

隆林各族自治县2022年革命老区转移支
付资金项目-隆林各族自治县隆或镇滴
岩村姚家屯饮水工程项目 工程

招 标 控 制 价

招 标 人: _____



(单位盖章)

造价咨询人: 华物盛泰工程咨询管理有限公司

(单位盖章)



2022年05月30日

隆林各族自治县2022年革命老区转移支付资
金项目-隆林各族自治县隆或镇滴岩村姚家屯
饮水工程项目 工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 338725.20元

(大写): 叁拾叁万捌仟柒佰贰拾伍元贰角整

招 标 人:



(单位盖章)

工程造价
咨 询 人:

华物盛泰工程咨询管理
有限公司

(单位资质专用章)



法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间: 2022年05月18日 复 核 时 间: 2022年05月30日

编制说明

一、工程概况：

本工程项目所在地为广西壮族自治区百色市隆林各族自治县境内，隆林各族自治县位于广西壮族自治区西北部，是广西最偏远的少数民族聚居的山区自治县，地处云贵高原东南边缘，地理位置为东经 $104^{\circ}47'13''$ — $105^{\circ}40'49''$ ，北纬 $24^{\circ}22'20''$ — $24^{\circ}59'56''$ 。东与田林县为邻，南和西南与西林县接壤，北以南盘江为界，与贵州省兴义市、安龙、册亨县毗邻。境内东西长86公里，南北宽59公里，总面积3543平方公里。县城所在地新州镇距百色市约180公里，距自治区首府南宁市约420公里。隆林各族自治县地处云贵高原东南边缘，以中山为主，无平原，海拔较高。地势是南部高于北部，自西向东倾斜。金钟山山脉自西向东横贯全县，南部的斗拱坡顶峰海拔高程1950.80米，为全县最高峰，东部沙梨河与南盘江汇合处高程380.00米，为全县最低处，最高与最低处垂直相差1570.80米。地貌结构有土山区（非岩溶区）和石山区（岩溶区）两大类，土山面积2452.24平方公里，占总面积69.2%；石山区面积1090.76平方公里，占总面积30.8%。地形起伏不平，地貌结构复杂，总体而言就是“山区多，水田少；陡坡多，平地少”。

本工程项目点位于百色市隆林各族自治县隆或镇滴岩村姚家屯。项目内容为：新装DN32引水管4550米，DN20入户管道1170米，新建消毒房及消毒设施1套，新建150m³蓄水池1座。

二、编制依据：

- (1) 广西区水利厅、发改委、财政厅“桂水基[2007] 38号”文。
- (2) “桂水基[2007] 38号”文颁发的《广西壮族自治区水利水电建筑工程预算定额》。
- (3) “桂水基[2007] 38号”文颁发的《广西壮族自治区水利水电设备安装工程预算定额》。
- (4) “桂水基[2007] 38号”文颁发的《广西壮族自治区水利水电工程机械台时费定额》。
- (5) “桂水基[2016] 1号”文颁发的《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》有关规定。
- (6) “桂水基[2016] 16号”文颁发的《水利厅关于营业税改征增值税后广西水利水电工程计价依据调整的通知》有关规定。
- (7) “水办基[2016]31号”文颁发的《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》有关规定。
- (8) “桂水基[2018]11号”文颁发的《自治区水利厅关于调整水利工程增值税税率的通知》有关规定。
- (9) 材料价格主要按2021年《隆林各族自治县建筑信息材料价》第12期及当地市场的材料价格及2022年《百色信息价》第1期信息价。

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯
饮水工程项目-审

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		混凝土三大池（1座）				9699.50		
1.1		土建工程				7079.74		
1.1.1	500101002001	人工挖一般土方，Ⅲ类土	m³	6.72	9.89	66.46		
1.1.2	500101004001	人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m	m³	0.89	20.10	17.89		
1.1.3	500102001001	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别V	m³	2.01	28.53	57.35		
1.1.4	500103001001	回填土石方并夯实	m³	1.65	17.31	28.56		
1.1.5	500109001001	C15垫层底板，露天厚≤15cm	m³	0.8	560.47	448.38		
1.1.6	500109001002	混凝土水池C20砼池壁	m³	3.02	670.25	2024.16		
1.1.7	500109001003	C20钢筋砼盖板	m³	0.53	607.07	321.75		
1.1.8	500105010001	1:2防水水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m²	3	23.06	69.18		
1.1.9	500105010002	1:2防水水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	15.6	27.39	427.28		
1.1.10	500111001001	一般钢筋制作安装，机械	t	0.02	8280.49	165.61		
1.1.11	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	30.16	109.73	3309.46		
1.1.12	500103005001	人工铺筑粗砂过滤层	m³	0.3	166.72	50.02		
1.1.13	500103005002	人工铺筑碎石反滤层	m³	0.6	156.07	93.64		
1.2		三大池配件				700.00		
1.2.1	500202009001	2个排污阀、1个闸阀购置及安装	套	1	300.00	300.00		
1.2.2	500202009002	预埋穿墙水管及5个止水管套购置及安装	套	1	400.00	400.00		
1.3		材料二次搬运				1919.76		
1.3.1	500114002001	人力搬运水泥，装运卸1000m	t	1.71	162.37	277.65		
1.3.2	500114002002	人力搬运钢筋，装运卸1000m	t	0.02	213.85	4.28		
1.3.3	500114002003	人力搬运木材，装运卸1000m	m³	0.68	151.17	102.80		
1.3.4	500114002004	人工运碎石，装运卸1000m	m³ 成品堆方	3.91	195.35	763.82		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯
饮水工程项目-审

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.3.5	500114002005	人工运砂, 装运卸1000m	m ³ 成品堆方	3.06	252.03	771.21		
2		150立方米钢混蓄水池(1座)				104710.66		
2.1		土建工程				100960.66		
2.1.1	500101002002	人工挖一般土方, III类土	m ³	135	9.89	1335.15		
2.1.2	500102001002	一般石方开挖, 风镐开凿, 岩石级别V	m ³	32.5	28.53	927.23		
2.1.3	500103001002	回填土石方并夯实	m ³	28.23	17.31	488.66		
2.1.4	500109001004	C15砼垫层(机制)	m ³	6.5	475.21	3088.87		
2.1.5	500109001005	C25蓄水池底(机制)	m ³	12.4	560.28	6947.47		
2.1.6	500109001006	C25蓄水池池壁(机制)	m ³	28.5	638.36	18193.26		
2.1.7	500109001007	C25蓄水池, 盖板(机制)	m ³	10	611.34	6113.40		
2.1.8	500109001008	C25蓄水池立柱(机制)	m ³	1.1	627.77	690.55		
2.1.9	500111001002	一般钢筋制作安装, 机械	t	3.84	8280.49	31797.08		
2.1.10	500110001002	水池木模板制作、安装、拆除	m ²	242.81	116.25	28226.66		
2.1.11	500105010003	1:2防水水泥砂浆抹平面, 平均厚2cm	m ²	7.02	23.06	161.88		
2.1.12	500105010004	1:2防水水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm	m ²	92.9	27.39	2544.53		
2.1.13	500114002006	钢管内墙里脚手架, 墙高≤3.6m	m ²	92.9	4.80	445.92		
2.2		水池配件				3750.00		
2.2.1	500202009003	铸铁检修孔盖板购置及安装	块	1	350.00	350.00		
2.2.2	500202009004	钢制爬梯制作及安装	座	1	800.00	800.00		
2.2.3	500202009005	DN100闸阀(球阀)购置及安装	个	3	600.00	1800.00		
2.2.4	500202009006	预埋穿墙水管及通气管购置及安装	套	1	500.00	500.00		
2.2.5	500202009007	DN100伸缩节购置及安装	个	3	100.00	300.00		
3		材料二次搬运				3123.00		

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯
饮水工程项目-审

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
3.1	500114002007	人力搬运水泥, 装运卸100m	t	23.27	23.70	551.50		
3.2	500114002008	人力搬运钢筋, 装运卸100m	t	4.11	28.95	118.98		
3.3	500114002009	人力搬运木材, 装运卸100m	m³	4.06	21.74	88.26		
3.4	500114002010	人工运碎石, 装运卸100m	m³ 成品堆方	44.93	28.94	1300.27		
3.5	500114002011	人工运砂, 装运卸100m	m³ 成品堆方	35.29	30.15	1063.99		
4		消毒房(1座)				5056.35		
4.1		土建工程				4947.95		
4.1.1	500105006001	M5混合砂浆砌砖空心砌块墙体	m³	1.93	375.74	725.18		
4.1.2	500109001009	C20钢筋砼盖板	m³	0.66	607.07	400.67		
4.1.3	500109001010	C20钢筋砼圈梁	m³	0.36	624.46	224.81		
4.1.4	500111001003	一般钢筋制作安装, 人工	t	0.05	8280.49	414.02		
4.1.5	500105010005	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm	m²	33.03	24.19	799.00		
4.1.6	500110001003	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	13.43	109.73	1473.67		
4.1.7	500105010006	内外墙刮涂钢化腻子粉(含材料购置)	m²	33.03	20.00	660.60		
4.1.8	500202009008	钢管门购置及安装(900mm×1800mm)	扇	1	250.00	250.00		
4.2		材料二次搬运				108.40		
4.2.1	500114002012	人力搬运砖, 装运卸100m	t	1.34	26.17	35.07		
4.2.2	500114002013	人力搬运水泥, 装运卸100m	t	0.8	23.70	18.96		
4.2.3	500114002014	人力搬运钢筋, 装运卸100m	t	0.05	28.95	1.45		
4.2.4	500114002015	人力搬运木材, 装运卸100m	m³	0.3	21.74	6.52		
4.2.5	500114002016	人工运碎石, 装运卸100m	m³ 成品堆方	0.77	28.94	22.28		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯
饮水工程项目-审

