

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-建筑工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		围墙内墙面翻新					29287.53	
1	011608002001	铲除涂料面	1. 部位：围墙内墙、建筑外墙 2. 原外墙为涂料 基层表面铲除，拆除厚度20mm 3. 废料运距综合考虑	m2	662	6.58	4355.96	
2	011406003001	满刮腻子	1. 部位：围墙内墙、建筑外墙 2. 耐水型腻子找平	m2	662	9.94	6580.28	
3	011406001001	抹灰面油漆	1. 部位：围墙内墙、建筑外墙 2. 白色外墙漆底漆一道面漆两道	m2	662	23.58	15609.96	
4	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称：围墙 2. 砌体材质：砖砌 3. 拆除高度：3m；厚度：240mm 4. 废料运距综合考虑	m3	3.6	168.91	608.08	
5	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 2. 墙体类型：外墙，厚度240mm 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M7.5	m3	3.6	592.57	2133.25	
		舞台、看台修复					5251.28	
6	011605001001	平面块料拆除	1. 现有地砖铲除，10厚 2. 舞台、辅梯级防滑砖 3. 废料运距综合考虑	m2	31.5	18.98	597.87	
7	011605002001	立面块料拆除	1. 现有瓷砖铲除，10厚 2. 舞台及楼梯立面 3. 废料运距综合考虑	m2	11	29.31	322.41	
8	011102003002	块料楼地面	1. 舞台地面 2. 600*600防滑砖（样式甲方定） 踏面圆边 素水泥浆擦缝 3. 40厚1:4干硬性水泥砂浆面上撒素水泥	m2	29	102.16	2962.64	
本页小计							33170.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区凤烈小学运动场改造项目-建筑工程

标段:

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	011107002001	块料台阶面	1. 舞台旁楼梯辅梯级防滑砖 2. 600*600防滑砖（样式甲方定） 踏面圆边 素水泥浆擦缝 3. 40厚1:4干硬性水泥砂浆 面上撒素水泥	m2	2.5	176.29	440.73	
10	011204003001	块料墙面	1. 舞台及楼梯立面 2. 30*60白色瓷片（样式甲方定） 3. 1:1水泥砂浆勾缝或水泥浆擦缝，4-5厚1: 1水泥砂浆	m2	11	84.33	927.63	
		迁移树木					3703.35	
11	050101001001	砍伐乔木	1. 树木移除 胸径40cm	株	5	740.67	3703.35	
		措施项目					3801.12	
12	粤011701012001	活动脚手架	1. 墙柱面活动脚手架	m2	402	2.16	868.32	
13	粤011701009001	单排钢脚手架	1. 单排钢脚手架搭拆 高度(m以内) 10	m2	260	11.28	2932.80	
本页小计							8872.83	
合 计							42043.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-建筑工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		围墙内墙面翻新									
1	011608002001	铲除涂料面	m2	662	4.21		0.70	0.69	0.98	6.58	6.58
	A1-19-42	油漆涂料裱糊铲除 墙面抹灰面	100m2	6.62	3.91			0.55	0.78	5.24	
	A1-19-69	拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内	10m3	1.324	0.30		0.70	0.14	0.20	1.33	
2	011406003001	满刮腻子	m2	662	3.74	4.88		0.56	0.75	9.94	9.94
	A1-15-152	成品腻子粉(耐水型)N型 墙面 满刮一遍	100m2	6.62	3.74	4.88		0.56	0.75	9.94	
3	011406001001	抹灰面油漆	m2	662	3.71	16.07	1.85	0.84	1.11	23.58	23.58
	A1-15-173	外墙面乳胶漆底油一遍面油二遍 油性 墙、柱面	100m2	6.62	3.71	16.07	1.85	0.84	1.11	23.58	
4	011601001001	砖砌体拆除	m3	3.6	91.04		34.94	17.73	25.20	168.91	168.91
	A1-19-4	墙体拆除 砖砌墙体 实心砖墙	100m3	0.036	76.22			10.73	15.24	102.19	
	A1-19-69	拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内	10m3	0.36	14.83		34.94	7.00	9.95	66.72	
5	010401003001	实心砖墙	m3	3.6	190.98	334.47		28.92	38.20	592.57	592.57
	A1-4-6 换	混水砖外墙 墙体厚度 1砖 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	10m3	0.36	190.98	334.47		28.91	38.20	592.57	
		舞台、看台修复									
6	011605001001	平面块料拆除	m2	31.5	13.80		0.35	1.99	2.83	18.98	18.98
	A1-19-27	平面块料拆除 块料面层 水泥砂浆结合层	100m2	0.315	13.66			1.92	2.73	18.31	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-建筑工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	A1-19-69	拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内	10m3	0.0315	0.15		0.35	0.07	0.10	0.67	
7	011605002001	立面块料拆除	m2	11	21.51		0.35	3.08	4.37	29.31	29.31
	A1-19-30	立面块料拆除 陶瓷面砖 水泥砂浆或沥青结合层	100m2	0.11	21.37			3.01	4.27	28.64	
	A1-19-69	拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内	10m3	0.011	0.15		0.35	0.07	0.10	0.67	
8	011102003002	块料楼地面	m2	29	33.38	56.19		5.92	6.68	102.16	102.16
	A1-12-74 换	楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 实际结合层厚度(mm):40 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	100m2	0.29	33.38	56.19		5.92	6.68	102.16	
9	011107002001	块料台阶面	m2	2.5	81.24	64.40		14.40	16.25	176.29	176.29
	A1-12-78 换	铺贴陶瓷地砖 台阶 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	100m2	0.025	81.24	64.40		14.40	16.25	176.29	
10	011204003001	块料墙面	m2	11	43.90	24.85		6.80	8.78	84.33	84.33
	A1-13-153 换	墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长600内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m2	0.11	43.90	24.85		6.80	8.78	84.33	
		迁移树木									
11	050101001001	砍伐乔木	株	5	172.93		383.96	72.40	111.38	740.67	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-建筑工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-建筑工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	3824.22		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1096.82		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	4921.04		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-建筑工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-建筑工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010003	机上人工	工日	3.3558	230.00	771.83		
2	00010010	人工费	元	14073.5567	1.00	14073.56		
3	03019021	圆钉50~75	kg	0.1332	5.66	0.75		
4	03134011	水砂纸	张	13.24	1.15	15.23		
5	03210280	钢脚手直角扣件	个	3.2503	4.87	15.83		
6	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.039	345.13	13.46		
7	04010045	白色硅酸盐水泥32.5	t	1.6594	619.47	1027.95		
8	04130001	标准砖240×115×53	千块	1.9289	407.77	786.55		
9	05030080	松杂板枋材	m3	0.0061	1793.10	10.94		
10	05030370	松杂直边板	m3	0.0023	1650.00	3.80		
11	07010000	釉面砖30×60	m2	11.44	21.05	240.81		
12	07050030@1	防滑砖600×600	m2	32.375	33.27	1077.12		
13	07050080	瓷质梯级砖300×150	m2	1.272	23.54	29.94		
14	13030490	腻子粉成品(防水型)	kg	546.15	5.88	3211.36		
15	13030700	外墙油性底漆	kg	74.144	41.20	3054.73		
16	13030760	油性乳胶漆	kg	147.626	41.20	6082.19		
17	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	5.382	17.49	94.13		
18	14010030	松节油	kg	0.598	6.56	3.92		
19	14350680	稀释剂	kg	7.4144	17.22	127.68		
20	14410010	108胶	kg	19.86	6.86	136.24		
21	34090010	白棉纱	kg	0.582	11.47	6.68		
22	34110010	水	m3	1.4438	4.25	6.14		
23	35030010	脚手架钢管	kg	55.2895	5.22	288.61		
24	35030020	脚手架接驳管Φ43×350	支	2.704	5.40	14.60		
25	35030030	脚手架钢管底座	个	1.0327	7.05	7.28		
26	35030050	脚手架钢管Φ51×3.5	m	7.956	25.14	200.01		
27	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.91	6.02	5.48		
28	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	6.084	4.87	29.63		
29	35030210	脚手板(钢笆网)	m2	0.4329	1.50	0.65		
30	35030220	挡脚板(钢笆网)	m2	0.6482	1.50	0.97		
31	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	0.8244	475.73	392.19		
32	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.0594	504.85	29.99		

