

龙头乡拉浪社区农村饮水安全保障工程

工程量清单

招标人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位盖章)

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:



(签字或盖章)

编制



广西斯(造价人员签字)咨询
有限公司
有效期至:2027年02月22日

复核人:



广西斯(造价工程师签字盖专用章)
有效期至:2027年04月27日

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，本工程主要建设内容为：钢棚、泵房、管道安装、低压线安装等。

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2023年第11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。该工程离宜州市区有60km，水泥价格参考宜州区2023年第11期宜州区水泥信息价，施工现场属于城区外，建筑工程材料运输费应从宜州区至施工现场材料，运输费按60km计。砂石料参考怀远镇楞达建筑石料场市场综合价，运距按43km运距考虑。

三、其他说明

(1) 按照国家、自治区有关工程造价管理的规定。

(2) 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: 龙头乡拉浪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：龙头乡拉浪社区农村饮水安全保障工程

第1页 共5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		镇墩（3座）						
1.1	500101005001	人工挖柱坑，Ⅲ类土	m³	0.88			6.3	
1.2	500109001001	C15砼镇墩	m³	0.65			14.5	
1.3	500110001001	普通平面木模板制作、安装及拆除	m²	4.32			14.3	
2		管道开挖工程（1260m）						
2.1	500101004001	沟槽土方开挖，Ⅲ类土（50%按人工开挖50%按机械开挖考虑）	m³	158.4			6.3	
2.2	500101002001	淤泥开挖及弃运0.5km	m³	14.4			6.3	
2.3	500103001001	回填土石方，机械夯填土石	m³	62.4			13.1	
2.4	500109011001	成品管槽(包括锯缝、拆除砼，100米以内)	m	100			14.1	
2.5	500109011002	成品管槽(包括锯缝、拆除砼等，101至3000米)	m	1160			14.1	
2.6	500109001002	C20混凝土路面回填	m³	25.2			14.5	
2.7		钢管场内二次运输（运距50米）	t	40.47				
2.8		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	4				
2.9		管道材料更换及安装	项	1				
3		地埋电缆开挖工程（720m）						
3.1	500101004002	沟槽土方开挖，Ⅲ类土（50%按人工开挖50%按机械开挖考虑）	m³	360			6.3	
3.2	500103001002	回填土石方，机械夯填土石	m³	216			13.1	
3.3	500103007001	人工铺筑粗砂垫层	m³	144				
3.4	500109011003	成品管槽(包括锯缝、拆除砼，100米以内)	m	100			14.1	
3.5	500109011004	成品管槽(包括锯缝、拆除砼等，101至3000米)	m	620				
3.6	500109001003	C20混凝土路面回填	m³	14.4			14.5	

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：龙头乡拉浪社区农村饮水安全保障工程

第2页 共5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
4		水泵设备及配件安装									
4.1	500201002001	不锈钢潜水泵（流量：40m³/h，扬程：80m，功率：15kw）	套	1						23.1	
4.2	500201002002	离心泵（型号125D-25X5）	套	1						23.1	
4.3	500201002003	管道泵（流量：80m³/h，扬程：50m，功率：7.5kw）	套	1						23.1	
4.4	500201034001	不锈钢潜水泵，固定钢支架	项	1						23.1	
5		电气设备及安装									
5.1	500201034002	自耦减压启动柜	套	2						23.1	
5.2	500201034003	电机控制箱及计量装置	套	3						23.1	
5.3	500201034004	橡胶软接头	个	1						23.1	
5.4	500201034005	电解二氧化氯发生器	t	1						23.1	
5.5	500201034006	一体化加药装置	项	1						23.1	
5.6	500201034007	DN400管道混合器	套	1						23.1	
5.7	500201034008	加药控制箱	项	1						23.1	
5.8	500201034009	滤料更换及滤池维修	t	8						23.1	
5.9	500201034010	絮凝网格更换及水池清理	m²	24						23.1	
5.10	500201034011	抽水计量装置（不锈钢）	套	1						23.1	
5.11	500201017001	照明设备（包含灯具、开关、插座等附属配件）	套	1							

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：龙头乡拉浪社区农村饮水安全保障工程

第3页 共5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
5.12	500201017002	手提式磷酸盐干粉化学灭火器(MF/ABC4型)	只	2							
6		低压线路安装工程									
6.1	500201018001	交联电力电缆YJV-1KV-3*35mm² (铝芯)	m	70						23.13	
6.2	500201018002	交联电力电缆YJV-1KV-3*50mm² (铝芯)	m	220						23.13	
6.3	500201018003	交联电力电缆YJV-1KV-3*50mm² +1*25 (铝芯)	m	950						23.13	
6.4	500201018004	交联电力电缆YJV-1KV-3*95mm² +1*50 (铝芯)	m	950						23.13	
6.5	500201018005	配套抽水泵电缆（电力电缆）单相	m	60						23.13	
6.6	500201018006	地埋式PVC-C高压电缆护套管（公称直径50mm，壁厚5.0mm）	m	950						23.1	
6.7	500201018007	地埋式PVC-C高压电缆护套管（公称直径75mm，壁厚5.0mm）	m	950						23.1	
6.8	500201034012	PVC地埋警示桩（规格10*10*60）	根	50						23.1	
7		管道工程									
7.1	500202009001	PE塑料管安装(热熔连接)，公称直径110mm 壁厚6.6，1.0Mpa	m	2600						20.1	
7.2	500202009002	DN125镀锌钢管，电弧焊接，GB/T3091-2015（输水管，壁厚4mm，米重15.942kg）	m	2064						20.1	

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：龙头乡拉浪社区农村饮水安全保障工程

第4页 共5页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 龙头乡拉浪社区农村饮水安全保障工程

第5页 共5页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称：龙头乡拉浪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：龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪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： 龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪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：龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪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: 龙头乡拉浪社区农村饮水安全保障工程

第1页 共1页

[illegible]