额济纳旗2025年边远地区供水保障工程

工程量清单

招标人： _____ (单位盖章) 工程造价
咨询人： _____ (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： _____ (造 复核： _____ (造
价人员签字盖专用章) 价工程师签字盖专用章)

编制时间： 年 月 日 复核时间： 年 月 日

工程项目总价表

单位:万元

序号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	独立费用	合计
I	工程部分投资				
	第一部分 建筑工程				
	第二部分 机电设备及安装工程				
	第三部分 金属结构设备及安装工程				
	第四部分 输水管道设备安装工程				
	第五部分 施工临时工程				
	总投资				

分组工程量清单报价表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	第一部分 建筑工程				
一	温图高勒苏木筒井工程 (6m深)				
(一)	供水工程				
1	筒井工程 (深6m)	处	39		
1.1	主体工程				
	土方开挖	m ³	26209.17		
	土方夯填	m ³	21878.61		
	余土整平 (就近)	m ³	4330.56		
	原土夯实 (压实度≥0.91)	m ²	10415.34		
	预制钢筋混凝土实井圈段 (F200W6, 内径800mm, 壁厚150mm; 含运费及安装费)	m	78		
	预制钢筋混凝土渐变井圈段 (F200W6, 内径800*1200mm, 壁厚150mm; 含运费及安装费)	m	39		
	预制钢筋混凝土花井圈段 (F200W6, 内径1200mm, 壁厚150mm; 孔径为20mm, 孔间距为150mm; 含运费及安装费)	m	117		
	1:1.5水泥砂浆座浆	m ²	132.99		
	5-10mm砂石滤料填筑 (≥500mm厚)	m ³	4234.42		
	80目尼龙过滤网购安	m ²	1157.13		
	粘土封闭环填筑 (管壁外侧封填宽度3.0m, 厚度0.2m)	m ³	347.1		
	现浇C30混凝土座圈 (宽度250mm, 高度300mm, F200W6)	m ³	10.8		
	模板制作及安装	m ²	78		
	球墨铸铁井盖及井座DN800购安 (井盖承载等级: B125, 地面荷载: 10KN/m ²)	套	39		
1.2	筒井防护围栏	处	39		
	围栏立柱基础土方开挖	m ³	62.4		
	护栏立柱基础土方夯填	m ³	49.92		
	现浇C20砼预埋基础 (长40cm*宽40cm*高50cm)	m ³	12.48		
	筒井防护围栏购安 (网框净高1.7m, 每1.5m设一道网框, 网孔大小90mm*170mm, 网片丝径塑后4mm; 立柱为DN50钢管, 总高2.1m, 塑后壁厚1.3mm, 立柱间距为3m; 边框采用30*20mm方钢管, 壁厚1.0mm; 含1.5m宽门; 包含安装附件、门闩等)	m	468		

分组工程量清单报价表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
二	巴彦陶来苏木水源井工程	眼	7		
(一)	供水工程				
1	水源井（井深100m）	眼	1		
	水源井凿井成孔（ ϕ 600mm直孔，井壁管采用K9级井壁专用球墨铸铁管DN300，两端预留焊接端口）	m	100		
	水源井井管购安	m	100		
	水源井封填	m	100		
	抽水洗井	m	100		
	水质检验及分析（国家生活饮用水卫生标准43项指标）	组	1		
2	水源井（井深60m）	眼	6		
	水源井凿井成孔（ ϕ 600mm直孔，井壁管采用K9级井壁专用球墨铸铁管DN300，两端预留焊接端口）	m	360		
	水源井井管购安	m	360		
	水源井封填	m	360		
	抽水洗井	m	360		
	水质检验及分析（国家生活饮用水卫生标准43项指标）	组	3		
3	水源井防护围栏	处	7		
	围栏立柱基础土方开挖	m ³	22.4		
	护栏立柱基础土方夯填	m ³	17.92		
	现浇C20砼预埋基础（长40cm*宽40cm*高50cm）	m ³	4.48		
	水源井防护围栏购安（网框净高1.7m，每1.5m设一道网框，网孔大小90mm*170mm，网片丝径塑后4mm；立柱为DN50钢管，总高2.1m，塑后壁厚1.3mm，立柱间距为3m；边框采用30*20mm方钢管，壁厚1.0mm；含1.5m宽门，包含安装附件、门闩等）	m	168		
三	拉水设备配套				
	IBC加厚塑料吊装式吨桶1000L（含钢制外框架，四向前进叉型托盘，内胆，呼吸顶盖，80mm排液阀门，导流管等；外形尺寸：长100cm，宽120cm，高115cm，注水口口径13.8cm；内胆材质：HDPE实用材质，壁厚>4mm；外框架材质：焊接钢管，采用圆管压花焊接）	套	40		

分组工程量清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				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	巴彦陶来苏木水源井工程						
1	100m深水源井凿井（钻孔孔径φ600mm）	处	1				
	低压电缆YJV22-4X10mm ² 敷设	m	20				
	深井潜水泵200QJ20-93/7（流量20m ³ /h,扬程93m,电机功率11kw）	台	1				
	配电柜（含电源、空气开关、断路器、继电器、插座、端子、配线等600*400*1600）	台	1				
	变频控制柜（15KW,含变频器,可接收液位传感器数据控制1台水泵）	台	1				
	JHS-3*10mm ² 防水电缆	m	140				
	镀锌穿线管(SC40)	m	20				
	镀锌穿线管(SC32)	m	60				
	泵管DN50（含内外壁除锈防腐）	m	84				

分组工程量清单报价表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	第五部分 施工临时工程				
一	施工房屋建筑工程				
1	施工仓库	m ²	30		
2	办公、生活及文化福利建筑	%	1.5		
二	安全生产措施费	%	2.5		
三	其他施工临时措施	%	1		