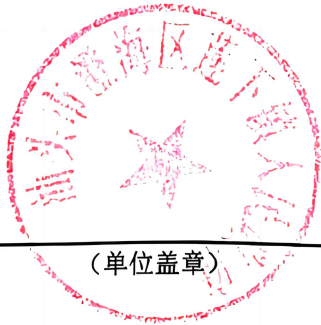


2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目
(示范)

预算价

预算价 (小写): 5942084.78
(大写): 伍佰玖拾肆万贰仟零捌拾肆元柒角捌分

建设单位:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位盖章)

法定代表人



或其授权人:

(签字或盖章)

法定代表人

Handwritten signature of the cost consultant's legal representative.

或其授权人:

(签字或盖章)

编制人:



复核人:



编制时间:

2024.4.1

复核时间:

2024.4.1

目录

一、 审核说明	共 1 份
二、 工程预算定案书	共 1 份
三、 工程预算书	共 1 份

审 核 说 明

我公司受汕头市澄海区财政局委托，审核了 2024 年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）的预算，工程送审金额为 7059883.44 元，审核后金额 5942084.78 元，核减金额 1117798.66 元。（详见工程预算投资总表）

一、工程概况

1. 建设规模和主要内容：项目建设规模 2000 亩，主要建设内容包括：

1) 灌溉与排水工程：整治渠道 1.634km；新建泵站 4 座，拆除重建泵站 1 座，新修水闸 1 座；新修下渠梯级 22 座，人行板 15 座，下田板 4 座；

2) 田间道路工程：整修机耕路 6 条，约 3.464km；

3) 岸坡防护工程：浆砌挡土墙 399m；

4) 其他配套工程：标识牌 18 块，用水计量设施 5 套；

5) 累计土壤改良技术措施面积 1110 亩。

2. 建设地点：汕头市澄海区莲下镇槐泽村、下村村和北湾村。

3. 立项金额：根据汕农农函[2024]35 号文，项目总投资 719.79 万元，包括建筑工程费 553.67 万元，机电设备及安装工程费 15.58 万元，施工临时费 22.65 万元，独立费 93.62 万元，基本预备费 34.28 万元。资金来源为中央财政耕地建设与利用资金和省、市、区各级涉农补助资金及地方自筹资金足额统筹配套。

4. 建设单位：汕头市澄海区莲下镇人民政府。

5. 设计单位：广东神州规划设计咨询有限公司。

二、评审依据

（一）根据汕农农函[2024]35 号、工程预算书、施工图纸等有关资料进行审核。

（二）定额依据

1. 广东省水利厅关于发布我省水利水电工程设计概(估)算编制规定与系列定额的通知（粤水建管 2017[37]号）；

2. 《2017 年广东省水利水电建筑工程预算定额》；

3. 《2017 年广东省水利水电设备安装工程预算定额》；

4. 《2017 年广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》；

5. 《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》（2018）；

6. 《广东省通用安装工程综合定额》（2018）；

7. 广东省水利厅关于公布广东省地方水利水电工程次要材料预算价格（2023 年）的通知；

8. 《广东省水利厅关于做好水利工程施工扬尘污染防治工作有关事项的通知》（粤水建管〔2018〕58 号）；

9. 《广东省水利厅转发水利部办公厅关于调整水利工程计价依据安全生产措施费计算标准的通知》（粤水建设函〔2023〕348 号）；

10. 《广东省垦造水田项目预算编制指南的通知》（粤国土资耕保发[2018]118 号）。

（三）有关费率基数计取

1. 间接费一由企业管理费、财务费和其它费用组成，费率见下表：

序号	工程类别	计算基础	费率（%）	备注
1	土方开挖工程	直接工程费	7.5	

2	土石方填筑工程	直接工程费	8.5	
3	混凝土工程	直接工程费	8.5	钢筋加工安装取 6%
4	模板工程	直接工程费	8.5	
5	其他工程	直接工程费	9.5	

2. 利润：按（直接工程费+间接费）×7%计算；

3. 税金：按（直接工程费+间接费+利润）×9%计算；

4. 安全生产措施费：按粤水建管(2018)58号及粤水建设函(2023)348号规定执行，按一到四部分建安工程量（不包括安全生产措施费、其他施工临时工程）×3%计；

5. 其他临时工程费：按一到四部分建安工程量（不包括其他施工临时工程）×0.6%计。

三、人、材、机价格依据

1. 人工工资：按三类工资区计，普工为 70.4 元/工日，技工为 98.3 元/工日；

2. 材料价格：采用《汕头工程造价管理》公布的《汕头市澄海区 2023 年第四季度材料综合价格表》、《汕头市中心城区 2023 年第四季度材料综合价格表》及广东省水利厅关于公布广东省地方水利水电工程次要材料预算价格（2023 年）计算，缺项的按同期市场询价确定。

四、其他说明

1. 废土外运运距暂按 5km 计。

五、主要核增、减金额及原因（详见核增、减项目明细表）。

华联世纪工程咨询股份有限公司

二〇二四年四月一日

核增、减项目明细表

项目名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目名称	核增(-) 核减(+) (万元)	核减原因说明
一	建设工程费用	35.96	
(一)	1.2m×1.0m斗沟渠（新建362m）	1.06	
1	土方回填	0.88	定额调整
2	土方开挖（弃运）	-0.86	漏计增补
3	渠壁C20砼	0.63	信息价调整
4	渠底C20砼	0.41	信息价调整
(二)	1.5m×1.0m斗沟渠（新建824m）	1.76	
1	土方回填	2.01	定额调整
2	土方开挖（弃运）	-2.62	漏计增补
3	渠壁C20砼	1.44	信息价调整
4	渠底C20砼	0.93	信息价调整
(三)	1.5m×1.3m斗沟渠（新建448m）	2.23	
1	土方回填	1.62	定额调整
2	土方开挖（弃运）	-1.11	漏计增补
3	渠壁C20砼	1.11	信息价调整
4	渠底C20砼	0.61	信息价调整
(四)	量水堰及水尺	0.81	
1	1.2*1量水堰、量水标尺	0.10	主材价核减
2	1.5*1量水堰、量水标尺	0.60	主材价核减、工程量核减
3	1.5*1.3量水堰、量水标尺	0.11	主材价核减

核增、减项目明细表

项目名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项 目 名 称	核增(-) 核减(+)(万元)	核减原因说明
(五)	1.5m挡墙（新建399m）	1.57	
1	土方回填	0.91	定额调整
2	土方开挖（弃运）	-0.29	漏计增补
3	C20砼墙身	0.95	信息价调整
(六)	3m机耕道（新建1602m）	3.05	
1	土方回填	0.20	定额调整
2	土方开挖（弃运）	-3.07	漏计增补
3	C25混凝土路面	2.30	信息价调整
4	6%水泥石屑混合料	2.50	定额调整
5	路面清表	1.12	工程量核减
(七)	3.5m机耕道（新建1862m）	4.03	
1	土方回填	0.23	定额调整
2	土方开挖（弃运）	-4.16	漏计增补
3	C25混凝土路面	3.12	信息价调整
4	6%水泥石屑混合料	3.34	定额调整
5	路面清表	1.50	工程量核减
(八)	拆除重建泵房（拆除1座、新建1座）	0.51	
1	C25砼柱子	0.32	工程量核减
2	外墙聚氨酯防水涂膜	0.19	工程量核减
(九)	新建泵房（新建4座）	4.38	

核增、减项目明细表

项目名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项 目 名 称	核增(-) 核减(+)(万元)	核减原因说明
1	C25砼柱子	1.29	工程量核减
2	外墙聚氨酯防水涂膜	0.74	工程量核减
3	180mm砖墙	0.35	信息价调整
4	楼地面混凝土板	0.14	信息价调整
5	固定窗安装 矩形	0.22	工程量核减
6	DN250钢管	0.37	主材价核减
7	DN350钢管	0.12	主材价核减
8	DN315PE管	0.32	主材价核减
9	DN350PE管	0.83	主材价核减
(十)	软基处理	7.27	
1	2m长松木桩	5.37	工程量核减
2	4m长松木桩	1.90	工程量核减
(十一)	泵站设备及安装工程	2.20	
1	水环式真空泵及安装	2.00	主材价核减
2	脚手架工程	0.20	定额调整
(十二)	其他工程内容	3.65	
(十三)	其他临时工程	3.44	
1	安全生产措施费	0.97	计费基数变化
2	其他临时工程费	2.47	计费基数变化、费率调整
二	建设工程其他费用	59.51	

核增、减项目明细表

项目名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项 目 名 称	核增(-) 核减(+) (万元)	核减原因说明
(一)	建设管理费	7.30	财建〔2016〕504号，下浮30%
(二)	工程管护费	5.73	费用无依据，扣除
(三)	工程监理费	0.31	发改价格〔2007〕670号，下浮30%
(四)	工程设计费	10.87	计价格〔2002〕10号，下浮30%
(五)	科技推广费	35.30	费用无依据，扣除
三	预备费	16.31	计费基数变化、费率调整
合 计		111.78	



