

汕头市粤建工程造价咨询有限公司

工程预算报告书

编号: STYJ2018283

工程名称: 汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

建设单位: 汕头市澄海区莲华镇人民政府

审核单位: 汕头市粤建工程造价咨询有限公司

单位地址: 汕头市中山路213号建设局大楼南附楼九楼 E-mail: styjgs@163.com
联系电话: 0754-88566377 传真: 0754-88566265 邮政编码: 515041

目 录

一、 审核说明	共 5 页
二、 工程预算定案书	共 1 页
三、 工程预算投资总表	共 1 页
四、 工程预算书	共 1 份

审 核 说 明

一、受汕头市财政局委托，我司对汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目预算进行审核，工程送审金额：5249213.43元，审核后金额：4860936.89元，核减金额：388276.54元。（详见工程预算书）

二、工程概况：

建设地点：位于汕头市澄海区莲华镇。

建设规模：本次工程项目建设规模2990.9亩，主要建设内容为灌溉与排水工程及田间道路等工程组成。（详见工程预算书内容）。

资金来源：根据汕头市澄海区国土资源局、汕头市澄海区农业局、汕头市澄海区财政局《关于莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目可行性研究报告的批复》（澄国土资【2017】260号），补助资金488.11488万元；资金来源：高标准基本农田建设补助标准为1632元/亩，其中省级补助1500元/亩，市级补助66元/亩，区财政配套补助66元/亩。

本项目建设单位、设计单位名称：

上报单位：汕头市澄海区国土资源局、汕头市澄海区农业局、汕头市澄海区财政局；

建设单位：汕头市澄海区莲华镇人民政府；

设计单位：广东粤源水利水电工程咨询有限公司；

编制单位：广东粤源水利水电工程咨询有限公司；

三、评审依据

（一）送审主要资料及有关问题答复联系单

根据建设单位提供的立项本工程有关批复文件、施工图、工程预算书、工程项目补充资料及需明确问题联系单等有关资料进行审核。

（二）定额依据

1、中华人民共和国国土资源部、国土资发【2000】282号《土地开发整理项目资金管理暂行办法》；

2、财政部、国土资源部财综[2012]128号文《关于印发土地开发整理项目预算定额标准的通知》；

3、财政部、国土资源部《土地开发整理项目预算编制规定》（2011）；

4、财政部、国土资源部《土地开发整理项目施工机械台班费定额》（2011）；

5、《广东省省级投资土地开发整理项目和资金管理办法（试行）》（2008年）；

6、广东省财政厅、国土资源厅、农业厅粤财农[2012]490号关于印发《广东省高标准基本农田建设项目资金财政直接支付申请和审核规程（暂付）》的通知；

7、国土资源部办公厅国土资厅发【2017】19号《国土资源部办公厅关于印发土地整治工程营业税改增值税计价依据调整过渡

实施方案的通知》;

8、国家及省市现行有关文件规定。

(三) 有关费率基数计取详述:

1、措施费:

(1) 临时设施费费率表:

序号	工程类别	计算基础	临时设施费率 (%)
1	土方工程	直接工程费	2
2	石方工程	直接工程费	2
3	砌体工程	直接工程费	2
4	混凝土工程	直接工程费	3
5	农用井工程	直接工程费	3
6	其他工程	直接工程费	2
7	安装工程	直接工程费	3

(2) 冬雨季施工增加费: 按直接工程费的1%计算。

(3) 夜间施工增加费: 按直接工程费的百分率计算, 其中安装工程为0.5%, 建筑工程为0.2%。

(4) 施工辅助费: 按直接工程费的百分率计算, 其中安装工程为1.0%, 建筑工程为0.7%。

(5) 安全施工措施费: 按直接工程费的百分率计算, 其中安装工程为0.3%, 建筑工程为0.2%。

2、间接费率表:

序号	工程类别	计算基础	临时设施费率 (%)
----	------	------	------------

1	土方工程	直接工程费	5
2	石方工程	直接工程费	6
3	砌体工程	直接工程费	5
4	混凝土工程	直接工程费	6
5	农用井工程	直接工程费	8
6	其他工程	直接工程费	5
7	安装工程	人工费	65

3、利润:按直接费和间接费之和的3%计算。

4、税金:按直接费、间接费、利润、材料价差之和的11%计算。

(四) 人、材、机价格依据:

1、人工单价:

人工单价按七类工资区计取,其中甲类工为52.14元/工日,乙类工为39.73元/工日;

2、主要材料价格:

(1)、根据编制规定:水泥、钢筋、块石料、柴油按限价进行编制,差额部分作价差,列入工程单价的主要材料价差中。

(2)、价格依据:主次要材料预算价按《汕头工程造价管理》公布的汕头市区澄海区2017年三季度材料综合价格表计算。

四、主要核增、减金额及原因(附“核增、减项目明细表”)

五、有关说明事项:

本工程土质除图纸说明外暂按一、二类土计算,余土外运综合运距按2.5KM计。

六、意见和建议：

以上说明事项在实际施工中有变更时，按合同约定的具体条款办理。

汕头市粤建工程造价咨询有限公司

二〇一八年二月二十六日



核增、减项目明细表

项目名称: 汕头市澄海区莲华镇2016年度高标准基本农田建设项目

序号	单项名称	单位	送审造价	审核造价	增减造价(元)	备注
一	土地平整工程					
二	灌溉与排水工程	项	2750879.51	2465414.96	-285464.55	
1	开挖疏浚渠道	项	57408.90	55677.65	-1731.25	数量及套价有误
2	衬砌渠道	项	2693470.61	2409737.31	-283733.30	
三	田间道路工程	项	1641663.26	1600551.41	-41111.85	
1	生产路工程	项	80095.03	64421.02	-15674.01	数量有误
2	田间道工程	项	1375023.07	1363983.12	-11039.95	
3	临时工程	项	12855.15	13041.39	186.24	
4	渠系建筑物	项	173690.01	159105.88	-14584.13	
五	农田防护与生态环境保护工程					
六	其他工程					
总计	—		4392542.77	4065966.37	-326576.40	

汕头市财政投资项目 工程预算定案书

编号: STYJ2018283

时间: 2018年2月26日

建设单位	汕头市澄海区莲华镇人民政府		工程名称	汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目
结构类型	土地整理开发		立项金额	
预算送审造价	人民币小写:	5,249,213.43元		
	人民币大写:	伍佰贰拾肆万玖仟贰佰壹拾叁元肆角叁分		
预算审核造价	人民币小写:	4,860,936.89元		
	人民币大写:	肆佰捌拾陆万零玖佰叁拾陆元捌角玖分		
预算核减造价	人民币小写:	388,276.54元		
	人民币大写:	叁拾捌万捌仟贰佰柒拾陆元伍角肆分		
备注	其中建安费为¥4078775.41元, 工程其它费用为¥640688.79元, 不可预见费¥141580.69元 汕头市粤建工程造价咨询有限公司 工程造价咨询企业执业印章 编号: 甲160744001146 有效期至: 2019年6月30日 全国建设工程造价员 陈锦丹 粤100001004 汕头市粤建工程造价咨询			
建设单位意见	经办: 林锦东	负责人: 郑永卯	审核单位意见 公章: 汕头市粤建工程造价咨询有限公司 2018年2月28日	

注: 本工程审核报告书需上报单位、建设单位、审核单位三方共同签名、盖章后生效。

工程预算投资总表

工程名称：汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

序号	项 目 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	4,404,542.77	4,078,775.41	325,767.36	
1	工程施工费	4,392,542.77	4,065,966.37	326,576.40	
2	设备购置费	12,000.00	12,809.04	-809.04	
二	项目建设工程其他费用	691,780.95	640,580.79	51,200.16	
1	土地清查费	21,962.71	20329.83	1632.88	按0.5%计
2	工程可行性研究费	44,045.43	40787.75	3257.68	500万元以内按1%计
3	项目勘测费	65,888.14	60989.50	4898.64	按1.5%计
4	项目设计与预算编制费	123,327.20	114205.71	9121.49	500万元以内按2.8%计
5	项目招标代理费	22,022.71	20393.88	1628.83	按0.5%计
6	工程监理费	105,709.03	97890.61	7818.42	500万元以内按2.4%计
7	工程复核费	30,831.80	28551.43	2280.37	500万元以内按0.7%计
8	工程验收费	61,663.60	57102.86	4560.74	500万元以内按1.4%计
9	项目决算编制与审计费	44,045.43	40787.75	3257.68	500万元以内按1%计
10	整理后土地重估与登记费	28,629.53	26512.04	2117.49	500万元以内按0.65%计
11	标识设定费	4,845.00	4486.65	358.35	500万元以内按0.11%计
12	业主管理费	138,810.37	128542.78	10267.59	500万元内按2.8% 计,500~1000万元按2.6%计
三	不可预见费	152,889.71	141,580.69	11,309.02	按3%计
	工程总投资	5,249,213.43	4,860,936.89	388,276.54	

汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 4078775.41
（大写）： 人民币：肆佰零柒万捌仟柒佰柒拾伍元肆角壹分

招 标 人：



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

编 制 人：



(造价人员签字盖专用章)

工
咨

汕头市粤建工程造价咨询有限公司

工程造价咨询企业执业印章

编 号：甲160744001146

有效期至：2019年6月30日

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：



(签字或盖章)

复 核 人：



(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

表 2

预算总表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田项目规模():0

金额单位:万元

序号	工程或费用名称	预算金额	各项费用占总费用的比例(%)
	(1)	(2)	(3)
一	工程施工费	406.60	83.65
二	设备购置费	1.28	0.26
三	其他费用	64.06	13.18
四	不可预见费	14.16	2.91
总计		486.09	

表 3

工程施工费预算汇总表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:万元

序号	单项名称	预算金额	各项费用占工程施工费的比例(%)
	(1)	(2)	(3)
1	土地平整工程		
2	灌溉与排水工程	246.54	60.64
3	田间道路工程	160.06	39.36
4	农田防护与生态环境保护工程		
5	其他工程		
总计	—	406.60	

填表说明:表中预算金额(2)见表3-1。

表 3

工程施工费预算汇总表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:万元

序号	单项名称	预算金额	各项费用占工程施工费的比例(%)
	(1)	(2)	(3)
一	土地平整工程		
二	灌溉与排水工程	246.54	60.64
	一) 开挖疏浚渠道	5.57	1.37
	二) 衬砌渠道	240.97	59.27
三	田间道路工程	160.06	39.36
	一) 生产路工程	6.44	1.58
	二) 田间道工程	136.40	33.55
	三) 临时工程	1.30	0.32
	四) 渠系建筑物	15.91	3.91
五	农田防护与生态环境保护工程		
六	其他工程		
总计	—	406.60	

填表说明:表中预算金额(2)见表3-1。

表 3-1

工程施工费预算表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:元

序号	定额编号	单项名称	单位	工程量	综合单价	合计
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
一		土地平整工程				
		{请输入或导入工程分部及子目}				
二		灌溉与排水工程				2465414.96
		一) 开挖疏浚渠道				55677.65
		1、机械开挖一般淤泥(2280m)				55677.65
		支渠 I 2280				55677.65
		机械开挖一般淤泥(运距2.5km)	m3	4296.70	12.96	55677.65
	10222换	1m3挖掘机挖装自卸汽车运土 运距2~3km 自卸汽车5T 一、二类土	100m3	42.97	1295.82	55677.65
		二) 衬砌渠道				2409737.31
		1、排水渠道衬砌				2409737.31
		支渠 I 2280m				2409737.31
		挖掘机挖土(一、二类土)	m3	12178.30	2.26	27503.90
	10203换	挖掘机挖土(一、二类土)~单斗挖掘机 油动 斗容1m3	100m3	121.78	225.84	27503.90
		土方回填(利用挖方)	m3	9635.60	17.44	168071.01
	10334	建筑物土方回填 机械夯填	100m3	96.36	1744.27	168071.01
		余土外运(运距2.5km)	m3	842.30	12.52	10542.63
	10222换	1m3挖掘机挖装自卸汽车运土 运距2~3km 自卸汽车5T 挖装松土	100m3	8.42	1251.65	10542.63
		浆砌块石M7.5	m3	5931.20	315.67	1872299.34
	30019换	浆砌块石 基础~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5 粗砂换为中砂#32.5	100m3	22.10	30919.90	683268.01
	30020换	浆砌块石 挡土墙~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5 粗砂换为中砂#32.5	100m3	37.21	31951.18	1189031.33

填表说明:1. 表中(6)=(4)×(5);
2. (5)见表3-2。

表 3-1

工程施工费预算表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:元

序号	定额编号	单项名称	单位	工程量	综合单价	合计
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
		抛石挤淤	m3	523.40	163.45	85551.18
	80004换	软土地基处理 抛石挤淤 (设计抛石量)~换:块石	100m3	5.23	16345.28	85551.18
		块石二次运输	m3	6454.60	36.26	234033.55
	20230	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 运距90~100m	100m3	64.55	2907.31	187655.43
	20231	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 增运10m	100m3	645.46	71.85	46378.12
		土工布铺设	m2	137.00	7.67	1050.69
	100005换	土工布铺设 平铺~土工布规格为300g/m2	100m2	1.37	766.93	1050.69
		PVC管DN50	m	684.00	5.62	3845.01
	50065	PVC管道安装 直径75mm以内	100m	6.84	562.14	3845.01
		清障	m	2280.00	3.00	6840.00
	000003	清障	m	2280.00	3.00	6840.00
三		田间道路工程				1600551.41
		一) 生产路工程				64421.02
		1、生产路 I 2266m				6840.00
		清障	m	2266.00	3.02	6840.00
	000003	清障	m	2280.00	3.00	6840.00
		2、生产路 II 40m				57581.02
		M7.5浆砌块石路肩	m3	28.80	319.51	9201.94
	30020换	浆砌块石 挡土墙~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂#32.5	100m3	0.29	31951.18	9201.94
		M7.5浆砌块石 护坡	m3	46.40	326.13	15132.34
	30016换	浆砌块石 护坡 平面~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂#32.5	100m3	0.46	32612.80	15132.34

填表说明:1.表中(6)=(4)×(5);
2.(5)见表3-2。

表 3-1

工程施工费预算表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:元

序号	定额编号	单项名称	单位	工程量	综合单价	合计
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
		抛石	m3	149.60	163.45	24452.53
	80004换	软土地基处理 抛石挤淤 (设计抛石量)~换:块石	100m3	1.50	16345.28	24452.53
		块石二次运输	m3	224.80	36.26	8150.89
	20230	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 运距90~100m	100m3	2.25	2907.31	6535.64
	20231	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 增运10m	100m3	22.48	71.85	1615.25
		石屑路面3CM厚	m2	100.00	6.43	643.32
	80023换	石屑路面 机械铺筑路面 压实厚度10cm~换:石屑	1000m2	0.10	16356.91	1635.69
	80024换	石屑路面 机械铺筑路面 压实每增减1cm~换:石屑	1000m2	-0.70	1417.68	-992.37
		二) 田间道工程				1363983.12
		1) 田间道 I 2280m				1363983.12
		C25砼路面20CM厚	m2	6840.00	93.42	639025.07
	80033换	水泥混凝土路面 厚度15cm~换:纯混凝土 C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5	1000m2	6.84	71049.39	485977.84
	80034换	水泥混凝土路面 每增减1cm~换:纯混凝土 C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5	1000m2	34.20	4475.07	153047.23
		6%水泥石屑稳定层15CM厚	m2	6840.00	35.65	243839.77
	80009换	碎石路基 厚度10cm~换:石屑 换:水泥32.5	1000m2	6.84	24178.88	165383.55
	80010换	碎石路基 每增减1cm~换:石屑 换:水泥32.5	1000m2	34.20	2294.04	78456.22
		C20砼压顶	m3	205.20	515.38	105755.53
	40242换	混凝土压顶 挡土墙~换:纯混凝土C20 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.55~粗砂换为中砂~卵2级配#32.5	100m3	2.05	47297.49	97054.45
	40178	双胶轮车混凝土 运距30~40m	100m3	2.11	612.49	1294.53
	40160	0.4m3搅拌机拌制混凝土	100m3	2.11	3504.30	7406.55

填表说明:1. 表中(6)=(4)×(5);
2. (5)见表3-2。

表 3-1

工程施工费预算表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:元

序号	定额编号	单项名称	单位	工程量	综合单价	合计
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
		M7.5浆砌块石路肩	m3	820.80	319.51	262255.31
	30020换	浆砌块石 挡土墙~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5 粗砂换为中砂#32.5	100m3	8.21	31951.18	262255.31
		块石二次运输	m3	822.20	36.26	29811.67
	20230	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 运距90~100m	100m3	8.22	2907.31	23903.93
	20231	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 增运10m	100m3	82.22	71.85	5907.74
		沥青玛蹄脂	m2	85.10	110.77	9426.20
	市政D2-3-65	伸缝(人工切缝) 沥青玛蹄脂	10m2	8.51	1107.66	9426.20
		套筒	支	110.00	5.06	556.60
	水利	硬聚氯乙烯套筒	支	110.00	5.06	556.60
		胀缝沥青木板	m2	4.80	105.45	506.14
	40214	伸缩缝 沥青木板	100m2	0.05	10544.53	506.14
		路面缩缝	m	1323.00	12.70	16802.10
	水利	横向缩缝	m	1323.00	12.70	16802.10
		钢筋制安(圆钢Φ10外)	t	4.45	6157.62	27426.06
	40159换	其他机械钢筋制安~换:圆钢Φ10外	t	4.45	6157.62	27426.06
		钢筋(螺纹钢Φ10外)	t	3.51	6186.30	21738.67
	40159换	其他机械钢筋制安~换:螺纹钢Φ10外	t	3.51	6186.30	21738.67
		清障	m	2280.00	3.00	6840.00
	000003	清障	m	2280.00	3.00	6840.00
		三) 临时工程				13041.39
		1) 围堰(12道, 土料重复利用)				13041.39