单位工程人材机汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-建筑工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	825482.05	
1.1	运动场跑道	353661.77	
1.2	篮球场	246328.87	
1.3	羽毛球场	15049.03	
1.4	足球场	75936.56	
1.5	跳远跑道	14585.23	
1.6	器械区	16686.69	
1.7	排水沟	49034.26	
1.8	砂坑	8730.98	
1.9	截水沟	1329.61	
1.10	排水部分	35824.06	
1.11	现有水泥地面修复大样	5744.78	
1.12	排水沟清淤和更换盖板	2570.21	
2	措施合计	59820.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	21759.96	
2.2	其他措施费	38060.87	
3	其他项目	116442.14	—
3.1	暂列金额	82548.21	
3.2	暂估价	27300.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6593.93	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1001745.02	
5	增值税销项税额	90157.05	—
6	总造价	1091902.07	
7	人工费	108757.53	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,091,902.07	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程 标段： 第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		运动场跑道					353661.77	
1	011103001001	橡胶板楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:13mm厚混合型塑胶跑道面层（红色） 2. 压线条种类:白色画线	m2	826.85	307.30	254091.01	
2	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm	m2	826.85	88.88	73490.43	
3	040202011001	碎石	1. 石料规格:级配碎石垫层 2. 厚度:10cm	m2	826.85	23.39	19340.02	
4	040103002004	余方弃置	1. 原场地挖土方，200厚，平整、夯实 2. 土方外运运距综合考虑	m3	165.37	15.95	2637.65	
5	040204005001	现浇侧（平、缘）石	1. 类型:道沿 2. 材料品种:混凝土 3. 混凝土强度等级:C20	m3	4.95	588.00	2910.60	
6	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格:钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.183	5964.76	1091.55	
7	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. M7.5白水泥砂浆抹弧厚度暂定10mm	m2	8.84	11.37	100.51	
		篮球场					246328.87	
8	011101005001	自流坪楼地面	1. 篮球场、半圆区 2. 面漆材料种类、厚度:3厚丙烯酸面层（颜色详图纸） 3. 画线	m2	1597.25	67.85	108373.41	
9	040203007002	水泥混凝土	1. 半圆区 2. 混凝土强度等级:C25 3. 厚度:15cm	m2	629.89	88.88	55984.62	
10	040202011002	碎石	1. 半圆区 2. 石料规格:级配碎石垫层 3. 厚度:10cm	m2	629.89	23.39	14733.13	
11	040103002005	余方弃置	1. 半圆区 2. 原场地挖运表层250mm厚，平整、夯实 3. 土方外运运距综合考虑	m3	157.47	15.95	2511.65	
12	041001004001	铣刨路面	1. 篮球场 2. 原水泥面层凿花	m2	967.36	4.99	4827.13	
本页小计							540091.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区凤烈小学运动场改造项目-市政工程 标段： 第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	040203007005	水泥混凝土	1. 篮球场 2. 混凝土强度等级:C25 3. 厚度:10cm	m2	967.36	61.92	59898.93	
		羽毛球场					15049.03	
14	011101005003	自流坪楼地面	1. 面漆材料种类、厚度:3厚 丙烯酸面层 2. 画线	m2	81.74	67.85	5546.06	
15	040203007008	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm	m2	81.74	88.88	7265.05	
16	040202011004	碎石	1. 石料规格:级配碎石垫层 2. 厚度:10cm	m2	81.74	23.39	1911.90	
17	040103002008	余方弃置	1. 原场地挖运表层250mm厚， 平整、夯实 2. 土方外运运距综合考虑	m3	20.44	15.95	326.02	
		足球场					75936.56	
18	011103004001	塑料卷材楼地面	1. 成品人工草皮面层	m2	375	86.24	32340.00	
19	040203007009	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm	m2	375	88.88	33330.00	
20	040202011005	碎石	1. 石料规格:级配碎石垫层 2. 厚度:10cm	m2	375	23.39	8771.25	
21	040103002009	余方弃置	1. 原场地挖运表层，250mm厚， 平整、夯实 2. 土方外运运距综合考虑	m3	93.75	15.95	1495.31	
		跳远跑道					14585.23	
22	011103001002	橡胶板楼地面	1. 面层材料品种、规格、颜色:13mm厚混合型塑胶跑道面层（红色） 2. 压线条种类:白色画线	m2	34.5	307.30	10601.85	
23	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm	m2	34.5	88.88	3066.36	
24	040202011003	碎石	1. 石料规格:级配碎石垫层 2. 厚度:10cm	m2	34.5	23.39	806.96	
25	040103002010	余方弃置	1. 原场地挖运土方，200厚， 平整、夯实 2. 土方外运运距综合考虑	m3	6.9	15.95	110.06	
本页小计							165469.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区凤烈小学运动场改造项目-市政工程 标段： 第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		器械区					16686.69	
26	011103001004	橡胶板楼地面	1. 500*500*30mm彩色弹性橡胶地板	m2	44.91	85.16	3824.54	
27	040203007007	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:12cm	m2	44.91	72.71	3265.41	
28	040305001004	垫层	1. 材料品种、规格:3:7灰土 分层夯实 2. 厚度:300mm	m3	44.91	206.99	9295.92	
29	040103002007	余方弃置	1. 原地面挖运至稳定层，深度420mm 2. 土方外运运距综合考虑	m3	18.86	15.95	300.82	
		排水沟					49034.26	
30	011101005002	自流坪楼地面	1. 面漆材料种类、厚度:3厚丙烯酸面层	m2	147.06	67.85	9978.02	
31	010401014001	砖地沟、明沟	1. 240mm厚M7.5水泥砂浆砌筑MU10砖墙 2. 80mm厚C15砼沟底 3. 100mm厚水泥石粉稳定层 4. 80mm厚C25钢筋砼盖板 5. 排水沟内壁批面20mm厚1:2水泥砂浆 6. 断面尺寸参考施工图设计	m	183.82	212.47	39056.24	
		砂坑					8730.98	
32	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	28.73	8.60	247.08	
33	040103001002	回填方	1. 密实度要求:夯实 2. 填方材料品种:土方	m3	17.26	19.18	331.05	
34	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 土方外运运距综合考虑	m3	11.47	12.72	145.90	
35	010504003001	池壁混凝土	1. C25混凝土沙坑挡墙	m3	5.91	559.96	3309.36	
36	040103001003	回填方	1. 填方材料品种:500厚细砂	m3	6.6	198.92	1312.87	
37	040601025001	砖砌护底	1. 滤料品种:240mm*115mm*53mm红砖平铺	m3	0.79	389.11	307.40	
38	040601025002	滤料铺设	1. 滤料品种:300厚砾石10-20mm	m3	3.96	160.44	635.34	
本页小计							72009.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程 标段： 第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
39	040901001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格: 钢筋制作、安装 圆钢 ϕ 10mm以内	t	0.408	5985.25	2441.98	
		截水沟					1329.61	
40	040201022002	排水沟、截水沟	1. 成品球墨铸铁篦子盖板 400*600*30	m	5.37	247.60	1329.61	
		排水部分					35824.06	
41	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内	m ³	87.42	8.60	751.81	
42	040103001004	回填方	1. 密实度要求: 夯实 2. 填方材料品种: 土方	m ³	12.32	19.18	236.30	
43	040103001005	回填方	1. 密实度要求: 夯实 2. 填方材料品种: 中砂	m ³	54.22	186.29	10100.64	
44	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 土方外运运距综合考虑	m ³	29.2	12.72	371.42	
45	041001001001	拆除路面	1. 排水管破除地面 2. 材质: 混凝土路面 3. 开挖尺寸: 0.8m*0.8m 4. 石方外运运距综合考虑	m ²	8	36.56	292.48	
46	041001007001	拆除砖石结构	1. 拆除0.5m厚片石挡墙 2. 石方外运运距综合考虑	m ³	0.64	145.27	92.97	
47	040202012001	块石	1. 复原片石挡墙	m ³	0.64	485.28	310.58	
48	040203007006	水泥混凝土	1. 排水管破除地面修复 2. 混凝土强度等级: C25 3. 厚度: 12cm	m ²	8	86.17	689.36	
49	040305001002	垫层	1. 排水管破除地面修复 2. 材料品种、规格: 石屑基层 3. 厚度: 10cm	m ³	0.8	150.43	120.34	
50	040501004001	塑料管	1. 砂坑 2. 材质及规格: HDPE双壁波纹管 DN160 3. 连接形式: 承插橡胶圈密缝 4. 闭水试验 5. 详图集06MS201-2, 页54	m	8	62.16	497.28	
本页小计							17234.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程 标段： 第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
51	040501004002	塑料管	1. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 DN500 2. 连接形式:承插橡胶圈密缝 3. 详图集06MS201-2, 页56, (四) 4. 闭水试验	m	26	489.18	12718.68	
52	040504001001	砌筑井	1. 砖砌沉沙井 980*980 2. 240mm厚M5水泥砂浆砌筑灰砂砖 3. 80mm厚C15砼沟底 4. 100mm水泥石粉稳定层 5. 四周1:2水泥砂浆抹面 6. 钢纤维成品盖板500*500	座	8	931.90	7455.20	
53	040504001002	砌筑井	1. 砖砌检查井 980*980 2. 240mm厚M5水泥砂浆砌筑灰砂砖 3. 80mm厚C15砼沟底 4. 四周1:2水泥砂浆抹面 5. 钢筋混凝土盖板700*500	座	2	1093.50	2187.00	
		现有水泥地面修复大样					5744.78	
54	040203007004	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:12cm	m2	20	73.55	1471.00	
55	040305001003	垫层	1. 材料品种、规格:3:7灰土分层夯实 2. 厚度:300mm	m3	20	206.99	4139.80	
56	040103002006	余方弃置	1. 原地面挖运至稳定层, 深度420厚 2. 土方外运运距综合考虑	m3	8.4	15.95	133.98	
		排水沟清淤和更换盖板					2570.21	
57	040101005001	清淤	1. 排水沟和排水井清淤 2. 排水沟清淤深度200mm; 排水井清淤深度500mm	m3	2.53	390.47	987.89	
58	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. C25素砼盖板, 400*400*100	m3	1.52	1041.00	1582.32	
		措施项目					38060.87	
本页小计							30675.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