澄海区财政投资项目
工程预算定案书

编号: HLST-Z-2347-24-001

2024年4月1日

建设单位	汕头市澄海区莲下镇人民政府		工程名称	2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目(示范)	
结构类型			立项金额	719.79万元	
预算送审造价	人民币小写:	7059883.44元			
	人民币大写:	柒佰零伍万玖仟捌佰捌拾叁元肆角肆分			
预算审核造价	人民币小写:	5942084.78元			
	人民币大写:	伍佰玖拾肆万贰仟零捌拾肆元柒角捌分			
预算核减造价	人民币小写:	1117798.66元			
	人民币大写:	壹佰壹拾壹万柒仟柒佰玖拾捌元陆角陆分			
备注	建设工程费用5438470.17元, 其他费用330544.18元, 预备费173070.43元。				
建设单位意见	经办: 		审核单位意见	经办: 	
	负责人: 			复核: 	
公章: 		负责人: 			
2024年4月1日		公章:  2024年4月1日			

工程预算投资总表

项目名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	费用名称	送审金额（元）	审核金额(元)	核减金额(元)	备注
一	建设工程费用	5798054.54	5438470.17	359584.37	
二	建设工程其他费用	925643.97	330544.18	595099.79	
1	建设管理费	171794.94	98755.19	73039.75	财建（2016）504号，下浮30%
2	工程管护费	57264.98	0.00	57264.98	费用无依据，扣除
3	工程监理费	114529.96	111463.62	3066.34	发改价格[2007]670号，下浮30%
4	工程设计费	229059.92	120325.37	108734.55	计价格[2002]10号，下浮30%
5	科技推广费	352994.17	0.00	352994.17	费用无依据，扣除
三	预备费（一+二）×3%	336184.93	173070.43	163114.50	
工程总投资		7059883.44	5942084.78	1117798.66	



工程预算总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编号	项目名称	投资/万元	备注
1		第一部分 建筑工程	511.48	
2		第二部分 机电设备及安装工程	13.62	
3		第四部分 施工临时工程	18.75	
4		第五部分 独立费用		
5		一至五部分投资合计	543.85	
6		基本预备费		
7	I	工程部分静态投资	543.85	
8		价差预备费		
9	II	建设征地移民补偿静态投资		
10	III	水土保持工程静态投资		
11	IV	环境保护工程静态投资		
12	V	专项工程静态投资		
13	VI	静态总投资 (I+II+III+IV+V 合计)	543.85	
14		价差预备费合计		
15		建设期融资利息		
16	VII	总投资	543.85	

工程部分总预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	建安工程费 (元)	设备购置费 (元)	独立费用 (元)	合计(元)	占静态投资 比例(%)
一	第一部分 建筑工程	5114794.81			5114794.81	94.05%
1	一、灌溉与排水工程	2167573.47			2167573.47	39.86%
2	二、农田防护与生态环境保护工程	331206.46			331206.46	6.09%
3	三、田间道路工程	2137047.59			2137047.59	39.30%
4	四、水源工程	236446.29			236446.29	4.35%
5	五、其他工程	242521.			242521.	4.46%
二	第二部分 机电设备及安装工程	66978.79	69220.		136198.79	2.50%
1	一、泵站设备及安装工程	66978.79	69220.		136198.79	2.50%
三	第四部分 施工临时工程	187476.57			187476.57	3.45%
1	十 安全生产措施费	155453.21			155453.21	2.86%
2	十一 其他临时工程费	32023.36			32023.36	0.59%
五	第五部分 独立费用					
	一至五部分投资合计	5369250.17	69220.		5438470.17	100.00%
	基本预备费					
	静态投资				5438470.17	100.00%

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第一部分 建筑工程				5114794.81	
	一、灌溉与排水工程				2167573.47	
	1. 2m×1.0m斗沟渠（新建362m）				417082.81	
1.	土方开挖（利用回填） 1. 挖掘机挖渠道土方 土类级别 I~II	m3	698.66	5.91	4129.08	[Y01233]
2.	土方回填 1. 推土机压实 土料	m3实方	698.66	5.29	3695.91	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	410.001	21.04	8626.42	[Y01180]
4.	渠壁C20砼 1. 墙 平面墙 墙厚 30cm	m3	253.4	590.7	149683.38	[Y04074]; [Y04251]; [Y04265]
5.	渠底C20砼 1. 渠道 明渠底板 平均厚度35cm//改:非岩石基础上的明渠底板	m3	162.9	574.23	93542.07	[Y04064]; [Y04251]; [Y04265]
6.	砂砾石垫层（15cm厚） 1. 机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层//换:粗砂砾	m3	119.46	130.89	15636.12	[Y03008]
7.	干砌石	m3抛投方	97.74	214.44	20959.37	[Y03016]
8.	普通标准钢模板	m2	1896.88	61.53	116715.03	[Y05001]
9.	1~4mm砂砾	m3	0.362	136.71	49.49	[Y03012]
10.	20mm粗砾	m3	0.905	125.74	113.79	[Y03012]
11.	300~400g/m²土工布	m2	40.725	9.3	378.74	[Y10010]
12.	沥青板伸缩缝	m2	20.996	145.81	3061.43	[Y04395]
13.	DN32PVC排水管	m	63.893	7.7	491.98	[Y08084]
	1. 5m×1.0m斗沟渠（新建824m）				971872.75	
1.	土方开挖（利用回填）	m3	1590.32	5.91	9398.79	[Y01233]
2.	土方回填	m3实方	1590.32	5.29	8412.79	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	1246.382	21.04	26223.88	[Y01180]
4.	渠壁C20砼	m3	576.8	590.7	340715.76	[Y04074]; [Y04251]; [Y04265]

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
5.	渠底C20砼	m3	370.8	574.23	212924.48	[Y04064]; [Y04251]; [Y04265]
6.	砂砾石垫层（15cm厚）	m3	271.92	130.89	35591.61	[Y03008]
7.	干砌石	m3抛投方	296.64	214.44	63611.48	[Y03016]
8.	普通标准钢模板	m2	4317.76	61.53	265671.77	[Y05001]
9.	1~4mm砂砾	m3	0.824	136.71	112.65	[Y03012]
10.	20mm粗砾	m3	2.06	125.74	259.02	[Y03012]
11.	300~400g/m²土工布	m2	92.7	9.3	862.11	[Y10010]
12.	沥青板伸缩缝	m2	47.792	145.81	6968.55	[Y04395]
13.	DN32PVC排水管	m	145.436	7.7	1119.86	[Y08084]
	1.5m×1.3m斗沟渠（新建448m）				665473.55	
1.	土方开挖（利用回填）	m3	1281.28	5.91	7572.36	[Y01233]
2.	土方回填	m3实方	1281.28	5.29	6777.97	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	526.49	21.04	11077.35	[Y01180]
4.	渠壁C20砼	m3	442.624	590.7	261458.	[Y04074]; [Y04251]; [Y04265]
5.	渠底C20砼	m3	244.608	574.23	140461.25	[Y04064]; [Y04251]; [Y04265]
6.	砂砾石垫层（15cm厚）	m3	170.24	130.89	22282.71	[Y03008]
7.	干砌石	m3抛投方	147.84	214.44	31702.81	[Y03016]
8.	普通标准钢模板	m2	2889.6	61.53	177797.09	[Y05001]
9.	1~4mm砂砾	m3	0.448	136.71	61.25	[Y03012]
10.	20mm粗砾	m3	1.12	125.74	140.83	[Y03012]
11.	300~400g/m²土工布	m2	50.4	9.3	468.72	[Y10010]
12.	沥青板伸缩缝	m2	34.496	145.81	5029.86	[Y04395]
13.	DN32PVC排水管	m	83.552	7.7	643.35	[Y08084]

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	斗沟渠 I 人行板 3个				680.43	
1.	C20盖板混凝土浇筑	m3	0.405	898.15	363.75	[Y04159]; [Y04251]; [Y04265];[Y04191]
2.	盖板钢筋	1t	0.049	6462.88	316.68	[Y04234]
	斗沟渠 II 人行板 8个				2404.98	
1.	C20盖板混凝土浇筑	m3	1.296	898.15	1164.	[Y04159]; [Y04251]; [Y04265];[Y04191]
2.	盖板钢筋	1t	0.193	6429.94	1240.98	[Y04234]
	斗沟渠 III 人行板 4个				1181.89	
1.	C20盖板混凝土浇筑	m3	0.648	898.15	582.	[Y04159]; [Y04251]; [Y04265];[Y04191]
2.	盖板钢筋	1t	0.093	6450.45	599.89	[Y04234]
	斗沟渠 I 下田板 1个				4020.94	
1.	C20盖板混凝土浇筑	m3	3.68	898.15	3305.19	[Y04159]; [Y04251]; [Y04265];[Y04191]
2.	钢筋	1t	0.111	6448.21	715.75	[Y04234]
	斗沟渠 II 下田板 2个				8598.58	
1.	C20盖板混凝土浇筑	m3	7.6	898.15	6825.94	[Y04159]; [Y04251]; [Y04265];[Y04191]
2.	钢筋	1t	0.275	6445.97	1772.64	[Y04234]
	斗沟渠 III 下田板 1个				5249.05	
1.	C20盖板混凝土浇筑	m3	4.76	898.15	4275.19	[Y04159]; [Y04251]; [Y04265];[Y04191]
2.	钢筋	1t	0.151	6449.4	973.86	[Y04234]
	1.0m高下渠梯级（新建19座）				55385.88	
1.	土方开挖（利用回填）	m3	75.43	5.91	445.79	[Y01233]