填表说明:1. 表中(6)=(4)×(5);
2. (5)见表3-2。

表 3-1

工程施工费预算表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:元

序号	定额编号	单项名称	单位	工程量	综合单价	合计
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
		筑土围堰(回填11道土方)	m3	675.20	6.03	4074.55
	10339换	羊角碾压实 土料 干密度 $\leq 1.7\text{t/m}^3$ ~羊角碾5~7T 拖拉机 功率59KW	100m3实方	6.75	603.46	4074.55
		围堰土方拆运 运距2.5km(运走1道土方)	m3	122.80	12.52	1537.02
	10222换	1m3挖掘机挖装自卸汽车运土 运距2~3km~自卸汽车5T 挖装松土	100m3	1.23	1251.65	1537.02
		潜水泵7kw	台班	60.00	123.83	7429.82
	JX6021	潜水泵7kw	台班	60.00	123.83	7429.82
		四) 渠系建筑物				159105.88
		1) 涵闸				152324.16
		挖掘机挖土(一、二类土)	m3	139.00	2.26	313.92
	10203换	挖掘机挖土(一、二类土)~单斗挖掘机 油动 斗容1m3	100m3	1.39	225.84	313.92
		土方回填 机械夯填	m3	68.00	17.44	1186.10
	10334	建筑物土方回填 机械夯填	100m3	0.68	1744.27	1186.10
		余土外运(运距2.5km)	m3	59.00	12.52	738.47
	10222换	1m3挖掘机挖装自卸汽车运土 运距2~3km~自卸汽车5T 挖装松土	100m3	0.59	1251.65	738.47
		C25砼涵身	m3	56.00	517.56	28983.42
	40029换	涵洞顶板(净跨2~3m, 洞顶填土高度6.5m以上)~换:纯混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5	100m3	0.56	47515.82	26608.86
	40178	双胶轮车混凝土 运距30~40m	100m3	0.58	612.49	353.28
	40160	0.4m3搅拌机拌制混凝土	100m3	0.58	3504.30	2021.28
		C15砼垫层	m3	3.70	484.43	1792.39
	40030换	涵洞底板~换:纯混凝土C15 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.65~粗砂换为中砂~卵2级配#32.5	100m3	0.04	44202.60	1635.50

填表说明:1. 表中(6)=(4)×(5);
2. (5)见表3-2。

表 3-1

工程施工费预算表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:元

序号	定额编号	单项名称	单位	工程量	综合单价	合计
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	40178	双胶轮车混凝土 运距30~40m	100m3	0.04	612.49	23.34
	40160	0.4m3搅拌机拌制混凝土	100m3	0.04	3504.30	133.55
		C20砼消力池	m3	8.34	504.66	4208.87
	40030换	涵洞底板~换:纯混凝土C20 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.55~粗砂换为中砂~卵 2级配#32.5	100m3	0.08	46225.83	3855.23
	40178	双胶轮车混凝土 运距30~40m	100m3	0.09	612.49	52.61
	40160	0.4m3搅拌机拌制混凝土	100m3	0.09	3504.30	301.03
		C25砼路面20CM厚	m2			
	80033换	水泥混凝土路面 厚度15cm~换:纯混凝土 C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比 0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5	1000m2		71049.39	
	80034换	水泥混凝土路面 每增减1cm~换:纯混凝土 C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比 0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5	1000m2		4475.07	
		6%水泥石屑稳定层15CM厚	m2			
	80009换	碎石路基 厚度10cm~换:石屑 换:水泥32.5	1000m2		24178.88	
	80010换	碎石路基 每增减1cm~换:石屑 换:水泥 32.5	1000m2		2294.04	
		C25砼启闭机台板	m3	5.39	816.58	4401.38
	40056换	单排架(单根立柱横截面积≤0.2m2)~换:纯 混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰 比0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5	100m3	0.05	77417.95	4172.83
	40178	双胶轮车混凝土 运距30~40m	100m3	0.06	612.49	34.00
	40160	0.4m3搅拌机拌制混凝土	100m3	0.06	3504.30	194.55
		钢筋制安(圆钢Φ10内)	t	0.46	6075.47	2794.72
	40159换	其他机械钢筋制安~换:圆钢Φ10内	t	0.46	6075.47	2794.72
		钢筋(螺纹钢Φ10外)	t	6.42	6186.30	39716.06

填表说明:1.表中(6)=(4)×(5);
2.(5)见表3-2。

表 3-1

工程施工费预算表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:元

序号	定额编号	单项名称	单位	工程量	综合单价	合计
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
	40159换	其他机械钢筋制安~换:螺纹钢 ϕ 10外	t	6.42	6186.30	39716.06
		M7.5浆砌块石 挡土墙	m3	64.92	319.51	20742.71
	30020换	浆砌块石 挡土墙~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5 粗砂换为中砂#32.5	100m3	0.65	31951.18	20742.71
		M5.0浆砌块石 护底	m3	40.00	315.85	12633.88
	30018换	浆砌块石 护底~换:砌筑砂浆M5 水泥32.5 粗砂换为中砂#32.5	100m3	0.40	31584.69	12633.88
		片石砂垫层	m3	11.10	185.12	2054.85
	30001换	粗砂垫层~换:中砂 换:块石	100m3	0.11	18512.15	2054.85
		闸槽条石	m3	1.37	978.42	1338.48
	30014换	干砌毛条石~换:料石	100m3	0.01	97842.23	1338.48
		块石二次运输	m3	104.90	36.26	3803.51
	20230	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 运距90~100m	100m3	1.05	2907.31	3049.77
	20231	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 增运10m	100m3	10.49	71.85	753.74
		不锈钢管栏杆	m	19.20	200.00	3840.00
	市场价	不锈钢管栏杆	m	19.20	200.00	3840.00
		手电两用螺杆式启闭机安装(5t)	台	3.00	3595.13	10785.40
	70014	螺杆式启闭机 设备自重0.5t	台	3.00	3595.13	10785.40
		杉木闸门	m3	2.33	3000.00	6990.00
	000006	杉木闸门	m3	2.33	3000.00	6990.00
		配电箱、电线(暂估)	项	1.00	6000.00	6000.00
		配电箱、电线(暂估)	项	1.00	6000.00	6000.00
		2)取水涵管(管径250mm)				6781.72

填表说明:1.表中(6)=(4)×(5);
2.(5)见表3-2。

表 3-1

工程施工费预算表

项目名称:汕头市澄海区莲华镇2017年度高标准基本农田建设项目

金额单位:元

序号	定额编号	单项名称	单位	工程量	综合单价	合计
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
		涵头埋设 (管径250mm)	座	10.00	220.00	2200.00
	市场价	涵头埋设 (管径250mm)	座	10.00	220.00	2200.00
		砼涵管铺设 (管径250mm)	m	40.00	79.41	3176.53
	50110换	砼涵管铺设 (管径250mm)~换:砌筑砂浆 M7.5 水泥32.5 粗砂换为中砂#32.5	10m	4.00	794.13	3176.53
		7: 3碎石砂垫层	m ³	7.60	184.89	1405.19
	30001换	粗砂垫层~换:碎石 换:中砂	100m ³	0.08	18489.37	1405.19
五		农田防护与生态环境保护工程				
六		其他工程				
总计		—				4065966.37

填表说明:1. 表中 (6)=(4)×(5);
2. (5) 见表3-2。

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [100005换]土工布铺设 平铺~土工布规格为300g/m2

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				638.86
(一)	直接工程费				614.88
1	人工费				96.09
	乙类工	工日	2.40	39.72	95.33
	其他人工费	%	0.80	95.33	0.76
2	材料费				518.79
	土工布	m2	107.00	4.81	514.67
	其他材料费	%	0.80	514.67	4.12
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	614.88	23.98
二	间接费	%	5.00	638.86	31.94
三	利润	%	3.00	670.80	20.12
四	材料价差				
五	未计价材料费				
六	税金	%	11.00	690.93	76.00
	合计				766.93

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [10203换]挖掘机挖土(一、二类土)~单斗挖掘机 油动 斗容1m3