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
4.2.6	500114002017	人工运砂, 装运卸100m	m ³ 成品堆方	0.8	30.15	24.12		
5		管道过路路面破除及恢复部分(20米)				1949.37		
5.1	500114002018	风镐凿除路(地)面混凝土	m ³	2.2	128.35	282.37		
5.2	500101004002	人工挖沟槽, III类土, 上口宽≤1m, 深≤1m	m ³	8.4	20.10	168.84		
5.3	500103001003	回填土石方并夯实	m ³	8.4	17.31	145.40		
5.4	500109001011	水泥混凝土公路路面, 压实厚18cm	m ²	12	112.73	1352.76		
6		管道安装镇墩支墩工程(133处)				15362.48		
6.1		土建工程				14582.78		
6.1.1	500101002003	人工挖一般土方, III类土	m ³	3.99	9.89	39.46		
6.1.2	500110001004	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	94.43	109.73	10361.80		
6.1.3	500109001012	C15砼, 镇(支)墩	m ³	7.98	524.00	4181.52		
6.2		材料二次搬运				779.70		
6.2.1	500114002019	人力搬运水泥, 装运卸1000m	t	0.83	162.37	134.77		
6.2.2	500114002020	人力搬运木材, 装运卸1000m	m ³	0	151.17	0.00		
6.2.3	500114002021	人工运碎石, 装运卸1000m	m ³ 成品堆方	1.65	195.35	322.33		
6.2.4	500114002022	人工运砂, 装运卸1000m	m ³ 成品堆方	1.28	252.03	322.60		
7		入户管道安装土建部分				2105.89		
7.1	500101002004	人工挖一般土方, III类土	m ³	1	9.89	9.89		
7.2	500109001013	C15砼, 镇(支)墩	m ³	4	524.00	2096.00		
8		其他附属设施				260.00		
8.1	500114001001	标志牌	块	1	260.00	260.00		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
9		净化消毒处理					1400.00	500.00	1900.00		
9.1	500114001002	简易消毒设备	套	1	1400.00	500.00	1400.00	500.00	1900.00		
10		引供水管网安装					133289.00	47196.64	180485.64		
10.1		引水管道安装					103960.00	26880.00	130840.00		
10.1.1	500202008001	DN32镀锌钢管(t=3.5mm), 螺纹连接	m	4000	25.99	6.72	103960.00	26880.00	130840.00		
10.2		供水主管安装					14294.50	3696.00	17990.50		
10.2.1	500202008002	DN32镀锌钢管(t=3.5mm), 螺纹连接	m	550	25.99	6.72	14294.50	3696.00	17990.50		
10.3		供水入户管道安装					15034.50	6084.00	21118.50		
10.3.1	500202008003	DN20镀锌钢管(t=2.8mm), 螺纹连接	m	1170	12.85	5.20	15034.50	6084.00	21118.50		
10.4		管道县城至工地运输及二次运输费用					0.00	10536.64	10536.64		
10.4.1	500114002023	钢管县城至工地运输, 运距65km	t	1186.72	0.00	1.65	0.00	1958.09	1958.09		
10.4.2	500114002024	钢管现场运输, 运距1000m	t	18.26	0.00	469.80	0.00	8578.55	8578.55		
11		管道附件安装					0.00	956.00	956.00		
11.1	500202009009	DN32闸阀购置及螺纹安装	个	2	0.00	92.00	0.00	184.00	184.00		
11.2	500202009010	排气阀购置及安装	个	1	0.00	94.00	0.00	94.00	94.00		
11.3	500202009011	冲砂阀购置及安装	个	2	0.00	99.00	0.00	198.00	198.00		
11.4	500202009012	减压阀Y43X-1.6, (按2:1减压)购置及安装	个	4	0.00	120.00	0.00	480.00	480.00		
12		供水入户套件安装					0.00	10101.00	10101.00		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第6页 共7页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯
饮水工程项目-审

第7页 共7页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

[illegible]

零星工作(计日工)项目清单

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

[illegible]

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-一

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1		混凝土三大池（1座）													
1.1		土建工程													
1.1.1	500101002001	人工挖一般土方，Ⅲ类土	m³	3.29	0.16	0.00	0.12	0.14	0.14	1.08	0.34	3.80	0.00	0.82	9.89
1.1.2	500101004001	人工挖沟槽，Ⅲ类土，上口宽≤1m，深≤1m	m³	6.71	0.27	0.00	0.24	0.28	0.28	2.20	0.70	7.76	0.00	1.66	20.10
1.1.3	500102001001	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别V	m³	5.50	2.22	5.21	0.45	0.78	0.81	2.16	1.20	7.84	0.00	2.36	28.53
1.1.4	500103001001	回填土石方并夯实	m³	4.46	0.29	1.41	0.22	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.31
1.1.5	500109001001	C15垫层底板，露天厚≤15cm	m³	47.05	116.74	22.96	6.54	11.21	7.57	15.57	15.93	270.63	0.00	46.28	560.47
1.1.6	500109001002	混凝土水池C20砼池壁	m³	72.27	137.15	3.17	7.44	12.76	8.61	23.71	18.56	331.24	0.00	55.34	670.25
1.1.7	500109001003	C20钢筋砼盖板	m³	51.03	138.61	1.60	6.69	11.47	7.75	16.74	16.37	306.68	0.00	50.13	607.07
1.1.8	500105010001	1:2防水水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m²	2.27	6.01	0.08	0.29	0.50	0.53	0.75	0.73	9.99	0.00	1.90	23.06
1.1.9	500105010002	1:2防水水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	3.19	6.58	0.09	0.35	0.59	0.63	1.05	0.87	11.76	0.00	2.26	27.39
1.1.10	500111001001	一般钢筋制作安装，机械	t	338.73	3310.28	266.44	137.04	117.46	145.95	115.65	310.21	2855.02	0.00	683.71	8280.49
1.1.11	500110001001	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	8.23	48.23	8.80	2.28	3.92	4.07	3.27	5.52	16.34	0.00	9.06	109.73
1.1.12	500103005001	人工铺筑粗砂过滤层	m³	11.00	34.85	0.00	1.60	2.75	2.91	3.61	3.97	92.27	0.00	13.77	166.72
1.1.13	500103005002	人工铺筑碎石反滤层	m³	12.49	30.91	0.00	1.52	2.60	2.76	4.10	3.81	85.00	0.00	12.89	156.07
1.2		三大池配件													
1.2.1	500202009001	2个排污阀、1个闸阀购置及安装	套												300.00

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-一

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1.2.2	500202009002	预埋穿墙水管及5个止水管套购置及安装	套												400.00
1.3		材料二次搬运													
1.3.1	500114002001	人力搬运水泥，装运卸1000m	t	54.67	0.05	0.00	1.92	2.74	2.85	17.93	5.61	63.20	0.00	13.41	162.37
1.3.2	500114002002	人力搬运钢筋，装运卸1000m	t	72.00	0.06	0.00	2.52	3.60	3.75	23.62	7.39	83.24	0.00	17.66	213.85
1.3.3	500114002003	人力搬运木材，装运卸1000m	m³	50.90	0.05	0.00	1.78	2.55	2.65	16.69	5.22	58.84	0.00	12.48	151.17
1.3.4	500114002004	人工运碎石，装运卸1000m	m³ 成品堆方	65.74	0.13	0.00	2.31	3.29	3.43	21.56	6.75	76.00	0.00	16.13	195.35
1.3.5	500114002005	人工运砂，装运卸1000m	m³ 成品堆方	84.84	0.12	0.00	2.97	4.25	4.42	27.83	8.71	98.08	0.00	20.81	252.03
2		150立方米钢混蓄水池（1座）													
2.1		土建工程													
2.1.1	500101002002	人工挖一般土方，III类土	m³	3.29	0.16	0.00	0.12	0.14	0.14	1.08	0.34	3.80	0.00	0.82	9.89
2.1.2	500102001002	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别V	m³	5.50	2.22	5.21	0.45	0.78	0.81	2.16	1.20	7.84	0.00	2.36	28.53
2.1.3	500103001002	回填土石方并夯实	m³	4.46	0.29	1.41	0.22	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.31
2.1.4	500109001004	C15砼垫层（机制）	m³	25.24	115.74	7.95	5.21	8.94	6.03	8.55	12.44	245.88	0.00	39.24	475.21
2.1.5	500109001005	C25蓄水池底（机制）	m³	25.24	142.83	7.95	6.16	10.56	7.13	8.55	14.59	291.01	0.00	46.26	560.28
2.1.6	500109001006	C25蓄水池池壁（机制）	m³	50.68	144.80	7.95	7.12	12.21	8.24	16.90	17.35	320.41	0.00	52.71	638.36
2.1.7	500109001007	C25蓄水池，盖板（机制）	m³	41.57	144.80	7.95	6.80	11.66	7.87	13.91	16.42	309.89	0.00	50.48	611.34
2.1.8	500109001008	C25蓄水池立柱（机制）	m³	47.11	146.64	6.09	6.99	11.99	8.10	15.73	16.99	316.29	0.00	51.83	627.77

