

2 开标一览表

项目名称：宾阳县小型水库雨水情测报和安全监测设施建设项目

项目编号：NNZC2022-G1-260137-GXZF

分标：无分标

投标人名称：广西壮族自治区通信产业服务有限公司

序号	标的名称	基本功能要求	单位	数量 ①	单价 (元)②	分项合价 (元) ③=①× ②	品牌
1	水库雨水情测报设施(建筑)					1405384.00	
1.1	塘来水库					11885.00	
1.1.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.1.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.1.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.1.4	水尺安装		m	25	148.00	3700.00	广西通服
1.2	灯头水库					9665.00	
1.2.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.2.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.2.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.2.4	水尺安装		m	10	148.00	1480.00	广西通服
1.3	蒙寨水库					9073.00	
1.3.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.3.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服

1.3.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.3.4	水尺		m	6	148.00	888.00	广西通服
1.4	普田塘水库	普田塘水库				55626.00	
1.4.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.4.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.4.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.4.4	水尺安装		m	7	148.00	1036.00	广西通服
1.4.5	市电布线	包含电缆、电缆保护管、信号专用浪涌保护、沟通配电箱等设备以及开挖深度 0.7m、回填等，导线截面采用 10mm ² 铜线。	km	1.23	40000.00	49200.00	广西通服
1.5	六盘水库					10257.00	
1.5.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.5.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.5.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.5.4	水尺安装		m	14	148.00	2072.00	广西通服
1.6	烈山水库					10553.00	
1.6.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.6.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.6.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.6.4	水尺安装		m	16	148.00	2368.00	广西通服

1.7	饭铺塘水库					6722.00	
1.7.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.7.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.7.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.7.4	水尺安装		m	9	148.00	1332.00	广西通服
1.8	六罗水库					10109.00	
1.8.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.8.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.8.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.8.4	水尺	搪瓷水尺	m	13	148.00	1924.00	广西通服
1.9	猫塘水库					6426.00	
1.9.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.9.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.9.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.9.4	水尺安装		m	7	148.00	1036.00	广西通服
1.10	天子水库					7906.00	
1.10.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.10.2	水位计	水位计管道铺设(压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材)	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.10.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服

1.10.4	水尺安装		m	17	148.00	2516.00	广西通服
1.11	黄寨水库					15348.00	
1.11.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	3	2795.00	8385.00	广西通服
1.11.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.11.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	2	2000.00	4000.00	广西通服
1.11.4	水尺安装		m	16	148.00	2368.00	广西通服
1.12	来鹿水库					10109.00	
1.12.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.12.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.12.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.12.4	水尺安装		m	13	148.00	1924.00	广西通服
1.13	小六蒙水库					10257.00	
1.13.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.13.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.13.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.13.4	水尺安装		m	14	148.00	2072.00	广西通服
1.14	大六蒙水库					10405.00	
1.14.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.14.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.14.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服

1.14.4	水尺安装		m	15	148.00	2220.00	广西通服
1.15	象鼻水库					6426.00	
1.15.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.15.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.15.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.15.4	水尺安装		m	7	148.00	1036.00	广西通服
1.16	覃排水库	覃排水库				7166.00	
1.16.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.16.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.16.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.16.4	水尺安装		m	12	148.00	1776.00	广西通服
1.17	横水水库					13217.00	
1.17.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.17.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.17.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.17.4	水尺安装		m	34	148.00	5032.00	广西通服
1.18	白鹤观水库					59293.00	
1.18.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.18.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.18.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服

1.18.4	水尺安装		m	21	148.00	3108.00	广西通服
1.18.5	市电布线	包含电缆、电缆保护管、信号专用浪涌保护、沟通配电箱等设备以及开挖深度0.7m、回填等，导线截面采用10mm ² 铜线。	km	1.2	40000.00	48000.00	广西通服
1.19	雨山水库					14161.00	
1.19.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.19.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.19.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.19.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩，200*200	m	12	498.00	5976.00	广西通服
1.20	云头水库					13165.00	
1.20.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.20.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.20.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.20.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩，200*200	m	10	498.00	4980.00	广西通服
1.21	陶鹿水库					11145.00	
1.21.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.21.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.21.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.21.4	水尺安装		m	20	148.00	2960.00	广西通服
1.22	山口水库					10849.00	
1.22.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服

1.22.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.22.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.22.4	水尺安装			18	148.00	2664.00	广西通服
1.23	连塘水库					11173.00	
1.23.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.23.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.23.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.23.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.24	腊峡水库					13165.00	
1.24.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.24.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.24.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.24.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	10	498.00	4980.00	广西通服
1.25	欧阳水库					8925.00	
1.25.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.25.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.25.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.25.4	水尺安装		m	5	148.00	740.00	广西通服
1.26	六蒙水库					8378.00	
1.26.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服

1.26.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.26.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.26.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.27	磨刀江水库					12181.00	
1.27.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.27.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.27.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.27.4	水尺安装		m	27	148.00	3996.00	广西通服
1.28	那洪水库					10849.00	
1.28.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.28.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.28.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.28.4	水尺安装		m	18	148.00	2664.00	广西通服
1.29	北马水库					10701.00	
1.29.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.29.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.29.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.29.4	水尺安装		m	17	148.00	2516.00	广西通服
1.30	北滩水库					10997.00	
1.30.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服

1.30.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.30.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.30.4	水尺安装			19	148.00	2812.00	广西通服
1.31	大兴水库					16651.00	
1.31.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.31.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.31.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.31.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	17	498.00	8466.00	广西通服
1.32	前四水库					12860.00	
1.32.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.32.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.32.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.32.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	15	498.00	7470.00	广西通服
1.33	山子水库					9665.00	
1.33.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.33.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.33.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.33.4	水尺安装		m	10	148.00	1480.00	广西通服
1.34	可厚水库					9221.00	
1.34.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服

1.34.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.34.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.34.4	水尺安装			7	148.00	1036.00	广西通服
1.35	六细水库					11864.00	
1.35.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.35.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.35.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.35.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	13	498.00	6474.00	广西通服
1.36	江平水库					7166.00	
1.36.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.36.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.36.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.36.4	水尺安装		m	12	148.00	1776.00	广西通服
1.37	替厚水库					7166.00	
1.37.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.37.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.37.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.37.4	水尺安装		m	12	148.00	1776.00	广西通服
1.38	茶学水库					10109.00	
1.38.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服

1.38.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.38.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.38.4	水尺安装			13	148.00	1924.00	广西通服
1.39	江曾水库					10177.00	
1.39.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.39.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.39.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.39.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	4	498.00	1992.00	广西通服
1.40	三六水库					14964.00	
1.40.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	3	2795.00	8385.00	广西通服
1.40.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.40.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.40.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	8	498.00	3984.00	广西通服
1.41	三斗水库					11441.00	
1.41.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.41.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.41.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.41.4	水尺安装		m	22	148.00	3256.00	广西通服
1.42	木林水库					10109.00	
1.42.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服

1.42.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.42.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.42.4	水尺安装			13	148.00	1924.00	广西通服
1.43	关口水库					14161.00	
1.43.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.43.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.43.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.43.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	12	498.00	5976.00	广西通服
1.44	凤凰水库					48109.00	
1.44.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.44.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.44.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.44.4	水尺安装		m	13	148.00	1924.00	广西通服
1.44.5	市电布线	包含电缆、电缆保护管、信号专用浪涌保护、沟通配电箱等设备以及开挖深度 0.7m、回填等, 导线截面采用 10mm ² 铜线。	km	0.95	40000.00	38000.00	广西通服
1.45	长期水库					14659.00	
1.45.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.45.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.45.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服

1.45.4	水尺墩	水尺墩直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	13	498.00	6474.00	广西通服
1.46	南蛇水库					13663.00	
1.46.1	立杆	立杆(包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等)	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.46.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.46.3	布线施工	布线施工(包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工)	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.46.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	11	498.00	5478.00	广西通服
1.47	歪莲水库					8378.00	
1.47.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.47.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.47.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.47.4	水尺墩	水尺墩直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.48	水丽湖水库					49369.00	
1.48.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.48.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.48.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.48.4	水尺安装		m	8	148.00	1184.00	广西通服
1.48.5	市电布线	包含电缆、电缆保护管、信号专用浪涌保护、沟通配电箱等设备以及开挖深度 0.7m、回填等, 导线截面采用 10mm ² 铜线。	km	1	40000.00	40000.00	广西通服
1.49	脚迹水库					10177.00	

1.49.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.49.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.49.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.49.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	4	498.00	1992.00	广西通服
1.50	替军水库					12169.00	
1.50.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.50.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.50.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.50.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	8	498.00	3984.00	广西通服
1.51	替麻水库					12169.00	
1.51.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.51.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.51.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.51.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	8	498.00	3984.00	广西通服
1.52	替西水库					11173.00	
1.52.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.52.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.52.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.52.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.53	高子水库					10177.00	

1.53.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.53.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.53.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.53.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	个	4	498.00	1992.00	广西通服
1.54	马鞍水库					11173.00	
1.54.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.54.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.54.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.54.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.55	客路水库					11737.00	
1.55.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.55.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.55.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.55.4	水尺安装		m	24	148.00	3552.00	广西通服
1.56	大乙水库					8185.00	
1.56.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.56.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.56.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.57	三叉水库					11737.00	
1.57.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服

1.57.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.57.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.57.4	水尺安装			24	148.00	3552.00	广西通服
1.58	东塘水库					11572.00	
1.58.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	3	2795.00	8385.00	广西通服
1.58.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.58.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.58.4	水尺安装		m	4	148.00	592.00	广西通服
1.59	六方水库					11589.00	
1.59.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.59.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.59.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.59.4	水尺安装		m	23	148.00	3404.00	广西通服
1.60	叶山水库					10849.00	
1.60.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.60.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.60.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.60.4	水尺安装		m	18	148.00	2664.00	广西通服
1.61	羊角水库					44166.00	
1.61.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服

1.61.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.61.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.61.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	12	498.00	5976.00	广西通服
1.61.5	市电布线	包含电缆、电缆保护管、信号专用浪涌保护、沟通配电箱等设备以及开挖深度 0.7m、回填等, 导线截面采用 10mm ² 铜线。	km	0.82	40000.00	32800.00	广西通服
1.62	立身水库					7166.00	
1.62.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.62.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.62.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.62.4	水尺安装		m	12	148.00	1776.00	广西通服
1.63	那吕水库					5390.00	
1.63.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.63.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.63.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.64	王三水库	王三水库				9961.00	
1.64.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.64.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.64.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.64.4	水尺安装		m	12	148.00	1776.00	广西通服

1.65	六叱水库					9961.00	
1.65.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.65.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.65.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.65.4	水尺安装		m	12	148.00	1776.00	广西通服
1.66	其伦水库					11145.00	
1.66.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.66.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.66.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.66.4	水尺安装		m	20	148.00	2960.00	广西通服
1.67	石庄水库					5390.00	
1.67.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.67.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.67.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.68	替内水库	替内水库				6722.00	
1.68.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.68.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.68.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.68.4	水尺安装		m	9	148.00	1332.00	广西通服
1.69	那了水库					9679.00	

1.69.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.69.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.69.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.69.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	3	498.00	1494.00	广西通服
1.70	甘豆水库					6884.00	
1.70.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.70.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.70.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.70.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	3	498.00	1494.00	广西通服
1.71	六腰水库					6386.00	
1.71.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.71.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.71.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.71.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	2	498.00	996.00	广西通服
1.72	四明水库					8378.00	
1.72.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.72.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.72.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.72.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.73	莲塘水库					11737.00	

1.73.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.73.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.73.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.73.4	水尺安装		m	24	148.00	3552.00	广西通服
1.74	横梨水库					14532.00	
1.74.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	3	2795.00	8385.00	广西通服
1.74.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.74.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.74.4	水尺安装		m	24	148.00	3552.00	广西通服
1.75	六旺水库					10997.00	
1.75.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.75.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.75.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.75.4	水尺安装		m	19	148.00	2812.00	广西通服
1.76	木塘水库					8925.00	
1.76.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.76.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.76.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.76.4	水尺安装		m	5	148.00	740.00	广西通服
1.77	张村水库					11173.00	

1.77.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.77.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.77.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.77.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.78	那飞水库					10370.00	
1.78.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.78.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.78.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.78.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	10	498.00	4980.00	广西通服
1.79	李城水库					9665.00	
1.79.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.79.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.79.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.79.4	水尺安装		m	10	148.00	1480.00	广西通服
1.80	石宝水库					10675.00	
1.80.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.80.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.80.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.80.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.81	莲花水库					12679.00	

1.81.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.81.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.81.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.81.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	3	1498.00	4494.00	广西通服
1.82	里庙水库					15767.00	
1.82.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	4	2795.00	11180.00	广西通服
1.82.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.82.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.82.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	4	498.00	1992.00	广西通服
1.83	排塘水库					13470.00	
1.83.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	3	2795.00	8385.00	广西通服
1.83.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.83.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.83.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩, 200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.84	红联水库					9369.00	
1.84.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.84.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设, 采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.84.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件, 可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.84.4	水尺安装		m	8	148.00	1184.00	广西通服
1.85	庙马水库					12169.00	

1.85.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.85.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.85.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.85.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	8	498.00	3984.00	广西通服
1.86	伏良水库					11671.00	
1.86.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.86.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.86.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.86.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	7	498.00	3486.00	广西通服
1.87	水产水库					9369.00	
1.87.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.87.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.87.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.87.4	水尺安装		m	8	148.00	1184.00	广西通服
1.88	案山水库					11173.00	
1.88.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.88.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.88.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.88.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.89	沙塘水库					9181.00	

1.89.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.89.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.89.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.89.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	2	498.00	996.00	广西通服
1.90	凤凰塘水库					8378.00	
1.90.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.90.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.90.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.90.4	水尺墩 (200*200)	直立式C25混凝土墩,200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.91	王保塘水库					10675.00	
1.91.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.91.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.91.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.91.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.92	柴背水库					7880.00	
1.92.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.92.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.92.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.92.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.93	齐塘水库					7880.00	

1.93.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.93.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.93.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.93.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.94	宿老水库					7880.00	
1.94.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.94.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.94.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.94.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.95	南泉水库					7880.00	
1.95.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.95.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.95.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.95.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.96	壮塘水库					8378.00	
1.96.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.96.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.96.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.96.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.97	公托水库					6884.00	

1.97.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.97.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.97.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.97.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	3	498.00	1494.00	广西通服
1.98	周鸡水库					8378.00	
1.98.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.98.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.98.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.98.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.99	东笋水库					8378.00	
1.99.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.99.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.99.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.99.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.100	口塘水库					7880.00	
1.100.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.100.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.100.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.100.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.101	二师水库					8378.00	

1.101.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.101.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.101.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.101.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.102	羊忌水库					11173.00	
1.102.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.102.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.102.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.102.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.103	担览水库					7880.00	
1.103.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.103.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.103.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.103.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	5	498.00	2490.00	广西通服
1.104	葫芦塘水库					6884.00	
1.104.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.104.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.104.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.104.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	3	498.00	1494.00	广西通服
1.105	平天水库					6884.00	

1.105.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.105.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.105.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.105.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	3	498.00	1494.00	广西通服
1.106	云梯水库					11671.00	
1.106.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.106.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.106.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.106.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	7	498.00	3486.00	广西通服
1.107	六羊水库					11671.00	
1.107.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.107.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.107.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.107.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	7	498.00	3486.00	广西通服
1.108	白塘水库					6386.00	
1.108.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.108.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.108.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.108.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	2	498.00	996.00	广西通服
1.109	堡垒水库					10177.00	

1.109.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.109.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.109.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.109.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	4	498.00	1992.00	广西通服
1.110	松光水库					11173.00	
1.110.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.110.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.110.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.110.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.111	二培水库					7382.00	
1.111.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.111.2	水位计管道铺设	(压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材)	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.111.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.111.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	4	498.00	1992.00	广西通服
1.112	廖田塘水库					9181.00	
1.112.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.112.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.112.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.112.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	2	498.00	996.00	广西通服
1.113	鲤鱼塘水库					9181.00	

1.113.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.113.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.113.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.113.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	2	498.00	996.00	广西通服
1.114	六斗水库					11173.00	
1.114.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.114.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.114.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.114.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.115	六空水库					8378.00	
1.115.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.115.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.115.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.115.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.116	牛头水库					6884.00	
1.116.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.116.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设,采用DN50的PVC管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.116.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件,可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.116.4	水尺墩	直立式C25混凝土墩,200*200	m	3	498.00	1494.00	广西通服
1.117	大良水库					9679.00	

1.117.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.117.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.117.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.117.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	3	498.00	1494.00	广西通服
1.118	尖岭水库					11173.00	
1.118.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	2	2795.00	5590.00	广西通服
1.118.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.118.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.118.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	6	498.00	2988.00	广西通服
1.119	山珠水库					6884.00	
1.119.1	立杆	包含基础、地笼、在杆上固定的各种支架等	根	1	2795.00	2795.00	广西通服
1.119.2	水位计管道铺设	压力式水位计专用管道铺设，采用 DN50 的 PVC 管材	项	1	595.00	595.00	广西通服
1.119.3	布线施工	包含所需线管及各种安装配件，可能的地理、架空、焊接、过路等施工	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
1.119.4	水尺墩	直立式 C25 混凝土墩，200*200	m	3	498.00	1494.00	广西通服
2	水库安全监测设施（建筑）					3964981.18	
2.1	塘来水库					38781.90	
2.1.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	4	3428.00	13712.00	广西通服
2.1.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 20-35m	孔	2	8560.00	17120.00	广西通服
2.1.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.31	4950.00	1534.50	广西通服
2.1.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护	项	6	498.00	2988.00	广西通

		盖等。)					服
2.1.5	量水堰土建	量水堰土建	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
2.1.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	15	20.00	300.00	广西通服
2.1.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	15	75.16	1127.40	广西通服
2.2	灯头水库					45767.30	
2.2.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.2.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.29	4950.00	1435.50	广西通服
2.2.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。)	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.2.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.2.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.2.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.2.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.3	蒙寨水库					58943.62	
2.3.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.3.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.13	4950.00	643.50	广西通服
2.3.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.3.4	量水堰土建	量水堰土建	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
2.3.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	7	20.00	140.00	广西通服
2.3.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.3.7	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.3.8	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.4	普田塘水库					18002.28	

2.4.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.4.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.14	4950.00	693.00	广西通服
2.4.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.4.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	8	20.00	160.00	广西通服
2.4.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	8	75.16	601.28	广西通服
2.4.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.5	六盘水库					37584.12	
2.5.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.5.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.32	4950.00	1584.00	广西通服
2.5.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.5.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	7	20.00	140.00	广西通服
2.5.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.6	烈山水库					33361.16	
2.6.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.6.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.24	4950.00	1188.00	广西通服
2.6.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.6.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	1	20.00	20.00	广西通服
2.6.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	1	75.16	75.16	广西通服
2.6.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.6.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.7	饭铺塘水库					57240.62	
2.7.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔	孔	9	3428.00	30852.00	广西通

		深 0-15m					服
2.7.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.19	4950.00	940.50	广西通服
2.7.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.7.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖		7	20.00	140.00	广西通服
2.7.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.7.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.7.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.8	六罗水库					45173.30	
2.8.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.8.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.17	4950.00	841.50	广西通服
2.8.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.8.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.8.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.8.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.8.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.9	猫塘水库					32797.46	
2.9.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.9.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.03	4950.00	148.50	广西通服
2.9.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.9.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	6	20.00	120.00	广西通服
2.9.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	6	75.16	450.96	广西通服
2.9.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服

2.9.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.10	天子水库					32801.30	
2.10.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.10.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.05	4950.00	247.50	广西通服
2.10.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.10.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.10.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.10.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.10.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.11	黄寨水库					37778.28	
2.11.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.11.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.34	4950.00	1683.00	广西通服
2.11.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.11.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	8	20.00	160.00	广西通服
2.11.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	8	75.16	601.28	广西通服
2.12	来鹿水库					37625.94	
2.12.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.12.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.29	4950.00	1435.50	广西通服
2.12.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.12.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	9	20.00	180.00	广西通服
2.12.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	9	75.16	676.44	广西通服
2.13	小六蒙水库					37534.62	

2.13.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.13.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.31	4950.00	1534.50	广西通服
2.13.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.13.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m	7	20.00	140.00	广西通服
2.13.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.14	大六蒙水库					37736.46	
2.14.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.14.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.37	4950.00	1831.50	广西通服
2.14.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.14.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	6	20.00	120.00	广西通服
2.14.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	6	75.16	450.96	广西通服
2.15	象鼻水库					57240.62	
2.15.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.15.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.19	4950.00	940.50	广西通服
2.15.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.15.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	7	20.00	140.00	广西通服
2.15.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.15.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.15.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.16	覃排水库					57819.26	
2.16.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.16.2	钻孔回填泥	钻孔回填泥球（定制膨润土	t	0.23	4950.00	1138.50	广西通

	球	球, 直径 1-3cm)					服
2.16.3	管口保护	管口保护(基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.16.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	11	20.00	220.00	广西通服
2.16.5	缆沟回填	缆沟回填(部分回填砂)	m ³	11	75.16	826.76	广西通服
2.16.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.16.7	工作(校核)墩	工作(校核)墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.17	横水水库					71861.16	
2.17.1	水位观测孔	水位观测孔(测压管), 孔深 15-20m	孔	6	5960.00	35760.00	广西通服
2.17.2	水位观测孔	水位观测孔(测压管), 孔深 20-35m	孔	3	8560.00	25680.00	广西通服
2.17.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球(定制膨润土球, 直径 1-3cm)	t	0.70	4950.00	3465.00	广西通服
2.17.4	管口保护	管口保护(基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.17.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	26	20.00	520.00	广西通服
2.17.6	缆沟回填	缆沟回填(部分回填砂)	m ³	26	75.16	1954.16	广西通服
2.18	白鹤观水库					74062.28	
2.18.1	水位观测孔	水位观测孔(测压管), 孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.18.2	水位观测孔	水位观测孔(测压管), 孔深 15-20m	孔	6	5960.00	35760.00	广西通服
2.18.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球(定制膨润土球, 直径 1-3cm)	t	0.50	4950.00	2475.00	广西通服
2.18.4	管口保护	管口保护(基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.18.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	8	20.00	160.00	广西通服
2.18.6	缆沟回填	缆沟回填(部分回填砂)	m ³	8	75.16	601.28	广西通服
2.18.7	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.18.8	工作(校核)墩	工作(校核)墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服

2.19	雨山水库					33003.14	
2.19.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.19.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.11	4950.00	544.50	广西通服
2.19.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.19.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服
2.19.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.19.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.19.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.20	云头水库					33098.30	
2.20.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.20.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.11	4950.00	544.50	广西通服
2.20.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.20.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.20.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.20.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.20.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.21	陶鹿水库					36638.22	
2.21.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	2	3428.00	6856.00	广西通服
2.21.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深15-20m	孔	4	5960.00	23840.00	广西通服
2.21.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.27	4950.00	1336.50	广西通服
2.21.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.21.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	17	20.00	340.00	广西通

							服
2.21.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	17	75.16	1277.72	广西通服
2.22	山口水库					30953.76	
2.22.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	4	3428.00	13712.00	广西通服
2.22.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	2	5960.00	11920.00	广西通服
2.22.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.26	4950.00	1287.00	广西通服
2.22.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.22.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	11	20.00	220.00	广西通服
2.22.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	11	75.16	826.76	广西通服
2.23	连塘水库					33197.30	
2.23.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.23.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.13	4950.00	643.50	广西通服
2.23.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.23.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.23.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.23.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.23.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.24	腊峡水库					33201.14	
2.24.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.24.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.15	4950.00	742.50	广西通服
2.24.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.24.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服

2.24.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.24.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.24.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.25	欧阳水库					55489.42	
2.25.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	8	3428.00	27424.00	广西通服
2.25.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.11	4950.00	544.50	广西通服
2.25.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	8	498.00	3984.00	广西通服
2.25.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	12	20.00	240.00	广西通服
2.25.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	12	75.16	901.92	广西通服
2.25.6	变形观测墩	变形观测墩	个	5	2095.00	10475.00	广西通服
2.25.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.26	六蒙水库					57050.30	
2.26.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.26.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.19	4950.00	940.50	广西通服
2.26.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.26.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.26.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.26.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.26.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.27	磨刀江水库					60994.74	
2.27.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.27.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔	孔	3	5960.00	17880.00	广西通

		深 15-20m					服
2.27.3	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 20-35m	孔	3	8560.00	25680.00	广西通服
2.27.4	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.27	4950.00	1336.50	广西通服
2.27.5	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.27.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	14	20.00	280.00	广西通服
2.27.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	14	75.16	1052.24	广西通服
2.28	那洪水库					37869.60	
2.28.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.28.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.32	4950.00	1584.00	广西通服
2.28.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.28.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	10	20.00	200.00	广西通服
2.28.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	10	75.16	751.60	广西通服
2.29	北马水库					47663.60	
2.29.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.29.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	3	5960.00	17880.00	广西通服
2.29.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.36	4950.00	1782.00	广西通服
2.29.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.29.5	量水堰土建	量水堰土建	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
2.29.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	10	20.00	200.00	广西通服
2.29.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	10	75.16	751.60	广西通服
2.30	北滩水库					55857.44	
2.30.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服

2.30.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	6	5960.00	35760.00	广西通服
2.30.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.50	4950.00	2475.00	广西通服
2.30.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.30.5	量水堰土建	量水堰土建	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
2.30.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ²	9	20.00	180.00	广西通服
2.30.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	9	75.16	676.44	广西通服
2.31	大兴水库					56333.12	
2.31.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	2	3428.00	6856.00	广西通服
2.31.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	4	5960.00	23840.00	广西通服
2.31.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.34	4950.00	1683.00	广西通服
2.31.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.31.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	7	20.00	140.00	广西通服
2.31.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.31.7	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.31.8	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.32	前四水库					35767.28	
2.32.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	2	3428.00	6856.00	广西通服
2.32.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	1	5960.00	5960.00	广西通服
2.32.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.08	4950.00	396.00	广西通服
2.32.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.32.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	8	20.00	160.00	广西通服

2.32.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	8	75.16	601.28	广西通服
2.32.7	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.32.8	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.33	山子水库					32801.30	
2.33.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.33.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.05	4950.00	247.50	广西通服
2.33.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.33.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.33.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.33.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.33.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.34	可厚水库					32706.14	
2.34.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.34.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.05	4950.00	247.50	广西通服
2.34.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.34.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服
2.34.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.34.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.34.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.35	六细水库					57785.12	
2.35.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.35.2	钻孔回填泥	钻孔回填泥球（定制膨润土	t	0.30	4950.00	1485.00	广西通

	球	球, 直径 1-3cm)					服
2.35.3	管口保护	管口保护(基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.35.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	7	20.00	140.00	广西通服
2.35.5	缆沟回填	缆沟回填(部分回填砂)	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.35.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.35.7	工作(校核)墩	工作(校核)墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.36	替厚水库					45131.48	
2.36.1	水位观测孔	水位观测孔(测压管), 孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.36.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球(定制膨润土球, 直径 1-3cm)	t	0.20	4950.00	990.00	广西通服
2.36.3	管口保护	管口保护(基础、管口保护盖等。)	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.36.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.36.5	缆沟回填	缆沟回填(部分回填砂)	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.36.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.36.7	工作(校核)墩	工作(校核)墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.37	茶学水库					20933.10	
2.37.1	水位观测孔	水位观测孔(测压管), 孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.37.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球(定制膨润土球, 直径 1-3cm)	t	0.09	4950.00	445.50	广西通服
2.37.3	管口保护	管口保护(基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.37.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	10	20.00	200.00	广西通服
2.37.5	缆沟回填	缆沟回填(部分回填砂)	m ³	10	75.16	751.60	广西通服
2.37.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.38	江曾水库					44784.98	

2.38.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.38.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.13	4950.00	643.50	广西通服
2.38.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.38.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.38.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.38.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.38.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.39	三六水库					53272.80	
2.39.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	8	3428.00	27424.00	广西通服
2.39.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.22	4950.00	1089.00	广西通服
2.39.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	8	498.00	3984.00	广西通服
2.39.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.39.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.39.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.39.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.40	三斗水库					43681.24	
2.40.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	2	3428.00	6856.00	广西通服
2.40.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	2	5960.00	11920.00	广西通服
2.40.3	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 20-35m	孔	2	8560.00	17120.00	广西通服
2.40.4	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.70	4950.00	3465.00	广西通服
2.40.5	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服

2.40.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	14	20.00	280.00	广西通服
2.40.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	14	75.16	1052.24	广西通服
2.41	木林水库					37584.12	
2.41.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.41.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.32	4950.00	1584.00	广西通服
2.41.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.41.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	7	20.00	140.00	广西通服
2.41.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.42	关口水库					26823.80	
2.42.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.42.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.16	4950.00	792.00	广西通服
2.42.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.42.4	量水堰土建	量水堰土建	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
2.42.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.42.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.43	凤凰水库					45078.14	
2.43.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.43.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.17	4950.00	841.50	广西通服
2.43.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.43.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服
2.43.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.43.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通

							服
2.43.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.44	长期水库					40228.32	
2.44.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	2	3428.00	6856.00	广西通服
2.44.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	4	5960.00	23840.00	广西通服
2.44.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.32	4950.00	1584.00	广西通服
2.44.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.44.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	2	20.00	40.00	广西通服
2.44.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	2	75.16	150.32	广西通服
2.44.7	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.45	南蛇水库					45131.48	
2.45.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.45.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.20	4950.00	990.00	广西通服
2.45.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.45.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.45.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.45.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.45.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.46	歪莲水库					45515.96	
2.46.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.46.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.22	4950.00	1089.00	广西通服
2.46.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服

2.46.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	6	20.00	120.00	广西通服
2.46.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	6	75.16	450.96	广西通服
2.46.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.46.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.47	水丽湖水库					43280.86	
2.47.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	8	3428.00	27424.00	广西通服
2.47.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.07	4950.00	346.50	广西通服
2.47.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	8	498.00	3984.00	广西通服
2.47.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	71	20.00	1420.00	广西通服
2.47.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	71	75.16	5336.36	广西通服
2.47.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.48	脚迹水库					29548.14	
2.48.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.48.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.17	4950.00	841.50	广西通服
2.48.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.48.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服
2.48.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.48.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.49	替军水库					29403.48	
2.49.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.49.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.16	4950.00	792.00	广西通服
2.49.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护	项	6	498.00	2988.00	广西通

