

黄石花园片区、汇侨新城片区排水单元  
管网完善工程、江南市场片区、南  
航西片区、三元里大道片区排水单元  
管网完善工程和石井河流域消除劣V  
类治理一石井街、新市街片区排水单  
元达标创建及配套公共管网完善工程  
施工总承包

---

## 招 标 控 制 价

招标控制价 (小写) : 28829129.36

(大写) : 贰仟捌佰捌拾贰万玖仟壹佰贰拾玖元叁角陆分

招 标 人 : 广州市白云区水务工程建设  
管理中心  
(单位盖章)

造价咨询人 : (单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人 : (签字或盖章)

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)

复 核 人 : (造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间 : 复 核 时 间 :

# 建设项目招标控制价汇总表

工程名称：黄石花园片区、汇侨新城片区排水单元管网完善工程、江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程和石井河流域消除劣V类治理一石井街、新市街片区排水单元达标创建及配套公共管网完善工程施工总承包

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	黄石花园片区、汇桥新城片区排水单元管网完善工程	13171740.47		454172.17	
1.1	黄石花园片区	5774852.87		198374.10	
1.2	汇桥新城片区	7396887.60		255798.07	
2	江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程	8381757.94		312707.49	
2.1	江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程	8381757.94		312707.49	
3	石井河流域消除劣V类治理一石井街、新市街片区排水单元达标创建及配套公共管网完善工程	7275630.95		491784.63	
3.1	石井街	3858073.97		260252.34	
3.2	新市街	3417556.98		231532.29	
合计		28829129.36		1258664.29	



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：黄石花园片区

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	备注
1	分部分项工程费	3966704.18	
1.1	土石方工程	796040.56	
1.2	污水管道工程	67615.00	
1.3	雨水管道工程	174291.69	
1.4	排水构筑物	705432.96	
1.5	路面破除与修复	1550547.84	
1.6	其他	360096.85	
1.7	余泥渣土场外运输	312679.28	
2	措施项目费	780638.78	
2.1	绿色施工安全防护措施费	198374.10	非竞争性费用
2.2	其他措施费部分	582264.68	
3	其他项目费	550687.20	
3.1	暂列金额	396658.64	非竞争性费用
3.2	暂估价		
3.3	材料暂估价		
3.4	专业工程暂估价		
3.5	计日工		
3.6	总承包服务费		
3.7	索赔费用		
3.8	现场签证费用		
3.9	预算包干费	67445.56	
3.10	工程优质费		
3.11	余泥渣土消纳费	86583.00	该项综合单价17.67元/m3,余泥渣土量4900m3;最终工程量按实际结算。
4	税前工程造价	5298030.16	
5	增值税销项税额	476822.71	
6	工程造价	5774852.87	
招标控制价合计=1+2+3+5		5,774,852.87	0.00

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 1 页 共 8 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
		土石方工程					796040.56	
1	040101002003	人工机械配合挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：2m内 3、无支撑开挖	m3	2624.54	9.22	24198.26	
2	040101002004	人工机械配合挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：4m内 3、有钢板桩支撑	m3	270.71	11.93	3229.57	
3	040103001002	回填石屑（管道）	1、密实度要求：按设计图纸要求 2、填方材料品种：石屑	m3	2116.5	221.30	468381.45	
4	粤040101007001	挡土板	1、材质：挡土板 2、挡土深度：综合考虑	m2	5820.43	24.71	143822.83	
5	粤040101006003	打拔钢板桩桩长6m	1、地层情况：按地质勘察报告 2、桩长：6m 3、支撑：25型工字钢钢支撑 4、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	133.46	1171.95	156408.45	
		污水管道工程					67615.00	
6	040501004009	塑料管U-PVC DN150	1、垫层、基础材质：碎石砂垫层 2、材质及规格：塑料管U-PVC DN150 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	30	97.06	2911.80	
7	040501004007	塑料管U-PVC DN200	1、垫层、基础材质：碎石砂垫层 2、材质及规格：塑料管U-PVC DN200 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	80	117.04	9363.20	
8	040501001001	d300 II级钢筋混凝土管	1、管材规格：II级钢筋混凝土管 d300 2、垫层、基础材质：碎石砂垫层 3、铺设深度：综合考虑 4、接口方式：橡胶圈接口	m	224	202.97	45465.28	
本页小计							853780.84	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 2 页 共 8 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	040501001002	d400 II级钢筋混凝土管	1、管材规格：II级钢筋混凝土管 d400 2、垫层、基础材质：碎石砂垫层 3、铺设深度：综合考虑 4、接口方式：橡胶圈接口	m	32	271.74	8695.68	
10	040501001011	d500 II级钢筋混凝土管	1、管材规格：II级钢筋混凝土管 d500 2、垫层、基础材质：碎石砂垫层 3、铺设深度：综合考虑 4、接口方式：橡胶圈接口	m	4	294.76	1179.04	
		雨水管道工程					174291.69	
11	040501004018	塑料管U-PVC DN150	1、垫层、基础材质：碎石砂垫层 2、材质及规格：塑料管U-PVC DN150 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	7	89.07	623.49	
12	040501004019	塑料管U-PVC DN200	1、垫层、基础材质：碎石砂垫层 2、材质及规格：塑料管U-PVC DN200 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	84	125.70	10558.80	
13	040501001012	d300 II级钢筋混凝土管	1、管材规格：II级钢筋混凝土管 d300 2、垫层、基础材质：碎石砂垫层 3、铺设深度：综合考虑 4、接口方式：橡胶圈接口	m	594.17	203.43	120872.00	
14	040501001014	d500 II级钢筋混凝土管	1、管材规格：II级钢筋混凝土管 d500 2、垫层、基础材质：碎石砂垫层 3、铺设深度：综合考虑 4、接口方式：橡胶圈接口	m	5	297.80	1489.00	
15	040501004011	PVC-U建筑立管 DN100	1、材质及规格：PVC-U DN100 2、安装存水弯每栋1.5个 3、含管件安装	m	1386	29.40	40748.40	
本页小计							184166.41	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 3 页 共 8 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
		排水构筑物					705432.96	
16	040504009001	平式双算雨水口	1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:QT500-7球墨铸铁雨水联合式篦子、承压等级:C250、混凝土井座 2、井筒规格:900*700*1000mm 3、垫层、基础材质及厚度:C15素砼,100mm 4、混凝土强度等级:C30 P6	座	8	3057.60	24460.80	
17	040504002017	Φ1000预制装配式钢筋砼圆形检查井（雨水）	1、井径:Φ1000 2、混凝土强度等级:C35 3、井深:1.5m 4、防渗、防水要求:抗渗P6	座	57	3815.74	217497.18	
18	040504002018	Φ1000预制装配式钢筋砼圆形检查井（污水）	1、井径:Φ1000 2、混凝土强度等级:C35 3、井深:1.6m 4、防渗、防水要求:抗渗P6	座	114	4065.57	463474.98	
		路面破除与修复					1550547.84	
		水泥路面破除修复(单元内)					801704.92	
19	041001001006	拆除水泥混凝土路面20cm	1、材质:水泥混凝土 2、厚度:20cm	m2	3241.53	21.40	69368.74	
20	041001003001	拆除基层	1、材质:拆除水稳定料 2、厚度:15m	m2	3241.53	11.64	37731.41	
21	040203007005	C30水泥混凝土面层 20cm	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:20cm	m2	3241.53	142.74	462695.99	
22	040202015001	15cm 5.5%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:5.5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:15cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	3241.53	60.78	197020.19	
23	040901008002	植筋 Φ14	1、材料种类:HRB400 2、材料规格:Φ14 3、植入深度:见设计图纸 4、植筋胶品种:综合考虑	根	1742	19.90	34665.80	
24	040901001002	传力杆 Φ32	1、材料种类:HPB300 2、钢筋规格:Φ32	t	0.044	5063.52	222.79	
本页小计							1507137.88	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 4 页 共 8 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
		水泥路面破除修复(市政路上)					375320.36	
25	041001001007	拆除水泥混凝土路面22cm	1、材质:水泥混凝土 2、厚度:22cm	m2	1086.74	23.75	25810.08	
26	041001003002	拆除基层	1、材质:拆除水稳定料 2、厚度:30m	m2	1086.74	29.29	31830.61	
27	040203007007	C35水泥混凝土面层 22cm	1、混凝土强度等级:C35 2、厚度:22cm	m2	1086.74	159.34	173161.15	
28	040202015002	15cm 5.5%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:5.5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:15cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	1086.74	60.78	66052.06	
29	040202015003	15cm 4%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:4% 2、石料规格:碎石 3、厚度:15cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	1086.74	59.50	64661.03	
30	040901008003	植筋 φ14	1、材料种类:HRB400 2、材料规格:φ14 3、植入深度:见设计图纸 4、植筋胶品种:综合考虑	根	690	19.90	13731.00	
31	040901001003	传力杆 φ32	1、材料种类:HPB300 2、钢筋规格:φ32	t	0.0147	5063.52	74.43	
		沥青路面修复						
		人行破除修复					342791.31	
32	041001001011	拆除人行道砖	1、拆除人行道砖	m2	1389	2.84	3944.76	
33	041001001012	拆除水泥混凝土路面10cm	1、材质:水泥混凝土 2、厚度:10cm	m2	1389	9.81	13626.09	
34	041001003006	拆除基层	1、材质:拆除水稳定料 2、厚度:10m	m2	1389	11.64	16167.96	
35	040204002001	8cm 透水砖	1、块料品种、规格:透水砖8cm厚 2、基础、垫层:材料品种、厚度:按设计要求 3、图形:按设计图纸要求	m2	1389	96.88	134566.32	
本页小计							543625.49	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 5 页 共 8 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
36	040203007008	10cm C20透水水泥混凝土基层	1、混凝土强度等级:C20透水水泥混凝土 2、掺和料:按设计图纸要求 3、厚度:100mm 4、嵌缝材料:按设计图纸要求	m2	1389	90.82	126148.98	
37	040202011001	10cm厚级配碎石	1、级配碎石 2、厚度:100mm	m2	1389	34.80	48337.20	
		绿地破除与修复					30731.25	
38	050102012001	铺种草皮	1. 种类:台湾草 2. , 30*30cm/件) 3. 养护期:3个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	745	41.25	30731.25	
		其他					360096.85	
39	粤R3-2-13001	管道清淤 DN300	1. 高压水冲洗 2. 管径:DN300 3. 管道淤积量1/2以内	m	6240	8.70	54288.00	
40	040303001001	混凝土回填（井及管道）	1、C15素混凝土 2、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	14.7517	622.62	9184.70	
41	041001007001	围墙拆除	1、围墙拆除	m	25	149.98	3749.50	
42	040601017001	围墙	1、墙面：200*100*20灰色文化石 2、墙体：M10水泥砂浆砌筑200*200*600 MU15混凝土砌块 3、C30混凝土基础 4、含钢筋 5、墙高3.7m	m	25	1617.97	40449.25	
43	040501004012	拆除塑料管 DN100	1、拆除塑料管 DN100	m	31.5	6.32	199.08	
44	040501004013	墙身开洞	1、墙身开洞 Φ100mm	个	126	31.78	4004.28	
45	040501004016	DN100套管	1、DN100套管	个	126	19.44	2449.44	
本页小计							319541.68	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 6 页 共 8 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
46	040501004020	塑料管U-PVC排水管 DN200 修复	1、垫层、基础材质：碎石砂垫层 2、材质及规格：塑料管U-PVC排水管 DN200 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1560	141.04	220022.40	
47	041001006001	拆除塑料管 DN200	1、拆除塑料管 DN200	m	1560	6.32	9859.20	
48	040504006001	雨水边沟300*300	1、挖土深度：按设计图纸要求 2、垫层、基础材质及厚度：C15素混凝土垫层 2、砌筑材料品种、规格：C15素混凝土 3、盖板：C25混凝土盖板（300mm宽） 4、结构及做法：按设计图纸要求	m	150	105.94	15891.00	
		余泥渣土场外运输					312679.28	
49	040103002001	土方运输	1、运距：20km	m3	2895.25	49.24	142562.11	
50	040103002002	石方运输	1、运距：20km	m3	2154.2	78.97	170117.17	
		措施项目					598356.14	
51	041101001002	立管脚手架	1. 非竞争性费用	m2	2079	7.74	16091.46	
52	011702001002	围墙基础	1、构件类型：基础模板	m2	14.7	54.68	803.80	
53	011702028001	围墙压顶	1、构件类型：压顶模板	m2	9.8	39.36	385.73	
54	011702002001	围墙柱模板		m2	31.36	65.70	2060.35	
55	040602012001	安拆气囊	1、类型：封堵气囊 2、规格、型号：DN300	只	348	1167.18	406178.64	
56	04B006	铁马	1、成品铁马1500*1000mm，厚度不小0.4mm优质塑料 2、工期15天	m	100	17.99	1799.00	
57	04B010	高水马	1、高水马 2、工期30天	m	3225	33.94	109456.50	
58	SGWDZM001	警示灯	1、100*100*20mm 2、按摊销3次考虑	个	554	9.30	5152.20	
本页小计							1100379.56	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 7 页 共 8 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	04B008	拆除夜间警示红灯	1、拆除方式：自行考虑	个	554	8.67	4803.18	
60	040205004007	反光标志板（100cm*80cm，IV类反光膜）	1、类型：交通标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板、100mm*80mm×3mm 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	3	416.02	1248.06	
61	040205004009	反光标志板 D=80cm，IV类反光膜	1、类型：交通标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板、D=800mm×3mm 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	10	354.83	3548.30	
62	040205004005	反光标志板（三角形A=90cm，IV类反光膜）	1、类型：交通标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板、三角形A=900mm×3mm 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	10	323.70	3237.00	
63	040205004006	反光标志板（90cm*40cm，IV类反光膜）	1、类型：交通标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板、900mm*400mm×3mm 3、板面反光膜等级：IV类反光膜	块	5	325.55	1627.75	
64	04B009	拆除标志板	1、拆除方式：自行考虑 2、其他：场地清理、弃运等	块	28	84.43	2364.04	
65	040205003003	标志单立柱Φ76*3.75*3500（土方开挖回填）	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	20	1.41	28.20	
66	040205003004	标杆	1、规格尺寸：Φ76*3.75*3500 2、基础、垫层、材料品种、厚度：600*600*1000 C25混凝土基础	根	23	491.24	11298.52	
67	041001010003	拆除标志单立柱Φ76*3.75*3500	1、拆除方式：自行考虑 2、其他：场地清理、弃运等	根	23	60.39	1388.97	
本页小计							29544.02	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 8 页 共 8 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
68	040205003007	太阳能爆闪灯 (含杆件)	1、类型:太阳能爆闪灯 2、灯架材质、规格:太阳能爆闪灯 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	39	498.41	19437.99	
69	CCBSD001	拆除太阳能爆闪灯	1、拆除方式:拆除爆闪灯及灯杆 2、其他:含场地清理、拆除构件弃运,本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	套	40	145.74	5829.60	
70	040205017001	消能桶 高度0.8m(贴Ⅲ类反光膜)	1、材料品种:消能桶(贴Ⅲ类反光膜) 2、规格、型号:按设计图纸要求 3、其他:本清单包含场地清理、弃运等施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	25	53.92	1348.00	
71	040103002005	土方运输	1、运距:20km	m3	5.46	49.24	268.85	
本页小计							26884.44	
合 计							4565060.32	

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：黄石花园片区

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：黄石花园片区

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	396658.64		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	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费	67445.56		
8	工程优质费			
9	余泥渣土消纳费	86583.00		
10	概算幅度差			
	合 计	550687.20		—







# 单位工程人材机汇总表

工程名称：黄石花园片区

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	688108.1659	1.09		
2	00010010-000 1	人工费	元	31.35	1.09		
3	RGFTZ	人工费调整	元	-0.3553	1.00		
4	01000001	型钢 综合	kg	75.6347	4.06		
5	01000001@1	型钢综合	kg	37.1811	3.37		
6	01010030@1	热轧圆盘条 $\Phi 10$ 以内	t	0.2104	3560.45		
7	01010125	螺纹钢 $\Phi 10\sim 25$	t	2.4883	3624.00		
8	01010130	螺纹钢 $\Phi 25$ 以外	t	0.0604	3714.00		
9	01030005	镀锌低碳钢丝 综合	kg	0.6773	5.85		
10	01030017@1	镀锌低碳钢丝 $\Phi 4.0$	kg	5.6786	5.38		
11	01030031	镀锌低碳钢丝 $\Phi 0.7\sim 1.2$	kg	6.3558	5.85		
12	01030035	镀锌低碳钢丝 $\Phi 1.2\sim 2.5$	kg	0.8178	5.85		
13	01030055	镀锌低碳钢丝 $\Phi 2.5\sim 4.0$	kg	13.124	5.85		
14	01050081	钢丝绳 $\Phi 12.5$	m	0.0681	5.74		
15	01150002@1	六角空心钢综合	kg	4.4448	4.01		
16	01290001@1	钢板综合	t	0.1297	3443.35		
17	01290180@1	钢板15以内	kg	180.0208	3.18		
18	01610001	金属材料(摊销)	kg	0.5979	3.16		
19	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	632.2581	1.10		
20	02270070@1	土工布	m <sup>2</sup>	18.0983	6.69		
21	02270070-000 2	土工布	m <sup>2</sup>	0.5148	2.48		
22	02290050-000 1	麻绳	kg	0.0113	17.09		
23	03010065-000 1	铁钉	kg	0.2453	6.96		
24	03010225	木螺钉 $M2\sim 4\times 6\sim 65$	十套	69.1392	0.18		
25	03011325	对拉螺栓	kg	0.9521	5.38		
26	03013431	塑料胀管 $D6\sim 8$	十套	73.128	0.60		
27	03019021	圆钉 $50\sim 75$	kg	281.4121	5.36		
28	03019021@1	圆钉 $50\sim 75$	kg	7.6904	3.54		
29	03019081	码钉 综合	kg	873.0645	5.36		
30	03134011	水砂纸	张	189.479	0.77		
31	03134021	铁砂布 $0\sim 2\#$	张	21.7602	0.94		
32	03135001	低碳钢焊条 综合	kg	47.58	5.60		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：黄石花园片区

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
33	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	51.0484	6.01		
34	03135001-001 0	低碳钢焊条 综合	kg	339.264	5.62		
35	03139071	冲击钻头 $\phi 6\sim 8$	个	4.7201	2.76		
36	03139131@1	合金钢钻头一字型	个	2.778	4.74		
37	03139281@1	钢锯条	条	75.9528	0.43		
38	03139281-000 3	钢锯条	条	61.992	0.43		
39	03139531	合金钎头 $\phi 150$	个	1.5241	141.03		
40	03213001	铁件 综合	kg	474.8636	6.91		
41	03213001@1	铁件综合	kg	3.575	4.84		
42	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	t	0.2259	406.03		
43	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	14.7828	406.03		
44	04010015-000 2	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	t	0.0009	406.03		
45	04010030@1	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	t	80.5405	406.03		
46	04030015	中砂	m3	421.7628	245.14		
47	04050002@1	碎石20-40	m3	907.6815	205.50		
48	04050005@1	碎石20~40	m3	379.376	205.50		
49	04050015	碎石 30~50	m3	18.639	205.43		
50	04050040	碎石 40	m3	357.324	205.43		
51	04050045@1	碎石60	m3	42.2534	210.81		
52	04070045	石屑	m3	2836.11	158.55		
53	04070045@1	石屑	m3	21.0017	158.55		
54	04090135	余土外运	m3	13.7825			
55	04090155-000 1	熟耕土(松方)	m3	13.7825	41.94		
56	04130001	标准砖 240×115×53	千块	1.4126	390.01		
57	04130001@2	标准砖240×115×53	千块	9.2426	390.01		
58	05010020	松杂原木 综合	m3	6.4981	949.40		
59	05030060	板枋材 综合	m3	2.886	1348.10		
60	05030080	松杂板枋材	m3	0.1072	1348.10		
61	05030080@1	松杂板枋材	m3	0.3811	1180.62		
62	05030180	松木板	m3	28.4037	1575.65		
63	05030320	垫木	m3	0.0023	1549.95		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：黄石花园片区

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
64	05050120@1	防水胶合板模板用 18mm	m2	2.3758	31.81		
65	08070001-000 1	文化石200*100 灰色	m2	165.6	78.00		
66	13010130@1	酚醛调和漆	kg	12.081	7.17		
67	13010170	红丹漆	kg	0.705	10.60		
68	13010210@1	环氧富锌底漆	kg	13.1478	22.22		
69	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	47.817	17.25		
70	13410010	嵌缝料	kg	0.3234	0.58		
71	13410010@1	嵌缝料	kg	3.136	0.58		
72	14010030	松节油	kg	5.1975	8.84		
73	14030040@1	汽油综合	kg	1.6241	9.04		
74	14050050	溶剂油	kg	0.615	3.94		
75	14330030	丙酮	kg	15.5419	9.74		
76	14330030@1	丙酮	kg	15.246	9.74		
77	14350250	隔离剂	kg	0.3234	7.05		
78	14350250@1	隔离剂	kg	4.606	7.05		
79	14350540	润滑剂	kg	32.5787	4.53		
80	14350630	脱模剂	kg	50.7543	5.13		
81	14390070@1	氧气	m3	9.5872	5.16		
82	14390070-000 1	氧气	m3	0.263	6.50		
83	14390100@1	乙炔气	kg	3.8754	13.30		
84	14390100-000 1	乙炔气	kg	0.116	13.30		
85	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	10.1178	14.02		
86	14410480	强力植筋胶	L	78.6266	85.00		
87	14410600	胶粘剂	kg	10.3654	1.88		
88	17010050	焊接钢管 综合	t	0.0519	4839.23		
89	17010058	焊接钢管 DN40	m	0.078	16.09		
90	17010058-000 1	焊接钢管 DN40	m	0.501	16.09		
91	17070040@1	热轧无缝钢管D63.5×5	kg	138.4382	5.18		
92	17270090@1	高压风管	m	0.5556	21.88		
93	17270120	橡胶管 综合	m	3.9	17.09		
94	17270120-000 1	橡胶管 综合	m	25.05	17.09		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：黄石花园片区