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-一

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
2.1.9	500111001002	一般钢筋制作安装，机械	t	338.73	3310.28	266.44	137.04	117.46	145.95	115.65	310.21	2855.02	0.00	683.71	8280.49
2.1.10	500110001002	水池木模板制作、安装、拆除	m²	17.37	29.89	10.24	2.01	3.45	3.59	6.53	5.12	28.46	0.00	9.60	116.25
2.1.11	500105010003	1:2防水水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m²	2.27	6.01	0.08	0.29	0.50	0.53	0.75	0.73	9.99	0.00	1.90	23.06
2.1.12	500105010004	1:2防水水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	3.19	6.58	0.09	0.35	0.59	0.63	1.05	0.87	11.76	0.00	2.26	27.39
2.1.13	500114002006	钢管内墙里脚手架，墙高≤3.6m	m²	0.87	1.26	0.21	0.08	0.12	0.12	0.29	0.21	1.25	0.00	0.40	4.80
2.2		水池配件													
2.2.1	500202009003	铸铁检修孔盖板购置及安装	块												350.00
2.2.2	500202009004	钢制爬梯制作及安装	座												800.00
2.2.3	500202009005	DN100闸阀（球阀）购置及安装	个												600.00
2.2.4	500202009006	预埋穿墙水管及通气管购置及安装	套												500.00
2.2.5	500202009007	DN100伸缩节购置及安装	个												100.00
3		材料二次搬运													
3.1	500114002007	人力搬运水泥，装运卸100m	t	7.96	0.05	0.00	0.28	0.40	0.42	2.61	0.82	9.20	0.00	1.96	23.70
3.2	500114002008	人力搬运钢筋，装运卸100m	t	9.72	0.06	0.00	0.34	0.49	0.51	3.19	1.00	11.24	0.00	2.39	28.95
3.3	500114002009	人力搬运木材，装运卸100m	m³	7.30	0.05	0.00	0.26	0.37	0.38	2.39	0.75	8.44	0.00	1.80	21.74
3.4	500114002010	人工运碎石，装运卸100m	m³成品堆方	9.69	0.13	0.00	0.34	0.49	0.51	3.18	1.00	11.20	0.00	2.39	28.94

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-一

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
3.5	500114002011	人工运砂，装运卸100m	m³ 成品堆方	10.10	0.12	0.00	0.36	0.51	0.53	3.31	1.05	11.68	0.00	2.49	30.15
4		消毒房（1座）													
4.1		土建工程													
4.1.1	500105006001	M5混合砂浆砌空心砌块墙体	m³	13.49	229.74	5.85	8.72	14.95	15.82	4.77	20.53	30.83	0.00	31.02	375.74
4.1.2	500109001009	C20钢筋砼盖板	m³	51.03	138.61	1.60	6.69	11.47	7.75	16.74	16.37	306.68	0.00	50.13	607.07
4.1.3	500109001010	C20钢筋砼圈梁	m³	55.08	142.95	1.32	6.98	11.96	8.08	18.07	17.11	311.36	0.00	51.56	624.46
4.1.4	500111001003	一般钢筋制作安装，人工	t	338.73	3310.28	266.44	137.04	117.46	145.95	115.65	310.21	2855.02	0.00	683.71	8280.49
4.1.5	500105010005	1:2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	3.19	4.22	0.09	0.26	0.45	0.48	1.05	0.68	11.76	0.00	2.00	24.19
4.1.6	500110001003	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	8.23	48.23	8.80	2.28	3.92	4.07	3.27	5.52	16.34	0.00	9.06	109.73
4.1.7	500105010006	内外墙刮涂钢化腻子粉（含材料购置）	m²												20.00
4.1.8	500202009008	钢管门购置及安装（900mm×1800mm）	扇												250.00
4.2		材料二次搬运													
4.2.1	500114002012	人力搬运砖，装运卸100m	t	8.79	0.06	0.00	0.31	0.44	0.46	2.88	0.91	10.16	0.00	2.16	26.17
4.2.2	500114002013	人力搬运水泥，装运卸100m	t	7.96	0.05	0.00	0.28	0.40	0.42	2.61	0.82	9.20	0.00	1.96	23.70
4.2.3	500114002014	人力搬运钢筋，装运卸100m	t	9.72	0.06	0.00	0.34	0.49	0.51	3.19	1.00	11.24	0.00	2.39	28.95
4.2.4	500114002015	人力搬运木材，装运卸100m	m³	7.30	0.05	0.00	0.26	0.37	0.38	2.39	0.75	8.44	0.00	1.80	21.74

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
4.2.5	500114002016	人工运碎石，装运卸100m	m³ 成品堆方	9.69	0.13	0.00	0.34	0.49	0.51	3.18	1.00	11.20	0.00	2.39	28.94
4.2.6	500114002017	人工运砂，装运卸100m	m³ 成品堆方	10.10	0.12	0.00	0.36	0.51	0.53	3.31	1.05	11.68	0.00	2.49	30.15
5		管道过砼路面破除及恢复部分（20米）													
5.1	500114002018	风镐凿除路(地)面混凝土	m³	27.06	1.34	28.98	2.01	3.44	2.32	10.41	5.29	36.90	0.00	10.60	128.35
5.2	500101004002	人工挖沟槽，III类土，上口宽≤1m，深≤1m	m³	6.71	0.27	0.00	0.24	0.28	0.28	2.20	0.70	7.76	0.00	1.66	20.10
5.3	500103001003	回填土石方并夯实	m³	4.46	0.29	1.41	0.22	0.37	0.39	1.79	0.63	6.31	0.00	1.43	17.31
5.4	500109001011	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm	m²	7.59	25.48	2.70	1.25	1.79	1.86	2.58	3.03	57.15	0.00	9.31	112.73
6		管道安装镇墩支墩工程（133处）													
6.1		土建工程													
6.1.1	500101002003	人工挖一般土方，III类土	m³	3.29	0.16	0.00	0.12	0.14	0.14	1.08	0.34	3.80	0.00	0.82	9.89
6.1.2	500110001004	普通平面木模板制作、安装、拆除	m²	8.23	48.23	8.80	2.28	3.92	4.07	3.27	5.52	16.34	0.00	9.06	109.73
6.1.3	500109001012	C15砼，镇（支）墩	m³	43.24	120.78	0.44	5.76	9.87	6.66	14.18	14.07	265.73	0.00	43.27	524.00
6.2		材料二次搬运													
6.2.1	500114002019	人力搬运水泥，装运卸1000m	t	54.67	0.05	0.00	1.92	2.74	2.85	17.93	5.61	63.20	0.00	13.41	162.37
6.2.2	500114002020	人力搬运木材，装运卸1000m	m³	50.90	0.05	0.00	1.78	2.55	2.65	16.69	5.22	58.84	0.00	12.48	151.17

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-一

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
6.2.3	500114002021	人工运碎石，装运卸1000m	m³ 成品堆方	65.74	0.13	0.00	2.31	3.29	3.43	21.56	6.75	76.00	0.00	16.13	195.35
6.2.4	500114002022	人工运砂，装运卸1000m	m³ 成品堆方	84.84	0.12	0.00	2.97	4.25	4.42	27.83	8.71	98.08	0.00	20.81	252.03
7		入户管道安装土建部分													
7.1	500101002004	人工挖一般土方，III类土	m³	3.29	0.16	0.00	0.12	0.14	0.14	1.08	0.34	3.80	0.00	0.82	9.89
7.2	500109001013	C15砼，镇（支）墩	m³	43.24	120.78	0.44	5.76	9.87	6.66	14.18	14.07	265.73	0.00	43.27	524.00
8		其他附属设施													
8.1	500114001001	标志牌	块												260.00
9		净化消毒处理													
9.1	500114001002	简易消毒设备	套												500.00
10		引供水管网安装													
10.1		引水管道安装													
10.1.1	500202008001	DN32镀锌钢管 (t=3.5mm)，螺纹连接	m	1.25	0.16	0.37	0.07	0.56	0.59	0.42	0.24	1.55	0.00	0.55	6.72
10.2		供水主管安装													
10.2.1	500202008002	DN32镀锌钢管 (t=3.5mm)，螺纹连接	m	1.25	0.16	0.37	0.07	0.56	0.59	0.42	0.24	1.55	0.00	0.55	6.72
10.3		供水入户管道安装													
10.3.1	500202008003	DN20镀锌钢管 (t=2.8mm)，螺纹连接	m	1.04	0.10	0.16	0.05	0.47	0.49	0.35	0.19	1.26	0.00	0.43	5.20

