

番禺区市桥街广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程工程

# 招标工程量清单

招标人：广州市番禺区基本建设投资管理  
办公室

单位盖章

造价咨询人:

单位盖章

年月日

番禺区市桥街广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程工程

招标工程量清单

招标人： 广州市番禺区基本建设投资管  
理办公室

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

法定代表人或  
其授权人：

单位盖章

法定代表人或  
其授权人：

单位盖章

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

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	合价	其中 暂估价	最高价
		分部分项							
	1	道路照明							
1	040801003001	组合型成套箱式变电站	1. 箱变T1(见ZM-03) 2. 路灯箱式变压器SC-80KVA 3. 户外型IP65	台	1				88162.27
2	040801006001	落地式控制箱	1. 路灯控制箱AL1 2. 户外型IP65 3. C25混凝土构造柱300*200 4. 钢筋 $\phi$ 14, $\phi$ 8	台	1				4295.71
3	040801006002	路灯箱能集中控制器	1. 路灯箱能集中控制器	台	1				7707.75
4	040805001001	LED投光灯	1. LED投光灯光源为3*100W, 杆高为10m 2. 100mm厚C20素混凝土垫层 3. C30混凝土基础 4. 接地极L25*4 5. 地脚螺栓M24	套	6				4388.51
5	040805001002	双臂路灯100W/50W	1. LED灯, 灯杆8m/6m, 臂长2m/1m, 功率100W/50W 2. . 100mm厚C20素混凝土垫层 3. C30混凝土基础 4. 接地极L25*4 5. 地脚螺栓M24	套	20				4040.3
6	040803001001	电缆	1. 部位：箱变T1到AL1配电箱电源进线 2. 电缆YJV-0.6/1kV-4 $\times$ 35+1 $\times$ 16	m	4.61				112.88
7	040803001002	电缆	1. 电缆YJV-0.6/1kV-5 $\times$ 16	m	576.56				66.95

8	030411004009	电缆	1. 型号、规格:ZR-RVV. 500V-3×2.5 2. 配线部位:灯杆内	m	280				8.41
9	030502005003	配线	1. 规格:超六类网线 2. 部位:灯杆内	m	280				5.2
10	030409002003	热镀锌圆钢 $\phi$ 12	1. 接地线 2. 热镀锌圆钢 $\phi$ 12	m	560				33.8
11	030411001001	配管	1. PE90管, 壁厚3mm 2. 粗砂垫层厚200mm 3. 回填石屑保护管 4. 1. PE90管, 壁厚3mm 2. 粗砂垫层厚200mm 3. 回填石屑保护管 4. 回填土 5. 部位: 箱变T1到AL1配电箱电源进线	m	1.5				96.66
12	030411001002	配管	1. PE75管, 壁厚3mm 2. 粗砂垫层厚200mm 3. 回填石屑保护管 4. 回填土	m	502				95.39
13	040803002007	电缆保护管	1. 4*DN100镀锌钢管, 壁厚4.0mm 2. C10混凝土包封	m	59.5				744.26
14	040504002017	砌筑井	1. 井类型、规格:照明接线井、净空700*480*1350mm、井壁120mm 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10砖、M7.5水泥砂浆 3. 井盖、井圈材质及规格:720*470*100成品不锈钢加筋隐形井盖 4. 渗水层:150-200mm渗水沙层	座	10				1050.36
15	040101002004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:4m内	m <sup>3</sup>	329.44				8.36
16	030414011002	接地装置调试 接地网	1. 接地装置调试接地网	系统	1				1756.48
17	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统	系统	2				914.76
		道路照明合计							
	2	余泥渣土运输与排放							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%；  分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009005	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002005	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005005	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。
4	041108001005	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
5	粤 041109008005	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000005	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-06道路照明工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