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
95	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm <sup>2</sup>	m	76.1362	1.65		
96	29090210	铜接线端子 DT-2.5mm <sup>2</sup>	个	168.693	0.91		
97	32270001@1	杀虫剂	kg	0.894	17.09		
98	32270010@1	无机肥(复合肥)	kg	30.396	2.97		
99	32270020	有机肥	t	11.175	432.00		
100	34090010	白棉纱	kg	1.6	11.47		
101	34110010	水	m <sup>3</sup>	1895.9748	4.72		
102	34110010@1	水	m <sup>3</sup>	485.8497	4.58		
103	34110010-0008	水	m <sup>3</sup>	0.8229	4.58		
104	35010010	钢模板	kg	863.9739	6.22		
105	35010010-0003	钢模板	kg	4.5495	6.77		
106	35030020	脚手架接驳管 $\phi 43 \times 350$	支	24.1164	5.74		
107	35030030	脚手架钢管底座	个	4.7817	7.05		
108	35030050	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m	70.686	13.08		
109	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	8.1081	6.06		
110	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	54.054	5.79		
111	35050050@1	塑料注水围挡1700*530*1800mm	个	1110.69	70.00		
112	35050050@2	塑料注水围挡1700*530*1800mm	个	106.167	70.00		
113	35090210	拉森钢板桩	t	3.55	5226.00		
114	35090230	钢支撑	kg	17.1188	3.88		
115	36110001-0002	消能桶 高度0.9m	个	5	280.00		
116	36270080@1	移动式钢护栏1500*1000mm	m	8.4	60.00		
117	80010310	膨胀水泥砂浆	m <sup>3</sup>	15.447	970.32		
118	80210200-0007	普通预拌混凝土 C20	m <sup>3</sup>	30.78	488.00		
119	80210210	普通预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	2.2838	504.50		
120	80210210-0002	普通预拌混凝土 C25	m <sup>3</sup>	4.0653	504.50		
121	80210230	普通预拌混凝土 C35	m <sup>3</sup>	243.8645	537.00		
122	99450760	其他材料费	元	16974.17	1.00		
123	99450760-0001	其他材料费	元	221.2107	1.00		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：黄石花园片区

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
124	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0745	1.00		
125	FKWC0067	充气管堵 300~600(mm)	只	69.6	1620.00		
126	FKWC0174	长管式呼吸器	个	11.136	1033.33		
127	FKWC0181	防水衣裤	套	22.272	140.00		
128	FKWC0182	长袖胶手套	双	100.224	13.72		
129	FKWC0184	防水头灯	个	11.136	28.00		
130	ZC-0006	芯片	个	3.838	7.50		
131	ZC-0010	芯片	m	30.199	7.50		
132	80210190	普通预拌混凝土 C15	m3	69.8457	472.00		
133	80210200	普通预拌混凝土 C20	m3	0.328	488.00		
134	80210200@2	透水混凝土 C20	m3	141.678	787.71		
135	80210220	普通预拌混凝土 C30	m3	661.5201	518.00		
136	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C25	m3	7.1902	331.00		
137	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝 $\geq 5\text{mm}$ M10	m3	3.9503	296.00		
138	02050001-000 1	橡胶圈DN400	个	16.48	20.00		
139	02050001-000 3	橡胶圈DN300	个	421.3576	15.00		
140	02050001-004 0	橡胶圈DN600	个	2.575	30.00		
141	02050001-004 1	橡胶圈DN600	个	2.06	30.00		
142	13030410	煤焦油沥清漆 L01-17	kg	6.888	10.25		
143	13030410-000 1	煤焦油沥清漆 L01-17	kg	84.132	15.00		
144	17250040-000 5	塑料管U-PVC DN150	m	30.7	32.03		
145	17250040-000 6	塑料管U-PVC DN200	m	1703	53.88		
146	17250370@1	塑料排水管 $\Phi 110$	m	1376.298	17.27		
147	17290070-000 1	钢筋混凝土管 d300	m	770.3977	75.72		
148	17290070-000 6	钢筋混凝土管DN400	m	30.199	113.11		
149	17290070-000 9	钢筋混凝土管DN500	m	7.676	137.88		
150	18091000@1	塑料管件	个	80.388	12.40		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：黄石花园片区

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
151	25350001-000 4	太阳能爆闪灯	套	12.9987	470.00		
152	32070050@1	台湾草件装 30cm×30cm/件	m2	782.25	14.40		
153	34130010-001 7	标志板三角形A=90cm(IV类反光膜)	块	3.333	232.83		
154	34130010-002 0	标志板90cm*40cm, IV类反光膜	块	1.6665	238.80		
155	34130010-002 2	标志板100cm*80cm, IV类反光膜	块	0.9999	530.66		
156	34130010-002 4	标志板D=80cm, IV类反光膜	块	3.333	333.26		
157	36010080-000 1	QT500-7球墨铸铁防盗井环盖 φ700	套	171	470.69		
158	36050020-000 8	8cm 透水砖	m2	1416.78	80.10		
159	36210110	直杆杆高3500mm以内	套	23			
160	SZB04015-000 4	底部井筒 高1040mm φ1000	块	172.71	1500.42		
161	SZB04016@1	调节井筒 高100mm φ1000	块	287.85	199.28		
162	SZB04017@1	调节井筒 高200mm φ1000	块	172.71	303.56		
163	SZB04020@1	预制钢筋混凝土井筒900*700*1000mm	块	16.16	933.85		
164	SZB04021	铸铁井算	块	16.16	337.38		
165	SZB04022	截污挂篮	块	16.16	35.00		
166	SZB04029-000 4	井座 高200mm φ1000	块	172.71	928.06		
167	SZB04030-000 4	防水橡胶圈 φ1000	个	528.39	14.01		
168	ZC-0009	芯片	m	770.3977	7.50		
169	ZC-0014	防蚊闸镀锌	块	16.16			
170	00010003	机上人工	工日	903.7754	251.16		
171	99450630	折旧费	元	125659.2882	1.00		
172	99450630@1	折旧费	元	1431.0736	1.00		
173	99450630-000 7	折旧费	元	18.1234	1.00		
174	99450640	检修费	元	31156.7671	1.00		
175	99450640@1	检修费	元	468.3154	1.00		
176	99450640-000 7	检修费	元	5.7397	1.00		
177	99450650	维护费	元	91868.5524	1.00		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称：黄石花园片区

第 7 页 共 7 页

[illegible]

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：汇桥新城片区

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	备注
1	分部分项工程费	5170565.94	
1.1	土石方工程	901524.21	
1.2	污水管道工程	100964.84	
1.3	雨水管道工程	174055.65	
1.4	排水构筑物	969225.50	
1.5	路面破除与修复	1689650.71	
1.6	其他	982514.57	
1.7	余泥渣土场外运输	352630.46	
2	措施项目费	913385.02	
2.1	绿色施工安全防护措施费	255798.07	非竞争性费用
2.2	其他措施费部分	657586.95	
3	其他项目费	702184.45	
3.1	暂列金额	517037.85	非竞争性费用
3.2	暂估价		
3.3	材料暂估价		
3.4	专业工程暂估价		
3.5	计日工		
3.6	总承包服务费		
3.7	索赔费用		
3.8	现场签证费用		
3.9	预算包干费	86194.60	
3.10	工程优质费		
3.11	余泥渣土消纳费	98952.00	该项综合单价17.67元/m3,余泥渣土量5600m3;最终工程量按实际结算。
4	税前工程造价	6786135.41	
5	增值税销项税额	610752.19	
6	工程造价	7396887.60	
招标控制价合计=1+2+3+5		7,396,887.60	0.00



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：汇桥新城片区

第 1 页 共 8 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
		土石方工程					901524.21	
1	040101002003	人工机械配合挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：2m内 3、无支撑开挖	m3	3241.22	9.22	29884.05	
2	040101002004	人工机械配合挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：4m内 3、有钢板桩支撑	m3	183.41	11.93	2188.08	
3	040103001002	回填石屑（管道）	1、密实度要求：按设计图纸要求 2、填方材料品种：石屑	m3	2558.92	221.30	566289.00	
4	粤040101007001	挡土板	1、材质：挡土板 2、挡土深度：综合考虑	m2	6216.56	24.71	153611.20	
5	粤040101006003	打拔钢板桩桩长6m	1、地层情况：按地质勘察报告 2、桩长：6m 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	127.53	1172.68	149551.88	
		污水管道工程					100964.84	
6	040501004009	塑料管U-PVC DN150	1、垫层、基础材质：碎石砂垫层 2、材质及规格：塑料管U-PVC DN150 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	50	101.23	5061.50	
7	040501004007	塑料管U-PVC DN200	1、垫层、基础材质：碎石砂垫层 2、材质及规格：塑料管U-PVC DN200 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	261	124.86	32588.46	
8	040501001001	d300 II级钢筋混凝土管	1、管材规格：II级钢筋混凝土管 d300 2、铺设深度：综合考虑 3、接口方式：橡胶圈接口	m	311.35	201.19	62640.51	
9	040501001002	d400 II级钢筋混凝土管	1、管材规格：II级钢筋混凝土管 d400 2、铺设深度：综合考虑 3、接口方式：橡胶圈接口	m	3	224.79	674.37	
		雨水管道工程					174055.65	
本页小计							1002489.05	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：汇桥新城片区

第 2 页 共 8 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
10	040501001012	d300 II级钢筋混凝土管	1、管材规格：II级钢筋混凝土管 d300 2、铺设深度：综合考虑 3、接口方式：橡胶圈接口	m	687	198.75	136541.25	
11	040501004011	PVC-U建筑立管 DN100	1、材质及规格:PVC-U DN100 2、安装存水弯每栋1.5个 3、含管件安装	m	1276	29.40	37514.40	
		排水构筑物					969225.50	
12	040504009001	平式双算雨水口	1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:QT500-7球墨铸铁雨水联合式篦子、承压等级: C250、混凝土井座 2、井筒规格: 900*700*1000mm 3、垫层、基础材质及厚度:C15素砼, 100mm 4、混凝土强度等级:C30 P6	座	5	3057.60	15288.00	
13	040504002017	Φ1000预制装配式钢筋砼圆形检查井（雨水）	1、井径: Φ1000 2、混凝土强度等级:C35 3、井深:1.5m 4、防渗、防水要求:抗渗P6	座	62	3815.75	236576.50	
14	040504002018	Φ1000预制装配式钢筋砼圆形检查井（污水）	1、井径: Φ1000 2、混凝土强度等级:C35 3、井深:1.5m 4、防渗、防水要求:抗渗P6	座	188	3815.75	717361.00	
		路面破除与修复					1689650.71	
		水泥路面破除修复(单元内)					761892.52	
15	041001001005	拆除水泥混凝土路面20cm	1、材质:水泥混凝土 2、厚度:20cm	m2	3080.51	21.40	65922.91	
16	041001003001	拆除基层	1、材质:拆除水稳定料 2、厚度:15m	m2	3080.51	11.64	35857.14	
17	040203007005	C30水泥混凝土面层 20cm	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:20cm	m2	3080.51	142.74	439712.00	
18	040202015001	15cm 5.5%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:5.5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:15cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	3080.51	60.78	187233.40	
本页小计							1872006.60	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：汇桥新城片区

第 3 页 共 8 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
19	040901008002	植筋 $\phi 14$	1、材料种类:HRB400 2、材料规格: $\phi 14$ 3、植入深度: 见设计图纸 4、植筋胶品种: 综合考虑	根	1656	19.90	32954.40	
20	040901001002	传力杆 $\phi 32$	1、材料种类:HPB300 2、钢筋规格: $\phi 32$	t	0.042	5063.52	212.67	
		水泥路面破除 修复(市政路 上)					35475.99	
21	041001001006	拆除水泥混凝土路面22cm	1、材质:水泥混凝土 2、厚度:22cm	m2	102.68	23.75	2438.65	
22	041001003002	拆除基层	1、材质:拆除水稳定料 2、厚度:30m	m2	102.68	29.29	3007.50	
23	040203007006	C35水泥混凝土面层 22cm	1、混凝土强度等级:C35 2、厚度:22cm	m2	102.68	159.34	16361.03	
24	040202015002	15cm 5.5%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:5.5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:15cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	102.68	60.78	6240.89	
25	040202015003	15cm 4%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:4% 2、石料规格:碎石 3、厚度:15cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	102.68	59.50	6109.46	
26	040901008003	植筋 $\phi 14$	1、材料种类:HRB400 2、材料规格: $\phi 14$ 3、植入深度: 见设计图纸 4、植筋胶品种: 综合考虑	根	66	19.90	1313.40	
27	040901001003	传力杆 $\phi 32$	1、材料种类:HPB300 2、钢筋规格: $\phi 32$	t	0.001	5063.52	5.06	
		沥青路面修复					87668.53	
28	041001001007	拆除沥青路面	1、材质:拆除沥青砼面层 2、厚度:10cm	m2	227.15	13.95	3168.74	
29	041001001008	拆除水泥混凝土路面22cm	1、材质:水泥混凝土 2、厚度:22cm	m2	227.15	23.75	5394.81	
30	041001003003	拆除基层	1、材质:拆除水稳定料 2、厚度:30m	m2	227.15	29.29	6653.22	
本页小计							83859.83	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：汇桥新城片区

第 4 页 共 8 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
31	040203006001	4cm SBS改性沥青玛蹄脂碎石混合料(SMA-13)	1、沥青混凝土种类:SBS改性沥青玛蹄脂碎石混合料(SMA-13) 2、厚度:4cm 3、掺和料:按设计图纸要求 4、石料品种:辉绿岩 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	227.15	78.48	17826.73	
32	040203006002	6cm 中粒式改性沥青混凝土(AC-20C)	1、沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土AC-20C 2、厚度:6cm 3、掺和料:按设计图纸要求 4、石料品种:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	227.15	99.14	22519.65	
33	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种:玻璃纤维土工格栅 2. 规格:综合	m2	227.15	5.91	1342.46	
34	040203003001	PC-3 乳化沥青粘层油 0.5L/m²	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:0.5L/m² 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	227.15	2.38	540.62	
35	040202015004	15cm 5.5%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:5.5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:15cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	227.15	60.78	13806.18	
36	040202015005	15cm 4%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:4% 2、石料规格:碎石 3、厚度:15cm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	227.15	59.50	13515.43	
37	040901008004	植筋 Φ14	1、材料种类:HRB400 2、材料规格:Φ14 3、植入深度:见设计图纸 4、植筋胶品种:综合考虑	根	145	19.90	2885.50	
38	040901001004	传力杆 Φ32	1、材料种类:HPB300 2、钢筋规格:Φ32	t	0.003	5063.52	15.19	
		人行破除修复					795291.17	
39	041001001009	拆除人行道砖	1、拆除人行道砖	m2	3278.74	2.84	9311.62	
本页小计							81763.38	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：汇桥新城片区

第 5 页 共 8 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
40	041001001010	拆除水泥混凝土路面10cm	1、材质:水泥混凝土 2、厚度:10cm	m2	3278.74	9.81	32164.44	
41	041001003004	拆除基层	1、材质:拆除水稳定料 2、厚度:10m	m2	3278.74	11.64	38164.53	
42	040204002001	8cm 透水砖	1、块料品种、规格:透水砖8cm厚 2、基础、垫层:材料品种、厚度:按设计要求 3、图形:按设计图纸要求	m2	3278.74	96.88	317644.33	
43	040203007007	10cm C20透水水泥混凝土基层	1、混凝土强度等级:C20透水水泥混凝土 2、掺和料:按设计图纸要求 3、厚度:100mm 4、嵌缝材料:按设计图纸要求	m2	3278.74	90.82	297775.17	
44	040202011001	10cm厚级配碎石	1、级配碎石 2、厚度:100mm	m2	3278.74	30.57	100231.08	
		绿地破除与修复					9322.50	
45	050102012001	铺种草皮	1. 种类:台湾草 2. , 30*30cm/件) 3. 养护期:3个月 4. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	226	41.25	9322.50	
		其他					982514.57	
46	粤R3-2-13001	管道清淤 DN300	1. 高压水冲洗 2. 管径:DN300 3. 管道积淤量1/2以内	m	6400	8.70	55680.00	
47	040303001001	混凝土回填（井及管道）	1、C15素混凝土 2、其他:包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	15.7691	622.62	9818.16	
48	041001007001	围墙拆除	1、围墙拆除	m	42	149.98	6299.16	
本页小计							867099.37	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：汇桥新城片区

第 6 页 共 8 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
49	040601017001	围墙	1、墙面：200*100*20灰色文化石 2、墙体：M10水泥砂浆砌筑200*200*600 MU15混凝土砌块 3、C30混凝土基础 4、含钢筋 5、墙高3.7m	m	42	1618.85	67991.70	
50	040201015001	房屋保护（单侧）	1、保护方式：单管高压旋喷桩 2、水泥掺量200kg/m 3、密插型钢 4、注浆填芯 5、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	2602.6	214.31	557763.21	
51	040501004012	拆除塑料管 DN100	1、拆除塑料管 DN100	m	29	6.32	183.28	
52	040501004013	墙身开洞	1、墙身开洞 Φ100mm	个	116	31.78	3686.48	
53	040501004016	DN100套管	1、DN100套管	个	116	19.44	2255.04	
54	040501004018	塑料管U-PVC排水管 DN200 修复	1、垫层、基础材质：碎石砂垫层 2、材质及规格：塑料管U-PVC排水管 DN200 3、其他：包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1600	141.05	225680.00	
55	041001006001	拆除塑料管 DN200	1、拆除塑料管 DN200	m	1600	6.32	10112.00	
56	040504006001	雨水边沟300*300	1、挖土深度：按设计图纸要求 2、垫层、基础材质及厚度：C15素混凝土垫层 2、砌筑材料品种、规格：C15素混凝土 3、盖板：C25混凝土盖板（300mm宽） 4、结构及做法：按设计图纸要求	m	406.32	105.94	43045.54	
		余泥渣土场外运输					352630.46	
57	040103002001	土方运输	1、运距：20km	m3	3424.63	49.24	168628.78	
本页小计							1079346.03	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：汇桥新城片区

第 7 页 共 8 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
58	040103002002	石方运输	1、运距:20km	m3	2330.02	78.97	184001.68	
		措施项目					672401.31	
59	041101001002	立管脚手架	1. 非竞争性费用	m2	1914	7.74	14814.36	
60	011702001002	围墙基础	1、构件类型:基础模板	m2	25.28	54.68	1382.31	
61	011702028001	围墙压顶	1、构件类型:压顶模板	m2	16.85	39.36	663.22	
62	011702002001	围墙柱模板		m2	53.76	65.70	3532.03	
63	040602012001	安拆气囊	1、类型:封堵气囊 2、规格、型号:DN300	只	372	1167.18	434190.96	
64	04B012	铁马	1、成品铁马1500*1000mm,厚度不小0.4mm优质塑料 2、工期15天	m	100	17.99	1799.00	
65	04B013	高水马	1、高水马 2、工期30天	m	3551	33.94	120520.94	
66	SGWDZM003	警示灯	1、100*100*20mm 2、按摊销3次考虑	个	608	9.30	5654.40	
67	04B014	拆除夜间警示红灯	1、拆除方式:自行考虑	个	608	8.67	5271.36	
68	040205004013	反光标志板 (100cm*80cm, IV类反光膜)	1、类型:交通标志板 2、材质、规格尺寸:铝合金板、100mm*80mm×3mm 3、板面反光膜等级:IV类反光膜	块	2	416.02	832.04	
69	040205004014	反光标志板 D=80cm, IV类反光膜)	1、类型:交通标志板 2、材质、规格尺寸:铝合金板、D=800mm×3mm 3、板面反光膜等级:IV类反光膜	块	13	354.83	4612.79	
70	040205004015	反光标志板 (三角形A=90cm, IV类反光膜)	1、类型:交通标志板 2、材质、规格尺寸:铝合金板、三角形A=900mm×3mm 3、板面反光膜等级:IV类反光膜	块	13	323.70	4208.10	
71	040205004016	反光标志板 (90cm*40cm, IV类反光膜)	1、类型:交通标志板 2、材质、规格尺寸:铝合金板、900mm*400mm×3mm 3、板面反光膜等级:IV类反光膜	块	6	325.55	1953.30	
本页小计							783436.49	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：汇桥新城片区

