

宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

工 程 量 清 单

招 标 人：



造价咨询人：



法定代表人
或其授权人：

覃海超
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：



编 制



复 核 人：



评审单位：



编制时间：

2024年4月

编制说明

一、工程概况

1、本项目所在地宜州区龙头乡龙头社区，本工程主要建设内容为：水源围护、新建泵房1间、更换变压器、低压线路安装、输配水管安装等。

二、取费定额和标准

1、取费定额和标准

(1) 《水利工程工程量清单计价规范》GB50501-2007。

(2) 广西水利厅桂水电基(2007)38号《关于发布〈广西水利工程设计概(预)算编制规定、广西水利水电工程设计概(预)算编制系列定额的通知〉》、广西水利水电经济定额站和广西水利水电勘测设计研究院联合编制的《广西壮族自治区水利水电建筑工程预算定额》、《广西壮族自治区水利水电设备安装工程预算定额》、《广西壮族自治区水利水电工程机械台时费定额》。

(3) 桂水基[2019]4号 自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知。

(4) (水办基[2016]31号)水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知。

(5) (桂水基[2016]16号)《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》。

(6) (桂水基[2016]7号)《水利厅关于进一步规范使用水利工程工程量清单计价规范的通知》

(7) (桂水基[2016]1号)《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》。

(8) (桂水基[2014]41号)《广西壮族自治区水利水电工程概(预)算补充定额》。

(9) 广西壮族自治区水利厅关于印发《广西水利水电工程施工招标文件示范文本(2019年版)》的通知。

(10) (桂人社规[2019]9号)广西人力资源和社会保障厅降低社会保险费率。

(11) 广西壮族自治区水利厅关于调整水利工程安全文明施工措施费费率的通知(桂水建设〔2023〕4号)

(12) 材料价格按2024年第1期《河池市建设工程造价信息》发布的宜州区地方材料价,宜州区未发布的按河池信息价,河池信息价未发布的市场询价确定。信息价均为到达工地价格,已综合考虑了材料运杂费、运输损耗费、采购保管费,运输材料按0.72元每公里。该工程离市区有74km,扣除信息价包含的10km运费,材料运费按74-10=64km计。砂石料参考怀远镇三厂附近采石场市场综合价,运距按68km运距考虑。