工程单价汇总表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-一

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
10.4		管道县城至工地运输及二次运输费用													
10.4.1	500114002023	钢管县城至工地运输，运距65km	t												1.65
10.4.2	500114002024	钢管现场运输，运距1000m	t	83.04	0.00	133.81	7.59	10.84	11.29	36.39	19.81	128.24	0.00	38.79	469.80
11		管道附件安装													
11.1	500202009009	DN32闸阀购置及螺纹安装	个												92.00
11.2	500202009010	排气阀购置及安装	个												94.00
11.3	500202009011	冲砂阀购置及安装	个												99.00
11.4	500202009012	减压阀Y43X-1.6，（按2:1减压）购置及安装	个												120.00
12		供水入户套件安装													
12.1	500202009013	DN20表前带锁闸阀购置及螺纹安装	个												65.00
12.2	500202009014	DN20表后闸阀购置及螺纹安装	个												45.00
12.3	500202009015	DN20水表购置及安装，螺纹连接	个												100.00
12.4	500202009016	DN20水龙头购置及安装	个												35.00
12.5	500202009017	DN32×20×32三通	个												14.00
13		其他施工临时工程	%												

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

[illegible]

电、风、水、砂石基础单价汇总表

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

单位：元

[illegible]

混凝土配合比材料表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

序号	工程部位	混凝土强度等级	水泥强度等级	级配	水灰比	预算材料量(kg/m³)						单价 (元/m³)	备注
						水泥 (kg)	砂 (m³)	石 (m³)	水 (m³)	防水粉 (kg)			
1		C15	42.5	1	0.65	273	0.614	0.727	0.2			318.63	
2		C20	42.5	1	0.6	346	0.604	0.738	0.2			367.82	
3		C25	42.5	1	0.55	378	0.582	0.748	0.2			388.22	
4		M5混合砂浆	42.5			239	1.058	0.04	0.31			288.44	
5		1:2抹灰水泥砂浆	42.5			527	1.136		0.33			516.81	
6		1:2防水抹灰水泥砂浆	42.5			527	1.136		0.33	27.85		612.06	

招标人供应材料价格表

招标编号:

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-亩

第1页 共1页

[illegible]

主要材料预算价格汇总表

招标编号:

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目降或镇滴岩村姚家屯饮水工程
项目一亩

第1页 共1页

[illegible]

招标人提供施工设备表

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

[illegible]

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共2页

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
1	蛙式夯实机	功率2.8kW	0.15	0.91	0.00	1.06	6.92	0.00	1.83	0.00	0.00	8.75	0.00	9.81
2	风镐(铲)	手持式	0.42	1.51	0.00	1.93	3.46	0.00	0.00	0.00	11.18	14.64	0.00	16.57
3	修钎设备		103.31	0.00	0.00	103.31	16.61	0.00	8.76	0.00	37.50	62.87	0.00	166.18
4	砂浆搅拌机	出料0.4m³	1.44	2.03	0.63	4.10	4.50	0.00	2.77	0.00	0.00	7.27	0.00	11.37
5	混凝土搅拌机	出料0.4m³	2.86	4.81	1.07	8.74	4.50	0.00	6.28	0.00	0.00	10.78	0.00	19.52
6	振动器	插入式 功率1.1kW	0.28	1.10	0.00	1.38	0.00	0.00	0.58	0.00	0.00	0.58	0.00	1.96
7	振动器	插入式 功率4kW	0.52	1.78	0.00	2.30	0.00	0.00	2.19	0.00	0.00	2.19	0.00	4.49
8	振动器	平板式 功率2.2kW	0.37	1.12	0.00	1.49	0.00	0.00	1.24	0.00	0.00	1.24	0.00	2.73
9	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	0.21	0.38	0.00	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	42.68	42.68	0.00	43.27
10	载重汽车	载重量4t	6.12	8.86	0.00	14.98	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	0.00	41.08
11	载重汽车	载重量5t	6.76	9.78	0.00	16.54	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	0.00	42.64
12	载重汽车	载重量15t	27.04	27.86	0.00	54.90	4.50	32.70	0.00	0.00	0.00	37.20	0.00	92.10
13	自卸汽车	载重量8t	19.64	12.21	0.00	31.85	4.50	30.60	0.00	0.00	0.00	35.10	0.00	66.95
14	双胶轮车		0.23	0.58	0.00	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.81
15	门座式起重机	10/30t高架 起重量10~30t	89.28	30.51	0.00	119.79	13.49	0.00	66.28	0.00	0.00	79.77	0.00	199.56
16	塔式起重机	起重量6t	21.69	8.26	2.29	32.24	8.30	0.00	15.40	0.00	0.00	23.70	0.00	55.94
17	汽车起重机	起重量5t	11.23	11.19	0.00	22.42	9.34	0.00	0.00	17.40	0.00	26.74	0.00	49.16

施工机械台时(班)费汇总表

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第2页 共2页

单位: 元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
18	汽车起重机	起重量10t	21.81	15.72	0.00	37.53	9.34	23.10	0.00	0.00	0.00	32.44	0.00	69.97
19	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	2.58	1.05	0.05	3.68	4.50	0.00	5.77	0.00	0.00	10.27	0.00	13.95
20	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量5t	6.09	5.10	3.58	14.77	4.50	0.00	4.09	0.00	0.00	8.59	0.00	23.36
21	灰浆搅拌机		0.72	2.05	0.20	2.97	4.50	0.00	4.60	0.00	0.00	9.10	0.00	12.07
22	离心水泵	单级双吸 功率20kW	0.93	3.94	1.23	6.10	4.50	0.00	14.09	0.00	0.00	18.59	0.00	24.69
23	电焊机	交流25kVA	0.29	0.27	0.09	0.65	0.00	0.00	10.59	0.00	0.00	10.59	0.00	11.24
24	对焊机	电弧型150kVA	1.47	2.31	0.76	4.54	4.50	0.00	58.47	0.00	10.82	73.79	0.00	78.33
25	钢筋弯曲机	直径6~40	0.46	1.31	0.24	2.01	4.50	0.00	4.38	0.00	0.00	8.88	0.00	10.89
26	钢筋切断机	功率20kW	1.03	1.54	0.28	2.85	4.50	0.00	12.56	0.00	0.00	17.06	0.00	19.91
27	钢筋调直机	功率4~14kW	1.39	2.42	0.44	4.25	4.50	0.00	5.26	0.00	0.00	9.76	0.00	14.01
28	圆盘锯		0.35	1.05	0.05	1.45	8.30	0.00	5.18	0.00	0.00	13.48	0.00	14.93
29	双面刨床		0.88	0.99	0.15	2.02	4.50	0.00	6.57	0.00	0.00	11.07	0.00	13.09
30	切管机	9A151	5.32	4.16	0.62	10.10	4.84	0.00	6.57	0.00	0.00	11.41	0.00	21.51
31	电动套丝机	直径39以内	1.25	2.29	0.22	3.76	0.00	0.00	4.60	0.00	0.00	4.60	0.00	8.36

工程单价计算表

人工挖一般土方, III类土 工程

单价编号: 1

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

人工挖沟槽, III类土, 上口宽 $\leq 1\text{m}$, 深 $\leq 1\text{m}$ 工程

单价编号: 2

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别 V 工程

单价编号: 3

定额单位: 100m³

[illegible]

回填土石方并夯实 工程

定额单位: 100m³

定额编号:03003。

[illegible]

工程单价计算表

M5混合砂浆砌砖空心砌块墙体 工程

单价编号：5

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:03157。 砌砖						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			27275.20
1.1	人工费		元			1349.05
	人工		工时	389.9	3.46	1349.05
1.2	材料费		元			22974.47
	水		m ³	15.8	3.00	47.40
	铁钉		kg	3	8.80	26.40
	板枋材		m ³	0.11	996.00	109.56
	砖砌块	390×190×140	千块	9.02405	2400.00	21657.72
	M5混合砂浆		m ³	8	113.24	905.92
	其他材料费		%	1	22747.00	227.47
1.3	机械使用费		元			585.34
	双胶轮车		台时	114.6	0.81	92.83
	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量 5t	台时	18.5	23.36	432.16
	灰浆搅拌机		台时	5	12.07	60.35
1.4	其他直接费		元	3.5%	24908.86	871.81
1.5	现场经费		元	6%	24908.86	1494.53
2	施工管理费		元	5.8%	27275.20	1581.96
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1454.75	477.16
4	企业利润		元	7%	29334.32	2053.40
5	价差		元			3083.38
	人工		工时	389.9	4.00	1559.60
	机械工		工时	30.55	4.00	122.20
	水泥	42.5MPa	t	1.912	426.80	816.04
	中砂		m ³	8.464	69.18	585.54
6	风险金		元	0%	34471.10	0.00
7	税金		元	9%	34471.10	3102.40
	合计		元			37573.50
	单价		元			375.74