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	土方回填	m3实方	75.43	5.29	399.02	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	84.273	21.04	1773.1	[Y01180]
4.	C20砼上坝梯级	m3	53.39	677.93	36194.68	[Y04122]; [Y04251];[Y04265]
5.	钢筋	1t	0.255	6426.51	1638.76	[Y04234]
6.	砂砾石垫层	m3	11.97	129.38	1548.68	[Y03009]
7.	普通标准钢模板	m2	217.55	61.53	13385.85	[Y05001]
	1.3m高下渠梯级（新建3座）				12185.01	
1.	土方开挖（利用回填）	m3	19.41	5.91	114.71	[Y01233]
2.	土方回填	m3实方	19.41	5.29	102.68	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	17.776	21.04	374.01	[Y01180]
4.	C20砼上坝梯级	m3	12.	677.93	8135.16	[Y04122]; [Y04251];[Y04265]
5.	钢筋	1t	0.045	6436.61	289.65	[Y04234]
6.	砂砾石垫层	m3	2.28	130.89	298.43	[Y03008]
7.	普通标准钢模板	m2	46.65	61.53	2870.37	[Y05001]
	节制闸（新建1座）				11587.6	
1.	C20砼	m3	2.966	921.89	2734.33	[Y04162]; [Y04251];[Y04265]
2.	普通标准钢模板	m2	16.14	61.53	993.09	[Y05001]
3.	钢筋	1t	0.289	6436.61	1860.18	[Y04234]
4.	一体化闸	块	1.	6000.	6000.	
	1.2*1斗沟渠量水堰、量水标尺				2200.	
1.	1.2*1斗沟渠量水堰、量水标尺	套	1.	2200.	2200.	
	1.5*1量水堰、量水标尺				5400.	
1.	1.5*1量水堰、量水标尺	套	2.	2700.	5400.	
	1.5*1.3量水堰、量水标尺				3800.	

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
1.	1.5*1.3量水堰、量水标尺	套	1.	3800.	3800.	
	沟渠标识牌				450.	
1.	沟渠标识牌	套	18.	25.	450.	
	二、农田防护与生态环境保护工程				331206.46	
	1.5m挡墙（新建399m）				331206.46	
1.	土方开挖（利用回填）	m3	718.2	5.91	4244.56	[Y01233]
2.	土方回填	m3实方	718.2	5.29	3799.28	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	138.054	21.04	2904.66	[Y01180]
4.	C20砼墙身	m3	379.05	574.24	217665.67	[Y04075]; [Y04251]; [Y04265]
5.	干砌石	m3抛投方	43.89	214.44	9411.77	[Y03016]
6.	普通标准钢模板	m2	1448.37	61.53	89118.21	[Y05001]
7.	1~4mm砂砾	m3	0.399	136.71	54.55	[Y03012]
8.	20mm粗砾	m3	0.998	125.74	125.49	[Y03012]
9.	300~400g/m²土工布	m2	44.888	9.3	417.46	[Y10010]
10.	沥青板伸缩缝	m2	18.853	145.81	2748.96	[Y04395]
11.	DN32PVC排水管	m	92.967	7.7	715.85	[Y08084]
	三、田间道路工程				2137047.59	
	3m机耕道（新建1602m）				909102.76	
1.	土方开挖（利用回填）	m3	160.2	3.05	488.61	[Y01155]
2.	土方回填	m3实方	160.2	5.29	847.46	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	1461.024	21.04	30739.94	[Y01180]
4.	C25混凝土路面	m2	4806.	123.84	595175.04	[Y10053]; [Y04251]; [Y04265]
5.	伸缩缝 沥青油毛毡 两毡三油	m2	192.24	144.77	27830.58	[Y04393]

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
6.	6%水泥石屑混合料	m2	5286.6	48.05	254021.13	D2-2-4;D2-2-8;D2-2-12
	3.5m机耕道（新建1862m）				1227944.83	
1.	土方开挖（利用回填）	m3	186.2	3.05	567.91	[Y01155]
2.	土方回填	m3实方	186.2	5.29	985.	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	1977.444	21.04	41605.42	[Y01180]
4.	C25混凝土路面	m2	6517.	123.84	807065.28	[Y10053]; [Y04251];[Y04265]
5.	伸缩缝 沥青油毛毡 两毡三油	m2	260.68	144.77	37738.64	[Y04393]
6.	6%水泥石屑混合料	m2	7075.6	48.05	339982.58	D2-2-4;D2-2-8;D2-2-12
	四、水源工程				236446.29	
	拆除重建泵房（拆除1座、新建1座）				50475.26	
1.	拆除钢筋混凝土基础	m3	3.36	114.82	385.8	[Y02364]
2.	拆除砖墙	m3	8.21	25.61	210.26	[Y02359]
3.	拆除钢筋混凝土屋顶	m3	2.31	114.82	265.23	[Y02364]
4.	土方开挖（利用回填）	m3	3.09	2.76	8.53	[Y01155]
5.	土方回填	m3实方	3.09	5.29	16.35	[Y03119]
6.	土方开挖（弃运）	m3	15.904	21.04	334.62	[Y01180]
7.	C15砼基础垫层	m3	7.65	572.75	4381.54	[Y04111]; [Y04251];[Y04265]
8.	C25砼基础	m3	11.76	587.78	6912.29	[Y04015]; [Y04251];[Y04265]
9.	C25砼柱子	m3	1.552	611.25	948.66	[Y04016]; [Y04251];[Y04265]
10.	C25砼屋顶	m3	3.06	638.01	1952.31	[Y04017]; [Y04251];[Y04265]
11.	C25砼镇墩	m3	0.47	581.5	273.31	[Y04114]; [Y04251];[Y04265]
12.	180mm砖墙	m3	5.49	496.77	2727.27	[Y03106]

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
13.	模板	m2	24.	61.53	1476.72	[Y05001]
14.	钢筋	1t	1.738	6436.61	11186.83	[Y04234]
15.	外墙水泥砂浆	m2	42.01	23.37	981.77	[Y03111]
16.	天棚面水泥砂浆	m2	10.99	18.89	207.6	[Y03110]
17.	天棚面成品腻子粉	m2	10.99	7.67	84.29	A1-15-151
18.	天棚面乳胶漆	m2	10.99	28.51	313.32	A1-15-161
19.	内墙水泥砂浆	m2	32.66	23.37	763.26	[Y03111]
20.	内墙腻子粉	m2	32.66	6.36	207.72	A1-15-150
21.	内墙乳胶漆	m2	32.66	24.68	806.05	A1-15-160
22.	楼地面C20混凝土板	m3	10.99	579.62	6370.02	[Y04015]; [Y04251];[Y04265]
23.	铝合金门	m2	2.1	487.75	1024.28	A1-9-206
24.	铝合金窗	m2	4.8	359.78	1726.94	A1-9-208
25.	4m长松木桩	m3桩木	3.744	867.46	3247.77	[Y10070]
26.	C25砼水池	m3	0.072	618.28	44.52	[Y04073]; [Y04251];[Y04265]
27.	DN150钢管	m	10.	108.98	1089.8	[Y08012]
28.	DN200PE管	m	20.	126.41	2528.2	[Y08099]
	新建泵房（新建4座）				185971.03	
1.	土方开挖（利用回填）	m3	12.36	2.76	34.11	[Y01155]
2.	土方回填	m3实方	12.36	5.29	65.38	[Y03119]
3.	土方开挖（弃运）	m3	44.815	21.04	942.91	[Y01180]
4.	C15砼基础垫层	m3	9.408	565.6	5321.16	[Y04111]; [Y04251];[Y04265]
5.	C25砼基础	m3	47.04	587.78	27649.17	[Y04015]; [Y04251];[Y04265]
6.	C25砼柱子	m3	6.208	611.25	3794.64	[Y04016]; [Y04251];[Y04265]