三、其他说明

(1) 水源水质监测,由施工方取样送宜州疾控中心,费用为实际监测费用和来回车费。

(2) 按照国家、自治区有关工程造价管理的规定。

(3) 所有报价以人民币表示。

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第1页 共6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		泵房(3.0*3.0m)						
1.1	500101004001	人工挖沟槽，Ⅲ类土	m ³	15			6.3	
1.2	500102001001	石方开挖	m ³	6			7.3	
1.3	500103001001	回填土方	m ³	11			13.1	
1.4	500105003001	M7.5浆砌块石，基础	m ³	4.32			16.2	
1.5	500114001001	泵房（承建底板至房顶，包括主体与装修）	m ²	12.67			1.2	
2		镇墩（60座）						
2.1	500101005001	人工挖柱坑，Ⅲ类土	m ³	25.92			6.3	
2.2	500109001001	C15砼镇墩	m ³	12.96			14.5	
2.3	500110001001	普通平面木模板制作、安装及拆除	m ²	86.4			14.3	
3		水源防护栏杆（80m）						
3.1	500101004002	人工挖沟槽，Ⅲ类土	m ³	18			6.3	
3.2	500102001002	石方开挖	m ³	2.5			7.3	
3.3	500103001002	回填土方	m ³	10			13.1	
3.4	500109001002	C15砼镇墩	m ³	4.37			14.5	
3.5	500110001002	普通平面木模板制作、安装及拆除	m ²	58.32			14.3	
3.6	500114001002	不锈钢栏杆(面管Φ60×1.0脚管Φ48×1.0附管Φ25×1.0装饰管Φ20×0.7)304材质	m	80			1.2	
4		管道开挖工程						
4.1		管槽开挖破路						
4.1.1	500101004003	沟槽土方开挖，Ⅲ类土（50%按人工开挖50%按机械开挖考虑）	m ³	111.35			6.3	
4.1.2	500103001003	回填土石方，机械夯填土石	m ³	110.96			13.1	
4.1.3	500109011001	成品管槽(包括锯缝、拆除砼，100米以内)	m	100			14.1	
4.1.4	500109001003	C20混凝土路面回填	m ³	3.6			14.5	
4.1.5		钢管场内二次运输（运距200米）	t	49.74				
4.1.6		管材装卸费及运输费（宜州运至工地，路湾每批次运输10t以内）	批次	5				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：宣州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第2页 共6页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第3页 共6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
6		更换变压器(100kVA)									
6.1	500201034001	电力变压器，容量100kVA	台	1						23.1	
6.2	500110001003	变压器变调，容量100kVA	项	1						23.1	
7		水泵及配件安装									
7.1	500201002001	潜水泵200QJ32-247	套	1						23.1	
7.2	500201018001	抽水泵电缆（三相电缆线）	m	10						23.13	
7.3	500110001004	控制电缆安装	m	10						23.1	
8		线路安装(420m)									
8.1	500201023001	0.38KV*4低压架空电缆供电线路安装（四线，不包含杆）	m	1680						23.1	
9		电杆安装（17根）									
9.1	500114001006	水泥杆 10m ϕ 150/190	根	17						23.1	
9.2	500114001007	双顶抱箍BGSS-190	付	17						23.1	
9.3	500201034002	角钢横担（HD）	组	34						23.1	
9.4	500201034003	横担斜撑（XHD-50/10）	根	68						23.1	
9.5	500201034004	M垫铁（MD-60-190）	块	34						23.1	
9.6	500201034005	双头螺栓（M18*310）	套	68						23.1	
9.7	500201034006	I型抱箍（BG1-60-210）	付	17						23.1	
9.8	500201034007	II型抱箍（BG2-80-190）	付	17						23.1	

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

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
9.9	500201034008	绝缘子（P-20T/PSQ-15T）	只	68						23.1	
9.10	500201034009	绝缘子（P-20M/PSQ-15T）	只	34						23.1	
9.11	500201034010	拉线（GJ-50）	根	34						23.1	
9.12	500201034011	底盘（DP6-2）	块	17						23.1	
9.13	500201034012	拉盘（LP-8）	块	17						23.1	
10		电杆运输费									
10.1		电杆运费	项	1							
11		泵房（机电安装工程）									
11.1	500201017001	照明设备（含开关、线路）	项	1						23.9	
11.2	500201034013	0.38kV低压配电柜（空气开关、控制箱、电机过载保护器等）	套	1						23.1	
11.3		消防设备									
11.3.1	500201034014	手提式磷酸盐干粉化学灭火器（MF/ABC4型）	具	2						23.1	
12		输配水管道工程									
12.1		管道工程									
12.1.1	500202009001	输水管道安装，钢管电弧焊连接，公称直径125mm	m	3120						20.1	
13		管道闸阀安装									
13.1	500201034015	法兰阀门安装，直径125mm	个	2						20.1	

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第5页 共6页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 宣州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第6页 共6页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

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: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价汇总表

招标编号:

工程名称: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第 页 共 页

[illegible]

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

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: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

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: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第1页 共1页

[illegible]

招标人供应材料价格表

招标编号:

工程名称: 宣州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

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：宣州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

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：宣州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

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: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第 页 共 页

单位：元/台时(班)

[illegible]

工程单价计算表

工程

单价编号: 1

定额单位: 100m³

施工方法: 定额编号:

[illegible]

人工费单价汇总表

招标编号:

工程名称: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

[illegible]

招标人提供施工设施表

招标编号:

工程名称: 宜州区龙头乡龙头社区农村饮水安全保障工程

第1页 共1页

[illegible]