工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm 工程

单价编号: 6

定额单位: 100m²

施工方法: 定额编号:03159。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			821.59
1.1	人工费		元			319.36
	人工		工时	92.3	3.46	319.36
1.2	材料费		元			421.76
	水		m ³	2.3	3.00	6.90
	1:2抹灰水泥砂浆		m ³	2.3	166.79	383.62
	其他材料费		%	8	390.52	31.24
1.3	机械使用费		元			9.19
	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.41	11.37	4.66
	双胶轮车		台时	5.59	0.81	4.53
1.4	其他直接费		元	3.5%	750.31	26.26
1.5	现场经费		元	6%	750.31	45.02
2	施工管理费		元	5.8%	821.59	47.65
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	321.20	105.35
4	企业利润		元	7%	974.59	68.22
5	价差		元			1176.38
	人工		工时	92.3	4.00	369.20
	机械工		工时	0.533	4.00	2.13
	水泥	42.5MPa	t	1.211921	426.80	517.25
	细砂		m ³	2.612064	110.18	287.80
6	风险金		元	0%	2219.19	0.00
7	税金		元	9%	2219.19	199.73
	合计		元			2418.92
	单价		元			24.19

工程单价计算表

1:2防水水泥砂浆抹平面, 平均厚2cm 工程

单价编号: 7

定额单位: 100m²

施工方法: 定额编号:03158。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			915.27
1.1	人工费		元			226.63
	人工		工时	65.5	3.46	226.63
1.2	材料费		元			600.78
	水		m ³	2	3.00	6.00
	1:2防水抹灰水泥砂浆		m ³	2.1	262.04	550.28
	其他材料费		%	8	556.28	44.50
1.3	机械使用费		元			8.45
	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.38	11.37	4.32
	双胶轮车		台时	5.1	0.81	4.13
1.4	其他直接费		元	3.5%	835.86	29.26
1.5	现场经费		元	6%	835.86	50.15
2	施工管理费		元	5.8%	915.27	53.09
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	228.34	74.90
4	企业利润		元	7%	1043.26	73.03
5	价差		元			999.02
	人工		工时	65.5	4.00	262.00
	机械工		工时	0.494	4.00	1.98
	水泥	42.5MPa	t	1.106536	426.80	472.27
	细砂		m ³	2.384928	110.18	262.77
6	风险金		元	0%	2115.31	0.00
7	税金		元	9%	2115.31	190.38
	合计		元			2305.69
	单价		元			23.06

工程单价计算表

人工铺筑粗砂过滤层 工程

单价编号: 8

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

人工铺筑碎石反滤层 工程

单价编号: 9

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

1:2防水水泥砂浆抹立面，平均厚2cm 工程

单价编号：10

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:03159。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1080.66
1.1	人工费		元			319.36
	人工		工时	92.3	3.46	319.36
1.2	材料费		元			658.36
	水		m ³	2.3	3.00	6.90
	1:2防水抹灰水泥砂浆		m ³	2.3	262.04	602.69
	其他材料费		%	8	609.59	48.77
1.3	机械使用费		元			9.19
	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.41	11.37	4.66
	双胶轮车		台时	5.59	0.81	4.53
1.4	其他直接费		元	3.5%	986.91	34.54
1.5	现场经费		元	6%	986.91	59.21
2	施工管理费		元	5.8%	1080.66	62.68
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	321.20	105.35
4	企业利润		元	7%	1248.69	87.41
5	价差		元			1176.38
	人工		工时	92.3	4.00	369.20
	机械工		工时	0.533	4.00	2.13
	水泥	42.5MPa	t	1.211921	426.80	517.25
	细砂		m ³	2.612064	110.18	287.80
6	风险金		元	0%	2512.48	0.00
7	税金		元	9%	2512.48	226.12
	合计		元			2738.60
	单价		元			27.39

工程单价计算表

C20钢筋砼盖板 工程

单价编号：11

定额单位：100m³

定额编号:04095+04262*1.03+04276*1.03。 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 施工方法：将沙石、骨料、水泥、掺合料等装框（斗）过磅、干拌、加水、湿拌、铲装、移动铁板，30m内运输等。 装、运、卸、空回、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			20940.48
1.1	人工费		元			5102.88
	人工		工时	554	3.46	1916.84
	人工		工时	663.32	3.46	2295.09
	人工		工时	257.5	3.46	890.95
1.2	材料费		元			13861.29
	水		m ³	90	3.00	270.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.6 最大粒径20mm	m ³	103	127.35	13117.05
	其他材料费		%	3	13387.05	401.61
	零星材料费		%	2	2295.09	45.90
	零星材料费		%	3	890.95	26.73
1.3	机械使用费		元			159.56
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	28.35	1.96	55.57
	振动器	平板式 功率2.2kW	台时	28.35	2.73	77.40
	其他机械费		%	20	132.97	26.59
1.4	其他直接费		元	3.5%	19123.73	669.33
1.5	现场经费		元	6%	19123.73	1147.42
2	施工管理费		元	3.7%	20940.48	774.80
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	5102.88	1673.74
4	企业利润		元	7%	23389.02	1637.23
5	价差		元			30668.23
	人工		工时	1474.82	4.00	5899.28
	水泥	42.5MPa	t	35.64191	426.80	15211.97
	碎石		m ³	75.96744	69.18	5255.43
	中砂		m ³	62.17904	69.18	4301.55
6	风险金		元	0%	55694.48	0.00
7	税金		元	9%	55694.48	5012.50

C20钢筋砼盖板 工程

定额单位: 100m³

定额编号:04095+04262*1.03+04276*1.03。 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 施工方法: 将沙石、骨料、水泥、掺合料等装框（斗）过磅、干拌、加水、湿拌、铲装、移动铁板，30m内运输等。 装、运、卸、空回、清洗。

工程单价计算表

C20钢筋砼梁 工程

单价编号：12

定额单位：100m³

定额编号:04096+04262*1.03+04276*1.03。 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 施工方法：将沙石、骨料、水泥、掺合料等装框（斗）过磅、干拌、加水、湿拌、铲装、移动铁板，30m内运输等。 装、运、卸、空回、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			21828.49
1.1	人工费		元			5507.70
	人工		工时	671	3.46	2321.66
	人工		工时	663.32	3.46	2295.09
	人工		工时	257.5	3.46	890.95
1.2	材料费		元			14294.70
	水		m ³	100	3.00	300.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.6 最大粒径20mm	m ³	103	127.35	13117.05
	其他材料费		%	6	13417.05	805.02
	零星材料费		%	2	2295.09	45.90
	零星材料费		%	3	890.95	26.73
1.3	机械使用费		元			132.30
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	56.25	1.96	110.25
	其他机械费		%	20	110.25	22.05
1.4	其他直接费		元	3.5%	19934.70	697.71
1.5	现场经费		元	6%	19934.70	1196.08
2	施工管理费		元	3.7%	21828.49	807.65
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	5507.70	1806.53
4	企业利润		元	7%	24442.67	1710.99
5	价差		元			31136.23
	人工		工时	1591.82	4.00	6367.28
	水泥	42.5MPa	t	35.64191	426.80	15211.97
	碎石		m ³	75.96744	69.18	5255.43
	中砂		m ³	62.17904	69.18	4301.55
6	风险金		元	0%	57289.89	0.00
7	税金		元	9%	57289.89	5156.09
	合计		元			62445.98

工程单价计算表

C20钢筋砼梁 工程

单价编号: 12

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

风镐凿除路(地)面混凝土 工程

单价编号：13

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:04442。 风镐凿除、清渣堆方等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			6282.78
1.1	人工费		元			2705.72
	人工		工时	782	3.46	2705.72
1.2	材料费		元			134.17
	空心钢		kg	6.27	3.00	18.81
	煤		kg	186	0.50	93.00
	其他材料费		%	20	111.81	22.36
1.3	机械使用费		元			2897.81
	风镐(铲)	手持式	台时	126.48	16.57	2095.77
	修钎设备		台时	1.92	166.18	319.07
	其他机械费		%	20	2414.84	482.97
1.4	其他直接费		元	3.5%	5737.70	200.82
1.5	现场经费		元	6%	5737.70	344.26
2	施工管理费		元	3.7%	6282.78	232.46
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	3175.23	1041.48
4	企业利润		元	7%	7556.72	528.97
5	价差		元			3689.59
	人工		工时	782	4.00	3128.00
	机械工		工时	135.696	4.00	542.78
	空心钢		kg	6.27	3.00	18.81
6	风险金		元	0%	11775.28	0.00
7	税金		元	9%	11775.28	1059.78
	合计		元			12835.06
	单价		元			128.35

