工程预算汇总表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目　　单位:元

序号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	合计	占一至四部分投资比例(%)
一	建筑工程				
1	田块整治工程				
2	地力提升工程				
3	灌溉与排水工程				
4	田间道路工程				
5	农田防护与生态保持工程				
6	农田输配电工程				
7	其他工程				
二	机电设备及安装工程				
三	金属结构设备及安装工程				
四	临时工程				
	第一至四部分投资合计				

编制人:　　编制日期:

建筑工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)
	第一部分 建筑工程			
一	新新村2176亩	亩	2176.00	
(一)	田块整治工程	亩	2176.00	
1	土地平整	亩	2176.00	
(1)	田块平整	m3	150122.00	
2	田埂修筑	m3	3678.00	
(1)	田埂修筑	m3	3678.00	
(二)	地力提升工程	亩	2176.00	
1	增施有机肥	kg	217600.00	
(三)	灌溉与排水工程	亩	2176.00	
1	塘坝工程			
1.1	1#塘坝3.8万m3	座	1.00	
(1)	表土清理	m3	6669.18	
(2)	土方开挖就近堆放	m3	34921.89	
(3)	坝体填筑	m3	2744.24	
(4)	堆石护坡30cm(筛分料)	m3	2410.11	
(5)	坝坡砂砾石保护层20cm(筛分料)	m3	1558.26	
(6)	坝坡中粗砂下垫层10cm(筛分料)	m3	950.37	
(7)	坝坡中粗砂上垫层10cm(筛分料)	m3	950.37	
(8)	库底堆石保护层40cm(筛分料)	m3	1686.87	
(9)	库底中粗砂下垫层10cm(筛分料)	m3	429.31	
(10)	库底中粗砂上垫层10cm(筛分料)	m3	429.31	
(11)	坝坡复合土工膜（斜铺）（FN2/PE-20-400-0.5）	m2	8289.42	
(12)	库底复合土工膜（平铺）（FN2/PE-20-400-0.5）	m2	4217.17	
(13)	埋设C30预制防护栏基础	m3	4.79	
(14)	现浇C30砼踏步	m3	5.50	
(15)	坝顶锌钢护栏（含立柱）	m	416.00	
1.2	2#塘坝2.0万m3	座	1.00	
(1)	表土清理	m3	4711.55	

编制人:

建筑工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)
(2)	土方开挖就近堆放	m3	20968.62	
(3)	坝体填筑	m3	1442.84	

(4)	堆石护坡30cm(筛分料）	m3	1759.95	
(5)	坝坡砂砾石保护层20cm(筛分料）	m3	1132.75	
(6)	坝坡中粗砂下垫层10cm(筛分料）	m3	711.86	
(7)	坝坡中粗砂上垫层10cm(筛分料）	m3	711.86	
(8)	库底堆石保护层40cm(筛分料）	m3	1079.11	
(9)	库底中粗砂下垫层10cm(筛分料）	m3	274.64	
(10)	库底中粗砂上垫层10cm(筛分料）	m3	274.62	
(11)	坝坡复合土工膜（斜铺）（FN2/PE-20-400-0.5）	m2	6085.55	
(12)	库底复合土工膜（平铺）（FN2/PE-20-400-0.5）	m2	2697.78	
(13)	埋设C30预制防护栏基础	m3	4.12	
(14)	现浇C30砼踏步	m3	3.88	
(15)	坝顶锌钢护栏（含立柱）	m	355.00	
1.3	入库陡坡消力池	座	2.00	
(1)	进水槽现浇C30砼底板	m3	28.79	
(2)	进水槽现浇C30砼边墙	m3	21.59	
(3)	消力池现浇C30砼池底	m3	27.42	
(4)	消力池现浇C30砼边墙	m3	6.07	
(5)	干砌石海漫	m3	15.75	
(6)	工作桥板（预制）	m3	2.56	
(7)	钢筋制安	t	2.04	
1.4	出水池工程	座	2.00	
(1)	C30现浇砼边墙	m3	20.87	
(2)	C30现浇砼池底	m3	10.05	
(3)	C30现浇砼支墩	m3	3.75	
(4)	钢筋制安	t	0.94	
(5)	引水管道（DN250钢管）	m	480.00	
(6)	防护林引水管道（DN150钢管）	m	40.00	

编制人:

建筑工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)
1.5	新建引水闸	座	1.00	
(1)	土方开挖	m3	5.10	
(2)	土方夯填	m3	0.98	
(3)	砂砾石保护层	m3	1.65	
(4)	C30砼现浇闸底板	m3	1.10	
(5)	C30砼现浇闸墩（整墩）	m3	1.12	
1.6	4m车桥	座	1.00	
(1)	土方开挖	m3	15.77	
(2)	土方夯填	m3	0.64	