标段:

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
59	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构筑物及池类 矩形池壁钢模	m2	45.24	50.06	2264.71	
60	041102017001	挡墙模板	1. 混凝土外道沿模板	m2	147.35	60.54	8920.57	
61	041102002002	基础模板（排水沟混凝土沟底）		m2	397.05	33.75	13400.44	
62	041102033001	井顶(盖)板模板（排水沟盖板）		m2	214.47	62.83	13475.15	
本页小计							38060.87	
合 计							863542.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 1 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		运动场跑道									
1	011103001001	橡胶板楼地面	m2	826.85						307.30	
2	040203007001	水泥混凝土	m2	826.85	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	88.88
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25	100m2	8.2685	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	
3	040202011001	碎石	m2	826.85	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	23.39
	D2-2-24 换	人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	8.2685	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	
4	040103002004	余方弃置	m3	165.37	1.48		11.02	1.58	1.88	15.95	15.95
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.082685	0.84			0.11	0.13	1.08	
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.008269	0.02		0.10	0.01	0.02	0.15	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.157102	0.62		3.33	0.50	0.59	5.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3天然密实方	0.16537			7.59	0.96	1.14	9.69	
5	040204005001	现浇侧(平、缘)石	m3	4.95	113.72	442.79	1.20	13.06	17.24	588.00	588.00
	D2-4-16 换	现浇侧(平、缘)石 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	10m3	0.495	113.72	442.79	1.20	13.05	17.24	588.00	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 2 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
6	040901001001	现浇构件钢筋	t	0.183	1022.62	4467.27	122.08	181.09	171.71	5964.76	5964.76
	D3-6-3	钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.183	1022.62	4467.27	122.08	181.09	171.69	5964.75	
7	011101001001	水泥砂浆楼地面	m2	8.84	4.61	5.26		0.82	0.69	11.37	11.37
	借A1-12-1 换	楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):10 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	100m2	0.0884	4.61	5.26		0.82	0.69	11.37	
		篮球场									
8	011101005001	自流坪楼地面	m2	1597.25	4.91	61.33		0.87	0.74	67.85	67.85
	借A1-12-116 换	弹性纯PU球场面层 5mm厚 实际厚度(mm):3	100m2	15.9725	4.91	61.33		0.87	0.74	67.85	
9	040203007002	水泥混凝土	m2	629.89	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	88.88
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25	100m2	6.2989	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	
10	040202011002	碎石	m2	629.89	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	23.39
	D2-2-24 换	人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	6.2989	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	
11	040103002005	余方弃置	m3	157.47	1.48		11.02	1.58	1.88	15.95	15.95
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.078735	0.84			0.11	0.13	1.08	
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.007874	0.02		0.10	0.01	0.02	0.15	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 3 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3 天然密实 方	0.149597	0.62		3.33	0.50	0.59	5.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3 天然密实 方	0.15747			7.59	0.96	1.14	9.69	
	041001004001	铣刨路面	m2	967.36	3.24	0.02	0.66	0.49	0.58	4.99	
	D1-4-83	路面凿毛 水泥混凝土 机械	100m2	9.6736	3.24	0.02	0.66	0.49	0.58	4.99	4.99
13	040203007005	水泥混凝土	m2	967.36	12.23	46.29	0.13	1.40	1.85	61.92	61.92
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	100m2	9.6736	12.23	46.29	0.13	1.40	1.85	61.92	
		羽毛球场									
14	011101005003	自流坪楼地面	m2	81.74	4.91	61.33		0.87	0.74	67.85	67.85
	借A1-12-116 换	弹性纯PU球场面层 5mm厚 实际厚度(mm):3	100m2	0.8174	4.91	61.33		0.87	0.74	67.85	
15	040203007008	水泥混凝土	m2	81.74	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	88.88
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	100m2	0.8174	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	
16	040202011004	碎石	m2	81.74	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	23.39
	D2-2-24 换	人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	0.8174	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 4 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
17	040103002008	余方弃置	m3	20.44	1.48		11.02	1.58	1.88	15.95	15.95
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.01022	0.84			0.11	0.13	1.08	
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.001022	0.02		0.10	0.02	0.02	0.15	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.019418	0.61		3.33	0.50	0.59	5.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3天然密实方	0.02044			7.59	0.96	1.14	9.69	
		足球场									
18	011103004001	塑料卷材楼地面	m2	375	17.40	63.15		3.09	2.61	86.24	86.24
	借A1-12-124	人造草坪	100m2	3.75	17.40	63.15		3.09	2.61	86.24	
19	040203007009	水泥混凝土	m2	375	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	88.88
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25	100m2	3.75	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	
20	040202011005	碎石	m2	375	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	23.39
	D2-2-24 换	人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	3.75	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	
21	040103002009	余方弃置	m3	93.75	1.48		11.02	1.58	1.88	15.95	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 5 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.046875	0.84			0.11	0.13	1.08	15.95
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.004688	0.02		0.10	0.01	0.02	0.15	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.089063	0.62		3.33	0.50	0.59	5.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3天然密实方	0.09375			7.59	0.96	1.14	9.69	
		跳远跑道									
22	011103001002	橡胶板楼地面	m2	34.5						307.30	
23	040203007003	水泥混凝土	m2	34.5	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	88.88
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石 粒径综合考虑 C25	100m2	0.345	15.19	69.44	0.20	1.75	2.31	88.88	
24	040202011003	碎石	m2	34.5	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	23.39
	D2-2-24 换	人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	0.345	2.11	17.04	2.92	0.57	0.75	23.39	
25	040103002010	余方弃置	m3	6.9	1.48		11.02	1.58	1.88	15.95	15.95
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.00345	0.84			0.11	0.13	1.08	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 6 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D1-1-52	装载机装土	1000m3 天然密实方	0.000345	0.02		0.10	0.01	0.02	0.15	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3 天然密实方	0.006555	0.61		3.33	0.50	0.59	5.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3 天然密实方	0.0069			7.59	0.96	1.14	9.69	
		器械区									
26	011103001004	橡胶板楼地面	m2	44.91	11.76	69.56		2.08	1.76	85.16	85.16
	借A1-12-113	聚氨酯弹性安全地砖	100m2	0.4491	11.76	69.56		2.08	1.76	85.16	
27	040203007007	水泥混凝土	m2	44.91	13.41	55.55	0.16	1.54	2.04	72.71	72.71
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):12 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	100m2	0.4491	13.41	55.55	0.16	1.54	2.04	72.71	
28	040305001004	垫层	m3	44.91	68.24	116.25	1.48	10.56	10.46	206.99	206.99
	借A1-4-125	垫层 3:7灰土	10m3	4.491	68.24	116.25	1.48	10.56	10.46	206.99	
29	040103002007	余方弃置	m3	18.86	1.48		11.02	1.58	1.88	15.95	15.95
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.00943	0.84			0.11	0.13	1.08	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 7 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D1-1-52	装载机装土	1000m3 天然密实 方	0.000943	0.02		0.10	0.01	0.02	0.15	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3 天然密实 方	0.017917	0.62		3.33	0.50	0.59	5.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3 天然密实 方	0.01886			7.59	0.96	1.14	9.69	
		排水沟									
30	011101005002	自流坪楼地面	m2	147.06	4.91	61.33		0.87	0.74	67.85	67.85
	借A1-12-116 换	弹性纯PU球场面层 5mm厚 实际厚度(mm):3	100m2	1.4706	4.91	61.33		0.87	0.74	67.85	
31	010401014001	砖地沟、明沟	m	183.82	79.92	105.28	2.23	12.72	12.32	212.47	212.47
	借A1-4-87 换	砖砌明沟 两边1砖 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子 目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5 mm M20	100m	1.8382	68.63	73.08		10.39	10.29	162.39	
	D2-2-1 换	路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	100m2	0.18382	0.55	1.37	0.23	0.09	0.12	2.36	
	D5-1-68 换	渠道盖板 槽形盖板 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7. 5	10m3	0.588224	3.52	1.24	0.76	0.75	0.64	6.91	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 8 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D5-1-61 换	预制 槽形盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.588224	3.92	15.18	0.86	0.84	0.72	21.51	
	D5-5-3	钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.593069	3.30	14.41	0.39	0.65	0.55	19.31	
		砂坑									
32	040101003001	挖基坑土方	m3	28.73	2.24		4.50	0.85	1.01	8.60	8.60
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.014365	1.56			0.20	0.23	1.99	
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.027294	0.68		4.50	0.65	0.78	6.61	
33	040103001002	回填方	m3	17.26	12.30		2.73	1.90	2.25	19.18	19.18
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压实方	0.1726	12.30		2.73	1.90	2.25	19.18	
34	040103002002	余方弃置	m3	11.47	0.44		9.53	1.26	1.50	12.72	12.72
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.01147	0.44		1.94	0.30	0.36	3.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3天然密实方	0.01147			7.59	0.96	1.14	9.69	
35	010504003001	池壁混凝土	m3	5.91	65.94	461.83	2.31	19.62	10.24	559.96	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 9 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	借A1-5-62 换	现浇构筑物混凝土 贮水(油)池 池壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.591	65.94	461.83	2.31	19.62	10.24	559.95	559.96
36	040103001003	回填方	m3	6.6	15.98	176.58	1.52	2.21	2.63	198.92	198.92
	D1-1-134 换	管(基)坑回填砂 换为【细砂】	100m3	0.066	15.98	176.58	1.52	2.21	2.63	198.92	
37	040601025001	砖砌护底	m3	0.79	133.51	218.73		16.84	20.03	389.11	389.11
	D1-2-40	砖砌体 基础、护底	10m3	0.079	133.51	218.73		16.84	20.03	389.11	
38	040601025002	滤料铺设	m3	3.96	15.98	137.62	1.90	2.26	2.68	160.44	160.44
	D1-1-135 换	管(基)坑回填石屑 换为【砾石15】	100m3	0.0396	15.98	137.62	1.90	2.26	2.68	160.44	
39	040901001002	现浇构件钢筋	t	0.408	1022.65	4467.25	122.06	201.58	171.71	5985.25	5985.25
	D5-5-3	钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.408	1022.65	4467.25	122.06	201.57	171.72	5985.25	
		截水沟									
40	040201022002	排水沟、截水沟	m	5.37	8.29	236.81		1.25	1.24	247.60	247.60
	借A1-4-108 换	明沟铸铁盖板安装 32cm宽	100m	0.0537	8.29	236.81		1.26	1.24	247.60	
		排水部分									
41	040101002002	挖沟槽土方	m3	87.42	2.24		4.50	0.85	1.01	8.60	8.60
	D1-1-10	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3天然密实方	0.04371	1.56			0.20	0.23	1.99	
	D1-1-33	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.083049	0.68		4.50	0.65	0.78	6.61	
42	040103001004	回填方	m3	12.32	12.30		2.73	1.90	2.25	19.18	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 10 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D1-1-133	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3压 实方	0.1232	12.30		2.73	1.90	2.25	19.18	19.18
43	040103001005	回填方	m3	54.22	15.98	163.95	1.52	2.21	2.63	186.29	186.29
	D1-1-134	管(基)坑回填砂	100m3	0.5422	15.98	163.95	1.52	2.21	2.63	186.29	