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
7.	C25砼屋顶	m3	12.24	638.01	7809.24	[Y04017]; [Y04251]; [Y04265]
8.	C25砼镇墩	m3	1.88	581.5	1093.22	[Y04114]; [Y04251]; [Y04265]
9.	180mm砖墙	m3	21.96	496.77	10909.07	[Y03106]
10.	模板	m2	96.	61.53	5906.88	[Y05001]
11.	钢筋	1t	6.384	6436.61	41091.32	[Y04234]
12.	外墙水泥砂浆	m2	168.04	23.37	3927.09	[Y03111]
13.	天棚面水泥砂浆	m2	43.96	18.89	830.4	[Y03110]
14.	天棚面成品腻子粉	m2	43.96	7.67	337.17	A1-15-151
15.	天棚面乳胶漆	m2	43.96	28.51	1253.3	A1-15-161
16.	内墙水泥砂浆	m2	130.64	23.37	3053.06	[Y03111]
17.	内墙腻子粉	m2	130.64	6.36	830.87	A1-15-150
18.	内墙乳胶漆	m2	130.64	24.68	3224.2	A1-15-160
19.	楼地面C20混凝土板	m3	43.96	579.62	25480.1	[Y04015]; [Y04251]; [Y04265]
20.	铝合金门	m2	8.4	487.75	4097.1	A1-9-206
21.	铝合金窗	m2	19.2	359.78	6907.78	A1-9-208
22.	C25砼水池	m3	0.288	618.28	178.06	[Y04073]; [Y04251]; [Y04265]
23.	DN250钢管	m	25.	181.97	4549.25	[Y08014]
24.	DN350钢管	m	5.	256.47	1282.35	[Y08016]
25.	DN315PE管	m	20.	232.82	4656.4	[Y08100]
26.	DN350PE管	m	60.	345.78	20746.8	[Y08100]
	五、其他工程				242521.	
	软基处理				242521.	
1.	2m长松木桩	m3桩木	161.084	867.46	139733.93	[Y10070]

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
2.	4m长松木桩	m3桩木	118.492	867.46	102787.07	[Y10070]
	合 计	元			5114794.81	

设备及安装工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)		采用定额
				设备费	安装费	设备费	安装费	
	第二部分 机电设备及安装工程					69220.	66978.79	
	一、泵站设备及安装工程					69220.	66978.79	
	一) 泵站设备及安装工程					69220.	66978.79	
1.	离心泵150KQL/W140-20-11/4(下村村重建泵房1)	1台	1.	4600.	8135.01	4600.	8135.01	[Y03001]
2.	离心泵250KQL/W550-80-200/4(槐泽村泵房1)	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01	[Y03001]
3.	离心泵250KQL/W550-80-200/4(下村村泵房1)	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01	[Y03001]
4.	离心泵250KQL/W550-80-200/4(北湾村泵房1)	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01	[Y03001]
5.	离心泵200KQL/W400-12.5-18.5/4(北湾村泵房2)	1台	1.	6620.	8135.01	6620.	8135.01	[Y03001]
6.	水环式真空泵及安装（一套1台）	套	5.		3000.		15000.	
7.	配电箱（一套1台）	台	5.	500.	305.97	2500.	1529.85	[Y07001]
8.	控制柜（一套1台）	台	5.	1500.	1149.23	7500.	5746.15	[Y07049]
9.	吸顶灯	套	5.		90.84		454.2	C4-12-1
10.	配线WDZN-BV3*2.5	m	21.25		7.85		166.81	C4-11-215
11.	线管SC20	m	21.25		22.04		468.35	C4-11-8
12.	灭火器（每套4个）	个	20.		98.1		1962.	
13.	墙柱面脚手架	m2	180.69		2.11		381.26	A1-21-136
14.	天棚脚手架	m2	117.612		5.06		595.12	A1-21-137
	合 计					69220.	66978.79	

临时工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)	采用定额
	第四部分 施工临时工程				187476.57	
	十 安全生产措施费	元	5181773.6	0.03	155453.21	
	十一 其他临时工程费	元	5337226.81	0.006	32023.36	
	合 计	元			187476.57	

主要材料预算价格汇总表

工程名称： 2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其 中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
1	钢筋 (综合)	t	3781.35	3850.64			
2	水泥 42.5R	kg	0.37	0.37			
3	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	343.79				
4	砂	m3	212.43	251.46			
5	1~4mm砂砾	m3	94.68	251.46			
6	粗砂砾	m3	85.	251.46			
7	碎石	m3	153.	153.02			
8	粗砂砾	m3	85.	153.02			
9	毛石	m3	161.14	161.14			
10	汽油 92#	kg	8.99	8.99			
11	汽油 (机械用) 国III93#	kg	8.99				
12	汽油 (机械用)	kg	8.99	8.99			
13	柴油 (机械用) 0#	kg	8.15				
14	柴油 (机械用)	kg	8.15	8.15			

其他材料预算价格汇总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
1	技工（机械用）	工日	98.3
2	技工	工日	98.3
3	普工	工日	70.4
4	人工费	元	1.02
5	型钢	kg	3.8
6	镀锌低碳钢丝 Φ1.2~2.5	kg	6.43
7	铁丝	kg	5.5
8	镀锌扁钢 综合	kg	5.7
9	角钢	kg	3.78
10	钢板	kg	4.05
11	橡胶板	kg	12.8
12	门窗密封橡胶条	m	2.55
13	塑料带 20mm×40mm	卷	6.8
14	棉纱	kg	11.47
15	棉纱头	kg	10.
16	白布	kg	21.
17	土工布	m²	4.98
18	油毛毡	m²	3.6
19	铁钉	kg	6.36
20	不锈钢螺钉 M5×12	十套	2.6
21	木螺钉 M5×50	十套	0.42
22	木螺钉 M2~4×6~65	十套	0.18
23	镀锌螺栓 M10~12×70~75	套	1.8
24	镀锌螺栓 M10×70	套	1.8
25	膨胀螺栓 M5×50	十套	1.4
26	塑料胀管 D6~8	十套	0.6
27	镀锌锁紧螺母 DN20×1.5	十套	1.58
28	尼龙砂轮片 Φ100	片	6.

其他材料预算价格汇总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
29	水砂纸	张	1.2
30	铁砂布	张	1.
31	电焊条	kg	6.2
32	焊锡丝	kg	52.
33	焊锡膏	kg	32.
34	锡基钎料	kg	52.47
35	冲击钻头 Φ6~8	个	2.76
36	钢锯条	条	1.
37	铁件	kg	5.5
38	垫铁	kg	5.5
39	镀锌铁码	支	0.55
40	预埋铁件	kg	5.8
41	粗砂砾	m3	85.
42	石屑	m3	112.5
43	标准砖 240×115×53	千块	341.36
44	板枋材	m3	1350.
45	平板玻璃 5	m2	27.51
46	平板玻璃 6	m2	33.01
47	油漆	kg	15.
48	醇酸清漆	kg	13.5
49	调合漆	kg	15.
50	磁漆	kg	15.
51	厚漆	kg	10.26
52	内墙乳胶漆 底漆	kg	10.45
53	内墙乳胶漆 面漆	kg	10.45
54	腻子粉 成品(一般型)	kg	1.7
55	沥青	t	4200.
56	软填料	kg	4.12

其他材料预算价格汇总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
57	溶剂油	kg	3.94
58	电力复合脂	kg	26.
59	丙酮	kg	9.
60	氧气	m3	5.7
61	乙炔气	m3	9.5
62	玻璃胶 335克/支	支	14.61
63	墙边胶	L	47.12
64	粘合剂	kg	38.
65	DN150钢管 DN150，4.0厚	m	79.28
66	DN250钢管 DN250，4.0厚	m	133.59
67	DN350钢管 DN350，4.0厚	m	187.89
68	塑料软管	kg	12.
69	塑料软管 D5	m	0.2
70	DN32PVC排水管 DN32	m	3.18
71	DN200PE管 DN200	m	84.8
72	DN315PE管 DN315	m	170.
73	DN350PE管 DN350	m	271.6
74	成套灯具	套	40.
75	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	2.2
76	裸铜线 6mm²	m	4.4
77	WDZN-BV3*2.5	m	5.03
78	双色多股铜芯聚氯乙烯 绝缘软导线 BVR-4mm2	m	3.
79	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm2	m	1.68
80	镀锌电线管 SC20	m	8.91
81	镀锌电线管接头 20×1.5	个	0.99
82	镀锌电线管塑料护口 DN15~20	个	0.17
83	铜接线端子	个	3.7
84	铜接线端子 DT-2.5mm2	个	3.7

其他材料预算价格汇总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
85	镀锌地线夹 20	套	0.36
86	胶木线夹	个	0.3
87	圆木桩	m3	988.01
88	圆木	m3	988.01
89	木柴	t	705.
90	水	m3	4.26
91	电	kw. h	0.55
92	风	m3	
93	标准钢模板	kg	4.04
94	卡扣件	kg	6.
95	水泥石屑(碎石)混合料	m3	
96	零星材料费	%	
97	其他材料费	%	
98	维护费	元	1.
99	电（机械用）	kw. h	0.55
100	水（机械用）	m3	4.26
101	其他材料费	元	1.
102	其他机械费	%	
103	混凝土构件	m3	
104	混凝土构件	m3	
105	混凝土构件	m3	
106	混凝土构件	m3	
107	混凝土构件	m3	
108	混凝土拌制	m3	
109	混凝土拌制	m3	
110	混凝土拌制	m3	
111	混凝土拌制	m3	
112	混凝土拌制	m3	