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				174.67
(一)	直接工程费				168.11
1	人工费				27.41
	乙类工	工日	0.60	39.72	23.83
	其他人工费	%	15.00	23.83	3.57
2	材料费				
3	机械费				140.70
	单斗挖掘机 油动 斗容1m3	台班	0.16	764.69	122.35
	其他机械费	%	15.00	122.35	18.35
(二)	措施费	%	3.90	168.11	6.56
二	间接费	%	5.00	174.67	8.73
三	利润	%	3.00	183.40	5.50
四	材料价差				14.56
	柴油	kg	11.52	1.26	14.56
五	税金	%	11.00	203.46	22.38
	合计				225.84

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [10222换] 1m3挖掘机挖装自卸汽车运土 运距2~3km~自卸汽车5T 挖装松土

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				934.28
(一)	直接工程费				899.21
1	人工费				35.76
	甲类工	工日	0.09	52.14	4.43
	乙类工	工日	0.77	39.72	30.39
	其他人工费	%	2.70	34.82	0.94
2	材料费				
3	机械费				863.45
	单斗挖掘机 油动 斗容1m3	台班	0.19	764.69	143.00
	推土机 功率 59kw	台班	0.14	377.74	51.37
	自卸汽车 柴油型 载重量5t	台班	1.88	344.10	646.38
	其他机械费	%	2.70	840.75	22.70
(二)	措施费	%	3.90	899.21	35.07
二	间接费	%	5.00	934.28	46.71
三	利润	%	3.00	981.00	29.43
四	材料价差				117.18
	柴油	kg	92.71	1.26	117.18
五	税金	%	11.00	1127.61	124.04
	合计				1251.65

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [10222换]1m3挖掘机挖装自卸汽车运土 运距2~3km~自卸汽车5T 一、二类土

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				967.26
(一)	直接工程费				930.95
1	人工费				37.02
	甲类工	工日	0.09	52.14	4.59
	乙类工	工日	0.79	39.72	31.46
	其他人工费	%	2.70	36.05	0.97
2	材料费				
3	机械费				893.93
	单斗挖掘机 油动 斗容1m3	台班	0.19	764.69	148.04
	推土机 功率 59kw	台班	0.14	377.74	53.19
	自卸汽车 柴油型 载重量5t	台班	1.94	344.10	669.20
	其他机械费	%	2.70	870.43	23.50
(二)	措施费	%	3.90	930.95	36.31
二	间接费	%	5.00	967.26	48.36
三	利润	%	3.00	1015.62	30.47
四	材料价差				121.32
	柴油	kg	95.98	1.26	121.32
五	税金	%	11.00	1167.41	128.41
	合计				1295.82

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [10334]建筑物土方回填 机械夯填

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				1453.00
(一)	直接工程费				1398.46
1	人工费				1112.67
	甲类工	工日	1.30	52.14	67.78
	乙类工	工日	25.10	39.72	996.97
	其他人工费	%	4.50	1064.75	47.91
2	材料费				
3	机械费				285.79
	蛙式打夯机 功率2.8kw	台班	2.20	124.31	273.48
	其他机械费	%	4.50	273.48	12.31
(二)	措施费	%	3.90	1398.46	54.54
二	间接费	%	5.00	1453.00	72.65
三	利润	%	3.00	1525.65	45.77
四	材料价差				
五	税金	%	11.00	1571.42	172.86
	合计				1744.27

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [10339换]羊角碾压实 土料 干密度 $\leq 1.7\text{t/m}^3$ 羊角碾5~7T 拖拉机 功率59KW

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				471.96
(一)	直接工程费				454.24
1	人工费				152.40
	甲类工	工日	0.20	52.14	10.43
	乙类工	工日	3.00	39.72	119.16
	其他人工费	%	17.60	129.59	22.81
2	材料费				
3	机械费				301.85
	拖拉机 功率59kw 羊角碾5~7t	组班	0.31	462.27	143.30
	推土机 功率 74kw	台班	0.10	559.27	55.93
	蛙式打夯机 功率2.8kw	台班	0.18	124.31	22.38
	刨毛机	台班	0.10	350.68	35.07
	其他机械费	%	17.60	256.67	45.17
(二)	措施费	%	3.90	454.24	17.72
二	间接费	%	5.00	471.96	23.60
三	利润	%	3.00	495.56	14.87
四	材料价差				33.23
	柴油	kg	26.29	1.26	33.23
五	税金	%	11.00	543.66	59.80
	合计				603.46

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [20230]人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 运距90~100m

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				2991.87
(一)	直接工程费				2879.57
1	人工费				2248.68
	甲类工	工日	2.80	52.14	145.99
	乙类工	工日	52.60	39.72	2089.27
	其他人工费	%	0.60	2235.26	13.41
2	材料费				
3	机械费				60.25
	双胶轮车	台班	18.60	3.22	59.89
	其他机械费	%	0.60	59.89	0.36
4	人工装双胶轮车运石渣 VIII-X 增运10m	m3	1000.00	0.57	570.64
(二)	措施费	%	3.90	2879.57	112.30
二	间接费	%	6.00	2991.87	179.51
三	利润	%	3.00	3171.38	95.14
四	材料价差				
五	税金	%	11.00	3266.52	359.32
	合计				3625.84

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [30001换]粗砂垫层~换:碎石 换:中砂

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				9519.74
(一)	直接工程费				9162.41
1	人工费				2375.21
	甲类工	工日	2.90	52.14	151.21
	乙类工	工日	55.40	39.72	2200.49
	其他人工费	%	1.00	2351.69	23.52
2	材料费				6787.20
	中砂	m3	33.60	60.00	2016.00
	碎石	m3	78.40	60.00	4704.00
	其他材料费	%	1.00	6720.00	67.20
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	9162.41	357.33
二	间接费	%	5.00	9519.74	475.99
三	利润	%	3.00	9995.73	299.87
四	材料价差				6361.49
	中砂	m3	33.60	89.09	2993.42
	碎石	m3	78.40	42.96	3368.06
五	税金	%	11.00	16657.09	1832.28
	合计				18489.37

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [30001换]粗砂垫层~换:中砂 换:块石

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				7874.30
(一)	直接工程费				7578.73
1	人工费				2375.21
	甲类工	工日	2.90	52.14	151.21
	乙类工	工日	55.40	39.72	2200.49
	其他人工费	%	1.00	2351.69	23.52
2	材料费				5203.52
	中砂	m ³	33.60	60.00	2016.00
	块石	m ³	78.40	40.00	3136.00
	其他材料费	%	1.00	5152.00	51.52
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	7578.73	295.57
二	间接费	%	5.00	7874.30	393.72
三	利润	%	3.00	8268.02	248.04
四	材料价差				8161.55
	中砂	m ³	33.60	89.09	2993.42
	块石	m ³	78.40	65.92	5168.13
五	税金	%	11.00	16677.61	1834.54
	合计				18512.15

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [30014换]干砌毛条石~换:料石

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				10130.51
(一)	直接工程费				9750.25
1	人工费				3149.11
	甲类工	工日	3.80	52.14	198.13
	乙类工	工日	73.20	39.72	2907.50
	其他人工费	%	1.40	3105.64	43.48
2	材料费				6601.14
	料石	m3	93.00	70.00	6510.00
	其他材料费	%	1.40	6510.00	91.14
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	9750.25	380.26
二	间接费	%	5.00	10130.51	506.53
三	利润	%	3.00	10637.04	319.11
四	材料价差				77190.00
	料石	m3	93.00	830.00	77190.00
五	税金	%	11.00	88146.15	9696.08
	合计				97842.23

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [30016换]浆砌块石 护坡 平面~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂#32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				16944.06
(一)	直接工程费				16308.04
1	人工费				6680.94
	甲类工	工日	8.20	52.14	427.55
	乙类工	工日	156.60	39.72	6220.15
	其他人工费	%	0.50	6647.70	33.24
2	材料费				9627.10
	块石	m3	108.00	40.00	4320.00
	砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂	m3	35.15	149.62	5259.14
	其他材料费	%	0.50	9579.14	47.96
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	16308.04	636.01
二	间接费	%	5.00	16944.06	847.20
三	利润	%	3.00	17791.26	533.74
四	材料价差				11055.90
	块石	m3	108.00	65.92	7119.36
	水泥32.5	kg	9816.34	0.05	530.08
	中砂	m3	38.24	89.09	3406.46
五	税金	%	11.00	29380.90	3231.90
	合计				32612.80

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [30018换]浆砌块石 护底~换:砌筑砂浆M5 水泥32.5~粗砂换为中砂#32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				16124.78
(一)	直接工程费				15519.52
1	人工费				6421.71
	甲类工	工日	7.90	52.14	411.91
	乙类工	工日	150.50	39.72	5977.86
	其他人工费	%	0.50	6389.77	31.95
2	材料费				9097.80
	块石	m3	108.00	40.00	4320.00
	砌筑砂浆M5 水泥32.5~粗砂换为中砂	m3	35.15	134.64	4732.60
	其他材料费	%	0.50	9052.60	45.21
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	15519.52	605.26
二	间接费	%	5.00	16124.78	806.24
三	利润	%	3.00	16931.02	507.93
四	材料价差				11015.73
	块石	m3	108.00	65.92	7119.36
	水泥32.5	kg	7935.82	0.05	428.53
	中砂	m3	38.93	89.09	3467.84
五	税金	%	11.00	28454.68	3130.01
	合计				31584.69

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [30019换]浆砌块石 基础~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂#32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				15585.63
(一)	直接工程费				15000.61
1	人工费				5448.69
	甲类工	工日	6.70	52.14	349.34
	乙类工	工日	127.70	39.72	5072.24
	其他人工费	%	0.50	5421.58	27.11
2	材料费				9551.92
	块石	m3	108.00	40.00	4320.00
	砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂	m3	34.65	149.62	5184.33
	其他材料费	%	0.50	9504.33	47.59
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	15000.61	585.02
二	间接费	%	5.00	15585.63	779.28
三	利润	%	3.00	16364.91	490.95
四	材料价差				10999.91
	块石	m3	108.00	65.92	7119.36
	水泥32.5	kg	9676.71	0.05	522.54
	中砂	m3	37.69	89.09	3358.00
五	税金	%	11.00	27855.77	3064.13
	合计				30919.90

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [30020换]浆砌块石 挡土墙~换:砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂#32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				16444.70
(一)	直接工程费				15827.43
1	人工费				6275.51
	甲类工	工日	7.70	52.14	401.48
	乙类工	工日	147.10	39.72	5842.81
	其他人工费	%	0.50	6244.29	31.22
2	材料费				9551.92
	块石	m3	108.00	40.00	4320.00
	砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂	m3	34.65	149.62	5184.33
	其他材料费	%	0.50	9504.33	47.59
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	15827.43	617.27
二	间接费	%	5.00	16444.70	822.24
三	利润	%	3.00	17266.94	518.01
四	材料价差				10999.91
	块石	m3	108.00	65.92	7119.36
	水泥32.5	kg	9676.71	0.05	522.54
	中砂	m3	37.69	89.09	3358.00
五	税金	%	11.00	28784.85	3166.33
	合计				31951.18

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40029换]涵洞顶板(净跨2~3m, 洞顶填土高度6.5m以上)~换:纯混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				33113.45
(一)	直接工程费				31566.69
1	人工费				5863.85
	甲类工	工日	29.00	52.14	1512.06
	乙类工	工日	102.80	39.72	4083.22
	其他人工费	%	4.80	5595.28	268.57
2	材料费				21348.11
	板枋材	m3	0.20	1200.00	240.00
	组合钢模板	kg	5.40	6.50	35.10
	型钢	kg	12.84	3.17	40.70
	卡扣件	kg	17.26	4.50	77.67
	铁件	kg	0.40	4.20	1.68
	电焊条	kg	0.12	5.00	0.60
	纯混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂	m3	103.00	190.95	19667.68
	水	m3	90.00	3.41	306.90
	其他材料费	%	4.80	20370.33	977.78
3	机械费				1019.29
	电焊机直流30kVA	台班	0.12	183.08	21.97
	插入式振捣器 2.2kw	台班	8.90	23.16	206.12
	风水(砂)枪 耗风量2~6m3/min	台班	3.73	199.60	744.51
	其他机械费	%	4.80	972.60	46.68
4	双胶轮车混凝土 运距30~40m	m3	103.00	4.82	496.24
5	0.4m3搅拌机拌制混凝土	m3	103.00	27.57	2839.21
(二)	措施费	%	4.90	31566.69	1546.77
二	间接费	%	6.00	33113.45	1986.81
三	利润	%	3.00	35100.26	1053.01
四	材料价差				10473.85
	板枋材	m3	0.20	359.90	71.98
	水泥32.5	kg	37581.61	0.05	2029.41
	中砂	m3	52.19	89.09	4649.25
	碎石40	m3	86.67	42.96	3723.22
五	税金	%	11.00	46627.12	5128.98
	合计				51756.11

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40030换]涵洞底板~换:纯混凝土C15 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.65~粗砂换为中砂~卵2级配
#32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				30354.04
(一)	直接工程费				28936.17
1	人工费				5637.24
	甲类工	工日	27.90	52.14	1454.71
	乙类工	工日	98.80	39.72	3924.34
	其他人工费	%	4.80	5379.04	258.19
2	材料费				18955.72
	板枋材	m ³	0.14	1200.00	168.00
	组合钢模板	kg	2.93	6.50	19.05
	型钢	kg	7.00	3.17	22.19
	卡扣件	kg	9.42	4.50	42.39
	铁件	kg	0.22	4.20	0.92
	电焊条	kg	0.08	5.00	0.40
	纯混凝土C15 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.65~粗砂	m ³	103.00	170.17	17527.67
	水	m ³	90.00	3.41	306.90
	其他材料费	%	4.80	18087.52	868.20
3	机械费				1007.77
	电焊机直流30kVA	台班	0.06	183.08	10.98
	插入式振捣器 2.2kw	台班	8.90	23.16	206.12
	风水(砂)枪 耗风量2~6m ³ /min	台班	3.73	199.60	744.51
	其他机械费	%	4.80	961.62	46.16
4	双胶轮车混凝土 运距30~40m	m ³	103.00	4.82	496.24
5	0.4m ³ 搅拌机拌制混凝土	m ³	103.00	27.57	2839.21
(二)	措施费	%	4.90	28936.17	1417.87
二	间接费	%	6.00	30354.04	1821.24
三	利润	%	3.00	32175.29	965.26
四	材料价差				10501.70
	板枋材	m ³	0.14	359.90	50.39
	水泥32.5	kg	29337.90	0.05	1584.25
	中砂	m ³	57.74	89.09	5143.85
	碎石40	m ³	86.67	42.96	3723.22
五	税金	%	11.00	43642.25	4800.65
	合计				48442.89

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40030换]涵洞底板~换:纯混凝土C20 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.55~粗砂换为中砂~卵2级配 #32.5 金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				32013.51
(一)	直接工程费				30518.12
1	人工费				5637.24
	甲类工	工日	27.90	52.14	1454.71
	乙类工	工日	98.80	39.72	3924.34
	其他人工费	%	4.80	5379.04	258.19
2	材料费				20537.67
	板枋材	m3	0.14	1200.00	168.00
	组合钢模板	kg	2.93	6.50	19.05
	型钢	kg	7.00	3.17	22.19
	卡扣件	kg	9.42	4.50	42.39
	铁件	kg	0.22	4.20	0.92
	电焊条	kg	0.08	5.00	0.40
	纯混凝土C20 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.55~粗砂	m3	103.00	184.83	19037.16
	水	m3	90.00	3.41	306.90
	其他材料费	%	4.80	19597.01	940.66
3	机械费				1007.77
	电焊机直流30kVA	台班	0.06	183.08	10.98
	插入式振捣器 2.2kw	台班	8.90	23.16	206.12
	风水(砂)枪 耗风量2~6m3/min	台班	3.73	199.60	744.51
	其他机械费	%	4.80	961.62	46.16
4	双胶轮车混凝土 运距30~40m	m3	103.00	4.82	496.24
5	0.4m3搅拌机拌制混凝土	m3	103.00	27.57	2839.21
(二)	措施费	%	4.90	30518.12	1495.39
二	间接费	%	6.00	32013.51	1920.81
三	利润	%	3.00	33934.32	1018.03
四	材料价差				10512.62
	板枋材	m3	0.14	359.90	50.39
	水泥32.5	kg	35035.76	0.05	1891.93
	中砂	m3	54.41	89.09	4847.09
	碎石40	m3	86.67	42.96	3723.22
五	税金	%	11.00	45464.98	5001.15
	合计				50466.12

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40056换]单排架(单根立柱横截面积 $\leq 0.2\text{m}^2$)~换:纯混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				57615.84
(一)	直接工程费				54924.54
1	人工费				23991.75
	甲类工	工日	204.70	52.14	10673.06
	乙类工	工日	307.10	39.72	12198.01
	其他人工费	%	4.90	22871.07	1120.68
2	材料费				27226.38
	板枋材	m ³	0.72	1200.00	864.00
	组合钢模板	kg	435.16	6.50	2828.54
	型钢	kg	192.31	3.17	609.62
	卡扣件	kg	302.05	4.50	1359.23
	铁钉	kg	2.73	4.30	11.74
	纯混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂	m ³	103.00	190.95	19667.68
	水	m ³	180.00	3.41	613.80
	其他材料费	%	4.90	25954.60	1271.78
3	机械费				370.96
	插入式振捣器 2.2kw	台班	10.96	23.16	253.83
	风水(砂)枪 耗风量2~6m ³ /min	台班	0.50	199.60	99.80
	其他机械费	%	4.90	353.63	17.33
4	双胶轮车混凝土 运距30~40m	m ³	103.00	4.82	496.24
5	0.4m ³ 搅拌机拌制混凝土	m ³	103.00	27.57	2839.21
(二)	措施费	%	4.90	54924.54	2691.30
二	间接费	%	6.00	57615.84	3456.95
三	利润	%	3.00	61072.79	1832.18
四	材料价差				10661.00
	板枋材	m ³	0.72	359.90	259.13
	水泥32.5	kg	37581.61	0.05	2029.41
	中砂	m ³	52.19	89.09	4649.25
	碎石40	m ³	86.67	42.96	3723.22
五	税金	%	11.00	73565.98	8092.26
	合计				81658.23

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40159换]其他机械钢筋制安~换:圆钢 ϕ 10内

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				4854.40
(一)	直接工程费				4627.65
1	人工费				645.18
	甲类工	工日	5.70	52.14	297.20
	乙类工	工日	8.60	39.72	341.59
	其他人工费	%	1.00	638.79	6.39
2	材料费				3663.17
	圆钢	t	1.02	3500.00	3570.00
	铁丝	kg	4.00	5.20	20.80
	电焊条	kg	7.22	5.00	36.10
	其他材料费	%	1.00	3626.90	36.27
3	机械费				319.30
	钢筋调直机4~14kw	台班	0.12	86.05	10.33
	风水(砂)枪 耗风量2~6m ³ /min	台班	0.30	199.60	59.88
	钢筋切断机20kw	台班	0.08	140.08	11.21
	钢筋弯曲机6~40mm	台班	0.08	86.28	6.90
	电焊机直流30kVA	台班	1.00	183.08	183.08
	对焊机电弧型150kVA	台班	0.08	450.26	36.02
	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	0.03	290.87	8.73
	其他机械费	%	1.00	316.14	3.16
(二)	措施费	%	4.90	4627.65	226.75
二	间接费	%	6.00	4854.40	291.26
三	利润	%	3.00	5145.67	154.37
四	材料价差				173.36
	圆钢	t	1.02	168.53	171.90
	汽油	kg	0.90	1.62	1.46
五	税金	%	11.00	5473.40	602.07
	合计				6075.47

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40159换]其他机械钢筋制安~换:圆钢 Φ 10外

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				4854.40
(一)	直接工程费				4627.65
1	人工费				645.18
	甲类工	工日	5.70	52.14	297.20
	乙类工	工日	8.60	39.72	341.59
	其他人工费	%	1.00	638.79	6.39
2	材料费				3663.17
	圆钢	t	1.02	3500.00	3570.00
	铁丝	kg	4.00	5.20	20.80
	电焊条	kg	7.22	5.00	36.10
	其他材料费	%	1.00	3626.90	36.27
3	机械费				319.30
	钢筋调直机4~14kw	台班	0.12	86.05	10.33
	风水(砂)枪 耗风量2~6m ³ /min	台班	0.30	199.60	59.88
	钢筋切断机20kw	台班	0.08	140.08	11.21
	钢筋弯曲机6~40mm	台班	0.08	86.28	6.90
	电焊机直流30kVA	台班	1.00	183.08	183.08
	对焊机电弧型150kVA	台班	0.08	450.26	36.02
	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	0.03	290.87	8.73
	其他机械费	%	1.00	316.14	3.16
(二)	措施费	%	4.90	4627.65	226.75
二	间接费	%	6.00	4854.40	291.26
三	利润	%	3.00	5145.67	154.37
四	材料价差				247.37
	圆钢	t	1.02	241.09	245.91
	汽油	kg	0.90	1.62	1.46
五	税金	%	11.00	5547.41	610.21
	合计				6157.62

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40159换]其他机械钢筋制安~换: 螺纹钢 $\phi 10$ 外

金额单位: 元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				4854.40
(一)	直接工程费				4627.65
1	人工费				645.18
	甲类工	工日	5.70	52.14	297.20
	乙类工	工日	8.60	39.72	341.59
	其他人工费	%	1.00	638.79	6.39
2	材料费				3663.17
	螺纹钢	t	1.02	3500.00	3570.00
	铁丝	kg	4.00	5.20	20.80
	电焊条	kg	7.22	5.00	36.10
	其他材料费	%	1.00	3626.90	36.27
3	机械费				319.30
	钢筋调直机4~14kw	台班	0.12	86.05	10.33
	风水(砂)枪 耗风量2~6m ³ /min	台班	0.30	199.60	59.88
	钢筋切断机20kw	台班	0.08	140.08	11.21
	钢筋弯曲机6~40mm	台班	0.08	86.28	6.90
	电焊机直流30kVA	台班	1.00	183.08	183.08
	对焊机电弧型150kVA	台班	0.08	450.26	36.02
	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	0.03	290.87	8.73
	其他机械费	%	1.00	316.14	3.16
(二)	措施费	%	4.90	4627.65	226.75
二	间接费	%	6.00	4854.40	291.26
三	利润	%	3.00	5145.67	154.37
四	材料价差				273.21
	螺纹钢	t	1.02	266.42	271.75
	汽油	kg	0.90	1.62	1.46
五	税金	%	11.00	5573.25	613.06
	合计				6186.30

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40214]伸缩缝 沥青木板

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				7975.64
(一)	直接工程费				7603.09
1	人工费				1643.23
	甲类工	工日	26.30	52.14	1371.28
	乙类工	工日	6.60	39.72	262.15
	其他人工费	%	0.60	1633.43	9.80
2	材料费				5957.13
	板枋材	m3	2.20	1200.00	2640.00
	沥青	t	1.24	2450.00	3038.00
	木柴	t	0.42	580.00	243.60
	其他材料费	%	0.60	5921.60	35.53
3	机械费				2.72
	双胶轮车	台班	0.84	3.22	2.70
	其他机械费	%	0.60	2.70	0.02
(二)	措施费	%	4.90	7603.09	372.55
二	间接费	%	6.00	7975.64	478.54
三	利润	%	3.00	8454.17	253.63
四	材料价差				791.78
	板枋材	m3	2.20	359.90	791.78
五	税金	%	11.00	9499.58	1044.95
	合计				10544.53

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [40242换]混凝土压顶 挡土墙~换:纯混凝土C20 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.55~粗砂换为中砂 卵2级配#32.5 金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				32515.41
(一)	直接工程费				30996.58
1	人工费				4998.31
	甲类工	工日	27.80	52.14	1449.49
	乙类工	工日	88.10	39.72	3499.33
	其他人工费	%	1.00	4948.82	49.49
2	材料费				22454.64
	板枋材	m ³	1.30	1200.00	1560.00
	钢模板	kg	194.70	6.50	1265.55
	铁件	kg	88.00	4.20	369.60
	纯混凝土C20 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.55~粗砂	m ³	103.00	184.83	19037.16
	其他材料费	%	1.00	22232.31	222.32
3	机械费				208.19
	插入式振捣器 2.2kw	台班	8.90	23.16	206.12
	其他机械费	%	1.00	206.12	2.06
4	双胶轮车混凝土 运距30~40m	m ³	103.00	4.82	496.24
5	0.4m ³ 搅拌机拌制混凝土	m ³	103.00	27.57	2839.21
(二)	措施费	%	4.90	30996.58	1518.83
二	间接费	%	6.00	32515.41	1950.92
三	利润	%	3.00	34466.34	1033.99
四	材料价差				10930.11
	板枋材	m ³	1.30	359.90	467.87
	水泥32.5	kg	35035.76	0.05	1891.93
	中砂	m ³	54.41	89.09	4847.09
	碎石40	m ³	86.67	42.96	3723.22
五	税金	%	11.00	46430.43	5107.35
	合计				51537.78

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [50065]PVC管道安装|直径75mm以内

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				25.41
(一)	直接工程费				24.13
1	人工费				24.13
	甲类工	工日	0.20	52.14	10.43
	乙类工	工日	0.30	39.72	11.92
	其他人工费	%	8.00	22.34	1.79
2	材料费				
3	机械费				
(二)	措施费	%	5.30	24.13	1.28
二	间接费	%	65.00	24.13	15.69
三	利润	%	3.00	41.10	1.23
四	材料价差				
五	未计价材料费				464.10
	PVC管道 ϕ 50mm	m	102.00	4.55	464.10
六	税金	%	11.00	506.43	55.71
	合计				562.14

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [50110换] 砼涵管铺设 (管径250mm) ~换: 砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂#32.5