44	040103002003	余方弃置	m3	29.2	0.44		9.53	1.26	1.50	12.72	12.72
	D1-1-52	装载机装土	1000m3 天然密实 方	0.0292	0.44		1.94	0.30	0.36	3.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3 天然密实 方	0.0292			7.59	0.96	1.14	9.69	
45	041001001001	拆除路面	m2	8	9.78	0.06	18.82	3.61	4.29	36.56	36.56
	D1-4-3	小型机械拆除混凝土类路面层 无筋 厚15cm内	100m2	0.08	9.50	0.06	4.27	1.74	2.07	17.64	
	D1-1-125	装载机装松散石方	1000m3 天然密实 方	0.0064	0.28		4.56	0.61	0.73	6.17	
	D1-1-126	自卸汽车运石方 运距1km	1000m3 天然密实 方	0.0064			9.99	1.26	1.50	12.75	
46	041001007001	拆除砖石结构	m3	0.64	95.66		18.19	14.35	17.08	145.27	145.27
	D1-4-67 R*1.17	拆除砖砌其它构筑物 拆除石砌构 筑物 人工*1.17	10m3	0.064	95.31			12.02	14.30	121.63	
	D1-1-125	装载机装松散石方	1000m3 天然密实 方	0.00064	0.34		5.70	0.77	0.91	7.72	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 11 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D1-1-126	自卸汽车运石方 运距1km	1000m3 天然密实 方	0.00064			12.48	1.58	1.88	15.94	
47	040202012001	块石	m3	0.64	101.64	317.73	29.66	16.56	19.69	485.28	485.28
	D1-2-18 换	浆砌片石 墩、台、墙 换为【湿拌 砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	10m3	0.064	101.64	317.73	29.66	16.56	19.69	485.28	
48	040203007006	水泥混凝土	m2	8	23.72	55.96	0.20	2.72	3.59	86.17	86.17
	D2-3-46 换	水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际 厚度(cm):12 合并制作子目 普通 预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	100m2	0.08	23.72	55.96	0.20	2.72	3.59	86.17	
49	040305001002	垫层	m3	0.8	45.65	85.44	3.36	8.63	7.35	150.43	150.43
	D5-1-16	垫层 石屑	10m3	0.08	45.65	85.44	3.36	8.63	7.35	150.43	
50	040501004001	塑料管	m	8	16.05	39.68	0.91	2.99	2.54	62.16	62.16
	D5-2-300	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承 插式胶圈接口） 管径(mm以内) 300	10m	0.8	10.67	27.36	0.62	1.99	1.69	42.34	
	D5-1-94 换	管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑 灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿 拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M2 0	100m	0.08	1.82	1.50		0.32	0.27	3.91	
	D5-1-10 R*0.87	垫层 碎石 干铺 水处理构筑物的 垫层 人工*0.87	10m3	0.055	3.56	10.81	0.29	0.68	0.58	15.91	
51	040501004002	塑料管	m	26	64.10	389.12	11.35	13.29	11.32	489.18	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 12 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D5-2-302	双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE]（承插式胶圈接口）管径（mm以内）500	10m	2.6	18.02	228.21	2.77	3.66	3.12	255.77	489.18
	D5-1-5 换	钢筋混凝土管180° 混凝土基础 管径（mm）600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.759	32.99	127.32	7.77	7.18	6.11	181.37	
	D5-1-95 换	管道闭水试验 管径（mm以内）600 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m	0.26	3.00	2.93		0.53	0.45	6.91	
	D5-1-10 R*0.87	垫层 碎石 干铺 水处理构筑物的垫层 人工*0.87	10m3	0.507	10.09	30.66	0.82	1.92	1.64	45.13	
52	040504001001	砌筑井	座	8	295.41	507.14	25.45	55.78	48.13	931.90	931.90
	D2-2-1 换	路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm 实际厚度（cm）:10	100m2	0.119072	8.25	20.40	3.38	1.32	1.74	35.09	
	D5-3-281 R*0.87	非定型井垫层 混凝土 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.07744	11.49	41.99	2.58	2.48	2.11	60.64	
	D5-3-284 换	砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	10m3	0.75264	183.47	312.99	17.04	35.31	30.08	578.89	
	D5-3-291 换	砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m2	0.1568	35.33	21.62	2.18	6.61	5.63	71.36	
	D5-3-292 换	砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m2	0.02	2.87	2.76	0.28	0.56	0.47	6.94	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 13 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D5-3-306 换	井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	10套	0.8	54.00	107.38		9.51	8.10	178.99	
53	040504001002	砌筑井	座	2	375.06	555.34	30.77	71.47	60.87	1093.50	1093.50
	D5-3-281 R*0.87	非定型井垫层 混凝土 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	10m3	0.020794	12.34	45.10	2.77	2.66	2.27	65.14	
	D5-3-284 换	砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	10m3	0.263424	256.87	438.19	23.86	49.44	42.11	810.45	
	D5-3-291 换	砖墙 抹灰 井内侧 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m2	0.052	46.87	28.68	2.89	8.77	7.47	94.66	
	D5-3-292 换	砖墙 抹灰 井底 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	100m2	0.005	2.88	2.76	0.28	0.56	0.48	6.94	
	D5-3-302 换	混凝土井盖、井圈制作 井盖 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	10m3	0.0056	5.32	13.17	0.75	1.07	0.91	21.21	
	D5-3-307 换	井盖、井算安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	10套	0.2	48.85	18.97		8.61	7.33	83.75	
	D5-5-3	钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.0038	1.95	8.49	0.23	0.39	0.33	11.37	
		现有水泥地面修复大样									
54	040203007004	水泥混凝土	m2	20	14.09	55.55	0.16	1.62	2.14	73.55	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 14 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D2-4-14 换	人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):12 人行道采用混凝土面层 人工*1.05 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	100m2	0.2	14.09	55.55	0.16	1.62	2.14	73.55	73.55
55	040305001003	垫层	m3	20	68.24	116.25	1.48	10.56	10.46	206.99	206.99
	借A1-4-125	垫层 3:7灰土	10m3	2	68.24	116.25	1.48	10.56	10.46	206.99	
56	040103002006	余方弃置	m3	8.4	1.48		11.02	1.58	1.88	15.95	15.95
	D1-1-6	人工挖一般土方 一、二类土	100m3天然密实方	0.0042	0.84			0.11	0.13	1.08	
	D1-1-52	装载机装土	1000m3天然密实方	0.00042	0.02		0.10	0.02	0.02	0.15	
	D1-1-36	挖掘机挖装一般土方 一、二类土	1000m3天然密实方	0.00798	0.62		3.33	0.50	0.59	5.03	
	D1-1-53	自卸汽车运土方 运距1km内	1000m3天然密实方	0.0084			7.59	0.96	1.14	9.69	
		排水沟清淤和更换盖板									
57	040101005001	清淤	m3	2.53	28.14	17.87	252.83	49.48	42.15	390.47	390.47
	2-2-26	管道清淤 箱涵断面3m2以内	m3	2.53	28.14	17.87	252.83	49.48	42.15	390.47	
58	040601010001	现浇混凝土池盖板	m3	1.52	316.32	555.56	49.75	64.46	54.91	1041.00	