其他材料预算价格汇总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
113	混凝土拌制	m3	34.59
114	混凝土拌制	m3	34.59
115	混凝土拌制	m3	34.59
116	混凝土拌制	m3	34.59
117	混凝土拌制	m3	34.59
118	混凝土拌制	m3	34.59
119	砂浆拌制	m3	
120	砂浆拌制	m3	
121	砂浆拌制	m3	
122	砂浆拌制	m3	
123	砂浆拌制	m3	
124	混凝土运输	m3	
125	混凝土运输	m3	
126	混凝土运输	m3	
127	混凝土运输	m3	
128	混凝土运输	m3	
129	混凝土运输	m3	8.45
130	混凝土运输	m3	8.45
131	混凝土运输	m3	8.45
132	混凝土运输	m3	8.45
133	混凝土运输	m3	8.45
134	混凝土运输	m3	8.45
135	砂浆运输	m3	
136	砂浆运输	m3	
137	砂浆运输	m3	
138	砂浆运输	m3	
139	砂浆运输	m3	
140	构件运输	m3	

其他材料预算价格汇总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)
141	构件运输	m3	
142	构件运输	m3	
143	构件运输	m3	
144	构件运输	m3	

设备价格汇总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	备注
1	离心泵150KQL/W140-20-11/4 设备自重0.6t	1台	4600.	
2	离心泵250KQL/W550-80-200/4 设备自重0.6t	1台	16000.	
3	离心泵200KQL/W400-12.5-18.5/4 设备自重0.6t	1台	6620.	
4	控制箱 Z-BF1	1台	1500.	
5	配电箱 KQK/T-2ACN-15	1台	500.	

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
		第一部分 建筑工程				5114794.81
		一、灌溉与排水工程				2167573.47
		1.2m×1.0m斗沟渠（新建362m）				417082.81
1.	010101001001	土方开挖（利用回填） 1.挖掘机挖渠道土方 土类级别 I～II	m3	698.66	5.91	4129.08
	Y01233	挖掘机挖渠道土方 土类级别 I～II	100m3	6.987	591.21	4130.55
2.	010101003001	土方回填 1.推土机压实 土料	m3实方	698.66	5.29	3695.91
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	6.987	528.61	3693.19
3.	010101003002	土方开挖（弃运）	m3	410.001	21.04	8626.42
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	4.1	2104.19	8627.2
4.	010101020001	渠壁C20砼 1.墙 平面墙 墙厚 30cm	m3	253.4	590.7	149683.38
	Y04074	墙 平面墙 墙厚 30cm	100m3	2.534	59069.75	149682.75
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	2.61	3458.84	9027.64
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	2.61	844.67	2204.61
5.	010101020002	渠底C20砼 1.渠道 明渠底板 平均厚度35cm//改:非岩石基础上的明渠底板	m3	162.9	574.23	93542.07
	Y04064调	渠道 明渠底板 平均厚度35cm//改:非岩石基础上的明渠底板	100m3	1.629	57423.19	93542.38
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	1.678	3458.84	5803.48
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	1.678	844.67	1417.25
6.	010101005001	砂砾石垫层（15cm厚） 1.机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层//换:粗砂砾	m3	119.46	130.89	15636.12

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y03008换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层 //换:粗砂砾	100m3	1.195	13089.23	15636.39
7.	010101009001	干砌石	m3抛投方	97.74	214.44	20959.37
	Y03016	挖掘机抛石护底护岸 1m3挖掘机	100m3抛 投方	0.977	21444.44	20959.8
8.	010101022001	普通标准钢模板	m2	1896.88	61.53	116715.03
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	18.969	6153.22	116719.2
9.	010101045001	1~4mm砂砾	m3	0.362	136.71	49.49
	Y03012换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 反滤层 //换:砂砾	100m3	0.004	13671.29	49.49
10.	010101045002	20mm粗砾	m3	0.905	125.74	113.79
	Y03012换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 反滤层 //换:粗砾	100m3	0.009	12573.97	113.79
11.	010101045003	300~400g/m²土工布	m2	40.725	9.3	378.74
	Y10010	土工布铺设 平铺	100m²	0.407	930.49	378.94
12.	010101047001	沥青板伸缩缝	m2	20.996	145.81	3061.43
	Y04395	伸缩缝 沥青木板	100m²	0.21	14581.36	3061.5
13.	010101007001	DN32PVC排水管	m	63.893	7.7	491.98
	Y08084换	塑料管管道铺设 黏结 公称外径 32mm//换:DN32PVC排水管DN32	100m	0.639	769.66	491.76
		1.5m×1.0m斗沟渠（新建824m）				971872.75
1.	010101001002	土方开挖（利用回填）	m3	1590.32	5.91	9398.79
	Y01233	挖掘机挖渠道土方 土类级别 I~II	100m3	15.903	591.21	9402.13
2.	010101003002	土方回填	m3实方	1590.32	5.29	8412.79
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实 方	15.903	528.61	8406.59
3.	010101003002001	土方开挖（弃运）	m3	1246.382	21.04	26223.88

建筑工程预算表

工程名称： 2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	12.464	2104.19	26226.25
4.	010101020003	渠壁C20砼	m3	576.8	590.7	340715.76
	Y04074	墙 平面墙 墙厚 30cm	100m3	5.768	59069.75	340714.32
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	5.941	3458.84	20549.11
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	5.941	844.67	5018.22
5.	010101020004	渠底C20砼	m3	370.8	574.23	212924.48
	Y04064调	渠道 明渠底板 平均厚度35cm//改:非岩石基础上的明渠底板	100m3	3.708	57423.19	212925.19
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	3.819	3458.84	13210.14
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	3.819	844.67	3226.
6.	010101005002	砂砾石垫层（15cm厚）	m3	271.92	130.89	35591.61
	Y03008换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层 //换:砂砾石	100m3	2.719	13089.23	35592.23
7.	010101009002	干砌石	m3抛投方	296.64	214.44	63611.48
	Y03016	挖掘机抛石护底护岸 1m3挖掘机	100m3抛投方	2.966	21444.44	63612.79
8.	010101022002	普通标准钢模板	m2	4317.76	61.53	265671.77
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	43.178	6153.22	265681.27
9.	010101045021	1~4mm砂砾	m3	0.824	136.71	112.65
	Y03012换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 反滤层 //换:砂砾	100m3	0.008	13671.29	112.65
10.	010101045022	20mm粗砾	m3	2.06	125.74	259.02
	Y03012换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 反滤层 //换:粗砾	100m3	0.021	12573.97	259.02
11.	010101045006	300~400g/m²土工布	m2	92.7	9.3	862.11
	Y10010	土工布铺设 平铺	100m²	0.927	930.49	862.56
12.	010101047002	沥青板伸缩缝	m2	47.792	145.81	6968.55

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y04395	伸缩缝 沥青木板	100m²	0.478	14581.36	6968.72
13.	010101007002	DN32PVC排水管	m	145.436	7.7	1119.86
	Y08084换	塑料管管道铺设 黏结 公称外径32mm//换:DN32PVC排水管DN32	100m	1.454	769.66	1119.36
		1.5m×1.3m斗沟渠（新建448m）				665473.55
1.	010101001003	土方开挖（利用回填）	m3	1281.28	5.91	7572.36
	Y01233	挖掘机挖渠道土方 土类级别 I~II	100m3	12.813	591.21	7575.06
2.	010101003003	土方回填	m3实方	1281.28	5.29	6777.97
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	12.813	528.61	6772.97
3.	010101003002002	土方开挖（弃运）	m3	526.49	21.04	11077.35
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	5.265	2104.19	11078.34
4.	010101020005	渠壁C20砼	m3	442.624	590.7	261458.
	Y04074	墙 平面墙 墙厚 30cm	100m3	4.426	59069.75	261456.89
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	4.559	3458.84	15768.95
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	4.559	844.67	3850.87
5.	010101020006	渠底C20砼	m3	244.608	574.23	140461.25
	Y04064调	渠道 明渠底板 平均厚度35cm//改:非岩石基础上的明渠底板	100m3	2.446	57423.19	140461.72
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	2.519	3458.84	8714.42
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	2.519	844.67	2128.11
6.	010101005003	砂砾石垫层（15cm厚）	m3	170.24	130.89	22282.71
	Y03008换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层//换:砂砾石	100m3	1.702	13089.23	22283.11
7.	010101009003	干砌石	m3抛投方	147.84	214.44	31702.81