工程单价计算表

C15垫层底板，露天厚≤15cm 工程

单价编号：14

定额单位：100m³

定额编号:04035+04262*1.03+04276*1.03。 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 施工方法：将沙石、骨料、水泥、掺合料等装框（斗）过磅、干拌、加水、湿拌、铲装、移动铁板，30m内运输等。 装、运、卸、空回、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			20449.21
1.1	人工费		元			4704.98
	人工		工时	439	3.46	1518.94
	人工		工时	663.32	3.46	2295.09
	人工		工时	257.5	3.46	890.95
1.2	材料费		元			11673.83
	水		m ³	100	3.00	300.00
	C15纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.65 最大粒径20mm	m ³	103	109.16	11243.48
	其他材料费		%	0.5	11543.48	57.72
	零星材料费		%	2	2295.09	45.90
	零星材料费		%	3	890.95	26.73
1.3	机械使用费		元			2296.27
	振动器	插入式 功率4kW	台时	18.73	4.49	84.10
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	45.15	43.27	1953.64
	离心水泵	单级双吸 功率20kW	台时	9.55	24.69	235.79
	其他机械费		%	1	2273.53	22.74
1.4	其他直接费		元	3.5%	18675.08	653.63
1.5	现场经费		元	6%	18675.08	1120.50
2	施工管理费		元	3.7%	20449.21	756.62
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4747.94	1557.32
4	企业利润		元	7%	22763.15	1593.42
5	价差		元			27063.06
	人工		工时	1359.82	4.00	5439.28
	机械工		工时	12.415	4.00	49.66
	水泥	42.5MPa	t	28.14984	426.80	12014.35
	碎石		m ³	74.89748	69.18	5181.41
	中砂		m ³	63.28938	69.18	4378.36

工程单价计算表

C15垫层底板, 露天厚 $\leq 15\text{cm}$ 工程

单价编号: 14

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

混凝土水池C20砼池壁 工程

单价编号：15

定额单位：100m³

定额编号: YB0404+04262*1.03+04276*1.03。 贮水池, 池壁 施工方法: 将沙石、骨料、水泥、掺合料等装框(斗)过磅、干拌、加水、湿拌、铲装、移动铁板, 30m内运输等。 装、运、卸、空回、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			23279.20
1.1	人工费		元			7227.32
	人工		工时	1168	3.46	4041.28
	人工		工时	663.32	3.46	2295.09
	人工		工时	257.5	3.46	890.95
1.2	材料费		元			13715.49
	水		m ³	86.1	3.00	258.30
	C20纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.6 最大粒径20mm	m ³	103	127.35	13117.05
	其他材料费		%	2	13375.35	267.51
	零星材料费		%	2	2295.09	45.90
	零星材料费		%	3	890.95	26.73
1.3	机械使用费		元			316.74
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.96	313.60
	其他机械费		%	1	313.60	3.14
1.4	其他直接费		元	3.5%	21259.55	744.08
1.5	现场经费		元	6%	21259.55	1275.57
2	施工管理费		元	3.7%	23279.20	861.33
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	7227.32	2370.56
4	企业利润		元	7%	26511.09	1855.78
5	价差		元			33124.23
	人工		工时	2088.82	4.00	8355.28
	水泥	42.5MPa	t	35.64191	426.80	15211.97
	碎石		m ³	75.96744	69.18	5255.43
	中砂		m ³	62.17904	69.18	4301.55
6	风险金		元	0%	61491.10	0.00
7	税金		元	9%	61491.10	5534.20
	合计		元			67025.30

工程单价计算表

混凝土水池C20砼池壁 工程

单价编号: 15

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C15砼，镇（支）墩 工程

单价编号：16

定额单位：100m³

定额编号:04114+04262*1.03+04276*1.03。 其他混凝土，镇(支)墩 施工方法：将沙石、骨料、水泥、掺合料等装框（斗）过磅、干拌、加水、湿拌、铲装、移动铁板，30m内运输等。 装、运、卸、空回、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18008.62
1.1	人工费		元			4324.38
	人工		工时	329	3.46	1138.34
	人工		工时	663.32	3.46	2295.09
	人工		工时	257.5	3.46	890.95
1.2	材料费		元			12077.85
	水		m ³	100	3.00	300.00
	C15纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.65 最大粒径20mm	m ³	103	109.16	11243.48
	其他材料费		%	4	11543.48	461.74
	零星材料费		%	2	2295.09	45.90
	零星材料费		%	3	890.95	26.73
1.3	机械使用费		元			44.00
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	20.41	1.96	40.00
	其他机械费		%	10	40.00	4.00
1.4	其他直接费		元	3.5%	16446.23	575.62
1.5	现场经费		元	6%	16446.23	986.77
2	施工管理费		元	3.7%	18008.62	666.32
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4324.38	1418.40
4	企业利润		元	7%	20093.34	1406.53
5	价差		元			26573.40
	人工		工时	1249.82	4.00	4999.28
	水泥	42.5MPa	t	28.14984	426.80	12014.35
	碎石		m ³	74.89748	69.18	5181.41
	中砂		m ³	63.28938	69.18	4378.36
6	风险金		元	0%	48073.27	0.00
7	税金		元	9%	48073.27	4326.59
	合计		元			52399.86

工程单价计算表

C15砼, 镇(支)墩工程

单价编号: 16

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C15砼垫层（机制） 工程

单价编号：17

定额单位：100m³

定额编号：YB0403+04264*1.03+04278*1.03。 施工方法：贮水池，池底 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			16306.78
1.1	人工费		元			2523.86
	人工		工时	432.8	3.46	1497.49
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			11573.57
	水		m ³	21.8	3.00	65.40
	C15纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.65 最大粒径20mm	m ³	103	109.16	11243.48
	其他材料费		%	2	11308.88	226.18
	零星材料费		%	2	1293.59	25.87
	零星材料费		%	6	210.65	12.64
1.3	机械使用费		元			794.61
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.96	313.60
	其他机械费		%	1	313.60	3.14
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.52	361.90
	双胶轮车		台时	85.49	0.81	69.25
	双胶轮车		台班	57.68	0.81	46.72
1.4	其他直接费		元	3.5%	14892.04	521.22
1.5	现场经费		元	6%	14892.04	893.52
2	施工管理费		元	3.7%	16306.78	603.35
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2607.25	855.18
4	企业利润		元	7%	17765.31	1243.57
5	价差		元			24588.29
	人工		工时	729.44	4.00	2917.76
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	28.14984	426.80	12014.35
	碎石		m ³	74.89748	69.18	5181.41
	中砂		m ³	63.28938	69.18	4378.36

工程单价计算表

C15砼垫层（机制）工程

单价编号: 17

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C25蓄水池底（机制） 工程

单价编号：18

定额单位：100m³

定额编号：YB0403+04264*1.03+04278*1.03。 施工方法：贮水池，池底 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19273.68
1.1	人工费		元			2523.86
	人工		工时	432.8	3.46	1497.49
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			14283.07
	水		m ³	21.8	3.00	65.40
	C25纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.55 最大粒径20mm	m ³	103	134.95	13899.85
	其他材料费		%	2	13965.25	279.31
	零星材料费		%	2	1293.59	25.87
	零星材料费		%	6	210.65	12.64
1.3	机械使用费		元			794.61
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.96	313.60
	其他机械费		%	1	313.60	3.14
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.52	361.90
	双胶轮车		台时	85.49	0.81	69.25
	双胶轮车		台班	57.68	0.81	46.72
1.4	其他直接费		元	3.5%	17601.54	616.05
1.5	现场经费		元	6%	17601.54	1056.09
2	施工管理费		元	3.7%	19273.68	713.13
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2607.25	855.18
4	企业利润		元	7%	20841.99	1458.94
5	价差		元			29100.53
	人工		工时	729.44	4.00	2917.76
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	38.91515	426.80	16608.99
	碎石		m ³	77.03741	69.18	5329.45

工程单价计算表

C25蓄水池底（机制）工程

单价编号: 18

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C25蓄水池池壁（机制） 工程

单价编号：19

定额单位：100m³

定额编号：YB0404+04264*1.03+04278*1.03。 施工方法：贮水池，池壁 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			22274.57
1.1	人工费		元			5067.65
	人工		工时	1168	3.46	4041.28
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			14479.82
	水		m ³	86.1	3.00	258.30
	C25纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.55 最大粒径20mm	m ³	103	134.95	13899.85
	其他材料费		%	2	14158.15	283.16
	零星材料费		%	2	1293.59	25.87
	零星材料费		%	6	210.65	12.64
1.3	机械使用费		元			794.61
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.96	313.60
	其他机械费		%	1	313.60	3.14
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.52	361.90
	双胶轮车		台时	85.49	0.81	69.25
	双胶轮车		台班	57.68	0.81	46.72
1.4	其他直接费		元	3.5%	20342.08	711.97
1.5	现场经费		元	6%	20342.08	1220.52
2	施工管理费		元	3.7%	22274.57	824.16
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	5151.04	1689.54
4	企业利润		元	7%	24788.27	1735.18
5	价差		元			32041.33
	人工		工时	1464.64	4.00	5858.56
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	38.91515	426.80	16608.99
	碎石		m ³	77.03741	69.18	5329.45

工程单价计算表

C25蓄水池池壁（机制）工程

单价编号: 19

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C25蓄水池，盖板（机制） 工程

单价编号：20

定额单位：100m³

定额编号：YB0405+04264*1.03+04278*1.03。 施工方法：贮水池，平板池盖 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			21277.39
1.1	人工费		元			4156.98
	人工		工时	904.8	3.46	3130.61
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			14479.82
	水		m³	86.1	3.00	258.30
	C25纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.55 最大粒径20mm	m³	103	134.95	13899.85
	其他材料费		%	2	14158.15	283.16
	零星材料费		%	2	1293.59	25.87
	零星材料费		%	6	210.65	12.64
1.3	机械使用费		元			794.61
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	160	1.96	313.60
	其他机械费		%	1	313.60	3.14
	混凝土搅拌机	出料0.4m³	台时	18.54	19.52	361.90
	双胶轮车		台时	85.49	0.81	69.25
	双胶轮车		台班	57.68	0.81	46.72
1.4	其他直接费		元	3.5%	19431.41	680.10
1.5	现场经费		元	6%	19431.41	1165.88
2	施工管理费		元	3.7%	21277.39	787.26
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4240.37	1390.84
4	企业利润		元	7%	23455.49	1641.88
5	价差		元			30988.53
	人工		工时	1201.44	4.00	4805.76
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	38.91515	426.80	16608.99
	碎石		m³	77.03741	69.18	5329.45