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	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	01 园建专业							
1	040204002003	人行道块料铺设 (YD-1.0-1大样)	1. 600×300×50厚烧面芝麻黑花岗岩 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 200厚C20素砼垫层 4. 200厚1:1粗砂碎石 5. 素土夯实密实度≥93%	m2	236.83				522.77
2	040204002004	人行道块料铺设 (YD-1.0-1大样)	1. 600×300×50厚烧面芝麻灰花岗岩, 工缝铺 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 200厚C20素砼垫层 4. 200厚1:1粗砂碎石 5. 素土夯实密实度≥93%	m2	951.78				479.56
3	040204002005	人行道块料铺设 (YD-1.0-1大样)	1. 300×300×50厚荔枝面黄锈石花岗岩 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 200厚C20素砼垫层 4. 200厚1:1粗砂碎石 5. 素土夯实密实度≥93%	m2	109.98				518.2
4	040204002006	园路铺设 (YD-1.1-1大样、YD-1.0-2大样)	1. 50厚陶瓷透水砖 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 200厚C20无砂大孔混凝土垫层 4. 1:1粗砂碎石垫层200厚, 夯填度不大于0.85 5. 素土夯实密实度≥93%	m2	112.89				393.18



5	040204004006	安砌侧(平、缘)石 (YD-1.0-3大样)	1. 600×200×150厚烧面芝麻黑仿花岗岩(收边) 2. 30厚1:3水泥砂浆 3. 150厚C20混凝土 4. 200厚6%水泥石粉垫层, 密实度≥95% 5. 素土夯实密实度≥93%	m	203.7				124.76
6	040204004007	安砌侧(平、缘)石 (2m园路边, YD-1.0-3大样)	1. 500×100×160厚烧面芝麻灰花岗岩路平石 2. 30厚1:3水泥砂浆 3. C20无砂大孔混凝土垫层, 均厚5.5cm 4. 200厚1:1粗砂碎石 5. 素土夯实密实度≥93%	m	75.49				102.24
7	040204004008	安砌侧(平、缘)石(木平台边, YD-1.0-5大样、YD-1.0-7大样)	1. 1000×150×160厚烧面芝麻白花岗岩 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 50厚C20混凝土 4. 100厚6%水泥石粉垫层 5. 素土夯实密实度≥93%	m	15.11				112.83
8	040204003001	现浇混凝土人行道 (YD-1.0-4大样)	1. 100厚C25混凝土面层分块捣制, 随打随抹平, 每块长度不大于6m, 做伸缩缝处理 2. 150厚级配碎石碾压 3. 素土夯实密实度≥93%	m <sup>2</sup>	42.7				162.07
9	020512001001	木平台(YD-1.0-5大样、YD-1.0-7大样)	1. 1200×120×40厚栗色防腐菠萝格, 留缝5, 不锈钢十字螺丝固定 2. 100厚C20素混凝土, 连接处加高50 3. 100厚6%水泥石粉垫层 4. 素土夯实密实度≥93%	m <sup>2</sup>	25.26				651.94
10	020512001002	木平台一	1. 1200×120×40厚栗色防腐菠萝格, 留缝5, 不锈钢十字螺丝固定	m <sup>2</sup>	6.68				1428.66

			2. 150厚C20素混凝土 3. MU20水泥砂浆砌筑砖墙 4. 200厚C20素混凝土垫层 5. 200厚1:1粗砂碎石 6. 素土夯实密实度 $\geq 93\%$ 7. 做法见YD-4. 0-4大样、YD-1. 1-7大样、YD-1. 0-8大样						
11	020512001003	木平台二	1. 1200×120×40厚栗色防腐菠萝格, 留缝 5. 不锈钢十字螺丝固定 2. 150厚C20素混凝土 3. MU20水泥砂浆砌筑砖墙 4. 200厚C20素混凝土垫层 5. 200厚1:1粗砂碎石 6. 素土夯实密实度 $\geq 93\%$ 7. 做法见YD-4. 0-4大样、YD-1. 1-7大样、YD-1. 0-8大样	m2	23. 89				1726. 38
12	020512001004	木平台三	1. 1200×120×40厚栗色防腐菠萝格, 留缝 5. 不锈钢十字螺丝固定 2. 150厚C20素混凝土 3. MU20水泥砂浆砌筑砖墙 4. 200厚C20素混凝土垫层 5. 200厚1:1粗砂碎石 6. 素土夯实密实度 $\geq 93\%$ 7. 做法见YD-4. 0-4大样、YD-1. 1-7大样、YD-1. 0-8大样	m2	8. 35				2111. 21
13	010606002001	钢龙骨(木地板)	1. 50×50×3厚方钢龙骨, 防锈处理 2. L100×30×30镀锌角钢, 同方钢焊接 3. $\Phi 8$ 不锈钢膨胀螺栓	t	0. 523				11809. 56
14	020202006001	条形石座凳(高0. 45m)	1. 石料种类、构件规格	m	23. 66				1544. 9