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y03016	挖掘机抛石护底护岸 1m3挖掘机	100m3抛投方	1.478	21444.44	31703.46
8.	010101022003	普通标准钢模板	m2	2889.6	61.53	177797.09
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	28.896	6153.22	177803.45
9.	010101045023	1~4mm砂砾	m3	0.448	136.71	61.25
	Y03012换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 反滤层//换:砂砾	100m3	0.004	13671.29	61.25
10.	010101045024	20mm粗砾	m3	1.12	125.74	140.83
	Y03012换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 反滤层//换:粗砾	100m3	0.011	12573.97	140.83
11.	010101045009	300~400g/m²土工布	m2	50.4	9.3	468.72
	Y10010	土工布铺设 平铺	100m²	0.504	930.49	468.97
12.	010101047003	沥青板伸缩缝	m2	34.496	145.81	5029.86
	Y04395	伸缩缝 沥青木板	100m²	0.345	14581.36	5029.99
13.	010101007003	DN32PVC排水管	m	83.552	7.7	643.35
	Y08084换	塑料管管道铺设 黏结 公称外径32mm//换:DN32PVC排水管DN32	100m	0.836	769.66	643.07
		斗沟渠Ⅰ人行板 3个				680.43
1.	010101009004	C20盖板混凝土浇筑	m3	0.405	898.15	363.75
	Y04159	预制混凝土梁、板 板 实心板	100m3	0.004	69756.34	282.51
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.004	3458.84	14.29
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.004	844.67	3.49
	Y04191	预制混凝土柱、梁、板陆上安装 板 单个构件体积 ≤0.2m3	100m3	0.004	20059.08	81.24
2.	010101008001	盖板钢筋	1t	0.049	6462.88	316.68
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.049	6436.61	316.68
		斗沟渠Ⅱ人行板 8个				2404.98
1.	010101009012	C20盖板混凝土浇筑	m3	1.296	898.15	1164.

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y04159	预制混凝土梁、板 板 实心板	100m3	0.013	69756.34	904.04
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.013	3458.84	45.72
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.013	844.67	11.17
	Y04191	预制混凝土柱、梁、板陆上安装 板 单个构件体积 ≤0.2m3	100m3	0.013	20059.08	259.97
2.	010101008002	盖板钢筋	1t	0.193	6429.94	1240.98
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.193	6436.61	1240.98
		斗沟渠III人行板 4个				1181.89
1.	010101009006	C20盖板混凝土浇筑	m3	0.648	898.15	582.
	Y04159	预制混凝土梁、板 板 实心板	100m3	0.006	69756.34	452.02
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.007	3458.84	22.86
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.007	844.67	5.58
	Y04191	预制混凝土柱、梁、板陆上安装 板 单个构件体积 ≤0.2m3	100m3	0.006	20059.08	129.98
2.	010101008003	盖板钢筋	1t	0.093	6450.45	599.89
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.093	6436.61	599.89
		斗沟渠 I 下田板 1个				4020.94
1.	010101009007	C20盖板混凝土浇筑	m3	3.68	898.15	3305.19
	Y04159	预制混凝土梁、板 板 实心板	100m3	0.037	69756.34	2567.03
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.038	3458.84	129.83
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.038	844.67	31.71
	Y04191	预制混凝土柱、梁、板陆上安装 板 单个构件体积 ≤0.2m3	100m3	0.037	20059.08	738.17
2.	010101008004	钢筋	1t	0.111	6448.21	715.75
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.111	6436.61	715.75
		斗沟渠 II 下田板 2个				8598.58

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
1.	010101009008	C20盖板混凝土浇筑	m3	7.6	898.15	6825.94
	Y04159	预制混凝土梁、板 板 实心板	100m3	0.076	69756.34	5301.48
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.078	3458.84	268.13
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.078	844.67	65.48
	Y04191	预制混凝土柱、梁、板陆上安装 板 单个构件体积 ≤0.2m3	100m3	0.076	20059.08	1524.49
2.	010101008005	钢筋	1t	0.275	6445.97	1772.64
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.275	6436.61	1772.64
		斗沟渠III下田板 1个				5249.05
1.	010101009009	C20盖板混凝土浇筑	m3	4.76	898.15	4275.19
	Y04159	预制混凝土梁、板 板 实心板	100m3	0.048	69756.34	3320.4
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.049	3458.84	167.93
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.049	844.67	41.01
	Y04191	预制混凝土柱、梁、板陆上安装 板 单个构件体积 ≤0.2m3	100m3	0.048	20059.08	954.81
2.	010101008006	钢筋	1t	0.151	6449.4	973.86
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.151	6436.61	973.86
		1.0m高下渠梯级（新建19座）				55385.88
1.	010101001004	土方开挖（利用回填）	m3	75.43	5.91	445.79
	Y01233	挖掘机挖渠道土方 土类级别 I~II	100m3	0.754	591.21	445.95
2.	010101003004	土方回填	m3实方	75.43	5.29	399.02
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	0.754	528.61	398.73
3.	010101003002003	土方开挖（弃运）	m3	84.273	21.04	1773.1
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	0.843	2104.19	1773.26

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
4.	010101020007	C20砼上坝梯级	m3	53.39	677.93	36194.68
	Y04122	护坡框格、水沟、其他小体积混凝土 其他小体积	100m3	0.534	67793.33	36194.86
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.55	3458.84	1902.07
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.55	844.67	464.5
5.	010101008007	钢筋	1t	0.255	6426.51	1638.76
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.255	6436.61	1638.76
6.	010101005004	砂砾石垫层	m3	11.97	129.38	1548.68
	Y03009换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层//换:粗砂砾	100m3	0.12	12937.91	1548.67
7.	010101022004	普通标准钢模板	m2	217.55	61.53	13385.85
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	2.175	6153.22	13386.33
		1.3m高下渠梯级（新建3座）				12185.01
1.	010101001005	土方开挖（利用回填）	m3	19.41	5.91	114.71
	Y01233	挖掘机挖渠道土方 土类级别 I~II	100m3	0.194	591.21	114.75
2.	010101003005	土方回填	m3实方	19.41	5.29	102.68
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	0.194	528.61	102.6
3.	010101003002004	土方开挖（弃运）	m3	17.776	21.04	374.01
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	0.178	2104.19	374.05
4.	010101020008	C20砼上坝梯级	m3	12.	677.93	8135.16
	Y04122	护坡框格、水沟、其他小体积混凝土 其他小体积	100m3	0.12	67793.33	8135.2
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.124	3458.84	427.51
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.124	844.67	104.4

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
5.	010101008008	钢筋	1t	0.045	6436.61	289.65
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.045	6436.61	289.65
6.	010101005005	砂砾石垫层	m3	2.28	130.89	298.43
	Y03008换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层 //换:砂砾石	100m3	0.023	13089.23	298.43
7.	010101022005	普通标准钢模板	m2	46.65	61.53	2870.37
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.466	6153.22	2870.48
		节制闸（新建1座）				11587.6
1.	010101020009	C20砼	m3	2.966	921.89	2734.33
	Y04162	预制混凝土闸门 每件混凝土体积 1 ~3m3	100m3	0.03	92189.14	2734.33
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.03	3458.84	104.64
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.03	844.67	25.55
2.	010101022006	普通标准钢模板	m2	16.14	61.53	993.09
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.161	6153.22	993.13
3.	010101031001	钢筋	1t	0.289	6436.61	1860.18
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	0.289	6436.61	1860.18
4.	010101003006	一体化闸	块	1.	6000.	6000.
		1.2*1斗沟渠量水堰、量水标尺				2200.
1.	010101032001	1.2*1斗沟渠量水堰、量水标尺	套	1.	2200.	2200.
		1.5*1量水堰、量水标尺				5400.
1.	010101032002	1.5*1量水堰、量水标尺	套	2.	2700.	5400.
		1.5*1.3量水堰、量水标尺				3800.
1.	010101032003	1.5*1.3量水堰、量水标尺	套	1.	3800.	3800.
		沟渠标识牌				450.
1.	010101032010001	沟渠标识牌	套	18.	25.	450.

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
		二、农田防护与生态环境保持工程				331206.46
		1.5m挡墙（新建399m）				331206.46
1.	010101001006	土方开挖（利用回填）	m3	718.2	5.91	4244.56
	Y01233	挖掘机挖渠道土方 土类级别 I~II	100m3	7.182	591.21	4246.07
2.	010101003007	土方回填	m3实方	718.2	5.29	3799.28
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	7.182	528.61	3796.48
3.	010101003002005	土方开挖（弃运）	m3	138.054	21.04	2904.66
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	1.381	2104.19	2904.92
4.	010101020010	C20砼墙身	m3	379.05	574.24	217665.67
	Y04075	墙 平面墙 墙厚 60cm	100m3	3.791	57423.99	217665.63
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	3.904	3458.84	13504.06
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	3.904	844.67	3297.77
5.	010101009010	干砌石	m3抛投方	43.89	214.44	9411.77
	Y03016	挖掘机抛石护底护岸 1m3挖掘机	100m3抛投方	0.439	21444.44	9411.96
6.	010101022007	普通标准钢模板	m2	1448.37	61.53	89118.21
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	14.484	6153.22	89121.39
7.	010101045025	1~4mm砂砾	m3	0.399	136.71	54.55
	Y03012换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 反滤层 //换:砂砾	100m3	0.004	13671.29	54.55
8.	010101045026	20mm粗砾	m3	0.998	125.74	125.49
	Y03012换	机械铺筑砂石垫层、反滤层 反滤层 //换:粗砾	100m3	0.01	12573.97	125.49
9.	010101045018	300~400g/m²土工布	m2	44.888	9.3	417.46