		盖等。)					服
2.49.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.49.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.49.6	水准标点墩	水准标点墩		6	795.00	4770.00	广西通服
2.50	替麻水库					29601.48	
2.50.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.50.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.20	4950.00	990.00	广西通服
2.50.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。)	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.50.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.50.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.50.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.51	替西水库					29304.48	
2.51.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.51.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.14	4950.00	693.00	广西通服
2.51.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。)	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.51.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.51.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.51.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.52	高子水库					29449.14	
2.52.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.52.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.15	4950.00	742.50	广西通服
2.52.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。)	项	6	498.00	2988.00	广西通服

2.52.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服
2.52.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.52.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.53	马鞍水库					44640.32	
2.53.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.53.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.12	4950.00	594.00	广西通服
2.53.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	6	498.00	2988.00	广西通服
2.53.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	2	20.00	40.00	广西通服
2.53.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	2	75.16	150.32	广西通服
2.53.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.53.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.54	客路水库					63731.76	
2.54.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.54.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深15-20m	孔	3	5960.00	17880.00	广西通服
2.54.3	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深20-35m	孔	3	8560.00	25680.00	广西通服
2.54.4	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.40	4950.00	1980.00	广西通服
2.54.5	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.54.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	36	20.00	720.00	广西通服
2.54.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	36	75.16	2705.76	广西通服
2.55	大乙水库					148872.50	
2.55.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.55.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔	孔	12	5960.00	71520.00	广西通

		深 15-20m					服
2.55.3	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 20-35m	孔	3	8560.00	25680.00	广西通服
2.55.4	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.65	4950.00	3217.50	广西通服
2.55.5	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	12	498.00	5976.00	广西通服
2.55.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	125	20.00	2500.00	广西通服
2.55.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	125	75.16	9395.00	广西通服
2.55.8	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.55.9	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.56	三叉水库					54289.02	
2.56.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.56.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	3	5960.00	17880.00	广西通服
2.56.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.43	4950.00	2128.50	广西通服
2.56.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.56.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	97	20.00	1940.00	广西通服
2.56.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	97	75.16	7290.52	广西通服
2.57	东塘水库					52014.36	
2.57.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.57.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.08	4950.00	396.00	广西通服
2.57.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.57.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	121	20.00	2420.00	广西通服
2.57.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	121	75.16	9094.36	广西通服
2.57.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服

2.58	六方水库					61517.54	
2.58.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.58.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	6	5960.00	35760.00	广西通服
2.58.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.49	4950.00	2425.50	广西通服
2.58.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.58.5	量水堰土建	量水堰土建	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
2.58.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	69	20.00	1380.00	广西通服
2.58.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	69	75.16	5186.04	广西通服
2.59	叶山水库					59226.02	
2.59.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.59.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	6	5960.00	35760.00	广西通服
2.59.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.45	4950.00	2227.50	广西通服
2.59.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.59.5	量水堰土建	量水堰土建	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
2.59.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	47	20.00	940.00	广西通服
2.59.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	47	75.16	3532.52	广西通服
2.60	羊角水库					24779.16	
2.60.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	1	3428.00	3428.00	广西通服
2.60.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	2	5960.00	11920.00	广西通服
2.60.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.14	4950.00	693.00	广西通服
2.60.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.60.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	26	20.00	520.00	广西通

							服
2.60.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	26	75.16	1954.16	广西通服
2.60.7	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.61	立身水库					17469.30	
2.61.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.61.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.99	4950.00	445.50	广西通服
2.61.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.61.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.61.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.61.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.62	那吕水库					32858.48	
2.62.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.62.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.10	4950.00	495.00	广西通服
2.62.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.62.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.62.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.62.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.62.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.63	王三水库					38965.86	
2.63.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.63.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.33	4950.00	1633.50	广西通服
2.63.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服

2.63.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	21	20.00	420.00	广西通服
2.63.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	21	75.16	1578.36	广西通服
2.64	六叱水库					37953.24	
2.64.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.64.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.26	4950.00	1287.00	广西通服
2.64.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.64.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	14	20.00	280.00	广西通服
2.64.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	14	75.16	1052.24	广西通服
2.65	其伦水库					56742.54	
2.65.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.65.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	6	5960.00	35760.00	广西通服
2.65.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.41	4950.00	2029.50	广西通服
2.65.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.65.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	44	20.00	880.00	广西通服
2.65.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	44	75.16	3307.04	广西通服
2.66	石庄水库					32660.48	
2.66.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.66.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.06	4950.00	297.00	广西通服
2.66.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.66.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.66.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.66.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通

							服
2.66.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.67	替内水库					17275.14	
2.67.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.67.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.07	4950.00	346.50	广西通服
2.67.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.67.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服
2.67.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.67.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.68	那了水库					17225.64	
2.68.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.68.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.06	4950.00	297.00	广西通服
2.68.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.68.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服
2.68.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.68.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.69	甘豆水库					17278.98	
2.69.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.69.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.09	4950.00	445.50	广西通服
2.69.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.69.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.69.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服

2.69.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.70	六腰水库					17709.12	
2.70.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.70.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.10	4950.00	495.00	广西通服
2.70.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.70.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	7	20.00	140.00	广西通服
2.70.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.70.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.71	四明水库					33147.80	
2.71.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.71.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.12	4950.00	594.00	广西通服
2.71.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.71.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.71.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.71.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.71.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.72	莲塘水库					65658.00	
2.72.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.72.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深15-20m	孔	3	5960.00	17880.00	广西通服
2.72.3	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深20-35m	孔	3	8560.00	25680.00	广西通服
2.72.4	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.52	4950.00	2574.00	广西通服
2.72.5	管口保护	管口保护（基础、管口保护	项	9	498.00	4482.00	广西通

		盖等。)					服
2.72.6	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	50	20.00	1000.00	广西通服
2.72.7	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	50	75.16	3758.00	广西通服
2.73	横梨水库					46992.00	
2.73.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.73.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深15-20m	孔	3	5960.00	17880.00	广西通服
2.73.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.34	4950.00	1683.00	广西通服
2.73.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.73.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	25	20.00	500.00	广西通服
2.73.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	25	75.16	1879.00	广西通服
2.74	六旺水库					47418.30	
2.74.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.74.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深15-20m	孔	3	5960.00	17880.00	广西通服
2.74.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.33	4950.00	1633.50	广西通服
2.74.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.74.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	30	20.00	600.00	广西通服
2.74.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	30	75.16	2254.80	广西通服
2.75	木塘水库					42974.16	
2.75.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.75.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.08	4950.00	396.00	广西通服
2.75.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。)	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.75.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	26	20.00	520.00	广西通服

2.75.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	26	75.16	1954.16	广西通服
2.75.6	水准标点墩	水准标点墩	m ³	6	795.00	4770.00	广西通服
2.76	张村水库					45789.06	
2.76.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.76.2	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 15-20m	孔	3	5960.00	17880.00	广西通服
2.76.3	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.27	4950.00	1336.50	广西通服
2.76.4	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.76.5	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	16	20.00	320.00	广西通服
2.76.6	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	16	75.16	1202.56	广西通服
2.77	那飞水库					17419.80	
2.77.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.77.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.08	4950.00	396.00	广西通服
2.77.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.77.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.77.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.77.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.78	李城水库					42658.38	
2.78.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.78.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.17	4950.00	841.50	广西通服
2.78.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.78.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	18	20.00	360.00	广西通服
2.78.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	18	75.16	1352.88	广西通

							服
2.78.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.79	石宝水库					42547.86	
2.79.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.79.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.09	4950.00	445.50	广西通服
2.79.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.79.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	21	20.00	420.00	广西通服
2.79.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	21	75.16	1578.36	广西通服
2.79.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.80	莲花水库					42692.52	
2.80.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	9	3428.00	30852.00	广西通服
2.80.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.10	4950.00	495.00	广西通服
2.80.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.80.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	22	20.00	440.00	广西通服
2.80.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	22	75.16	1653.52	广西通服
2.80.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.81	里庙水库					33877.74	
2.81.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.81.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.07	4950.00	346.50	广西通服
2.81.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.81.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	39	20.00	780.00	广西通服
2.81.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	39	75.16	2931.24	广西通服

2.81.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.82	排塘水库					35689.62	
2.82.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	6	3428.00	20568.00	广西通服
2.82.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.09	4950.00	445.50	广西通服
2.82.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.82.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	57	20.00	1140.00	广西通服
2.82.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	57	75.16	4284.12	广西通服
2.82.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.83	红联水库					20118.48	
2.83.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.83.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.06	4950.00	297.00	广西通服
2.83.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.83.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.83.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.83.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.84	庙马水库					20167.98	
2.84.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.84.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.07	4950.00	346.50	广西通服
2.84.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.84.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.84.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.84.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通

							服
2.85	伏良水库					20164.14	
2.85.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.85.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.05	4950.00	247.50	广西通服
2.85.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.85.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	4	20.00	80.00	广西通服
2.85.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	4	75.16	300.64	广西通服
2.85.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.86	水产水库					35789.30	
2.86.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.86.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.05	4950.00	247.50	广西通服
2.86.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	9	498.00	4482.00	广西通服
2.86.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	5	20.00	100.00	广西通服
2.86.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	5	75.16	375.80	广西通服
2.86.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.86.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.87	案山水库					33467.42	
2.87.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.87.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.05	4950.00	247.50	广西通服
2.87.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.87.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	12	20.00	240.00	广西通服
2.87.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	12	75.16	901.92	广西通服

2.87.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.87.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.88	沙塘水库					4770.00	
2.88.1	水准标点墩	水准标点墩		6	795.00	4770.00	广西通服
2.89	凤凰塘水库					4770.00	
2.89.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.90	王保塘水库					4770.00	
2.90.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.91	柴背水库					20300.00	
2.91.1	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.91.2	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.92	齐塘水库					4770.00	
2.92.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.93	宿老水库					32610.98	
2.93.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.93.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.05	4950.00	247.50	广西通服
2.93.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.93.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.93.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.93.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.93.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.94	南泉水库					20300.00	
2.94.1	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通

							服
2.94.2	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.95	壮塘水库					20300.00	
2.95.1	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.95.2	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.96	公托水库					4770.00	
2.96.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.97	周鸡水库					20300.00	
2.97.1	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.97.2	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.98	东笋水库					33155.48	
2.98.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深 0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.98.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径 1-3cm）	t	0.16	4950.00	792.00	广西通服
2.98.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.98.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.98.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.98.6	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.98.7	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.99	口塘水库					4770.00	
2.99.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.100	二师水库					4770.00	
2.100.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.101	羊忌水库					4770.00	

2.101.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.102	担览水库					4770.00	
2.102.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.103	葫芦塘水库					4770.00	
2.103.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.104	平天水库					7950.00	
2.104.1	水准标点墩	水准标点墩	个	10	795.00	7950.00	广西通服
2.105	云梯水库					16981.98	
2.105.1	水位观测孔	水位观测孔（测压管），孔深0-15m	孔	3	3428.00	10284.00	广西通服
2.105.2	钻孔回填泥球	钻孔回填泥球（定制膨润土球，直径1-3cm）	t	0.03	4950.00	148.50	广西通服
2.105.3	管口保护	管口保护（基础、管口保护盖等。）	项	3	498.00	1494.00	广西通服
2.105.4	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	3	20.00	60.00	广西通服
2.105.5	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	3	75.16	225.48	广西通服
2.105.6	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.106	六羊水库					22966.12	
2.106.1	量水堰土建	量水堰土建	项	1	2000.00	2000.00	广西通服
2.106.2	电缆沟开挖	电缆沟开挖	m ³	7	20.00	140.00	广西通服
2.106.3	缆沟回填	缆沟回填（部分回填砂）	m ³	7	75.16	526.12	广西通服
2.106.4	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.106.5	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.107	白塘水库					4770.00	
2.107.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服

2.108	堡垒水库					4770.00	
2.108.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.109	松光水库					20300.00	
2.109.1	变形观测墩	变形观测墩		4	2095.00	8380.00	广西通服
2.109.2	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.110	二培水库					4770.00	
2.110.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.111	廖田塘水库					4770.00	
2.111.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.112	鲤鱼塘水库					4770.00	
2.112.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.113	六斗水库					4770.00	
2.113.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.114	六空水库					20300.00	
2.114.1	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.114.2	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.115	牛头水库					4770.00	
2.115.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
2.116	大良水库					20300.00	
2.116.1	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服
2.116.2	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.117	尖岭水库					20300.00	
2.117.1	变形观测墩	变形观测墩	个	4	2095.00	8380.00	广西通服

2.117.2	工作（校核）墩	工作（校核）墩	个	4	2980.00	11920.00	广西通服
2.118	山珠水库					4770.00	
2.118.1	水准标点墩	水准标点墩	个	6	795.00	4770.00	广西通服
3	水库雨水情测报设施（设备）					8695080.00	
3.1	塘来水库					75095.00	
3.1.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC可选；量程：3~200m可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.1.2	水尺	搪瓷水尺	m	25	80.00	2000.00	广西通服定制
3.1.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.1.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.1.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.1.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型10种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>持SD卡热插拔,支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口:RJ45 网口,自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入:2 路报警输入;</p> <p>15、报警输出:1 路报警输出;</p> <p>16、音频输入:1 路音频输入;</p> <p>17、音频输出:1 路音频输出;</p> <p>18、白光照射距离:30 m</p> <p>19、红外照射距离:200 m;</p> <p>20、供电方式:DC12 V; 含支架和电源</p>					
3.1.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素,在 2560*1440@25fps 下,清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度:彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片,支持区域遮盖功能,可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域,被遮盖的区域无法预览或回放,遮盖区域的大小、位置可设置,且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式,信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时,开启智能编码功能和不开启智能编码相比,</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDY Z-XS

	<p>码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		17、供电方式：DC12 V； 18、含支架和电源。					
3.1.8	LED 显示屏	LED 类型：户外单色 LED； 显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10； 单元板尺寸：32cm×16cm； 箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.1.9	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.1.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.1.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.1.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.1.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网	台	1	20000.0	20000.00	恒润安

		<p>口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>			0		HLU-200 0
3.1.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.1.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.1.16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

		式工业级 DC 直流开关电源变压器)					
3.1.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.1.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.1.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M 8 口		1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.1.20	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.1.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.2	灯头水库					73895.00	
3.2.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.2.2	水尺	搪瓷水尺	m	10	80.00	800.00	广西通服定制
3.2.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.2.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.2.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.2.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.2.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量 and 重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		入： 16、音频输出:1 路音频输出； 17、供电方式: DC12 V； 18、含支架和电源。					
3.2.8	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 52cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.2.9	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.2.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.2.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.2.12	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ;	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		总谐波失真 0.5% ，信噪比 70dB 电源：DC 48V。)					
3.2.13	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0
3.2.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.2.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用,	只	1	350.00	350.00	广西通

		10A, 6孔)					服定制
3.2.16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.2.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.2.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.2.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.2.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.2.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.3	蒙寨水库					73575.00	
3.3.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.3.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.3.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.3.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.3.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.3.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE

		<p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃</p>					742XYZ-DB
--	--	---	--	--	--	--	-----------



		<p>进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.3.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁。报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光灯闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		入; 14、报警输出: 1 路报警输出; 15、音频输入: 1 路音频输入; 16、音频输出:1 路音频输出; 17、供电方式: DC12V; 18、含支架和电源。					
3.3.8	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.3.9	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.3.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.3.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.3.12	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度:	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9

		<p>话筒 -36dB 输出灵敏度： 0dB±1dB；频率响 应：40Hz~16KHz，±3db；输 入灵敏度：700±100MV； 总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）</p>					131-H
3.3.13	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网 口、模拟量、开关量、输出 接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模 式、兼容模式，GPRS 最多支 持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水 资源通信协议，支持多种站 点类型的选择，包括降水 站、河道站、水库站、闸坝 站、泵站、墒情站、地下水 站等，每种站点都可以选择 相应的采集要素，可以选择 的采集要素包括雨量、河道 水位、水库水位、闸位、图 像等。 4、最大存储 5 年数据，具 备补发机制。 5、支持定时报、加报报、 软件版本报、链路维持报等 报文上报方式，上报采集要 素数据的同时，包含：电源 电压、信号强度、设备温度 等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加 报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、 图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水 文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫 星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内 置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

3.3.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.3.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.3.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.3.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.3.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.3.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.3.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.3.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.4	普田塘水库					65125.00	
3.4.1	压力式水位计	电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.4.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.4.3	翻斗式雨量计	承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.4.4	水准点	含高程引测	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.4.5	标识牌	监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.4.6	智能警戒视	1、1/1.8" CMOS, 400万像	套	1	8250.00	8250.00	海康威

<p>频监控球机</p>	<p>素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速</p>					<p>视 iDS-2DE 742XYZ- DB</p>
--------------	--	--	--	--	--	---



		<p>抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.4.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.4.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12

		文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					
3.4.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.4.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.4.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.4.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.4.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.4.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.4.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.4.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.4.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.4.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.4.19	网络通讯	网络通讯	年	2	5000.00	10000.00	广西通服定制
3.4.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.5	六盘水库					67141.00	
3.5.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃。)					
3.5.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺		14	80.00	1120.00	广西通服定制
3.5.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.5.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.5.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.5.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。 6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		17、供电方式：DC12 V； 18、含支架和电源。					
3.5.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.5.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.5.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.5.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.5.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.5.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维护报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.5.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.5.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.5.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.5.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.5.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.5.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.5.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通

							服定制
3.5.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.6	烈山水库					74375.00	
3.6.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号:RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.6.2	水尺	搪瓷水尺	m	16	80.00	1280.00	广西通服定制
3.6.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.6.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.6.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.6.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8” CMOS，400万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。 5、支持声光警戒：报警联	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		<p>入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：300m；</p> <p>19、红外照射距离：200m；</p> <p>20、供电方式：DC12V，含支架和电源</p>					
3.6.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.6.8	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.6.9	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.6.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.6.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.6.12	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.6.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.6.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.6.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.6.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.6.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.6.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制

3.6.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.6.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.6.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.7	饭铺塘水库					70285.00	
3.7.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC可选；量程：3~200m可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.7.2	水尺	搪瓷水尺	m	9	80.00	720.00	广西通服定制
3.7.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.7.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.7.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.7.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 内置GPU芯片, 满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍, 支持最低照度彩色0.0003Lux, 黑白0.0001Lux, 支持红外照射距离150米, 白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		自适应 10M/100M 网络数据。 14、报警输入：2 路报警输入； 15、报警输出：1 路报警输出； 16、音频输入：1 路音频输入； 17、音频输出：1 路音频输出； 18、白光照射距离：30m； 19、红外照射距离：200m； 20、供电方式：DC12 V；含支架和电源					
3.7.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.7.8	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.7.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.7.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊	只	2	800.00	1600.00	海康威视

		话喇叭; DC12V, 功率 30W。)					DS-KBC3 300-CS
3.7.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3dB; 输入灵敏度: 700±100mV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V)		1	1800.00	1800.00	海康威 视 DS-2FP9 131-H
3.7.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.7.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.7.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.7.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.7.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.7.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.7.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.7.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.7.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.8	六罗水库					67061.00	
3.8.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.8.2	水尺	搪瓷水尺	m	13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.8.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准);	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)

		信号输出：接点通断输出。)					
3.8.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.8.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.8.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 1 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光灯闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备顶光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.8.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

3.8.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.8.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.8.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.8.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.8.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.8.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.8.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.8.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.8.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.8.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.8.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.8.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.8.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.9	猫塘水库					70125.00	
3.9.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS;	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。)					
3.9.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.9.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）		1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.9.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.9.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.9.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.9.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户	套	1	1995.00	1995.00	广西通

		外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)					服定制
3.9.8	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步回放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.9.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.9.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.9.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.9.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.9.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.9.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.9.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.9.16	电源防雷保	电源防雷保护器（电源防	只	1	690.00	690.00	广西通

	护器	雷, AC 220)					服定制
3.9.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.9.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.9.19	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.9.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.10	天子水库					70925.00	
3.10.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源: RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.10.2	水尺	搪瓷水尺	m	17	80.00	1360.00	广西通服定制
3.10.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.10.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.10.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.10.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光灯闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		<p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.10.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.10.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.10.9	室外防水防爆拾音器	<p>室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾</p>	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

		线)					
3.10.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.10.11	室内喊话器	室内喊话器(具有1路话筒输入,1路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒-36dB输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3dB;输入灵敏度:700±100mV;总谐波失真0.5%,信噪比70dB电源:DC48V。)			1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.10.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等,每种站点都可以选择相应的采集要素,可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据,具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式,上报采集要素数据的同时,包含:电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.10.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	只	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.10.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.10.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.10.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.10.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.10.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.10.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.10.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.11	黄寨水库					82625.00	
3.11.1	压力式水位计℃(-80℃)。	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.11.2	水尺	搪瓷水尺	m	16	80.00	1280.00	广西通服定制
3.11.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~	只	1	2350.00	2350.00	海康威视

		4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)					DS-2HZ4 B11(B)
3.11.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.11.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	块	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.11.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能, 支持 IP 地址访问控制功能, 支持定时抓拍或报</p>	套	2	8250.00	16500.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.11.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>传, 抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485: 采用半双工模式, 支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口: RJ45 网络, 自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入: 1 路报警输入;</p> <p>14、报警输出: 1 路报警输出;</p> <p>15、音频输入: 1 路音频输入;</p> <p>16、音频输出: 1 路音频输出;</p> <p>17、供电方式: DC12 V;</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.11.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64 (宽) × 32 (高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm × 16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm²; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.11.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920 × 1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.11.10	室外防水防	室外防水防爆拾音器 (螺	只	1	600.00	600.00	海康威

	爆拾音器	栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线)					视 DS-2FP2 021-0W
3.11.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.11.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.11.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.11.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.11.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.11.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.11.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.11.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.11.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.11.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.11.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.12	来鹿水库					74135.00	
3.12.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。)	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

3.12.2	水尺	搪瓷水尺	m	13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.12.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ 200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度： \pm 4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.12.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.12.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.12.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.12.7	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2

		<p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光</p>				<p>T46FWDY Z-XS</p>
--	--	--	--	--	--	-------------------------

		<p>灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.12.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.12.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					
3.12.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.12.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.12.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.12.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.12.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.12.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.12.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.12.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.12.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.12.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.12.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.12.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.13	小六蒙水库					74215.00	
3.13.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力:	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。					
3.13.2	水尺	搪瓷水尺	m	14	80.00	1120.00	广西通服定制
3.13.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.13.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.13.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.13.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
--	---	--	--	--	--	--

3.13.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS
--------	------------	--	---	---	---------	---------	------------------------------------

		<p>出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.13.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.13.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					
3.13.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.13.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.13.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.13.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.13.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.13.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.13.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.13.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.13.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.13.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.13.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.13.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.14	大六蒙水库					74295.00	
3.14.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485)	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃。)					
3.14.2	水尺	搪瓷水尺		15	80.00	1200.00	广西通服定制
3.14.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.14.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.14.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.14.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12 V；含 支架和电源					
3.14.7	智能警戒视 频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FDY Z-XS

		<p>入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.14.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.14.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视

		同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)					DS-7608 N-12
3.14.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜 IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.14.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.14.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.14.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.14.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.14.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.14.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.14.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.14.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.14.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.14.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.14.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.15	象鼻水库					70125.00	

3.15.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.15.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.15.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.15.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.15.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.15.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。 ▲6、支持快捷配置功能，	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		入; 17、音频输出:1 路音频输出; 18、白光照射距离: 30 m 19、红外照射距离: 200 m; 20、供电方式: DC12 V; 含支架和电源					
3.15.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.15.8	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.15.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.15.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.15.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.15.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.15.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304,	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制

		IP65, 厚度 3mm)					
3.15.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.15.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.15.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.15.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.15.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.15.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.15.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.16	覃排水库					70525.00	
3.16.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.16.2	水尺	搪瓷水尺	m	12	80.00	960.00	广西通服定制
3.16.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.16.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.16.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.16.6	智能警戒视	1、1/1.8" CMOS, 400 万像	套	1	8250.00	8250.00	海康威

<p>频监控球机</p>	<p>素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速</p>					<p>视 iDS-2DE 742XYZ- DB</p>
--------------	--	--	--	--	--	---

		<p>抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.16.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.16.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12

		文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					
3. 16. 9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3. 16. 10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3. 16. 11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 16. 12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.16.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.16.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.16.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.16.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.16.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.16.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.16.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.16.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.17	横水水库					75815.00	
3.17.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃。)					
3.17.2	水尺	搪瓷水尺		34	80.00	2720.00	广西通服定制
3.17.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.17.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.17.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.17.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		20、供电方式: DC12 V; 含支架和电源					
3.17.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 1 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能, 当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时, 报警</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.17.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.17.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608

		VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					N-I2
3.17.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺柱式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.17.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.17.12	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.17.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.17.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.17.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.17.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.17.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.17.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.17.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M，8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.17.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.17.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.18	白鹤观水库					74775.00	
3.18.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型，10~28VDC；HART	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-

		型， 12~30VDC；输出信号：RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量 程：3~200m 可选；分辨力： 1mm；测值精度：±0.1%FS； 稳定性：0.08%FS/年；工作 温度：-10℃~80℃。					30
3.18.2	水尺	搪瓷水尺			80.00	1680.00	广西通 服定制
3.18.3	翻斗式雨量 计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ200mm；降雨强度：0~ 4mm/min；分辨率：0.5mm； 测量精度：±4%（以仪器自 身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.18.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.18.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.18.6	智能警戒视 频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400 万像 素，内置 GPU 芯片，满足高 清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍，支 持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射 距离 150 米，白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转 范围为-15° ~90°。 5、支持声光警戒：报警联 动灯光闪烁报警和声音报 警，报警音量和重复次数可 设置。 ▲6、支持快捷配置功能， 可在预览画面开启或关闭 快捷配置页面，对曝光参	套	1	8250.00	8250.00	海康威 视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断网记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		出： 18、白光照射距离：30 m 19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12 V；含 支架和电源					
3. 18. 7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001 lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级1级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备顶光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3. 18. 8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

3.18.9	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.18.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.18.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.18.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.18.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.18.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.18.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.18.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.18.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.18.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.18.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.18.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.18.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制

3.19		雨山水库				67221.00	
3.19.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.19.2	水尺	搪瓷水尺	m	15	80.00	1200.00	广西通服定制
3.19.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.19.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.19.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.19.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能。当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		14、报警输出: 1 路报警输出; 15、音频输入: 1 路音频输入; 16、音频输出:1 路音频输出; 17、供电方式: DC12V; 18、含支架和电源。					
3.19.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.19.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.19.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.19.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.19.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.19.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3. 19. 13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3. 19. 14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 19. 15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 19. 16	电源防雷保	电源防雷保护器（电源防	只	1	690.00	690.00	广西通

	护器	雷, AC 220)					服定制
3.19.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.19.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.19.19	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.19.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.20	云头水库					66981.00	
3.20.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源: RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.20.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	12	80.00	960.00	广西通服定制
3.20.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.20.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.20.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.20.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光灯闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		<p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.20.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.20.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.20.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.20.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.20.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		0dB±1dB; 频率响应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3. 20. 12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3. 20. 13	主设备集成	主设备集成箱(定	套	1	3500.00	3500.00	广西通

	箱	制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)					服定制
3.20.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.20.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.20.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.20.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.20.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.20.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.20.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.21	陶鹿水库					74695.00	
3.21.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃))	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.21.2	水尺	搪瓷水尺	m	20	80.00	1600.00	广西通服定制
3.21.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.21.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.21.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制

3. 21. 6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB
----------	------------	---	---	---	---------	---------	----------------------------------

		<p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45网口，自适应10M/100M网络数据。</p> <p>14、报警输入：2路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30m</p> <p>19、红外照射距离：200m；</p> <p>20、供电方式：DC12V；含支架和电源</p>					
3.21.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		自适应 10M/100M 网络数据。 13、报警输入：1 路报警输入； 14、报警输出：1 路报警输出； 15、音频输入：1 路音频输入； 16、音频输出：1 路音频输出； 17、供电方式：DC12V； 18、含支架和电源。					
3.21.8	LED 显示屏 (LED	LED 显示屏 (LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64(宽)×32(高)；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.21.9	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.21.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.21.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS

3. 21. 12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%；信噪比 70dB 电源：DC 48V。	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 21. 13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RTU 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		星、电台、GPRS、lora 通信。12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.21.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.21.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.21.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.21.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.21.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.21.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.21.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.21.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.22	山口水库					74535.00	
3.22.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.22.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	18	80.00	1440.00	广西通服定制
3.22.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)

3.22.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.22.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.22.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能, 支持 IP 地址访问控制功能, 支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能, 当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.22.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

	<p>喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.22.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.22.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.22.10	室外防水防爆拾音器	<p>室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）</p>	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

3.22.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.22.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.22.13	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.22.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.22.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内附, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.22.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.22.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.22.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.22.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.22.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.22.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.23	连塘水库					66661.00	
3.23.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.23.2	水尺	搪瓷水尺	m	8	80.00	640.00	广西通服定制
3.23.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm;	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4

		测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）					B11(B)
3.23.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.23.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.23.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@15fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备自光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.23.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.23.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.23.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)		1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.23.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.23.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.23.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.23.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.23.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.23.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.23.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.23.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.23.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.23.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.23.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.24	腊峡水库					66901.00	
3.24.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃。)					
3.24.2	水尺	搪瓷水尺	m	11	80.00	880.00	广西通服定制
3.24.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0.2-4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）			2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.24.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.24.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.24.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		18、含支架和电源。					
3.24.7	LED 显示屏 (LED	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.24.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.24.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.24.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.24.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.24.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3. 24. 13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3. 24. 14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 24. 15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 24. 16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3. 24. 17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3. 24. 18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3. 24. 19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制

3.24.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.25	欧阳水库					73575.00	
3.25.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号:RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程:3~200m 可选；分辨率:1mm；测值精度:±0.1%FS；稳定性:0.08%FS/年；工作温度:-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.25.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.25.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径:Φ200mm；降雨强度:0~4mm/min；分辨率:0.5mm；测量精度:±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出:接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.25.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.25.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.25.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE742XYZ-DB

	<p>警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置。支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p>					
--	---	--	--	--	--	--

		<p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m；</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V，含支架和电源</p>					
3.25.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光灯闪烁的时间和频率可设置,</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.25.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）					
3.25.9	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.25.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.25.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.25.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.25.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.25.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.25.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.25.16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.25.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.25.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.25.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M,	个	1	1195.00	1195.00	广西通