第 8 页 共 8 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
72	04B015	拆除标志板	1、拆除方式：自行考虑 2、其他：场地清理、弃运等	块	34	84.43	2870.62	
73	040205003009	标志单立柱Φ76*3.75*3500(土方开挖回填)	1. 土壤类别：综合考虑 2. 挖土深度：综合考虑 3. 其他详见招标图纸、招标文件、国家相关规范 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	根	28	1.41	39.48	
74	040205003010	标杆	1、规格尺寸：Φ76*3.75*3500 2、基础、垫层、材料品种、厚度：600*600*1000 C25混凝土基础	根	28	585.34	16389.52	
75	041001010005	拆除标志单立柱Φ76*3.75*3500	1、拆除方式：自行考虑 2、其他：场地清理、弃运等	根	28	60.39	1690.92	
76	040205003013	太阳能爆闪灯（含杆件）	1、类型：太阳能爆闪灯 2、灯架材质、规格：太阳能爆闪灯 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	77	498.41	38377.57	
77	CCBSD002	拆除太阳能爆闪灯	1、拆除方式：拆除爆闪灯及灯杆 2、其他：含场地清理、拆除构件弃运，本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	套	77	145.74	11221.98	
78	040205017002	消能桶 高度0.8m(贴Ⅲ类反光膜)	1、材料品种：消能桶(贴Ⅲ类反光膜) 2、规格、型号：按设计图纸要求 3、其他：本清单包含场地清理、弃运等施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	38	53.92	2048.96	
79	040103002005	土方运输	1、运距：20km	m3	6.65	49.24	327.45	
本页小计							72966.50	
合 计							5842967.25	





## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：汇桥新城片区

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	517037.85		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	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费	86194.60		
8	工程优质费			
9	余泥渣土消纳费	98952.00		
10	概算幅度差			
	合 计	702184.45		—





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：汇桥新城片区

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	832030.4855	1.09		
2	00010010-000 1	人工费	元	47.652	1.09		
3	RGFTZ	人工费调整	元	-0.9772	1.00		
4	01000001	型钢 综合	kg	7190.3077	4.06		
5	01000001@1	型钢综合	kg	45.264	3.37		
6	01010030@1	热轧圆盘条 $\Phi 10$ 以内	t	0.3233	3560.45		
7	01010125	螺纹钢 $\Phi 10\sim 25$	t	2.2447	3624.00		
8	01010130	螺纹钢 $\Phi 25$ 以外	t	0.0474	3714.00		
9	01030005	镀锌低碳钢丝 综合	kg	1.1954	5.85		
10	01030017@1	镀锌低碳钢丝 $\Phi 4.0$	kg	9.7657	5.38		
11	01030031	镀锌低碳钢丝 $\Phi 0.7\sim 1.2$	kg	4.882	5.85		
12	01030035	镀锌低碳钢丝 $\Phi 1.2\sim 2.5$	kg	1.3739	5.85		
13	01030055	镀锌低碳钢丝 $\Phi 2.5\sim 4.0$	kg	15.1324	5.85		
14	01050081	钢丝绳 $\Phi 12.5$	m	0.1202	5.74		
15	01150002	六角空心钢 综合	kg	1.272	4.01		
16	01150002@1	六角空心钢综合	kg	10.492	4.01		
17	01290001@1	钢板综合	t	0.4736	3443.35		
18	01290180@1	钢板15以内	kg	219.1557	3.18		
19	01610001	金属材料(摊销)	kg	1.0553	3.16		
20	02090090	塑料薄膜	m <sup>2</sup>	929.6831	1.10		
21	02270070@1	土工布	m <sup>2</sup>	30.6594	6.69		
22	02270070-000 2	土工布	m <sup>2</sup>	0.6267	2.48		
23	02290050-000 1	麻绳	kg	0.0305	17.09		
24	03010065-000 1	铁钉	kg	0.6643	6.96		
25	03010225	木螺钉 $M2\sim 4\times 6\sim 65$	十套	75.8784	0.18		
26	03011325	对拉螺栓	kg	1.6374	5.38		
27	03013431	塑料胀管 $D6\sim 8$	十套	80.256	0.60		
28	03019021	圆钉 $50\sim 75$	kg	301.8879	5.36		
29	03019021@1	圆钉 $50\sim 75$	kg	13.1931	3.54		
30	03019081	码钉 综合	kg	932.484	5.36		
31	03134011	水砂纸	张	204.381	0.77		
32	03134021	铁砂布0 $\sim$ 2#	张	20.0332	0.94		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：汇桥新城片区

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
33	03135001	低碳钢焊条 综合	kg	782.328	5.60		
34	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	62.1459	6.01		
35	03135001-001 0	低碳钢焊条 综合	kg	496	5.62		
36	03139071	冲击钻头 $\phi 6\sim 8$	个	5.1802	2.76		
37	03139131	合金钢钻头 一字型	个	0.8177	4.74		
38	03139131@1	合金钢钻头一字型	个	6.5575	4.74		
39	03139281	钢锯条	条	69.9248	0.43		
40	03139281-000 3	钢锯条	条	57.072	0.43		
41	03139531	合金钎头 $\phi 150$	个	1.3254	141.03		
42	03213001	铁件 综合	kg	482.7224	6.91		
43	03213001@1	铁件综合	kg	6.1286	4.84		
44	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	t	0.1412	406.03		
45	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.1275	319.11		
46	04010015-000 2	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	t	0.0011	406.03		
47	04010030	复合普通硅酸盐水泥 P.O 42.5	t	463.2708	406.03		
48	04010030@1	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	t	67.9232	406.03		
49	04030015	中砂	m3	528.1223	245.14		
50	04050002@1	碎石20-40	m3	763.574	205.50		
51	04050005@1	碎石20~40	m3	370.8966	205.50		
52	04050015	碎石 30~50	m3	27.25	205.50		
53	04050040	碎石 40	m3	393.5409	205.50		
54	04050045@1	碎石60	m3	99.7393	107.40		
55	04070045	石屑	m3	3428.9528	158.55		
56	04070045@1	石屑	m3	49.5745	66.15		
57	04090135	余土外运	m3	4.181			
58	04090155-000 1	熟耕土(松方)	m3	4.181	41.94		
59	04130001	标准砖 240×115×53	千块	1.6245	390.01		
60	04130001@1	标准砖240×115×53	千块	15.5275	390.01		
61	05010020	松杂原木 综合	m3	6.8975	949.40		
62	05030060	板枋材 综合	m3	2.5759	1348.10		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：汇桥新城片区

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
63	05030080	松杂板枋材	m3	0.2095	1348.10		
64	05030080@1	松杂板枋材	m3	0.653	1180.62		
65	05030180	松木板	m3	30.3368	1575.65		
66	05030320	垫木	m3	0.0061	1549.95		
67	05050120@1	防水胶合板模板用 18mm	m2	4.0858	31.81		
68	08070001-000 1	文化石200*100 灰色	m2	278.208	78.00		
69	09370070	玻璃纤维格栅	m2	270.3857	3.05		
70	13010130@1	酚醛调和漆	kg	14.6029	7.17		
71	13010170	红丹漆	kg	0.705	10.60		
72	13010210@1	环氧富锌底漆	kg	16.006	22.22		
73	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	44.022	17.25		
74	13310050	乳化沥青	kg	118.118	3.48		
75	13410010	嵌缝料	kg	0.5561	0.58		
76	13410010@1	嵌缝料	kg	5.376	0.58		
77	14010030	松节油	kg	4.785	8.84		
78	14030001	柴油	t	0.0227	7579.65		
79	14030040@1	汽油综合	kg	1.9772	9.04		
80	14050050	溶剂油	kg	0.615	3.94		
81	14050055	减摩剂	kg	2135.0429	10.00		
82	14330030	丙酮	kg	16.7777	9.74		
83	14330030@1	丙酮	kg	14.036	9.74		
84	14350250	隔离剂	kg	0.5561	7.05		
85	14350250@1	隔离剂	kg	7.904	7.05		
86	14350540	润滑剂	kg	37.4305	4.53		
87	14350630	脱模剂	kg	36.5327	5.13		
88	14390070	氧气	m3	367.4693	6.50		
89	14390070@1	氧气	m3	11.6713	5.16		
90	14390070-000 1	氧气	m3	0.3201	6.50		
91	14390100	乙炔气	kg	275.7194	13.30		
92	14390100@1	乙炔气	kg	4.7179	13.30		
93	14390100-000 1	乙炔气	kg	0.1412	13.30		
94	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	9.3148	14.02		
95	14410480	强力植筋胶	L	60.3602	85.00		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：汇桥新城片区

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
96	14410600	胶粘剂	kg	11.191	1.88		
97	17010050	焊接钢管 综合	t	0.0504	4839.23		
98	17010058	焊接钢管 DN40	m	0.0943	16.09		
99	17010058-000 1	焊接钢管 DN40	m	0.5733	16.09		
100	17070040@2	热轧无缝钢管D63.5×5	kg	505.6005	5.18		
101	17270090	高压风管	m	0.0909	21.88		
102	17270090@1	高压风管	m	1.3115	21.88		
103	17270120	橡胶管 综合	m	4.7153	17.09		
104	17270120-000 1	橡胶管 综合	m	28.665	17.09		
105	28030480	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2 .5mm2	m	83.5574	1.65		
106	29090210	铜接线端子 DT-2.5mm2	个	185.136	0.91		
107	32270001@1	杀虫剂	kg	0.2712	17.09		
108	32270010@1	无机肥(复合肥)	kg	9.2208	2.97		
109	32270020	有机肥	t	3.39	432.00		
110	34090010	白棉纱	kg	2.688	11.47		
111	34110010	水	m3	4346.3703	4.72		
112	34110010@1	水	m3	263.998	4.58		
113	34110010-000 8	水	m3	1.0017	4.58		
114	35010010	钢模板	kg	608.404	6.22		
115	35010010-000 3	钢模板	kg	12.3237	6.77		
116	35030020	脚手架接驳管 Φ43×350	支	22.2024	5.74		
117	35030030	脚手架钢管底座	个	4.4022	7.05		
118	35030050	脚手架钢管 Φ51×3.5	m	65.076	13.08		
119	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	7.4646	6.06		
120	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	49.764	5.79		
121	35050050	塑料注水围挡	个	116.8989	70.00		
122	35050050@1	塑料注水围挡	个	1222.9644	70.00		
123	35090210	拉森钢板桩	t	3.3923	5226.00		
124	35090230	钢支撑	kg	29.3465	3.88		
125	36110001-000 2	消能桶 高度0.9m	个	7.6	280.00		
126	36270080@1	移动式钢护栏1500*1000mm	m	8.4	60.00		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：汇桥新城片区

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
127	80010310	膨胀水泥砂浆	m3	20.75	970.32		
128	80010650-000 1	湿拌地面砂浆 M15	m3	0.0443	522.00		
129	80210200-000 7	普通预拌混凝土 C20	m3	45	488.00		
130	80210210	普通预拌混凝土 C25	m3	6.1862	504.50		
131	80210210-000 2	普通预拌混凝土 C25	m3	4.949	504.50		
132	80210230	普通预拌混凝土 C35	m3	23.0414	537.00		
133	99450760	其他材料费	元	20425.1172	1.00		
134	99450760-000 1	其他材料费	元	129.3584	1.00		
135	CLFTZ	材料费调整	元	-0.0226	1.00		
136	FKWC0067	充气管堵 300~600(mm)	只	74.4	1620.00		
137	FKWC0174	长管式呼吸器	个	11.904	1033.33		
138	FKWC0181	防水衣裤	套	23.808	140.00		
139	FKWC0182	长袖胶手套	双	107.136	13.72		
140	FKWC0184	防水头灯	个	11.904	28.00		
141	ZC-0010	芯片	m	2.323	7.50		
142	80210190	普通预拌混凝土 C15	m3	123.4145	472.00		
143	80210200	普通预拌混凝土 C20	m3	0.205	488.00		
144	80210200@2	透水混凝土 C20	m3	334.4315	787.71		
145	80210220	普通预拌混凝土 C30	m3	628.579	518.00		
146	8021904	普通预拌混凝土碎石粒径综 合考虑 C25	m3	12.1745	331.00		
147	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M10	m3	6.6364	296.00		
148	02050001-000 1	橡胶圈DN400	个	1.545	20.00		
149	02050001-000 3	橡胶圈DN300	个	514.1503	15.00		
150	13030410	煤焦油沥清漆 L01-17	kg	4.305	10.25		
151	13030410-000 1	煤焦油沥清漆 L01-17	kg	123	15.00		
152	17250040-000 5	塑料管U-PVC DN150	m	43.7	32.03		
153	17250040-000 6	塑料管U-PVC DN200	m	230.2	53.88		
154	17250040-000 6@1	塑料管U-PVC排水管 DN200	m	1600	53.88		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：汇桥新城片区

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
155	17250370@1	塑料排水管 $\phi$ 110	m	1267.068	17.27		
156	17290070-000 1	钢筋混凝土管 d300	m	919.1505	75.72		
157	17290070-000 6	钢筋混凝土管DN400	m	2.323	113.11		
158	18091000@1	管件	个	74.008	12.40		
159	25350001-000 4	太阳能爆闪灯	套	25.6641	470.00		
160	32070050@1	台湾草件装 30cm $\times$ 30cm/件	m <sup>2</sup>	237.3	14.40		
161	34130010-001 7	标志板三角形A=90cm(IV类反光膜)	块	4.3329	232.83		
162	34130010-002 0	标志板90cm*40cm, IV类反光膜	块	1.9998	238.80		
163	34130010-002 2	标志板100cm*80cm, IV类反光膜	块	0.6666	530.66		
164	34130010-002 4	标志板D=80cm, IV类反光膜	块	4.3329	333.26		
165	36010080-000 1	QT500-7球墨铸铁防盗井环盖 $\phi$ 700	套	250	470.69		
166	36050020-000 8	8cm 透水砖	m <sup>2</sup>	3344.3148	80.10		
167	36210110	直杆杆高3500mm以内	套	28			
168	SZB04015-000 4	底部井筒 高1040mm $\phi$ 1000	块	252.5	1500.42		
169	SZB04016@1	调节井筒 高100mm $\phi$ 1000	块	252.5	199.28		
170	SZB04017@1	调节井筒 高200mm $\phi$ 1000	块	252.5	303.56		
171	SZB04020@1	预制钢筋混凝土井筒900*700*1000	块	10.1	933.85		
172	SZB04021	铸铁井箅	块	10.1	337.38		
173	SZB04022	截污挂篮	块	10.1	35.00		
174	SZB04029-000 4	井座 高200mm $\phi$ 1000	块	252.5	928.06		
175	SZB04030-000 4	防水橡胶圈 $\phi$ 1000	个	772.5	14.01		
176	ZC-0009	芯片	m	919.1505	7.50		
177	ZC-0014	防蚊闸镀锌	块	10.1			
178	00010003	机上人工	工日	1233.1944	251.16		
179	99450630	折旧费	元	162076.631	1.00		
180	99450630-000 7	折旧费	元	22.0703	1.00		
181	99450640	检修费	元	37178.7915	1.00		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称：汇桥新城片区

第 7 页 共 7 页

[illegible]

## 单项工程招标控制价汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	备注
1	分部分项合计	5957113.73	
1.1	管道清污分流	5895154.69	
1.2	管道清疏修复	61959.04	
2	措施合计	856676.67	
2.1	绿色施工安全防护措施费	312707.49	非竞争性费用
2.2	其他措施费	543969.18	
3	其他项目	875895.78	
3.1	暂列金额	595710.68	非竞争性费用
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	94702.23	
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	消纳处置费	185482.87	该项综合单价17.67元/m3, 消纳处置量10497.05m3;最终工程量按实际结算。
4	税前工程造价	7689686.18	
5	增值税销项税额	692071.76	
6	总造价	8381757.94	
7	人工费	1054799.16	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,381,757.94	0.00

