建筑工程量清单

序号	分部分项工程名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
	第一部分 建筑工程				
一	**六坝镇新民村蓄水池**				
1	**引水段工程**				
(1)	**分水闸**	**座**	**1**		
	土方开挖	m^3	22.34		
	土方回填	m^3	11.83		
	铺筑垫层	m^3	10.50		
	C30 砼现浇闸墩	m^3	1.07		
	C30 砼现浇闸底	m^3	1.32		
	C30 砼现浇（渐变段填缝）	m^3	0.19		
	C35 砼预制块预制、运输、安装（渐变段）	m^3	1.55		
(2)	**入池引水渠工程（梯形预制块渠道）**	**m**	**240**		
	土方开挖	m^3	391.20		
	土方夯填	m^3	206.40		
	砂砾石垫层铺筑	m^3	199.20		
	C35 预制混凝土梯形渠+安装	m^3	50.40		
	C35 预制混凝土梯形渠运输	m^3	50.40		
	C35 预制混凝土梯形渠安装	m^3	0.00		
	5cm 厚砂砾石岸面	m^3	24.00		
	拦污栅	套	2.00		
(3)	**车桥（L=6 f=1.3m）**	**座**	**1**		
	土方开挖	m^3	31.20		
	土方回填	m^3	16.20		
	C30 钢筋砼桥面	m^3	2.21		
	C30 砼桥墩	m^3	6.36		
	钢筋制安	t	0.17		
2	**蓄水池工程**				
(1)	**蓄水池池体工程（3.6 万 m^3）**				
	库区开挖及外运-弃料（运距 500m）	m^3	18947.89		
	覆盖层清基（0.5m）（运距 500m）	m^3	7598.18		
	砂砾石开挖-筑坝料（运距 500m）	m^3	11074.49		
	砂砾石开挖-筛分利用料（运距 500m）	m^3	3368.40		

建筑工程量清单

序号	分部分项工程名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
	坝体填筑	m³	9748.67		
	堆石护坡 40CM	m³	3028.65		
	坝坡砂砾石保护层 20cm	m³	1672.81		
	膜上中砂保护层 10cm-坝坡	m³	845.75		
	膜下中砂保护层 10cm-坝坡	m³	845.75		
	坝坡复合土工膜铺设（SN2/PE-16-400-0.5）	㎡	8457.54		
	库底复合土工膜铺设（SN2/PE-16-400-0.5）	㎡	4238.98		
	库底砂砾石保护层 40cm	m³	1695.59		
	膜上中砂保护层 10cm-库底		423.90		
	膜下中砂保护层 10cm-库底		423.90		
	C30 砼（F200）踏步浇筑	m³	3.72		
	C30 砼支墩浇筑	m³	3.12		
	钢筋制安	t	0.30		
	C30 砼现浇围栏柱基座	m³	5.29		
	安全防护网（采用锌钢材料浸塑处理，网片尺寸：3×1.75m，网孔 70×70mm，厚度 3.9～4.1mm；立柱尺寸为 50×2mm×50，高 2.1m；网片外框采用 30×2mm×30 方管）	m	436.60		
	大门购安	个	1.00		
(2)	**入库陡坡及消力池**	**座**	**1**		
	C30 砼进口底板浇筑	m³	1.20		
	C30 砼进口边墙浇筑	m³	1.44		
	C30 钢筋砼盖板现浇	m³	0.80		
	C30 砼桥底板浇筑	m³	1.20		
	C30 砼陡坡底板浇筑	m³	5.40		
	C30 砼陡坡边墙浇筑	m³	6.48		
	C30 砼消力池底板浇筑	m³	3.14		
	C30 砼消力池边墙浇筑	m³	2.90		
	干砌石海漫	m³	7.50		
	钢筋制安	t	0.53		
(3)	**出水池工程**	**座**	**1**		
	C30 砼出水池底板浇筑	m³	2.91		
	C30 砼出水池边墙浇筑	m³	3.36		

建筑工程量清单

序号	分部分项工程名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
	钢筋制安	t	0.19		
3	**出口工程**				
(1)	**管理房（76.14㎡）**	**幢**	**1**		
	砖混结构彩钢顶管理房	㎡	76.14		
4	**输水管道工程**				
(1)	**250管沟**	**m**	**530**		
	土方开挖	m^3	1394.43		
	细土回填	m^3	328.60		
	土方回填	m^3	1049.40		
(2)	**闸阀井**	**座**	**4**		
	土方开挖	m^3	36.00		
	土方回填	m^3	12.00		
	C10砼垫层	m^3	2.28		
	C25预制砼井身、复合材料井盖	m^3	4.00		
	C30砼基础	m^3	5.12		

机电设备安装工程量清单

序号	分部分项工程名称	单位	数量	单价(元)		合价(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	第二部分 机电设备安装工程						
一	六坝镇新民村蓄水池						
(1)	首部系统（SL48-3）	套	2				
	①过滤系统						
	SL48-3 流量 150-270m³ 砂石自动+网式手动过滤器（304 不锈钢滤芯）	套	2				
	②施肥系统						
	施肥罐（2m³）	个	2				
	不锈钢化工泵(LDPB2-50 650w 流量 4m³/h)	台	2				
	搅拌电机(BLY10-17-1.5kw)	台	2				
	③阀门						
	250 双法兰涡轮蝶阀	个	4				
	④电器设备						
	300QJW200-30 水泵	台	2				
	变频启动柜（45kw）	台	2				
	匹配引入电缆	m	60				
	匹配水泵电缆	m	80				
	⑤电器设备附属配件						
	含附件（软连接、Dn25mm 球阀、逆止阀、法兰 、排水管、螺栓等）	套	2				
	⑥仪表及工艺连接管道						
	计量设施(含计量水表）	套	2				
	泵站出水钢管Φ250 壁厚 4.5mm	m	80				
(2)	变压器	台	1				
	变压器（80KVA、含附属配套配件）	台	1				
(3)	电气设备						
	10KV 输电线路	km	0.16				
	运杂费	%	0				
(4)	输水工程						
	Dn250*4.9mm,0.63Mpa,UPVC 管购安	m	530				
	Dn250 闸阀购安	个	4				
	排气阀鞍座（Dn250-63mm）购安	个	4				
	排气阀 Dn63mm 购安	个	4				

机电设备安装工程量清单

序号	分部分项工程名称	单位	数量	单价(元)		合价(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	Dn250mmPVC 弯头(90°)购安	个	6				
	PVC 承口法兰 Dn250mm(含法兰垫、连接螺栓)购安	个	8				

金属结构设备及安装工程量清单

序号	分部分项工程名称	单位	数量	单价(元)		合价(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	**六坝镇新民村蓄水池**						
1	引水工程						
	钢闸门制安（节制 110×60cm,分水 90×60cm，包括闸架及闸槽预埋件）	t	0.1				
	运杂三项费率 7.75%						

施工临时工程量清单

编号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
	第四部分 施工临时工程				
一	**其他施工临时工程**	%			
	按一至四部分建安工作量之和的 1.5%计取	%	1.5		
二	**安全生产措施费**	%			
	按一至四部分建安工作量之和的 2.5%计取	%	2.5		