		8口					服定制
3.25.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.25.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.26	六蒙水库					69705.00	
3.26.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.26.2	水尺	搪瓷水尺	m	8	80.00	640.00	广西通服定制
3.26.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.26.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.26.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.26.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE742XYZ-DB

		<p>范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30m；</p> <p>19、红外照射距离：200m；</p> <p>20、供电方式：DC12V；含支架和电源</p>					
3.26.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.26.8	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.26.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.26.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3

							300-CS
3.26.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.26.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.26.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.26.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.26.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.26.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.26.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.26.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.26.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.26.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.27	磨刀江水库					74755.00	
3.27.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.27.2	水尺	搪瓷水尺	m	27	80.00	2160.00	广西通服定制
3.27.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4%(以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)

3.27.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.27.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.27.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能, 支持 IP 地址访问控制功能, 支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能, 当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.27.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDY Z-XS

	<p>喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.27.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.27.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.27.10	室外防水防爆拾音器	<p>室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）</p>	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

3.27.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.27.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.27.13	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.27.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.27.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.27.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.27.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.27.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.27.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.27.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.27.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.28	那洪水库					74535.00	
3.28.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.28.2	水尺	搪瓷水尺	m	18	80.00	1440.00	广西通服定制
3.28.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm;	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4

		测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）					B11(B)
3.28.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.28.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.28.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能, 支持 IP 地址访问控制功能, 支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.28.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		<p>率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.28.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.28.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.28.10	室外防水防爆拾音器	<p>室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，</p>	只	1	600.00	600.00	海康威视

		IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)					DS-2FP2 021-0W
3.28.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.28.12	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.28.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lor a 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.28.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600,P304,IP65,厚度3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.28.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用,10A,6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.28.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W,AC220V/DC12V,导轨式工业级DC直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.28.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷,AC220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.28.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.28.19	路由器	路由器宽带路由器1000M,8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.28.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.28.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.29	北马水库					74455.00	
3.29.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型,10~28VDC;HART型,12~30VDC;输出信号:RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC可选;量程:3~200m可选;分辨力:1mm;测值精度:±0.1%FS;稳定性:0.08%FS/年;工作温度:-10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.29.2	水尺	搪瓷水尺	m	17	80.00	1360.00	广西通服定制

3.29.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ200mm；降雨强度：0~ 4mm/min；分辨率：0.5mm； 测量精度：±4%（以仪器自 身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.29.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.29.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.29.6	智能警戒视 频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400万像 素, 内置 GPU 芯片, 满足高 清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支 持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射 距离 150 米, 白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转 范围为-15° ~90°。 5、支持声光警戒: 报警联 动灯光闪烁报警和声音报 警, 报警音量和重复次数可 设置。 ▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭 快捷配置页面, 对曝光参 数、OSD、智能资源分配模 式等参数进行设置, 并可一 键恢复为默认设置, 支持像 素显示功能, 可显示监控画 面上选定区域的水平像素 大小和垂直像素大小。 7、支持智能红外、透雾、 强光抑制、电子防抖、数字 降噪、防红外过曝功能。 8、支持 3D 定位、断电记忆	套	1	8250.00	8250.00	海康威 视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3. 29. 7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p>					
--	--	--	--	--	--	--

		<p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.29.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.29.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		带 2T 硬盘。)					
3. 29. 10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3. 29. 11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 20W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3. 29. 12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 29. 13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、Iora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3. 29. 14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3. 29. 15	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 29. 16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 29. 17	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3. 29. 18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3. 29. 19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3. 29. 20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3. 29. 21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3. 30	北滩水库					67541.00	
3. 30. 1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		温度：-10℃-80℃)。)					
3.30.2	水尺	搪瓷水尺	m	19	80.00	1520.00	广西通服定制
3.30.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.30.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.30.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.30.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001 lx，黑白0.0001 lx，最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

		<p>警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3. 30. 7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：	套	1	1995. 00	1995. 00	广西通服定制

		64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容					
3.30.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.30.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺柱式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.30.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.30.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.30.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>						
3.30.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制	
3.30.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.30.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.30.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制	
3.30.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制	
3.30.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制	
3.30.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制	
3.30.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制	
3.31	大兴水库					68021.00		

3.31.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.31.2	水尺	搪瓷水尺	m	25	80.00	2000.00	广西通服定制
3.31.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.31.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.31.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.31.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音报警和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		出： 15、音频输入：1 路音频输入； 16、音频输出：1 路音频输出； 17、供电方式：DC12 V； 18、含支架和电源。					
3.31.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.31.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.31.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.31.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.31.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.31.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.31.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.31.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.31.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.31.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制

3.31.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.31.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.31.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.31.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	套	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.32	前四水库					66961.00	
3.32.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC可选；量程：3~200m可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.32.2	水尺	搪瓷水尺	m	18	80.00	1440.00	广西通服定制
3.32.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.32.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.32.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.32.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001 lx，黑白0.0001 lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.32.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.32.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.32.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.32.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.32.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.32.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.32.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304,	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制

		IP65, 厚度 3mm)					
3.32.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.32.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.32.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.32.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.32.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.32.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.32.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.33	山子水库					66821.00	
3.33.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.33.2	水尺	搪瓷水尺	m	10	80.00	800.00	广西通服定制
3.33.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.33.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.33.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.33.6	智能警戒视	1、1/1.8" CMOS, 400 万像	套	2	3530.00	7060.00	海康威

<p>频监控筒机</p>	<p>素,在 2560*1440@25fps 下,清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度:彩色 0.001 lx,黑白 0.0001 lx,最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片,支持区域遮盖功能,可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域,被遮盖的区域无法预览或回放,遮盖区域的大小、位置可设置,且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式,信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时,开启智能编码功能和不开启智能编码相比,码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能,当报警产生时,可触发联动声音警报和白光灯闪烁,报警声音类型 12 种,报警音量和重复次数可设置,白光闪烁的时间和频率可设置,从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能,当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时,报警检测目标设置为人体或车辆时,在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚</p>					<p>视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS</p>
--------------	--	--	--	--	--	---

		<p>动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.33.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.33.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.33.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

		线)					
3.33.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.33.11	室内喊话器	室内喊话器(具有1路话筒输入,1路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒-36dB输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3dB;输入灵敏度:700±100mV;总谐波失真0.5%,信噪比70dB电源:DC48V。)			1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.33.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等,每种站点都可以选择相应的采集要素,可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据,具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式,上报采集要素数据的同时,包含:电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.33.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	只	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.33.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.33.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.33.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.33.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.33.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.33.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.33.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.34	可厚水库					66081.00	
3.34.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.34.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.34.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~	只	1	2350.00	2350.00	海康威视

		4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)					DS-2HZ4 B11(B)
3.34.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.34.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	块	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.34.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光灯闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域时出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3. 34. 7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		电缆:线径 6mm ² ;显示字库:GB2312;发布接口:支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.34.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.34.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.34.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.34.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.34.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.34.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.34.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.34.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.34.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.34.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.34.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.34.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.34.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.35	六细水库					70105.00	
3.35.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。)					
3.35.2	水尺	搪瓷水尺		13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.35.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.35.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.35.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.35.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。 6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		17、供电方式：DC12 V； 18、含支架和电源。					
3.35.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.35.8	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.35.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.35.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.35.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.35.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网	台	1	20000.0	20000.00	恒润安

		<p>口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>			0		HLU-200 0
3.35.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.35.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.35.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

		式工业级 DC 直流开关电源变压器)					
3.35.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.35.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.35.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M 8 口		1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.35.19	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.35.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.36	江平水库					83320.00	
3.36.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.36.2	水尺	搪瓷水尺	m	12	80.00	960.00	广西通服定制
3.36.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.36.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.36.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.36.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.36.7	LED 显示屏 (LED	<p>LED 显示屏 (LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64(宽)×32(高)；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。)</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.36.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.36.9	室外防水防	室外防水防爆拾音器 (螺	只	1	600.00	600.00	海康威

	爆拾音器	栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线)					视 DS-2FP2 021-OW
3.36.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.36.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.36.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。						
3.36.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制	
3.36.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.36.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.36.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制	
3.36.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	3	500.00	1500.00	广西通服定制	
3.36.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制	
3.36.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制	
3.36.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制	
3.36.21	备用 UPS 电源	备用 UPS 电源(1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制	
3.36.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制	
3.37	替厚水库					70525.00		

3.37.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.37.2	水尺	搪瓷水尺	m	12	80.00	960.00	广西通服定制
3.37.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.37.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.37.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.37.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。 ▲6、支持快捷配置功能，	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		入; 17、音频输出:1 路音频输出; 18、白光照射距离: 30 m 19、红外照射距离: 200 m; 20、供电方式: DC12 V; 含支架和电源					
3.37.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.37.8	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.37.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.37.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.37.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.37.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.37.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304,	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制

		IP65, 厚度 3mm)					
3.37.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.37.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.37.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.37.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.37.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.37.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.37.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.38	茶学水库					67061.00	
3.38.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.38.2	水尺	搪瓷水尺	m	13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.38.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.38.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.38.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.38.6	智能警戒视	1、1/1.8" CMOS, 400 万像	套	2	3530.00	7060.00	海康威

<p>频监控筒机</p>	<p>素,在 2560*1440@25fps 下,清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度:彩色 0.001 lx,黑白 0.0001 lx,最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片,支持区域遮盖功能,可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域,被遮盖的区域无法预览或回放,遮盖区域的大小、位置可设置,且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式,信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时,开启智能编码功能和不开启智能编码相比,码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能,当报警产生时,可触发联动声音警报和白光灯闪烁,报警声音类型 12 种,报警音量和重复次数可设置,白光闪烁的时间和频率可设置,从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能,当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时,报警检测目标设置为人体或车辆时,在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚</p>					<p>视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS</p>
--------------	--	--	--	--	--	---



		<p>动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.38.7	LED 显示屏 (LED	LED 显示屏 (LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64(宽)×32(高)；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.38.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.38.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

		线)					
3.38.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.38.11	室内喊话器	室内喊话器(具有1路话筒输入,1路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒-36dB输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3dB;输入灵敏度:700±100mV;总谐波失真0.5%,信噪比70dB电源:DC48V。)			1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.38.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等,每种站点都可以选择相应的采集要素,可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据,具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式,上报采集要素数据的同时,包含:电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.38.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	只	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.38.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.38.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.38.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.38.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.38.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.38.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.38.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.39	江曾水库					66821.00	
3.39.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.39.2	水尺	搪瓷水尺	m	10	80.00	800.00	广西通服定制
3.39.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~	只	1	2350.00	2350.00	海康威视

		4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)					DS-2HZ4 B11(B)
3.39.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.39.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	块	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.39.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光灯闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域时出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3. 39. 7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		电缆:线径 6mm ² ;显示字库:GB2312;发布接口:支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.39.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.39.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.39.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.39.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.39.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.39.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.39.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.39.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.39.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.39.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.39.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.39.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.39.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.40	三六水库					77265.00	
3.40.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。)					
3.40.2	水尺	搪瓷水尺		8	80.00	640.00	广西通服定制
3.40.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.40.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.40.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.40.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		20、供电方式: DC12 V; 含支架和电源					
3. 40. 7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 1 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能, 当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时, 报警</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.40.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.40.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608

		VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					N-I2
3. 40. 10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺柱式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3. 40. 11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3. 40. 12	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 40. 13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.40.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.40.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.40.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.40.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.40.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.40.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.40.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.40.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.41	三斗水库					74855.00	
3.41.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-

		型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量 程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作 温度: -10℃~80℃)。					30
3.41.2	水尺	搪瓷水尺			80.00	1760.00	广西通 服定制
3.41.3	翻斗式雨量 计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~ 4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自 身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.41.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.41.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.41.6	智能警戒视 频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像 素, 内置 GPU 芯片, 满足高 清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支 持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射 距离 150 米, 白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转 范围为-15° ~90°。 5、支持声光警戒: 报警联 动灯光闪烁报警和声音报 警, 报警音量和重复次数可 设置。 ▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭 快捷配置页面, 对曝光参	套	1	8250.00	8250.00	海康威 视 iDS-2DE 742XYZ- DB

	<p>数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断网记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		出： 18、白光照射距离：30 m 19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12 V；含 支架和电源					
3.41.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 1 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备顶光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.41.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

3.41.9	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.41.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.41.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.41.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.41.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.41.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.41.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.41.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.41.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.41.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.41.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.41.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.41.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制

3.42	木林水库					67061.00	
3.42.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。	只	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.42.2	水尺	搪瓷水尺	m	13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.42.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.42.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.42.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.42.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能。当报警产生时，可触发联动声音报警和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		14、报警输出: 1 路报警输出; 15、音频输入: 1 路音频输入; 16、音频输出:1 路音频输出; 17、供电方式: DC12V; 18、含支架和电源。					
3.42.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.42.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.42.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.42.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.42.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.42.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.42.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.42.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.42.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.42.16	电源防雷保	电源防雷保护器（电源防	只	1	690.00	690.00	广西通

	护器	雷, AC 220)					服定制
3.42.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.42.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.42.19	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.42.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.43	关口水库					67141.00	
3.43.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源: RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.43.2	水尺	搪瓷水尺	m	14	80.00	1120.00	广西通服定制
3.43.3	翻斗式雨量计 (翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.43.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.43.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.43.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光灯闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		<p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.43.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.43.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.43.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.43.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.43.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		0dB±1dB; 频率响应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.43.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.43.13	主设备集成	主设备集成箱(定	套	1	3500.00	3500.00	广西通

	箱	制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)					服定制
3.43.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.43.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.43.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.43.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.43.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.43.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.43.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.44	凤凰水库					74135.00	
3.44.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃))	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.44.2	水尺	搪瓷水尺	m	13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.44.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.44.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.44.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制

3. 44. 6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB
----------	------------	---	---	---	---------	---------	----------------------------------

		<p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45网口，自适应10M/100M网络数据。</p> <p>14、报警输入：2路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30m</p> <p>19、红外照射距离：200m；</p> <p>20、供电方式：DC12V；含支架和电源</p>					
3.44.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		<p>自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.44.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.44.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.44.10	室外防水防爆拾音器	<p>室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）</p>	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.44.11	有源高音号角喇叭	<p>有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）</p>	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS

3. 44. 12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%；信噪比 70dB 电源：DC 48V。	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 44. 13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RTU 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		星、电台、GPRS、lora 通信。12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.44.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.44.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.44.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.44.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.44.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.44.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.44.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.44.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.45	长期水库					67221.00	
3.45.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.45.2	水尺	搪瓷水尺	m	15	80.00	1200.00	广西通服定制
3.45.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)

3.45.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.45.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.45.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.45.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.45.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通

							服定制
3.45.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.45.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率：20W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.45.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.45.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、Iora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.45.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.45.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.45.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.45.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.45.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.45.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.45.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.45.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.46	南蛇水库					67061.00	
3.46.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		温度：-10℃-80℃)。					
3.46.2	水尺	搪瓷水尺	m	13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.46.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.46.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.46.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.46.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

		<p>警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3. 46. 7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：	套	1	1995. 00	1995. 00	广西通服定制

		64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容					
3.46.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.46.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺柱式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.46.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.46.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.46.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.46.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.46.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.46.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.46.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.46.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.46.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.46.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.46.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.47	歪莲水库					69927.00	

3.47.1	压力式水位计	电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: $\pm 0.1\%FS$; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: $-10^{\circ}C-80^{\circ}C$ 。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.47.2	水尺	搪瓷水尺	m	12	80.00	960.00	广西通服定制
3.47.3	翻斗式雨量计	承雨口径: $\Phi 200mm$; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: $\pm 4\%$ (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.47.4	水准点	含高程引测	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.47.5	标识牌	监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.47.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为 $-15^{\circ} \sim 90^{\circ}$ 。 5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。 ▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		出： 18、白光照射距离：30 m 19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12 V；含 支架和电源					
3.47.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户 外单色 LED；显示分辨率： 64（宽）×32（高）；LED 间 距：P10；单元板尺寸：52cm ×16cm；箱体类型：室外防 水箱；检修方式：前开盖； 开关电源：DC5V/40A；供电 电缆：线径 6mm ² ；显示字库： GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通 服定制
3.47.8	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频 同步回放及多路同步倒放； VGA、HDMI 视频输出分辨率 最高达 1920×1080；支持按 事件查询、回放、备份录像 文件，支持图片本地回放与 查询；支持预览、回放视频 的电子放大；支持解码自适 应支持 H.265/H.264 解码 带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威 视 DS-7608 N-I2
3.47.9	室外防水防 爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺 栓式固定安装，电镀铜， IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾 线）	只	1	600.00	600.00	海康威 视 DS-2FP2 021-0W
3.47.10	有源高音号 角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带 功放室外广播音箱，远程喊 话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威 视 DS-KBC3 300-CS
3.47.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话 筒输入，1 路线路输出带音 量控制旋钮；输入灵敏度： 话筒 -36dB 输出灵敏度： 0dB±1dB；频率响 应：40Hz~16KHz，±3db；输 入灵敏度：700±100MV；	台	1	1800.00	1800.00	海康威 视 DS-2FP9 131-H

		总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.47.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.47.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.47.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用,	只	1	350.00	350.00	广西通

		10A, 6 孔)					服定制
3.47.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.47.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.47.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.47.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.47.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.47.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	4	98.00	392.00	广西通服定制
3.48	水丽湖水库					76707.00	
3.48.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.48.2	水尺	搪瓷水尺	m	8	80.00	640.00	广西通服定制
3.48.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.48.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.48.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.48.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE

		<p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃</p>					742XYZ-DB
--	--	---	--	--	--	--	-----------



		<p>进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.48.7	LED 显示屏 (LED	<p>LED 显示屏 (LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64(宽)×32(高)；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。)</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.48.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)					
3.48.9	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进</p>	套	2	3550.00	7100.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.48.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.48.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.48.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9

		<p>话筒 -36dB 输出灵敏度： 0dB±1dB；频率响 应：40Hz~16KHz，±3db；输 入灵敏度：700±100MV； 总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）</p>					131-H
3.48.13	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网 口、模拟量、开关量、输出 接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模 式、兼容模式，GPRS 最多支 持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水 资源通信协议，支持多种站 点类型的选择，包括降水 站、河道站、水库站、闸坝 站、泵站、墒情站、地下水 站等，每种站点都可以选择 相应的采集要素，可以选择 的采集要素包括雨量、河道 水位、水库水位、闸位、图 像等。 4、最大存储 5 年数据，具 备补发机制。 5、支持定时报、加报报、 软件版本报、链路维持报等 报文上报方式，上报采集要 素数据的同时，包含：电源 电压、信号强度、设备温度 等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加 报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、 图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水 文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫 星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内 置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

3.48.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.48.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.48.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.48.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.48.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.48.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.48.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.48.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	4	98.00	392.00	广西通服定制
3.49	脚迹水库					66661.00	
3.49.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。)	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.49.2	水尺	搪瓷水尺	m	8	80.00	640.00	广西通服定制
3.49.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.49.4	水准点	水准点(含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.49.5	标识牌	标识牌(监测点标识牌、水	项	1	995.00	995.00	广西通

		位警戒线、警示牌标识)					服定制
3. 49. 6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能, 当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时, 报警检测目标设置为人体或车</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.49.7	LED 显示屏 (LED	LED 显示屏 (LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64(宽)×32(高)；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.49.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.49.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装，电镀铜，	只	1	600.00	600.00	海康威视

		IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)					DS-2FP2 021-0W
3.49.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.49.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.49.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lor a 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.49.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.49.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.49.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.49.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.49.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.49.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.49.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.49.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.50	替军水库					66821.00	
3.50.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.50.2	水尺	搪瓷水尺	m	10	80.00	800.00	广西通服定制

3.50.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ200mm；降雨强度：0~ 4mm/min；分辨率：0.5mm； 测量精度：±4%（以仪器自 身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.50.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.50.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.50.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8” CMOS，400万像 素，在 2560*1440@25fps 下， 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx， 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗 白光灯、1 个麦克风、1 个 喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持 区域遮盖功能，可在监视画 面上各设置 4 个遮盖的区 域，被遮盖的区域无法预览 或回放，遮盖区域的大小、 位置可设置，且遮盖区域允 许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。 6、同一场景相同图像质量 下设备在 H. 264 或 H. 265 编 码方式时，开启智能编码功 能和不开启智能编码相比， 码率节约 85%。 ▲7、具备声光报警功能， 当报警产生时，可触发联动 声音警报和白光灯闪烁，报 警声音类型 12 种，报警音 量和重复次数可设置，白光 闪烁的时间和频率可设置，	套	2	3530.00	7060.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.50.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）					
3.50.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.50.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.50.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.50.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.50.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校准。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.50.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.50.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.50.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.50.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.50.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.50.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.50.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.50.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.51	蓄麻水库					66741.00	
3.51.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型,	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)					
3.51.2	水尺	搪瓷水尺	m	9	80.00	720.00	广西通服定制
3.51.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.51.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.51.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.51.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。 6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		16、音频输出:1 路音频输出; 17、供电方式: DC12 V; 18、含支架和电源。					
3.51.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	2	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.51.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.51.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.51.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.51.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.51.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.51.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.51.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.51.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.51.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.51.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.51.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M,	个	1	1195.00	1195.00	广西通

		8口					服定制
3.51.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.51.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.52	蓄西水库					66581.00	
3.52.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.52.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.52.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.52.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.52.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.52.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

	<p>域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像帧量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.52.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.52.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.52.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.52.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.52.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		70dB 电源：DC 48V。)					
3.52.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文-水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、拦坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.52.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.52.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

3.52.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.52.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.52.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.52.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.52.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.52.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.53	高子水库					66821.00	
3.53.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.53.2	水尺	搪瓷水尺	m	10	80.00	800.00	广西通服定制
3.53.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.53.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.53.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.53.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx,	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p>					
--	--	--	--	--	--	--

		<p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.53.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.53.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.53.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.53.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3

							300-CS
3. 53. 11	室内喊话器	<p>室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。</p>	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 53. 12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.53.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.53.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.53.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.53.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.53.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.53.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.53.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.53.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.54	马鞍水库					66581.00	
3.54.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.54.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.54.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)

3.54.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.54.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.54.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能, 当智能分析行为类型</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.54.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.54.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通

							服定制
3.54.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.54.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率：20W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.54.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.54.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、Iora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.54.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.54.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.54.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.54.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.54.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.54.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.54.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.54.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.55	客路水库					75015.00	
3.55.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		温度：-10℃-80℃)。)					
3.55.2	水尺	搪瓷水尺	m	24	80.00	1920.00	广西通服定制
3.55.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ200mm；降雨强度：0~ 4mm/min；分辨率：0.5mm； 测量精度：±4%（以仪器自 身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.55.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.55.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.55.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射 距离150米，白光照射距离 30米。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360°连续旋转，垂直旋转 范围为-15°~90°。 5、支持声光警戒：报警联 动灯光闪烁报警和声音报 警，报警音量和重复次数可 设置。 ▲6、支持快捷配置功能， 可在预览画面开启或关闭 快捷配置页面，对曝光参 数、OSD、智能资源分配模 式等参数进行设置，并可一 键恢复为默认设置，支持像 素显示功能，可显示监控画 面上选定区域的水平像素 大小和垂直像素大小。 7、支持智能红外、透雾、	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.55.7	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下,	套	1	3530.00	3530.00	海康威视

	<p>清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况</p>					<p>DS-2CD2 T46FWDY Z-XS</p>
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------

		<p>时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-C 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.55.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.55.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		查询；支持预览、回放视频的 电子放大；支持解码自适应 支持 H.265/H.264 解码 带 2T 硬盘。)					
3.55.10	室外防水防 爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺 栓式固定安装，电镀铜， IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m/尾 线)	只	1	600.00	600.00	海康威 视 DS-2FP2 021-OW
3.55.11	有源高音号 角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带 功放室外广播音箱，远程喊 话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威 视 DS-KBC3 300-CS
3.55.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话 筒输入，1 路线路输出带音 量控制旋钮；输入灵敏度： 话筒 -36dB 输出灵敏度： 0dB±1dB；频率响 应：40Hz~16KHz，±3db；输 入灵敏度：700±100MV； 总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威 视 DS-2FP9 131-H
3.55.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网 口、模拟量、开关量、输出 接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模 式、兼容模式，GPRS 最多支 持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水 资源通信协议，支持多种站 点类型的选择，包括降水 站、河道站、水库站、闸坝 站、泵站、墒情站、地下水 站等，每种站点都可以选择 相应的采集要素，可以选择 的采集要素包括雨量、河道 水位、水库水位、闸位、图 像等。 4、最大存储 5 年数据，具 备补发机制。 5、支持定时报、加报报、 软件版本报、链路维持报等	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.55.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.55.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.55.16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.55.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.55.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.55.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.55.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.55.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.56	大乙水库					74535.00	
3.56.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃。)					
3.56.2	水尺	搪瓷水尺	m	18	80.00	1440.00	广西通服定制
3.56.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0.2~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）			2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.56.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.56.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.56.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 f.p 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		支架和电源					
3. 56. 7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001 lx，黑白0.0001 lx。最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.56.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.56.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		最高达 1920×1080;支持按事件查询、回放、备份录像文件,支持图片本地回放与查询;支持预览、回放视频的电子放大;支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)					
3.56.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺栓式固定安装,电镀铜,IP67 户外防水,拾音距离 10m,灵敏度-48dB,5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.56.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.56.12	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入,1 路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒 -36dB 输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3dB;输入灵敏度:700±100MV;总谐波失真 0.5%,信噪比 70dB 电源:DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.56.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式,GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等,每种站点都可以选择相应的采集要素,可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据,具	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校准。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.56.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.56.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.56.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.56.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.56.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.56.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.56.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.56.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.57	三叉水库					74535.00	
3.57.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型,	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)					
3.57.2	水尺	搪瓷水尺	m	18	80.00	1440.00	广西通服定制
3.57.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.57.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.57.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.57.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		18、白光照射距离：30 m 19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12 V；含 支架和电源					
3. 57. 7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx， 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗 白光灯、1 个麦克风、1 个 喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持 区域遮盖功能，可在监视画 面上各设置 4 个遮盖的区 域，被遮盖的区域无法预览 或回放，遮盖区域的大小、 位置可设置，且遮盖区域允 许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量 下设备在 H. 264 或 H. 265 编 码方式时，开启智能编码功 能和不开启智能编码相比， 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能， 当报警产生时，可触发联动 声音警报和白光灯闪烁，报 警声音类型 12 种，报警音 量和重复次数可设置，白光 闪烁的时间和频率可设置， 从麦克风接收声音并显示 状态至扬声器产生音频输 出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰 功能，当智能分析行为类型</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.57.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.57.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威

		路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					视 DS-7608 N-I2
3. 57. 10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺柱式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3. 57. 11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3. 57. 12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 57. 13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3. 57. 14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3. 57. 15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 57. 16	工业级开关电源关电源变压器)	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 57. 17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3. 57. 18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3. 57. 19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3. 57. 20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3. 57. 21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3. 58	东塘水库					76945.00	

3.58.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.58.2	水尺	搪瓷水尺	m	4	80.00	320.00	广西通服定制
3.58.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.58.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.58.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.58.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。 ▲6、支持快捷配置功能，	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		<p>入；</p> <p>17、音频输出:1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离: 30 m</p> <p>19、红外照射距离: 200 m；</p> <p>20、供电方式: DC12 V；含支架和电源</p>					
3. 58. 7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备自光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.58.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.58.9	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.58.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.58.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.58.12	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.58.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.58.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.58.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.58.16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.58.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.58.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.58.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.58.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制

3.58.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.59	六方水库					74935.00	
3.59.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号:RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程:3~200m 可选；分辨率:1mm；测值精度:±0.1%FS；稳定性:0.08%FS/年；工作温度:-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.59.2	水尺	搪瓷水尺	m	23	80.00	1840.00	广西通服定制
3.59.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径:Φ200mm；降雨强度:0~4mm/min；分辨率:0.5mm；测量精度:±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出:接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.59.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.59.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.59.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE742XYZ-DB

	<p>警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置。支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m；</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V，含支架和电源</p>					
3. 59. 7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光灯闪烁的时间和频率可设置，</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.59.8	LED 显示屏 (LED)	<p>LED 显示屏 (LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64(宽)×32(高)；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）					
3.59.9	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.59.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.59.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.59.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.59.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3. 59. 14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3. 59. 15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 59. 16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 59. 17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3. 59. 18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3. 59. 19	路由器	路由器宽带路由器 1000M,	个	1	1195.00	1195.00	广西通

		8口					服定制
3.59.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.59.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.60	叶山水库					74615.00	
3.60.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC可选；量程：3~200m可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.60.2	水尺	搪瓷水尺	m	19	80.00	1520.00	广西通服定制
3.60.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.60.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.60.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.60.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变焦，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE742XYZ-DB

		<p>范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数</p>				
--	--	--	--	--	--	--



		<p>据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30m；</p> <p>19、红外照射距离：200m；</p> <p>20、供电方式：DC12V；含支架和电源</p>					
3.60.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3. 60. 8	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：	套	1	1995. 00	1995. 00	广西通服定制

		64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。					
3.60.9	硬盘录像机	硬盘录像机(支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步回放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.60.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.60.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.60.12	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.60.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.60.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.60.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.60.16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.60.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制

3.60.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.60.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.60.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.60.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	套	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.61	羊角水库					70525.00	
3.61.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.61.2	水尺	搪瓷水尺	m	12	80.00	960.00	广西通服定制
3.61.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.61.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.61.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.61.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型10种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.61.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.61.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.61.9	室外防水防爆拾音器	<p>室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）</p>	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

3.61.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.61.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.61.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.61.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.61.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内附, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.61.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.61.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.61.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.61.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.61.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.61.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.62	立身水库					66401.00	
3.62.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.62.2	水尺	搪瓷水尺	m	11	80.00	880.00	广西通服定制
3.62.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm;	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4

