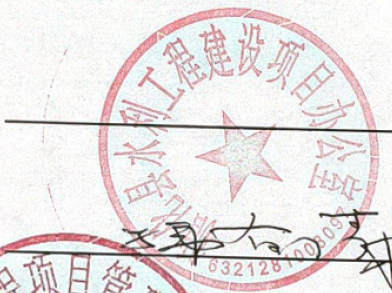


2024年循化县农村供水工程维修养护项目

工程量清单

(合同编号:)

招 标 人:



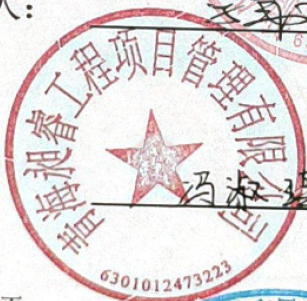
(单位盖章)

招标单位法定代表人:

[Signature]

(签字盖章)

咨 询 单 位
法 定 代 表 人:



[Signature]



(签字盖章)

造 价 工 程 师
及 注 册 证 号:



(签字盖执业专业章)

编 制 时 间:

2024.5.16

编制说明

1、工程名称：

2024年循化县农村供水工程维修养护项目。

2、编制依据：

二、编制依据

1、本项目设计文件；

2、《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）；

3、青水建【2016】179号《关于调整 青海省水利水电工程营业税改增值税计价依据的通知》以及水利部办公厅办财务函〔2019〕448号文《关于调整水利工程计价依据增值税计算标准的通知》进行编制；

4、工程单价包括直接工程费（直接费、其他直接费、现场经费）、间接费、计划利润、税金和差价。

5、工程量清单中对工程项目的工作内容，项目特征及具体做法只作重点描述，详细情况见施工图设计、技术说明及相关标准图集等，根据规范要求，加以完善报价，商务偏差要在开标前列出（如果有），在答疑期间提出，否则招标人不予承认及调整。

6、本说明未尽事项按国家相关规范规定及招标文件执行。

分类分项工程量清单计价表

合同编号：投标项目合同号
项目名称：2024年循化县农村供水工程维修养护项目

序号号	工程或费用名称	单位	数量	算价值(元)	
				单 价	总 值
	第一部分：建筑工程				
一	2024年农村人饮维修养护				
(一)	积石镇、清水乡				
1	原积石镇、清水乡河北九村人饮工程				
1.1	防冲坎	m	30.00		
	土方开挖（人机配合 IV级）	m ³	311.85		
	机械回填土方（夯实）	m ³	311.85		
	C25砼防冲坎（现浇）	m ³	80.64		
	沥青砂浆填缝	m ²	16.13		
	651止水带	m	21.00		
	铅丝石笼	m ³	24.75		
	DN200 PE100管（1.6MPa）	m	40.00		
(二)	文都乡、街子镇				
1	原循化县文都、街子17村人饮工程				
1.1	更换供水管道	m	300.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	615.00		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	615.00		
	DN75 PE100管（1.6MPa）	m	300.00		
1.2	蓄水池维修（30T）	座	1.00		
	抹水泥砂浆	m ²	65.90		
1.3	阀门井（内径1.2m）	座	1.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	17.84		
	机械回填利用土（夯实）	m ³	14.61		
	C25钢筋砼预制井圈	m ³	0.94		
	C25钢筋砼预制井盖	m ³	0.15		
	C20砼支墩（现浇）	m ³	0.03		
	C20砼垫层（现浇）	m ³	0.32		
	钢筋制作及安装	t	0.09		
	爬梯	t	0.01		
(三)	白庄镇				
1	塘洛尕村				
1.1	更换供水管道	m	110.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	225.50		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	225.50		
	DN90 PE100管（1.6MPa）	m	110.00		
2	民主村				
2.1	更换供水管道	m	50.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	102.50		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	102.50		
	DN75 PE100管（1.6MPa）	m	50.00		
2.2	阀门井（内径1.2m）	座	1.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	17.84		
	机械回填利用土（夯实）	m ³	14.61		
	C25钢筋砼预制井圈	m ³	0.94		

分类分项工程量清单计价表

合同编号：投标项目合同号
项目名称：2024年循化县农村供水工程维修养护项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	算价值(元)	
				单 价	总 值
	C25钢筋砼预制井盖	m ³	0.15		
	C20砼支墩（现浇）	m ³	0.03		
	C20砼垫层（现浇）	m ³	0.32		
	钢筋制作及安装	t	0.09		
	爬梯	t	0.01		
3	下白庄村				
3.1	维修引水口	座	1.00		
	机械开挖土方（IV级）	m ³	615.06		
	机械回填利用土（夯实）	m ³	615.06		
	原反滤料清除（外运2km）	m ³	253.00		
	更换反滤料	m ³	253.00		
3.2	挡墙	m	88.00		
	土方开挖(III级 人机配合)	m ³	715.87		
	机械回填利用土（夯实）	m ³	715.87		
	C25砼挡墙	m ³	221.76		
	沥青砂浆填缝	m ²	38.00		
	651止水带	m	46.00		
4	乙日亥村				
4.1	浆砌石管道防护墙	m	70.00		
	土方开挖(III级 人机配合)	m ³	486.50		
	回填土方（不夯实）	m ³	486.50		
	浆砌石管道防护墙	m ³	297.50		
	反滤料	m ³	23.10		
	DN50 PE100管（1.6MPa）排水管	m	53.20		
	沥青砂浆填缝	m ²	51.80		
	铅丝石笼	m ³	52.50		
(四)	清水乡				
1	上庄村乙赛社				
1.1	更换供水主管道	m	800.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	1264.00		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	1264.00		
	DN110 PE100管（1.6MPa）	m	800.00		
(五)	尕楞乡				
1	建设堂村拉龙卡				
1.1	更换供水管道	m	50.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	102.50		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	102.50		
	DN50 PE100管（1.6MPa）	m	50.00		
	更换DN50闸阀	套	2.00		
	DN50法兰及短管(PE)	套	4.00		
2	牙尕、麻尕村				
2.1	更换供水管道	m	100.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	205.00		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	205.00		

