

总预算表

工程名称:大河乡皂矾沟人畜饮水提升改造工程

单位:元

序号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	合计
一	第一部分 建筑工程			
二	第二部分 机电设备及安装工程			
三	第三部分 金属结构设备及安装工程			
四	第四部分 施工临时工程			
1	其他施工临时工程费			
2	安全生产措施费			
	一至四部分投资合计			

建筑工程工程量清单计价表

工程名称：大河乡皂矾沟人畜饮水提升改造工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	备 注
	第一部分 建筑工程					
一	500m³圆形钢筋混凝土蓄水池					
	土石方开挖	m ³	1508.49			
	土石方夯填	m ³	1071.22			
	砂砾石换填	m ³	95.57			
	C15砼垫层	m ³	18.30			
	场地平整	m ²	166.50			
	C30钢筋砼池顶（抗冻等级为F150，抗渗等级为W6）	m ³	29.70			
	C30钢筋砼池底（抗冻等级为F150，抗渗等级为W6）	m ³	44.20			
	C30钢筋砼池壁（抗冻等级为F150，抗渗等级为W6）	m ³	42.50			
	C30钢筋砼支柱（抗冻等级为F150，抗渗等级为W6）	m ³	7.80			
	C25钢筋砼吸水坑（抗冻等级为F150，抗渗等级为W6）	m ³	5.7			
	C25钢筋砼检修孔	m ³	0.66			
	C25钢筋砼通风孔	m ³	0.52			
	20厚1:2.5水泥砂浆加5%防水剂（2遍）	m ²	495.00			
	1.5+1.5聚氯乙烯（PVC）防水卷材	m ²	495.00			
	池顶、池壁80厚挤塑聚苯板保温	m ²	352.38			
	20厚1:3水泥砂浆保护层	m ²	352.38			
	1.5+1.5厚聚乙烯丙纶双面复合卷材	m ²	352.38			
	20厚1:3水泥砂浆保护层	m ²	352.38			
	钢筋制安	t	14.00			
	零星钢材、钢筋	t	0.80			
	C25砼导流墙（抗冻等级为F150，抗渗等级为W6）	m ³	25.42			
	80cm*80cm上人孔、爬梯、钢制井口盖板（角铁、钢板、防盗设施）	套	2.00			
	1.8m高浸塑围栏，基础50*50*50	m	65.00			
二	管道土方工程	m	4655.00			
	管沟土石方开挖	m ³	14570.15			
	管沟土石方回填	m ³	15298.66			
三	Φ1200预制钢筋混凝土检查井	个	4.00			
四	Φ1200预制钢筋混凝土泄水井	个	1.00			
五	1.5*1.5*4.5m检查井	座	1.00			

建筑工程工程量清单计价表

工程名称：大河乡皂矾沟人畜饮水提升改造工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	备 注
	土石方开挖	m ³	124.85			
	土石方夯填	m ³	89.86			
	C25钢筋砼底板浇筑	m ³	1.32			
	C25钢筋砼边墙浇筑	m ³	9.72			
	C25钢筋砼盖板浇筑	m ³	0.49			
	钢筋制安	kg	345.87			
	60cm*60cm上人孔、爬梯、钢制井口盖板（角铁、钢板、防盗设施）	套	1.00			
六	2*3*2.5m减压池	座	1.00			
	土石方开挖	m ³	66.53			
	土石方夯填	m ³	40.32			
	C25砼底板浇筑	m ³	2.81			
	C25砼边墙浇筑	m ³	8.40			
	C25钢筋砼盖板浇筑	m ³	1.06			
	钢筋制安	kg	31.68			
	DN200PE变径	个	1.00			
	80cm*80cm上人孔、爬梯、钢制井口盖板（角铁、钢板、防盗设施）	套	1.00			
七	20cm厚砂石路面恢复（含Dn150壁厚4.5mm过路钢套管）	m²	96.00			

机电设备及安装工程工程量清单计价表

工程名称：大河乡皂矾沟人畜饮水提升改造工程

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						
1	管网工程						
	更换DN110PE给水管道（PE100级，1.6Mpa），埋深2.5米	m	4655.00				
	DN110-110-63三通	个	1.00				
	DN110-110-110三通	个	1.00				
	DN63-63-75三通	个	1.00				
	dn110闸阀（含法兰）	个	6.00				
	dn75闸阀（含法兰）	个	1.00				
	dn63泄水阀（含法兰）	个	1.00				
	dn63排气阀（含法兰）	个	1.00				
	其他未计列管材管件	项	1.00				
2	500m3圆形钢筋混凝土蓄水池						
	通风帽 Φ1100	个	4.00				
	水管吊架	副	1.00				
	Dn200通风管	根	4.00				
	喇叭口支架	只	1.00				
	Dn150*300喇叭口	个	1.00				
	Dn200*300喇叭口	个	1.00				
	Dn150刚性防水套管	只	3.00				
	Dn200刚性防水套管	只	1.00				
	DN200×90° 钢制弯头	只	1.00				
	DN150×90° 钢制弯头	只	2.00				
	Dn200壁厚6.0mm钢管制安	m	20.00				
	Dn150壁厚4.5mm钢管制安	m	40.00				
	水位检测仪	台	1.00				
	钢管支架	只	5.00				
	其他未计列管材管件及和原有蓄水池连接措施	项	1.00				

临时工程

序号	工程或费用名称	单位	金额			备注
			数量	单价（元）	合计（元）	
	第四部分 施工临时工程					
一	其他施工临时工程					
	一至四部分建安工作量（不包括其他施工临时工程）的1.5%记取。					
二	安全生产措施费					
	按一～四部分建安工作量（不包括安全生产措施费及其他施工临时工程）之和的2.5%计取					