

建筑工程

编号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
	第一部分 建筑工程					
一	水源工程					
1	净化设备室(9*8m砖混结构240厚度)	m ²	72			
2	水源井(DN273*6mm螺旋焊管,深150m)	m	150			
3	预制井室(3m*2m*2.5m)	座	1			
4	电缆沟					
4.1	机械土方开挖(三类土)	m ³	117			
4.2	机械土方回填(三类土)	m ³	117			
二	管道工程					
1	机械土方开挖(三类土)	m ³	6445.08			
2	人工土方开挖(三类土)	m ³	1262.88			
3	机械土方回填(三类土)	m ³	6636.11			
4	人工土方回填(三类土)	m ³	1071.85			
5	管道顶管(含DN200不锈钢套管)	m	18.00			
6	管道顶管(含DN125不锈钢套管)	m	34.00			
7	管道顶管(含DN100不锈钢套管)	m	30.00			
8	管道顶管(含DN80不锈钢套管)	m	50.00			
9	φ110mm管道冲洗试压	m	10			
10	φ90mm管道冲洗试压	m	1130			
11	φ75mm管道冲洗试压	m	514.00			
12	φ50mm管道冲洗试压	m	2462.00			

建筑工程

编号	工程或费用名称	单位	数 量	单价 (元)	合计 (元)	备注
13	φ 32mm管道冲洗试压	m	430.00			
14	φ 25mm管道冲洗试压	m	296.00			
三	管道附属工程					
1	水表井 (1.2m*2.0m) 成品混凝土预制	座	7.00			
2	阀门井 (1.4m*2.0m) 成品混凝土预制	座	19.00			
四	方钢防护围栏					
1	机械土方开挖 (三类土)	m ³	5.1			
2	方钢钢架围栏	m	20			
3	机械土方回填 (三类土)	m ³	5.1			
4	C20混凝土基础	m ³	8.00			
5	工艺倒刺 (15cm一个)	个	133			

机电设备及安装工程

编号	名称及规格	单位	数量	单价（元）		合计（元）	备注
				设备价	安装费		
第二部分 机电设备及安装工程							
一	水源及电力配套						
1	地埋10KV电缆	m	300				
2	50KVA变压器及变台	台	1				
3	水源井及配电箱	套	1				
4	200QJ15-135（扬程150m功率13kw，包含泵管和电缆）	台	1				
5	SND微机恒压供水控制柜37KW	套	1				
6	YJLV22-4*25平方	m	80				
7	远传多功能计量表	块	3				
二	安防系统						
1	硬盘录像机（含4T硬盘）	台	2				
2	电脑（CPU I7或以上，内存8G或以上，硬盘2T以上，C盘不小于100G）	台	3				
3	显示器（32寸）	台	3				
4	360° 红外一体摄像机（包含杆和基础）（带远传功能）	套	2				
三	远程监控系统						

1	远程在线监测系统V1.0 (STYV1.0) (B/S结构, 显示水量、水位、水质监测数据、电流、电压、泵的运行状态、远程控制开关泵、通过水位对泵的控制等功能。)	套	1				
2	管理APP (STYV1.0) (选配实时数据查看历史数据查看报警数据查看后台管理等)	套	1				
3	服务器 (华为2288XV5) (2288X V5 单颗金牌5218 16核 单电 16G内存 4T SATA硬盘 SR130)	套	1				
4	水源远程测控终端 (含遥测终端, 4G全网通无线通讯, 开关电源, 变压器, 断路器, 防雷模块, 接触器, 交换机、接线端子排, 导轨, 线材等附件, 定制冷轧钢板喷漆钢体) STY-4012G	套	1				
5	管网远程监测终端 (含全网通无线传输模块, 开关电源, 变压器, 断路器, 防雷模块, 接线端子排, 导轨, 线材等附件, 定制冷轧钢板喷漆钢体) STY-4012G	套	2				
6	现场安装支架及线材辅料						

金属结构设备及安装工程

编号	名称及规格	单位	数量	单价（元）		合计（元）	备注
				设备价	安装费		
	第三部分 金属结构设备及安装工程						
一	水源工程						
1	DN100镀锌钢管加工	m	10				
2	水泵附件组成	套	1				
3	DN50弯头	个	1				
4	DN100*50异径管	个	1				
5	快速进排气阀	个	1				
6	远传高精度压力表	块	1				
7	DN100消锤缓闭止回阀	个	1				
8	DN100伸缩节	个	1				
9	DN100闸阀	个	1				
10	DN125套管	个	1				
11	DN100发讯式水表（接入水务平台）	块	1.00				
12	DN150法兰盘	个	1.00				
13	DN100法兰盘	个	8				
14	DN50法兰盘	个	2.00				
15	人孔盖板	个	1				
16	井室爬梯	个	1				
二	配水管网及入户工程						
1	PE管材（ Φ 110、0.8Mpa，PE100级）	m	10				

金属结构设备及安装工程

编号	名称及规格	单位	数量	单价（元）		合计（元）	备注
				设备价	安装费		
2	PE管材（ ϕ 90、0.8Mpa，PE100级，双管）	m	1130				
3	PE管材（ ϕ 75、0.8Mpa，PE100级，双管）	m	514				
4	PE管材（ ϕ 50、1.0Mpa，PE100级，双管）	m	2462				
5	PE管材（ ϕ 32、1.6Mpa，PE100级，双管）	m	430				

临时工程

编号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
	第四部分 临时工程					
一	导流工程	元				
二	施工交通工程	元				
三	施工场外供电工程	元				
四	施工房屋建筑工程					
(一)	施工仓库	m ²	40			
(二)	办公、生活及文化福利建筑	%	1			
五	其他施工临时工程	%	1			