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 15 页 共 15 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	D5-1-52 换	预制 矩形盖板(板厚cm) 10以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎 石粒径综合考虑 C25	10m3	0.152	82.86	478.37	26.72	19.30	16.43	623.68	1041.00
	D5-1-62 换	渠道盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0 .1以内 合并制作子目 湿拌砌筑砂 浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	10m3	0.152	233.46	77.19	23.03	45.17	38.47	417.32	
		合计			4220.89	14546.28	826.44	821.63	757.14	21786.79	21786.79

总价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区凤烈小学运动场改造项目-市政工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19.8	21759.96			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
合 计					21759.96			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	82548.21		明细详见表-12-1
2	暂估价	27300.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	27300.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6593.93		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合 计	116442.14		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	暂列金额		82548.21	
合 计			82548.21	—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	108757.536 ₄	1.00	108757.54		
2	01010030	热轧圆盘条 Φ10以内	t	1.2117	4323.01	5238.19		
3	01030031	镀锌低碳钢丝 Φ0.7~1.2	kg	0.3753	5.31	1.99		
4	01030035	镀锌低碳钢丝 Φ1.2~2.5	kg	10.5246	5.31	55.89		
5	01030055	镀锌低碳钢丝 Φ2.5~4.0	kg	0.5434	5.31	2.89		
6	01150002	六角空心钢综合	kg	0.7148	4.01	2.87		
7	02030130	连接带200宽	m	112.5	0.80	90.00		
8	02090090	塑料薄膜	m ²	157.9389	0.26	41.06		
9	02190010	尼龙编织袋	个	5.4724	1.77	9.69		
10	02190060	尼龙帽 Φ1.5	个	88.3436	0.69	60.96		
11	02190260	黑橡胶颗粒	kg	1875	2.50	4687.50		
12	03019001	圆钉综合	kg	45.3684	5.66	256.79		
13	03019021	圆钉50~75	kg	78.338	5.66	443.39		
14	03134011	水砂纸	张	5.194	1.15	5.97		
15	03139131	合金钢钻头一字型	个	0.5077	5.45	2.77		
16	03213001	铁件综合	kg	152.9988	4.84	740.51		
17	03214046	零星卡具	kg	118.313	5.47	647.17		
18	03214101@1	铸铁盖板400×600×30	块	9	139.38	1254.42		
19	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.4142	345.13	142.95		
20	04030010	细砂	m ³	8.514	136.00	1157.90		
21	04030015	中砂	m ³	69.9438	126.21	8827.61		
22	04030045	石英砂	kg	10500	0.41	4305.00		
23	04050005	碎石20~40	m ³	207.3625	116.50	24157.73		
24	04050040	碎石40	m ³	7.4521	116.50	868.17		
25	04050045	碎石60	m ³	59.2576	116.50	6903.51		
26	04050075	砾石15	m ³	5.3064	101.94	540.93		
27	04050180	片石	m ³	0.736	125.00	92.00		
28	04070045	石屑	m ³	33.0702	63.11	2087.06		
29	04070045@1	石粉	m ³	1.6557	63.11	104.49		
30	04090015	生石灰	t	15.2539	310.00	4728.71		
31	04090090	粘土	m ³	72.0501	38.33	2761.68		
32	04130001	标准砖240×115×53	千块	18.0202	407.77	7348.10		