工程单价计算表

C25蓄水池, 盖板 (机制) 工程

单价编号: 20

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C25蓄水池立柱（机制） 工程

单价编号：21

定额单位：100m³

定额编号:04097+04264*1.03+04278*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲（凿）毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			21883.29
1.1	人工费		元			4711.27
	人工		工时	1065	3.46	3684.90
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	47.38	3.46	163.93
1.2	材料费		元			14664.36
	水		m ³	100	3.00	300.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.55 最大粒径20mm	m ³	103	134.95	13899.85
	其他材料费		%	3	14199.85	426.00
	零星材料费		%	2	1293.59	25.87
	零星材料费		%	6	210.65	12.64
1.3	机械使用费		元			609.11
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	55.8	1.96	109.37
	其他机械费		%	20	109.37	21.87
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.52	361.90
	双胶轮车		台时	85.49	0.81	69.25
	双胶轮车		台班	57.68	0.81	46.72
1.4	其他直接费		元	3.5%	19984.74	699.47
1.5	现场经费		元	6%	19984.74	1199.08
2	施工管理费		元	3.7%	21883.29	809.68
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	4794.66	1572.65
4	企业利润		元	7%	24265.62	1698.59
5	价差		元			31629.33
	人工		工时	1361.64	4.00	5446.56
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	38.91515	426.80	16608.99
	碎石		m ³	77.03741	69.18	5329.45

工程单价计算表

C25蓄水池立柱（机制）工程

单价编号: 21

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

一般钢筋制作安装, 机械 工程

单价编号: 22

定额单位: t

施工方法:		定额编号:04431。 回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			4169.95
1.1	人工费		元			338.73
	人工		工时	97.9	3.46	338.73
1.2	材料费		元			3310.28
	钢筋		t	1.07	3000.00	3210.00
	铁丝		kg	4	6.84	27.36
	焊条		kg	7.22	5.56	40.14
	其他材料费		%	1	3277.50	32.78
1.3	机械使用费		元			266.44
	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	台时	1.5	43.27	64.91
	载重汽车	载重量5t	台时	0.45	42.64	19.19
	塔式起重机	起重量6t	台时	0.1	55.94	5.59
	电焊机	交流25kVA	台时	10	11.24	112.40
	对焊机	电弧型150kVA	台时	0.4	78.33	31.33
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	1.05	10.89	11.43
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.4	19.91	7.96
	钢筋调直机	功率4~14kW	台时	0.6	14.01	8.41
	其他机械费		%	2	261.22	5.22
1.4	其他直接费		元	3.5%	3915.45	137.04
1.5	现场经费		元	3%	3915.45	117.46
2	施工管理费		元	3.5%	4169.95	145.95
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	352.60	115.65
4	企业利润		元	7%	4431.55	310.21
5	价差		元			2855.02
	人工		工时	97.9	4.00	391.60
	机械工		工时	4.01	4.00	16.04
	钢筋		t	1.07	2268.80	2427.62
	汽油		kg	3.24	6.10	19.76
6	风险金		元	0%	7596.78	0.00
7	税金		元	9%	7596.78	683.71
	合计		元			8280.49

工程单价计算表

一般钢筋制作安装, 机械 工程

单价编号：22

定额单位: t

[illegible]

工程单价计算表

普通平面木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号：23

定额单位：100m²

定额编号:05006+05007。 施工方法: 模板制作, 立柱、围令制作, 预埋铁件制作, 模板运输; 模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂, 维修、倒拉筋割断。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			7146.64
1.1	人工费		元			823.48
	人工		工时	67	3.46	231.82
	人工		工时	171	3.46	591.66
1.2	材料费		元			4822.74
	锯材		m ³	2.24	1111.11	2488.89
	铁钉		kg	4.23	8.80	37.22
	铁件		kg	20.69	5.13	106.14
	其他材料费		%	2	2632.25	52.65
	铁钉		kg	1.17	8.80	10.30
	铁丝		kg	1.04	6.84	7.11
	预埋铁件		kg	312.82	5.13	1604.77
	混凝土柱		m ³	0.99	450.00	445.50
	焊条		kg	5.08	5.56	28.24
	其他材料费		%	2	2095.92	41.92
1.3	机械使用费		元			880.39
	载重汽车	载重量5t	台时	1.63	42.64	69.50
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.43	10.89	4.68
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	19.91	3.19
	圆盘锯		台时	4.55	14.93	67.93
	双面刨床		台时	3.8	13.09	49.74
	其他机械费		%	5	195.04	9.75
	汽车起重机	起重量5t	台时	11.6	49.16	570.26
	电焊机	交流25kVA	台时	6.51	11.24	73.17
	其他机械费		%	5	643.43	32.17
1.4	其他直接费		元	3.5%	6526.61	228.43
1.5	现场经费		元	6%	6526.61	391.60
2	施工管理费		元	5.7%	7146.64	407.36
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	996.70	326.92
4	企业利润		元	7%	7880.92	551.66

工程单价计算表

普通平面木模板制作、安装、拆除工程

单价编号: 23

定额单位: 100m²

[illegible]

工程单价计算表

水池木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号：24

定额单位：100m²

定额编号：YB0509+YB0511。 施工方法：水箱(水池)木模板制作 贮水池木模板安装、拆除						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			6295.86
1.1	人工费		元			1736.92
	人工		工时	325	3.46	1124.50
	人工		工时	177	3.46	612.42
1.2	材料费		元			2989.09
	锯材		m ³	1.67	1111.11	1855.55
	铁钉		kg	16.5	8.80	145.20
	铁件		kg	25.3	5.13	129.79
	其他材料费		%	2	2130.54	42.61
	铁钉		kg	5.73	8.80	50.42
	铁件		kg	138	5.13	707.94
	铁丝		kg	4.86	6.84	33.24
	焊条		kg	1.5	5.56	8.34
	其他材料费		%	2	799.94	16.00
1.3	机械使用费		元			1023.63
	载重汽车	载重量4t	台时	3.05	41.08	125.29
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.34	10.89	3.70
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.69	19.91	13.74
	圆盘锯		台时	12.87	14.93	192.15
	双面刨床		台时	4.54	13.09	59.43
	其他机械费		%	5	394.31	19.72
	汽车起重机	起重量5t	台时	11.6	49.16	570.26
	电焊机	交流25kVA	台时	3.5	11.24	39.34
1.4	其他直接费		元	3.5%	5749.64	201.24
1.5	现场经费		元	6%	5749.64	344.98
2	施工管理费		元	5.7%	6295.86	358.86
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1990.93	653.03
4	企业利润		元	7%	7307.75	511.54
5	价差		元			2846.02
	人工		工时	502	4.00	2008.00

工程单价计算表

水池木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号：24

定额单位: 100m²

[illegible]

工程单价计算表

水泥混凝土公路路面，压实厚18cm 工程

单价编号：25

定额单位：1000m²

施工方法：定额编号:11132+11133*3。 包括模板制安、混凝土配料、拌和、运输、浇筑、振捣、养护等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			38807.26
1.1	人工费		元			7587.09
	人工		工时	1914.7	3.46	6624.86
	人工		工时	278.1	3.46	962.23
1.2	材料费		元			25483.77
	锯材		m ³	0.23	1111.11	255.56
	C25纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.55 最大粒径20mm	m ³	153	134.95	20647.35
	其他材料费		%	2	20902.91	418.06
	锯材		m ³	0.03	1111.11	33.33
	C25纯混凝土	42.5MPa 1级配 水灰比0.55 最大粒径20mm	m ³	30.6	134.95	4129.47
1.3	机械使用费		元			2696.20
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	24	19.52	468.48
	自卸汽车	载重量8t	台时	25	66.95	1673.75
	其他机械费		%	5	2142.23	107.11
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	5.4	19.52	105.41
	自卸汽车	载重量8t	台时	5.1	66.95	341.45
1.4	其他直接费		元	3.5%	35767.06	1251.85
1.5	现场经费		元	5%	35767.06	1788.35
2	施工管理费		元	4.8%	38807.26	1862.75
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	7854.72	2576.35
4	企业利润		元	7%	43246.36	3027.25
5	价差		元			57145.96
	人工		工时	2192.8	4.00	8771.20
	机械工		工时	77.35	4.00	309.40
	水泥	42.5MPa	t	69.3672	426.80	29605.92
	碎石		m ³	137.321	69.18	9499.87
	柴油		kg	307.02	5.10	1565.80