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 1 页 共 18 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
		管道清污分流					5895154.69	
		污水工程					1981841.25	
		土石方工程					672163.72	
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称:沟槽土方开挖 2. 土壤类别:综合 3. 非支撑下开挖 4. 深度:2m内	m3	1400.13	9.22	12909.20	
2	040101002002	挖沟槽土方	1. 名称:沟槽土方开挖 2. 土壤类别:综合 3. 在支撑下开挖 4. 深度:2m内	m3	1371.07	11.06	15164.03	
3	040103001001	回填方	1. 名称:垫层(管道基础) 2. 填方材料品种:级配砂石 3. 部位:混凝土管道基础垫层	m3	182.31	478.08	87158.76	
4	040103001002	回填方	1. 名称:石屑回填 2. 位置:沟槽	m3	1665.48	221.28	368537.41	
5	040103001003	回填方	1. 填方材料品种:中粗砂 2. 部位:塑料管道120° 范围	m3	157.14	317.51	49893.52	
6	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:20km 3. 不含弃土消纳	m3	2812.73	49.24	138498.83	
7	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 每增加1km运距 3. 不含弃土消纳	m3	1	1.97	1.97	
		支护工程					52405.10	
8	粤040101007001	挡土板	1. 名称:双面密挡土板支护	m2	2146.87	24.41	52405.10	
		管网工程					1257272.43	
		管道工程					628214.15	
9	040501004001	塑料管	1. 名称:新建污水连接户管 2. 材质及规格:PVC-U硬聚氯乙烯管, DN150 3. 连接形式:承插 4. 垫层:中粗砂 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	641	91.08	58382.28	
本页小计							782951.10	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 2 页 共 18 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
10	040501004002	塑料管	1. 名称:新建污水接户管 2. 材质及规格:PVC-U硬聚氯乙烯管, DN200 3. 连接形式:承插 4. 垫层:中粗砂 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	535	115. 64	61867. 40	
11	040501004003	塑料管	1. 名称:新建污水管 2. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE), DN200 3. 连接形式:承插 4. 垫层:中粗砂 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	97	116. 92	11341. 24	
12	040501004004	塑料管	1. 名称:新建污水管 2. 材质及规格:高密度聚乙烯双壁波纹管 (HDPE), DN200 3. 连接形式:承插 4. 管道包封:C20混凝土 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	39	212. 42	8284. 38	
13	040501001001	混凝土管	1. 名称:新建污水管 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土管 (含芯片), DN300 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 基础:180° C20混凝土 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	1029	169. 83	174755. 07	
14	040501001002	混凝土管	1. 名称:新建污水管 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土管 (含芯片), DN300 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 管道包封:C20混凝土 5. 钢筋制安 6. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	704	441. 41	310752. 64	
本页小计							567000. 73	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 3 页 共 18 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
15	040501001003	混凝土管	1. 名称:新建污水管 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土管（含芯片），DN400 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 基础:180° C20混凝土 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	13	217.78	2831.14	
		管道附属构筑物					547881.29	
16	040504002001	混凝土井	1. 名称:500×500小方井 1.04m 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 P6混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格:500*500铸铁井盖及井座 C250 5. 内外壁:20厚1:2水泥砂浆批荡 6. 其他说明:含钢筋、防坠网、标识铭牌	座	99	1550.14	153463.86	
17	040504002002	混凝土井	1. 名称:预制污水检查井:圆形Φ1000砼 井深1.35m内 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂、100mm厚C20素混凝土 3. 混凝土强度等级:C35 P6混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖及井座（重型、D400、防盗） 5. 其他:含防坠网、标识铭牌 6. 图集:广州市预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）	座	61	3389.27	206745.47	
本页小计							363040.47	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 4 页 共 18 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
18	040504002003	混凝土井	1. 名称: 预制污水沉泥井: 圆形Φ1000砼 井深1.97m内 2. 垫层、基础材质及厚度: 100mm厚1:1碎石砂、100mm厚C20素混凝土 3. 混凝土强度等级: C35 P6混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格: Φ700铸铁井盖及井座（重型、D400、防盗） 5. 其他: 含防坠网 6. 图集: 广州市预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）	座	42	4468.38	187671.96	
		立管改造					78424.35	
19	031001006001	PVC-U管 DN100（新建立管）	1. 安装部位: 建筑物外墙面及改造部位 2. 介质: 雨水立管 3. 材质、规格: PVC-U管 DN110 4. 连接形式: 粘接	m	1509.8	29.11	43950.28	
20	031001006002	PVC-U通气管（改造立管）	1. 安装部位: 合流管改污水管 2. 介质: 污水 3. 材质、规格: PVC-U管 DN100 4. 连接形式: 粘接	m	155	29.11	4512.05	
21	041001006001	拆除原状合流管DN100	1. 管道材料名称: UPVC塑料管 2. 管材规格: DN100	m	155	4.98	771.90	
22	031002003001	套管（合流管改污水管加套管）	1. 刚性防水套管 2. 规格: 管径DN100	个	172	103.12	17736.64	
23	011615001001	开孔（合流管改污水管打洞）	1. 部位: 墙体 2. 打洞部位材质: 砌砖 3. 洞尺寸: 150mm	个	86	49.01	4214.86	
24	011615001002	开孔（合流管改污水管打洞）	1. 部位: 顶板 2. 打洞部位材质: 混凝土 3. 洞尺寸: Φ150	个	86	79.52	6838.72	
25	04B001	透气帽	1. 材质: UPVC塑料透气帽 2. 型号、规格: DN100	个	86	4.65	399.90	
		管道封堵					2752.64	
本页小计							266096.31	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 5 页 共 18 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
26	041001007001	管道封堵	1. 名称: 混凝土封堵 2. 管径: 管径300mm以内 3. 强度等级: C25 4. 抹1:2防水砂浆	处	253	10.88	2752.64	
		雨水工程					719635.97	
		土石方工程					194172.97	
27	040101002003	挖沟槽土方	1. 名称: 沟槽土方开挖 2. 土壤类别: 综合 3. 非支撑下开挖 4. 深度: 2m内	m3	548.51	9.22	5057.26	
28	040101002004	挖沟槽土方	1. 名称: 沟槽土方开挖 2. 土壤类别: 综合 3. 在支撑下开挖 4. 深度: 2m内	m3	186.13	11.06	2058.60	
29	040101002005	挖沟槽土方	1. 名称: 沟槽土方开挖 2. 土壤类别: 综合 3. 在支撑下开挖 4. 深度: 4m内	m3	69.05	11.93	823.77	
30	040103001004	回填方	1. 名称: 垫层(管道基础) 2. 填方材料品种: 级配砂石 3. 部位: 混凝土管道基础垫层	m3	41.02	478.08	19610.84	
31	040103001005	回填方	1. 名称: 石屑回填 2. 位置: 沟槽	m3	524.24	221.28	116003.83	
32	040103001006	回填方	1. 填方材料品种: 中粗砂 2. 部位: 塑料管道120° 范围	m3	34.78	317.51	11043.00	
33	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 20km 3. 不含弃土消纳	m3	803.69	49.24	39573.70	
34	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 每增加1km运距 3. 不含弃土消纳	m3	1	1.97	1.97	
		支护工程					78557.56	
35	粤040101007002	挡土板	1. 名称: 双面密挡土板支护	m2	1163.54	24.41	28402.01	
36	粤040101006001	打拔钢板桩	1. 名称: 槽钢C36a 2. 桩长: 6m	t	69.12	725.63	50155.55	
		管网工程					446905.44	
本页小计							275483.17	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 6 页 共 18 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
		管道工程					146448.00	
37	040501004005	塑料管	1. 名称:新建雨水接户管 2. 材质及规格:PVC-U硬聚氯乙烯管, DN150 3. 连接形式:承插 4. 垫层:中粗砂	m	361	87.24	31493.64	
38	040501004006	塑料管	1. 名称:新建雨水接户管 2. 材质及规格:PVC-U硬聚氯乙烯管, DN200 3. 连接形式:承插 4. 垫层:中粗砂	m	199	127.32	25336.68	
39	040501001004	II级钢筋混凝土管	1. 名称:新建雨水管 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土管(含芯片), DN300 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 基础:180° C20混凝土	m	170	161.24	27410.80	
40	040501001005	II级钢筋混凝土管	1. 名称:新建雨水管 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土管(含芯片), DN300 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 管道包封:C20混凝土 5. 钢筋制安	m	63	437.05	27534.15	
41	040501001006	II级钢筋混凝土管	1. 名称:新建雨水管 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土管(含芯片), DN400 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 基础:180° C20混凝土	m	49	229.39	11240.11	
42	040501001007	II级钢筋混凝土管	1. 名称:新建雨水管 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土管(含芯片), DN400 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 管道包封:C20混凝土 5. 钢筋制安	m	7	668.77	4681.39	
本页小计							127696.77	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 7 页 共 18 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
43	040501001008	Ⅱ级钢筋混凝土管	1. 名称:新建雨算子连接管 2. 材质及规格:Ⅱ级钢筋混凝土管（含芯片），DN300 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 基础:180° C20混凝土	m	111	168.93	18751.23	
		管道附属构筑物					300457.44	
44	040504002004	混凝土井	1. 名称:预制雨水检查井：圆形Φ1000砼 井深1.46m内 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂、100mm厚C20素混凝土 3. 混凝土强度等级:C35 P6混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖及井座（重型、D400、防盗） 5. 其他:含防坠网 6. 图集:广州市预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）	座	26	3723.00	96798.00	
45	040504002005	混凝土井	1. 名称:预制污水沉泥井：圆形Φ1000砼 井深2.26m内 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚1:1碎石砂、100mm厚C20素混凝土 3. 混凝土强度等级:C35 P6混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖及井座（重型、D400、防盗） 5. 其他:含防坠网 6. 图集:广州市预制装配式钢筋混凝土排水检查井标准图集（试行）	座	32	4986.15	159556.80	
本页小计							275106.03	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 8 页 共 18 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
46	040504009001	雨水口	1. 名称: 混凝土平式单篦雨水口 2. 井盖: 750*500球墨铸铁（防盗、防滑、防噪音） 3. 材质及规格: C30、P6混凝土 600*400mm 4. 高度: 1.0m以内 5. 其他说明: 广州市预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集（试行）	座	9	1606.31	14456.79	
47	040501017001	排水沟	1. 名称: 雨水沟 2. 规格: 250*250mm 3. 混凝土强度等级: C25素混凝土垫层 4. 盖板材质、规格: 380*250*30mm铸铁篦子 5. 100mm碎石砂垫层 6. 120mmMU10灰砂砖砌筑 7. 20厚1:2防水砂浆抹面 8. C20素砼压顶	m	65	456.09	29645.85	
		道路工程					3184889.98	
		市政沥青混凝土道路					199432.05	
48	041001001001	路面切缝	1. 材质: 沥青柏油类 2. 厚度: 5cm	m	1	3.88	3.88	
49	041001001002	拆除路面	1. 材质: 沥青柏油类 2. 厚度: 10cm	m2	365.56	7.73	2825.78	
50	041001003001	拆除基层	1. 材质: 拆除C35水泥混凝土基层 2. 厚度: 25cm	m2	365.56	27.28	9972.48	
51	041001003002	拆除基层	1. 材质: 拆除8%水泥稳定石屑基层 2. 厚度: 30cm	m2	365.56	24.87	9091.48	
52	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 道路废弃料（土方） 2. 运距: 20km 3. 含装车 4. 不含弃土消纳	m3	146.22	49.24	7199.87	
本页小计							73196.13	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 9 页 共 18 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
53	040103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:道路废弃料（石方） 2. 运距:20km 3. 含装车 4. 不含弃石消纳	m3	91.39	78.97	7217.07	
54	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 每增加1km运距 3. 不含弃土消纳	m3	1	1.97	1.97	
55	040103002008	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 每增加1km运距 3. 不含弃土消纳	m3	1	3.00	3.00	
56	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式改性沥青混凝土 2. 型号: AC-13C 3. 厚度: 4cm	m2	365.56	67.99	24854.42	
57	040203003001	透层、粘层	1. 乳化沥青粘层（PC-3） 2. 沥青用量: 0.55L/m2 3. 层数: 2层	m2	365.56	5.09	1860.70	
58	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式改性沥青混凝土 2. 型号: AC-20C 3. 厚度: 6cm	m2	365.56	99.14	36241.62	
59	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种:玻璃纤维土工格栅 2. 规格:综合	m2	365.56	5.91	2160.46	
60	粤040202017001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35水泥混凝土, 抗弯折强度4.5MPa, 加早强剂 2. 厚度:25cm 3. 水养生	m2	365.56	160.09	58522.50	
61	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1. 水泥含量:8% 2. 石料规格:水泥稳定石屑 3. 厚度:30cm	m2	365.56	107.99	39476.82	
		市政混凝土道路					537525.88	
62	040205006001	路面锯缝	1. 材料品种:混凝土路面 2. 拆除路面锯缝, 厚度:5cm	m	1	4.58	4.58	
63	041001001003	拆除路面	1. 材质:拆除混凝土路面面层 2. 厚度:25cm	m2	1378.83	27.28	37614.48	
本页小计							207957.62	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 10 页 共 18 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
64	041001003003	拆除基层	1. 材质: 拆除8%水泥稳定石屑基层 2. 厚度: 30cm	m2	1378.83	24.87	34291.50	
65	040103002009	余方弃置	1. 废弃料品种: 道路废弃料（石方） 2. 运距: 20km 3. 含装车 4. 不含弃石消纳	m3	344.71	78.97	27221.75	
66	040103002010	余方弃置	1. 废弃料品种: 道路废弃料（土方） 2. 运距: 20km 3. 含装车 4. 不含弃土消纳	m3	413.65	49.24	20368.13	
67	040202015002	水泥稳定碎（砾）石	1. 水泥含量: 8% 2. 石料规格: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 30cm	m2	1378.83	107.99	148899.85	
68	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级: C35水泥混凝土, 抗弯折强度4.5MPa 2. 厚度: 25cm 3. 水养生	m2	1378.83	178.34	245900.54	
69	040402018001	施工缝	1. 类别: 新旧路面横向接缝 2. 材料品种、规格: 沥青玛蹄脂、拉杆Φ14@60、L=70、4Φ14、Φ8@20、植筋 3. 工艺要求: 其它详见大样图	m	393.95	53.72	21162.99	
70	040402018002	施工缝	1. 类别: 胀缝 2. 材料品种、规格: 沥青玛蹄脂、传力杆Φ28@25、L=40、4Φ14、Φ8@20 3. 工艺要求: 其它详见大样图	m	4.6	131.75	606.05	
71	040402018003	缩缝	1. 类别: 缩缝 2. 材料品种、规格: 沥青玛蹄脂	m	137.88	10.56	1456.01	
		单元沥青混凝土道路					95859.62	
72	041001001004	路面切缝	1. 材质: 沥青柏油类 2. 厚度: 5cm	m	179.54	3.88	696.62	
73	041001001005	拆除路面	1. 材质: 拆除沥青面层 2. 厚度: 11cm	m2	269.32	8.51	2291.91	
本页小计							502895.35	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 11 页 共 18 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
74	041001003004	拆除基层	1. 材质: 拆除5%水泥稳定碎石基层 2. 厚度: 33cm	m2	269.32	27.52	7411.69	
75	040103002011	余方弃置	1. 废弃料品种: 道路废弃料（土方） 2. 运距: 20km 3. 含装车 4. 不含弃土消纳	m3	118.5	49.24	5834.94	
76	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青品种: 细粒式改性沥青混凝土 2. 型号: AC-13C 3. 厚度: 4cm	m2	269.32	67.99	18311.07	
77	040203006004	沥青混凝土	1. 沥青品种: 中粒式改性沥青混凝土 2. 型号: AC-20C 3. 厚度: 7cm	m2	269.32	115.67	31152.24	
78	040202015003	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量: 5% 2. 石料规格: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 33cm	m2	269.32	111.99	30161.15	
		单元混凝土道路					1659974.01	
79	040205006002	路面锯缝	1. 材料品种: 混凝土路面 2. 拆除路面锯缝, 厚度: 5cm	m	3238.56	4.58	14832.60	
80	041001001006	拆除路面	1. 部位: 拆除混凝土路面面层 2. 厚度: 25cm	m2	4857.83	27.28	132521.60	
81	041001003005	拆除基层	1. 部位: 拆除6%水泥稳定石屑基层 2. 厚度: 20cm	m2	4857.83	16.05	77968.17	
82	040103002012	余方弃置	1. 废弃料品种: 道路废弃料（石方） 2. 运距: 20km 3. 含装车 4. 不含弃石消纳	m3	1214.46	78.97	95905.91	
83	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种: 道路废弃料（土方） 2. 运距: 20km 3. 含装车 4. 不含弃土消纳	m3	971.57	49.24	47840.11	
84	040202015004	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量: 6% 2. 石料规格: 水泥稳定石屑 3. 厚度: 20cm	m2	4857.83	68.58	333149.98	
本页小计							795089.46	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 12 页 共 18 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
85	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35水泥混凝土，抗弯折强度4.5MPa，加早强剂 2. 厚度:25cm 3. 养护:水养生	m2	4857.83	178.34	866345.40	
86	040402018004	施工缝	1. 类别:新旧路面横向接缝 2. 材料品种、规格:沥青玛蹄脂、拉杆Φ14@60、L=70、4Φ14、Φ8@20、植筋 3. 工艺要求:其它详见大样图	m	1619.28	52.73	85384.63	
87	040402018005	施工缝	1. 类别:胀缝 2. 材料品种、规格:沥青玛蹄脂、传力杆Φ28@25、L=40、4Φ14、Φ8@20 3. 工艺要求:其它详见大样图	m	13.494	129.74	1750.71	
88	040402018006	缩缝	1. 类别:缩缝 2. 材料品种、规格:沥青玛蹄脂	m	404.82	10.56	4274.90	
		操场塑胶跑道					69217.33	
89	041001002001	拆除塑胶跑道	1. 部位:塑胶跑道 2. 厚度:1.3cm	m2	180.69	7.73	1396.73	
90	041001003006	拆除基层	1. 部位:塑胶跑道 2. 材质:5%水泥稳定碎石 3. 厚度:16cm	m2	180.69	12.52	2262.24	
91	041001003007	拆除基层	1. 部位:塑胶跑道 2. 材质:C20混凝土 3. 厚度:15cm	m2	180.69	15.51	2802.50	
92	040103002014	余方弃置	1. 废弃料品种:塑胶跑道废弃料(石方) 2. 运距:20km 3. 含装车 4. 不含弃石消纳	m3	27.1	78.97	2140.09	
93	040103002015	余方弃置	1. 废弃料品种:塑胶跑道废弃料(土方) 2. 运距:20km 3. 含装车 4. 不含弃土消纳	m3	28.91	49.24	1423.53	
94	040202015005	水泥稳定碎(砾)石	1. 部位:塑胶跑道 2. 石料规格:5%水泥稳定碎石 3. 厚度:16cm	m2	180.69	64.20	11600.30	
本页小计							979381.03	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 13 页 共 18 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
95	040203007003	水泥混凝土	1. 部位: 塑胶跑道 2. 混凝土强度等级: C35混凝土 3. 厚度: 15cm 4. 养护: 水养生	m2	180.69	126.43	22844.64	
96	040204002001	塑胶跑道铺设	1. 部位: 塑胶跑道 2. 块料品种、规格: 13mm厚透气型塑胶面层	m2	180.69	136.96	24747.30	
		人行道					491129.63	
97	041001002002	拆除人行道	1. 部位: 人行道路面 2. 厚度: 6cm	m2	1618.29	6.57	10632.17	
98	041001003008	拆除基层	1. 部位: 人行道路面 2. 材质: 级配碎石 3. 厚度: 15cm	m2	1618.29	11.63	18820.71	
99	041001003009	拆除基层	1. 部位: 人行道路面 2. 材质: C20混凝土 3. 厚度: 15cm	m2	1618.29	15.51	25099.68	
100	040103002016	余方弃置	1. 废弃料品种: 道路废弃料（石方） 2. 运距: 20km 3. 含装车 4. 不含弃石消纳	m3	339.84	78.97	26837.16	
101	040103002017	余方弃置	1. 废弃料品种: 道路废弃料（土方） 2. 运距: 20km 3. 含装车 4. 不含弃土消纳	m3	291.29	49.24	14343.12	
102	040202015006	水泥稳定碎(砾)石	1. 部位: 人行道路面 2. 石料规格: 级配碎石 3. 厚度: 15cm	m2	1618.29	49.87	80704.12	
103	040203007004	水泥混凝土	1. 部位: 人行道路面 2. 材质: C20混凝土 3. 厚度: 15cm 4. 养护: 水养	m2	1618.29	93.98	152086.89	
104	040204002002	人行道块料铺设	1. 部位: 人行道路面 2. 块料品种、规格: C30混凝土预制砖, 20*10*6cm 3. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 3cm厚M10水泥砂浆	m2	1618.29	100.48	162605.78	
		绿化工程					2957.31	
本页小计							538721.57	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 14 页 共 18 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
105	050102012001	铺种草皮	1. 名称:台湾草皮 2. 养护期:12个月 3. 铺种方式:满铺	m2	55.37	53.41	2957.31	
		新旧沥青路面接缝					128794.15	
106	041001004001	铣刨路面	1. 材质:沥青砼 2. 厚度:5cm	m2	427.28	4.06	1734.76	
107	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种:道路废弃料（土方） 2. 运距:20km 3. 含装车 4. 不含弃土消纳	m3	21.36	49.24	1051.77	
108	040203006005	沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式改性沥青混凝土 2. 型号: AC-13c 3. 厚度: 4cm	m2	427.284	67.99	29051.04	
109	040203003002	透层、粘层	1. 乳化沥青粘层（PC-3） 2. 沥青用量: 0.55L/m2 3. 层数: 2层	m2	427.284	5.09	2174.88	
110	040203006006	沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式改性沥青混凝土 2. 型号: AC-20C 3. 厚度: 6cm	m2	427.284	99.14	42360.94	
111	040201021002	土工合成材料	1. 材料品种:玻璃纤维土工格栅 2. 规格:综合	m2	427.284	5.91	2525.25	
112	粤040202017002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35水泥混凝土, 抗弯折强度4.5MPa, 加早强剂 2. 厚度:25cm 3. 水养生	m2	233.064	160.09	37311.22	
113	040202015007	水泥稳定碎（砾）石	1. 水泥含量:8% 2. 石料规格:水泥稳定石屑 3. 厚度:30cm	m2	116.532	107.99	12584.29	
		其他破坏及恢复					8787.49	
		围墙拆除及修复					8787.49	
114	041001007002	拆除砖石结构	1. 名称:拆除砖墙	m3	4.32	105.57	456.06	
本页小计							132207.52	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 15 页 共 18 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
115	041001008001	拆除混凝土结构	1. 结构形式:钢筋混凝土	m3	1.26	166.48	209.76	
116	040103002019	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:20km 3. 含装车 4. 不含弃石消纳	m3	5.58	78.97	440.65	
117	010401003001	围墙修复	1. 砖品种、规格、强度等级:MU15灰砂砖 2. 墙体类型:2m高, 360mm厚围墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆砌筑, M10水泥砂浆抹面 4. C20砼压顶 5. C30砼构造柱 6. C30砼挡墙基础 7. C20素砼垫层 8. 钢筋制安	m	6	1280.17	7681.02	
		管道疏通修复					61959.04	
		管道疏通					448.09	
118	041001006002	管道疏通	1. 名称:管道疏通 2. 管径:DN300内 3. 1/2管道体积 4. 污泥外运	m	42.8	8.69	371.93	
119	041001006003	沉沙井清淤	1. 名称:沉沙井清淤 2. 管径:Φ1000内 3. 运距:20km 4. 范围:0.5m沉沙部分	个	1	76.16	76.16	
		管道拆除修复					61510.95	
		管道拆除修复					11954.71	
120	041001006004	拆除管道	1. 名称:现状混凝土管道破除 2. 管径:DN300内	m	46	5.18	238.28	
121	040501001009	II级钢筋混凝土管	1. 名称:新建污水管 2. 材质及规格:II级钢筋混凝土管, DN300 3. 接口方式:承插式橡胶圈连接 4. 基础:180° C30混凝土 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	46	252.25	11603.50	
本页小计							20621.30	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 16 页 共 18 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
122	040103002020	余方弃置	1. 废弃料品种:管道废弃料（石方） 2. 运距:20km 3. 含装车 4. 不含弃石消纳	m3	1.43	78.97	112.93	
		单元混凝土道路					49556.24	
123	040205006003	路面锯缝	1. 材料品种:混凝土路面 2. 拆除路面锯缝，厚度:5cm	m	92	4.58	421.36	
124	041001001007	拆除路面	1. 部位:拆除混凝土路面面层 2. 厚度:25cm	m2	138	27.28	3764.64	
125	041001003010	拆除基层	1. 部位:拆除6%水泥稳定石屑基层 2. 厚度:20cm	m2	138	16.05	2214.90	
126	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种:道路废弃料（石方） 2. 运距:20km 3. 含装车 4. 不含弃石消纳	m3	34.5	78.97	2724.47	
127	040103002022	余方弃置	1. 废弃料品种:道路废弃料（土方） 2. 运距:20km 3. 含装车 4. 不含弃土消纳	m3	27.6	49.24	1359.02	
128	040202015008	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6% 2. 石料规格:水泥稳定石屑 3. 厚度:20cm	m2	138	68.58	9464.04	
129	040203007005	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C35水泥混凝土，抗弯折强度4.5MPa，加早强剂 2. 厚度:25cm 3. 养护:水养生	m2	138	178.34	24610.92	
130	040402018007	施工缝	1. 类别:新旧路面横向接缝 2. 材料品种、规格:沥青玛蹄脂、拉杆Φ14@60、L=70、4Φ14、Φ8@20、植筋 3. 工艺要求:其它详见大样图	m	92	52.73	4851.16	
131	040402018008	缩缝	1. 类别:缩缝 2. 材料品种、规格:沥青玛蹄脂	m	13.8	10.56	145.73	
		措施项目					596245.54	
本页小计							49669.17	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 17 页 共 18 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
132	041101001001	墙面脚手架	1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10 2. 非竞争性费用	m2	945.9	7.80	7378.02	
133	041101001002	墙面脚手架	1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 20 2. 非竞争性费用	m2	1478.4	11.54	17060.74	
134	041101001003	墙面脚手架	1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 30 2. 非竞争性费用	m2	1680	16.57	27837.60	
135	041102037001	其他现浇构件模板	1. 构件类型:管道包封	m2	981.71	59.79	58696.44	
136	041102032001	管(渠)道管座模板	1. 管、渠道及其他 管座 复合木模	m2	1098.03	59.79	65651.21	
137	041105001001	水马	1. 名称:水马 2. 规格:1.3*0.65m 3. 使用次数:按5次 4. 工期:15天	m	6039	13.92	84062.88	
138	041105001002	锥形交通标	1. 名称:锥形交通标 2. 使用次数:按5次	个	603	3.72	2243.16	
139	041105001003	夜间警示闪光灯	1. 名称:夜间警示闪光灯 2. 使用时间:按5次	个	1040	12.83	13343.20	
140	041105001004	太阳能施工牌	1. 名称:太阳能施工牌 2. 规格:1.2*0.5m 3. 使用次数:按5次	块	41	124.85	5118.85	
141	041105001005	太阳能导向牌	1. 名称:太阳能导向牌 2. 规格:1.4*0.4m 3. 使用次数:按5次	块	169	119.92	20266.48	
142	041105001006	小型指示牌	1. 名称:小型指示牌 2. 规格:0.8*0.6m 3. 使用次数:按5次	块	82	110.05	9024.10	
143	041105001007	防撞沙桶	1. 名称:防撞沙桶 2. 使用次数:按5次	个	189	12.31	2326.59	
144	041105001008	铁马	1. 名称:铁马 2. 规格:1.2*1.5m 3. 使用次数:按5次 4. 工期:15天	m	307.2	17.85	5483.52	
145	041001007003	气囊封堵	1. 名称:气囊管堵安装及拆除 2. 管径:管径500mm以内	只	139	1415.35	196733.65	
146	041001007004	气囊封堵	1. 名称:气囊管堵安装及拆除 2. 管径:管径800mm以内	只	8	1702.63	13621.04	
本页小计							528847.48	