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y10010	土工布铺设 平铺	100m²	0.449	930.49	417.67
10.	010101047006	沥青板伸缩缝	m2	18.853	145.81	2748.96
	Y04395	伸缩缝 沥青木板	100m²	0.189	14581.36	2748.99
11.	010101007006	DN32PVC排水管	m	92.967	7.7	715.85
	Y08084换	塑料管管道铺设 黏结 公称外径32mm//换:DN32PVC排水管DN32	100m	0.93	769.66	715.53
		三、田间道路工程				2137047.59
		3m机耕道（新建1602m）				909102.76
1.	010101019001	土方开挖（利用回填）	m3	160.2	3.05	488.61
	Y01155	挖掘机挖土方 土类级别 I～II	100m3	1.602	305.12	488.8
2.	010101024001	土方回填	m3实方	160.2	5.29	847.46
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	1.602	528.61	846.83
3.	010101003002006	土方开挖（弃运）	m3	1461.024	21.04	30739.94
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	14.61	2104.19	30742.72
4.	010101006001	C25混凝土路面	m2	4806.	123.84	595175.04
	Y10053扩	公路路面 混凝土 压实厚度20cm	100m²	48.06	12383.95	595172.64
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	9.804	3458.84	33911.3
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	9.804	844.67	8281.35
5.	010101047007	伸缩缝 沥青油毛毡 两毡三油	m2	192.24	144.77	27830.58
	Y04393	伸缩缝 沥青油毛毡 两毡三油	100m²	1.922	14477.39	27831.33
6.	010101020011	6%水泥石屑混合料	m2	5286.6	48.05	254021.13
	D2-2-4	集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量6%	m3	808.85	284.74	230311.89
	D2-2-8	自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km	100m3	8.088	1008.4	8156.44

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	D2-2-12	机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	100m2	52.866	293.83	15533.62
		3.5m机耕道（新建1862m）				1227944.83
1.	010101019002	土方开挖（利用回填）	m3	186.2	3.05	567.91
	Y01155	挖掘机挖土方 土类级别 I～II	100m3	1.862	305.12	568.13
2.	010101024002	土方回填	m3实方	186.2	5.29	985.
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	1.862	528.61	984.27
3.	010101003002007	土方开挖（弃运）	m3	1977.444	21.04	41605.42
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	19.774	2104.19	41609.18
4.	010101006002	C25混凝土路面	m2	6517.	123.84	807065.28
	Y10053扩	公路路面 混凝土 压实厚度20cm	100m²	65.17	12383.95	807062.02
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	13.295	3458.84	45984.17
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	13.295	844.67	11229.62
5.	010101047008	伸缩缝 沥青油毛毡 两毡三油	m2	260.68	144.77	37738.64
	Y04393	伸缩缝 沥青油毛毡 两毡三油	100m²	2.607	14477.39	37739.66
6.	010101020012	6%水泥石屑混合料	m2	7075.6	48.05	339982.58
	D2-2-4	集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6%	m3	1082.567	284.74	308250.07
	D2-2-8	自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km	100m3	10.826	1008.4	10916.6
	D2-2-12	机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	100m2	70.756	293.83	20790.24
		四、水源工程				236446.29
		拆除重建泵房（拆除1座、新建1座）				50475.26
1.	010101020013	拆除钢筋混凝土基础	m3	3.36	114.82	385.8

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y02364调	混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除//改:拆除钢筋混凝土	100m3	0.034	11482.35	385.81
2.	010101020014	拆除砖墙	m3	8.21	25.61	210.26
	Y02359	挖掘机拆除砌体 水泥浆砌体	100m3	0.082	2561.35	210.29
3.	010101020015	拆除钢筋混凝土屋顶	m3	2.31	114.82	265.23
	Y02364调	混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除//改:拆除钢筋混凝土	100m3	0.023	11482.35	265.24
4.	010101001007	土方开挖（利用回填）	m3	3.09	2.76	8.53
	Y01155	挖掘机挖土方 土类级别 I~II	100m3	0.031	276.38	8.54
5.	010101024003	土方回填	m3实方	3.09	5.29	16.35
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	0.031	528.61	16.33
6.	010101003002008	土方开挖（弃运）	m3	15.904	21.04	334.62
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	0.159	2104.19	334.65
7.	010101020016	C15砼基础垫层	m3	7.65	572.75	4381.54
	Y04111	垫层混凝土 平均厚度10cm	100m3	0.076	57274.61	4381.51
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.079	3458.84	272.54
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.079	844.67	66.56
8.	010101020017	C25砼基础	m3	11.76	587.78	6912.29
	Y04015换	泵站 小型泵站 下部//换:纯混凝土 C25 二级配 42.5R	100m3	0.118	58777.62	6912.25
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.121	3458.84	418.96
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.121	844.67	102.31
9.	010101020018	C25砼柱子	m3	1.552	611.25	948.66
	Y04016	泵站 小型泵站 中部	100m3	0.016	61125.22	948.66

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.016	3458.84	55.29
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.016	844.67	13.5
10.	010101020019	C25砼屋顶	m3	3.06	638.01	1952.31
	Y04017	泵站 小型泵站 上部	100m3	0.031	63801.09	1952.31
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.032	3458.84	109.02
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.032	844.67	26.62
11.	010101020020	C25砼镇墩	m3	0.47	581.5	273.31
	Y04114	基础混凝土 独立基础	100m3	0.005	58149.57	273.3
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.005	3458.84	16.74
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.005	844.67	4.09
12.	010101020021	180mm砖墙	m3	5.49	496.77	2727.27
	Y03106	砖砌墙体 砖外墙	100m3	0.055	49676.97	2727.27
13.	010101022008	模板	m2	24.	61.53	1476.72
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.24	6153.22	1476.77
14.	010101008009	钢筋	1t	1.738	6436.61	11186.83
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	1.738	6436.61	11186.83
15.	010101002001	外墙水泥砂浆	m2	42.01	23.37	981.77
	Y03111	砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	100m²砌筑面积	0.42	2336.52	981.57
16.	010101002003	天棚面水泥砂浆	m2	10.99	18.89	207.6
	Y03110	砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 平面	100m²砌筑面积	0.11	1889.38	207.64
17.	010101006003	天棚面成品腻子粉	m2	10.99	7.67	84.29
	A1-15-151	成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮一遍	100m2	0.11	766.65	84.25
18.	010101007007	天棚面乳胶漆	m2	10.99	28.51	313.32

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	A1-15-161	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面天棚面	100m2	0.11	2851.37	313.37
19.	010101002004	内墙水泥砂浆	m2	32.66	23.37	763.26
	Y03111	砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	100m²砌筑面积	0.327	2336.52	763.11
20.	010101005006	内墙腻子粉	m2	32.66	6.36	207.72
	A1-15-150	成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍	100m2	0.327	636.03	207.73
21.	010101001008	内墙乳胶漆	m2	32.66	24.68	806.05
	A1-15-160	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面墙柱面	100m2	0.327	2467.71	805.95
22.	010101020022	楼地面C20混凝土板	m3	10.99	579.62	6370.02
	Y04015	泵站 小型泵站 下部	100m3	0.11	57961.85	6370.01
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.113	3458.84	391.53
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.113	844.67	95.61
23.	030601001001	铝合金门	m2	2.1	487.75	1024.28
	A1-9-206换	铝合金平开门安装	100m2	0.021	48774.85	1024.27
24.	030601001002	铝合金窗	m2	4.8	359.78	1726.94
	A1-9-208换	固定窗安装 矩形	100m2	0.048	35977.79	1726.93
25.	010101047009	4m长松木桩	m3桩木	3.744	867.46	3247.77
	Y10070	打圆木桩 机械打 桩长≤5m	100m3桩木	0.037	86746.44	3247.79
26.	010101020023	C25砼水池	m3	0.072	618.28	44.52
	Y04073	墙 平面墙 墙厚 20cm	100m3	0.001	61827.87	44.52
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.001	3458.84	2.57
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.001	844.67	0.63
27.	010101006004	DN150钢管	m	10.	108.98	1089.8