(3)	现浇C35钢筋混凝土桥板	m3	1.31	
(4)	C30细粒混凝土浆砌石桥墩	m3	7.87	
(5)	泥结石路面	m2	5.45	
(6)	闭孔泡沫板30cm	m2	1.92	
(7)	其他机械钢筋制安	t	0.13	
(8)	800mm钢筋砼管安装	m	12.00	
2	滴灌工程			
2.1	管沟工程			
(1)	Φ250mm干管土方开挖	m3	14632.80	
(2)	Φ250mm支管土方回填	m3	14476.02	
(3)	Φ160mm支管土方开挖	m3	34353.90	
(4)	Φ160mm支管土方回填	m3	34186.32	
2.2	250闸阀井(D=1.2m,H=2.1m)	座	15.00	
(1)	土方开挖	m3	107.10	
(2)	土方夯填	m3	72.00	
(3)	M15砂浆砖砌基础	m3	11.85	
(4)	砂砾石垫层	m3	1.95	
(5)	复合材料(井身壁厚1.2cm、井盖厚度3cm,重量不低于140kg)	套	15.00	
2.3	160闸阀井(D=1.2m,H=2.1m)	座	49.00	
(1)	土方开挖	m3	349.86	

编制人:

建筑工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)
(2)	土方夯填	m3	235.20	
(3)	M15砂浆砖砌基础	m3	38.71	
(4)	砂砾石垫层	m3	6.37	
(5)	复合材料(井身壁厚1.2cm、井盖厚度3cm,重量不低于140kg)	套	49.00	
2.4	泄水井(D=1.2m,H=2.1m)	座	36.00	
(1)	土方开挖	m3	249.84	
(2)	土方夯填	m3	164.52	
(3)	M15砂浆砖砌基础	m3	28.44	
(4)	砂砾石垫层	m3	4.68	
(5)	复合材料(井身壁厚1.2cm、井盖厚度3cm,重量不低于140kg)	套	36.00	
2.5	过渠过路钢管	m	100.00	
(1)	引水管道（DN250钢管）	m	100.00	
3	管理房工程	座	2.00	
3.1	塘坝管理房	座	2.00	

(1)	1#塘坝管理房	m2	180.00	
(2)	2#塘坝管理房	m2	108.00	
(四)	田间道路工程			
1	新建4m宽机耕路	m	1110.00	
(1)	砂砾石路面30cm(筛分料)	m2	4440.00	
2	改建4m宽机耕路	m	6823.00	
(2)	砂砾石路面30cm(筛分料)	m2	27292.00	
(五)	农田防护与生态保持工程			
1	栽植白榆	株	1333.00	
(1)	白榆（胸径3-4cm）	株	1333.00	
(2)	苗木栽植	株	1333.00	
(3)	幼林抚育（浇水、除草、修枝、抹芽、涂白）	株	1333.00	
2	防护林灌溉系统			
2.1	管沟工程			

编制人:

建筑工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)
(1)	Φ110mm分干管土方开挖	m3	4227.10	
(2)	Φ110mm分干管土方回填	m3	4206.48	
2.2	110闸阀井(D=1.2m,H=2.1m)	座	2.00	
(1)	土方开挖	m3	14.28	
(2)	土方夯填	m3	9.60	
(3)	M15砂浆砖砌基础	m3	1.58	
(4)	砂砾石垫层	m3	0.26	
(5)	复合材料(井身壁厚1.2cm、井盖厚度3cm,重量不低于140kg)	套	2.00	
2.3	泄水井(D=1.3m,H=2.1m)	座	1.00	
(1)	土方开挖	m3	6.94	
(2)	土方夯填	m3	4.57	
(3)	M15砂浆砖砌基础	m3	0.79	
(4)	砂砾石垫层	m3	0.13	
(5)	复合材料(井身壁厚1.2cm、井盖厚度3cm,重量不低于140kg)	套	1.00	
(六)	农田输配电工程			
(1)	蓄水池10KV高压线路输电线路及附属设施架设	km	0.10	
(2)	蓄水池380V低压动力电及附属设施架设	km	0.16	
(七)	其他工程			
(1)	项目公示牌1.5*2m（铁制）	套	1.00	
(2)	管理房内宣传标识牌，房外标识等	套	2.00	

编制人:

合计(元)

编制日期:

合计(元)

编制日期:

合计(元)

编制日期:

合计(元)

编制日期:

合计(元)

编制日期:

机电设备及安装工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计
				设备费	安装费	设备费
	第二部分 机电设备及安装工程					
一	新新村2176亩					
(一)	灌溉与排水工程	亩	2176.00			
1	塘坝首部系统工程		6.00			
(1)	潜水泵（250QJ200-40/2）	台	6.00			
(2)	过滤器（自动砂石+自动网式） FLS48-2（过流能力240m3/h	台	6.00			
(3)	施肥罐（SFG1000L）	台	6.00			
(4)	管道式电磁流量计（DN200）	套	6.00			
(5)	压力表（1.0MPa）	个	6.00			
(6)	真空泵（WL-300）	个	6.00			
(7)	逆止阀（DN200）	个	6.00			
(8)	涡轮蝶阀（DN200）	套	12.00			
(9)	快速空气阀（KQ42X-10(13)）	套	6.00			
(10)	连接法兰（配胶带、螺栓）	套	6.00			
(11)	连接铁件及其它配件	套	6.00			
(12)	配电柜（变频控制55kw）	套	6.00			
2	管材及管件工程					
(1)	PVCΦ250mm干管（PN 0.63MPa）	m	5908.00			
(2)	PVCΦ160mm支管（PN 0.63MPa）	m	16750.00			
(3)	PVCΦ160mm竖管(PN 0.63MPa）	m	602.00			
(4)	PVC-U异三通250-160mm	个	34.00			
(5)	PVC-U变径Φ250-160mm	个	8.00			
(6)	PVC-U等径三通Φ250mm	个	3.00			
(7)	PVC-U等径三通Φ160mm	个	1.00			
(8)	PVC-UΦ250mmPVC弯头	个	22.00			
(9)	PVC-UΦ160mmPVC弯头	个	33.00			
(10)	PVC-U涡轮蝶阀Φ250mm	个	13.00			

编制人:

机电设备及安装工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计
				设备费	安装费	设备费
(11)	PVC活套法兰 Φ250（配胶带、螺栓）	套	26.00			
(12)	PVC-U涡轮蝶阀Φ160mm	个	49.00			

(13)	PVC活套法兰 Φ160（配胶带、螺栓）	套	98.00			
(14)	快速空气阀（KQ42X-10(13)）	个	62.00			
(15)	PVC-U变径Φ160-63mm	个	36.00			
(16)	PVC泄水球阀Φ63mm(配鞍座、螺栓）	个	36.00			
(17)	钢制出水栓Φ160*75	个	301.00			
(18)	PVC农用球阀 Φ75	个	602.00			
3	防护林灌溉系统					
(1)	潜水泵（150QJ40-30/3）	台	1.00			
(2)	PVCΦ110mm支管（PN 0.63MPa）	m	2062.00			
(3)	PVCΦ110mm竖管(PN 0.63MPa）	m	54.00			
(4)	PVC-UΦ110mmPVC弯头	个	10.00			
(5)	PVC-U涡轮蝶阀Φ110mm	个	2.00			
(6)	PVC活套法兰 Φ110（配胶带、螺栓）	套	4.00			
(7)	快速空气阀（KQ42X-10(13)）	个	2.00			
(8)	PVC-U变径Φ110-63mm	个	1.00			
(9)	PVC泄水球阀Φ63mm(配鞍座、螺栓）	个	1.00			
(10)	钢制出水栓Φ110*75	个	27.00			
(11)	PVC农用球阀 Φ75	个	54.00			
(二)	农田输配电工程	亩	2176.00			
1	蓄水池配变电工程	套	2.00			
(1)	变压器（S20-M-250KVA/10-0.4）及配套附属设施	台	1.00			
(2)	变压器（S20-M-125KVA/10-0.4）及配套附属设施	台	1.00			
(3)	综合配电柜 F5	台	2.00			

编制人:

机电设备及安装工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计
				设备费	安装费	设备费
(4)	杆号牌	个	4.00		8.00	
(5)	相序牌	个	4.00		12.00	
(6)	警示牌	个	2.00		20.00	
(7)	低压电缆标识桩	项	4.00		50.00	

编制人:

（元）
安装费

编制日期:

（元）
安装费

编制日期:

(元)

安装费
32.000
48.000
40.000
200.000

编制日期:

金属结构设备及安装工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计
				设备费	安装费	设备费
	第三部分 金属结构设备及安装工程					
一	新新村金属结构及安装工程					
1	节制闸	t	0.16			
2	分水闸	t	0.12			
3	1.5t启闭机	台	1.00			
4	手提闸	套	1.00			

编制人:

（元）
安装费

编制日期:

施工临时工程预算表

工程名称:甘州区2026年高标准农田建设大满镇新新村项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)
	第四部分 施工临时工程			
一	施工临时工程			
(一)	其他施工临时工程			
	田间工程(高效节水:一至三部分投资之和的1.5%)	%		
(二)	安全生产措施费			
	安全生产措施费(一至四部分建安工作量（不包括安全生产措施费及其他施工临时工程费)之和的2.5%	%		

编制人:

合计(元)

编制日期: