

阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属 配套工程工程

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)

复核人： _____
(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

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
—			输水管线工程	m	4220		
(一)			北方机械管线	m	1928		
1			管线工程	m	1928		
	500101005001	1. 土类分级Ⅲ类 2. 断面形式及尺寸: 20×1.5×1.7m 3. 开挖方式: 人工开挖	工作坑土方开挖(人工)	m ³	266.4		
	500103002001	1. 土质及含水率 2. 填筑体压实度不小于0.90	工作坑土方回填	m ³	266.4		
	500114001001	1. 管径75mm 2. 材质 PE管	水平定向钻(DN75不含管材价格)	m	1928		
	500109010001	1. 部位: 路面 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	沥青路面拆除10cm	m ³	18		
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³	18		
	500114001003	1. 材料: 沥青混凝土 2. 厚度: 10cm	沥青路面恢复10cm	m ²	180		
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²	180		
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²	180		
2			管线附属建筑物	座	7		
2.1			控制阀井(内径D=1.5m)	座	3		
	500101005002	1. 土类分级Ⅲ类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径 3. 71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	167.97		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	150.48		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500109010001	1. 部位: 路面 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	C25混凝土路面拆除20cm	m ³	15.108		
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³	15.11		
	500114001003	1. 材料: 沥青混凝土 2. 厚度: 10cm	C25混凝土路面恢复20cm	m ²	75.54		
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²	75.54		
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²	75.54		
	500114001005	1. 部位: 基础 2. 材料: 3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	4.11		
	500105011001	1. 砂浆: M10砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	6.75		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	23.19		
	500109001001	1. 部位: 井圈 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25	C25混凝土井圈	m ³	0.12		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.36		
	500114001006	1. 井盖材质: 铸铁 2. 井盖规格: φ800	铸铁井盖及支座φ800	套	3		
2.2			流量计井(内径D=1.5m)	座	1		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500101005002	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径3.71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	55.99		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	50.16		
	500109010001	1. 部位: 路面 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	C25混凝土路面拆除20cm	m ³	7.554		
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³	7.55		
	500114001003	1. 材料: 沥青混凝土 2. 厚度: 10cm	C25混凝土路面恢复20cm	m ²	37.77		
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²	37.77		
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²	37.77		
	500114001005	1. 部位: 基础 2. 材料: 3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	1.37		
	500105011001	1. 砂浆: M10砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	2.25		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	7.73		
	500109001001	1. 部位: 井圈 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25	C25混凝土井圈	m ³	0.04		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.12		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500114001006	1. 井盖材质: 铸铁 2. 井盖规格: ϕ 800	铸铁井盖及支座 ϕ 800	套	1		
2.3			检修阀井 (内径D=1.5m)	座	1		
	500101005002	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径3.71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	53.37		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	46.16		
	500109010001	1. 部位: 路面 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	沥青路面拆除10cm	m ³			
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³			
	500114001003	1. 材料: 沥青混凝土 2. 厚度: 10cm	沥青路面恢复10cm	m ²			
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²			
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²			
	500114001005	1. 部位: 基础 2. 材料: 3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	1.37		
	500105011001	1. 砂浆: M10砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	2.25		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面 (20mm厚)	m ²	7.73		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500109001001	1. 部位: 井圈 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25	C25混凝土井圈	m ³	0.04		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.12		
	500114001006	1. 井盖材质: 铸铁 2. 井盖规格: ϕ 800	铸铁井盖及支座 ϕ 800	套	1		
2.4			排水阀井 (内径D=1.5m)	座	1		
	500101005002	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径3.71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	53.37		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	46.16		
	500109010001	1. 部位: 路面 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	沥青路面拆除10cm	m ³			
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³			
	500114001003	1. 材料: 沥青混凝土 2. 厚度: 10cm	沥青路面恢复10cm	m ²			
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²			
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²			
	500114001005	1. 部位: 基础 2. 材料: 3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	1.37		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500105011001	1. 砂浆: M10砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	2.25		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	7.73		
	500109001001	1. 部位: 井圈 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25	C25混凝土井圈	m ³	0.04		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.12		
	500114001006	1. 井盖材质: 铸铁, 防盗型 2. 井盖规格: ϕ 800	铸铁井盖及支座 ϕ 800	套	1		
2.5			排气阀井(内径D=1.5m)	座	1		
	500101005002	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径3.71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	53.37		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	46.16		
	500109010001	1. 部位: 路面 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	沥青路面拆除10cm	m ³			
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³			
	500114001003	1. 材料: 沥青混凝土 2. 厚度: 10cm	沥青路面恢复10cm	m ²			
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²			

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²			
	500114001005	1. 部位: 基础 2. 材料: 3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	1.37		
	500105011001	1. 砂浆: M10砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	2.25		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	7.73		
	500109001001	1. 部位: 井圈 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25	C25混凝土井圈	m ³	0.04		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.12		
	500114001006	1. 井盖材质: 铸铁 2. 井盖规格: φ800	铸铁井盖及支座φ800	套	1		
(二)			广厦管线	m	678		
1			管线工程	m	678		
	500101005001	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 20×1.5×1.7m 3. 开挖方式: 人工开挖	工作坑土方开挖(人工)	m ³	110.4		
	500103002001	1. 土质及含水率 2. 填筑体干密度、渗透系数	工作坑土方回填	m ³	110.4		
	500114001002	1. 管径125mm 2. 材质 PE管	水平定向钻(DN125不含管材价格)	m	564		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500101005003	1. 土类分级: III类土 2. 断面形式: 梯形, 底宽0.925m, 挖深1.7m, 坡比0.75 3. 运距: 推运50m	管沟土方开挖	m ³	448.91		
	500103002003	1. 土类分级: III类土 2. 回填方式: 机械回填不夯实, 人工夯实基底30%	管沟土方回填	m ³	448.91		
	500109010001	1. 部位: 路面 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	C25混凝土路面拆除20cm	m ³	16		
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³	16		
	500109001002	1. 材料: 混凝土 2. 混凝土标号: C25 3. 厚度: 20cm	C25混凝土路面恢复20cm	m ²	80		
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²	80		
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²	80		
2			管线附属建筑物	座	3		
2.1			控制阀井(内径D=1.5m)	座	2		
	500101005002	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径3.71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	119.1		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	103.34		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500114001005	1. 部位: 基础 2. 材料: 3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	3.46		
	500105011001	1. 砂浆: M10砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	5.4		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	16.48		
	500109001001	1. 部位: 井圈 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25	C25混凝土井圈	m ³	0.08		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.24		
	500114001006	1. 井盖材质: 铸铁 2. 井盖规格: ϕ 800	铸铁井盖及支座 ϕ 800	套	2		
2.2			流量计井(内径D=1.5m)	座	1		
	500101005002	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径3.71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	59.55		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	51.67		
	500114001005	1. 部位: 基础 2. 材料: 3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	1.73		
	500105011001	1. 砂浆: M7.5砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	2.7		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	8.24		
	500109001001	1. 部位: 井圈 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25	C25混凝土井圈	m ³	0.04		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.12		
	500114001006	1. 井盖材质: 铸铁防盗型 2. 井盖规格: φ800	铸铁井盖及支座φ800	套	1		
(三)			大孟服务区管线	m	460		
1			管线工程	m	460		
	500101005001	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 20×1.5×1.7m 3. 开挖方式: 人工开挖	工作坑土方开挖(人工)	m ³	110.4		
	500103002001	1. 土质及含水率 2. 填筑体压实度不小于0.90	工作坑土方回填	m ³	110.4		
	500114001001	1. 管径72mm 2. 材质 PE管	水平定向钻(DN75不含管材价格)	m	460		
	500109010001	1. 部位: 路面, 标号 c25 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	C25混凝土路面拆除20cm	m ³	16		
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³	16		
	500109001002	1. 材料: 混凝土 2. 混凝土标号: C25 3. 厚度: 20cm	C25混凝土路面恢复20cm	m ²	80		
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²	80		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²	80		
2			管线附属建筑物	座	1		
2.1			控制阀井(方形)	座	1		
	500101005002	1. 土类分级III类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径3.71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	42.98		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	17.47		
	500109001003	1. 部位: 垫层 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C15 4. 厚度: 100mm	C15混凝土垫层10cm	m ³	0.97		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	2.91		
	500105011001	1. 砂浆: M7.5砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	7.04		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	26.75		
	500109001004	1. 部位: 盖板 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25 4. 厚度: 150mm	C25混凝土盖板15cm	m ³	1.2		
	500111001001	1. 钢筋规格型 号 HRB400 (16-20mm)	钢筋制作与安装	t	0.163		
(四)			融兴生态管线	m	370		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
1			管线工程	m	370		
	500101005001	1. 土类分级Ⅲ类 2. 断面形式及尺寸: 20×1.5×1.7m 3. 开挖方式: 人工开挖	工作坑土方开挖(人工)	m ³	136		
	500103002001	1. 土质及含水率 2. 填筑体压实度不小于0.90	工作坑土方回填	m ³	136		
	500114001001	1. 管径75mm 2. 材质 PE管	水平定向钻(DN75不含管材价格)	m	370		
(五)			山水水泥厂管线	m	784		
1			管线工程	m	784		
	500101005001	1. 土类分级Ⅲ类 2. 断面形式及尺寸: 20×1.5×1.7m 3. 开挖方式: 人工开挖	工作坑土方开挖(人工)	m ³	110.4		
	500103002001	1. 土质及含水率 2. 填筑体压实度不小于0.90	工作坑土方回填	m ³	110.4		
	500114001002	1. 管径125mm 2. 材质 PE管	水平定向钻(DN125不含管材价格)	m	666		
	500109010001	1. 部位: 路面, 混凝土标号c25 2. 拆除方式: 破碎机拆除, 人工配合	C25混凝土路面拆除20cm	m ³	16		
	500102013001	1. 土质类别: 石渣 2. 运距: 5km	弃渣外运3km	m ³	16		
	500109001002	1. 材料: 混凝土 2. 混凝土标号: C25 3. 厚度: 20cm	C25混凝土路面恢复20cm	m ²	80		
	500114001004	1. 材料: 水泥稳定碎石 2. 厚度: 12cm	水泥稳定碎石层12cm厚	m ²	80		

分组工程量清单报价表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号：

第一部分

分组名称： 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价 (元)	合价 (元)
	500103002002	1. 管槽基底夯实	基底夯实	m ²	80		
2			管线附属建筑物	座	2		
2.1			控制阀井（内径D=1.5m）	座	1		
	500101005002	1. 土类分级Ⅲ类 2. 断面形式及尺寸：圆台体，底部直径3.71m，高度不小于2.12m，坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	59.55		
	500103002003	基础夯实，就近取土，人工夯实	建筑物土方回填	m ³	51.67		
	500114001005	1. 部位：基础 2. 材料：3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	1.73		
	500105011001	1. 砂浆：M7.5砌筑砂浆 2. 材料：机红砖 3. 部位：井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	2.7		
	500105010001	1. 砂浆：1:2防水砂浆 2. 厚度：2cm	1:2水泥砂浆抹面（20mm厚）	m ²	8.24		
	500109001001	1. 部位：井圈 2. 材料：混凝土 3. 混凝土标号：C25	C25混凝土井圈	m ³	0.04		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.12		
	500114001006	1. 井盖材质：铸铁 2. 井盖规格：Φ800	铸铁井盖及支座Φ800	套	1		
2.2			流量计井（内径D=1.5m）	座	1		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500101005002	1. 土类分级Ⅲ类 2. 断面形式及尺寸: 圆台体, 底部直径 3. 71m, 高度不小于2.12m, 坡比0.75。 3. 人工配合20%	建筑物土方开挖	m ³	59.55		
	500103002003	基础夯实, 就近取土, 人工夯实	建筑物土方回填	m ³	51.67		
	500114001005	1. 部位: 基础 2. 材料: 3:7灰土 3. 厚度300mm	三七灰土垫层	m ³	1.73		
	500105011001	1. 砂浆: M7.5 砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 井壁	M7.5水泥砂浆砖砌体	m ³	2.7		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	8.24		
	500109001001	1. 部位: 井圈 2. 材料: 混凝土 3. 混凝土标号: C25	C25混凝土井圈	m ³	0.04		
	500110001001	1. 钢模板 2. 制作安拆	模板制作与安拆	m ²	0.12		
	500114001006	1. 井盖材质: 铸铁防盗型 2. 井盖规格: φ800	铸铁井盖及支座φ800	套	1		
二			调蓄池配套工程				
	500101005004	1. 土类分级Ⅲ类 2. 运距: 10km	土方挖运10km	m ³	15118.84		
	500105011002	1. 砂浆: M7.5砌筑砂浆 2. 材料: 机红砖 3. 部位: 排水沟	M7.5水泥砂浆砖砌排水沟	m ³	145.8		
	500105010001	1. 砂浆: 1:2防水砂浆 2. 厚度: 2cm	1:2水泥砂浆抹面(20mm厚)	m ²	864		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第一部分

分组名称: 建筑工程

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
三			关井工程	眼	1		
合 计							

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第四部分

分组名称: 输水管道设备

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
一			管线工程	m	4220		
(一)			北方机械管线	m	1928		
1			管线工程	m	1928		
	500202009001	1. 管径75mm 2. 材质 PE管	0.6MPa De75PE管	m	1928		
			配套管件				
2			管线附属建筑物	座	7		
2.1			控制阀井 (内径D=1.5m)	座	3		
	500202009002	1. 型号手动半球阀DN80	手动半球阀DN80 PN1.0Mpa	个	3		
	500202009003	1. 规格: DN80 2. 公称压力: 1.0Mpa	传力伸缩节DN80 PN1.0Mpa	个	3		
	500202009004	1. 型号手动半球阀DN50	空气阀DN50 PN1.0Mpa	套	6		
	500202009005	1. 型号手动半球阀DN50	手动闸阀DN50 PN1.0Mpa	套	6		
	500202009006	1. 型号压力表DN80	压力表	套	6		
2.2			流量计井 (内径D=1.5m)	座	1		
	500202009006	1. 远传水表DN80	远传式电磁水表 DN80 PN1.0Mpa	套	1		
	500202009003	1. 规格: DN80 2. 公称压力: 1.0Mpa	传力伸缩节DN80 PN1.0Mpa	套	1		
2.3			检修阀井 (内径D=1.5m)	座	1		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第四部分

分组名称: 输水管线设备

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500202009002	1. 型号手动半球阀DN80	手动半球阀DN80 PN1.0Mpa	套	1		
	500202009003	1. 规格: DN80 2. 公称压力: 1.0Mpa	传力伸缩节DN80 PN1.0Mpa	套	1		
	500202009004	1. 型号手动半球阀DN50	空气阀DN50 PN1.0Mpa	套	2		
	500202009005	1. 型号手动半球阀DN50	手动闸阀DN50 PN1.0Mpa	套	2		
2.4			排水阀井(内径D=1.5m)	座	1		
	500202009002	1. 型号手动半球阀DN80	手动半球阀DN80 PN1.0Mpa	套	1		
	500202009003	1. 规格: DN80 2. 公称压力: 1.0Mpa	传力伸缩节DN80 PN1.0Mpa	套	1		
2.5			排气阀井(内径D=1.5m)	座	1		
	500202009004	1. 型号手动半球阀DN50	空气阀DN50 PN1.0Mpa	套	1		
	500202009005	1. 型号手动半球阀DN50	手动闸阀DN50 PN1.0Mpa	套	1		
(二)			广厦管线	m	678		
1			管线工程	m	678		
	500202009007	1. 管径125mm 2. 材质 PE管	0.6MPadn125PE管	m	678		
			配套管件				
2			管线附属建筑物	座	3		
2.1			控制阀井(内径D=1.5m)	座	2		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第四部分