金额单位: 元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				304.53
(一)	直接工程费				289.21
1	人工费				137.82
	甲类工	工日	1.20	52.14	62.57
	乙类工	工日	1.80	39.72	71.50
	其他人工费	%	2.80	134.06	3.75
2	材料费				110.52
	锯材	m3	0.07	1200.00	84.00
	型钢	kg	0.40	3.17	1.27
	铁丝	kg	1.40	5.20	7.28
	砌筑砂浆M7.5 水泥32.5~粗砂换为中砂	m3	0.10	149.62	14.96
	橡胶止水圈	根	2.10		
	其他材料费	%	2.80	107.51	3.01
3	机械费				40.87
	卷扬机 牵引力3t	台班	0.30	85.45	25.64
	电动葫芦 起重量3t	台班	0.70	20.17	14.12
	其他机械费	%	2.80	39.75	1.11
(二)	措施费	%	5.30	289.21	15.33
二	间接费	%	65.00	137.82	89.58
三	利润	%	3.00	394.11	11.82
四	材料价差				36.39
	锯材	m3	0.07	359.90	25.19
	水泥32.5	kg	27.93	0.05	1.51
	中砂	m3	0.11	89.09	9.69
五	未计价材料费				273.10
	排水混凝土管	m	10.10	27.04	273.10
六	税金	%	11.00	715.43	78.70
	合计				794.13

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [70014]螺杆式启闭机 设备自重0.5t

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				2069.57
(一)	直接工程费				1965.40
1	人工费				1625.47
	甲类工	工日	23.00	52.14	1199.22
	乙类工	工日	7.70	39.72	305.84
	其他人工费	%	8.00	1505.06	120.41
2	材料费				178.09
	钢板	kg	20.00	3.49	69.80
	氧气	m3	6.00	5.80	34.80
	乙炔气	m3	2.60	8.00	20.80
	电焊条	kg	1.00	5.00	5.00
	汽油	kg	1.50	5.00	7.50
	油漆	kg	2.00	13.50	27.00
	其他材料费	%	8.00	164.90	13.19
3	机械费				161.84
	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	0.34	290.87	98.90
	电焊机交流20~25kVA	台班	0.46	110.77	50.95
	其他机械费	%	8.00	149.85	11.99
(二)	措施费	%	5.30	1965.40	104.17
二	间接费	%	65.00	1625.47	1056.55
三	利润	%	3.00	3126.12	93.78
四	材料价差				18.95
	汽油	kg	11.70	1.62	18.95
五	未计价材料费				
六	税金	%	11.00	3238.86	356.27
	合计				3595.13

工程施工费单价分析表

定额编号: [80004换]软土地基处理 抛石挤淤 (设计抛石量)~换:块石

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				7398.64
(一)	直接工程费				7120.93
1	人工费				3024.61
	甲类工	工日	5.90	52.14	307.63
	乙类工	工日	68.10	39.72	2704.93
	其他人工费	%	0.40	3012.56	12.05
2	材料费				4096.32
	块石	m3	102.00	40.00	4080.00
	其他材料费	%	0.40	4080.00	16.32
3	机械费				
(二)	措施费	%	3.90	7120.93	277.72
二	间接费	%	5.00	7398.64	369.93
三	利润	%	3.00	7768.58	233.06
四	材料价差				6723.84
	块石	m3	102.00	65.92	6723.84
五	未计价材料费				
六	税金	%	11.00	14725.47	1619.80
	合计				16345.28

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [80009换]碎石路基 厚度10cm~换:石屑 换:水泥32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				28624.62
(一)	直接工程费				27550.17
1	人工费				2618.45
	甲类工	工日	5.10	52.14	265.91
	乙类工	工日	58.90	39.72	2339.51
	其他人工费	%	0.50	2605.42	13.03
2	材料费				15420.51
	石屑	m ³	136.30	83.30	11353.79
	水泥32.5	t	13.30	300.00	3990.00
	其他材料费	%	0.50	15343.79	76.72
3	机械费				636.52
	内燃压路机8~10t	台班	2.20	287.89	633.36
	其他机械费	%	0.50	633.36	3.17
4	碎石路基 每增减1cm~换:石屑 换:水泥32.5	m ²	5000.00	1.77	8874.69
(二)	措施费	%	3.90	27550.17	1074.46
二	间接费	%	5.00	28624.62	1431.23
三	利润	%	3.00	30055.86	901.68
四	材料价差				1158.77
	柴油	kg	59.40	1.26	75.08
	水泥32.5	t	19.95	54.32	1083.68
五	未计价材料费				
六	税金	%	11.00	32116.30	3532.79
	合计				35649.09

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [80023换]石屑路面 机械铺筑路面 压实厚度10cm~换:石屑

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				5219.89
(一)	直接工程费				5023.95
1	人工费				777.18
	甲类工	工日	1.50	52.14	78.21
	乙类工	工日	17.50	39.72	695.10
	其他人工费	%	0.50	773.31	3.87
2	材料费				11028.60
	水	m3	40.00	3.41	136.40
	砂	m3		60.00	
	石屑	m3	130.10	83.30	10837.33
	其他材料费	%	0.50	10973.73	54.87
3	机械费				1174.45
	内燃压路机6~8t	台班	2.40	269.10	645.84
	自行式平地机 功率118kw	台班	0.40	817.49	327.00
	洒水车 容量4800L	台班	0.60	326.29	195.77
	其他机械费	%	0.50	1168.61	5.84
4	石屑路面 机械铺筑路面 压实每增减1cm~换:石屑	m2	-7000.00	1.14	-7956.28
(二)	措施费	%	3.90	5023.95	195.93
二	间接费	%	5.00	5219.89	260.99
三	利润	%	3.00	5480.88	164.43
四	材料价差				150.35
	柴油	kg	92.80	1.26	117.30
	汽油	kg	20.40	1.62	33.05
五	未计价材料费				
六	税金	%	11.00	5795.65	637.52
	合计				6433.18

附表 6

工程施工费单价分析表

定额编号: [80033换]水泥混凝土路面 厚度15cm~换:纯混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂换为中砂~卵?级配#32.5

金额单位:元

序号:	项目名称	单位	数量	单价	小计
一	直接费				58313.30
(一)	直接工程费				56124.45
1	人工费				8679.07
	甲类工	工日	16.70	52.14	870.74
	乙类工	工日	192.30	39.72	7638.16
	其他人工费	%	2.00	8508.89	170.18
2	材料费				30080.91
	纯混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5~粗砂	m3	153.00	190.95	29215.09
	锯材	m3	0.23	1200.00	276.00
	其他材料费	%	2.00	29491.09	589.82
3	机械费				4114.66
	混凝土搅拌机 0.4m3	台班	7.00	202.89	1420.23
	自卸汽车 柴油型 载重量8t	台班	5.00	522.75	2613.75
	其他机械费	%	2.00	4033.98	80.68
4	水泥混凝土路面 每增减1cm~换:纯混凝土C25 2级配 粒	m2	5000.00	2.65	13249.80
(二)	措施费	%	3.90	56124.45	2188.85
二	间接费	%	5.00	58313.30	2915.67
三	利润	%	3.00	61228.97	1836.87
四	材料价差				21100.58
	水泥32.5	kg	74433.48	0.05	4019.41
	中砂	m3	103.36	89.09	9208.22
	碎石40	m3	171.65	42.96	7374.14
	锯材	m3	0.28	359.90	100.77
	柴油	kg	314.90	1.26	398.03
五	未计价材料费				
六	税金	%	11.00	84166.41	9258.31
	合计				93424.72

附表 1

甲类工预算工日单价计算表

地区类别	七类地区	定额人工等级	甲类工
序号	项目	计算式	单价(元)
1	基本工资	基本工资标准(元/月)×地区工资系数×12月÷(年应工作天数-年非工作天数)	27.71
2	辅助工资	以下四项之和	6.71
(1)	地区津贴	津贴标准(元/月)×12月÷(年应工作天数-年非工作天数)(100%)	0.00
(2)	施工津贴	津贴标准(元/月)×365天×辅助工资系数÷(年应工作天数-年非工作天数)(100%)	5.06
(3)	夜餐津贴	(中班+夜班)÷2×辅助工资系数(100%)	0.80
(4)	节日加班津贴	[基本工资(元/工日)]×(3-1)×法定假天数÷年应工作天数×辅助工资系数(100%)	0.85
3	工资附加费	以下七项之和	17.72
(1)	职工福利基金	基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率(14%)	4.82
(2)	工会经费	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率(2%)]	0.69
(3)	养老保险费	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率(20%)]	6.88
(4)	医疗保险费	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率(4%)]	1.38
(5)	工伤、生育保险费	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率(1.5%)]	0.52
(6)	职工失业保险基金	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率(2%)]	0.69
(7)	住房公积金	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率(8%)]	2.75
4	人工工日预算单价	基本工资+辅助工资+工资附加费	52.14