单位工程人材机汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
33	05030060	板枋材综合	m3	0.4963	1592.08	790.15		
34	05030080	松杂板枋材	m3	3.5854	1793.10	6428.98		
35	07110001@1	彩色弹性橡胶地板500*500*30	m2	45.8082	67.28	3081.98		
36	07190050	人造草坪	m2	393.75	34.13	13438.69		
37	13050160	聚氨酯面层主剂	kg	2848.638	21.46	61131.77		
38	13050280	喷面漆	kg	36.521	13.00	474.77		
39	13050500	油性防锈漆	kg	1.8097	8.60	15.56		
40	13110001	画线漆主剂	kg	18.2605	38.62	705.22		
41	13350250	模板嵌缝料	kg	7.3675	1.71	12.60		
42	14010030	松节油	kg	0.2578	6.56	1.69		
43	14090040	润滑脂	kg	0.684	34.61	23.67		
44	14350170	底层硬化剂	kg	362.2883	11.00	3985.17		
45	14350180	底层主剂	kg	1086.4998	11.00	11951.50		
46	14350230	防重流添加剂	kg	56.9728	10.65	606.76		
47	14350250	隔离剂	kg	39.705	5.87	233.07		
48	14350290	画线漆硬化剂	kg	18.2605	38.62	705.22		
49	14350390	聚氨酯面层硬化剂	kg	1424.319	17.53	24968.31		
50	14350630	脱模剂	kg	40.4314	5.13	207.41		
51	14350680	稀释剂	kg	213.6479	17.22	3679.02		
52	14410095	专用粘结胶水	kg	55.125	20.00	1102.50		
53	14410150	单液粘结剂	kg	122.9623	31.08	3821.67		
54	17010058	焊接钢管DN40	m	0.0102	16.09	0.16		
55	17270090	高压风管	m	0.1007	21.88	2.20		
56	17270120	橡胶管综合	m	0.51	17.09	8.72		
57	34050040	草板纸80#	张	77.913	4.19	326.46		
58	34110010	水	m3	292.71	4.25	1244.02		
59	35010001	复合木模板面板	m2	4.3537	29.91	130.22		
60	35010010	钢模板	kg	32.7796	4.44	145.54		
61	35010030	组合钢模板	kg	86.9365	5.41	470.33		
62	35030080	木支撑	m3	2.2519	1651.95	3720.03		
63	35090230	钢支撑	kg	95.1979	3.88	369.37		
64	99450760	其他材料费	元	984.56	1.00	984.56		
65	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0037	1.00			
66	FKWC0181	防水衣裤	套	0.0911	140.00	12.75		

