

临泽县平川镇三三村农田灌溉基础设施配套建设项目工程量清单

序号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	合计（元）
第一部分	建筑工程			
1	平川镇三三村			
第二部分	灌溉设备及安装工程			
1	平川镇三三村			
第四部分	施工临时工程			
1	平川镇三三村			
	总投资			

表3

建筑工程预算表

单位（元）

序号	工程或费用名称	单位	数量	预 算 金 额	
				单价（元）	合价（元）
	第一部分：建筑工程				
一	塘坝工程（4.0万m³）				
1	塘坝工程	座	1		
	土方开挖 机械（Ⅰ、Ⅱ类土）	m³	4384.96		
	土方外运（5km）	m³	31808.29		
	坝体填筑	m³	4384.96		
	坝顶夯填砂砾石	m³	1711.95		
	坝坡40cm厚堆石护坡(粒径80mm~150mm)	m³	2278.08		
	坝坡20cm厚砂砾石保护层	m³	1801.80		
	坝坡10cm厚中粗砂上保护层（外购）	m³	770.62		
	坝坡复合土工膜（FN2/PE-16-400-0.5）	m²	8089.20		
	坝坡10cm厚中粗砂下保护层（外购）	m³	798.34		
	坝底40cm厚砂砾石保护层	m³	4672.80		
	坝底10cm厚中粗砂上垫层(粒径≤2mm)	m³	1188.00		
	坝底复合土工膜（FN2/PE-16-400-0.5）	m²	10428.00		
	坝底10cm厚中粗砂下垫层(粒径≤2mm)（外购）	m³	1188.00		
	现浇C25钢筋砼踏步台阶	m³	4.96		
	钢筋制安	t	0.12		
2	陡坡消力池				
	土方开挖 机械（Ⅰ、Ⅱ类土）	m³	267.00		
	土方夯填	m³	72.60		
	C25钢筋砼盖板	m³	0.68		
	C25钢筋砼池底	m³	12.66		
	C25钢筋砼边墙	m³	12.87		
	钢筋制安	t	2.26		
	消力池复合土工膜（FN2/PE-16-400-0.5）	m²	20.94		
	干砌石护坦	m³	3.20		
	进水口拦污栅	t	0.05		
3	C30钢筋砼支墩				
	C30钢筋砼支墩	m³	3.28		
4	出水池				
	土方开挖	m³	62.77		
	土方夯填	m³	62.77		
	C25钢筋砼池底	m³	10.80		
	C25钢筋砼边墙	m³	10.712		

表3

建筑工程预算表

单位（元）

序号	工程或费用名称	单位	数量	预 算 金 额	
				单价（元）	合价（元）
	钢筋制安	t	2.03		
	DN200钢管	m	120		
	出水池拦污栅	t	0.086		
5	塘坝安全防护栏				
	300*300现浇C25砼条形基础	m³	41.67		
	塘坝安全防护栏（方钢管，H=1.2m）	m	462.4		
6	坝顶砾石路面				
	砾石路面15cm（粒径30-50mm）	m²	1723.18		
7	Φ800引水涵管				
	土方开挖	m³	160.00		
	土方夯填	m³	160.00		
	Φ800引水涵管	m	200		
二	复合材料阀门井(D=1.6m, H=2.1m)	座	16		
	现浇C20砼基础	m³	6.08		
	C20细粒砼砌石	m³	19.84		
	复合材料井身、井盖	套	16		
三	塘坝首部管理房				
	管理房(24m*8m)	m²	192		

表4

灌溉设备及安装工程预算表

单位（元）

序号	名称及规格	单位	数量	单 价		合 价	
				设备	安装	设备	安装
	第二部分:灌溉设备及安装工程						
一	首部工程（塘坝）						
1	塘坝首部管理房						
	潜水泵（250QJ100-36-15，流量100m³/h，扬程36m，功率37kw）	台	4				
	防水电缆（JSH-450V 3*10）	m	80				
	防水电缆（JSH-450V 3*16）	m	80				
	DN250软接头	个	4				
	DN250多功能水泵止回阀	个	4				
	DN250闸阀	个	12				
	压力表YTXC-150-Z（1.0mpa）	个	12				
	快速空气阀（KQ42X-10（13））	个	4				
	6寸砂石+蝶式过滤器（120目）	套	4				
	施肥罐（1000L）	个	4				
	智能水肥一体机	台	1				
	网式过滤器	个	1				
	电磁流量计	个	4				
	DN250-200变径	个	12				
	配电柜200 KW	台	1				
	变频柜（37kw）	个	4				
	低压输电线路	m	200				
	10kv高压输电线路	m	780				
2	塘坝输配电工程						
	变压器400KV（含设备、材料、辅材、安装、检测）	台	1				
二	田间工程						
1	田间管材						
	主干管Φ200mmPVC-U管（PN 0.63MPa，en=4.9mm,配胶圈）	m	7800				
	PVC-UΦ200mmPVC弯头	个	15				
	PVC-U正三通200-200-200mm	个	7				
2	复合材料阀门井(D=1.6m, H=2.1m)	座	16				
	PVC-U涡轮蝶阀Φ200mm	个	16				
	PVC活套法兰 Φ200（配胶圈、螺栓）	套	16				
	PVC-U正三通Φ200*200mm	个	16				