乙类工预算工日单价计算表

地区类别	七类地区	定额人工等级	乙类工
序号	项目	计算式	单价(元)
1	基本工资	基本工资标准(元/月)×地区工资系数×12月÷(年应工作天数-年非工作天数)	22.83
2	辅助工资	以下四项之和	3.39
(1)	地区津贴	津贴标准(元/月)×12月÷(年应工作天数-年非工作天数) (100%)	0.00
(2)	施工津贴	津贴标准(元/月)×365天×辅助工资系数÷(年应工作天数-年非工作天数) (100%)	2.89
(3)	夜餐津贴	(中班+夜班)÷2×辅助工资系数 (100%)	0.20
(4)	节日加班津贴	[基本工资(元/工日)×(3-1)×法定假日天数÷年应工作天数×辅助工资系数 (100%)	0.30
3	工资附加费	以下七项之和	13.50
(1)	职工福利基金	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率 (14%)	3.67
(2)	工会经费	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率 (2%)	0.52
(3)	养老保险费	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率 (20%)	5.24
(4)	医疗保险费	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率 (4%)	1.05
(5)	工伤、生育保险费	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率 (1.5%)	0.39
(6)	职工失业保险基金	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率 (2%)	0.52
(7)	住房公积金	[基本工资(元/工日)+辅助工资(元/工日)×费率 (8%)	2.10
4	人工工日预算单价	基本工资+辅助工资+工资附加费	39.73

主要材料预算价格计算表

序号	名称及规格	单位	原价 依据	单位毛 重(t)	每吨运 费(元)	价格(元)				
						原价	运杂费	采购及 保管费	到工地 价格	预算价格
1	汽油	kg		1.00						6.62
2	柴油	kg		1.00						5.76
3	块石	m ³		1.70						105.92
4	碎石	m ³		1.45						102.96
5	石屑	m ³		1.45						83.30
6	料石	m ³		1.50						900.00
7	圆钢 φ10外	t								3741.09
8	螺纹钢 φ10外	t		1.00						3766.42
9	圆钢 φ10内	t								3668.53
10	板枋材	m ³		1.00						1559.90
11	水泥32.5	t		1.00						354.32
12	水泥32.5	kg		1.00						0.35
13	锯材	m ³		1.00						1559.90
14	碎石40	m ³		1.45						102.96
15	中砂	m ³		1.50						149.09

附表 3

次要材料预算价格表

序号	名称及规格	单位	预算价格
1	电	kW. h	0. 73
2	风	m ³	0. 15
3	水	m ³	3. 41
4	木柴	t	580. 00
5	卡扣件	kg	4. 50
6	石棉	kg	2. 64
7	沥青	t	3390. 30
8	密封胶	kg	
9	钢板	kg	3. 49
10	组合钢模板	kg	6. 50
11	油漆	kg	13. 50
12	铁钉	kg	4. 30
13	铁件	kg	4. 20
14	铁丝	kg	4. 50
15	电焊条	kg	5. 00
16	氧气	m ³	5. 80
17	乙炔气	m ³	8. 00
18	石屑	m ³	83. 30
19	橡胶止水圈	根	
20	土工布	m ²	5. 15
21	型钢	kg	3. 78
22	石粉	kg	0. 03
23	钢模板	kg	6. 50
24	排水混凝土管 ϕ 250	m	27. 04
25	PVC管道 ϕ 50mm	m	4. 55

机械台班单价计算表

二类费																		
定额编号	机械名称及规格	台班费	一类费用 小计	二类费 合计		人工费 (元/日)		动力 燃料费 小计	汽油 (元/kg)		柴油 (元/kg)		电 (元/kw.h)		水 (元/m3)		风 (元/m3)	
				工日	金额	数量	金额		数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额		
								工日									金额	
1004	单斗挖掘机 油 动 斗容1m3	764.69	336.41	428.28	2.00	52.14	324.00				72.00	4.50						
1013	推土机 功率 59kw	377.74	75.46	302.28	2.00	52.14	198.00				44.00	4.50						
1014	推土机 功率 74kw	559.27	207.49	351.78	2.00	52.14	247.50				55.00	4.50						
1031	自行式平地机 功率118kw	817.49	317.21	500.28	2.00	52.14	396.00				88.00	4.50						
10341	拖拉机 功率 59kw 羊角碾 5~7t	462.27	110.49	351.78	2.00	52.14	247.50				55.00	4.50						
1036	内燃压路机6~ 8t	269.10	56.82	212.28	2.00	52.14	108.00				24.00	4.50						
1037	内燃压路机8~ 10t	287.89	62.11	225.78	2.00	52.14	121.50				27.00	4.50						
1039	蛙式打夯机 功率2.8kw	124.31	6.89	117.42	2.00	52.14	13.14						18.00	0.73				
1051	刨毛机	350.68	78.10	272.58	2.00	52.14	168.30				37.40	4.50						
3002	混凝土搅拌机 0.4m3	202.89	62.11	140.78	2.00	52.14	36.50						50.00	0.73				
3005	插入式振捣器 2.2kw	23.16	14.40	8.76			8.76						12.00	0.73				

附表 4

机械台班单价计算表

二类费																	
定额编号	机械名称及规格	台班费	一类费用 小计	二类费 合计	人工费 (元/日)		动力 燃料费 小计	汽油 (元/kg)		柴油 (元/kg)		电 (元/kw. h)		水 (元/m3)		风 (元/m3)	
					工日	金额		数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额		
3008	风水(砂)枪 耗风量2~ 6m3/min	199.60	3.22	196.38			196.38							18.00	3.41	900.00	0.15
4004	载重汽车 汽油 型 载重量5t	290.87	88.73	202.14	1.00	52.14	150.00	30.00	5.00								
4011	自卸汽车 柴油 型 载重量5t	344.10	99.25	244.85	1.33	52.14	175.50			39.00	4.50						
4012	自卸汽车 柴油 型 载重量8t	522.75	206.97	315.78	2.00	52.14	211.50			47.00	4.50						
4038	洒水车 容量 4800L	326.29	104.15	222.14	1.00	52.14	170.00	34.00	5.00								
4040	双胶轮车	3.22	3.22														
5013	卷扬机 牵引力 3t	85.45	12.14	73.31	1.00	52.14	21.17					29.00	0.73				
5018	电动葫芦 起重 量3t	20.17	7.03	13.14			13.14					18.00	0.73				
6021	潜水泵7kw	99.28	22.32	76.96	1.00	52.14	24.82					34.00	0.73				
7001	电焊机交流 20~25kVA	110.77	3.15	107.62	1.00	52.14	55.48					76.00	0.73				
7004	电焊机直流 30kVA	183.08	8.30	174.78	1.00	52.14	122.64					168.00	0.73				
7007	对焊机电弧型 150kVA	450.26	22.88	427.38	1.00	52.14	375.24					440.00	0.73	14.00	3.41	42.00	0.15

机械台班单价计算表

二类费																	
定额编号	机械名称及规格	台班费	一类费用 小计	二类费 合计	人工费 (元/日)		动力 燃料费 小计	汽油 (元/kg)		柴油 (元/kg)		电 (元/kw. h)		水 (元/m3)		风 (元/m3)	
					工日	金额		数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
7014	钢筋调直机4~14kw	86.05	21.50	64.55	1.00	52.14	12.41					17.00	0.73				
7017	钢筋切断机20kw	140.08	14.94	125.14	1.00	52.14	73.00					100.00	0.73				
7018	钢筋弯曲机6~40mm	86.28	8.59	77.69	1.00	52.14	25.55					35.00	0.73				

附表 5

混凝土、砂浆单价计算表

编号	砼强度等级	水泥强度等级	级配	水泥		粗(中/细)砂		碎(卵)石		水		外加剂		单价 (元)
				kg	单价	m3	单价	m3	单价	m3	单价	kg	单价	
1	纯混凝土C15 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.65 粗砂换为中砂、卵2级配#32.5	32.5	2级配	284.83	0.30	0.56	60.00	0.84	60.00	0.18	3.41	0.00	0.00	170.17
2	纯混凝土C20 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.55 粗砂换为中砂、卵2级配#32.5	32.5	2级配	340.15	0.30	0.53	60.00	0.84	60.00	0.18	3.41	0.00	0.00	184.83
3	纯混凝土C25 2级配 粒径40 水泥32.5 水灰比0.5 粗砂换为中砂、卵2级配#32.5	32.5	2级配	364.87	0.30	0.51	60.00	0.84	60.00	0.18	3.41	0.00	0.00	190.95
4	砌筑砂浆M5 水泥32.5 粗砂换为中砂#32.5			225.77	0.30	1.11	60.00	0.00	0.00	0.14	3.41	0.00	0.00	134.64
5	砌筑砂浆M7.5 水泥32.5 粗砂换为中砂#32.5			279.27	0.30	1.09	60.00	0.00	0.00	0.17	3.41	0.00	0.00	149.62