分类分项工程量清单计价表

合同编号：投标项目合同号
项目名称：2024年循化县农村供水工程维修养护项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	算价值(元)	
				单 价	总 值
	DN75 PE100管（1.6MPa）	m	100.00		
3	拉多寺				
3.1	更换供水管道	m	328.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	672.40		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	672.40		
	DN50 PE100管（1.6MPa）	m	328.00		
3.2	蓄水池维修（100T）	座	1.00		
	蓄水池清淤（人工）	m ³	7.07		
(六)	文都乡				
1	哇库村				
1.1	更换供水管道	m	750.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	1537.50		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	1537.50		
	DN50 PE100管（1.6MPa）	m	750.00		
1.2	阀门井（内径1.2m）	座	1.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	17.84		
	机械回填利用土（夯实）	m ³	14.61		
	C25钢筋砼预制井圈	m ³	0.94		
	C25钢筋砼预制井盖	m ³	0.15		
	C20砼支墩（现浇）	m ³	0.03		
	C20砼垫层（现浇）	m ³	0.32		
	钢筋制作及安装	t	0.09		
	爬梯	t	0.01		
1.3	混凝土路面拆除与恢复				
	混凝土拆除（弃渣运2km）	m ³	48.00		
	混凝土路面恢复（压实厚度20cm）	m ²	240.00		
(七)	岗察乡				
1	岗察村				
1.1	更换供水主管	m	300.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	774.00		
	土方回填（部分夯实，部分松填）	m ³	774.00		
	DN63 PE100管（1.6MPa）	m	300.00		
1.2	检查井	座	2.00		
	土方开挖（人机配合 III级）	m ³	23.89		
	机械回填利用土（夯实）	m ³	20.40		
	C25钢筋砼预制井圈	m ³	0.95		
	C25钢筋砼预制井盖	m ³	0.17		
	C25钢筋砼预制进入孔盖板	m ³	0.05		
	C20砼支墩（现浇）	m ³	0.05		
	C20砼垫层（现浇）	m ³	0.28		
	钢筋制作及安装	t	0.12		
	爬梯	t	0.01		
	单座小计				
二	2024年农村供水水质提升				

分类分项工程量清单计价表

合同编号：投标项目合同号
项目名称：2024年循化县农村供水工程维修养护项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	算价值(元)	
				单 价	总 值
(一)	朶楞乡人饮工程				
1	矩形设备井（1.8m*1.5）	座	16.00		
	土方开挖（IV级 人机配合）	m ³	37.26		
	机械回填利用土（夯实）	m ³	37.26		
	C25钢筋砼井壁（现浇）	m ³	3.42		
	C25钢筋砼底板（现浇）	m ³	0.92		
	C25砼支墩（现浇）	m ³	0.13		
	C20素砼垫层（现浇）	m ³	0.46		
	钢筋制作及安装	t	0.33		
	爬梯	t	0.02		
	双层防盗自制井盖	套	1.00		
	单座小计				
(二)	岗察乡人饮工程				
1	矩形设备井（1.8m*1.5）	座	8.00		
	土方开挖（IV级 人机配合）	m ³	40.25		
	机械回填利用土（夯实）	m ³	40.25		
	C25钢筋砼井壁（现浇）	m ³	3.68		
	C25钢筋砼底板（现浇）	m ³	0.92		
	C25砼支墩（现浇）	m ³	0.13		
	C20素砼垫层（现浇）	m ³	0.46		
	钢筋制作及安装	t	0.35		
	爬梯	t	0.02		
	双层防盗自制井盖	套	1.00		
	单座小计				

分类分项工程量清单计价表

合同编号：投标项目合同号
项目名称：2024年循化县农村供水工程维修养护项目

序号	单项名称	单位	工程量	单价		合计	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	第二部分：机电设备及安装工程						
一	2024年农村供水水质提升						
(一)	自动加药器(SYTJ-100)	套	24				
	投加器主机 设备尺寸600*450*830	台	24.00				
	A剂药桶 容积：50L，材质;PVC	个	24.00				
	B剂药桶 容积：50L，材质;PVC	个	24.00				
	滴定控制阀	个	24.00				
	箱体内部管路阀门	个	24.00				
	DN20水射器	个	24.00				
	设备内管路阀门等	台	24.00				
	前闸阀 适配现场管径	个	24.00				
	后闸阀 适配现场管径	个	24.00				
	减压阀 适配现场管径	个	24.00				
	管道连接管	套	48.00				
	安装管路阀门	套	24.00				
(二)	运杂费		6.74%				

零星工作项目清单

合同编号:

工程名称：2024年循化县农村供水工程维修养护项目

第1页、共1页

[illegible]

招标人提供施工设备表

合同编号:

工程名称：2024年循化县农村供水工程维修养护项目

第1页、共1页

[illegible]