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y08012换	钢管管道铺设 焊接连接 公称直径150mm//换:DN150钢管	100m	0.1	10897.56	1089.76
28.	010101022009	DN200PE管	m	20.	126.41	2528.2
	Y08099换	塑料管管道铺设 热熔接 公称外径200mm//换:DN200PE管	100m	0.2	12641.12	2528.22
		新建泵房（新建4座）				185971.03
1.	010101001009	土方开挖（利用回填）	m3	12.36	2.76	34.11
	Y01155	挖掘机挖土方 土类级别 I～II	100m3	0.124	276.38	34.16
2.	010101024004	土方回填	m3实方	12.36	5.29	65.38
	Y03119	推土机压实 土料	100m3实方	0.124	528.61	65.34
3.	010101003002009	土方开挖（弃运）	m3	44.815	21.04	942.91
	Y01180调	挖掘机挖装土自卸汽车运输 1m3挖掘机 运距5km//改:挖装 I、II类土	100m3	0.448	2104.19	943.
4.	010101020024	C15砼基础垫层	m3	9.408	565.6	5321.16
	Y04111调	垫层混凝土 平均厚度10cm//改:非岩基垫层	100m3	0.094	56560.42	5321.2
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.097	3458.84	335.17
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.097	844.67	81.85
5.	010101020025	C25砼基础	m3	47.04	587.78	27649.17
	Y04015	泵站 小型泵站 下部	100m3	0.47	58777.62	27648.99
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.485	3458.84	1675.85
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.485	844.67	409.25
6.	010101020026	C25砼柱子	m3	6.208	611.25	3794.64
	Y04016	泵站 小型泵站 中部	100m3	0.062	61125.22	3794.65
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.064	3458.84	221.17

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.064	844.67	54.01
7.	010101020027	C25砼屋顶	m3	12.24	638.01	7809.24
	Y04017	泵站 小型泵站 上部	100m3	0.122	63801.09	7809.25
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.126	3458.84	436.06
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.126	844.67	106.49
8.	010101020028	C25砼镇墩	m3	1.88	581.5	1093.22
	Y04114换	基础混凝土 独立基础//换:纯混凝土C25 二级配 42.5R	100m3	0.019	58149.57	1093.21
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.019	3458.84	66.98
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.019	844.67	16.36
9.	010101020029	180mm砖墙	m3	21.96	496.77	10909.07
	Y03106	砖砌墙体 砖外墙	100m3	0.22	49676.97	10909.06
10.	010101022010	模板	m2	96.	61.53	5906.88
	Y05001	普通标准钢模板	100m²	0.96	6153.22	5907.09
11.	010101008010	钢筋	1t	6.384	6436.61	41091.32
	Y04234	钢筋加工与安装 一般钢筋	t	6.384	6436.61	41091.32
12.	010101002005	外墙水泥砂浆	m2	168.04	23.37	3927.09
	Y03111	砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	100m²砌 筑面积	1.68	2336.52	3926.29
13.	010101002007	天棚面水泥砂浆	m2	43.96	18.89	830.4
	Y03110	砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 平面	100m²砌 筑面积	0.44	1889.38	830.57
14.	010101003008	天棚面成品腻子粉	m2	43.96	7.67	337.17
	A1-15-151	成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮一遍	100m2	0.44	766.65	337.02
15.	010101005007	天棚面乳胶漆	m2	43.96	28.51	1253.3

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	A1-15-161	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面天棚面	100m2	0.44	2851.37	1253.46
16.	010101002008	内墙水泥砂浆	m2	130.64	23.37	3053.06
	Y03111	砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 立面	100m²砌筑面积	1.306	2336.52	3052.43
17.	010101005008	内墙腻子粉	m2	130.64	6.36	830.87
	A1-15-150	成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍	100m2	1.306	636.03	830.91
18.	010101001010	内墙乳胶漆	m2	130.64	24.68	3224.2
	A1-15-160	乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面墙柱面	100m2	1.306	2467.71	3223.82
19.	010101020030	楼地面C20混凝土板	m3	43.96	579.62	25480.1
	Y04015	泵站 小型泵站 下部	100m3	0.44	57961.85	25480.03
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.453	3458.84	1566.12
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.453	844.67	382.46
20.	030601001003	铝合金门	m2	8.4	487.75	4097.1
	A1-9-206换	铝合金平开门安装	100m2	0.084	48774.85	4097.09
21.	030601001004	铝合金窗	m2	19.2	359.78	6907.78
	A1-9-208换	固定窗安装 矩形	100m2	0.192	35977.79	6907.74
22.	010101020031	C25砼水池	m3	0.288	618.28	178.06
	Y04073	墙 平面墙 墙厚 20cm	100m3	0.003	61827.87	178.06
	Y04251	搅拌机拌制混凝土 搅拌机出料 0.4m3	100m3	0.003	3458.84	10.26
	Y04265	胶轮车运混凝土 运距≤50m	100m3	0.003	844.67	2.51
23.	010101022011	DN250钢管	m	25.	181.97	4549.25
	Y08014换	钢管管道铺设 焊接连接 公称直径 250mm//换:DN250钢管	100m	0.25	18197.21	4549.3
24.	010101022012	DN350钢管	m	5.	256.47	1282.35

建筑工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合计(元)
	Y08016换	钢管管道铺设 焊接连接 公称直径400mm//换:DN350钢管	100m	0.05	25647.25	1282.36
25.	010101016001	DN315PE管	m	20.	232.82	4656.4
	Y08100换	塑料管管道铺设 热熔接 公称外径400mm//换:DN315PE管	100m	0.2	23281.83	4656.37
26.	010101016002	DN350PE管	m	60.	345.78	20746.8
	Y08100换	塑料管管道铺设 热熔接 公称外径400mm//换:DN350PE管	100m	0.6	34577.72	20746.63
		五、其他工程				242521.
		软基处理				242521.
1.	010101047010	2m长松木桩	m3桩木	161.084	867.46	139733.93
	Y10070	打圆木桩 机械打 桩长≤5m	100m3桩木	1.611	86746.44	139734.64
2.	010101047011	4m长松木桩	m3桩木	118.492	867.46	102787.07
	Y10070	打圆木桩 机械打 桩长≤5m	100m3桩木	1.185	86746.44	102787.59
		合 计	元			5114794.81

设备及安装工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
					设备费	安装费	设备费	安装费
		第二部分 机电设备及安装工程					69220.	66978.79
		一、泵站设备及安装工程					69220.	66978.79
		一) 泵站设备及安装工程					69220.	66978.79
1.	030201001001	离心泵150KQL/W140-20-11/4(下村村重建泵房1)	1台	1.	4600.	8135.01	4600.	8135.01
	Y03001	水泵安装 设备自重0.6t	1台	1.	4600.	8135.01	4600.	8135.01
2.	030201001002	离心泵250KQL/W550-80-200/4(槐泽村泵房1)	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01
	Y03001	水泵安装 设备自重0.6t	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01
3.	030201001003	离心泵250KQL/W550-80-200/4(下村村泵房1)	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01
	Y03001	水泵安装 设备自重0.6t	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01
4.	030201001004	离心泵250KQL/W550-80-200/4(北湾村泵房1)	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01
	Y03001	水泵安装 设备自重0.6t	1台	1.	16000.	8135.01	16000.	8135.01
5.	030201001005	离心泵200KQL/W400-12.5-18.5/4(北湾村泵房2)	1台	1.	6620.	8135.01	6620.	8135.01
	Y03001	水泵安装 设备自重0.6t	1台	1.	6620.	8135.01	6620.	8135.01
6.	010101006006	水环式真空泵及安装(一套1台)	套	5.		3000.		15000.
7.	010101004002	配电箱(一套1台)	台	5.	500.	305.97	2500.	1529.85

设备及安装工程预算表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

序号	项目编码	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
					设备费	安装费	设备费	安装费
	Y07001	配电装置设备安装 0.4kV以下户内成套低 压配电装置 照明配电 箱	1台	5.	500.	305.97	2500.	1529.85
8.	010101004003	控制柜（一套1台）	台	5.	1500.	1149.23	7500.	5746.15
	Y07049	控制保护设备安装 控 制保护屏(柜)	1台	5.	1500.	1149.23	7500.	5746.15
9.	010101002009	吸顶灯	套	5.		90.84		454.2
	C4-12-1	圆球吸顶灯安装 灯罩 直径(mm以内) 250	10套	0.5		908.41		454.2
10.	010101002010	配线WDZN-BV3*2.5	m	21.25		7.85		166.81
	C4-11-215换	硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5//换:WDZN-BV3*2.5	100m单 线	0.212		784.88		166.79
11.	010101002011	线管SC20	m	21.25		22.04		468.35
	C4-11-8	镀锌电线管砖、混凝土 结构暗配 公称直径(mm 以内) 20	100m	0.212		2203.61		468.27
12.	010101006005	灭火器（每套4个）	个	20.		98.1		1962.
13.	010101009011	墙柱面脚手架	m2	180.69		2.11		381.26
	A1-21-136	墙柱面活动脚手架	100m2	1.807		210.93		381.13
14.	010101009013	天棚脚手架	m2	117.612		5.06		595.12
	A1-21-137	天棚活动脚手架	100m2	1.176		506.22		595.38
		合 计					69220.	66978.79

人工价格汇总表

工程名称：2024年度汕头市澄海区莲下镇高标准农田改造提升建设项目（示范）

单位：元

序号	名称及规格	单位	数量	预算价格	合计	备注
1	技工（机械用）	工日	903.057	98.3	88770.52	
2	技工	工日	5693.2	98.3	559641.53	
3	普工	工日	5039.024	70.4	354747.31	
4	人工费	元	34141.885	1.02	34824.72	