		测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）					B11(B)
3.62.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.62.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.62.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能, 支持 IP 地址访问控制功能, 支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.62.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.62.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.62.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m/尾线)		1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.62.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.62.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.62.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.62.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.62.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.62.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.62.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.62.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.62.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M，8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.62.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.62.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.63	那吕水库					73555.00	
3.63.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃。)					
3.63.2	水尺	搪瓷水尺	m	12	80.00	960.00	广西通服定制
3.63.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0.2~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）			2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.63.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.63.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.63.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 f.p 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		支架和电源					
3.63.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能, 当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时, 报警检测目标设置为人体或车</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.63.8	LED 显示屏	<p>LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.63.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		最高达 1920×1080;支持按事件查询、回放、备份录像文件,支持图片本地回放与查询;支持预览、回放视频的电子放大;支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)					
3.63.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺栓式固定安装,电镀铜,IP67 户外防水,拾音距离 10m,灵敏度-48dB,5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.63.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.63.12	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入,1 路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒 -36dB 输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3dB;输入灵敏度:700±100MV;总谐波失真 0.5%,信噪比 70dB 电源:DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.63.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式,GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等,每种站点都可以选择相应的采集要素,可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据,具	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校准。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.63.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.63.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.63.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.63.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.63.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.63.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.63.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.63.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.64	王三水库					74295.00	
3.64.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型,	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)					
3.64.2	水尺	搪瓷水尺	m	15	80.00	1200.00	广西通服定制
3.64.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.64.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.64.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.64.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		18、白光照射距离：30 m 19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12 V；含 支架和电源					
3.64.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx， 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗 白光灯、1 个麦克风、1 个 喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持 区域遮盖功能，可在监视画 面上各设置 4 个遮盖的区 域，被遮盖的区域无法预览 或回放，遮盖区域的大小、 位置可设置，且遮盖区域允 许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量 下设备在 H. 264 或 H. 265 编 码方式时，开启智能编码功 能和不开启智能编码相比， 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能， 当报警产生时，可触发联动 声音警报和白光灯闪烁，报 警声音类型 12 种，报警音 量和重复次数可设置，白光 闪烁的时间和频率可设置， 从麦克风接收声音并显示 状态至扬声器产生音频输 出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰 功能，当智能分析行为类型</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.64.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.64.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威

		路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					视 DS-7608 N-I2
3. 64. 10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺柱式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3. 64. 11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3. 64. 12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 64. 13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>						
3.64.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制	
3.64.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.64.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.64.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制	
3.64.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制	
3.64.19	路由器	宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制	
3.64.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制	
3.64.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制	
3.65	六吡水库					74295.00		

3.65.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.65.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	15	80.00	1200.00	广西通服定制
3.65.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.65.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.65.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.65.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。 ▲6、支持快捷配置功能，	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



		<p>入；</p> <p>17、音频输出:1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离: 30 m</p> <p>19、红外照射距离: 200 m；</p> <p>20、供电方式: DC12 V；含支架和电源</p>					
3.65.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备自光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3. 65. 8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		GB2312;发布接口:支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.65.9	硬盘录像机	硬盘录像机(支持解码 8 路 1080P;支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放;VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080;支持按事件查询、回放、备份录像文件,支持图片本地回放与查询;支持预览、回放视频的电子放大;支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.65.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺栓式固定安装,电镀铜,IP67 户外防水,拾音距离 10m,灵敏度-48dB,5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.65.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.65.12	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入,1 路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒 -36dB 输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3db;输入灵敏度:700±100MV;总谐波失真 0.5%,信噪比 70dB 电源:DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.65.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式,GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.65.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.65.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.65.16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.65.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.65.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.65.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.65.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制

3.65.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.66	其伦水库					74695.00	
3.66.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号:RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.66.2	水尺	搪瓷水尺	m	20	80.00	1600.00	广西通服定制
3.66.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.66.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.66.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.66.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE742XYZ-DB

	<p>警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置。支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m；</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V，含支架和电源</p>					
3.66.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H.264、H.265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H.264 或 H.265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光灯闪烁的时间和频率可设置，</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.66.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）					
3.66.9	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.66.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.66.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.66.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.66.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.66.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.66.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.66.16	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.66.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.66.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.66.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M,	个	1	1195.00	1195.00	广西通

		8口					服定制
3.66.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.66.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.67	石庄水库					66401.00	
3.67.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.67.2	水尺	搪瓷水尺	m	11	80.00	880.00	广西通服定制
3.67.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.67.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.67.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.67.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

	<p>域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像帧量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.67.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.67.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.67.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.67.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.67.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		70dB 电源：DC 48V。)					
3.67.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文-水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、拦坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.67.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.67.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

3.67.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.67.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.67.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.67.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.67.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.67.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.68	替内水库					69785.00	
3.68.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.68.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	9	80.00	720.00	广西通服定制
3.68.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.68.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.68.5	标识牌牌标识)	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.68.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>0.0003Lux，黑白</p> <p>0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控</p>					
--	--	--	--	--	--	--

		<p>画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.68.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.68.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		带 2T 硬盘。)					
3.68.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.68.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 20W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.68.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.68.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、Iora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.68.13	主集成箱内用，10A，6孔	主设备集成箱（定制，600*800*600，P304，IP65，厚度 3mm）	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.68.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.68.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W，AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.68.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.68.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.68.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M，8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.68.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.68.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.69	那了水库					66741.00	
3.69.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		温度：-10℃-80℃)。))					
3.69.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	9	80.00	720.00	广西通服定制
3.69.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.69.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.69.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.69.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001 lx，黑白0.0001 lx，最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

		<p>警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3. 69. 7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：	套	1	1995. 00	1995. 00	广西通服定制

		64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容						
3.69.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制	
3.69.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺柱式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W	
3.69.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS	
3.69.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H	
3.69.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000	

		<p>水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>						
3. 69. 13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制	
3. 69. 14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3. 69. 15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3. 69. 16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制	
3. 69. 17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制	
3. 69. 18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制	
3. 69. 19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制	
3. 69. 20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制	
3. 70	甘豆水库					66561.00		

3.70.1	压力式水位计	电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: $\pm 0.1\%FS$; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: $-10^{\circ}C-80^{\circ}C$	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.70.2	水尺	搪瓷水尺	m	13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.70.3	翻斗式雨量计	承雨口径: $\Phi 200mm$; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: $\pm 4\%$ (以仪器自身排水量为准)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.70.4	水准点	含高程引测	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.70.5	标识牌	监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.70.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。 6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		16、音频输出:1 路音频输出; 17、供电方式: DC12 V; 18、含支架和电源。					
3.70.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	2	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.70.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.70.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.70.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.70.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.70.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.70.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.70.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.70.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.70.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.70.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.70.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M,	个	1	1195.00	1195.00	广西通

		8口					服定制
3.70.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.70.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.71	六腰水库					66481.00	
3.71.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.71.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	12	80.00	960.00	广西通服定制
3.71.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.71.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.71.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.71.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

	<p>域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像帧量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.71.7	LED 显示	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.71.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.71.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.71.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.71.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		70dB 电源：DC 48V。)					
3.71.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文-水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、拦坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.71.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.71.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

3.71.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.71.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.71.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.71.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.71.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.71.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.72	四明水库					70105.00	
3.72.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.72.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	13	80.00	1040.00	广西通服定制
3.72.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.72.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.72.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.72.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>0.0003Lux，黑白</p> <p>0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		<p>画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.72.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.72.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		带 2T 硬盘。)					
3.72.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.72.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率：20W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.72.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.72.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、Iora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.72.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.72.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.72.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.72.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.72.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.72.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.72.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.72.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.73	莲塘水库					75015.00	
3.73.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		温度：-10℃-80℃)。)					
3.73.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	24	80.00	1920.00	广西通服定制
3.73.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.73.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.73.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.73.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.73.7	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下,	套	1	3530.00	3530.00	海康威视

	<p>清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况</p>					<p>DS-2CD2 T46FWDY Z-XS</p>
--	--	--	--	--	--	-------------------------------------

		<p>时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-C 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.73.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.73.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)					
3.73.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-OW
3.73.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.73.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.73.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.73.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.73.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.73.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.73.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.73.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.73.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M，8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.73.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.73.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.74	横梨水库					96965.00	
3.74.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃。)					
3.74.2	水尺	搪瓷水尺	m	19	80.00	1520.00	广西通服定制
3.74.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0.2-4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）		2	2350.00	4700.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.74.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.74.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.74.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 f p 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--



		支架和电源					
3.74.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能, 当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时, 报警检测目标设置为人体或车</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.74.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.74.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

		最高达 1920×1080;支持按事件查询、回放、备份录像文件,支持图片本地回放与查询;支持预览、回放视频的电子放大;支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)					
3.74.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺栓式固定安装,电镀铜,IP67 户外防水,拾音距离 10m,灵敏度-48dB,5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.74.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.74.12	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入,1 路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒 -36dB 输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3dB;输入灵敏度:700±100MV;总谐波失真 0.5%,信噪比 70dB 电源:DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.74.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式,GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等,每种站点都可以选择相应的采集要素,可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据,具	台	2	20000.00	40000.00	恒润安 HLU-2000

		备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校准。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.74.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.74.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.74.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.74.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.74.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.74.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.74.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.74.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.75	六旺水库					74615.00	
3.75.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型,	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)					
3.75.2	水尺	搪瓷水尺	m	19	80.00	1520.00	广西通服定制
3.75.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.75.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.75.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.75.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		18、白光照射距离：30 m 19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12 V；含 支架和电源					
3.75.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx， 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗 白光灯、1 个麦克风、1 个 喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持 区域遮盖功能，可在监视画 面上各设置 4 个遮盖的区 域，被遮盖的区域无法预览 或回放，遮盖区域的大小、 位置可设置，且遮盖区域允 许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量 下设备在 H. 264 或 H. 265 编 码方式时，开启智能编码功 能和不开启智能编码相比， 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能， 当报警产生时，可触发联动 声音警报和白光灯闪烁，报 警声音类型 12 种，报警音 量和重复次数可设置，白光 闪烁的时间和频率可设置， 从麦克风接收声音并显示 状态至扬声器产生音频输 出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰 功能，当智能分析行为类型</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.75.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.75.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威

		路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					视 DS-7608 N-I2
3.75.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺柱式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威 视 DS-2FP2 021-0W
3.75.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威 视 DS-KBC3 300-CS
3.75.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威 视 DS-2FP9 131-H
3.75.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.75.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.75.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.75.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.75.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.75.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.75.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.75.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.75.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.76	木塘水库					66421.00	

3.76.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.76.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.76.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.76.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.76.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.76.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音报警和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		出： 15、音频输入：1 路音频输入； 16、音频输出：1 路音频输出； 17、供电方式：DC12 V； 18、含支架和电源。					
3.76.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.76.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.76.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.76.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.76.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.76.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.76.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.76.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.76.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.76.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制

3.76.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.76.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.76.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.76.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	套	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.77	张村水库					74375.00	
3.77.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC可选；量程：3~200m可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.77.2	水尺	搪瓷水尺	m	16	80.00	1280.00	广西通服定制
3.77.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.77.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.77.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.77.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型10种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.77.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		18、含支架和电源。					
3.77.8	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.77.9	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步回放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.77.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.77.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.77.12	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.77.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出	台	1	20000.0	20000.00	恒润安 HLU-200

		<p>接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>			0		0
3.77.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.77.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.77.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

		源变压器)					
3.77.17	电源防雷保护器(电源防雷, AC	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.77.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.77.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M 8口		1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.77.20	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.77.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.78	那飞水库					66321.00	
3.78.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.78.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	10	80.00	800.00	广西通服定制
3.78.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4%(以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.78.4	水准点	水准点(含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.78.5	标识牌	标识牌(监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.78.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDY Z-XS

	<p>界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>传, 抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485: 采用半双工模式, 支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口: RJ45 网络, 自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入: 1 路报警输入;</p> <p>14、报警输出: 1 路报警输出;</p> <p>15、音频输入: 1 路音频输入;</p> <p>16、音频输出: 1 路音频输出;</p> <p>17、供电方式: DC12 V;</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.78.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.78.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.78.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.78.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.78.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话	台	1	1800.00	1800.00	海康威

		筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V					视 DS-2FP9 131-H
3. 78. 12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p>	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.78.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.78.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.78.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.78.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.78.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.78.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.78.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.78.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.79	李城水库					66821.00	
3.79.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.79.2	水尺	搪瓷水尺	m	10	80.00	800.00	广西通服定制
3.79.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.79.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通

							服定制
3.79.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.79.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视DS-2CD2T46FWDY-Z-XS

		<p>入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.79.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.79.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制

3.79.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.79.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率：30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.79.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.79.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、10ra 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.79.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.79.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.79.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.79.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.79.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.79.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.79.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.79.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.80	石宝水库					66421.00	
3.80.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

3.80.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.80.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ 200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度： \pm 4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.80.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.80.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.80.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.80.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		距: P10; 单元板尺寸: 32cm ×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.80.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.80.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺柱式固定安装, 电镀铜 IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.80.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.80.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.80.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.80.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.80.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.80.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.80.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.80.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.80.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.80.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.80.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.81	莲花水库					66421.00	

3.81.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.81.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.81.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.81.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.81.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.81.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音报警和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		出： 15、音频输入：1 路音频输入； 16、音频输出：1 路音频输出； 17、供电方式：DC12 V； 18、含支架和电源。					
3.81.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.81.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.81.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.81.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.81.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.81.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.81.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.81.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.81.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.81.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制

3.81.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.81.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.81.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.81.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	项	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.82	里庙水库					93319.00	
3.82.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC可选；量程：3~200m可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.82.2	水尺	搪瓷水尺	m	4	80.00	320.00	广西通服定制
3.82.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	2	2350.00	4700.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.82.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.82.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.82.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个	套	3	3530.00	10590.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.82.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.82.8	存储卡	存储卡（256G）	套	3	598.00	1794.00	广西通服定制
3.82.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.82.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.82.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.82.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	2	20000.00	40000.00	恒润安 HLU-2000
3.82.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304,	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制

		IP65, 厚度 3mm)					
3.82.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.82.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.82.16	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 2	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.82.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	3	500.00	1500.00	广西通服定制
3.82.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.82.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.82.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.83	排塘水库					73481.00	
3.83.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.83.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.83.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.83.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.83.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制

3. 83. 6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内</p>	套	4	3530.00	14120.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS
----------	------------	--	---	---	---------	----------	------------------------------------

		<p>出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.83.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.83.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.83.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2

		10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾 线)					021-0W
3.83.10	有源高音号 角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带 功放室外广播音箱, 远程喊 话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威 视 DS-KBC3 300-CS
3.83.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话 筒输入, 1 路线路输出带音 量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响 应: 40Hz~16KHz, ±3dB; 输 入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威 视 DS-2FP9 131-H
3.83.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网 口、模拟量、开关量、输出 接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模 式、兼容模式, GPRS 最多支 持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水 资源通信协议, 支持多种站 点类型的选择, 包括降水 站、河道站、水库站、闸坝 站、泵站、墒情站、地下水 站等, 每种站点都可以选择 相应的采集要素, 可以选择 的采集要素包括雨量、河道 水位、水库水位、闸位、图 像等。 4、最大存储 5 年数据, 具 备补发机制。 5、支持定时报、加报报、 软件版本报、链路维持报等 报文上报方式, 上报采集要 素数据的同时, 包含: 电源 电压、信号强度、设备温度 等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加 报阈值。	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡均置于遥测终端机内。					
3.83.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, IP304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.83.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.83.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.83.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.83.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.83.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.83.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.83.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.84	红联水库					66661.00	
3.84.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.84.2	水尺	搪瓷水尺	m	8	80.00	640.00	广西通服定制

3.84.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ200mm；降雨强度：0~ 4mm/min；分辨率：0.5mm； 测量精度：±4%（以仪器自 身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.84.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.84.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.84.6	智能警戒视 频监控筒机	1、1/1.8” CMOS，400万像 素，在 2560*1440@25fps 下， 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx， 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗 白光灯、1 个麦克风、1 个 喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持 区域遮盖功能，可在监视画 面上各设置 4 个遮盖的区 域，被遮盖的区域无法预览 或回放，遮盖区域的大小、 位置可设置，且遮盖区域允 许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。 6、同一场景相同图像质量 下设备在 H. 264 或 H. 265 编 码方式时，开启智能编码功 能和不开启智能编码相比， 码率节约 85%。 ▲7、具备声光报警功能， 当报警产生时，可触发联动 声音警报和白光灯闪烁，报 警声音类型 12 种，报警音 量和重复次数可设置，白光 闪烁的时间和频率可设置，	套	2	3530.00	7060.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.84.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）					
3.84.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.84.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器，螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.84.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.84.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.84.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校准。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.84.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.84.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.84.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.84.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.84.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.84.18	路由器宽	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.84.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.84.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.85	庙马水库					66063.00	
3.85.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型,	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)					
3.85.2	水尺	搪瓷水尺	m	8	80.00	640.00	广西通服定制
3.85.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.85.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.85.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.85.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。 6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		16、音频输出:1 路音频输出; 17、供电方式: DC12 V; 18、含支架和电源。					
3.85.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.85.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.85.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.85.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.85.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.85.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.85.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.85.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.85.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.85.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.85.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.85.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M,	个	1	1195.00	1195.00	广西通

		8口					服定制
3.85.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.85.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.86	伏良水库					66581.00	
3.86.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.86.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.86.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.86.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.86.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.86.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

	<p>域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像帧量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.86.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.86.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.86.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.86.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.86.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		70dB 电源：DC 48V。)					
3.86.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文-水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、拦坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.86.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.86.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

3.86.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.86.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.86.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.86.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.86.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.86.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.87	水产水库					66161.00	
3.87.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.87.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	8	80.00	640.00	广西通服定制
3.87.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.87.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.87.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.87.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx,	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p>				
--	--	--	--	--	--	--

		<p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.87.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.87.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.87.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	套	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.87.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3

							300-CS
3.87.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。	只	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.87.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.87.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	台	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.87.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.87.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.87.16	电源防雷保护器（电源防雷, AC 2	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.87.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.87.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.87.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.87.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.88	案山水库					69545.00	
3.88.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.88.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.88.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4%（以仪器自身排水量为准）;）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)

		信号输出：接点通断输出。)					
3.88.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.88.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.88.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持23倍光学变焦，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.88.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

3.88.8	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.88.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.88.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.88.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.88.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.88.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.88.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.88.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.88.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.88.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.88.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M，8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.88.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.88.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制

3.89	沙塘水库					81520.00	
3.89.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.89.2	水尺	搪瓷水尺	m	2	80.00	160.00	广西通服定制
3.89.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.89.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.89.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.89.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		16、音频输入：1 路音频输入； 17、音频输出：1 路音频输出； 18、白光照射距离：30 m 19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12V；含支架和电源					
3.89.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.89.8	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.89.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.89.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.89.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		0dB±1dB; 频率响应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.89.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000
3.89.13	主设备集成	主设备集成箱(定	套	1	3500.00	3500.00	广西通

	箱	制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)					服定制
3.89.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.89.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.89.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.89.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.89.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.89.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.89.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.89.21	备用UPS电源	备用UPS电源 (1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.89.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.90	凤凰塘水库					81840.00	
3.90.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃))	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.90.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制

3.90.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ200mm；降雨强度：0~ 4mm/min；分辨率：0.5mm； 测量精度：±4%（以仪器自 身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.90.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.90.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.90.6	智能警戒视 频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400万像 素, 内置 GPU 芯片, 满足高 清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支 持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射 距离 150 米, 白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转 范围为-15° ~90°。 5、支持声光警戒: 报警联 动灯光闪烁报警和声音报 警, 报警音量和重复次数可 设置。 ▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭 快捷配置页面, 对曝光参 数、OSD、智能资源分配模 式等参数进行设置, 并可一 键恢复为默认设置, 支持像 素显示功能, 可显示监控画 面上选定区域的水平像素 大小和垂直像素大小。 7、支持智能红外、透雾、 强光抑制、电子防抖、数字 降噪、防红外过曝功能。 8、支持 3D 定位、断电记忆	套	1	8250.00	8250.00	海康威 视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.90.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）					
3.90.8	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.90.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.90.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.90.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.90.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.90.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.90.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.90.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.90.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.90.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.90.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M,	个	1	1195.00	1195.00	广西通

		8口					服定制
3.90.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.90.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.90.21	备用UPS电源	备用UPS电源(1kW UPS+100AH*4+电池柜)		1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.90.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽x高x深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.91	王保塘水库					76371.00	
3.91.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.91.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.91.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4%(以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.91.4	水准点	水准点(含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.91.5	标识牌	标识牌(监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.91.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在2560*1440@25fps下, 清晰度1400TVL。	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2

	<p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光</p>					T46FWDY Z-XS
--	--	--	--	--	--	-----------------

		<p>灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应PELCO-P和PELCO-D协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应10M/100M网络数据。</p> <p>13、报警输入：1路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.91.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.91.8	存储卡	存储卡（256G）	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.91.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.91.10	有源高音号	有源高音号角喇叭（有源带	只	2	800.00	1600.00	海康威

	角喇叭	功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）					视 DS-KBC3 300-CS
3.91.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威 视 DS-2FP9 131-H
3.91.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.91.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.91.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.91.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.91.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.91.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.91.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.91.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.91.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.91.21	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
3.91.22	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
3.91.23	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
3.91.24	蓄电池箱	蓄电池箱(不锈钢, 厚度 1.5mm)	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.92	柴背水库					81760.00	
3.92.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力:	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。					
3.92.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.92.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.92.4	含高程引测	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.92.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.92.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
--	---	--	--	--	--	--

3.92.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.92.8	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.92.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.92.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.92.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.92.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3. 92. 13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3. 92. 14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3. 92. 15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

3.92.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.92.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.92.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M，8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.92.19	网络通讯	网络通讯	套	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.92.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.92.21	备用UPS电源	备用UPS电源（1kW UPS+100AH*4+电池柜）	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.92.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250（宽x高x深）mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.93	齐塘水库					81760.00	
3.93.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC可选；量程：3~200m可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.93.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.93.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.93.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制

3.93.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.93.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE742XYZ-DB

		<p>类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.93.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.93.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608

		VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					N-I2
3. 93. 9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺柱式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3. 93. 10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3. 93. 11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3. 93. 12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.93.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.93.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.93.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.93.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.93.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.93.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M，8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.93.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.93.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.93.21	备用 UPS 电源	备用 UPS 电源（1kW UPS+100AH*4+电池柜）	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制

3.93.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.94	宿老水库					69465.00	
3.94.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源: RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.94.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.94.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.94.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.94.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.94.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型10种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.94.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.94.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.94.9	室外防水防爆拾音器	<p>室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）</p>	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

3.94.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.94.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.94.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.94.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.94.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.94.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.94.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.94.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.94.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.94.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.94.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.95	南泉水库					81760.00	
3.95.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.95.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.95.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm;	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4

		测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）					B11(B)
3.95.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.95.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.95.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能, 支持 IP 地址访问控制功能, 支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.95.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		GB2312;发布接口:支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.95.8	硬盘录像机	硬盘录像机(支持解码 8 路 1080P;支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放;VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080;支持按事件查询、回放、备份录像文件,支持图片本地回放与查询;支持预览、回放视频的电子放大;支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.95.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺栓式固定安装,电镀铜,IP67 户外防水,拾音距离 10m,灵敏度-48dB,5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.95.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.95.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入,1 路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒 -36dB 输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3db;输入灵敏度:700±100MV;总谐波失真 0.5%,信噪比 70dB 电源:DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.95.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式,GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.95.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.95.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.95.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.95.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.95.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.95.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.95.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制

3.95.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.95.21	备用UPS电源	备用UPS电源（1kW UPS+100AH*4+电池柜）	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.95.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250（宽 x 高 x 深）mm	套	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.96	壮塘水库					81840.00	
3.96.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.96.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.96.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.96.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.96.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.96.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.96.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.96.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2

3.96.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.96.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率：30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.96.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.96.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、1cra 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.96.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.96.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.96.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.96.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.96.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.96.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.96.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.96.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.96.21	备用UPS电源	备用UPS电源(1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.96.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

3.97	公托水库					76809.00	
3.97.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.5%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。	个	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.97.2	水尺	搪瓷水尺	m	3	80.00	240.00	广西通服定制
3.97.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.97.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.97.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.97.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持H.264、H.265、MJPEG	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能。当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		14、报警输出：1 路报警输出； 15、音频输入：1 路音频输入； 16、音频输出：1 路音频输出； 17、供电方式：DC12V； 18、含支架和电源。					
3.97.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.97.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.97.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.97.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.97.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.97.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.97.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.97.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.97.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V，导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.97.16	电源防雷保	电源防雷保护器（电源防	只	1	690.00	690.00	广西通

	护器	雷, AC 220)					服定制
3.97.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.97.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.97.19	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.97.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.97.21	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
3.97.22	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
3.97.23	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
3.97.24	蓄电池箱	蓄电池箱(不锈钢,厚度1.5mm)	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.98	周鸡水库					77049.00	
3.98.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.98.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.98.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4%(以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.98.4	水准点	水准点(含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.98.5	标识牌	标识牌(监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.98.6	智能警戒视	1、1/1.8" CMOS, 400万像	套	2	3530.00	7060.00	海康威

<p>频监控筒机</p>	<p>素,在 2560*1440@25fps 下,清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度:彩色 0.001 lx,黑白 0.0001 lx,最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片,支持区域遮盖功能,可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域,被遮盖的区域无法预览或回放,遮盖区域的大小、位置可设置,且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式,信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时,开启智能编码功能和不开启智能编码相比,码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能,当报警产生时,可触发联动声音警报和白光灯闪烁,报警声音类型 12 种,报警音量和重复次数可设置,白光闪烁的时间和频率可设置,从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能,当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时,报警检测目标设置为人体或车辆时,在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚</p>					<p>视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS</p>
--------------	--	--	--	--	--	---

		<p>动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.98.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.98.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.98.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

		线)					
3.98.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.98.11	室内喊话器	室内喊话器(具有1路话筒输入,1路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度话筒-36dB输出灵敏度0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3dB;输入灵敏度:700±100mV;总谐波失真0.5%,信噪比70dB电源:DC48V。)			1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.98.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等,每种站点都可以选择相应的采集要素,可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据,具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式,上报采集要素数据的同时,包含:电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.98.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.98.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.98.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.98.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.98.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.98.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.98.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.98.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.98.21	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
3.98.22	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
3.98.23	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
3.98.24	蓄电池箱	蓄电池箱(不锈钢, 厚度 1.5mm)	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.99	东笋水库					69545.00	
3.99.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。)					
3.99.2	水尺	搪瓷水尺		6	80.00	480.00	广西通服定制
3.99.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.99.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.99.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.99.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		20、供电方式: DC12 V; 含支架和电源					
3.99.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.99.8	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.99.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.99.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.99.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.99.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网	台	1	20000.0	20000.00	恒润安

		<p>口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>			0		HLU-200 0
3.99.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.99.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.99.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

		式工业级 DC 直流开关电源变压器)					
3.99.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.99.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.99.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M 8 口		1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.99.19	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.99.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.100	口塘水库					81760.00	
3.100.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.100.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.100.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.100.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.100.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.100.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.100.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.100.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.100.9	室外防水防	室外防水防爆拾音器（螺	只	1	600.00	600.00	海康威

	爆拾音器	栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离10m，灵敏度-48dB，5m 尾线)					视 DS-2FP2 021-0W
3.100.1 0	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威 视 DS-KBC3 300-CS
3.100.1 1	室内喊话器	室内喊话器（具有1路话筒输入，1路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威 视 DS-2FP9 131-H
3.100.1 2	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。						
3.100.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制	
3.100.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.100.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.100.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制	
3.100.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制	
3.100.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制	
3.100.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制	
3.100.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制	
3.100.21	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制	
3.100.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制	
3.101	二师水库					81840.00		

3.101.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.101.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.101.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.101.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.101.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.101.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90°。 5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。 ▲6、支持快捷配置功能，	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		入; 17、音频输出:1 路音频输出; 18、白光照射距离: 30 m 19、红外照射距离: 200 m; 20、供电方式: DC12 V; 含支架和电源					
3.101.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.101.8	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步回放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.101.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.101.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.101.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.101.1 2	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0
3.101.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304,	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制

		IP65, 厚度 3mm)					
3.101.1 4	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.101.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.101.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.101.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.101.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.101.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.101.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.101.2 1	备用 UPS 电源	备用 UPS 电源 (1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.101.2 2	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.102	羊忌水库					76451.00	
3.102.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.102.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制

3.102.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ200mm；降雨强度：0~ 4mm/min；分辨率：0.5mm； 测量精度：±4%（以仪器自 身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.102.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.102.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.102.6	智能警戒视 频监控筒机	1、1/1.8” CMOS，400万像 素，在 2560*1440@25fps 下， 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx， 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗 白光灯、1 个麦克风、1 个 喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持 区域遮盖功能，可在监视画 面上各设置 4 个遮盖的区 域，被遮盖的区域无法预览 或回放，遮盖区域的大小、 位置可设置，且遮盖区域允 许移动、重叠。 5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。 6、同一场景相同图像质量 下设备在 H. 264 或 H. 265 编 码方式时，开启智能编码功 能和不开启智能编码相比， 码率节约 85%。 ▲7、具备声光报警功能， 当报警产生时，可触发联动 声音警报和白光灯闪烁，报 警声音类型 12 种，报警音 量和重复次数可设置，白光 闪烁的时间和频率可设置，	套	2	3530.00	7060.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.102.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）					
3.102.8	存储卡	存储卡（256G）	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.102.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器，螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.102.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.102.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.102.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校准。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>						
3.102.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制	
3.102.1 4	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.102.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制	
3.102.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制	
3.102.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制	
3.102.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制	
3.102.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制	
3.102.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制	
3.102.2 1	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制	
3.102.2 2	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制	

3.102.23	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
3.102.24	蓄电池箱	蓄电池箱（不锈钢，厚度1.5mm）	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.103	担览水库					81760.00	
3.103.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或ModBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.103.2	水尺	搪瓷水尺	m	5	80.00	400.00	广西通服定制
3.103.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.103.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.103.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.103.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。 2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		14、报警输入：2 路报警输入； 15、报警输出：1 路报警输出； 16、音频输入：1 路音频输入； 17、音频输出：1 路音频输出； 18、白光照射距离：30 m； 19、红外照射距离：200 m； 20、供电方式：DC12 V，含支架和电源					
3.103.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.103.8	硬盘录像机	硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.103.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.103.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS

3.103.1 1	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%；信噪比 70dB 电源：DC 48V。	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.103.1 2	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫</p>	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		星、电台、GPRS、lora 通信。12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.103.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.103.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.103.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.103.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.103.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.103.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.103.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.103.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.103.21	备用 UPS 电源	备用 UPS 电源(1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.103.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.104	葫芦塘水库					81600.00	
3.104.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS;	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。)					
3.104.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	3	80.00	240.00	广西通服定制
3.104.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）		1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.104.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.104.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.104.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

		<p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.104.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户	套	1	1995.00	1995.00	广西通

		外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)					服定制
3.104.8	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步回放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.104.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.104.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.104.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.104.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.104.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.104.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.104.15	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.104.1	电源防雷保	电源防雷保护器（电源防	只	1	690.00	690.00	广西通

6	护器	雷, AC 220)					服定制
3.104.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.104.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.104.19	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.104.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.104.21	备用UPS电源	备用UPS电源 (1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.104.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽x高x深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.105	平天水库					81600.00	
3.105.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.105.2	水尺	搪瓷水尺	m	3	80.00	240.00	广西通服定制
3.105.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.105.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制

3.105.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.105.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS，400万像素，内置GPU芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持23倍光学变倍，支持最低照度彩色0.0003Lux，黑白0.0001Lux，支持红外照射距离150米，白光照射距离30米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE742XYZ-DB

		<p>类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.105.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.105.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608

		VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					N-I2
3.105.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺柱式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.105.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.105.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.105.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.105.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.105.1 4	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.105.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.105.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.105.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.105.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.105.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.105.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.105.2 1	备用 UPS 电源	备用 UPS 电源（1kW UPS+100AH*4+电池柜）	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制

3.105.2 2	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.106	云梯水库					65483.00	
3.106.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源: RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.106.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.106.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.106.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.106.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.106.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

	<p>喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.106.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.106.8	存储卡	存储卡（256G）	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.106.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.106.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.106.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		应:40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ; 总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.106.1 2	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能, 支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0
3.106.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304,	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制

		IP65, 厚度 3mm)					
3.106.14	防雷插座	防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.106.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.106.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.106.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.106.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.106.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.106.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.107	六羊水库					65483.00	
3.107.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.107.2	水尺	搪瓷水尺	m	7	80.00	560.00	广西通服定制
3.107.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.107.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.107.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.107.6	智能警戒视	1、1/1.8" CMOS, 400 万像	套	2	3530.00	7060.00	海康威

<p>频监控筒机</p>	<p>素,在 2560*1440@25fps 下,清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度:彩色 0.001 lx,黑白 0.0001 lx,最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片,支持区域遮盖功能,可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域,被遮盖的区域无法预览或回放,遮盖区域的大小、位置可设置,且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式,信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时,开启智能编码功能和不开启智能编码相比,码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能,当报警产生时,可触发联动声音警报和白光灯闪烁,报警声音类型 12 种,报警音量和重复次数可设置,白光闪烁的时间和频率可设置,从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能,当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时,报警检测目标设置为人体或车辆时,在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚</p>					<p>视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS</p>
--------------	--	--	--	--	--	---

		<p>动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.107.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.107.8	存储卡	存储卡（256G）	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.107.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W

		线)					
3.107.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.107.11	室内喊话器	室内喊话器(具有1路话筒输入,1路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒-36dB输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3dB;输入灵敏度:700±100mV;总谐波失真0.5%,信噪比70dB电源:DC48V。)		1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.107.12	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等,每种站点都可以选择相应的采集要素,可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据,具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式,上报采集要素数据的同时,包含:电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p>	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.107.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	只	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.107.14	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.107.15	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.107.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.107.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.107.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.107.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.107.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.108	白塘水库					81520.00	
3.108.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.108.2	水尺	搪瓷水尺	m	2	80.00	160.00	广西通服定制
3.108.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~	只	1	2350.00	2350.00	海康威视

		4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)					DS-2HZ4 B11(B)
3.108.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.108.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	块	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.108.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变焦, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转, 垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒: 报警联动灯光闪烁报警和声音报警, 报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能, 可在预览画面开启或关闭快捷配置页面, 对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置, 并可一键恢复为默认设置, 支持像素显示功能, 可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能, 支持 IP 地址访问控制功能, 支持定时抓拍或报</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.108.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		电缆:线径 6mm ² ;显示字库:GB2312;发布接口:支持 4G 网络远程发布显示内容。)					
3.108.8	硬盘录像机	硬盘录像机(支持解码 8 路 1080P;支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放;VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080;支持按事件查询、回放、备份录像文件,支持图片本地回放与查询;支持预览、回放视频的电子放大;支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-I2
3.108.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺栓式固定安装,电镀铜,IP67 户外防水,拾音距离 10m,灵敏度-48dB,5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.108.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱,远程喊话喇叭;DC12V,功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.108.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入,1 路线路输出带音量控制旋钮;输入灵敏度:话筒 -36dB 输出灵敏度:0dB±1dB;频率响应:40Hz~16KHz,±3db;输入灵敏度:700±100MV;总谐波失真 0.5%,信噪比 70dB 电源:DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.108.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式,GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议,支持多种站点类型的选择,包括降水站、河道站、水库站、闸坝	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维护报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.108.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.108.1 4	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，10A，6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.108.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.108.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷，AC 220）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.108.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.108.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.108.1	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通

9							服定制
3.108.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.108.21	备用UPS电源	备用UPS电源（1kW UPS+100AH*4+电池柜）	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.108.22	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250（宽 x 高 x 深）mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.109	堡垒水库					76291.00	
3.109.1	压力式水位计	压力式水位计（电源：RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.109.2	水尺	搪瓷水尺	m	4	80.00	320.00	广西通服定制
3.109.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.109.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.109.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.109.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度：彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx,	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p>					
--	--	--	--	--	--	--

		<p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.109.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.109.8	存储卡	存储卡（256G）	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.109.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.109.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3

							300-CS
3.109.1 1	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.109.1 2	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.109.13	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.109.14	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.109.15	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.109.16	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.109.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.109.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.109.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.109.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.109.21	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
3.109.22	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
3.109.23	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
3.109.24	蓄电池箱	蓄电池箱（不锈钢, 厚度 1.5mm）	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.110	松光水库					76451.00	
3.110.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		温度：-10℃-80℃)。)					
3.110.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.110.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径： Φ200mm；降雨强度：0~ 4mm/min；分辨率：0.5mm； 测量精度：±4%（以仪器自 身排水量为准）； 信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.110.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.110.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.110.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001 lx，黑白0.0001 lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。 6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。 ▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报	套	2	3530.00	7060.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FDWY Z-XS

		<p>警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.110.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制

		64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容					
3.110.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.110.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器(螺柱式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.110.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭(有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.110.11	室内喊话器	室内喊话器(具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.110.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.110.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.110.1 4	防雷插座 (防雷插座 (主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.110.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.110.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.110.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.110.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.110.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.110.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.110.2	太阳能电池	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通

1	板						服定制
3.110.2 2	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通 服定制
3.110.2 3	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通 服定制
3.110.2 4	蓄电池箱	蓄电池箱(不锈钢,厚度 1.5mm)		1	500.00	500.00	广西通 服定制
3.111	二培水库					82180.00	
3.111.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型,10~28VDC HART 型, 12~30VDC;输出信号:RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选;量 程:3~200m 可选;分辨力: 1mm;测值精度:±0.1%FS; 稳定性:0.08%FS/年;工作 温度:-10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw- 30
3.111.2	搪瓷水尺	搪瓷水尺	m	4	80.00	320.00	广西通 服定制
3.111.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm;降雨强度:0~ 4mm/min;分辨率:0.5mm; 测量精度:±4%(以仪器自 身排水量为准); 信号输出:接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.111.4	水准点	水准点(含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.111.5	标识牌	标识牌(监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.111.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高 清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支持 最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射 距离 150 米, 白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。	套	1	8250.00	8250.00	海康威 视 iDS-2DE 742XYZ- DB

		<p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能：可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型10种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		<p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m；</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.111.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.111.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步回放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。）</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.111.9	室外防水防爆拾音器	<p>室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）</p>	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.111.1	有源高音号	<p>有源高音号角喇叭（有源带</p>	只	2	800.00	1600.00	海康威

0	角喇叭	功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）					视 DS-KBC3 300-CS
3.111.1 1	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3dB；输入灵敏度：700±100mV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威 视 DS-2FP9 131-H
3.111.1 2	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.111.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.111.1 4	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.111.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.111.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.111.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.111.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.111.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.111.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.111.2 1	备用UPS电源	备用UPS电源(1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.111.2 2	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.112	廖田塘水库					85550.00	
3.112.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30

		协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）。					
3.112.2	水尺	搪瓷水尺		2	80.00	160.00	广西通服定制
3.112.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.112.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.112.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.112.6	智能警戒视频监控球机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像</p>	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍 2 种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中 40 张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持 SD 卡热插拔，支持 256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p>					
--	--	--	--	--	--	--



		20、供电方式: DC12 V; 含支架和电源					
3.112.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8" CMOS, 400万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 1 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持区域遮盖功能, 可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域, 被遮盖的区域无法预览或回放, 遮盖区域的大小、位置可设置, 且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式, 信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时, 开启智能编码功能和不开启智能编码相比, 码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能, 当报警产生时, 可触发联动声音警报和白光灯闪烁, 报警声音类型 12 种, 报警音量和重复次数可设置, 白光闪烁的时间和频率可设置, 从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能, 当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时, 报警</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.112.8	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.112.9	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608

		VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					N-I2
3.112.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺柱式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2021-0W
3.112.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3300-CS
3.112.12	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9131-H
3.112.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.112.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.112.15	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.112.16	工业级开关电源	工业级开关电源（150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.112.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.112.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.112.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.112.20	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.112.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.112.22	备用 UPS 电源	备用 UPS 电源（1kW UPS+100AH*4+电池柜）	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制

3.112.2 3	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.113	鲤鱼塘水库					85550.00	
3.113.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源: RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃~80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.113.2	水尺	搪瓷水尺	m	2	80.00	160.00	广西通服定制
3.113.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.113.4	水准点	水准点 (含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.113.5	标识牌	标识牌 (监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.113.6	智能警戒视频监控球机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 内置 GPU 芯片, 满足高清监控需求。 2、支持 23 倍光学变倍, 支持最低照度彩色 0.0003Lux, 黑白 0.0001Lux, 支持红外照射距离 150 米, 白光照射距离 30 米。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离	套	1	8250.00	8250.00	海康威视 iDS-2DE 742XYZ-DB

	<p>开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持3D定位、断电记忆功能，支持IP地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓拍上传ftp功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型10种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		<p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>14、报警输入：2 路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30 m</p> <p>19、红外照射距离：200 m；</p> <p>20、供电方式：DC12 V；含支架和电源</p>					
3.113.7	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400 万像素，在 2560*1440@25fps 下，清晰度 1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色 0.001 lx，黑白 0.0001 lx，最大亮度鉴别等级 11 级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗白光灯、1 个麦克风、1 个喇叭、1 颗 GPU 芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p>	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		18、含支架和电源。					
3.113.8	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.113.9	硬盘录像机	硬盘录像机 (支持解码 8 路 1080P; 支持 4 路视频同步回放及多路同步回放; VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080; 支持按事件查询、回放、备份录像文件, 支持图片本地回放与查询; 支持预览、回放视频的电子放大; 支持解码自适应支持 H.265/H.264 解码带 2T 硬盘。)	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12
3.113.10	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.113.11	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.113.12	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.113.13	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出	台	1	20000.0	20000.00	恒润安 HLU-200

		<p>接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>			0		0
3.113.14	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.113.15	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.113.16	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制

		源变压器)					
3.113.17	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.113.18	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.113.19	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口		1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.113.20	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.113.21	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.113.22	备用UPS电源	备用UPS电源 (1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.113.23	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.114	六斗水库					76451.00	
3.114.1	压力式水位计	压力式水位计 (电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.114.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.114.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11 (B)

3.114.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.114.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.114.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.114.7	LED 显示屏	<p>LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.114.8	存储卡	256G	套	1	598.00	598.00	广西通

							服定制
3.114.9	室外防水防爆拾音器	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示屏库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容)	套	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.114.10	有源高音号角喇叭	存储卡 (256G)	套	1	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.114.11	室内喊话器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.114.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式, GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议, 支持多种站点类型的选择, 包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等, 每种站点都可以选择相应的采集要素, 可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据, 具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式, 上报采集要素数据的同时, 包含: 电源	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		电压、信号强度、设备温度等参数。 6、可现地升级与远程升级。 7、可设置雨量、水位等加报阈值。 8、可连接平台自动校时。 9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。 10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。 11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。 12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。					
3.114.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.114.1 4	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6 孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.114.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.114.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.114.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.114.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8 口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.114.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.114.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.114.2 1	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
3.114.2 2	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
3.114.2 3	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
3.114.2 4	蓄电池箱	蓄电池箱(不锈钢, 厚度 1.5mm)	个	1	500.00	500.00	广西通服定制

3.115	六空水库					72921.00	
3.115.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨力：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃~80℃）。	只	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.115.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通服定制
3.115.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.115.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.115.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.115.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持H.264、H.265、MJPEG	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

	<p>视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能。当报警产生时，可触发联动声音报警和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p>					
--	---	--	--	--	--	--



		14、报警输出: 1 路报警输出; 15、音频输入: 1 路音频输入; 16、音频输出:1 路音频输出; 17、供电方式: DC12V; 18、含支架和电源。					
3.115.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.115.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.115.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.115.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.115.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV; 总谐波失真 0.5%, 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.115.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.115.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.115.1 4	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.115.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.115.1	电源防雷保	电源防雷保护器（电源防	只	1	690.00	690.00	广西通

6	护器	雷, AC 220)						服定制
3.115.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00		广西通服定制
3.115.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00		广西通服定制
3.115.19	网络通讯	网络通讯		3	5000.00	15000.00		广西通服定制
3.115.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00		广西通服定制
3.115.21	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00		广西通服定制
3.115.22	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00		广西通服定制
3.115.23	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00		广西通服定制
3.115.24	蓄电池箱	蓄电池箱(不锈钢, 厚度1.5mm)	个	1	500.00	500.00		广西通服定制
3.116	牛头水库					81600.00		
3.116.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485接口型, 10~28VDC; HART型, 12~30VDC; 输出信号: RS485接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00		恒润安 HS-Paw-30
3.116.2	水尺	搪瓷水尺	m	3	80.00	240.00		广西通服定制
3.116.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4%(以仪器自身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00		海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.116.4	水准点	水准点(含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00		广西通服定制
3.116.5	标识牌	标识牌(监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00		广西通服定制
3.116.6	智能警戒视	1、1/1.8" CMOS, 400万像	套	1	8250.00	8250.00		海康威

<p>频监控球机</p>	<p>素，内置 GPU 芯片，满足高清监控需求。</p> <p>2、支持 23 倍光学变倍，支持最低照度彩色 0.0003Lux，黑白 0.0001Lux，支持红外照射距离 150 米，白光照射距离 30 米。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>4、支持水平旋转范围为 360° 连续旋转，垂直旋转范围为-15° ~90° 。</p> <p>5、支持声光警戒：报警联动灯光闪烁报警和声音报警，报警音量和重复次数可设置。</p> <p>▲6、支持快捷配置功能，可在预览画面开启或关闭快捷配置页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行设置，并可一键恢复为默认设置，支持像素显示功能，可显示监控画面上选定区域的水平像素大小和垂直像素大小。</p> <p>7、支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能。</p> <p>8、支持 3D 定位、断电记忆功能，支持 IP 地址访问控制功能，支持定时抓拍或报警联动抓图上传 ftp 功能。</p> <p>▲9、具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域是不会触发报警，具有声音报警功能，报警声音类型 10 种可选，报警次数可设置。</p> <p>▲10、具有最佳抓拍和快速</p>					<p>视 iDS-2DE 742XYZ- DB</p>
--------------	--	--	--	--	--	---



		<p>抓拍2种人脸图片抓拍模式设置选项，对镜头前盖玻璃进行加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物，可对监控画面中40张人脸进行检测、框选、跟踪及抓拍，抓拍图片模式可设置为人脸照、半身照、全身照、自定义。</p> <p>11、支持本机存储功能，支持SD卡热插拔，支持256GB。</p> <p>12、支持定时传输。</p> <p>13、网络接口：RJ45 网口，自适应10M/100M网络数据。</p> <p>14、报警输入：2路报警输入；</p> <p>15、报警输出：1路报警输出；</p> <p>16、音频输入：1路音频输入；</p> <p>17、音频输出：1路音频输出；</p> <p>18、白光照射距离：30m</p> <p>19、红外照射距离：200m；</p> <p>20、供电方式：DC12V；含支架和电源</p>					
3.116.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.116.8	硬盘录像机	<p>硬盘录像机（支持解码 8 路 1080P；支持 4 路视频同步回放及多路同步倒放；VGA、HDMI 视频输出分辨率最高达 1920×1080；支持按事件查询、回放、备份录像</p>	套	1	3550.00	3550.00	海康威视 DS-7608 N-12

		文件，支持图片本地回放与查询；支持预览、回放视频的电子放大；支持解码自适应支持 H. 265/H. 264 解码带 2T 硬盘。)					
3.116.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.116.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.116.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.116.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.116.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.116.1 4	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.116.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.116.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.116.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.116.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.116.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.116.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.116.2 1	备用UPS电源	备用UPS电源(1kW UPS+100AH*4+电池柜)	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
3.116.2 2	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

		5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm					
3.117	大良水库					76809.00	
3.117.1	压力式水位计	压力式水位计(电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号:RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量 程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作 温度: -10℃-80℃)。	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw- 30
3.117.2	水尺	搪瓷水尺	m	3	80.00	240.00	广西通 服定制
3.117.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计(承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~ 4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4%(以仪器自 身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)
3.117.4	水准点	水准点(含高程引测)	组	1	2950.00	2950.00	广西通 服定制
3.117.5	标识牌	标识牌(监测点标识牌、水 位警戒线、警示牌标识)	项	1	995.00	995.00	广西通 服定制
3.117.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS, 400 万像素, 在 2560*1440@25fps 下, 清晰度 1400TVL。 2、支持最低照度: 彩色 0.001 lx, 黑白 0.0001 lx, 最大亮度鉴别等级 11 级。 3、支持区域入侵侦测、越 界侦测、进入区域侦测和离 开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置 2 颗红外灯、2 颗 白光灯、1 个麦克风、1 个 喇叭、1 颗 GPU 芯片, 支持 区域遮盖功能, 可在监视画	套	2	3530.00	7060.00	海康威 视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>面上各设置 4 个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持 H. 264、H. 265、MJPEG 视频编码格式，信噪比 62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--



		PELCO-D 协议 12、网络接口: RJ45 网口, 自适应 10M/100M 网络数据。 13、报警输入: 1 路报警输入; 14、报警输出: 1 路报警输出; 15、音频输入: 1 路音频输入; 16、音频输出: 1 路音频输出; 17、供电方式: DC12 V; 18、含支架和电源。					
3.117.7	LED 显示屏	LED 显示屏 (LED 类型: 户外单色 LED; 显示分辨率: 64(宽)×32(高); LED 间距: P10; 单元板尺寸: 32cm×16cm; 箱体类型: 室外防水箱; 检修方式: 前开盖; 开关电源: DC5V/40A; 供电电缆: 线径 6mm ² ; 显示字库: GB2312; 发布接口: 支持 4G 网络远程发布显示内容。)	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.117.8	存储卡	存储卡 (256G)	套	2	598.00	1196.00	广西通服定制
3.117.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器 (螺栓式固定安装, 电镀铜, IP67 户外防水, 拾音距离 10m, 灵敏度-48dB, 5m 尾线)	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.117.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭 (有源带功放室外广播音箱, 远程喊话喇叭; DC12V, 功率 30W。)	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.117.11	室内喊话器	室内喊话器 (具有 1 路话筒输入, 1 路线路输出带音量控制旋钮; 输入灵敏度: 话筒 -36dB 输出灵敏度: 0dB±1dB; 频率响应: 40Hz~16KHz, ±3db; 输入灵敏度: 700±100MV ;	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H

		总谐波失真 0.5% , 信噪比 70dB 电源: DC 48V。)					
3.117.1 2	采集终端 RTU	<p>1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。</p> <p>2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>	台	1	20000.0 0	20000.00	恒润安 HLU-200 0
3.117.1 3	主集成箱内用，10A，6孔	主设备集成箱(定制，600*800*600，P304，IP65，厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.117.1	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用，	只	1	350.00	350.00	广西通

4		10A, 6孔)					服定制
3.117.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨 式工业级 DC 直流开关电 源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通 服定制
3.117.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器 (电源防 雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通 服定制
3.117.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通 服定制
3.117.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通 服定制
3.117.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通 服定制
3.117.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通 服定制
3.117.2 1	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通 服定制
3.117.2 2	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通 服定制
3.117.2 3	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通 服定制
3.117.2 4	蓄电池箱	蓄电池箱 (不锈钢, 厚度 1.5mm)	个	1	500.00	500.00	广西通 服定制
3.118	尖岭水库					77049.00	
3.118.1	压力式水位计	电源:RS485 接口型, 10~28VDC; HART 型, 12~30VDC; 输出信号: RS485 接口、HART 协议或 MODBUS 协议、4~20maDC 可选; 量 程: 3~200m 可选; 分辨力: 1mm; 测值精度: ±0.1%FS; 稳定性: 0.08%FS/年; 工作 温度: -10℃-80℃	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw- 30
3.118.2	水尺	搪瓷水尺	m	6	80.00	480.00	广西通 服定制
3.118.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计 (承雨口径: Φ200mm; 降雨强度: 0~ 4mm/min; 分辨率: 0.5mm; 测量精度: ±4% (以仪器自 身排水量为准); 信号输出: 接点通断输出。)	只	1	2350.00	2350.00	海康威 视 DS-2HZ4 B11(B)

3.118.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.118.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.118.6	智能警戒视频监控筒机	<p>1、1/1.8” CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下清晰度1400TVL。</p> <p>2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。</p> <p>▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。</p> <p>5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在H.264或H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音警报和白光灯闪烁，报警声音类型12种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型</p>	套	2	3530.00	7060.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光灯闪烁时，可识别距设备50m处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片FTP上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输出；</p> <p>15、音频输入：1 路音频输入；</p> <p>16、音频输出：1 路音频输出；</p> <p>17、供电方式：DC12 V；</p> <p>18、含支架和电源。</p>					
3.118.7	LED 显示屏	<p>LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm²；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）</p>	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.118.8	存储卡	存储卡（256G）	套	2	598.00	1196.00	广西通

							服定制
3.118.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.118.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率：20W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.118.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.118.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可选自报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支持 4 个中心 3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。 4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。 5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-200 0

		<p>等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、Iora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.118.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制,600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.118.1 4	防雷插座	防雷插座(主集成箱内用, 10A, 6孔)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.118.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源(150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.118.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器(电源防雷, AC 220)	只	1	690.00	690.00	广西通服定制
3.118.1 7	系统防雷接地	系统防雷接地	项	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.118.1 8	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.118.1 9	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.118.2 0	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	只	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.118.2 1	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
3.118.2 2	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
3.118.2 3	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
3.118.2 4	蓄电池箱	蓄电池箱(不锈钢, 厚度 1.5mm)	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
3.119	山珠水库					78439.00	

3.119.1	压力式水位计	压力式水位计（电源:RS485接口型，10~28VDC；HART型，12~30VDC；输出信号：RS485接口、HART协议或MODBUS协议、4~20maDC 可选；量程：3~200m 可选；分辨率：1mm；测值精度：±0.1%FS；稳定性：0.08%FS/年；工作温度：-10℃-80℃）	支	1	2900.00	2900.00	恒润安 HS-Paw-30
3.119.2	水尺	搪瓷水尺	m	3	80.00	240.00	广西通服定制
3.119.3	翻斗式雨量计	翻斗式雨量计（承雨口径：Φ200mm；降雨强度：0~4mm/min；分辨率：0.5mm；测量精度：±4%（以仪器自身排水量为准）；信号输出：接点通断输出。）	只	1	2350.00	2350.00	海康威视 DS-2HZ4 B11(B)
3.119.4	水准点	水准点（含高程引测）	组	1	2950.00	2950.00	广西通服定制
3.119.5	标识牌	标识牌（监测点标识牌、水位警戒线、警示牌标识）	项	1	995.00	995.00	广西通服定制
3.119.6	智能警戒视频监控筒机	1、1/1.8" CMOS，400万像素，在2560*1440@25fps下，清晰度1400TVL。 2、支持最低照度：彩色0.001lx，黑白0.0001lx，最大亮度鉴别等级11级。 3、支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测。 ▲4、内置2颗红外灯、2颗白光灯、1个麦克风、1个喇叭、1颗GPU芯片，支持区域遮盖功能，可在监视画面上各设置4个遮盖的区域，被遮盖的区域无法预览或回放，遮盖区域的大小、位置可设置，且遮盖区域允许移动、重叠。 5、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式，信噪比	套	1	3530.00	3530.00	海康威视 DS-2CD2 T46FWDY Z-XS

		<p>62dB。</p> <p>6、同一场景相同图像质量下设备在 H. 264 或 H. 265 编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约 85%。</p> <p>▲7、具备声光报警功能，当报警产生时，可触发联动声音报警和白光灯闪烁，报警声音类型 12 种，报警音量和重复次数可设置，白光闪烁的时间和频率可设置，从麦克风接收声音并显示状态至扬声器产生音频输出并显示状态的时间 200ms。</p> <p>▲8、具备智能报警防干扰功能，当智能分析行为类型为区域入侵、越界入侵、进入区域、离开区域时，报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、狗行走、树摇晃等情况时，不触发报警，设备白光闪烁时，可识别距设备 50m 处人体轮廓。</p> <p>9、支持定时抓拍、不报警抓拍，并将抓拍图片 FTP 上传，抓图的图片格式、分辨率、图片质量、时间间隔和报警抓图片数量可设。</p> <p>10、支持定时传输。</p> <p>11、RS-485：采用半双工模式，支持自适应 PELCO-P 和 PELCO-D 协议</p> <p>12、网络接口：RJ45 网口，自适应 10M/100M 网络数据。</p> <p>13、报警输入：1 路报警输入；</p> <p>14、报警输出：1 路报警输</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		出： 15、音频输入：1 路音频输入； 16、音频输出：1 路音频输出； 17、供电方式：DC12 V； 18、含支架和电源。					
3.119.7	LED 显示屏	LED 显示屏（LED 类型：户外单色 LED；显示分辨率：64（宽）×32（高）；LED 间距：P10；单元板尺寸：32cm×16cm；箱体类型：室外防水箱；检修方式：前开盖；开关电源：DC5V/40A；供电电缆：线径 6mm ² ；显示字库：GB2312；发布接口：支持 4G 网络远程发布显示内容。）	套	1	1995.00	1995.00	广西通服定制
3.119.8	存储卡	存储卡（256G）	套	1	598.00	598.00	广西通服定制
3.119.9	室外防水防爆拾音器	室外防水防爆拾音器（螺栓式固定安装，电镀铜，IP67 户外防水，拾音距离 10m，灵敏度-48dB，5m 尾线）	只	1	600.00	600.00	海康威视 DS-2FP2 021-0W
3.119.10	有源高音号角喇叭	有源高音号角喇叭（有源带功放室外广播音箱，远程喊话喇叭；DC12V，功率 30W。）	只	2	800.00	1600.00	海康威视 DS-KBC3 300-CS
3.119.11	室内喊话器	室内喊话器（具有 1 路话筒输入，1 路线路输出带音量控制旋钮；输入灵敏度：话筒 -36dB 输出灵敏度：0dB±1dB；频率响应：40Hz~16KHz，±3db；输入灵敏度：700±100MV；总谐波失真 0.5%，信噪比 70dB 电源：DC 48V。）	台	1	1800.00	1800.00	海康威视 DS-2FP9 131-H
3.119.12	采集终端 RTU	1、RS-485、RS-232、RJ45 网口、模拟量、开关量、输出接口等满足功能要求。 2、可自选报模式、应答模式、兼容模式，GPRS 最多支	台	1	20000.00	20000.00	恒润安 HLU-2000

		<p>持 4 个中心</p> <p>3、支持国家标准水文、水资源通信协议，支持多种站点类型的选择，包括降水站、河道站、水库站、闸坝站、泵站、墒情站、地下水站等，每种站点都可以选择相应的采集要素，可以选择的采集要素包括雨量、河道水位、水库水位、闸位、图像等。</p> <p>4、最大存储 5 年数据，具备补发机制。</p> <p>5、支持定时报、加报报、软件版本报、链路维持报等报文上报方式，上报采集要素数据的同时，包含：电源电压、信号强度、设备温度等参数。</p> <p>6、可现地升级与远程升级。</p> <p>7、可设置雨量、水位等加报阈值。</p> <p>8、可连接平台自动校时。</p> <p>9、可远程召测雨量、水位、图像等参数。</p> <p>10、支持水文 BCD 码、水文 ASCII、水资源协议等。</p> <p>11、集成通信功能，支持卫星、电台、GPRS、lora 通信。</p> <p>12、4G 通讯模块及流量卡内置于遥测终端机内。</p>					
3.119.1 3	主设备集成箱	主设备集成箱(定制, 600*800*600, P304, IP65, 厚度 3mm)	套	1	3500.00	3500.00	广西通服定制
3.119.1 4	防雷插座	防雷插座（主集成箱内用, 10A, 6 孔）	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.119.1 5	工业级开关电源	工业级开关电源 (150W, AC220V/DC12V, 导轨式工业级 DC 直流开关电源变压器)	只	1	350.00	350.00	广西通服定制
3.119.1 6	电源防雷保护器	电源防雷保护器（电源防雷, AC 220 ）	只	1	690.00	690.00	广西通服定制

3.119.17	系统防雷接地	系统防雷接地	项	2	500.00	1000.00	广西通服定制
3.119.18	路由器	路由器宽带路由器 1000M, 8口	个	1	1195.00	1195.00	广西通服定制
3.119.19	网络通讯	网络通讯	年	3	5000.00	15000.00	广西通服定制
3.119.20	信号浪涌保护器	信号浪涌保护器	套	5	98.00	490.00	广西通服定制
3.119.21	太阳能电池板	太阳能电池板(300W)	套	12	1780.00	3560.00	广西通服定制
3.119.22	蓄电池	蓄电池(150Ah/12V)	套	6	2230.00	11150.00	广西通服定制
3.119.23	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
3.119.24	蓄电池箱	蓄电池箱(不锈钢, 厚度1.5mm)	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4	安全监测设施建设					10800853.50	
4.1	塘来水库					195743.50	
4.1.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-01
4.1.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	93	100.00	9300.00	广西通服定制
4.1.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯(白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025)	m	470	10.00	4700.00	广西通服定制
4.1.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	96	36.00	3456.00	广西通服定制
4.1.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	156	25.50	3978.00	广西通服定制
4.1.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设; PVC 材料,	m	93	21.50	1999.50	广西通

		埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。					服定制
4.1.7	量水堰计	测量范围：0mm~1500mm(量程自选)；灵敏度：0.25%FS；测量精度：±0.1%F.S；输出信号：MODBUS、RS485 或振弦信号。	支	1	4500.00	4500.00	恒润安
4.1.8	三角堰板	不锈钢，含安装等材料	块	1	2000.00	2000.00	广西通服定制
4.1.9	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.1.10	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km)： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm</p> <p>▲5、功耗： 1.86W ▲6、防水： IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.1.11	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.1.12	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.1.13	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.1.14	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制

4.1.15	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W		1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.1.16	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.1.17	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.2	灯头水库					77277.00	
4.2.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.2.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	87	100.00	8700.00	广西通 服定制
4.2.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	351	10.00	3510.00	广西通 服定制
4.2.4	电缆保护管	DN φ 50(含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	57	36.00	2052.00	广西通 服定制

4.2.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设:PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	29	25.50	739.50	广西通服定制
4.2.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设:PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	87	21.50	1870.50	广西通服定制
4.2.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.2.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.2.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.2.10	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.2.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.2.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸:400x500x250(宽x高x深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.3	蒙寨水库					97056.50	
4.3.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;线性度:直线0.5%FS 精度:0.1%FS;过载能力:50% 温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01

4.3.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	40	100.00	4000.00	广西通服定制
4.3.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	651	10.00	6510.00	广西通服定制
4.3.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	93	36.00	3348.00	广西通服定制
4.3.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	17	25.50	433.50	广西通服定制
4.3.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	40	21.50	860.00	广西通服定制
4.3.7	量水堰计	测量范围：0mm~1500mm（量程自选）；灵敏度：0.25%FS；测量精度：±0.1%F.S；输出信号：MODBUS、RS485 或振弦信号。	支	1	4500.00	4500.00	恒润安
4.3.8	三角堰板	不锈钢，含安装等材料	块	1	2000.00	2000.00	广西通服定制
4.3.9	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.3.10	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.3.11	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.3.12	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1;	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

		工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W					
4.3.13	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.3.14	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250（宽 x 高 x 深）mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.4	普田塘水库					60992.00	
4.4.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.4.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	44	100.00	4400.00	广西通 服定制
4.4.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	667	10.00	6670.00	广西通 服定制
4.4.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	110	36.00	3960.00	广西通 服定制
4.4.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	22	25.50	561.00	广西通 服定制
4.4.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	44	21.50	946.00	广西通 服定制
4.4.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.4.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通 服定制

4.4.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W		1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.4.10	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.4.11	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.5	六盘水库					208035.00	
4.5.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.5.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	98	100.00	9800.00	广西通 服定制
4.5.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	578	10.00	5780.00	广西通 服定制
4.5.4	电缆保护管	DN φ 50(含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	63	36.00	2268.00	广西通 服定制

4.5.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设:PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	58	25.50	1479.00	广西通服定制
4.5.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设:PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	98	21.50	2107.00	广西通服定制
4.5.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.5.8	GNSS接收机	<p>▲1、信号处理能力:可同时接收处理如下卫星导航系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I, BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强:可同时接收处理如下卫星导航系统信号: SBAS: L1C/A、L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度(D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度: 水平定位精度: 7.45mm 高程定位精度: 13.28mm</p> <p>▲5、功耗: 1.86W ▲6、防水: IPX8级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.5.9	GNSS水准标点	GNSS水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.5.10	GNSS强制对中杆	GNSS强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.5.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.5.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.5.13	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz(振弦式);	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

		温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5秒；时钟精度：±1分钟/月；通讯方式： RS232/RS485:9600,8,N,1; 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W，测量：1.5W					
4.5.14	太阳能电池板	300W	套	5	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.5.15	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.5.16	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.5.17	蓄电池箱	不锈钢，厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.6	烈山水库					57212.00	
4.6.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.6.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	73	100.00	7300.00	广西通服定制
4.6.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	237	10.00	2370.00	广西通服定制
4.6.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	14	36.00	504.00	广西通服定制
4.6.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	32	25.50	816.00	广西通服定制
4.6.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	38	21.50	817.00	广西通服定制

4.6.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.6.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.6.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.6.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道； 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.6.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通服定制
4.6.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.7	饭铺塘水库					91494.00	
4.7.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.7.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	57	100.00	5700.00	广西通服定制
4.7.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积：	m	552	10.00	5520.00	广西通服定制

		0.35mm ² (0.25x7)；芯线电阻：5.0Ω/100m (单根)；屏蔽材料：铝箔 (0.025)；					
4.7.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	75	36.00	2700.00	广西通服定制
4.7.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	37	25.50	943.50	广西通服定制
4.7.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	57	21.50	1225.50	广西通服定制
4.7.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.7.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.7.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.7.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz (振弦式)；温度：0.5℃ (振弦式)；分辨率：±0.01Hz (振弦式)；温度：0.1℃ (振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.7.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.7.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

4.8	六罗水库					77649.00	
4.8.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.8.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	53	100.00	5300.00	广西通 服定制
4.8.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	269	10.00	2690.00	广西通 服定制
4.8.4	电缆保护管	DN φ 50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	27	36.00	972.00	广西通 服定制
4.8.5	电缆保护管	DN φ 32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	53	25.50	1351.50	广西通 服定制
4.8.6	电缆保护管	DN φ 25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	53	21.50	1139.50	广西通 服定制
4.8.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.8.8	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.8.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.8.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

		量: 1.5W					
4.8.11	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.8.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.8.13	充电控制器	充电控制器		2	298.00	596.00	广西通服定制
4.8.14	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.9	猫塘水库					52675.00	
4.9.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 非线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.9.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	10	100.00	1000.00	广西通服定制
4.9.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	295	10.00	2950.00	广西通服定制
4.9.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	45	36.00	1620.00	广西通服定制
4.9.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	38	25.50	969.00	广西通服定制
4.9.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	34	21.50	731.00	广西通服定制
4.9.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.9.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.9.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.9.10	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度:	台	1	14990.0	14990.00	恒润安 HVM-485

		频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5秒；时钟 精度：±1分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1; 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W			0		-16
4.9.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.9.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x高x 深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.10	天子水库					50637.50	
4.10.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50%温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.10.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	15	100.00	1500.00	广西通 服定制
4.10.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4芯(白/绿、红/ 黑、地线)；芯线面积： 0.35mm ² (0.25x7)；芯线 电阻：5.0Ω/100m(单根)； 屏蔽材料：铝箔(0.025)；	m	110	10.00	1100.00	广西通 服定制
4.10.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	25	36.00	900.00	广西通 服定制
4.10.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆	m	30	25.50	765.00	广西通 服定制

		穿管、熔接、埋设等。					
4.10.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	45	21.50	967.50	广西通服定制
4.10.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.10.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	套	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.10.9	水准标点	水准标点	套	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.10.10	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.10.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.10.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸:400x500x250(宽x高x深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.11	黄寨水库					203963.00	
4.11.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;线性度:直线0.5%FS 精度:0.1%FS;过载能力:50% 温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.11.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	104	100.00	10400.00	广西通服定制

4.11.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025mm）；	m	632	10.00	6320.00	广西通服定制
4.11.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	67	36.00	2412.00	广西通服定制
4.11.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	70	25.50	1785.00	广西通服定制
4.11.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	104	21.50	2236.00	广西通服定制
4.11.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.11.8	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度（D=14.6km）： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm</p> <p>▲5、功耗： 1.86W ▲6、防水： IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

4.11.9	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.11.10	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.11.11	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.11.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.11.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.11.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.11.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.12	来鹿水库					202948.50	
4.12.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.12.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	89	100.00	8900.00	广西通 服定制
4.12.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电	m	666	10.00	6660.00	广西通 服定制

		缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.12.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	80	36.00	2880.00	广西通服定制
4.12.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	70	25.50	1785.00	广西通服定制
4.12.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	89	21.50	1913.50	广西通服定制
4.12.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.12.8	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km)： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm</p> <p>▲5、功耗： 1.86W ▲6、防水： IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.12.9	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.12.10	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司

	中杆						南
4.12.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.12.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.12.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz(振弦式)；温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.12.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.12.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.13	小六蒙水库					201605.50	
4.13.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.13.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	95	100.00	9500.00	广西通服定制
4.13.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线	m	556	10.00	5560.00	广西通服定制

		电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.13.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	53	36.00	1908.00	广西通服定制
4.13.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	70	25.50	1785.00	广西通服定制
4.13.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	95	21.50	2042.50	广西通服定制
4.13.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.13.8	GNSS接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度（D=14.6km）： 水平定位精度：8.23mm 高程定位精度：10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度：7.45mm 高程定位精度：13.28mm</p> <p>▲5、功耗：1.86W ▲6、防水：IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.13.9	GNSS水准标点	GNSS水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.13.10	GNSS强制对中杆	GNSS强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.13.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制

4.13.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.13.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.13.14	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通服定制
4.13.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.14	大六蒙水库					203488.00	
4.14.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.14.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	111	100.00	11100.00	广西通服定制
4.14.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	576	10.00	5760.00	广西通服定制

4.14.4	电缆保护管	DN ϕ 50(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	73	36.00	2628.00	广西通服定制
4.14.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	45	25.50	1147.50	广西通服定制
4.14.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	95	21.50	2042.50	广西通服定制
4.14.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.14.8	GNSS接收机	<p>▲1、信号处理能力:可同时接收处理如下卫星导航系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强:可同时接收处理如下卫星导航系统信号: SBAS: L1C/A、L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度(D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm</p> <p>▲4、RTK测量精度: 水平定位精度: 7.45mm 高程定位精度: 13.28mm</p> <p>▲5、功耗: 1.86W ▲6、防水: IPX8级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.14.9	GNSS水准标点	GNSS水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.14.10	GNSS强制对中杆	GNSS强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.14.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.14.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制

4.14.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W		套	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.14.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜		套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.14.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm		面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.15	象鼻水库						91899.50	
4.15.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。		支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.15.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装		m	58	100.00	5800.00	广西通 服定制
4.15.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；		m	554	10.00	5540.00	广西通 服定制
4.15.4	电缆保护管	DN φ 50(含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。		m	71	36.00	2556.00	广西通 服定制

4.15.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设:PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	53	25.50	1351.50	广西通服定制
4.15.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设:PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	58	21.50	1247.00	广西通服定制
4.15.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.15.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	套	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.15.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.15.10	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.15.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.15.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸:400x500x250(宽x高x深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.16	覃排水库					97689.50	
4.16.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa可选;线性度:直线0.5%FS精度:0.1%FS;过载能力:50%温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01

4.16.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	70	100.00	7000.00	广西通服定制
4.16.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	806	10.00	8060.00	广西通服定制
4.16.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	110	36.00	3960.00	广西通服定制
4.16.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	69	25.50	1759.50	广西通服定制
4.16.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	70	21.50	1505.00	广西通服定制
4.16.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.16.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.16.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.16.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.16.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.16.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大	面	1	500.00	500.00	广西通

		坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm					服定制
4.17	横水水库					234763.50	
4.17.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/°C。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.17.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	219	100.00	21900.00	广西通 服定制
4.17.3	水工通信电 缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽 →地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电 缆芯数: 4 芯(白/绿、红/ 黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线 电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	1302	10.00	13020.00	广西通 服定制
4.17.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	286	36.00	10296.00	广西通 服定制
4.17.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	158	25.50	4029.00	广西通 服定制
4.17.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	219	21.50	4708.50	广西通 服定制
4.17.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.17.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力: 可同 时接收处理如下卫星导航 系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司 南 A300

		<p>GALILEO: E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号:</p> <p>SBAS: L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km):</p> <p>水平定位精度: 8.23mm</p> <p>高程定位精度: 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度:</p> <p>水平定位精度: 7.45mm</p> <p>高程定位精度: 13.28mm</p> <p>▲5、功耗: 1.86W</p> <p>▲6、防水: IPX8 级</p>					
4.17.9	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.17.10	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.17.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.17.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.17.13	采集终端 MCU	<p>通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度:</p> <p>频率: 0.1Hz (振弦式);</p> <p>温度: 0.5℃ (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式);</p> <p>温度: 0.1℃ (振弦式); 每通道测量时间: 5 秒; 时钟精度: ±1 分钟/月; 通讯方式:</p> <p>RS232/RS485: 9600, 8, N, 1;</p> <p>工作温度: -10~+60℃;</p> <p>系统功耗: 待机: 0.5W; 测量: 1.5W</p>	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.17.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.17.15	动力配电箱	<p>视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电</p> <p>1 台主进线开关 40A</p> <p>5 台馈线开关 16A</p> <p>1 台隔离变压器</p>	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

		5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250（宽 x 高 x 深）mm					
4.18	白鹤观水库					104696.00	
4.18.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度； 0.1%FS；过载能力：50%；温 度系数：0.023%FS/℃			9	5000.00	45000.00 恒润安 HS-SY-0 1
4.18.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	182		100.00	15200.00 广西通 服定制
4.18.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线—屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	674		10.00	6740.00 广西通 服定制
4.18.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	78		36.00	2808.00 广西通 服定制
4.18.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	50		25.50	1275.00 广西通 服定制
4.18.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	152		21.50	3268.00 广西通 服定制
4.18.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1		1600.00	1600.00 广西通 服定制
4.18.8	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8		95.00	760.00 广西通 服定制
4.18.9	水准标点	水准标点	个	8		95.00	760.00 广西通 服定制
4.18.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯	台	1		14990.0 0	14990.00 恒润安 HVM-485 -16

		方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1; 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W					
4.18.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.18.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.19	雨山水库					58676.50	
4.19.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.19.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	34	100.00	3400.00	广西通 服定制
4.19.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿/红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	135	10.00	1350.00	广西通 服定制
4.19.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	35	36.00	1260.00	广西通 服定制
4.19.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	29	25.50	739.50	广西通 服定制
4.19.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	34	21.50	731.00	广西通 服定制
4.19.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制

4.19.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.19.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.19.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz(振弦式)；温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.19.11	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.19.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.19.13	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.19.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.20	云头水库					59315.00	
4.20.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.20.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	32	100.00	3200.00	广西通服定制
4.20.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	202	10.00	2020.00	广西通服定制
4.20.4	电缆保护管	DN φ 50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆	m	23	36.00	828.00	广西通服定制

		穿管、熔接、埋设等。					
4.20.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	34	25.50	867.00	广西通服定制
4.20.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	56	21.50	1204.00	广西通服定制
4.20.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.20.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.20.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.20.10	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.20.11	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.20.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.20.13	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.20.14	蓄电池箱	不锈钢,厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.21	陶鹿水库					191710.00	
4.21.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;线性度:直线0.5%FS精度:0.1%FS;过载能力:50% 温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-01
4.21.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	81	100.00	8100.00	广西通服定制

4.21.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	649	10.00	6490.00	广西通服定制
4.21.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	224	36.00	8064.00	广西通服定制
4.21.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	59	25.50	1504.50	广西通服定制
4.21.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	81	21.50	1741.50	广西通服定制
4.21.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.21.8	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km)： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm</p> <p>▲5、功耗： 1.86W ▲6、防水： IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

4.21.9	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.21.10	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.21.11	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.21.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.21.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.21.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.21.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.22	山口水库					186079.00	
4.22.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.22.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	81	100.00	8100.00	广西通 服定制
4.22.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电	m	448	10.00	4480.00	广西通 服定制

		缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.22.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	122	36.00	4392.00	广西通服定制
4.22.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	61	25.50	1555.50	广西通服定制
4.22.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	81	21.50	1741.50	广西通服定制
4.22.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.22.8	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度（D=14.6km）： 水平定位精度：8.23mm 高程定位精度：10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度：7.45mm 高程定位精度：13.28mm</p> <p>▲5、功耗：1.86W ▲6、防水：IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.22.9	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.22.10	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司

	中杆						南
4.22.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.22.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.22.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.22.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通服定制
4.22.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.23	连塘水库					61480.50	
4.23.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.23.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	41	100.00	4100.00	广西通服定制
4.23.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线	m	284	10.00	2840.00	广西通服定制

		电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.23.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	33	36.00	1188.00	广西通 服定制
4.23.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	50	25.50	1275.00	广西通 服定制
4.23.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	41	21.50	881.50	广西通 服定制
4.23.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.23.8	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.23.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.23.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.23.11	太阳能电池 板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.23.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.23.13	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.23.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.24	腊峡水库					62127.00	
4.24.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度：	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0

		0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。					1
4.24.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	46	100.00	4600.00	广西通服定制
4.24.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿/红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	305	10.00	3050.00	广西通服定制
4.24.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	41	36.00	1476.00	广西通服定制
4.24.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	32	25.50	816.00	广西通服定制
4.24.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	46	21.50	989.00	广西通服定制
4.24.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.24.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.24.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.24.10	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5°C (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式); 温度: 0.1°C (振弦式); 每通道测量时间: 5 秒; 时钟精度: ±1 分钟/月; 通讯方式: RS232/RS485:9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60°C; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测量: 1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.24.11	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制

4.24.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.24.13	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.24.14	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.25	欧阳水库					90955.00	
4.25.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选, 非线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	8	5000.00	40000.00	恒润安 HS-SY-01
4.25.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	34	100.00	3400.00	广西通服定制
4.25.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	959	10.00	9590.00	广西通服定制
4.25.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	166	36.00	5976.00	广西通服定制
4.25.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	26	25.50	663.00	广西通服定制
4.25.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	34	21.50	731.00	广西通服定制
4.25.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.25.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	9	95.00	855.00	广西通服定制
4.25.9	水准标点	水准标点	个	9	95.00	855.00	广西通服定制
4.25.10	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5°C (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式);	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

		温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5秒；时钟精度：±1分钟/月；通讯方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W						
4.25.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜			11795.0 0	11795.00	广西通服定制	
4.25.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽x高x深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制	
4.26	六蒙水库					90119.00		
4.26.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01	
4.26.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	59	100.00	5900.00	广西通服定制	
4.26.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4芯(白/绿/红/黑、地线)；芯线面积：0.35mm ² (0.25x7)；芯线电阻：5.0Ω/100m(单根)；屏蔽材料：铝箔(0.025)；	m	464	10.00	4640.00	广西通服定制	
4.26.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	63	36.00	2268.00	广西通服定制	
4.26.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	25	25.50	637.50	广西通服定制	
4.26.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆	m	59	21.50	1268.50	广西通服定制	

		穿管、熔接、埋设等。					
4.26.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.26.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.26.9	水准标点	水准标点		8	95.00	760.00	广西通服定制
4.26.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道； 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.26.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通服定制
4.26.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.27	磨刀江水库					206456.00	
4.27.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.27.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	83	100.00	8300.00	广西通服定制
4.27.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/	m	809	10.00	8090.00	广西通服定制

		黑、地线)；芯线面积： 0.35mm ² (0.25x7)；芯线 电阻：5.0Ω/100m(单根)； 屏蔽材料：铝箔(0.025)；					
4.27.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	136	36.00	4896.00	广西通 服定制
4.27.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	101	25.50	2575.50	广西通 服定制
4.27.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	83	21.50	1784.50	广西通 服定制
4.27.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.27.8	GNSS接收机	▲1、信号处理能力：可同时 接收处理如下卫星导航 系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、 ▲2、星基增强：可同时接 收处理如下卫星导航系统 信号： SBAS： L1C/A、 L-Band ▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km)： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm ▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm ▲5、功耗： 1.86W ▲6、防水： IPX8 级	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司 南 A300
4.27.9	GNSS水准标 点	GNSS水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.27.10	GNSS强制对 中杆	GNSS强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南

4.27.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.27.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.27.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz(振弦式)；温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.27.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.27.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.28	那洪水库					204516.50	
4.28.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.28.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	96	100.00	9600.00	广西通服定制
4.28.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；	m	710	10.00	7100.00	广西通服定制

		屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.28.4	电缆保护管	DN ϕ 50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	70	36.00	2520.00	广西通服定制
4.28.5	电缆保护管	DN ϕ 32（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	95	25.50	2422.50	广西通服定制
4.28.6	电缆保护管	DN ϕ 25（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	96	21.50	2064.00	广西通服定制
4.28.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.28.8	GNSS接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度（D=14.6km）： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm</p> <p>▲5、功耗： 1.86W ▲6、防水： IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.28.9	GNSS水准标点	GNSS水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.28.10	GNSS强制对中杆	GNSS强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.28.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.28.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通

							服定制
4.28.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.28.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.28.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.29	北马水库					211937.50	
4.29.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.29.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	109	100.00	10900.00	广西通 服定制
4.29.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	680	10.00	6800.00	广西通 服定制
4.29.4	电缆保护管	DN φ 50(含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆	m	48	36.00	1728.00	广西通 服定制

		穿管、熔接、埋设等。					
4.29.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	112	25.50	2856.00	广西通服定制
4.29.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	109	21.50	2343.50	广西通服定制
4.29.7	量水堰计	测量范围:0mm~1500mm(量程自选);灵敏度:0.25%FS;测量精度: \pm 0.1%FS;输出信号:MODBUS、RS485或振弦信号。	支	1	4500.00	4500.00	恒润安
4.29.8	三角堰板	不锈钢,含安装等材料	块	1	2000.00	2000.00	广西通服定制
4.29.9	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.29.10	GNSS接收机	<p>▲1、信号处理能力:可同时接收处理如下卫星导航系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强:可同时接收处理如下卫星导航系统信号: SBAS: L1C/A、L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度(D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度: 水平定位精度: 7.45mm 高程定位精度: 13.28mm</p> <p>▲5、功耗: 1.86W ▲6、防水: IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.29.11	GNSS水准标点	GNSS水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.29.12	GNSS强制对中杆	GNSS强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司

	中杆						南
4.29.13	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.29.14	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.29.15	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz(振弦式)；温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.29.16	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.29.17	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.30	北滩水库					223002.50	
4.30.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.30.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	153	100.00	15300.00	广西通服定制
4.30.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线	m	695	10.00	6950.00	广西通服定制

		电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);					
4.30.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	56	36.00	2016.00	广西通服定制
4.30.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	92	25.50	2346.00	广西通服定制
4.30.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	153	21.50	3289.50	广西通服定制
4.30.7	量水堰计	测量范围: 0mm~1500mm (量程自选); 灵敏度: 0.25%FS; 测量精度: ±0.1%FS; 输出信号: MODBUS、RS485 或振弦信号。	支	1	4500.00	4500.00	恒润安
4.30.8	三角堰板	不锈钢, 含安装等材料	块	1	2000.00	2000.00	广西通服定制
4.30.9	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.30.10	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号: SBAS: L1C/A、L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度: 水平定位精度: 7.45mm 高程定位精度: 13.28mm</p> <p>▲5、功耗: 1.86W</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

		▲6、防水：IPX8 级					
4.30.11	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.30.12	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.30.13	移动网络流 量	移动网络流量		15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.30.14	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.30.15	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道； 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.30.16	太阳能电池 板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.30.17	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.30.18	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.30.19	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.31	大兴水库					85518.50	
4.31.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.31.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	103	100.00	10300.00	广西通 服定制
4.31.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/	m	364	10.00	3640.00	广西通 服定制

		黑、地线)；芯线面积： 0.35mm ² (0.25x7)；芯线 电阻：5.0Ω/100m(单根)； 屏蔽材料：铝箔(0.025)；					
4.31.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	37	36.00	1332.00	广西通 服定制
4.31.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	72	25.50	1836.00	广西通 服定制
4.31.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	103	21.50	2214.50	广西通 服定制
4.31.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.31.8	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.31.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.31.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.31.11	太阳能电池 板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.31.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.31.13	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.31.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.32	前四水库					52355.50	

4.32.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.32.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	24	100.00	2400.00	广西通 服定制
4.32.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线—屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿/红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	157	10.00	1570.00	广西通 服定制
4.32.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。）	m	37	36.00	1332.00	广西通 服定制
4.32.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。）	m	52	25.50	1326.00	广西通 服定制
4.32.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。）	m	73	21.50	1569.50	广西通 服定制
4.32.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.32.8	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.32.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.32.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

4.32.11	太阳能电池板	300W	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
4.32.12	蓄电池	150Ah/12V	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
4.32.13	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
4.32.14	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.33	山子水库					57888.50	
4.33.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 非线性度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.33.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	17	100.00	1700.00	广西通服定制
4.33.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	220	10.00	2200.00	广西通服定制
4.33.4	电缆保护管	DN φ 50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	30	36.00	1080.00	广西通服定制
4.33.5	电缆保护管	DN φ 32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	25	25.50	637.50	广西通服定制
4.33.6	电缆保护管	DN φ 25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	50	21.50	1075.00	广西通服定制
4.33.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.33.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.33.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.33.10	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式);	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

		温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5秒；时钟精度：±1分钟/月；通讯方式： RS232/RS485:9600,8,N,1; 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W，测量：1.5W					
4.33.11	太阳能电池板	300W	套	5	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.33.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.33.13	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.33.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.34	可厚水库					49296.50	
4.34.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.34.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	15	100.00	1500.00	广西通服定制
4.34.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	164	10.00	1640.00	广西通服定制
4.34.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	21	36.00	756.00	广西通服定制
4.34.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	15	25.50	382.50	广西通服定制
4.34.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	40	21.50	860.00	广西通服定制

4.34.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.34.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.34.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.34.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道； 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz (振弦式)； 温度：0.5℃ (振弦式)；分 辨率：±0.01Hz (振弦式)； 温度：0.1℃ (振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.34.11	太阳能电池板	300W	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
4.34.12	蓄电池	150Ah/12V	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
4.34.13	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
4.34.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.35	六细水库					94554.00	
4.35.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.35.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	90	100.00	9000.00	广西通服定制
4.35.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	462	10.00	4620.00	广西通服定制

4.35.4	电缆保护管	DN ϕ 50(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	63	36.00	2268.00	广西通服定制
4.35.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	52	25.50	1326.00	广西通服定制
4.35.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	90	21.50	1935.00	广西通服定制
4.35.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.35.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.35.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.35.10	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.35.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.35.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸:400x500x250(宽x高x深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.36	蓄厚水库					72200.50	
4.36.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;线性度:直线0.5%FS精度:	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0

		0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。					1
4.36.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	62	100.00	6200.00	广西通服定制
4.36.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿/红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	250	10.00	2500.00	广西通服定制
4.36.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	27	36.00	972.00	广西通服定制
4.36.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	31	25.50	790.50	广西通服定制
4.36.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	62	21.50	1333.00	广西通服定制
4.36.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.36.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.36.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.36.10	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5°C (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式); 温度: 0.1°C (振弦式); 每通道测量时间: 5 秒; 时钟精度: ±1 分钟/月; 通讯方式: RS232/RS485:9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60°C; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测量: 1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.36.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0	11795.00	广西通服定制

					0		
4.36.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.37	茶学水库					60720.00	
4.37.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.37.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	28	100.00	2800.00	广西通服定制
4.37.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯(白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	202	10.00	2020.00	广西通服定制
4.37.4	电缆保护管	DN φ 50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	95	36.00	3420.00	广西通服定制
4.37.5	电缆保护管	DN φ 32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	64	25.50	1632.00	广西通服定制
4.37.6	电缆保护管	DN φ 25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	28	21.50	602.00	广西通服定制
4.37.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.37.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.37.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz(振弦式); 温度: 0.5°C(振弦式); 分	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

		辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5秒；时钟 精度：±1分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W					
4.37.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.37.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.37.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.37.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.38	江曾水库					74775.00	
4.38.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.38.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	40	100.00	4000.00	广西通服定制
4.38.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	215	10.00	2150.00	广西通服定制
4.38.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	28	36.00	1008.00	广西通服定制
4.38.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	22	25.50	561.00	广西通服定制
4.38.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	40	21.50	860.00	广西通服定制

4.38.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.38.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.38.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.38.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道； 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz (振弦式)； 温度：0.5℃ (振弦式)；分 辨率：±0.01Hz (振弦式)； 温度：0.1℃ (振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.38.11	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.38.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.38.13	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.38.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.39	三六水库					84088.00	
4.39.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	8	5000.00	40000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.39.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	66	100.00	6600.00	广西通服定制
4.39.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	282	10.00	2820.00	广西通服定制

4.39.4	电缆保护管	DN ϕ 50(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	62	36.00	2232.00	广西通服定制
4.39.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	24	25.50	612.00	广西通服定制
4.39.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	66	21.50	1419.00	广西通服定制
4.39.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.39.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.39.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.39.10	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.39.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.39.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸:400x500x250(宽x高x深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.40	三斗水库					211063.50	
4.40.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;线性度:直线0.5%FS精度:	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0

		0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。					1
4.40.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	213	100.00	21300.00	广西通服定制
4.40.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿/红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	1194	10.00	11940.00	广西通服定制
4.40.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	130	36.00	4680.00	广西通服定制
4.40.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	108	25.50	2754.00	广西通服定制
4.40.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	213	21.50	4579.50	广西通服定制
4.40.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.40.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、 ▲2、星基增强: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号: SBAS: L1C/A、L-Band ▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm ▲4、RTK 测量精度:	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

		水平定位精度：7.45mm 高程定位精度：13.28mm ▲5、功耗：1.86W ▲6、防水：IPX8 级					
4.40.9	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.40.10	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.40.11	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.40.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.40.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.40.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.40.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.41	木林水库					192956.50	
4.41.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1

4.41.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	97	100.00	9700.00	广西通服定制
4.41.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	585	10.00	5850.00	广西通服定制
4.41.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	58	36.00	2088.00	广西通服定制
4.41.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	64	25.50	1632.00	广西通服定制
4.41.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	97	21.50	2085.50	广西通服定制
4.41.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.41.8	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度（D=14.6km）： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

		▲5、功耗：1.86W ▲6、防水：IPX8 级					
4.41.9	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.41.10	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.41.11	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.41.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.41.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.41.14	太阳能电池 板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.41.15	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.41.16	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.41.17	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.42	关口水库	关口水库				191407.00	
4.42.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.42.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	50	100.00	5000.00	广西通 服定制
4.42.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电	m	481	10.00	4810.00	广西通 服定制

		缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.42.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	29	36.00	1044.00	广西通服定制
4.42.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	54	25.50	1377.00	广西通服定制
4.42.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	50	21.50	1075.00	广西通服定制
4.42.7	量水堰计	测量范围：0mm~1500mm(量程自选)；灵敏度：0.25%FS；测量精度：±0.1%F.S；输出信号：MODBUS、RS485 或振弦信号。	支	1	4500.00	4500.00	恒润安
4.42.8	三角堰板	不锈钢，含安装等材料	块	1	2000.00	2000.00	广西通服定制
4.42.9	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.42.10	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km)： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度：</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

		水平定位精度：7.45mm 高程定位精度：13.28mm ▲5、功耗：1.86W ▲6、防水：IPX8 级					
4.42.11	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.42.12	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.42.13	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.42.14	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.42.15	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.42.16	太阳能电池 板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.42.17	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.42.18	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.42.19	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.43	凤凰水库					72261.50	
4.43.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.43.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	52	100.00	5200.00	广西通 服定制
4.43.3	水工通信电	结构形式：双绞芯线→屏蔽	m	353	10.00	3530.00	广西通

	缆	→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；					服定制
4.43.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	31	36.00	1116.00	广西通服定制
4.43.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	35	25.50	892.50	广西通服定制
4.43.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	52	21.50	1118.00	广西通服定制
4.43.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.43.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.43.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.43.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.43.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.43.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

		5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm					
4.44	长期水库					80876.00	
4.44.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/°C			5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.44.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	98	100.00	9800.00	广西通 服定制
4.44.3	水工通信电 缆	结构形式: 双绞芯线—屏蔽 →地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电 缆芯数: 4 芯(白/绿、红/ 黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线 电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	255	10.00	2550.00	广西通 服定制
4.44.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	17	36.00	612.00	广西通 服定制
4.44.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	22	25.50	561.00	广西通 服定制
4.44.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	98	21.50	2107.00	广西通 服定制
4.44.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.44.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通 服定制
4.44.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz(振弦式); 温度: 0.5°C(振弦式); 分 辨率: ±0.01Hz(振弦式); 温度: 0.1°C(振弦式); 每 通道测量时间: 5 秒; 时钟 精度: ±1 分钟/月; 通讯 方式: RS232/RS485: 9600, 8, N, 1;	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

		工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W					
4.44.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.44.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.44.12	充电控制器	充电控制器	套	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.44.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.45	南蛇水库					77450.50	
4.45.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.45.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	61	100.00	6100.00	广西通服定制
4.45.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	228	10.00	2280.00	广西通服定制
4.45.4	电缆保护管	DN φ 50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	25	36.00	900.00	广西通服定制
4.45.5	电缆保护管	DN φ 32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	26	25.50	663.00	广西通服定制
4.45.6	电缆保护管	DN φ 25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	61	21.50	1311.50	广西通服定制
4.45.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.45.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.45.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制

4.45.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W		套	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.45.11	太阳能电池板	300W		套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.45.12	蓄电池	150Ah/12V		套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.45.13	充电控制器	充电控制器		面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.45.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm		个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.46	歪莲水库						76077.00	
4.46.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。		支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.46.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装		m	66	100.00	6600.00	广西通 服定制
4.46.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；		m	444	10.00	4440.00	广西通 服定制
4.46.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。		m	68	36.00	2448.00	广西通 服定制
4.46.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。		m	30	25.50	765.00	广西通 服定制

4.46.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设:PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	66	21.50	1419.00	广西通服定制
4.46.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.46.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置		8	95.00	760.00	广西通服定制
4.46.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.46.10	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道;温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.46.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.46.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸:400x500x250(宽x高x深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.47	水丽湖水库					136465.00	
4.47.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;线性度:直线0.5%FS 精度:0.1%FS;过载能力:50% 温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	8	5000.00	40000.00	恒润安 HS-SY-01
4.47.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	20	100.00	2000.00	广西通服定制
4.47.3	水工通信电缆	结构形式:双绞芯线 \rightarrow 屏蔽 \rightarrow 地线 \rightarrow 护套;芯线材质:	m	2234	10.00	22340.00	广西通服定制

		铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）。					
4.47.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	45	36.00	41220.00	广西通服定制
4.47.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	40	25.50	1020.00	广西通服定制
4.47.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	20	21.50	430.00	广西通服定制
4.47.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.47.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.47.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.47.10	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.47.11	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250（宽 x 高 x	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

		深) mm					
4.48	脚迹水库					76631.50	
4.48.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-01
4.48.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	53	100.00	5300.00	广西通服定制
4.48.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线+屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	289	10.00	2890.00	广西通服定制
4.48.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	47	36.00	1692.00	广西通服定制
4.48.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	18	25.50	459.00	广西通服定制
4.48.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	53	21.50	1139.50	广西通服定制
4.48.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.48.8	水准标点	水准标点	个	5	95.00	475.00	广西通服定制
4.48.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5°C (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式); 温度: 0.1°C (振弦式); 每通道测量时间: 5 秒; 时钟精度: ±1 分钟/月; 通讯方式: RS232/RS485: 9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60°C; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测量: 1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

4.48.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.48.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.48.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.48.13	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.49	替军水库					75221.00	
4.49.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 非线性度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50%; 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-01
4.49.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	48	100.00	4800.00	广西通服定制
4.49.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	246	10.00	2460.00	广西通服定制
4.49.4	电缆保护管	DN φ 50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	34	36.00	1224.00	广西通服定制
4.49.5	电缆保护管	DN φ 32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	18	25.50	459.00	广西通服定制
4.49.6	电缆保护管	DN φ 25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	48	21.50	1032.00	广西通服定制
4.49.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.49.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.49.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5°C (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式);	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

		温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5秒；时钟精度：±1分钟/月；通讯方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W						
4.49.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制	
4.49.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制	
4.49.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制	
4.49.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制	
4.50	蓄麻水库					77528.50		
4.50.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性线度：直线0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-01	
4.50.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	62	100.00	6200.00	广西通服定制	
4.50.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	284	10.00	2840.00	广西通服定制	
4.50.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	41	36.00	1476.00	广西通服定制	
4.50.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	17	25.50	433.50	广西通服定制	
4.50.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	62	21.50	1333.00	广西通服定制	
4.50.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制	

4.50.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.50.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz(振弦式)；温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.50.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.50.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.50.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.50.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.51	蓄西水库					74756.00	
4.51.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-01
4.51.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	44	100.00	4400.00	广西通服定制
4.51.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	243	10.00	2430.00	广西通服定制
4.51.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	34	36.00	1224.00	广西通服定制

4.51.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	20	25.50	510.00	广西通服定制
4.51.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	44	21.50	946.00	广西通服定制
4.51.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.51.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.51.9	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.51.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.51.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.51.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.51.13	蓄电池箱	不锈钢,厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.52	高子水库					75526.00	
4.52.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;性线度:直线0.5%FS 精度:0.1%FS;过载能力:50% 温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-01
4.52.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	45	100.00	4500.00	广西通服定制
4.52.3	水工通信电缆	结构形式:双绞芯线 \rightarrow 屏蔽 \rightarrow 地线 \rightarrow 护套;芯线材质:铜或铜合金,表面镀锡;电缆芯数:4芯(白/绿、红/	m	275	10.00	2750.00	广西通服定制

		黑、地线)；芯线面积： 0.35mm ² (0.25x7)；芯线 电阻：5.0Ω/100m (单根)； 屏蔽材料：铝箔 (0.025)；					
4.52.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	41	36.00	1476.00	广西通 服定制
4.52.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	23	25.50	586.50	广西通 服定制
4.52.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	45	21.50	967.50	广西通 服定制
4.52.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.52.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通 服定制
4.52.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz (振弦式)； 温度：0.5℃ (振弦式)；分 辨率：±0.01Hz (振弦式)； 温度：0.1℃ (振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.52.10	太阳能电池 板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.52.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.52.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.52.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.53	马鞍水库					73166.00	
4.53.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1

		度系数：0.023%FS/℃。					
4.53.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	35	100.00	3500.00	广西通服定制
4.53.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	163	10.00	1630.00	广西通服定制
4.53.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	21	36.00	756.00	广西通服定制
4.53.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	13	25.50	331.50	广西通服定制
4.53.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	35	21.50	752.50	广西通服定制
4.53.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.53.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.53.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.53.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.53.11	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.53.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通

							服定制
4.53.13	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.53.14	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.54	客路水库					224648.00	
4.54.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 非线性度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.54.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	121	100.00	12100.00	广西通服定制
4.54.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	905	10.00	9050.00	广西通服定制
4.54.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	468	36.00	16848.00	广西通服定制
4.54.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	127	25.50	3238.50	广西通服定制
4.54.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	121	21.50	2601.50	广西通服定制
4.54.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.54.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、 ▲2、星基增强: 可同时接	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

		收处理如下卫星导航系统信号： SBAS: L1C/A、L-Band ▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km)： 水平定位精度：8.23mm 高程定位精度：10.69mm ▲4、RTK 测量精度 水平定位精度：7.45mm 高程定位精度：13.28mm ▲5、功耗：1.86W ▲6、防水：IPX8 级					
4.54.9	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.54.10	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.54.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.54.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.54.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.54.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.54.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

		x 高 x 深) mm					
4.55	大乙水库					318725.50	
4.55.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/℃。	支	12	5000.00	60000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.55.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	197	100.00	19700.00	广西通 服定制
4.55.3	水工通信电 缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽 →地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电 缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/ 黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线 电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	2438	10.00	24380.00	广西通 服定制
4.55.4	电缆保护管	DN φ 50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	1911	36.00	68796.00	广西通 服定制
4.55.5	电缆保护管	DN φ 32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	168	25.50	4284.00	广西通 服定制
4.55.6	电缆保护管	DN φ 25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	197	21.50	4235.50	广西通 服定制
4.55.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.55.8	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.55.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.55.10	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力: 可同 时接收处理如下卫星导航 系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司 南 A300

		<p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14. 6km)： 水平定位精度： 8. 23mm 高程定位精度： 10. 69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7. 45mm 高程定位精度： 13. 28mm</p> <p>▲5、功耗： 1. 86W</p> <p>▲6、防水： IPX8 级</p>					
4. 55. 11	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95. 00	475. 00	上海司南
4. 55. 12	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195. 00	10975. 00	上海司南
4. 55. 13	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000. 00	15000. 00	广西通服定制
4. 55. 14	设备箱	设备箱	个	5	500. 00	2500. 00	广西通服定制
4. 55. 15	采集终端 MCU	<p>通道接口： 频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度： 频率： 0 . 1Hz (振弦式)； 温度： 0. 5℃ (振弦式)；分辨率： ±0 . 01Hz (振弦式)； 温度： 0. 1℃ (振弦式)；每通道测量时间： 5 秒；时钟精度： ±1 分钟/月；通讯方式： RS232/RS485: 9600, 8, N, 1； 工作温度： -10~+60℃； 系统功耗： 待机： 0. 5W；测量： 1. 5W</p>	台	1	14990. 00	14990. 00	恒润安 HVM-485-16
4. 55. 16	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795. 00	11795. 00	广西通服定制
4. 55. 17	动力配电箱	<p>视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电</p> <p>1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器</p>	面	1	500. 00	500. 00	广西通服定制

		箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm					
4.56	三叉水库					271782.50	
4.56.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/°C。		9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.56.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装		131	100.00	13100.00	广西通 服定制
4.56.3	水工通信电 缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽 →地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电 缆芯数: 4 芯(白/绿、红/ 黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线 电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	1838	10.00	18380.00	广西通 服定制
4.56.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	1461	36.00	52596.00	广西通 服定制
4.56.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	160	25.50	4080.00	广西通 服定制
4.56.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	131	21.50	2816.50	广西通 服定制
4.56.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.56.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力: 可同 时接收处理如下卫星导航 系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、 ▲2、星基增强: 可同时接 收处理如下卫星导航系统 信号:	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司 南 A300

		SBAS: L1C/A、L-Band ▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm ▲4、RTK 测量精度: 水平定位精度: 7.45mm 高程定位精度: 13.28mm ▲5、功耗: 1.86W ▲6、防水: IPX8 级					
4.56.9	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.56.10	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.56.11	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.56.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.56.13	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5℃ (振弦式); 分 辨率: ±0.01Hz (振弦式); 温度: 0.1℃ (振弦式); 每 通道测量时间: 5 秒; 时钟 精度: ±1 分钟/月; 通讯 方式: RS232/RS485: 9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60℃; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测 量: 1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.56.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.56.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制

4.57	东塘水库					170801.50	
4.57.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.57.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	23	100.00	2300.00	广西通 服定制
4.57.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锌；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	2094	10.00	20940.00	广西通 服定制
4.57.4	电缆保护管	DN φ 50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	2000	36.00	72000.00	广西通 服定制
4.57.5	电缆保护管	DN φ 32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	24	25.50	612.00	广西通 服定制
4.57.6	电缆保护管	DN φ 25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	23	21.50	494.50	广西通 服定制
4.57.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.57.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通 服定制
4.57.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

4.57.10	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通服定制
4.57.11	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽x高x深) mm		1	500.00	500.00	广西通服定制
4.58	六方水库					261505.00	
4.58.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.58.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	150	100.00	15000.00	广西通服定制
4.58.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	1604	10.00	16040.00	广西通服定制
4.58.4	电缆保护管	DN φ 50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	1010	36.00	36360.00	广西通服定制
4.58.5	电缆保护管	DN φ 32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	140	25.50	3570.00	广西通服定制
4.58.6	电缆保护管	DN φ 25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	150	21.50	3225.00	广西通服定制
4.58.7	量水堰计	测量范围: 0mm~1500mm (量程自选); 灵敏度: 0.25%FS; 测量精度: ±0.1%F.S; 输出信号: MODBUS、RS485 或 振弦信号。	支	1	4500.00	4500.00	恒润安
4.58.8	三角堰板	不锈钢, 含安装等材料	块	1	2000.00	2000.00	广西通服定制

4.58.9	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.58.10	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km)： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm</p> <p>▲5、功耗： 1.86W ▲6、防水： IPX8 级</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300
4.58.11	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.58.12	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.58.13	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.58.14	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.58.15	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率： 0.1Hz (振弦式)；温度： 0.5℃ (振弦式)；分辨率： ±0.01Hz (振弦式)；温度： 0.1℃ (振弦式)；每通道测量时间： 5 秒；时钟精度： ±1 分钟/月；通讯方式：	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

		RS232/RS485:9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60℃; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测 量: 1.5W					
4.58.16	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.58.17	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.59	叶山水库					241051.00	
4.59.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.59.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	136	100.00	13600.00	广西通 服定制
4.59.3	水工通信电 缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽 →地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电 缆芯数: 4 芯(白/绿、红/ 黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线 电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	986	10.00	9860.00	广西通 服定制
4.59.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	699	36.00	25164.00	广西通 服定制
4.59.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	86	25.50	2193.00	广西通 服定制
4.59.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	136	21.50	2924.00	广西通 服定制
4.59.7	量水堰计	测量范围: 0mm~1500mm(量 程自选); 灵敏度: 0.25%FS; 测量精度: ±0.1%F.S; 输	支	1	4500.00	4500.00	恒润安

		出信号：MODBUS、RS485 或振弦信号。					
4. 59. 8	三角堰板	不锈钢，含安装等材料	块	1	2000.00	2000.00	广西通服定制
4. 59. 9	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4. 59. 10	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14. 6km)： 水平定位精度： 8. 23mm 高程定位精度： 10. 69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7. 45mm 高程定位精度： 13. 28mm</p> <p>▲5、功耗： 1. 86W ▲6、防水： IPX8 级</p>	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司南 A300
4. 59. 11	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4. 59. 12	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4. 59. 13	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4. 59. 14	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4. 59. 15	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度： 频率： 0 . 1Hz (振弦式)； 温度： 0. 5℃ (振弦式)；分辨率： ±0 . 01Hz (振弦式)；	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

		温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5秒；时钟精度：±1分钟/月；通讯方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W						
4.59.16	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜			11795.0 0	11795.00	广西通服定制	
4.59.17	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1台主进线开关 40A 5台馈线开关 16A 1台隔离变压器 5台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽x高x深)mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制	
4.60	羊角水库					70316.50		
4.60.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01	
4.60.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	44	100.00	4400.00	广西通服定制	
4.60.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4芯(白/绿/红/黑、地线)；芯线面积：0.35mm ² (0.25x7)；芯线电阻：5.0Ω/100m(单根)；屏蔽材料：铝箔(0.025)；	m	501	10.00	5010.00	广西通服定制	
4.60.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	413	36.00	14868.00	广西通服定制	
4.60.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	25	25.50	637.50	广西通服定制	
4.60.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆	m	44	21.50	946.00	广西通服定制	

		穿管、熔接、埋设等。					
4.60.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.60.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.60.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz(振弦式)；温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.60.10	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.60.11	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.61	立身水库					57612.50	
4.61.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.61.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	27	100.00	2700.00	广西通服定制
4.61.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线	m	128	10.00	1280.00	广西通服定制

		电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);					
4.61.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	64	36.00	2304.00	广西通服定制
4.61.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	18	25.50	459.00	广西通服定制
4.61.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	29	21.50	623.50	广西通服定制
4.61.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.61.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.61.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5℃ (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式); 温度: 0.1℃ (振弦式); 每通道测量时间: 5 秒; 时钟精度: ±1 分钟/月; 通讯方式: RS232/RS485: 9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60℃; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测量: 1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.61.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.61.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.61.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.61.13	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.62	那吕水库					51636.00	
4.62.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01

4.62.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	29	100.00	2900.00	广西通服定制
4.62.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	102	10.00	1020.00	广西通服定制
4.62.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	32	36.00	1152.00	广西通服定制
4.62.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	21	25.50	535.50	广西通服定制
4.62.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	29	21.50	623.50	广西通服定制
4.62.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.62.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.62.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.62.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.62.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.62.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大	面	1	500.00	500.00	广西通

		坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm					服定制
4.63	王三水库					215642.50	
4.63.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/°C。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.63.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	99	100.00	9900.00	广西通 服定制
4.63.3	水工通信电 缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽 →地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电 缆芯数: 4 芯(白/绿、红/ 黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线 电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	498	10.00	4980.00	广西通 服定制
4.63.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	296	36.00	10656.00	广西通 服定制
4.63.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	54	25.50	1377.00	广西通 服定制
4.63.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	99	21.50	2128.50	广西通 服定制
4.63.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.63.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力: 可同 时接收处理如下卫星导航 系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司 南 A300

		<p>GALILEO: E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号:</p> <p>SBAS: L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14. 6km):</p> <p>水平定位精度: 8. 23mm</p> <p>高程定位精度: 10. 69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度:</p> <p>水平定位精度: 7. 45mm</p> <p>高程定位精度: 13. 28mm</p> <p>▲5、功耗: 1. 86W</p> <p>▲6、防水: IPX8 级</p>					
4. 63. 9	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95. 00	475. 00	上海司南
4. 63. 10	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195. 00	10975. 00	上海司南
4. 63. 11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000. 00	15000. 00	广西通服定制
4. 63. 12	设备箱	设备箱	个	5	500. 00	2500. 00	广西通服定制
4. 63. 13	采集终端 MCU	<p>通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度:</p> <p>频率: 0 . 1Hz (振弦式);</p> <p>温度: 0. 5℃ (振弦式); 分辨率: ±0 . 01Hz (振弦式);</p> <p>温度: 0. 1℃ (振弦式); 每通道测量时间: 5 秒; 时钟精度: ±1 分钟/月; 通讯方式:</p> <p>RS232/RS485: 9600, 8, N, 1;</p> <p>工作温度: -10~+60℃;</p> <p>系统功耗: 待机: 0. 5W; 测量: 1. 5W</p>	台	1	14990. 00	14990. 00	恒润安 HVM-485-16
4. 63. 14	太阳能电池板	300W	套	3	1780. 00	5340. 00	广西通服定制
4. 63. 15	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230. 00	11150. 00	广西通服定制
4. 63. 16	充电控制器	充电控制器	面	2	298. 00	596. 00	广西通服定制
4. 63. 17	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1. 5mm	个	2	500. 00	1000. 00	广西通

							服定制
4.64	六叱水库					207347.00	
4.64.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.64.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	80	100.00	8000.00	广西通 服定制
4.64.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线+屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	432	10.00	4320.00	广西通 服定制
4.64.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	70	36.00	2520.00	广西通 服定制
4.64.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	165	25.50	4207.50	广西通 服定制
4.64.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	79	21.50	1698.50	广西通 服定制
4.64.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.64.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力：可同 时接收处理如下卫星导航 系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、 ▲2、星基增强：可同时接 收处理如下卫星导航系统 信号： SBAS： L1C/A、 L-Band ▲3、静态基线测量 f 精度	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司 南 A300

		(D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm ▲4、RTK 测量精度: 水平定位精度: 7.45mm 高程定位精度: 13.28mm ▲5、功耗: 1.86W ▲6、防水: IPX8 级					
4.64.9	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.64.10	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.64.11	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.64.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.64.13	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz(振弦式); 温度: 0.5℃(振弦式); 分 辨率: ±0.01Hz(振弦式); 温度: 0.1℃(振弦式); 每 通道测量时间: 5 秒; 时钟 精度: ±1 分钟/月; 通讯 方式: RS232/RS485:9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60℃; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测 量: 1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.64.14	太阳能电池 板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.64.15	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.64.16	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.64.17	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.65	其伦水库					235112.00	
4.65.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1

4.65.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	124	100.00	12400.00	广西通服定制
4.65.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	775	10.00	7750.00	广西通服定制
4.65.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	650	36.00	23400.00	广西通服定制
4.65.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	90	25.50	2295.00	广西通服定制
4.65.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	124	21.50	2666.00	广西通服定制
4.65.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.65.8	GNSS 接收机	<p>▲1、信号处理能力：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号： SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度（D=14.6km）： 水平定位精度： 8.23mm 高程定位精度： 10.69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度： 7.45mm 高程定位精度： 13.28mm</p>	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

		▲5、功耗：1.86W ▲6、防水：IPX8 级					
4.65.9	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.65.10	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.65.11	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.65.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.65.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.65.14	太阳能电池 板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.65.15	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.65.16	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.65.17	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.66	石庄水库					49233.00	
4.66.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.66.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	19	100.00	1900.00	广西通 服定制
4.66.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电	m	95	10.00	950.00	广西通 服定制

		缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.66.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	37	36.00	1332.00	广西通服定制
4.66.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	19	25.50	484.50	广西通服定制
4.66.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	19	21.50	408.50	广西通服定制
4.66.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.66.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.66.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.66.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.66.11	太阳能电池板	300W	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
4.66.12	蓄电池	150Ah/12V	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
4.66.13	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
4.66.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.67	蓄内水库					50321.50	

4.67.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.67.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	22	100.00	2200.00	广西通 服定制
4.67.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线—屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿/红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	111	10.00	1110.00	广西通 服定制
4.67.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	43	36.00	1548.00	广西通 服定制
4.67.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	21	25.50	535.50	广西通 服定制
4.67.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	22	21.50	473.00	广西通 服定制
4.67.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.67.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通 服定制
4.67.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.67.10	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0	11795.00	广西通 服定制

					0		
4.67.11	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.68	那了水库					55901.50	
4.68.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.68.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	18	100.00	1800.00	广西通服定制
4.68.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯(白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	107	10.00	1070.00	广西通服定制
4.68.4	电缆保护管	DN φ 50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	56	36.00	2016.00	广西通服定制
4.68.5	电缆保护管	DN φ 32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	15	25.50	382.50	广西通服定制
4.68.6	电缆保护管	DN φ 25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	18	21.50	387.00	广西通服定制
4.68.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.68.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.68.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz(振弦式); 温度: 0.5°C(振弦式); 分	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16

		辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5秒；时钟 精度：±1分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W					
4.68.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.68.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.68.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.68.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.69	甘豆水库					48965.50	
4.69.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.69.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	29	100.00	2900.00	广西通服定制
4.69.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	89	10.00	890.00	广西通服定制
4.69.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	26	36.00	936.00	广西通服定制
4.69.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	16	25.50	408.00	广西通服定制
4.69.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	29	21.50	623.50	广西通服定制

4.69.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.69.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.69.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz(振弦式)；温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.69.10	太阳能电池板	300W	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
4.69.11	蓄电池	150Ah/12V	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
4.69.12	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
4.69.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.70	六腰水库					51018.50	
4.70.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.70.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	30	100.00	3000.00	广西通服定制
4.70.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	108	10.00	1080.00	广西通服定制
4.70.4	电缆保护管	DNΦ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆	m	35	36.00	1260.00	广西通服定制

		穿管、熔接、埋设等。					
4.70.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	21	25.50	535.50	广西通服定制
4.70.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	90	21.50	1935.00	广西通服定制
4.70.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.70.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.70.9	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.70.10	太阳能电池板	300W	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
4.70.11	蓄电池	150Ah/12V	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
4.70.12	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
4.70.13	蓄电池箱	不锈钢,厚度1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.71	四明水库					53659.50	
4.71.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;性线度:直线0.5%FS精度:0.1%FS;过载能力:50%温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.71.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	35	100.00	3500.00	广西通服定制
4.71.3	水工通信电缆	结构形式:双绞芯线 \rightarrow 屏蔽 \rightarrow 地线 \rightarrow 护套;芯线材质:	m	141	10.00	1410.00	广西通服定制

		铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）。					
4.71.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	55	36.00	1980.00	广西通服定制
4.71.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	24	25.50	612.00	广西通服定制
4.71.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	35	21.50	752.50	广西通服定制
4.71.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.71.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.71.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.71.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.71.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.71.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

		箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm					
4.72	莲塘水库					253090.50	
4.72.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/°C。		9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.72.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装		160	100.00	16000.00	广西通 服定制
4.72.3	水工通信电 缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽 →地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电 缆芯数: 4 芯(白/绿、红/ 黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线 电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	2406	10.00	24060.00	广西通 服定制
4.72.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	718	36.00	25848.00	广西通 服定制
4.72.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	115	25.50	2932.50	广西通 服定制
4.72.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	160	21.50	3440.00	广西通 服定制
4.72.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.72.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力: 可同 时接收处理如下卫星导航 系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、 ▲2、星基增强: 可同时接 收处理如下卫星导航系统 信号:	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司 南 A300

		SBAS: L1C/A、L-Band ▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm ▲4、RTK 测量精度: 水平定位精度: 7.45mm 高程定位精度: 13.28mm ▲5、功耗: 1.86W ▲6、防水: IPX8 级					
4.72.9	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.72.10	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.72.11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.72.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.72.13	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5℃ (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式); 温度: 0.1℃ (振弦式); 每通道测量时间: 5 秒; 时钟精度: ±1 分钟/月; 通讯方式: RS232/RS485: 9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60℃; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测量: 1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.72.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.72.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

4.73	横梨水库					216578.50	
4.73.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.73.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	103	100.00	10300.00	广西通 服定制
4.73.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	852	10.00	8520.00	广西通 服定制
4.73.4	电缆保护管	DN φ 50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	150	36.00	5400.00	广西通 服定制
4.73.5	电缆保护管	DN φ 32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	272	25.50	6936.00	广西通 服定制
4.73.6	电缆保护管	DN φ 25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	103	21.50	2214.50	广西通 服定制
4.73.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.73.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力：可同时 接收处理如下卫星导航 系统信号： BDS-2： B1I, B2I, B3I、 BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、 GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass： G1, G2、 GALILEO： E1, E5a, E5b、 ▲2、星基增强：可同时接 收处理如下卫星导航系统 信号： SBAS： L1C/A、 L-Band ▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14.6km)：	台	5	15595.0 0	77975.00	上海司 南 A300

		水平定位精度：8.23mm 高程定位精度：10.69mm ▲4、RTK 测量精度： 水平定位精度：7.45mm 高程定位精度：13.28mm ▲5、功耗：1.86W ▲6、防水：IPX8 级					
4.73.9	GNSS 水准标 点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司 南
4.73.10	GNSS 强制对 中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司 南
4.73.11	移动网络流 量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通 服定制
4.73.12	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通 服定制
4.73.13	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16
4.73.14	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通 服定制
4.73.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.73.16	太阳能电池 板	100W	套	1	600.00	600.00	广西通 服定制
4.73.17	蓄电池	60Ah/12V	套	1	1000.00	1000.00	广西通

							服定制
4.73.18	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
4.73.19	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.74	六旺水库					221204.50	
4.74.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 非线性度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.74.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	101	100.00	10100.00	广西通服定制
4.74.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	954	10.00	9540.00	广西通服定制
4.74.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	283	36.00	10188.00	广西通服定制
4.74.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	210	25.50	5355.00	广西通服定制
4.74.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	101	21.50	2171.50	广西通服定制
4.74.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.74.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	16	95.00	1520.00	广西通服定制
4.74.9	水准标点	水准标点	个	16	95.00	1520.00	广西通服定制
4.74.10	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号: BDS-2: B1I, B2I, B3I、 BDS-3: B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、	台	5	15595.00	77975.00	上海司南 A300

		GPS: L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、 Glonass: G1, G2、 GALILEO: E1, E5a, E5b、 ▲2、星基增强: 可同时接收处理如下卫星导航系统信号: SBAS: L1C/A、L-Band ▲3、静态基线测量精度 (D=14.6km): 水平定位精度: 8.23mm 高程定位精度: 10.69mm ▲4、RTK 测量精度: 水平定位精度: 7.45mm 高程定位精度: 13.28mm ▲5、功耗: 1.86W ▲6、防水: IPX8 级					
4.74.11	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95.00	475.00	上海司南
4.74.12	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195.00	10975.00	上海司南
4.74.13	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000.00	15000.00	广西通服定制
4.74.14	设备箱	设备箱	个	5	500.00	2500.00	广西通服定制
4.74.15	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz (振弦式); 温度: 0.5℃ (振弦式); 分辨率: ±0.01Hz (振弦式); 温度: 0.1℃ (振弦式); 每通道测量时间: 5 秒; 时钟精度: ±1 分钟/月; 通讯方式: RS232/RS485: 9600, 8, N, 1; 工作温度: -10~+60℃; 系统功耗: 待机: 0.5W; 测量: 1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.74.16	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.74.17	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大	面	1	500.00	500.00	广西通

		坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm					服定制
4.75	木塘水库					101831.00	
4.75.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 性 线度: 直线 0.5%FS 精度; 0.1%FS; 过载能力: 50% 温 度系数: 0.023%FS/°C。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.75.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	24	100.00	2400.00	广西通 服定制
4.75.3	水工通信电 缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽 →地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电 缆芯数: 4 芯(白/绿、红/ 黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线 电阻: 5.0Ω/100m(单根); 屏蔽材料: 铝箔(0.025);	m	581	10.00	5810.00	广西通 服定制
4.75.4	电缆保护管	DNφ50(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	200	36.00	7200.00	广西通 服定制
4.75.5	电缆保护管	DNφ32(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	200	25.50	5100.00	广西通 服定制
4.75.6	电缆保护管	DNφ25(含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	50	21.50	1075.00	广西通 服定制
4.75.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.75.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通 服定制
4.75.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度: 频率: 0.1Hz(振弦式); 温度: 0.5°C(振弦式); 分 辨率: ±0.01Hz(振弦式); 温度: 0.1°C(振弦式); 每 通道测量时间: 5 秒; 时钟	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

