

额济纳旗2025年应急水源保障工程

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：_____

(造价人员签字盖专用章)

复核：_____

(造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

表1

单位:万元

项目编号:

工程名称: 额济纳旗2025年应急水源保障工程

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				

分组工程量清单报价表

表3

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	水源井工程				
(一)	6m深筒井工程	眼	20.00		
1	土方开挖	m ³	11740.80		
2	土方夯填	m ³	9821.00		
3	余土整平（就近）	m ³	1919.80		
4	预制钢筋混凝土实井圈段（内径800，壁厚150mm）（含运费及安装费）	m	40.00		
5	预制钢筋混凝土渐变井圈段（内径800*1200，壁厚150mm）（含运费及安装费）	m	20.00		
6	预制钢筋混凝土渐花井圈段（内径1200，壁厚150mm；孔径为20mm，孔间距为150mm）（含运费及安装费）	m	60.00		
7	抽水洗井	m	60.00		
8	1:1.5水泥砂浆座浆M10	m ²	56.00		
9	3-8mm砂石滤料	m ³	1465.40		
10	80目尼龙过滤网	m ²	744.60		
11	粘土封闭环（200厚）	m ³	158.40		
12	C30混凝土座圈	m ³	5.20		
13	模板	m ²	49.80		
14	球墨铸铁井盖及井座DN800（井盖承载等级：B125,地面荷载：10KN/m ² ）	套	20.00		
15	6m方钢爬梯（30*30*2mm）	套	20.00		
16	筒井防护围栏				
(1)	围栏立柱基础人工土方开挖	m ³	20.60		
(2)	护栏立柱基础土方夯填	m ³	20.60		
(3)	C30砼柱基础（长40cm*宽40cm*高50cm）	m ³	8.00		

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价（元）	合计（元）
(4)	筒井防护围栏（围栏净高1.8m，每座筒井设1.5m宽门；立柱为80*80*1.2mm方钢管，总高2.1m，立柱间距为3m；四道横杆为40*40*1.0mm方钢管，立杆20*20*0.6mm；含安装附件）	m	240.00		
(5)	标志牌（400*600mm）	个	20.00		
(二)	机电井工程				
1	水源井（井深 130m）	眼	1.00		
(1)	钻探（包含螺旋井管 DN325、滤料、粘土、尼龙网、夹板等全部设施	m	130.00		
(2)	洗井	项	1.00		
(3)	抽水试验	项	1.00		
(4)	水位恢复观测	项	1.00		
2	水源井（井深 100m）	眼	1.00		
(1)	钻探（包含钢筋混凝土井管 DN400、滤料、粘土、尼龙网、夹板等全部设施	m	100.00		
(2)	洗井	项	1.00		
(3)	抽水试验	项	1.00		
(4)	水位恢复观测	项	1.00		

分组工程量清单报价表

表4

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	水源井工程						
(一)	水源井（井深 130m）机井机电设备						
1	低压电缆YJV22-4*16	m	40.00				
2	深井潜水泵100QJ4-100/22-2.2kw	台	1.00				
3	软启动柜	台	1.00				
4	水泵用铜芯聚氯乙烯防水绝缘国标电缆线3*10mm2	m	100.00				
(二)	水源井（井深 100m）机井机电设备						
1	低压电缆YJV22-4*16	m	40.00				
2	深井潜水泵100QJ4-100/22-2.2kw	台	1.00				
3	软启动柜	台	1.00				
4	水泵用铜芯聚氯乙烯防水绝缘国标电缆线3*10mm2	m	80.00				

分组工程量清单报价表

表5

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
	第三部分 金属结构设备及安装工程						
一	水源井工程						
(一)	水源井（井深 130m）机井首部金属结构设备						
1	泵管DN80	m	90.00				
2	无缝钢管DN80（壁厚4.0mm, 含内外壁除锈防腐）	m	4.00				
3	90° 钢制弯头DN80（壁厚4.0mm, 含内外壁除锈防腐, 加工参照02S403）	个	2.00				
4	软密封闸阀Z45X-16C/80	套	2.00				
5	钢制三通DN80（壁厚4.0mm, 含内外壁除锈防腐, 加工参照02S403）	个	1.00				
6	钢制法兰DN80（含螺栓、法兰专用垫）	个	6.00				
(二)	水源井（井深 100m）机井首部金属结构设备						
1	泵管DN80	m	78.00				
2	无缝钢管DN80（壁厚4.0mm, 含内外壁除锈防腐）	m	4.00				
3	90° 钢制弯头DN80（壁厚4.0mm, 含内外壁除锈防腐, 加工参照02S403）	个	2.00				
4	钢制法兰DN80（含螺栓、法兰专用垫）	个	2.00				
二	储水罐						
1	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, 50mm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 食品级材质, 壁厚>4mm; 外框架材质: 焊接钢管, 采用圆管压花焊接）	套	80.00				

分组工程量清单报价表

表6

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	m²	50.00		
2	办公、生活及文化福利建筑	%	1.30		
二	安全生产措施费	%	2.50		
三	其他施工临时工程	%	1.50		