分组名称: 输水管线设备

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500202009008	1. 型号手动半球阀DN125	手动半球阀DN125 PN1.0Mpa	套	2		
	500202009009	1. 规格: DN125 2. 公称压力: 1.0Mpa	传力伸缩节DN125 PN1.0Mpa	套	2		
	500202009004	1. 型号手动半球阀DN50	空气阀DN50 PN1.0Mpa	套	4		
	500202009005	1. 型号手动半球阀DN50	手动闸阀DN50 PN1.0Mpa	套	4		
	500202009006	1. 型号压力表DN80	压力表	套	4		
2.2			流量计井(内径D=1.5m)	座	1		
	500202009010	1. 远传水表DN125	远传式电磁水表 DN125PN1.0Mpa	套	1		
	500202009009	1. 规格: DN125 2. 公称压力: 1.0Mpa	传力伸缩节DN125 PN1.0Mpa	套	1		
(三)			大孟服务区管线	m	460		
1			管线工程	m	460		
	500202009001	1. 管径75mm 2. 材质 PE管	0.6MPadn75PE管	m	460		
			配套管件				
2			管线附属建筑物	座	2		
2.1	500202009002	1. 型号手动半球阀DN80	控制阀井(方形)	座	1		
	500202009003	1. 规格: DN80 2. 公称压力: 1.0Mpa	手动半球阀DN80 PN1.0Mpa	套	1		
	500202009004	1. 型号手动半球阀DN50	传力伸缩节DN80 PN1.0Mpa	套	1		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第四部分

分组名称: 输水管线设备

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500202009005	1. 型号手动半球阀DN50	空气阀DN50 PN1.0Mpa	套	2		
	500202009006	1. 型号压力表DN80	手动闸阀DN50 PN1.0Mpa	套	2		
			压力表	套	2		
(四)			融兴生态管线	m	370		
1			管线工程	m	370		
	500202009001	1. 管径75mm 2. 材质 PE管	0.6MPadn75PE管	m	370		
			配套管件				
(五)			山水水泥厂管线	m	784		
1			管线工程	m	784		
	500202009007	1. 管径125mm 2. 材质 PE管	0.6MPadn125PE管	m	784		
			配套管件				
2			管线附属建筑物	座	2		
2.1			控制阀井(内径D=1.5m)	座	1		
	500202009008	1. 型号手动半球阀DN125	手动半球阀DN125 PN1.0Mpa	套	1		
	500202009009	1. 规格: DN125 2. 公称压力: 1.0Mpa	传力伸缩节DN125 PN1.0Mpa	套	1		
	500202009004	1. 型号手动半球阀DN50	空气阀DN50 PN1.0Mpa	套	2		
	500202009005	1. 型号手动半球阀DN50	手动闸阀DN50 PN1.0Mpa	套	2		

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第四部分

分组名称: 输水管线设备

序号	项目编码	项目特征	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
	500202009006	1. 型号压力表DN80	压力表	套	2		
2.2			流量计井(内径D=1.5m)	座	1		
	500202009010	1. 远传水表DN125	远传式电磁水表 DN125PN1.0Mpa	套	1		
	500202009009	1. 规格: DN125 2. 公称压力: 1.0Mpa	传力伸缩节DN125 PN1.0Mpa	套	1		
合 计							

分组工程量清单报价表

项目编号:

工程名称: 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

组号:

第五部分

分组名称: 施工临时工程

序号			项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)
一			施工交通工程				
	500101009001	临时道路工程	临时道路	km	2		
二			施工专项工程				
	500101009002		施工安全生产专项	%	2.5		
三			施工房屋建筑工程	元			
			施工仓库	m ²	200		
			办公、生活及文化福利建筑(租赁)	m ²	300		
四	500101009003		其他施工临时工程	%	3		
合 计							