		精度：±1 分钟/月；通讯方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W					
4.75.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.75.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.75.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.75.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.76	张村水库					203868.00	
4.76.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性线度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.76.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	82	100.00	8200.00	广西通服定制
4.76.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	516	10.00	5160.00	广西通服定制
4.76.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	100	36.00	3600.00	广西通服定制
4.76.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	170	25.50	4335.00	广西通服定制
4.76.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	82	21.50	1763.00	广西通服定制
4.76.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.76.8	GNSS 接收机	▲1、信号处理能力：可同	台	5	15595.0	77975.00	上海司

		<p>时接收处理如下卫星导航系统信号：</p> <p>BDS-2： B1I, B2I, B3I、</p> <p>BDS-3： B1I, B3I, B1C, B2a, B2b、</p> <p>GPS： L1C/A, L1C, L2C, L2P, L5、</p> <p>Glonass： G1, G2、</p> <p>GALILEO： E1, E5a, E5B、</p> <p>▲2、星基增强：可同时接收处理如下卫星导航系统信号：</p> <p>SBAS： L1C/A、 L-Band</p> <p>▲3、静态基线测量 f 精度 (D=14. 6km)：</p> <p>水平定位精度： 8. 23mm</p> <p>高程定位精度： 10. 69mm</p> <p>▲4、RTK 测量精度：</p> <p>水平定位精度： 7. 45mm</p> <p>高程定位精度： 13. 28mm</p> <p>▲5、功耗： 1. 86W</p> <p>▲6、防水： IPX8 级</p>			0		南 A300
4. 76. 9	GNSS 水准标点	GNSS 水准标点	个	5	95. 00	475. 00	上海司南
4. 76. 10	GNSS 强制对中杆	GNSS 强制对中杆	根	5	2195. 00	10975. 00	上海司南
4. 76. 11	移动网络流量	移动网络流量	年	15	1000. 00	15000. 00	广西通服定制
4. 76. 12	设备箱	设备箱	个	5	500. 00	2500. 00	广西通服定制
4. 76. 13	采集终端 MCU	<p>通道接口： 频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：</p> <p>频率： 0 . 1Hz (振弦式)；</p> <p>温度： 0. 5℃ (振弦式)；分辨率： ±0 . 01Hz (振弦式)；</p> <p>温度： 0. 1℃ (振弦式)；每通道测量时间： 5 秒；时钟精度： ±1 分钟/月；通讯方式：</p> <p>RS232/RS485: 9600, 8, N, 1；</p> <p>工作温度： -10~+60℃；</p> <p>系统功耗： 待机： 0. 5W；测</p>	台	1	14990. 00	14990. 00	恒润安 HVM-485 -16

		量: 1.5W					
4.76.14	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.0 0	11795.00	广西通服定制
4.76.15	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸: 400x500x250(宽 x 高 x 深) mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.77	那飞水库					50011.50	
4.77.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.77.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	25	100.00	2500.00	广西通服定制
4.77.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	133	10.00	1330.00	广西通服定制
4.77.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	45	36.00	1620.00	广西通服定制
4.77.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	32	25.50	816.00	广西通服定制
4.77.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	25	21.50	537.50	广西通服定制
4.77.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.77.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.77.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道, 温度 16 通道; 测量精度:	台	1	14990.0	14990.00	恒润安 HVM-485

		频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5秒；时钟 精度：±1分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1; 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W			0		-16
4.77.10	太阳能电池板	300W	套	2	1780.00	3560.00	广西通 服定制
4.77.11	蓄电池	150Ah/12V	套	3	2230.00	6690.00	广西通 服定制
4.77.12	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通 服定制
4.77.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通 服定制
4.78	李城水库					103238.00	
4.78.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.78.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	52	100.00	5200.00	广西通 服定制
4.78.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	672	10.00	6720.00	广西通 服定制
4.78.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	200	36.00	7200.00	广西通 服定制
4.78.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	108	25.50	2754.00	广西通 服定制
4.78.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆	m	52	21.50	1118.00	广西通 服定制

		穿管、熔接、埋设等。					
4.78.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.78.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.78.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz(振弦式)；温度：0.5℃(振弦式)；分辨率：±0.01Hz(振弦式)；温度：0.1℃(振弦式)；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.78.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.78.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.78.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.78.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.79	石宝水库					103936.50	
4.79.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.79.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	26	100.00	2600.00	广西通服定制
4.79.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	838	10.00	8380.00	广西通服定制

4.79.4	电缆保护管	DN ϕ 50(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	300	36.00	10800.00	广西通服定制
4.79.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	53	25.50	1351.50	广西通服定制
4.79.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	26	21.50	559.00	广西通服定制
4.79.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.79.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.79.9	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10 \sim +60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.79.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.79.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.79.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.79.13	蓄电池箱	不锈钢,厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.80	莲花水库					104544.00	
4.80.1	渗压计	量程:0.35 \sim 3Mpa 可选;线性度:直线0.5%FS 精度:0.1%FS;过载能力:50% 温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	9	5000.00	45000.00	恒润安 HS-SY-01
4.80.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	29	100.00	2900.00	广西通服定制

4.80.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025mm）；	m	847	10.00	8470.00	广西通服定制
4.80.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	300	36.00	10800.00	广西通服定制
4.80.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	59	25.50	1504.50	广西通服定制
4.80.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	29	21.50	623.50	广西通服定制
4.80.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.80.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.80.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.80.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.80.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.80.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.80.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制

4.81	里庙水库					108849.00	
4.81.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.81.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	22	100.00	2200.00	广西通 服定制
4.81.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	1581	10.00	15810.00	广西通 服定制
4.81.4	电缆保护管	DN φ 50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	600	36.00	21600.00	广西通 服定制
4.81.5	电缆保护管	DN φ 32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	44	25.50	1122.00	广西通 服定制
4.81.6	电缆保护管	DN φ 25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	22	21.50	473.00	广西通 服定制
4.81.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.81.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通 服定制
4.81.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W；测 量：1.5W	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

4.81.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.81.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.81.12	太阳能电池板	100W	套	1	600.00	600.00	广西通服定制
4.81.13	蓄电池	60Ah/12V	套	1	1000.00	1000.00	广西通服定制
4.81.14	充电控制器	充电控制器	套	3	298.00	894.00	广西通服定制
4.81.15	蓄电池箱	不锈钢, 厚度 1.5mm	个	3	500.00	1500.00	广西通服定制
4.82	排塘水库					125335.50	
4.82.1	渗压计	量程: 0.35~3Mpa 可选; 非线性度: 直线 0.5%FS 精度: 0.1%FS; 过载能力: 50% 温度系数: 0.023%FS/°C。	支	6	5000.00	30000.00	恒润安 HS-SY-01
4.82.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	27	100.00	2700.00	广西通服定制
4.82.3	水工通信电缆	结构形式: 双绞芯线→屏蔽→地线→护套; 芯线材质: 铜或铜合金, 表面镀锡; 电缆芯数: 4 芯 (白/绿、红/黑、地线); 芯线面积: 0.35mm ² (0.25x7); 芯线电阻: 5.0Ω/100m (单根); 屏蔽材料: 铝箔 (0.025);	m	2320	10.00	23200.00	广西通服定制
4.82.4	电缆保护管	DNφ50 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	900	36.00	32400.00	广西通服定制
4.82.5	电缆保护管	DNφ32 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	55	25.50	1402.50	广西通服定制
4.82.6	电缆保护管	DNφ25 (含敷设; PVC 材料, 埋设于大坝坝顶, 包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	18	21.50	387.00	广西通服定制
4.82.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.82.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.82.9	采集终端 MCU	通道接口: 频率 16 通道,	台	1	14990.0	14990.00	恒润安

		温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz(振弦式)； 温度：0.5℃(振弦式)；分 辨率：±0.01Hz(振弦式)； 温度：0.1℃(振弦式)；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度：-10~+60℃； 系统功耗：待机：0.5W，测 量：1.5W			0		HVM-485 -16
4.82.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通 服定制
4.82.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通 服定制
4.82.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通 服定制
4.82.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通 服定制
4.83	红联水库					55002.00	
4.83.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.83.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	19	100.00	1900.00	广西通 服定制
4.83.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	82	10.00	820.00	广西通 服定制
4.83.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	36	36.00	1296.00	广西通 服定制
4.83.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	13	25.50	331.50	广西通 服定制

4.83.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	19	21.50	408.50	广西通服定制
4.83.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.83.8	水准标点	水准标点		6	95.00	570.00	广西通服定制
4.83.9	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道;温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10~+60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.83.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.83.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.83.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.83.13	蓄电池箱	不锈钢,厚度1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.84	庙马水库					55445.00	
4.84.1	渗压计	量程:0.35~3Mpa 可选;线性度:直线0.5%FS精度:0.1%FS;过载能力:50% 温度系数:0.023%FS/ $^{\circ}$ C。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.84.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	20	100.00	2000.00	广西通服定制
4.84.3	水工通信电缆	结构形式:双绞芯线 \rightarrow 屏蔽 \rightarrow 地线 \rightarrow 护套;芯线材质:铜或铜合金,表面镀锡;电缆芯数:4芯(白/绿、红/黑、地线);芯线面积:0.35mm ² (0.25x7);芯线电阻:5.0 Ω /100m(单根);	m	96	10.00	960.00	广西通服定制

		屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.84.4	电缆保护管	DN ϕ 50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	40	36.00	1440.00	广西通服定制
4.84.5	电缆保护管	DN ϕ 32（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	17	25.50	433.50	广西通服定制
4.84.6	电缆保护管	DN ϕ 25（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	17	21.50	365.50	广西通服定制
4.84.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.84.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.84.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率： ± 0.01 Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度： ± 1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.84.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.84.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.84.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.84.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.85	伏良水库					55086.00	
4.85.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.85.2	测压管	材料及加工、花管制作、安	m	16	100.00	1600.00	广西通

		装					服定制
4.85.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	94	10.00	940.00	广西通服定制
4.85.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	43	36.00	1548.00	广西通服定制
4.85.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	16	25.50	408.00	广西通服定制
4.85.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	16	21.50	344.00	广西通服定制
4.85.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.85.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.85.9	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.85.10	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.85.11	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.85.12	充电控制器	充电控制器	面	2	298.00	596.00	广西通服定制
4.85.13	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	2	500.00	1000.00	广西通

							服定制
4.86	水产水库					57073.00	
4.86.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.86.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	16	100.00	1600.00	广西通 服定制
4.86.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线+屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	117	10.00	1170.00	广西通 服定制
4.86.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	64	36.00	2304.00	广西通 服定制
4.86.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	18	25.50	459.00	广西通 服定制
4.86.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	16	21.50	344.00	广西通 服定制
4.86.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.86.8	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.86.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.86.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃；	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

		系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W					
4.86.11	太阳能电池板	300W	套	3	1780.00	5340.00	广西通服定制
4.86.12	蓄电池	150Ah/12V	套	5	2230.00	11150.00	广西通服定制
4.86.13	充电控制器	充电控制器		2	298.00	596.00	广西通服定制
4.86.14	蓄电池箱	不锈钢，厚度1.5mm		2	500.00	1000.00	广西通服定制
4.87	案山水库					55206.00	
4.87.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.87.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	14	100.00	1400.00	广西通服定制
4.87.3	水工通信电缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4芯（白/绿/红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	117	10.00	1170.00	广西通服定制
4.87.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	184	36.00	6624.00	广西通服定制
4.87.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	12	25.50	306.00	广西通服定制
4.87.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	14	21.50	301.00	广西通服定制
4.87.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.87.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.87.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.87.10	采集终端 MCU	通道接口：频率16通道，	台	1	14990.0	14990.00	恒润安

		温度 16 通道；测量精度： 频率： 0 . 1Hz (振弦式)； 温度： 0. 5℃ (振弦式)；分 辨率： ±0 . 01Hz (振弦式)； 温度： 0. 1℃ (振弦式)；每 通道测量时间： 5 秒；时钟 精度： ±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600,8,N,1； 工作温度： -10~+60℃； 系统功耗： 待机： 0. 5W，测 量： 1. 5W			0		HVM-485 -16
4. 87. 11	备用UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795. 0 0	11795. 00	广西通 服定制
4. 87. 12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大 坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸： 400x500x250 (宽 x 高 x 深) mm	面	1	500. 00	500. 00	广西通 服定制
4. 88	沙塘水库					570. 00	
4. 88. 1	水准标点	水准标点	个	6	95. 00	570. 00	广西通 服定制
4. 89	凤凰塘水库					570. 00	
4. 89. 1	水准标点	水准标点	个	6	95. 00	570. 00	广西通 服定制
4. 90	王保塘水库					760. 00	
4. 90. 1	水准标点	水准标点	个	8	95. 00	760. 00	广西通 服定制
4. 91	柴背水库					1520. 00	
4. 91. 1	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8	95. 00	760. 00	广西通 服定制
4. 91. 2	水准标点	水准标点	个	8	95. 00	760. 00	广西通 服定制
4. 92	齐塘水库					570. 00	
4. 92. 1	水准标点	水准标点	个	6	95. 00	570. 00	广西通

							服定制
4.93	宿老水库					49549.50	
4.93.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-0 1
4.93.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	16	100.00	1600.00	广西通 服定制
4.93.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线+屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	63	10.00	630.00	广西通 服定制
4.93.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	33	36.00	1188.00	广西通 服定制
4.93.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	15	25.50	382.50	广西通 服定制
4.93.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料， 埋设于大坝坝顶，包括电缆 穿管、熔接、埋设等。	m	16	21.50	344.00	广西通 服定制
4.93.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通 服定制
4.93.8	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.93.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通 服定制
4.93.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道， 温度 16 通道；测量精度： 频率：0.1Hz（振弦式）； 温度：0.5℃（振弦式）；分 辨率：±0.01Hz（振弦式）； 温度：0.1℃（振弦式）；每 通道测量时间：5 秒；时钟 精度：±1 分钟/月；通讯 方式： RS232/RS485:9600, 8, N, 1； 工作温度：-10~+60℃；	台	1	14990.0 0	14990.00	恒润安 HVM-485 -16

		系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W					
4.93.11	备用UPS电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.93.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器 5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250（宽x高x深）mm	面	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.94	南泉水库					1520.00	
4.94.1	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.94.2	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.95	壮塘水库					1520.00	
4.95.1	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.95.2	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.96	公托水库					570.00	
4.96.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.97	周鸡水库					1520.00	
4.97.1	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.97.2	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.98	东笋水库					54620.50	
4.98.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；线性度：直线 0.5%FS 精度：0.1%FS；过载能力：50% 温度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00	恒润安 HS-SY-01
4.98.2	测压管	材料及加工、花管制作、安装	m	49	100.00	4900.00	广西通服定制
4.98.3	水工通信电	结构形式：双绞芯线→屏蔽	m	175	10.00	1750.00	广西通

	缆	→地线→护套；芯线材质：铜或铜合金，表面镀锡；电缆芯数：4 芯（白/绿、红/黑、地线）；芯线面积：0.35mm ² （0.25x7）；芯线电阻：5.0Ω/100m（单根）；屏蔽材料：铝箔（0.025）；					服定制
4.98.4	电缆保护管	DNφ50（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	25	36.00	900.00	广西通服定制
4.98.5	电缆保护管	DNφ32（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	24	25.50	612.00	广西通服定制
4.98.6	电缆保护管	DNφ25（含敷设；PVC 材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	49	21.50	1053.50	广西通服定制
4.98.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.98.8	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.98.9	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.98.10	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率：±0.01Hz（振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度：±1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度：-10~+60℃；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.98.11	备用 UPS 电源	1kW UPS+100AH*4+电池柜	套	1	11795.00	11795.00	广西通服定制
4.98.12	动力配电箱	视频电源、水雨情监测、大坝安全监测设备供电 1 台主进线开关 40A 5 台馈线开关 16A 1 台隔离变压器	面	1	500.00	500.00	广西通服定制

		5 台浪涌保护器 箱体尺寸：400x500x250（宽 x 高 x 深）mm						
4.99	口塘水库						570.00	
4.99.1	水准标点	水准标点		6	95.00	570.00		广西通 服定制
4.100	二师水库						570.00	
4.100.1	水准标点	水准标点		6	95.00	570.00		广西通 服定制
4.101	羊忌水库						570.00	
4.101.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00		广西通 服定制
4.102	担览水库						570.00	
4.102.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00		广西通 服定制
4.103	葫芦塘水库						1140.00	
4.103.1	强制对中基 座装置	强制对中基座装置	个	6	95.00	570.00		广西通 服定制
4.103.2	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00		广西通 服定制
4.104	平天水库						950.00	
4.104.1	水准标点	水准标点	个	10	95.00	950.00		广西通 服定制
4.105	云梯水库						47989.00	
4.105.1	渗压计	量程：0.35~3Mpa 可选；性 线度：直线 0.5%FS 精度： 0.1%FS；过载能力：50% 温 度系数：0.023%FS/℃。	支	3	5000.00	15000.00		恒润安 HS-SY-0 1
4.105.2	测压管	材料及加工、花管制作、安 装	m	8	100.00	800.00		广西通 服定制
4.105.3	水工通信电 缆	结构形式：双绞芯线→屏蔽 →地线→护套；芯线材质： 铜或铜合金，表面镀锡；电 缆芯数：4 芯（白/绿、红/ 黑、地线）；芯线面积： 0.35mm ² （0.25x7）；芯线 电阻：5.0Ω/100m（单根）； 屏蔽材料：铝箔（0.025）；	m	182	10.00	1820.00		广西通 服定制

4.105.4	电缆保护管	DN ϕ 50(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	51	36.00	1836.00	广西通服定制
4.105.5	电缆保护管	DN ϕ 32(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	6	25.50	153.00	广西通服定制
4.105.6	电缆保护管	DN ϕ 25(含敷设;PVC材料,埋设于大坝坝顶,包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	8	21.50	172.00	广西通服定制
4.105.7	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.105.8	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.105.9	采集终端 MCU	通道接口:频率16通道,温度16通道;测量精度:频率:0.1Hz(振弦式);温度:0.5 $^{\circ}$ C(振弦式);分辨率: \pm 0.01Hz(振弦式);温度:0.1 $^{\circ}$ C(振弦式);每通道测量时间:5秒;时钟精度: \pm 1分钟/月;通讯方式:RS232/RS485:9600,8,N,1;工作温度:-10~+60 $^{\circ}$ C;系统功耗:待机:0.5W;测量:1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.105.10	太阳能电池板	300W	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
4.105.11	蓄电池	150Ah/12V	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
4.105.12	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
4.105.13	蓄电池箱	不锈钢,厚度1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.106	六羊水库					40004.00	
4.106.1	水工通信电缆	结构形式:双绞芯线 \rightarrow 屏蔽 \rightarrow 地线 \rightarrow 护套;芯线材质:铜或铜合金,表面镀锡;电缆芯数:4芯(白/绿、红/黑、地线);芯线面积:0.35mm 2 (0.25 \times 7);芯线电阻:5.0 Ω /100m(单根);	m	111	10.00	1110.00	广西通服定制

		屏蔽材料：铝箔（0.025）；					
4.106.2	电缆保护管	DN ϕ 50（含敷设；PVC材料，埋设于大坝坝顶，包括电缆穿管、熔接、埋设等。	m	111	36.00	3996.00	广西通服定制
4.106.3	量水堰计	测量范围：0mm~1500mm（量程自选）；灵敏度：0.25%FS；测量精度： $\pm 0.1\%F.S.$ ；输出信号：MODBUS、RS485或振弦信号。		1	4500.00	4500.00	恒润安
4.106.4	三角堰板	不锈钢，含安装等材料	块	1	2000.00	2000.00	广西通服定制
4.106.5	设备保护箱	设备保护箱	套	1	1600.00	1600.00	广西通服定制
4.106.6	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	4	95.00	380.00	广西通服定制
4.106.7	水准标点	水准标点	个	4	95.00	380.00	广西通服定制
4.106.8	采集终端 MCU	通道接口：频率 16 通道，温度 16 通道；测量精度：频率：0.1Hz（振弦式）；温度：0.5℃（振弦式）；分辨率： $\pm 0.01\text{Hz}$ （振弦式）；温度：0.1℃（振弦式）；每通道测量时间：5 秒；时钟精度： ± 1 分钟/月；通讯方式：RS232/RS485:9600, 8, N, 1；工作温度： $-10\sim +60^{\circ}\text{C}$ ；系统功耗：待机：0.5W；测量：1.5W	台	1	14990.00	14990.00	恒润安 HVM-485-16
4.106.9	太阳能电池板	300W	套	2	1780.00	3560.00	广西通服定制
4.106.10	蓄电池	150Ah/12V	套	3	2230.00	6690.00	广西通服定制
4.106.11	充电控制器	充电控制器	面	1	298.00	298.00	广西通服定制
4.106.12	蓄电池箱	不锈钢，厚度 1.5mm	个	1	500.00	500.00	广西通服定制
4.107	白塘水库					570.00	
4.107.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制

4.108	堡垒水库					570.00	
4.108.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.109	松光水库					1520.00	
4.109.1	强制对中基座装置	强制对中基座装置		8	95.00	760.00	广西通服定制
4.109.2	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.110	二培水库					570.00	
4.110.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.111	廖田塘水库					570.00	
4.111.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.112	鲤鱼塘水库					570.00	
4.112.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.113	六斗水库					570.00	
4.113.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.114	六空水库					1520.00	
4.114.1	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.114.2	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.115	牛头水库					570.00	
4.115.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
4.116	大良水库					1520.00	
4.116.1	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.116.2	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.117	尖岭水库					1520.00	
4.117.1	强制对中基座装置	强制对中基座装置	个	8	95.00	760.00	广西通服定制

4.117.2	水准标点	水准标点	个	8	95.00	760.00	广西通服定制
4.118	山珠水库					570.00	
4.118.1	水准标点	水准标点	个	6	95.00	570.00	广西通服定制
5	平台建设					586400.00	
5.1	雨水情测报和县级监测平台	<p>1、网络版平台，主要包括物联网平台、雨水情自动测报系统、大坝安全监测系统、视频监控系统、区域告警系统、智能巡检系统、地图综合展示系统、系统管理8个子系统。系统软件，包括数据库、操作系统等满足配置要求的正版软件。含区域综合管理展示、水库管理、移动APP等内容的需求分析、设计、开发(各功能模块)、部署、调试、数据整合、资料项收集、技术培训。</p> <p>2、支持用户权限管理，支持用户10000个，支持500个并发用户登录。</p> <p>3、支持用户密码有效时间段进行设置管理，支持用户IP或MAC绑定，指定IP或MAC地址用户才能登陆平台。</p> <p>4、系统支持国标协议上下级平台级联，支持流媒体集群配置。</p> <p>5、支持网络摄像机、硬盘录像机、视频服务器的添加、删除、修改。</p> <p>6、支持BS客户端、CS客户端视频预览，支持多浏览器实时预览，支持图片实时监控及历史查询。</p> <p>▲7、支持站点切片间隔时间配置，支持设置重要站点</p>	项	1	250000.00	250000.00	海康威视

	<p>并可进行切片间隔时间配置，支持在电子地图上展示监测站点的水情、雨情和实时预警信息，支持监测站点水情预警信息和雨情预警信息的查询，并可导出报表。</p> <p>8、支持对水位、雨量进行实时监测，能够快速联动需要重点关注的视频点位，为水库水旱灾害防御提供数据和图像参考。</p> <p>9、支持以列表的形式通过站点的视图来展示当前的实时数据，包括实时水位值，涨差，一小时雨量，当天雨量。</p> <p>10、支持在地图上显示水利站点的位置以及站点信息，包括当前数据以及关联监控点视频。</p> <p>11、支持按日、月、年、自定义时间段为条件查询统计站点的水位或雨量数据。</p> <p>12、支持查看报警实时水位或雨量，实时视频、录像回放及报警图片等。</p> <p>13、支持以中心管理服务为核心的网络拓扑结构，支持对系统中的分组、服务器、组件等统计概览、查看。</p> <p>14、支持本地安装、卸载组件，支持本地组件服务配置，回传配置信息。</p> <p>15、支持对用户人员查看、添加、注销，支持对用户密码修改，账号启用、禁用。</p> <p>16、可根据工程监测的实际情况配置多级数的地图展示，包括个监测部位的信息及位置，动态实时数据显示，并实现数图联动，对工</p>					
--	---	--	--	--	--	--



	<p>程信息由面及点，逐级呈现。</p> <p>▲17、支持多色彩（红、橙、黄）展示运行告警状态，支持告警统计、概览、处理，支持告警记录查看、查询，支持告警单条、批量处理，支持系统7天内告警数，支持评分量化系统监控指数，显示系统运行状态。</p> <p>18、支持按照所属区域、任务名称，任务状态（处理中、待复核、已归档）、时间选择、巡查队伍、巡查人员、任务来源等条件查询巡查任务，查询结果以列表形式展现，展示字段包含巡查队伍、巡查人员、任务名称、任务状态、任务来源、所属区域、发现时间、完成时间、完成时长。</p> <p>19、支持水利对象管理，将监控点，水文监测数据关联到水库、河道、水闸、水文站等18类水利对象中，并提供按流域，按对象站类的统计视图和多维检索视图。</p> <p>20、支持接收水库降水量、库水位、库容等雨水情数据，并将相关数据通过平台发布到前端各水库LED信息发布屏。</p> <p>21、支持对接大坝安全监测传感器监测数据，实现数据查询、过程线浏览。</p> <p>22、水库监测一张图总体概览界面直观、简洁的展示当前平台的状态，包括点位的在线统计、站点和点位的多维概览、关注收藏点位和站点状态等。多维概览中，站点概览可以从站点类型搜</p>				
--	--	--	--	--	--



		索。点击地图上任意点位或站点可以跳出该点位或站点的视频监控及相应雨水情数据和安全监测数据弹窗，支持对点位的实时监控和录像回放。正版软件。					
5.2	固定 IP 网络专线	3 年费用，含光纤收发机和安装，带宽 50M	项	1	30000.00	30000.00	广西通服定制
5.3	防火墙	内存：2GB，硬盘：SSD 64GB 传统墙：200Mbps，基础级：120Mbps 基础级+杀毒：100Mbps 增强级：100Mbps，增强级+杀毒：90Mbps 三层吞吐量：600M，七层吞吐量：200M 1U，并发连接数 10 万，4 电口，支持 VPN/上网行为管理审计，流量监控泄密管控	项	1	25000.00	25000.00	广西通服定制
5.4	路由器	2*WLAN+4*LAN 全千兆，内存 512M，企业级带机 300	项	1	2500.00	2500.00	广西通服定制
5.5	交换机	4 口千兆电口+2 千兆光纤口+2 光模块，企业级	项	1	1200.00	1200.00	广西通服定制
5.6	UPS 电源	115-300V，2400W，3kVA，电池，12V65AH*16，电池柜	项	1	12000.00	12000.00	广西通服定制
5.7	防雷设施	防雷器、机柜插排	项	1	1500.00	1500.00	广西通服定制
5.8	机柜	12U	项	1	1000.00	1000.00	广西通服定制
5.9	数据推送	县级监测平台通过调用自治区监测平台数据接口，将系统的水雨情数据、大坝安全监测数据、告警数据、巡检数据推送到自治区监测平台，实现与自治区监测平台数据互联互通	项	1	8000.00	8000.00	海康威视
5.10	水库基本资料收集	辖区水库基本资料、监测设施考证资料等的收集和上传	项	1	7000.00	7000.00	海康威视

5.11	市县级数据采集软件	利用互联网,采集水库现地终端一站多发上传的原始数据,根据规则计算转换为数据库相符的数据格式并进行数据存储	项	1	50000.00	50000.00	海康威视
5.12	嵌入式视频数据融合软件	定制开发,将视频图像通过现地设备或监测平台融合降水量、库水位、渗流量、渗流压力等信息	项	1	19500.00	19500.00	海康威视
5.13	GNSS 解算软件	GNSS 解算软件	项	1	55000.00	55000.00	上海司南
5.14	应用服务器	CPU 16 核、内存 32 G、硬盘 2T*3,使用 RAID5 磁盘阵列	项	1	42000.00	42000.00	海康威视 DS-VM21 S-B
5.15	备份服务器	CPU 8 核、内存 32 G、硬盘 8T*3,使用 RAID5 磁盘阵列	项	1	35000.00	35000.00	海康威视 DS-VM21 S-B
5.16	全站仪	全站仪(全站仪测角精度 2 秒,测量时间连续 0.35 秒,放大倍率 30x,最小读数 1",免棱镜测程 1000m,含棱镜、支架、机座、脚架等配件。)	台	1	25000.00	25000.00	广西通服定制
5.17	水准仪	水准仪(每公里返回平均高误差±0.7mm,单次测量时间 2s,支持 SD 卡扩充)	台	1	6000.00	6000.00	广西通服定制
5.18	平尺水位计	平尺水位计	台	1	8700.00	8700.00	广西通服定制
5.19	活动觐牌	活动觐牌	项	1	4300.00	4300.00	广西通服定制
5.20	固定觐牌	固定觐牌	项	1	2700.00	2700.00	广西通服定制
6	其他施工临时工程					114303.65	
6.1	临时工棚	临时工棚	m ²	600	100.00	60000.00	广西通服
6.2	其他临时建筑工程	其他临时建筑工程	%	1	5430365.18	54303.65	广西通服

7	其他项目	建筑意外伤害保险费				16454.01	广西通服
报价合计（包含税费等所有费用）：（大写）人民币 贰仟伍佰伍拾捌万叁仟肆佰伍拾陆元叁角肆分 （¥ 25583456.34 元）							
___无___分标（此处有分标时填写具体分标号，无分标时填写“无”）							
自签订合同之日起 90 个日历日内交货安装和调试完毕验收合格并交付使用。							
优惠及其它：无							

注：

- 1、 投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空，如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，否则其投标作无效标处理。
- 2、 本表内容均不能涂改，否则其投标作无效标处理。
- 3、 如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，否则其投标作无效标处理。
- 4、 以上表格要求细分项目及报价，在“具体货物内容”一栏中，填写具体货物，否则其投标作无效标处理。。
- 5、 特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、货物要求等予以公示。
- 6、 符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称(电子签章)：广西壮族自治区通信产业服务有限公司

日期： 2022 年 9 月 27 日