单位工程人材机汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-市政工程

第 3 页 共 3 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
67	FKWC0182	长袖胶手套	双	0.296	13.72	4.06		
68	FKWC0184	防水头灯	个	0.0329	28.00	0.92		
69	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C15	m3	18.3637	422.33	7755.54		
70	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m3	5.0243	432.04	2170.70		
71	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	419.1379	451.46	189224.00		
72	8005901	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M5	m3	2.5499	470.87	1200.67		
73	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M7.5	m3	6.0656	475.73	2885.59		
74	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq 5\text{mm}$ M15	m3	0.0884	495.15	43.77		
75	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 $\geq 5\text{mm}$ M20	m3	4.1321	504.85	2086.09		
76	02050001	橡胶圈	个	7.004	19.70	137.98		
77	17250350@1	双壁波纹管DN160	m	8.08	21.79	176.06		
78	17250350@2	双壁波纹管DN500	m	26.26	219.47	5763.28		
79	36010080@1	钢纤维成品盖板500*500	套	8	88.55	708.40		
80	00010003	机上人工	工日	25.3824	230.00	5837.95		
81	99450630	折旧费	元	2561.8632	1.00	2561.86		
82	99450640	检修费	元	602.4301	1.00	602.43		
83	99450650	维护费	元	2025.7863	1.00	2025.79		
84	99450660	安拆费	元	423.1654	1.00	423.17		
85	99450680	柴油(机械用)0#	kg	651.3779	8.42	5484.60		
86	99450680@1	柴油(机械用)0#	kg	14.5192	8.42	122.25		
87	99450700	电(机械用)	kW·h	637.4592	1.04	662.96		
88	99451300	校验费	元	2.4889	1.00	2.49		
89	FKWJ0003	CCTV检测车	台班	0.0481	1726.44	83.04		
90	FKWJ0033	多功能高压疏通车罐容量 12000(L)	台班	0.1442	3065.30	442.02		
91	FKWJ0034	对讲机(防爆)(一对)5(km)	台班	0.1442	40.00	5.77		
92	JXFTZ	机械费调整	元	0.1077	1.00	0.11		
		合计				561517.01		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-安装工程

标段：

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

综合单价计算表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价 （元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
		排水-风烈小学运动场（安装部分）									
		强电安装									
		给排水安装									
1	031001006001	塑料管	m	65	12.40	5.36	0.02	3.44	2.49	23.71	23.71
	C10-1-290	给排水管道 室内塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 25	10m	6.5	12.40	5.36	0.02	3.44	2.49	23.71	
2	031003001001	螺纹阀门	个	1	9.43	17.42	0.90	2.86	2.07	32.68	32.68
	C10-3-3	螺纹阀安装 公称直径(mm以内) 25	个	1	9.43	17.42	0.90	2.86	2.07	32.68	
		合计			21.83	22.78	0.92	6.3	4.56	56.39	56.39

总价措施项目清单与计价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率(%)	调整后 金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	292.54			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
合 计					292.54			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程人材机汇总表

工程名称：武江区风烈小学运动场改造项目-安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	815.69	1.00	815.69		
2	01290043	钢板8~15	kg	0.208	3.89	0.81		
3	02010013	橡胶板1~3	kg	0.052	5.75	0.30		
4	02010015	橡胶板4~15	kg	0.004	3.57	0.01		
5	02130070	聚四氟乙烯生料带26mm ×20m×0.1mm	m	1.6	0.44	0.70		
6	02270001	棉纱	kg	0.015	7.05	0.11		
7	03010430	六角螺栓综合	kg	0.026	5.59	0.15		
8	03134021	铁砂布0~2#	张	0.579	0.91	0.53		
9	03135021	低碳钢焊条结422 Φ3.2	kg	0.013	6.19	0.08		
10	03139281	钢锯条	条	1.056	0.49	0.52		
11	14070050	机油综合	kg	0.012	10.46	0.13		
12	14390070	氧气	m3	0.0195	3.64	0.07		
13	14390100	乙炔气	kg	0.0065	7.92	0.05		
14	17010054	焊接钢管DN20	kg	0.091	4.02	0.37		
15	17270175	橡胶软管DN20	m	0.039	4.42	0.17		
16	18010765	黑玛钢活接头DN25	个	1.01	1.59	1.61		
17	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.026	32.15	0.84		
18	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.013	30.62	0.40		
19	24590010	压力表弯管DN15	个	0.013	3.89	0.05		
20	34110010	水	m3	0.091	4.25	0.39		
21	99450760	其他材料费	元	3.75	1.00	3.75		
22	17250050@18	PP-R塑料给水管DN25	m	66.04	3.78	249.63		
23	18090260@3	室内塑料给水管接头零件(热熔接)DN25	个	79.625	1.14	90.77		
24	19000001@22	铜截止阀 DN25	个	1.01	14.03	14.17		
25	99450630	折旧费	元	0.3073	1.00	0.31		
26	99450640	检修费	元	0.063	1.00	0.06		
27	99450650	维护费	元	0.1943	1.00	0.19		
28	99450660	安拆费	元	0.3028	1.00	0.30		
29	99450700	电(机械用)	kw·h	0.8866	1.04	0.92		
30	99450700@4	电(机械用)	kw·h	0.327	1.04	0.34		
		合计				1183.42		