分组工程量清单报价表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程-水土保持工程

组号：

分组名称： 水保工程--植物措施

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
一	主体防治区					
(一)	植被恢复与建设工程					
	整地(40*40)	穴	2712			
	栽植紫水槐	株	8136			
	紫水槐	株	8299			
	撒播草籽	hm ²	0.61			
	草籽	kg	37.33			
	合 计					

分组工程量清单报价表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程-水土保持工程

组号：

分组名称： 水保工程-施工临时工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
一	临时防护区域					
1	赵庄调蓄池苫盖防护					
	防尘网	m ²	9154			
二	其他临时工程	%	3.0%			
三	施工安全生产专项	%	2.50%			
	合 计					

环境保护工程清单报价表

单位：元

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
一	工程措施				
	水环境质量监测	点·次	1		
二	大气环境保护措施				
	环境大气监测	点·次	2		
	洒水车租赁及运行	辆	1		
三	声环境保护措施投资				
	噪音监测	点·次	2		
	合计				

工程单价汇总表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

序号	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其它直接费	间接费	企业利润	材料价差	税金	合计

投标单位：_____ 单位盖章 _____

法定代表人：_____ (签字) _____ 盖章

投标日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

工程单价费（税）率汇总表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

序号	工程类别	工程单价费（税）率（%）				备注
		其它直接费	间接费	企业利润	税金	
一	建筑工程					
1	土方工程					
2	石方工程					
3	砌筑工程					
4	混凝土浇筑工程					
5	模板工程					
6	钢筋工程					
7	砂石备料工程					
8	钻孔灌浆工程					
9	锚固工程					
10	掘进机施工隧洞工程					
11	疏浚工程					
12	其他工程					
13	只取税金					
14	不取税不取费					

投标单位：_____ 单位盖章_____

法定代表人：_____（签字）_____ 盖章

投标日期：_____年____月____日

投标人生产混凝土配合比材料费表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

序号	工程部位	混凝土 强度等级	水泥 强度等级	级 配	水 灰 比	预算材料量 (kg/m ³)							单 价 (元/m ³)	备注
						水泥 (kg)	砂 (m ³)	石 (m ³)	水 (m ³)	外加剂 (kg)	粉煤灰 (kg)	掺合料 (kg)		

投标单位： _____ 单位盖章 _____

法定代表人： _____ (签字) _____ 盖章

投标日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

合同编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

第1页、共1页

单位：元

序号	名称	型号规格	计量单位	人工费	材料费	机械使用费				合计	备注
1	水		m ³							5.82	
2	电		kWh							0.46	
3	风		m ³							0.3	
4	水		m ³							5.82	
5	碎石		m ³							170	
6	砂		m ³							175	
7	中砂		m ³							175	
8	电		kWh							0.46	
9	水		m ³							5.82	

投标单位：_____ 单位盖章_____

法定代表人：_____ (签字) _____ 盖章

投标日期：_____年____月____日

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

项目编号：

工程名称： 阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价（元）	备注

投标单位： _____ 单位盖章 _____

法定代表人： _____ (签字) _____ 盖章

投标日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

单位：元/台时（班）

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用									合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工费	柴油	电	汽油	煤	风	水	其他	小计	

投标单位：_____ 单位盖章_____

法定代表人：_____（签字）_____ 盖章_____

投标日期：_____年_____月_____日

总价项目分解表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

序号	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	说明

投标单位：_____ 单位盖章 _____

法定代表人：_____ (签字) _____ 盖章

投标日期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

工程单价计算表

_____工程

输出编号:

定额单位:

施工方法:							
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注

投标单位: _____ 单位盖章 _____

法定代表人: _____ (签字) _____ 盖章

投标日期: _____年____月____日

人工费单价汇总表

项目编号：

工程名称：阳曲县地下水超采区治理水源置换工程水保环境治理及附属配套工程

序号	工种	单位	单价(元)	备注

投标单位：_____ 单位盖章 _____

法定代表人：_____ (签字) _____ 盖章

投标日期：_____年____月____日