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

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	260431.13	100	260431.13			非竞争性费用
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的（人工费+施工机具费） $\times 0.30$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					260431.13			



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

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	595710.68		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	94702.23		
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	消纳处置费	185482.87		
	合 计	875895.78		—





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
1	00010003	机上人工	工日	1178.065	251.16		
2	00010010	人工费	元	965944.74	1.09		
3	01010030@1	热轧圆盘条 Φ10以内	t	4.4693	3782.00		
4	01010125	螺纹钢 Φ10~25	t	36.5081	3624.00		
5	01030005	镀锌低碳钢丝综合	kg	50.3885	5.85		
6	01030031@1	镀锌低碳钢丝 Φ0.7~1.2	kg	59.5053	5.85		
7	01030035	镀锌低碳钢丝 Φ1.2~2.5	kg	48.6235	5.85		
8	01030055@1	镀锌低碳钢丝 Φ2.5~4.0	kg	26.3486	5.85		
9	01090035	镀锌圆钢 Φ10~25	kg	27.176	4.10		
10	01150002	六角空心钢综合	kg	2.6906	4.01		
11	01190001@1	槽钢综合	kg	69.12	3.84		
12	02050001@2	橡胶圈DN150	个	206.412	7.33		
13	02050001@3	橡胶圈DN200	个	177.5308	10.65		
14	02050001@4	橡胶圈DN300	个	1041.33	15.42		
15	02050001@5	橡胶圈DN400	个	30.9	20.26		
16	02090090	塑料薄膜	m2	2160.7092	0.26		
17	02270070	土工布	m2	0.0921	4.60		
18	02270180	破布一级	kg	1.032	7.18		
19	02290110	油麻丝	kg	377.368	8.60		
20	03013111@1	膨胀螺栓M6×50	十套	208	1.89		
21	03019001	圆钉综合	kg	435.5184	5.36		
22	03019021	圆钉50~75	kg	158.8992	3.54		
23	03019081	码钉综合	kg	496.56	7.03		
24	03019091@1	扒钉	kg	8.9165	7.03		
25	03131101	尼龙砂轮片 Φ400	片	9.804	11.97		
26	03134011	水砂纸	张	259.0682	0.77		
27	03134021	铁砂布0~2#	张	26.1374	0.94		
28	03135001	低碳钢焊条综合	kg	533.4801	5.60		
29	03135021	低碳钢焊条结422 Φ3.2	kg	4.988	5.60		
30	03139131	合金钢钻头一字型	个	1.685	4.74		
31	03139281	钢锯条	条	91.231	0.43		
32	03139291	钢锯片 Φ300	片	17.7756	264.96		
33	03139321	钢丝刷子	把	1.032	12.82		
34	03139531	合金钎头 Φ150	个	3.0695	141.03		
35	03139561	铣刨鼓边刀	把	2.82	32.60		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
36	03213001	铁件综合	kg	593.64	6.91		
37	03214046	零星卡具	kg	458.4163	5.47		
38	03214101@1	排水沟铸铁算子380*250*30mm	十块	26.78	828.20		
39	04010015	复合普通硅酸盐水泥P.0 42.5	t	251.6799	406.03		
40	04010015@1	复合普通硅酸盐水泥P.0 42.5	t	0.1515	406.03		
41	04010035	复合普通硅酸盐水泥P.0 42.5	kg	75.68	0.41		
42	04030001	砂子	kg	226.868	0.08		
43	04030015	中砂	m3	664.7263	245.14		
44	04030015@1	回填用砂回填	m3	0.301	245.14		
45	04050005	碎石20~40	m3	298.993	205.50		
46	04050015	碎石30~50	m3	17.549	205.43		
47	04050040	碎石40	m3	301.9659	205.43		
48	04050045	碎石60	m3	73.8264	210.81		
49	04070045	石屑	m3	5245.2746	158.55		
50	04090135	余土外运	m3	1.0249			
51	04090155	熟耕土(松方)	m3	1.0249	41.94		
52	04130001	标准砖240×115×53	千块	7.1769	390.01		
53	05010020	松杂原木综合	m3	3.4428	949.40		
54	05030060	板枋材综合	m3	7.8073	1348.10		
55	05030180@1	松木板	m3	16.1548	1474.42		
56	09370070	玻璃纤维格栅200g/m2	m2	943.7539	3.05		
57	13030410@1	煤焦油沥清漆L01-17	kg	83.091	10.81		
58	13050160	聚氨酯面层主剂	kg	281.8764	25.00		
59	13050280	喷面漆	kg	3.6138	17.55		
60	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	6.364	13.58		
61	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	140.7064	17.25		
62	13050500	油性防锈漆	kg	21.905	11.89		
63	13110001	画线漆主剂	kg	1.8069	17.55		
64	13310050	乳化沥青	kg	907.0135	3.48		
65	13310090	石油沥青60~100#	t	0.8566	4050.00		
66	13350020	防水粉	kg	134.7841	2.10		
67	13350200@1	密封胶	kg	44.376	6.19		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
68	14010030	松节油	kg	18.367	8.84		
69	14030001	柴油	t	0.2426	7579.65		
70	14030047	汽油70~90#	kg	1.548	9.04		
71	14090040	润滑脂	kg	26.0932	34.61		
72	14230110	石粉	kg	541.023	0.09		
73	14330030	丙酮	kg	18.3128	9.74		
74	14350170	底层硬化剂	kg	394.1572	5.31		
75	14350180	底层主剂	kg	1182.6161	3.10		
76	14350230	防重流添加剂	kg	24.4293	13.00		
77	14350290	画线漆硬化剂	kg	1.8069	17.55		
78	14350390	聚氨酯面层硬化剂	kg	140.9382	15.00		
79	14350540	润滑剂	kg	78.3627	4.53		
80	14350630	脱模剂	kg	299.0679	5.13		
81	14350680	稀释剂	kg	91.6098	16.70		
82	14390070@1	氧气	m3	15.48	5.16		
83	14390100@1	乙炔气	kg	5.16	13.30		
84	14410010@1	108胶	kg	35.8109	6.86		
85	14410150	单液粘结剂	kg	132.5542	31.08		
86	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	12.153	14.02		
87	15010001	石棉	kg	535.0777	3.89		
88	17010058	焊接钢管DN40	m	1.1625	19.88		
89	17010075@1	焊接钢管	kg	884.08	5.14		
90	17250070@1	塑料排水管DN25	m	363.4809	3.62		
91	17250350@1	PVC-U硬聚氯乙烯DN150	m	1012.02	32.03		
92	17250350@2	PVC-U硬聚氯乙烯DN200	m	741.34	53.88		
93	17250350@3	高密度聚乙烯双壁波纹管(HDPE)DN200	m	129.078	35.84		
94	17250370@1	PVC-U排水管DN100	m	1653.1464	17.27		
95	17270090	高压风管	m	0.3262	21.88		
96	17270120	橡胶管综合	m	58.122	17.09		
97	17290070@1	II级钢筋混凝土排水管(承插口)Φ300(壁厚35)	m	2047.876	75.72		
98	17290070@2	II级钢筋混凝土排水管(承插口)Φ400(壁厚45)	m	64.539	113.11		
99	18090001@1	塑料管堵DN25	个	3616.9035	1.59		
100	18091000	塑料排水管直接DN100	个	96.5584	7.17		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
101	29060150@1	钢套管综合	kg	15.2755	4.19		
102	32070050@1	台湾草皮件装 30cm×30cm/ 件	m2	58.17	14.40		
103	32270001	杀虫剂	kg	0.1329	17.09		
104	32270010	无机肥(复合肥)	kg	4.5182	2.97		
105	32270020@1	有机肥	t	0.831	432.00		
106	34050040	草板纸80#	张	623.922	4.19		
107	34090160@1	锯木屑	m3	0.1075	23.54		
108	34110010	水	m3	3493.099	4.58		
109	34130010@2	太阳能施工牌1.2m*0.5m	块	8.2	398.06		
110	34130010@3	太阳能导向牌1.4m*0.4m	块	33.8	371.53		
111	34130010@4	小型指示牌0.8m*0.6m	块	16.4	318.45		
112	34130030@1	夜间警示闪光灯	块	208	12.39		
113	35010001	复合木模板面板	m2	42.8426	29.91		
114	35010010	钢模板	kg	1847.0298	4.44		
115	35030020	脚手架接驳管 Φ43×350	支	65.989	5.74		
116	35030030	脚手架钢管底座	个	7.6927	7.05		
117	35030050	脚手架钢管 Φ51×3.5	m	208.0297	14.98		
118	35030080	木支撑	m3	12.4993	1651.95		
119	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	42.3828	6.03		
120	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	167.7563	5.77		
121	35050050	塑料注水围挡1.3*0.65m	个	1164.8021	46.40		
122	35090060	铁撑脚	kg	18.8698	3.17		
123	35090260@1	槽型钢板桩	t	1.4723	4108.07		
124	36010080@1	球墨铸铁检查井盖座500*500 C250	套	99	437.30		
125	36010201@1	球墨铸铁圆形检查井盖座Φ700(重型、D400、防盗)	套	161	520.51		
126	36050020@1	混凝土预制砖20*10*6cm	m2	1650.6558	61.75		
127	36110001@1	防撞沙桶	个	37.8	57.52		
128	80010310	膨胀水泥砂浆	m3	13.506	970.32		
129	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	0.9555	508.00		
130	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M10	m3	1.1362	513.00		
131	8005907	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度≥5mm M10	m3	50.3641	519.00		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
132	8005908	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 ≥5mm M15	m3	4.9131	526.00		
133	8005914	湿拌防水砂浆：P6用于抗渗 压力要求的工程部位 M15	m3	1.0932	539.00		
134	80210180@1	C35商品普通砼20石抗弯折强 度4.5MPa	m3	351.6017	537.00		
135	80210180@2	C35商品普通砼20石抗弯折强 度4.5MPa，加早强剂	m3	1273.9367	537.00		
136	80210190	普通预拌混凝土C15	m3	29.576	472.00		
137	80210200	普通预拌混凝土C20	m3	29.16	488.00		
138	80210220@1	商品混凝土C20 细石	m3	0.18	488.00		
139	8021902	普通预拌混凝土碎石粒径综 合考虑 C15	m3	16.8983	472.00		
140	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综 合考虑 C20	m3	618.7803	488.00		
141	8021904	商品混凝土碎石粒径综合考 虑 C25	m3	7.5198	504.50		
142	8021904@1	普通预拌混凝土碎石粒径综 合考虑 C25	m3	0.3305	504.50		
143	8021905@1	普通预拌混凝土碎石粒径综 合考虑 C30	m3	16.0911	518.00		
144	8021906	普通预拌混凝土碎石粒径综 合考虑 C35	m3	36.8608	537.00		
145	8021906@1	普通预拌混凝土碎石粒径综 合考虑 C35，加早强剂	m3	152.6491	537.00		
146	8021923	预拌S6~S8防水混凝土碎石粒 径综合考虑 C30	m3	71.9382	534.50		
147	80250350@3	改性沥青混凝土细粒式	m3	43.3363	1676.15		
148	80250350@4	改性沥青混凝土中粒式	m3	67.7514	1658.89		
149	99450630	折旧费	元	160916.7338	1.00		
150	99450640	检修费	元	42289.0427	1.00		
151	99450650	维护费	元	125013.4115	1.00		
152	99450660	安拆费	元	7813.2919	1.00		
153	99450670@1	汽油(机械用)国III93#	kg	1028.6627	9.04		
154	99450680	柴油(机械用)0#	kg	31438.3916	7.58		
155	99450700	电(机械用)	kw·h	84093.0202	0.77		
156	99450760	其他材料费	元	21698.2157	1.00		
157	99451300	校验费	元	1141.749	1.00		
158	BCCLF2	弃土收纳费	m3	5635.52			
159	BCCLF2@1	弃石收纳费	m3	2059.01			



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：江南市场片区、南航西片区、三元里大道片区排水单元管网完善工程

第 6 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
160	BCCLF4	检查井防坠网	套	260	15.00		
161	BCCLF4@1	标识铭牌	套	260	10.00		
162	BCCLF6	锥形交通标	个	120.6	20.00		
163	CLFTZ	材料费调整	元	2.7821	1.00		
164	FKWC0067	充气管堵300~600(mm)	只	34.75	1620.00		
165	FKWC0070	充气管堵600~800(mm)	只	2	2700.00		
166	FKWC0174	长管式呼吸器	个	5.896	1033.33		
167	FKWC0181	防水衣裤	套	11.792	140.00		
168	FKWC0182	长袖胶手套	双	53.072	13.72		
169	FKWC0184	防水头灯	个	5.896	28.00		
170	FKWC0228	消防水带Φ100	m	1239	15.00		
171	FKWJ0028	液压动力渣浆泵4寸	台班	66.15	297.60		
172	JXFTZ	机械费调整	元	-5.8007	1.00		
173	RGFTZ	人工费调整	元	0.693	1.00		
174	SZB01032@1	铁马	m	25.8048	38.00		
175	SZB04015@4	底部井筒Φ1000，高1040mm	块	162.61	1500.42		
176	SZB04016@1	调节井筒Φ1000，高100mm	块	68.68	199.28		
177	SZB04017@4	调节井筒Φ1000，高200mm	块	64.64	303.56		
178	SZB04018@1	调节井筒Φ1000，高500mm	块	74.74	571.20		
179	SZB04020@1	预制钢筋混凝土井筒雨水口	块	9.09	1026.54		
180	SZB04021@1	球墨铸铁平入式进水井盖座750*500球墨铸铁（防盗、防滑、防噪音）	套	9	325.33		
181	SZB04029@1	井座Φ1000，高200mm	块	162.61	928.06		
182	SZB04030@1	防水橡胶圈Φ1000	个	378.01	87.59		
183	补充主材001@1	管道芯片	个	1072.0256	20.00		
184	补充主材003	透气帽	个	86	5.00		
		合计					



# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：石井街

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	备注
1	分部分项合计	2795054.62	
1.1	污水	626227.41	
1.2	雨水	743002.52	
1.3	管线修复	34998.30	
1.4	其他	189353.22	
1.5	围墙破除修复	6831.42	
1.6	路面工程	982136.87	
1.7	余方弃置	212504.88	
2	措施合计	327384.85	
2.1	绿色施工安全防护措施费	260252.34	非竞争性费用
2.2	其他措施费	67132.51	
3	其他项目	417077.93	
3.1	暂列金额	279504.02	非竞争性费用
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	52290.73	
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	建筑企业垃圾消纳费	85283.18	该项综合单价17.67元/m3, 消纳处置量4826.44m3; 最终工程量按实际结算。
4	税前工程造价	3539517.40	
5	增值税销项税额	318556.57	
6	总造价	3858073.97	
7	人工费	607971.86	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,858,073.97	0.00