工程单价计算表

水泥混凝土公路路面，压实厚18cm 工程

单价编号: 25

定额单位: 1000m²

[illegible]

工程单价计算表

钢管内墙里脚手架，墙高 $\leq 3.6\text{m}$ 工程

单价编号：26

定额单位：100m²

施工方法：定额编号：11138。 场内外材料搬运、绑扎、铺板、拆除及拆除后的材料整理堆放。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			253.61
1.1	人工费		元			86.85
	人工		工时	25.1	3.46	86.85
1.2	材料费		元			126.35
	钢管	直径50	m	1.5	28.92	43.38
	铁丝		kg	0.19	6.84	1.30
	回转扣		个	0.06	6.00	0.36
	竹篾		百根	2.94	17.09	50.24
	直角扣		个	1.08	7.96	8.60
	竹脚手板		m ²	1.07	10.26	10.98
	其他材料费		%	10	114.86	11.49
1.3	机械使用费		元			20.54
	载重汽车	载重量4t	台时	0.5	41.08	20.54
1.4	其他直接费		元	3.5%	233.74	8.18
1.5	现场经费		元	5%	233.74	11.69
2	施工管理费		元	4.8%	253.61	12.17
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	89.10	29.22
4	企业利润		元	7%	295.00	20.65
5	价差		元			124.96
	人工		工时	25.1	4.00	100.40
	机械工		工时	0.65	4.00	2.60
	汽油		kg	3.6	6.10	21.96
6	风险金		元	0%	440.61	0.00
7	税金		元	9%	440.61	39.65
	合计		元			480.26
	单价		元			4.80

工程单价计算表

人工运碎石, 装运卸100m 工程

单价编号: 27

定额单位: 100m³ 成品堆方

[illegible]

工程单价计算表

人工运碎石, 装运卸1000m 工程

单价编号：28

定额单位: 100m³ 成品堆方

[illegible]

工程单价计算表

人工运砂, 装运卸100m 工程

单价编号: 29

定额单位: 100m³ 成品堆方

[illegible]

工程单价计算表

人工运砂, 装运卸1000m 工程

单价编号: 30

定额单位: 100m³ 成品堆方

[illegible]

工程单价计算表

人力搬运水泥，装运卸100m 工程

单价编号: 31

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

人力搬运水泥，装运卸1000m 工程

单价编号: 32

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

人力搬运钢筋，装运卸100m 工程

单价编号: 33

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

人力搬运钢筋，装运卸1000m 工程

单价编号: 34

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

人力搬运木材，装运卸100m 工程

单价编号: 35

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

人力搬运木材，装运卸1000m 工程

单价编号: 36

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

人力搬运砖，装运卸100m 工程

单价编号: 37

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

钢管县城至工地运输, 运距65km 工程

单价编号: 38

定额单位:

[illegible]

工程单价计算表

钢管现场运输，运距1000m 工程

单价编号：39

定额单位：t

定额编号:YA10209+YA10210*16。 施工方法: 钢管现场运输，运距200m (钢管现场运输) 增运50m						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			235.28
1.1	人工费		元			83.04
	人工		工时	8	3.46	27.68
	人工		工时	16	3.46	55.36
1.2	材料费		元			0.00
1.3	机械使用费		元			133.81
	门座式起重机	10/30t高架 起重量 10~30t	台时	0.3	199.56	59.87
	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	台时	2.1	13.95	29.30
	电动卷扬机	单筒慢速 起重量5t	台时	3.2	13.95	44.64
1.4	其他直接费		元	3.5%	216.85	7.59
1.5	现场经费		元	5%	216.85	10.84
2	施工管理费		元	4.8%	235.28	11.29
3	社会保障及企业计提及		元	32.8%	110.93	36.39
4	企业利润		元	7%	282.96	19.81
5	价差		元			128.24
	人工		工时	24	4.00	96.00
	机械工		工时	8.06	4.00	32.24
6	风险金		元	0%	431.01	0.00
7	税金		元	9%	431.01	38.79
	合计		元			469.80
	单价		元			469.80

工程单价计算表

DN32镀锌钢管螺纹连接 工程

单价编号：40

定额单位：100m

施工方法：		定额编号:10245。 管材清理及外观检查，调直、切口、套丝、上管件、管道安装、管道试压等。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			240.72
1.1	人工费		元			124.56
	人工		工时	36	3.46	124.56
1.2	材料费		元			16.06
	机油		kg	0.9	3.00	2.70
	砂轮片	直径200	片	0.1	8.20	0.82
	锯条		根	1.2	1.50	1.80
	铅油		kg	0.4	11.80	4.72
	其他材料费		%	60	10.04	6.02
1.3	机械使用费		元			37.46
	切管机	9A151	台时	1	21.51	21.51
	电动套丝机	直径39以内	台时	1.5	8.36	12.54
	其他机械费		%	10	34.05	3.41
1.4	其他直接费		元	3.7%	178.08	6.59
1.5	现场经费		元	45%	124.56	56.05
2	施工管理费		元	47%	124.56	58.54
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	129.40	42.44
4	企业利润		元	7%	341.70	23.92
5	装置性材料费		元			96.00
	DN32镀锌钢管配件		个	19.2	5.00	96.00
6	价差		元			154.82
	人工		工时	36	4.00	144.00
	机械工		工时	1.4	4.00	5.60
	机油		kg	0.9	5.80	5.22
7	风险金		元	0%	616.44	0.00
8	税金		元	9%	616.44	55.48
	合计		元			671.92
	单价		元			6.72

工程单价计算表

DN20镀锌钢管 (t=2.8mm), 螺纹连接 工程

单价编号: 41

定额单位: 100m

施工方法:		定额编号:10243。 管材清理及外观检查, 调直、切口、套丝、上管件、管道安装、管道试压等。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			182.24
1.1	人工费		元			103.80
	人工		工时	30	3.46	103.80
1.2	材料费		元			10.46
	机油		kg	0.5	3.00	1.50
	锯条		根	1	1.50	1.50
	铅油		kg	0.3	11.80	3.54
	其他材料费		%	60	6.54	3.92
1.3	机械使用费		元			16.43
	切管机	9A151	台时	0.5	21.51	10.76
	电动套丝机	直径39以内	台时	0.5	8.36	4.18
	其他机械费		%	10	14.94	1.49
1.4	其他直接费		元	3.7%	130.69	4.84
1.5	现场经费		元	45%	103.80	46.71
2	施工管理费		元	47%	103.80	48.79
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	106.22	34.84
4	企业利润		元	7%	265.87	18.61
5	装置性材料费		元			67.20
	DN20镀锌钢管配件		个	19.2	3.50	67.20
6	价差		元			125.70
	人工		工时	30	4.00	120.00
	机械工		工时	0.7	4.00	2.80
	机油		kg	0.5	5.80	2.90
7	风险金		元	0%	477.38	0.00
8	税金		元	9%	477.38	42.96
	合计		元			520.34
	单价		元			5.20

工程单价计算表

胶轮车运水泥, 装运卸100m 工程

单价编号: 46

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

胶轮车运水泥,装运卸100m 工程

单价编号: 47

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

胶轮车运水泥,装运卸100m 工程

单价编号: 48

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

胶轮车运钢材, 装运卸100m 工程

单价编号: 49

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

胶轮车运木材，装运卸100m 工程

单价编号: 50

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

胶轮车运块片石，装运卸100m 工程

单价编号: 51

定额单位: 100m³ 成品码方, 清料方

[illegible]

工程单价计算表

浆砌砖，混凝土砌块墙 工程

单价编号：52

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:03157。 砌砖						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			20973.81
1.1	人工费		元			1349.05
	人工		工时	389.9	3.46	1349.05
1.2	材料费		元			17219.77
	水		m³	15.8	3.00	47.40
	铁钉		kg	3	8.80	26.40
	板枋材		m³	0.11	996.00	109.56
	砼砌块	390×190×140	千块	6.65	2400.00	15960.00
	M5混合砂浆		m³	8	113.24	905.92
	其他材料费		%	1	17049.28	170.49
1.3	机械使用费		元			585.34
	双胶轮车		台时	114.6	0.81	92.83
	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量 5t	台时	18.5	23.36	432.16
	灰浆搅拌机		台时	5	12.07	60.35
1.4	其他直接费		元	3.5%	19154.16	670.40
1.5	现场经费		元	6%	19154.16	1149.25
2	施工管理费		元	5.8%	20973.81	1216.48
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1454.75	477.16
4	企业利润		元	7%	22667.45	1586.72
5	价差		元			3083.38
	人工		工时	389.9	4.00	1559.60
	机械工		工时	30.55	4.00	122.20
	水泥	42.5MPa	t	1.912	426.80	816.04
	中砂		m³	8.464	69.18	585.54
6	风险金		元	0%	27337.55	0.00
7	税金		元	9%	27337.55	2460.38
	合计		元			29797.93
	单价		元			297.98

人工费单价汇总表

招标编号:

工程名称: 隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目隆或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

[illegible]

招标人提供施工设施表

招标编号:

工程名称：隆林各族自治县财政局2022年革命老区项目降或镇滴岩村姚家屯饮水工程项目-审

第1页 共1页

[illegible]