

附件 12：开标一览表（报价表）

投标人名称	长江水利委员会网络与信息中心
投标报价	大写：捌佰陆拾万零贰仟玖佰元整 小写：8,602,900.00
交付时间	2023 年 7 月 15 日前完成项目初步验收，2023 年 9 月 30 日前完成项目最终验收

注：1. 填写此表时不得改变表格形式。

2. “投标报价”为投标总价。投标报价必须包括：服务费、产品费、软件测试费、验收费、手续费、安装费、调试费、培训费、售前、售中、售后服务费、设计费、保险费、招标代理服务费、税金及不可预见费等全部费用。

3. 投标报价不能有两个或两个以上的报价方案，否则投标无效。

投标人：长江水利委员会网络与信息中心（公章）

法定代表人或委托代理人：徐靖轩（签字或盖章）

2022年10月20日

附件 13：分项报价表

投标人名称：长江水利委员会网络与信息中心

序号	服务名称	服务内容	单价 (元)	数量及 单位	合计 (元)	备注
1	支撑平台建设				1,368,000.00	
(1)	服务管理				276,000.00	
1)	服务调用	为给类服务提供统一的调用接口	12,000.00	3 人月	36,000.00	
2)	服务装配	责对各类服务进行组合、装配	12,000.00	4 人月	48,000.00	
3)	服务定制	为各类比较特殊的应用需求定制服务	12,000.00	4 人月	48,000.00	
4)	服务日志	对各类服务的创建、使用、维护等操作进行日志记录	12,000.00	3 人月	36,000.00	
5)	服务注册	对各类服务进行注册	12,000.00	3 人月	36,000.00	
6)	服务监控	对各类服务的使用进行监控	12,000.00	3 人月	36,000.00	
7)	服务定位	对所需访问的服务进行定位	12,000.00	3 人月	36,000.00	
(2)	用户管理				84,000.00	
1)	认证管理	身份认证升级，包括认证级别与安全策略、OAuth2.0 认证渠道等	12,000.00	7 人月	84,000.00	
(3)	资源目录管理				420,000.00	
1)	编目	信息资源内容基本特征提取、元数据赋值、唯一标识管理、标准符合性检查	12,000.00	4 人月	48,000.00	
2)	资源目录注册	目录的导入、导出、录入、删除、修改、数据检查、提交等	12,000.00	5 人月	60,000.00	
3)	资源访问授权	为具备资源使用权限的各类用户授予适用的信息资源访问权限	12,000.00	6 人月	72,000.00	
4)	资源目录维护	以增加、修改或删除资源目录	12,000.00	6 人月	72,000.00	
5)	资源目录节点管理	目录节点信息的注册、查询、修改和删除等	12,000.00	4 人月	48,000.00	
6)	资源目录审核	格式校验、目录核准、目录回退	12,000.00	6 人月	72,000.00	
7)	资源目录发布	支持目录树的可视化配置	12,000.00	4 人月	48,000.00	
(4)	数据访问	提供统一的数据访问机制	12,000.00	23 人月	276,000.00	
(5)	平台管理	提供统一的服务管理	12,000.00	14 人月	168,000.00	
(6)	共享服务	提供统一的共享管理	12,000.00	12 人月	144,000.00	
2	业务应用整合				1,692,000.00	
(1)	整合已建				1,548,000.00	
1)	综合信息监视				360,000.00	
①	雨情信息	扩展目前的水雨情监测栏目的查询功能，丰富信息显示	12,000.00	9 人月	108,000.00	
②	水情信息监视	增加地下水监视，具备监测数据多维显示、预警分析等功能	12,000.00	8 人月	96,000.00	
③	工情信息监视	优化工情信息监视，提升性能，扩展查询功能	12,000.00	4 人月	48,000.00	

序号	服务名称	服务内容	单价 (元)	数量及 单位	合计 (元)	备注
④	气象	调用气象相关服务, 实现综合气象信息的实时监视	12,000.00	5 人月	60,000.00	
⑤	突发水事件	实时监视突发水事件情况, 系统提供基于GIS底图的显示突发水事件的地点、实况、事件相关的基础信息	12,000.00	4 人月	48,000.00	
2)	综合查询与分析				1,020,000.00	
①	基础查询	水利对象查询服务升级, 地图服务发布与注册, 典型功能建设	12,000.00	10 人月	120,000.00	
②	综合查询	1、升级门户搜索引擎, 基于 ORC 识别, 支持电子文件的全文检索, 文件类型包括收发文、规章制度等 2、水情预警与发布	12,000.00	34 人月	408,000.00	
③	多维统计	1、开发河湖管理台账管理, 管理历年河湖管护基础数据和和业务数据, 具有查询检索、导入导出、统计分析等功能 2、开发水资源信息管理模块, 针对取水许可、取水许可证、取水权人进行管理、查询、统计分析; 开发河湖管理台账管理, 管理历年河湖管护基础数据和和业务数据, 具有查询检索、导入导出、统计分析等功能 3、开发水土保持数据管理模块, 基于全国水土保持信息管理系统和生产建设项目水土保持信息化监管系统的数据, 开发数据导入、自定义导出、统计、汇总、分析等功能	12,000.00	41 人月	492,000.00	
3)	专题信息服务				168,000.00	
①	数据更新专题	用表格、柱状图、饼状图、进度条等形式展现各单位更新数据的情况	12,000.00	2 人月	24,000.00	
②	重点水利工程运行管理专题	用表格、柱状图、饼状图、进度条等形式展现省级重点水利工程运行管理情况	12,000.00	2 人月	24,000.00	
③	河湖岸线管理专题	在一张图上建设河湖岸线管理专题, 集成河湖长系统、综合监管系统中的相关信息	12,000.00	5 人月	60,000.00	
④	灌区管理专题	在一张图系统上建设灌区管理专题, 接入青海省灌区一张图建设成果, 集中展示灌区空间分布情况	12,000.00	5 人月	60,000.00	
(2)	统筹在建项目				144,000.00	
1)	青海省综合监管平台系统集成	青海省综合监管平台系统单点登录集成	12,000.00	4 人月	48,000.00	
2)	青海省山洪灾害系统二期系统集成	青海省山洪灾害系统二期系统单点登录集成	12,000.00	4 人月	48,000.00	

序号	服务名称	服务内容	单价 (元)	数量及 单位	合计 (元)	备注
3)	水库运行安全管理系统集成	水库运行安全管理系统单点登录集成	12,000.00	4 人月	48,000.00	
3	数据资源整合				4,524,000.00	
(1)	信息资源规划	新增水利对象建库。根据智慧水利、考虑湟水河数字孪生流域试点数据底板需要，收集新增数据，对新增的数据类型进行分析。			240,000.00	
1)	水利数据资源调研分析	梳理数据资源现状，调研各业务部门数据需求	12,000.00	10 人月	120,000.00	
2)	一数一源责任清单	根据数据资源梳理分析，更新完善一数一源责任清单	12,000.00	10 人月	120,000.00	
3						
(2)	水利对象模型建设	根据智慧水利、考虑湟水河数字孪生流域试点、青海省水利综合感知能力现代化待建项目数据底板需要，收集新增数据，对新增的数据进行建模			300,000.00	
1)	水利对象模型数据	分析可整合的对象类，每类对象的数据来源情况	12,000.00	12 人月	144,000.00	
2)	水利对象模型设计	开展水利对象基础数据库模型设计，采用样例数据测试	12,000.00	13 人月	156,000.00	
(3)	基础数据整合入库	根据新获取的数据资源，开展数据资源整合入库， 1、整合水利工程对象数据 2、省级河湖管理各种规划、水土保持规划、涉河项目采砂许可、取水许可、涉河项目审批等结构化、入库 3、增补水利基础对象及关系记录			228,000.00	
1)	数据资源物理集中	分析每类对象的对象名录、编码规则、表结构、数据字典，确定数据指标信息来源的优先级；整理对象间关系	12,000.00	15 人月	180,000.00	
2)	水利数据逻辑集中	对于业务部门不便于共享的数据，收集其资源目录信息入库	12,000.00	4 人月	48,000.00	
(4)	中心数据库建设	收集省级河湖管理各种规划、水土保持规划、涉河项目采砂许可、取水许可、涉河项目许可等空间数据，经规范处理后整合至空间数据库。主要做空间数据生产与上图			1,824,000.00	

序号	服务名称	服务内容	单价 (元)	数量及 单位	合计 (元)	备注
1)	共享数据库建设	根据水利数据模型及统一的对象编码和数据字典,各水利业务应用开展相关数据资源整合,将涉及水利业务应用全局的水利对象基础数据以及对象空间和业务关系等数据,统一纳入中心数据库;将水利业务应用中在其他应用中需要共享的业务数据,通过数据服务的方式,纳入水利数据中心业务共享数据库中	12,000.00	50 人月	600,000.00	
2)	综合业务数据库建设	综合业务数据库主要包括监测类数据、水利空间类数据和业务类数据,发布各类对象数据的空间服务供一张图系统和其他系统调用。	12,000.00	102 人月	1,224,000.00	
(5)	数据管理应用开发				1,632,000.00	
1)	对象管理	1、开发数字看板的更新方式,提供字段输入、导入、预览等功能。 2、开发基于自定义报表、流程的数据采集功能。	12,000.00	28 人月	336,000.00	
2)	数据推送管理		12,000.00	28 人月	336,000.00	
3)	数据调用管理	API 网关对数据服务调用情况的监测、查询、统计	12,000.00	40 人月	480,000.00	
4)	运行情况监测与评价系统		12,000.00	40 人月	480,000.00	
(6)	行业内外数据共享				300,000.00	
1)	省政务服务数据共享	1、与青海省数据中心进行数据目录共享,并向其共享所需的水利数据 2、行业外,与统计局(社会经济数据)、青海省应急厅(应急抢险)、自然资源厅(地下水监测数据)、生态环境厅(水质监测数据)等单位交换数据	12,000.00	12 人月	144,000.00	
2)	行业内部数据共享	1、向水利部、黄委、长江委共享数据 2、行业内,不交换数据 3、根据运行中心需要,打通水利部一张图、运管司有关系统、水利厅一张图、水利厅中心数据库的数据更新	12,000.00	13 人月	156,000.00	
4	基础设施整合		50,650.00		578,900.00	
(1)	一体化运维平台扩容		50,650.00	1 项	147,500.00	
1)	一体化运维平台许可购置		650.00	150 个	97,500.00	
2)	设备资产管理功能开发		50,000.00	1 项	50,000.00	
(2)	虚拟化配件升级及存储扩容			1 项	171,400.00	
1)	HBA 卡双口	qlogic, 8Gb FC HBA 卡	2,600.00	4 块	10,400.00	
2)	内存条	HP, 16G DDR4 内存	1,500.00	24 条	36,000.00	

序号	服务名称	服务内容	单价 (元)	数量及 单位	合计 (元)	备注
3)	FC 交换机扩容	博科 300, 光纤交换机-BROCADE-端口扩容 -8 端口激活(含 8, *8Gbps 多模 SFP)	25,000.00	1 项	25,000.00	
4)	虚拟化软件许可	华为 FusionSphere 虚拟化套件, 兼容 Fusioncomputer6.5.1 虚拟化原平台, 8 颗 CPU 授权	64,000.00	1 项	64,000.00	
5)	硬盘	华为 5110V5, 12*1.8TB 10Krpm 企业级 SAS 硬盘	3,000.00	12 块	36,000.00	
(3)	广域网整合			1 台	260,000.00	
1)	VPN 购置	深信服 VPN-1000-B1200	180,000.00	1 台	180,000.00	
2)	编制青海省水利广域 一张网 IP 分配规范		80,000.00	1 项	80,000.00	
5	安全体系整合		184,000.00		340,000.00	
(1)	信息系统安全风险评 估		92,000.00		116,000.00	
1)	资产清理、漏扫扫描	基于二期成果进行更新	12,000.00	3 人月	36,000.00	
2)	代码扫描、风险分析	对二期开发的新系统、功能进行扫描、分 析	80,000.00	1 项	80,000.00	
(2)	安全等级测评	对资源整合项目一期二期建设的应用系统 开展安全等级保护测评	80,000.00	1 项	80,000.00	
(3)	等保测评及改造	根据等级保护要求开展应用系统安全整改	12,000.00	12 人月	144,000.00	
小计					8,502,900.00	
6	系统集成			1 项	100,000.00	
7	合计				8,602,900.00	
优惠承诺及其他：无。						
投标总价	大写：捌佰陆拾万零贰仟玖佰元整 小写：8,602,900.00					

注：投标报价不能有两个或两个以上的报价方案。

投标人：长江水利委员会网络与信息中心（公章）
法定代表人或委托代理人：徐靖轩（签字或盖章）

2022年10月20日