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 1 页 共 15 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
		污水					626227.41	
		土石方					340631.26	
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 土方比例:综合考虑 4. 其他:无支撑下挖土	m3	1109.92	9.22	10233.46	
2	040101002026	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内 3. 土方比例:综合考虑 4. 其他:支撑下挖土	m3	127.45	18.30	2332.34	
3	040103001001	回填石屑	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 填方来源、运距:外购 5. 部位:沟槽	m3	922.44	221.28	204117.52	
4	粤040101007001	挡土板	1. 材质:挡土板 2. 挡土深度:2m以内	m2	949.33	23.81	22603.55	
5	粤040101006001	打拔钢板桩	1. 地层情况:打拔拉森钢板桩 III 2. 桩长:6米 3. 桩间距:0.4	t	59.22	1174.33	69543.82	
6	040201007001	抛石挤淤	1. 材料品种、规格:毛石	m3	99.9	224.04	22381.60	
7	010201001001	换填碎石砂	1. 材料种类及配比:5:5碎石砂	m3	29.97	314.28	9418.97	
		管网					285596.15	
8	040501001001	混凝土管300（污水）	1. 管道:钢筋混凝土污水管 2. 规格:DN300mm 4. 垫层厚度、材料品种:3: 7 碎石砂厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土  6. 管道检验及试验要求:闭水试验 7. 管道芯片	m	213.87	321.46	68750.65	
本页小计							409381.91	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 2 页 共 15 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	040501001002	混凝土管400（污水）	1. 管道:钢筋混凝土污水管 2. 规格:DN400mm 4. 垫层厚度、材料品种:3: 7 碎石砂厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求:闭水试验 7. 管道芯片	m	61	409.16	24958.76	
10	040501004020	塑料管200（污水）	1. 管道:UPVC管 2. 规格:DN200mm 4. 垫层厚度、材料品种:3: 7 碎石砂厚100mm 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	656.84	104.96	68941.93	
11	040501004023	塑料管150（污水）	1. 管道:UPVC管 2. 规格:DN150mm 4. 垫层厚度、材料品种:3: 7 碎石砂厚100mm 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	13.38	82.19	1099.70	
12	040803004001	管道包封	1. 名称:d200混凝土管道包封 2. 规格:DN200 3. 混凝土强度等级:C20, $\phi$ 8@150	m	40	129.78	5191.20	
13	040504002006	混凝土井1000（污水）	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi$ 700铸铁井盖 5. 井深: 2.03m 6. 其他:详20s515, P30	座	12	2910.97	34931.64	
14	040504002007	混凝土井600*600（污水）	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi$ 700铸铁井盖 5. 井深: 1m 6. 其他:详20s515, P326	座	21	1069.19	22452.99	
本页小计							157576.22	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 3 页 共 15 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
15	040504002008	污水水质检测井1000	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 2.03m 6. 其他: 详设计图纸	座	11	2910.95	32020.45	
16	040504002009	污水水质检测井600*600	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 1m 6. 其他: 详设计图纸	座	5	1069.18	5345.90	
17	040504002010	现状井改造为污水水质检测井1000	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 2.03m 6. 其他: 详设计图纸	座	5	2910.97	14554.85	
18	040504002011	污水交汇井1000	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C20素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 2.35m 5. 其他: 详20s515, P29	座	1	3576.72	3576.72	
19	040501019005	250x700现状合流渠加盖混凝土盖板	1. 断面规格:250*700 2. 混凝土强度等级:C25 3. 钢筋: 单层 Φ8@150双向钢筋	m	108	34.92	3771.36	
		雨水					743002.52	
		土石方					324601.38	
20	040101002025	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 土方比例:综合考虑 4. 其他: 无支撑下挖土	m3	988.01	9.22	9109.45	
本页小计							68378.73	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 4 页 共 15 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
21	040101002027	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：4m 内 3. 土方比例：综合考虑 4. 其他：支撑下挖土	m3	226.82	18.30	4150.81	
22	040103001002	回填石屑	1. 密实度要求：按设计及规范要求 2. 填方材料品种：石屑 3. 填方粒径要求：按设计及规范要求 4. 填方来源、运距：外购 5. 部位：沟槽	m3	803.79	221.28	177862.65	
23	粤040101007002	挡土板	1. 材质：挡土板 2. 挡土深度：2m以内	m2	353.58	23.81	8418.74	
24	粤040101006002	打拔钢板桩	1. 地层情况：打拔拉森钢板桩 III 2. 桩长：6米 3. 桩间距：0.4	t	106.49	1174.38	125059.73	
		管网					362966.17	
25	040501001003	混凝土管300（雨水）	1. 管道：钢筋混凝土雨水管 2. 规格：DN300mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级：枕基C20混凝土 6. 管道芯片	m	345.79	344.07	118975.97	
26	040501001004	混凝土管400（雨水）	1. 管道：钢筋混凝土雨水管 2. 规格：DN400mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级：枕基C20混凝土 6. 管道芯片	m	91	439.68	40010.88	
27	040501001021	混凝土管600（雨水）	1. 管道：钢筋混凝土雨水管 2. 规格：DN600mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级：枕基C20混凝土 6. 管道芯片	m	9	536.20	4825.80	
本页小计							479304.58	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 5 页 共 15 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
28	040501004021	塑料管200（雨水）	1. 管道:UPVC管 2. 规格:DN200mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚100mm	m	508.63	119.21	60633.78	
29	040803004002	管道包封	1. 名称:d300混凝土管道包封 2. 规格:DN300 3. 混凝土强度等级:C20, $\Phi 8@150$	m	29	149.89	4346.81	
30	040504002012	混凝土井1000（雨水）	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深: 1.83m 6. 其他:详20s515, P29	座	16	2697.34	43157.44	
31	040504002022	雨水水质检测井1500	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深: 1.88m 5. 其他:详20s515, P31	座	1	3836.81	3836.81	
32	040504002018	雨水水质检测井1000	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深: 1.83m 6. 其他:详20s515, P29	座	3	2697.42	8092.26	
33	040504002019	现状井改造为雨水水质检测井1000	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格: $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深: 1.83m 6. 其他:详20s515, P29	座	12	2697.34	32368.08	
本页小计							152435.18	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 6 页 共 15 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
34	040501019001	300*300雨水边沟	1. 断面规格:300*300砖砌边沟 2. 混凝土强度等级:100mm厚C20砼底板 3. 100mm厚MU25砖砌筑侧壁, M10水泥砂浆。 4. 盖板: 580*400球墨铸铁篦子 5. 内壁1: 2水泥砂浆批荡20mm厚。 6. 1:2水泥砂浆20mm厚找平层。	m	89	360.14	32052.46	
35	040504009001	雨水口（700x400）	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格: 预制式单算平篦式雨水口（700x400） 2. 垫层、基础材质及厚度: 详设计图纸	座	3	992.60	2977.80	
36	040602034001	DN600拍门	1. 类型: 拍门 2. 材质: 详设计图纸 3. 规格、型号: DN600	座	1	7320.27	7320.27	
37	040602034002	DN300拍门	1. 类型: 拍门 2. 材质: 详设计图纸 3. 规格、型号: DN300	座	1	4367.81	4367.81	
		立管改造					55434.97	
38	041001006001	拆除管道	1. 材质: 塑料管 2. 管径: 100mm	m	24.5	4.98	122.01	
39	030413003001	打洞(孔)	1. 墙体开孔 2. 规格: 150mm	个	49	49.01	2401.49	
40	030413003002	打洞(孔)	1. 楼板开孔 2. 规格: 150mm	个	49	79.52	3896.48	
41	031002003001	套管	1. 塑料套管; 2. 规格: DN150。	个	98	63.92	6264.16	
42	031001006001	PVC-U排水立管	1. 安装部位: 雨水立管及原合流立管通气管 2. 介质: 雨水、排气 3. 材质、规格: PVC-U硬聚氯乙烯排水管 DN100 4. 连接形式: 粘接 5. 通气管安装高度: 1.8m	m	1271.2	29.19	37106.33	
43	040502003003	管卡	1. 种类: 管卡 2. 材质及规格: 塑料管100	个	530	10.65	5644.50	
本页小计							102153.31	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 7 页 共 15 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
		管线修复					34998.30	
44	040501004022	塑料管150（雨水）	1. 管道:UPVC管 2. 规格:DN150mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚100mm 5. 管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	5	78.65	393.25	
45	040501004024	塑料管200（雨水）	1. 管道:UPVC管 2. 规格:DN200mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚100mm 5. 管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	5	101.29	506.45	
46	040501004025	塑料管200（污水）	1. 管道:UPVC管 2. 规格:DN200mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚100mm 5. 管道检验及试验要求:按设计及规范要求	m	5	105.12	525.60	
47	040501001005	混凝土管300（雨水）	1. 管道:钢筋混凝土雨水管 2. 规格:DN300mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求:按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	25	367.92	9198.00	
48	040501001006	混凝土管400（雨水）	1. 管道:钢筋混凝土雨水管 2. 规格:DN400mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求:按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	5	449.88	2249.40	
本页小计							12872.70	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 8 页 共 15 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
49	040501001029	混凝土管400（污水）	1. 管道:钢筋混凝土污水管 2. 规格:DN400mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求:按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	15	453.71	6805.65	
50	040501001007	混凝土管500（雨水）	1. 管道:钢筋混凝土雨水管 2. 规格:DN500mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求:按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	5	532.57	2662.85	
51	040501001022	混凝土管600（雨水）	1. 管道:钢筋混凝土雨水管 2. 规格:DN600mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求:按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	5	598.43	2992.15	
52	040504009002	雨水口修复（700x400）	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:预制式单算平篦式雨水口（700x400） 2. 垫层、基础材质及厚度:详设计图纸	座	2	992.60	1985.20	
53	041001006009	拆除管道	1. 材质:混凝土 2. 管径:300~600	m	55	10.36	569.80	
本页小计							15015.65	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 9 页 共 15 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
54	040501019003	400*400雨水边沟	1. 断面规格:400*400砖砌边沟 2. 混凝土强度等级:100mm厚C20砼底板 3. 100mm厚MU25砖砌筑侧壁, M10水泥砂浆。 4. 盖板: 580*500球墨铸铁篦子 5. 内壁1: 2水泥砂浆批荡20mm厚。 6. 1:2水泥砂浆20mm厚找平层。	m	10	460. 21	4602. 10	
55	040501019004	400*600雨水边沟	1. 断面规格:400*600砖砌边沟 2. 混凝土强度等级:100mm厚C20砼底板 3. 100mm厚MU25砖砌筑侧壁, M10水泥砂浆。 4. 盖板: 580*500球墨铸铁篦子 5. 内壁1: 2水泥砂浆批荡20mm厚。 6. 1:2水泥砂浆20mm厚找平层。	m	5	501. 57	2507. 85	
		其他					189353. 22	
56	040501001024	管道封堵d200	1. 垫层、基础材质及厚度:泡沫混凝土LC15封堵 2. 管座材质: 混凝土管	m	270	10. 68	2883. 60	
57	040502007003	砌筑管堵DN200	1. 名称:管口砖砌封堵 2. 其他: 详见设计图纸 3. 方式:采用砖砌封堵250厚, 抹水泥砂浆20厚 4. 直径:DN200以内	处	172	6. 49	1116. 28	
58	040501001023	管道封堵d300	1. 垫层、基础材质及厚度:泡沫混凝土LC15封堵 2. 管座材质: 混凝土管	m	91. 45	24. 47	2237. 78	
59	040502007002	砌筑管堵DN300	1. 名称:管口砖砌封堵 2. 其他: 详见设计图纸 3. 方式:采用砖砌封堵250厚, 抹水泥砂浆20厚 4. 直径:DN300以内	处	42	14. 64	614. 88	
60	040501001025	管道封堵d400	1. 垫层、基础材质及厚度:泡沫混凝土LC15封堵 2. 管座材质: 混凝土管	m	21	43. 42	911. 82	
本页小计							14874. 31	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 10 页 共 15 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
61	040502007004	砌筑管堵DN400	1. 名称:管口砖砌封堵 2. 其他:详见设计图纸 3. 方式:采用砖砌封堵250厚,抹水泥砂浆20厚 4. 直径:DN400以内	处	4	26.02	104.08	
62	040501001026	管道封堵d600	1. 垫层、基础材质及厚度:泡沫混凝土LC15封堵 2. 管座材质:混凝土管	m	3	97.52	292.56	
63	040502007005	砌筑管堵DN600	1. 名称:管口砖砌封堵 2. 其他:详见设计图纸 3. 方式:采用砖砌封堵250厚,抹水泥砂浆20厚 4. 直径:DN600以内	处	2	57.86	115.72	
64	040501001027	管道封堵1000x700	1. 垫层、基础材质及厚度:泡沫混凝土LC15封堵 2. 管座材质:混凝土管	m	17	241.21	4100.57	
65	040502007006	砌筑管堵1000x700	1. 名称:砖砌封堵 2. 其他:详见设计图纸 3. 方式:采用砖砌封堵250厚,抹水泥砂浆20厚 4. 规格:1000x700	处	2	128.24	256.48	
66	040501001028	管道封堵800x1000	1. 垫层、基础材质及厚度:泡沫混凝土LC15封堵 2. 管座材质:混凝土管	m	8	275.67	2205.36	
67	040502007007	砌筑管堵800x1000	1. 名称:砖砌封堵 2. 其他:详见设计图纸 3. 方式:采用砖砌封堵250厚,抹水泥砂浆20厚 4. 规格:800x1000	处	2	146.56	293.12	
68	040201015001	高压水泥旋喷桩（房屋保护）	1. 地层情况:按地质勘察报告 2. 桩长:2m 3. 桩截面尺寸:Φ600 4. 旋喷类型、方法:双重管法 5. 水泥强度等级、掺量:42.5普通硅酸盐水泥,每米水泥含量300kg	m	735	216.73	159296.55	
69	040101001001	DN300管道疏通	1. DN300管道疏通 2. 1/2管道体积	m	1222	6.47	7906.34	
70	040101001003	DN400管道疏通	1. DN400管道疏通 2. 1/2管道体积	m	172	9.24	1589.28	
本页小计							176160.06	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 11 页 共 15 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
71	040101001005	DN600管道清疏	1. DN600管道清疏 2. 1/2管道体积	m	264	9.24	2439.36	
72	040101001006	Φ1000沉泥井清疏	1. Φ1000沉泥井清疏 2. 500mm厚 3. 外运运距20km	座	27	110.72	2989.44	
		围墙破除修复					6831.42	
73	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	2.8	7.66	21.45	
74	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类：现浇 2. 混凝土强度等级：C20	m3	0.7	531.73	372.21	
75	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：现浇 2. 混凝土强度等级：C30	m3	1.26	554.95	699.24	
76	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：现浇 2. 混凝土强度等级：C30	m3	0.693	673.57	466.78	
77	010401003001	砖围墙	1. 砖品种、规格、强度等级：MU10砖 2. 墙体类型：围墙 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M7.5	m3	6.9168	551.94	3817.66	
78	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：基础及柱配筋	t	0.312	4660.50	1454.08	
		路面工程					982136.87	
		水泥混凝土路面修复（一）					564453.87	
79	041001001040	拆除路面	1. 材质：混凝土类（有筋） 2. 厚度：36cm	m2	1837.94	40.19	73866.81	
80	040203007004	水泥混凝土面层	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：18cm 3. 养生方式及时间：水养生，时间不少于7天	m2	1837.94	133.19	244795.23	
81	粤040202017008	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C20素砼 2. 厚度：18cm	m2	1837.94	108.74	199857.60	
82	040901008001	植筋增加费 新旧路面拉杆	1、钢筋植筋增加费 直径14mm	根	42	14.63	614.46	
83	040901008002	植筋增加费 新旧路面传力杆	1、钢筋植筋增加费 直径28mm	根	369	112.65	41567.85	
84	040901001004	现浇构件钢筋	1. 材料种类：拉杆钢筋 Φ 14	t	0.0356	5012.58	178.45	
本页小计							573140.62	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 12 页 共 15 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
85	040901001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 传力杆钢筋 $\Phi 28$	t	0.7129	5012.58	3573.47	
		水泥混凝土路面修复（二）					51758.86	
86	041001001042	拆除路面	1. 材质: 混凝土类（有筋） 2. 厚度: 40cm	m <sup>2</sup>	161.63	44.89	7255.57	
87	040203007005	水泥混凝土面层	1. 混凝土强度等级: C35 2. 厚度: 20cm 3. 养生方式及时间: 水养生, 时间不少于7天	m <sup>2</sup>	161.63	146.16	23623.84	
88	粤040202017009	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级: C20 素砼 2. 厚度: 20cm	m <sup>2</sup>	161.63	119.63	19335.80	
89	040901008003	植筋增加费 新旧路面拉杆	1、钢筋植筋增加费 直径14mm	根	4	14.63	58.52	
90	040901008004	植筋增加费 新旧路面传力杆	1、钢筋植筋增加费 直径28mm	根	12	112.65	1351.80	
91	040901001005	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 拉杆钢筋 $\Phi 14$	t	0.0034	5012.58	17.04	
92	040901001006	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 传力杆钢筋 $\Phi 28$	t	0.0232	5012.58	116.29	
		沥青混凝土路面修复（一）					105829.65	
93	041001001043	拆除路面	1. 材质: 沥青混凝土面层 2. 厚度: 5cm	m <sup>2</sup>	265.71	7.73	2053.94	
94	041001003030	拆除基层	1. 材质: 混凝土类（无筋） 2. 厚度: 38cm 3. 部位: 基层	m <sup>2</sup>	265.71	42.54	11303.30	
95	040203006001	5cm 细粒式改性沥青混凝土 AC-13	1、沥青混凝土种类: 细粒式改性沥青混凝土 AC-13 2、石料粒径: 按设计要求 3、掺和料: 按设计要求 4、厚度: 50mm 5、其他: 本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m <sup>2</sup>	265.71	84.99	22582.69	
96	040203003001	防水粘结层	1、材料品种: SBS 改性沥青+撒布瓜子石 2、其他: 本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m <sup>2</sup>	265.71	8.67	2303.71	
97	040203007006	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级: C35 2. 厚度: 20cm	m <sup>2</sup>	265.71	128.93	34257.99	
本页小计							127833.96	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 13 页 共 15 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
98	粤040202017010	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级:C20素砼 2. 厚度:18cm	m2	265.71	108.74	28893.31	
99	040901008005	植筋增加费 新旧路面拉杆	1、钢筋植筋增加费 直径14mm	根	21	14.63	307.23	
100	040901008006	植筋增加费 新旧路面传力杆	1、钢筋植筋增加费 直径28mm	根	33	112.65	3717.45	
101	040901001008	新旧路面拉杆 三级螺纹钢 筋Φ14	1. 构造拉杆Φ14	t	0.018	5012.58	90.23	
102	040901001007	现浇构件钢筋	1. 材料种类: 传力杆钢筋Φ28	t	0.0638	5012.58	319.80	
		地坪铺砖路面 修复					201142.13	
103	041001002002	拆除人行道	1. 材质: 花岗岩地砖 2. 厚度: 3cm	m2	699.99	14.46	10121.86	
104	041001001044	拆除基层	1. 材质: 混凝土类（无筋） 2. 厚度: 22cm	m2	699.99	23.73	16610.76	
105	040204002002	人行道块料铺 设	1. 块料品种、规格: 花岗岩地 砖3cm 2. 基础、垫层: 材料品种、厚 度: M7.5水泥砂浆调平层2cm	m2	699.99	129.39	90571.71	
106	粤040202017011	水泥混凝土基 层	1. 混凝土强度等级: C25素砼 2. 厚度: 20cm	m2	699.99	119.77	83837.80	
		花岗岩石板停 车位路面铺装 修复					22476.54	
107	041001002003	拆除人行道	1. 材质: 毛面花岗岩石板面层 2. 厚度: 10cm	m2	45.28	14.46	654.75	
108	041001001045	拆除基层	1. 材质: 混凝土类（无筋） 2. 厚度: 23cm	m2	45.28	24.91	1127.92	
109	040204002003	花岗岩石板铺 设	1. 块料品种、规格: 毛面花岗 岩石板面层10cm 2. 基础、垫层: 材料品种、厚 度: 3cm 1:6干硬性水泥砂浆	m2	45.28	337.25	15270.68	
110	粤040202017012	水泥混凝土基 层	1. 混凝土强度等级: C25素砼 2. 厚度: 20cm	m2	45.28	119.77	5423.19	
		塑胶跑道路面 修复					26908.08	
111	011607002001	拆除安全胶垫	1. 类型: 拆除塑胶跑道面层	m2	72.25	7.73	558.49	
本页小计							257505.18	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 14 页 共 15 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
112	041001001046	拆除基层	1. 材质:混凝土类（无筋） 2. 厚度:28cm	m2	72.25	30.78	2223.86	
113	040203009001	塑胶跑道路面	1. 材料品种:1.3cm 环保耐磨防滑不脱粒塑胶跑道面层+2mm 水泥基面防水纯胶弹性密封层 2. 厚度:13+2mm 3. 其他:具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	m2	72.25	157.22	11359.15	
114	粤040202017013	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级:C25素砼 2. 厚度:18cm	m2	72.25	111.55	8059.49	
115	粤040202017014	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级:C20素砼 2. 厚度:10cm	m2	72.25	65.15	4707.09	
		人行道路面修复					9567.74	
116	041001002001	拆除人行道	1. 材质:混凝土人行道砖 2. 厚度:8cm	m2	38.19	6.57	250.91	
117	041001001041	拆除混凝土基层	1. 材质:水泥混凝土 2. 厚度:17cm	m2	38.19	17.85	681.69	
118	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:混凝土人行道砖8cm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:M7.5水泥砂浆调平层2cm	m2	38.19	110.32	4213.12	
119	粤040202017007	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级:C25素砼 2. 厚度:15cm	m2	38.19	115.79	4422.02	
		余方弃置					212504.88	
120	040103002001	余方弃置 土方	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:20km	m3	2468.29	49.24	121538.60	
121	040103002002	余方弃置 土方(增减项)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:每增减1km	m3	2468.29	1.97	4862.53	
122	040103002003	余方弃置 石方	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:20km	m3	1050.43	78.97	82952.46	
123	040103002004	余方弃置 石方(增减项)	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:每增减1km	m3	1050.43	3.00	3151.29	
		措施项目					183585.35	
124	041101005001	井字架	1. 井深:2m内 2. 非竞争性费用	座	21	110.28	2315.88	
本页小计							250738.09	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

第 15 页 共 15 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
125	041101005002	井字架	1. 井深:4m内 2. 非竞争性费用	座	8	213.75	1710.00	
126	041101001002	墙面脚手架	1. 高度:10m内 2. 非竞争性费用	m2	86.8	7.80	677.04	
127	041101001003	墙面脚手架	1. 高度:20m内 2. 非竞争性费用	m2	203	11.54	2342.62	
128	041101001001	墙面脚手架	1. 高度:30m内 2. 非竞争性费用	m2	1141	16.58	18917.78	
129	041101001004	墙面脚手架	1. 高度:40m内 2. 非竞争性费用	m2	819	23.84	19524.96	
130	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板 2. 非竞争性费用	m2	48.9589	38.31	1875.62	
131	041102032001	管(渠)道管座模板	1. 构件类型:管座模板 2. 非竞争性费用	m2	576.67	56.27	32449.22	
132	041102035002	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:矩形井壁模板 2. 非竞争性费用	m2	198.72	61.75	12270.96	
133	041102035003	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:圆形井壁模板 2. 非竞争性费用	m2	279.9076	87.06	24368.76	
134	040205004001	标志板(150×50cm)	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:铝板、标志板(150×50cm) 3. 板面反光膜等级:ⅠV类高强度反光膜	块	28	343.38	9614.64	
135	040205017003	路栏支架	1. 材料品种:路栏支架 2. 规格、型号:150×100cm	个	28	49.29	1380.12	
136	040205012001	C2型水马围挡	1. 类型:塑料注水围挡 2. 规格:100×180cm 3. 工期:15天	m	3253.6	13.91	45257.58	
137	040205014001	夜间施工警示灯	1. 类型:太阳能电池式	个	1070	7.40	7918.00	
138	040205017002	防撞筒(墩)	1. 材料品种:防撞桶 2. 规格、型号:D=80cm, H=100cm	个	81	36.57	2962.17	
本页小计							181269.47	
合 计							2978639.97	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：石井街

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	143799.51	100	143799.51			非竞争性费用
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费						以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费	分部分项人工费	0				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的（人工费+施工机具费） $\times 0.30$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ） 式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					143799.51			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：石井街

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	279504.02		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	52290.73		
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	消纳费	85283.18		
	合 计	417077.93		—





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：石井街

第 1 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	542825.9482	1.09		
2	00010010@2	人工费	元	13095.005	1.09		
3	00010010@4	人工费	元	831.4189	1.09		
4	RGFTZ	人工费调整	元	-1.2666	1.00		
5	01000001	型钢综合	kg	99.9698	3.91		
6	01010030	热轧圆盘条（平均价） $\Phi 10$ 以内	t	0.5602	3782.00		
7	01010030@6	热轧圆盘条（平均价） $\Phi 10$ 以内	t	0.6426	3782.00		
8	01010030@7	热轧圆盘条（平均价） $\Phi 10$ 以内	t	0.1796	3782.00		
9	01010030@8	热轧圆盘条（平均价） $\Phi 10$ 以内	t	0.0196	3782.00		
10	01010120	螺纹钢（平均价） $\Phi 10$ 以内	t	0.3182	3818.00		
11	01010125	螺纹钢 $\Phi 10 \sim 25$	t	11.2336	3624.00		
12	01010125@6	螺纹钢 $\Phi 10 \sim 25$	t	0.5913	3624.00		
13	01010125@7	螺纹钢 $\Phi 10 \sim 25$	t	0.0646	3624.00		
14	01030031	镀锌低碳钢丝 $\Phi 0.7 \sim 1.2$	kg	5.4277	5.85		
15	01030035@1	镀锌低碳钢丝 $\Phi 1.2 \sim 2.5$	kg	35.5988	5.85		
16	01030055	镀锌低碳钢丝 $\Phi 2.5 \sim 4.0$	kg	159.167	5.85		
17	01150002	六角空心钢综合	kg	1.0815	4.01		
18	02010165	石棉橡胶板高压1~6	kg	0.89	8.12		
19	02090090@1	塑料薄膜	m2	948.3846	0.26		
20	02270070	土工布	m2	0.8232	4.87		
21	02270070@2	土工布	m2	5.1045	4.87		
22	02290050	麻绳	kg	0.0771	7.77		
23	02290110	油麻丝	kg	308.896	8.90		
24	03010065	铁钉	kg	1.6759	6.37		
25	03013061	膨胀螺栓M12	十套	54.59	6.45		
26	03019001	圆钉综合	kg	201.9399	4.42		
27	03019021	圆钉50~75	kg	62.7955	5.75		
28	03019081	码钉综合	kg	195.4365	3.13		
29	03134011	水砂纸	张	164.1521	10.84		
30	03134021	铁砂布0~2#	张	19.9578	0.91		
31	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	156.6223	5.60		
32	03135011	低碳钢焊条结422 综合	kg	0.182	5.60		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：石井街

第 2 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
33	03139041	冲击钻头 $\phi$ 16	个	9.54	6.73		
34	03139131	合金钢钻头一字型	个	0.6759	4.74		
35	03139281	钢锯条	条	138.7518	0.49		
36	03139531	合金钎头 $\phi$ 150	个	0.9615	27.33		
37	03213001	铁件综合	kg	157.0874	6.91		
38	03214046	零星卡具	kg	374.0356	5.44		
39	03214106@1	球墨铸铁篦子580*400*30	十块	18.334	980.00		
40	03214106@2	球墨铸铁篦子580*500*30	十块	3.09	1360.00		
41	04010015@10	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	13.4101	406.03		
42	04010015@11	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.0304	406.03		
43	04010015@4	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	1.1306	406.03		
44	04010015@8	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.5902	406.03		
45	04010030	复合普通硅酸盐水泥（平均价）P.O 42.5	t	220.3938	406.03		
46	04010035	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	78.4	0.41		
47	04030001	砂子	kg	235.102	0.17		
48	04030015	中砂（平均价）	m3	133.9935	245.14		
49	04030015@1	中砂	m3	1.1506	283.07		
50	04030015@4	中砂（平均价）	m3	3.4743	245.14		
51	04050005	碎石（平均价）20~40	m3	21.9081	205.50		
52	04050040	碎石（平均价）40	m3	265.9741	205.43		
53	04050040@2	碎石（平均价）40	m3	5.1751	205.43		
54	04050140	豆石	m3	2.1682	219.62		
55	04070010	石渣	m3	7.043	81.62		
56	04070045	石屑	m3	2313.1482	158.55		
57	04110001	毛石综合	m3	109.89	199.15		
58	04130001@1	标准砖240×115×53	千块	6.9528	371.68		
59	04130001@3	标准砖240×115×53	千块	2.4424	371.68		
60	04130001@4	标准砖240×115×53	千块	1.2445	371.68		
61	05010020	松杂原木综合	m3	1.943	949.40		
62	05030060	板枋材综合	m3	5.9162	1348.10		
63	05030080	松杂板枋材	m3	0.1707	1348.10		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：石井街

第 3 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
64	05030080@1	松杂板枋材	m3	0.0118	1348.10		
65	05030180	松木板	m3	6.3582	1441.12		
66	05030265	枕木	m3	0.22	1711.47		
67	05030320	垫木	m3	0.0153	1208.61		
68	13050160	聚氨酯面层主剂	kg	86.7	22.12		
69	13050280	喷面漆	kg	1.445	29.12		
70	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	98.8596	17.25		
71	13050500	油性防锈漆	kg	51.896	11.89		
72	13110001	画线漆主剂	kg	0.7225	40.96		
73	13310001	改性乳化沥青	kg	356.0514	3.48		
74	13350020@2	防水粉	kg	29.9684	2.88		
75	13350200	密封膏	kg	59.976	6.39		
76	13350260	腻子膏防水型	kg	13.0227	6.64		
77	13410010	嵌缝料	kg	47.8628	0.88		
78	14010030	松节油	kg	14.7902	12.80		
79	14010030@1	松节油	kg	5.1345	12.80		
80	14010040	松香	kg	7.0695	4.42		
81	14030001@2	柴油	t	0.0133	7579.64		
82	14030010@1	柴油	kg	49.0501	7.58		
83	14090040	润滑脂	kg	16.5333	35.34		
84	14310400	氢氧化钠(烧碱)	kg	2.6045	2.15		
85	14330030	丙酮	kg	13.9832	13.00		
86	14350170	底层硬化剂	kg	39.9181	20.39		
87	14350180	底层主剂	kg	119.7544	23.94		
88	14350230	防重流添加剂	kg	3.757	42.53		
89	14350290	画线漆硬化剂	kg	0.7225	40.96		
90	14350390	聚氨酯面层硬化剂	kg	43.35	20.39		
91	14350540	润滑剂	kg	29.9125	4.62		
92	14350630	脱模剂	kg	131.2055	2.26		
93	14350680	稀释剂	kg	14.0888	12.42		
94	14370001	弹性颗粒	kg	657.475	3.38		
95	14410150	单液粘结剂	kg	131.495	13.81		
96	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	9.2798	21.86		
97	14410480	强力植筋胶	L	159.2543	50.16		
98	17010050	焊接钢管综合	t	0.0686	4150.44		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：石井街

第 4 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
99	17010058	焊接钢管DN40	m	0.2896	15.17		
100	17270090	高压风管	m	0.1352	21.82		
101	17270120	橡胶管综合	m	14.4764	13.41		
102	34050040	草板纸80#	张	173.001	0.18		
103	34110010@1	水	m3	1885.5546	4.58		
104	35010001	复合木模板面板	m2	11.8794	29.91		
105	35010010	钢模板	kg	344.7698	5.44		
106	35030020	脚手架接驳管 $\Phi 43 \times 350$	支	49.6534	5.00		
107	35030030	脚手架钢管底座	个	3.6513	8.00		
108	35030050	脚手架钢管 $\Phi 51 \times 3.5$	m	145.1464	14.98		
109	35030060	木脚手杆	m3	0.045	1310.30		
110	35030070	木脚手板	m3	0.058	1089.73		
111	35030080	木支撑	m3	6.2614	1304.95		
112	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	35.0942	6.03		
113	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	130.1853	5.77		
114	35050050	塑料注水围挡	个	627.3591	46.40		
115	35090210	拉森钢板桩	t	4.4079	5226.00		
116	36110001@2	塑料防撞锥筒 $\Phi 80 \times 100$	个	16.2	176.99		
117	99450760	其他材料费	元	10051.8512	1.00		
118	BCCLF11	防坠网	个	92	35.00		
119	BCCLF13@1	路栏支架	个	5.6	265.00		
120	BCCLF15	管道芯片	块	371.73	20.00		
121	CLFTZ	材料费调整	元	1.3972	1.00		
122	8021902	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C15	m3	23.0061	472.00		
123	8021903	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	196.3171	488.00		
124	8021903@1	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.707	488.00		
125	8021903@2	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	419.2027	488.00		
126	8021903@3	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	7.3695	488.00		
127	8021903@4	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	5.3934	488.00		
128	8021903@5	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.707	488.00		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：石井街

第 5 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
129	8021904	普通预拌混凝土（平均价） 碎石粒径综合考虑 C25	m3	19.2617	504.50		
130	8021904@1	普通预拌混凝土（平均价） 碎石粒径综合考虑 C25	m3	16.3345	504.50		
131	8021904@2	普通预拌混凝土（平均价） 碎石粒径综合考虑 C25	m3	142.798	504.50		
132	8021905	普通预拌混凝土（平均价） 碎石粒径综合考虑 C30	m3	14.5089	518.00		
133	8021906	普通预拌混凝土（平均价） 碎石粒径综合考虑 C35	m3	424.6231	537.00		
134	8021923	预拌S6~S8防水混凝土（平均价） 碎石粒径综合考虑 C30	m3	131.019	534.50		
135	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	23.122	508.00		
136	8005902@3	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	1.5839	508.00		
137	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M10	m3	1.8195	513.00		
138	8005905	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M20	m3	2.6023	531.00		
139	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 ≥5mm M20	m3	1.7259	538.00		
140	02050001@11	橡胶圈DN150	个	2.7563	7.33		
141	02050001@12	橡胶圈DN200	个	132.6516	10.65		
142	02050001@13	橡胶圈DN600	个	6.8495	47.77		
143	02050001@14	橡胶圈DN200	个	104.7778	10.65		
144	02050001@15	橡胶圈DN150	个	1.03	7.33		
145	02050001@6	橡胶圈DN300	个	287.7615	15.42		
146	02050001@7	橡胶圈DN400	个	85.696	20.26		
147	02050001@8	橡胶圈DN200	个	2.06	10.65		
148	02050001@9	橡胶圈DN500	个	2.575	44.32		
149	11000090@1	不锈钢圆形拍门DN300	台	1	4182.57		
150	11000090@2	不锈钢圆形拍门DN600	台	1	6789.38		
151	17250350@1	PVC-U排水管Φ200×4.9	m	10.1	53.88		
152	17250350@2	PVC-U排水管Φ160×4.0	m	13.5138	32.03		
153	17250350@3	PVC-U排水管Φ200×4.9	m	650.3794	53.88		
154	17250350@4	PVC-U雨水管压力管 Φ200 ×6.0	m	513.7163	72.96		
155	17250350@5	PVC-U排水管Φ160×4.0	m	5.05	32.03		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：石井街

第 6 页 共 7 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
156	17250370@3	塑料排水管dn100	m	1262.3016	17.27		
157	17250810	塑料管 Φ 160	m	31.164	32.03		
158	17290070@1	II级钢筋混凝土排水管（承插口）Φ300（壁厚35）	m	564.3476	75.72		
159	17290070@2	II级钢筋混凝土排水管（承插口）Φ 400（壁厚45）	m	168.064	113.11		
160	17290070@3	II级钢筋混凝土排水管（承插口）Φ500（壁厚55）	m	5.05	137.88		
161	17290070@5	II级钢筋混凝土排水管（承插口）Φ600（壁厚60）	m	13.433	173.82		
162	18091000@1	塑料排水管直接dn100	个	73.7296	6.95		
163	18250137@1	塑料管卡DN100	套	556.5	6.65		
164	34130010	标志板150*50	块	5.6	493.83		
165	36010080@17	球墨铸铁圆形直承式检查井盖防盗、防跳响，弹簧自锁 Ø700*100H B125	套	61	426.91		
166	36010080@18	预制钢筋砼井环铸铁井盖座 Φ600	套	26	230.00		
167	36010280@4	球墨铸铁平入式进水井盖（球墨铸铁平入式收水井箅子） 防盗 640*390 21T	套	5	267.26		
168	36050020@2	原色人行道砖C35 80	m <sup>2</sup>	38.9538	72.45		
169	36050090@2	花岗岩人行道砖（灰白）3cm	m <sup>2</sup>	713.9898	83.00		
170	36050090@3	花岗岩人行道砖（灰白）600 ×300×100mm	m <sup>2</sup>	46.1856	289.27		
171	补充主材001	夜间施工警示灯	个	1070	7.96		
172	00010003	机上人工	工日	516.2354	251.16		
173	00010003@3	机上人工	工日	0.1296	251.16		
174	00010003@4	机上人工	工日	5.6	251.16		
175	00010003@5	机上人工	工日	29.3265	251.16		
176	99450630	折旧费	元	74656.4929	1.00		
177	99450640	检修费	元	8979.2297	1.00		
178	99450640@1	检修费	元	11293.0148	1.00		
179	99450650	维护费	元	56911.3435	1.00		
180	99450660	安拆费	元	2433.904	1.00		
181	99450670	汽油（机械用）国III93#	kg	237.5195	9.04		
182	99450670@1	汽油（机械用）国III93#	kg	77.5866	9.04		
183	99450680	柴油（机械用）0#	kg	964.2096	7.58		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称：石井街

第 7 页 共 7 页

[illegible]

# 单位工程招标控制价汇总表

工程名称：新市街

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额: (元)	备注
1	分部分项合计	2463658.96	
1.1	污水	550989.45	
1.2	雨水	749884.70	
1.3	管线修复	31742.00	
1.4	其他	83193.62	
1.5	围墙破除修复	4805.35	
1.6	路面工程	841215.01	
1.7	余方弃置	201828.83	
2	措施合计	301608.28	
2.1	绿色施工安全防护措施费	231532.29	非竞争性费用
2.2	其他措施费	70075.99	
3	其他项目	370106.14	
3.1	暂列金额	246365.63	非竞争性费用
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	42382.66	
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	建筑企业垃圾消纳费	81357.85	该项综合单价17.67元/m <sup>3</sup> ，消纳处置量4604.29m <sup>3</sup> ；最终工程量按实际结算。
4	税前工程造价	3135373.38	
5	增值税销项税额	282183.60	
6	总造价	3417556.98	
7	人工费	511040.17	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,417,556.98	0.00

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 1 页 共 12 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
		污水					550989.45	
		土石方					239655.69	
1	040101002008	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 土方比例:综合考虑 4. 其他:无支撑下挖土	m3	680.88	9.22	6277.71	
2	040101002012	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m 内 3. 土方比例:综合考虑 4. 其他:支撑下挖土	m3	210.31	18.30	3848.67	
3	040103001001	回填石屑	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 填方来源、运距:外购 5. 部位:沟槽	m3	736.78	221.28	163034.68	
4	粤040101007001	挡土板	1. 材质:挡土板 2. 挡土深度:2m以内	m2	278.58	23.81	6632.99	
5	粤040101006001	打拔钢板桩	1. 地层情况:打拔拉森钢板桩 III 2. 桩长:6m 3. 桩间距:0.4	t	49.16	1217.69	59861.64	
		管网					311333.76	
6	040501001001	混凝土管（污水）	1. 管道:钢筋混凝土污水管 2. 规格:DN300mm 4. 垫层厚度、材料品种:3: 7 碎石砂厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求:闭水试验 7. 管道芯片	m	170	315.66	53662.20	
本页小计							293317.89	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 2 页 共 12 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
7	040501004001	塑料管（污水）	1. 管道:UPVC管 2. 规格:DN200mm 3. 垫层厚度、材料品种:3: 7 碎石砂厚100mm 4. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	633.69	102.08	64687.08	
8	040504002001	混凝土井1000（污水）	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 2.03m 6. 其他:详20s515, P30	座	32	2910.97	93151.04	
9	040504002002	混凝土井600*600（污水）	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 1m 6. 其他:详20s515, P326	座	19	1069.20	20314.80	
10	040504002003	污水水质检测井1000	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 2.03m 6. 其他:详设计图纸	座	4	2911.01	11644.04	
11	040504002004	污水水质检测井600*600	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井深: 1m 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	5	1069.18	5345.90	
本页小计							195142.86	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 3 页 共 12 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
12	040504002005	现状井改造为污水水质检测井1000	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 2.03m 6. 其他: 详设计图纸	座	18	2910.96	52397.28	
13	040803004003	管道包封	1. 名称:d200混凝土管道包封 2. 规格:DN200 3. 混凝土强度等级:C20, Φ8@150	m	55	129.77	7137.35	
14	040501019002	300x300现状合流渠加盖混凝土盖板	1. 断面规格:300*300 2. 混凝土强度等级:C25 3. 钢筋:单层Φ8@150双向钢筋	m	71	42.17	2994.07	
		雨水					749884.70	
		土石方					279043.71	
15	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 土方比例:综合考虑 4. 其他:无支撑下挖土	m3	1511.26	9.22	13933.82	
16	040103001002	回填石屑	1. 密实度要求:按设计及规范要求 2. 填方材料品种:石屑 3. 填方粒径要求:按设计及规范要求 4. 填方来源、运距:外购 5. 部位:沟槽	m3	1079.26	221.28	238818.65	
17	粤040101007002	挡土板	1. 材质:挡土板 2. 挡土深度:2m以内	m2	1104.21	23.81	26291.24	
		管网					429372.75	
18	040501001003	混凝土管（雨水）	1. 管道:钢筋混凝土雨水管 2. 规格:DN300mm 4. 垫层厚度、材料品种:碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级:枕基C20混凝土 6. 管道芯片	m	363.4	322.36	117145.62	
本页小计							458718.03	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 4 页 共 12 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
19	040501001019	混凝土管（雨水）	1. 管道：钢筋混凝土雨水管 2. 规格：DN400mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级：枕基C20混凝土 6. 管道芯片	m	267	426.10	113768.70	
20	040501004005	塑料管（雨水）	1. 管道：UPVC管 2. 规格：DN200mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚100mm	m	323.59	119.21	38575.16	
21	040803004004	管道包封	1. 名称：d300混凝土管道包封 2. 规格：DN300 3. 混凝土强度等级：C20， $\Phi 8@150$	m	19	149.88	2847.72	
22	040504002015	混凝土井1500（雨水）	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级：C30，p6 3. 盖板材质、规格：钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格： $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深：1.88m 6. 其他：详20s515，P29	座	1	3836.81	3836.81	
23	040504002008	混凝土井1000（雨水）	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级：C30，p6 3. 盖板材质、规格：钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格： $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深：1.83m 6. 其他：详20s515，P29	座	22	2697.34	59341.48	
24	040504002009	雨水水质检测井1000	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级：C30，p6 3. 盖板材质、规格：钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格： $\Phi 700$ 铸铁井盖 5. 井深：1.83m 5. 其他：详20s515，P29	座	9	2697.37	24276.33	
本页小计							242646.20	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 5 页 共 12 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
25	040504002012	现状井改造为雨水水质检测井1000	1. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15素砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30, p6 3. 盖板材质、规格:钢筋砼 4. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖 5. 井深: 1.83m 6. 其他: 详20s515, P29	座	9	2697.37	24276.33	
26	040501019001	300*300雨水边沟	1. 断面规格:300*300砖砌边沟 2. 混凝土强度等级:100mm厚C20砼底板 3. 100mm厚MU25砖砌侧壁, M10水泥砂浆。 4. 盖板: 580*400球墨铸铁篦子 5. 内壁1: 2水泥砂浆批荡20mm厚。 6. 1:2水泥砂浆20mm厚找平层。	m	73	359.83	26267.59	
27	040504009001	雨水口（700x400）	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:预制式单算平篦式雨水口（700x400） 2. 垫层、基础材质及厚度: 详设计图纸	座	19	992.60	18859.40	
28	040504009003	废除现状雨水口	1. 废除现状雨水口 2. 回填石屑 3. 砼封堵井口	座	1	177.61	177.61	
		立管改造					41468.24	
29	041001006008	拆除管道	1. 材质:塑料管 2. 管径:100mm	m	15	4.98	74.70	
30	030413003001	打洞(孔)	1. 墙体开孔 2. 规格: 150mm	个	30	49.01	1470.30	
31	030413003002	打洞(孔)	1. 楼板开孔 2. 规格: 150mm	个	30	79.52	2385.60	
32	031002003001	套管	1. 塑料套管; 2. 规格: DN150。	个	60	63.92	3835.20	
本页小计							77346.73	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 6 页 共 12 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
33	031001006001	PVC-U排水立管	1. 安装部位：雨水立管及原合流立管通气管 2. 介质：雨水、排气 3. 材质、规格：PVC-U硬聚氯乙烯排水管 DN100 4. 连接形式：粘接 5. 通气管安装高度：1.8m	m	991.5	29.19	28941.89	
34	040502003004	管卡	1. 种类：管卡 2. 材质及规格：塑料管100	个	447	10.65	4760.55	
		管线修复					31742.00	
35	040501004003	塑料管200（雨水）	1. 管道：UPVC管 2. 规格：DN200mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚100mm 5. 管道检验及试验要求：按设计及规范要求	m	25	101.29	2532.25	
36	040501004006	塑料管200（污水）	1. 管道：UPVC管 2. 规格：DN200mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚100mm 5. 管道检验及试验要求：按设计及规范要求	m	15	105.12	1576.80	
37	040501001005	混凝土管300（雨水）	1. 管道：钢筋混凝土雨水管 2. 规格：DN300mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级：枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求：按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	20	367.99	7359.80	
38	040501001006	混凝土管（雨水）	1. 管道：钢筋混凝土雨水管 2. 规格：DN400mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级：枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求：按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	5	449.36	2246.80	
本页小计							47418.09	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 7 页 共 12 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	040501001007	混凝土管（雨水）	1. 管道：钢筋混凝土雨水管 2. 规格：DN500mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级：枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求：按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	5	532.57	2662.85	
40	040501001016	混凝土管（污水）	1. 管道：钢筋混凝土污水管 2. 规格：DN600mm 4. 垫层厚度、材料品种：碎石砂、厚150mm 5. 基础断面形式、混凝土强度等级：枕基C20混凝土 6. 管道检验及试验要求：按设计及规范要求 7. 管道芯片	m	5	608.63	3043.15	
41	041001006009	拆除管道	1. 材质：混凝土 2. 管径：300~600	m	35	10.78	377.30	
42	040504009004	雨水口（700x400）	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格：预制式单算平篦式雨水口（700x400） 2. 垫层、基础材质及厚度：详设计图纸	座	5	992.60	4963.00	
43	040501019003	100x100雨水边沟	1. 断面规格：100x100砖砌边沟 2. 混凝土强度等级：100mm厚C20砼底板 3. 100mm厚MU25砖砌侧壁，M10水泥砂浆。 4. 盖板：580*500球墨铸铁篦子 5. 内壁1：2水泥砂浆批荡20mm厚。 6. 1：2水泥砂浆20mm厚找平层。	m	5	431.65	2158.25	
本页小计							13204.55	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 8 页 共 12 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
44	040501019004	200x200雨水边沟	1. 断面规格:200x200砖砌边沟 2. 混凝土强度等级:100mm厚C20砼底板 3. 100mm厚MU25砖砌筑侧壁, M10水泥砂浆。 4. 盖板: 580*500球墨铸铁篦子 5. 内壁1: 2水泥砂浆批荡20mm厚。 6. 1:2水泥砂浆20mm厚找平层。	m	10	482.18	4821.80	
		其他					83193.62	
45	040501001023	管道封堵d200	1. 垫层、基础材质及厚度:泡沫混凝土LC15封堵 2. 管座材质:混凝土管	m	185	10.68	1975.80	
46	040502007001	砌筑管堵DN200	1. 名称:管口砖砌封堵 2. 其他:详见设计图纸 3. 方式:采用砖砌封堵250厚,抹水泥砂浆20厚 4. 直径:DN200以内	处	116	6.49	752.84	
47	040501001024	管道封堵d300	1. 垫层、基础材质及厚度:泡沫混凝土LC15封堵 2. 管座材质:混凝土管	m	109	24.47	2667.23	
48	040502007002	砌筑管堵DN300	1. 名称:管口砖砌封堵 2. 其他:详见设计图纸 3. 方式:采用砖砌封堵250厚,抹水泥砂浆20厚 4. 直径:DN300以内	处	34	14.64	497.76	
49	040201015001	高压水泥旋喷桩（房屋保护）	1. 地层情况:按地质勘察报告 2. 桩长:2m 3. 桩截面尺寸:Φ600 4. 旋喷类型、方法:双重管法 5. 水泥强度等级、掺量:42.5普通硅酸盐水泥, 每米水泥含量300kg	m	321	216.73	69570.33	
50	040501001021	DN300管道疏通	1. DN300管道疏通 2. 1/2管道体积	m	938	6.47	6068.86	
51	040101001001	Φ1000沉泥井清疏	1. Φ1000沉泥井清疏 2. 500mm厚 3. 外运运距20km	座	15	110.72	1660.80	
		围墙破除修复					4805.35	
本页小计							88015.42	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 9 页 共 12 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
52	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：2m 内	m3	2	7.66	15.32	
53	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类：现浇 2. 混凝土强度等级：C20	m3	0.5	531.73	265.87	
54	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：现浇 2. 混凝土强度等级：C30	m3	0.9	554.95	499.46	
55	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：现浇 2. 混凝土强度等级：C30	m3	0.495	673.64	333.45	
56	010401003001	砖围墙	1. 砖品种、规格、强度等级：MU10砖 2. 墙体类型：围墙 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M7.5	m3	4.8048	551.94	2651.96	
57	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：基础及柱配筋	t	0.223	4660.50	1039.29	
		路面工程					841215.01	
		水泥混凝土路面修复（一）					614489.82	
58	041001001003	拆除路面	1. 材质：混凝土类（有筋） 2. 厚度：36cm	m2	2066.66	40.19	83059.07	
59	040203007001	水泥混凝土面层	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：18cm 3. 养生方式及时间：水养生，时间不少于7天	m2	2066.66	133.19	275258.45	
60	粤040202017003	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C20素砼 2. 厚度：18cm	m2	2066.66	108.74	224728.61	
61	040901008001	植筋增加费 新旧路面拉杆	1、钢筋植筋增加费 直径14mm	根	65	14.63	950.95	
62	040901008002	植筋增加费 新旧路面传力杆	1、钢筋植筋增加费 直径28mm	根	247	112.65	27824.55	
63	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类：拉杆钢筋 Φ 14	t	0.0551	5012.58	276.19	
64	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类：传力杆钢筋 Φ 28	t	0.4772	5012.58	2392.00	
		沥青混凝土路面修复（一）					18547.95	
65	041001001004	拆除路面	1. 材质：沥青混凝土面层 2. 厚度：5cm	m2	48.31	7.73	373.44	
本页小计							619668.61	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 10 页 共 12 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
66	041001003003	拆除基层	1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：38cm 3. 部位：基层	m2	48.31	42.54	2055.11	
67	040203006001	5cm 细粒式改性沥青混凝土 AC-13	1、沥青混凝土种类：细粒式改性沥青混凝土 AC-13 2、石料粒径：按设计要求 3、掺和料：按设计要求 4、厚度：50mm 5、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	48.31	84.99	4105.87	
68	040203003001	防水粘结层	1、材料品种：SBS改性沥青+撒布瓜米石 2、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	48.31	8.67	418.85	
69	040203007002	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C35 2. 厚度：20cm	m2	48.31	128.93	6228.61	
70	粤040202017004	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C20素砼 2. 厚度：18cm	m2	48.31	108.74	5253.23	
71	040901008003	植筋增加费 新旧路面拉杆	1、钢筋植筋增加费 直径14mm	根	6	14.63	87.78	
72	040901001003	新旧路面拉杆 三级螺纹钢 筋Φ14	1. 构造拉杆 Φ14	t	0.005	5012.58	25.06	
		地坪铺砖路面 修复					153896.04	
73	041001002002	拆除人行道	1. 材质：花岗岩地砖 2. 厚度：3cm	m2	535.57	14.46	7744.34	
74	041001001005	拆除基层	1. 材质：混凝土类（无筋） 2. 厚度：22cm	m2	535.57	23.73	12709.08	
75	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：花岗岩地砖3cm 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：M7.5水泥砂浆调平层2cm	m2	535.57	129.39	69297.40	
76	粤040202017005	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：20cm	m2	535.57	119.77	64145.22	
		人行道混凝土路面					54281.20	
本页小计							172070.55	



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 11 页 共 12 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
77	041001002003	拆除人行道	1. 材质：混凝土人行道砖 2. 厚度：8cm	m2	236.54	6.57	1554.07	
78	041001001006	拆除混凝土基层	1. 材质：水泥混凝土 2. 厚度：17cm	m2	236.54	17.85	4222.24	
79	040204002003	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：混凝土人行道砖8cm 2. 基础、垫层：材料品种、厚度：M7.5水泥砂浆调平层2cm	m2	236.54	110.32	26095.09	
80	粤040202017006	水泥混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C25 2. 厚度：15cm	m2	236.54	94.74	22409.80	
		余方弃置					201828.83	
81	040103002006	余方弃置 土方	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：20km	m3	2404.45	49.24	118395.12	
82	040103002007	余方弃置 土方(增减项)	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：每增减1km	m3	2404.45	1.97	4736.77	
83	040103002008	余方弃置 石方	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：20km	m3	960.07	78.97	75816.73	
84	040103002009	余方弃置 石方(增减项)	1. 废弃料品种：石方 2. 运距：每增减1km	m3	960.07	3.00	2880.21	
		措施项目					185055.98	
85	041101005001	井字架	1. 井深：2m内 2. 非竞争性费用	座	18	110.28	1985.04	
86	041101005002	井字架	1. 井深：4m内 2. 非竞争性费用	座	9	213.75	1923.75	
87	041101001001	墙面脚手架	1. 墙高：10m内 2. 非竞争性费用	m2	22	7.80	171.60	
88	041101001002	墙面脚手架	1. 墙高：30m内 2. 非竞争性费用	m2	168	16.58	2785.44	
89	041101001003	墙面脚手架	1. 墙高：40m内 2. 非竞争性费用	m2	126	23.84	3003.84	
90	041102001001	垫层模板	1. 构件类型：垫层模板 2. 非竞争性费用	m2	69.47	38.31	2661.40	
91	041102032001	管(渠)道管座模板	1. 构件类型：管座模板 2. 非竞争性费用	m2	624.22	56.27	35124.86	
92	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型：矩形井壁模板 2. 非竞争性费用	m2	207.36	61.75	12804.48	
本页小计							316570.44	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

第 12 页 共 12 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
93	041102035002	池壁(隔墙)模板	1. 构件类型:圆形井壁模板 2. 非竞争性费用	m2	626.23	87.06	54519.58	
94	040205004005	标志板(150×50cm)	1. 类型:交通标志板 2. 材质、规格尺寸:铝板、标志板(150×50cm) 3. 板面反光膜等级:ⅠV类高强度反光膜	块	28	343.38	9614.64	
95	040205017002	路栏支架	1. 材料品种:路栏支架 2. 规格、型号:150×100cm	个	28	49.29	1380.12	
96	040205012001	C2型水马围蔽	1. 类型:塑料注水围挡 2. 规格:100×180cm 3. 工期:15天	m	3428.78	13.91	47694.33	
97	040205014001	夜间施工警示灯	1. 类型:太阳能电池式	个	1094	7.40	8095.60	
98	040205017001	防撞筒(墩)	1. 材料品种:防撞桶 2. 规格、型号:D=90cm, H=100cm	个	90	36.57	3291.30	
本页小计							124595.57	
合 计							2648714.94	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：新市街

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	116552.3	100	116552.30			非竞争性费用
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费	分部分项人工费	0				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费	分部分项人工费	0				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = $(1 - \delta) \times$ 分部分项的（人工费+施工机具费） $\times 0.30$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta$ = 合同工期/定额工期）
7	QTFY000000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计					116552.30			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新市街

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	246365.63		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	42382.66		
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	建筑企业垃圾消纳费	81357.85		
	合 计	370106.14		—





# 单位工程人材机汇总表

工程名称：新市街

第 1 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
1	17250370@2	塑料排水管dn100	m	984.5595	17.27		
2	18091000@1	塑料排水管直接dn100	个	57.507	6.95		
3	BCCLF15	管道芯片	块	398.1	20.00		
4	03214106@1	球墨铸铁篦子580*400*30	十块	15.038	980.00		
5	13050500	油性防锈漆	kg	36.427	11.89		
6	02270070@3	土工布	m2	0.588	4.87		
7	00010010	人工费	元	463944.1918	1.09		
8	00010010@3	人工费	元	4042.995	1.09		
9	RGFTZ	人工费调整	元	-1.0743	1.00		
10	01000001	型钢综合	kg	58.1457	3.91		
11	01010030	热轧圆盘条（平均价）Φ10以内	t	0.6635	3782.00		
12	01010030@5	热轧圆盘条（平均价）Φ10以内	t	0.4733	3782.00		
13	01010030@7	热轧圆盘条（平均价）Φ10以内	t	0.0012	3782.00		
14	01010030@8	热轧圆盘条（平均价）Φ10以内	t	0.0802	3782.00		
15	01010120	螺纹钢（平均价）Φ10以内	t	0.2275	3818.00		
16	01010125@3	螺纹钢Φ10~25	t	17.1563	3624.00		
17	01010125@5	螺纹钢Φ10~25	t	0.004	3624.00		
18	01030031@1	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	4.087	5.85		
19	01030035@6	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	47.0043	5.85		
20	01030055	镀锌低碳钢丝Φ2.5~4.0	kg	192.4148	5.85		
21	01150002	六角空心钢综合	kg	0.1546	4.01		
22	02090090@1	塑料薄膜	m2	428.1804	0.26		
23	02090090@3	塑料薄膜	m2	762.8724	0.26		
24	02270070@1	土工布	m2	0.0104	4.87		
25	02270070@2	土工布	m2	3.6461	4.87		
26	02290050	麻绳	kg	0.1014	7.77		
27	02290110	油麻丝	kg	189.12	8.90		
28	03010065	铁钉	kg	2.2055	6.37		
29	03013061	膨胀螺栓M12	十套	46.041	6.45		
30	03019001@1	圆钉综合	kg	271.6458	4.42		
31	03019021	圆钉50~75	kg	66.5517	5.75		
32	03019081	码钉综合	kg	207.4185	3.13		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：新市街

第 2 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
33	03134011	水砂纸	张	136.4674	10.84		
34	03134021	铁砂布0~2#	张	15.5666	0.91		
35	03135001@1	低碳钢焊条综合	kg	185.8932	5.60		
36	03139041	冲击钻头Φ16	个	8.046	6.73		
37	03139131	合金钢钻头一字型	个	0.0966	4.74		
38	03139281	钢锯条	条	96.6342	0.49		
39	03139531	合金钎头Φ150	个	0.8663	27.33		
40	03213001	铁件综合	kg	134.3329	6.91		
41	03213001@3	铁件综合	kg	28.2943	6.91		
42	03214046	零星卡具	kg	137.5906	5.44		
43	03214046@1	零星卡具	kg	542.1928	5.44		
44	04010015@10	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.2839	406.03		
45	04010015@11	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.8125	406.03		
46	04010015@6	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	4.8247	406.03		
47	04010015@8	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.3792	406.03		
48	04010030@2	复合普通硅酸盐水泥（平均价）P.O 42.5	t	96.2536	406.03		
49	04010035	复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5	kg	48	0.41		
50	04030001	砂子	kg	143.94	0.17		
51	04030015	中砂（平均价）	m3	110.1406	245.14		
52	04030015@1	中砂	m3	0.9428	283.07		
53	04030015@4	中砂（平均价）	m3	2.3618	245.14		
54	04050040@1	碎石（平均价）40	m3	261.6696	205.43		
55	04050040@2	碎石（平均价）40	m3	3.7528	205.43		
56	04050140	豆石	m3	0.3942	219.62		
57	04070045	石屑	m3	2433.8554	158.55		
58	04130001@1	标准砖240×115×53	千块	0.7979	371.68		
59	04130001@2	标准砖240×115×53	千块	12.2298	371.68		
60	04130001@3	标准砖240×115×53	千块	1.7203	371.68		
61	05010020	松杂原木综合	m3	1.7801	949.40		
62	05030060	板枋材综合	m3	9.1662	1348.10		
63	05030080	松杂板枋材	m3	0.2246	1348.10		



# 单位工程人材机汇总表

工程名称：新市街

第 3 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
64	05030080@1	松杂板枋材	m3	0.0082	1348.10		
65	05030180	松木板	m3	6.748	1441.12		
66	05030265@2	枕木	m3	0.0808	1711.47		
67	05030320	垫木	m3	0.0202	1208.61		
68	13050440	酚醛红丹防锈漆	kg	14.0552	17.25		
69	13310001	改性乳化沥青	kg	64.7354	3.48		
70	13350020@2	防水粉	kg	20.5004	2.88		
71	13350200	密封膏	kg	36.72	6.39		
72	13350260	腻子膏防水型	kg	4.7867	6.64		
73	13410010@1	嵌缝料	kg	83.359	0.88		
74	14010030	松节油	kg	8.0136	12.80		
75	14010040	松香	kg	2.5985	4.42		
76	14030001@3	柴油	t	0.0024	7579.64		
77	14030010@1	柴油	kg	8.918	7.58		
78	14090040	润滑脂	kg	13.745	35.34		
79	14310400	氢氧化钠(烧碱)	kg	0.9574	2.15		
80	14330030@2	丙酮	kg	10.9065	13.00		
81	14350540	润滑剂	kg	32.6062	4.62		
82	14350630	脱模剂	kg	174.0146	2.26		
83	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	7.238	21.86		
84	14410480	强力植筋胶	L	96.0172	50.16		
85	17010050	焊接钢管综合	t	0.0399	4150.44		
86	17010058	焊接钢管DN40	m	0.2471	15.17		
87	17270090	高压风管	m	0.0193	21.82		
88	17270120	橡胶管综合	m	12.3554	13.41		
89	34050040	草板纸80#	张	187.266	0.18		
90	34110010@1	水	m3	1629.2519	4.58		
91	35010001@1	复合木模板面板	m2	12.8589	29.91		
92	35010010	钢模板	kg	322.5819	5.44		
93	35010010@1	钢模板	kg	36.3192	5.44		
94	35030020	脚手架接驳管 $\Phi 43 \times 350$	支	7.0718	5.00		
95	35030030	脚手架钢管底座	个	0.5126	8.00		
96	35030050	脚手架钢管 $\Phi 51 \times 3.5$	m	20.6224	14.98		
97	35030060	木脚手杆	m3	0.045	1310.30		
98	35030070	木脚手板	m3	0.054	1089.73		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：新市街

第 4 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
99	35030080	木支撑	m3	3.7516	1304.95		
100	35030080@1	木支撑	m3	4.8619	1304.95		
101	35030160	脚手架活动扣(含螺丝)	套	4.9788	6.03		
102	35030170	脚手架直角扣(含螺丝)	套	18.7328	5.77		
103	35050050	塑料注水围挡	个	661.1373	46.40		
104	35090210	拉森钢板桩	t	1.3077	5226.00		
105	36110001	塑料防撞锥筒Φ80*100	个	18	176.99		
106	99450760	其他材料费	元	9511.237	1.00		
107	BCCLF11	防坠网	个	143	35.00		
108	BCCLF13@1	路栏支架	个	5.6	265.00		
109	CLFTZ	材料费调整	元	1.1979	1.00		
110	8021902@3	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C15	m3	36.368	472.00		
111	8021903	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	201.2327	488.00		
112	8021903@2	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	392.7323	488.00		
113	8021904	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C25	m3	111.1433	504.50		
114	8021904@1	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.3061	504.50		
115	8021904@4	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C25	m3	36.1906	504.50		
116	8021905	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	19.7224	518.00		
117	8021906	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C35	m3	379.4388	537.00		
118	8021906@1	普通预拌混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C35	m3	9.8552	537.00		
119	8021923	预拌S6~S8防水混凝土(平均价) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	176.8476	534.50		
120	8005902	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	24.1145	508.00		
121	8005902@3	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	1.1003	508.00		
122	8005903	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M10	m3	4.6748	513.00		
123	8005905@4	湿拌砌筑砂浆砌筑灰缝≥5mm M20	m3	4.3405	531.00		

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：新市街

第 5 页 共 6 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	扣税编制单价 (元)	品牌	厂家
124	8005909	湿拌抹灰砂浆一次抹灰厚度 ≥5mm M20	m3	0.1997	538.00		
125	02050001@2	橡胶圈DN300	个	269.4995	15.42		
126	02050001@3	橡胶圈DN400	个	135.3935	20.26		
127	02050001@4	橡胶圈DN200	个	135.5871	10.65		
128	02050001@5	橡胶圈DN500	个	2.575	44.32		
129	02050001@6	橡胶圈DN600	个	2.575	47.77		
130	02050001@7	橡胶圈DN200	个	66.6595	10.65		
131	17250350@1	PVC-U排水管Φ200×4.9	m	664.7719	53.88		
132	17250350@2	PVC-U雨水管压力管 Φ200 ×6.0	m	326.8259	72.96		
133	17250810	塑料管Φ160	m	19.08	32.03		
134	17290070@1	II级钢筋混凝土排水管（承 插口）Φ300（壁厚35）	m	528.533	75.72		
135	17290070@2	II级钢筋混凝土排水管（承 插口）Φ400（壁厚45）	m	265.529	113.11		
136	17290070@3	II级钢筋混凝土排水管（承 插口）Φ500（壁厚55）	m	5.05	137.88		
137	17290070@5	II级钢筋混凝土排水管（承 插口）Φ600（壁厚60）	m	5.05	173.82		
138	18250137@1	塑料管卡DN100	套	469.35	6.65		
139	34130010	标志板150*50	块	5.6	493.83		
140	36010080@10	预制钢筋砼井环铸铁井盖座 Φ600	套	24	230.00		
141	36010080@9	球墨铸铁圆形直承式检查井 盖防盗、防跳响，弹簧自锁 Ø700*100H B125	套	95	426.91		
142	36010280@3	球墨铸铁平入式进水井盖（球 墨铸铁平入式收水井箅子） 防盗 640*390 21T	套	24	267.26		
143	36010280@6	球墨铸铁篦子580*500	套	25	136.00		
144	36050020@1	原色人行道砖C35 80	m2	241.2708	72.45		
145	36050090@1	花岗岩人行道砖（灰白）3cm	m2	546.2814	83.00		
146	补充主材001	夜间施工警示灯	个	1094	7.96		
147	00010003	机上人工	工日	438.9814	251.16		
148	00010003@2	机上人工	工日	5.6	251.16		
149	00010003@5	机上人工	工日	12.8079	251.16		
150	99450630	折旧费	元	60194.1563	1.00		
151	99450640	检修费	元	7811.481	1.00		

## 单位工程人材机汇总表

工程名称：新市街

第 6 页 共 6 页

[illegible]