			:500*500*550芝麻灰光面花岗岩(成品) 2. 砂浆强度等级:30厚干硬性水泥砂浆结合层 3. 基础、垫层做法:见YD-1. 1-4大样						7
15	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:花槽(高0.5m、18砖墙) 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砌筑砂浆 4. 压顶:300*300*50光面芝麻黑花岗岩, 20厚1:2水泥砂浆结合层 5. 外侧壁:300*150*20烧面芝麻灰花岗岩, 20厚1:2水泥砂浆结合层 6. 内侧壁:20厚1:2.5水泥砂浆 7. 基础、垫层、压顶做法:见YD-1. 1-5大样、YD-1. 1-6大样	m	120.14				333.3
16	020510004001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:花岗岩座凳(高0.48m、墙厚0.33m) 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砌筑砂浆 4. 凳面:300*600*30烧面芝麻灰花岗岩, 20厚1:2水泥砂浆结合层 5. 侧壁:300*600*30烧面芝麻灰花岗岩, 20厚1:2水泥砂浆结合层 6. 基础、垫层顶做法:见YD-2. 0-1大样、YD-2. 0-5大样	m	42.9				478.96
17	050307009001	标志牌(解说标识牌, YD-5.0大样)	1. 5厚镀锌钢板, 环氧富锌漆2遍, 氟碳漆1遍, 表面做防紫外线丝网印刷 2. C25素砼包裹150×60×6三角加劲肋	个	1				5436.37

			3. 10厚钢板与 8钢筋焊接预埋 4. 300×300C25混凝土基础 5. 100厚C25素砼 6. 素土分层夯实, 压实度>0.94						
18	050307009002	标志牌(温馨提示标识牌, YD-5.0大样)	1. 5厚镀锌钢板, 环氧富锌漆2遍, 氟碳漆1遍, 表面做防紫外线丝网印刷 2. C25素砼包裹 150×60×6三角加劲肋 3. 10厚钢板与 8钢筋焊接预埋 4. 300×300C25混凝土基础 5. 100厚C25素砼 6. 素土分层夯实, 压实度>0.94	个	7				1261.97
19	050307017001	垃圾箱(YD-1.0-9大样)	1. 尺寸:920长×420宽×1020高 2. 材质:合成塑料+不锈钢	个	8				608.72
20	050101010002	雨水花园(YD-3.0大样)	1. 覆盖层(40厚, 树皮蛭石) 2. 蓄水层(乡土耐淹草灌植物、100厚粒径50-100散置白色卵石、100厚砂质土) 3. 透水无纺土工布一层350g/m², 搭接宽度不应少于200 4. 100厚砂土层 5. 透水管DN200, 管道外包透水无纺土工布一层350g/m²和包裹200厚卵石 6. 素土夯实, 压实度≥0.92	m2	271.98				102.23
21	050101011001	绿地起坡造型	1. 微坡地形土方堆置(坡顶与坡底高差在cm)100以内	m3	56.05				55.81
22	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土	m3	522.51				4.24

		01 园建专业合计							
	2	04 给排水及结构专业							
1	040501004001	U-PVC双壁波纹管 DN200(基础做法见GS-03)	1. U-PVC双壁波纹管 DN200, 环刚度不小于 8KN/m 2. 橡胶圈连接 3. 300mm级配碎石垫层 4. 闭水试验	m	5.05				175.41
2	040501001011	II级钢筋混凝土管道 DN300(基础做法见GS-03, 包括接雨水井管)	1. II级钢筋混凝土管道 DN300 2. 承插连接 3. 300mm级配碎石垫层 4. 闭水试验	m	224.39				227.33
3	040501001012	II级钢筋混凝土管道 DN400(基础做法见GS-03)	1. II级钢筋混凝土管道 DN400 2. 承插连接 3. 300mm级配碎石垫层 4. 闭水试验	m	5				322.38
4	040504002019	雨水检查井 $\phi$ 1000	1. 雨水检查井 $\phi$ 1000(非车行道)均 深0.85m 2. 详见预制装配式钢筋 混凝土检查井标准图集 P9-14 3. 球墨铸铁井盖QT500- 7, C250 4. 100mm厚C15混凝土垫 层	座	9				3378.21
5	040504009001	雨水口(SS-GS03-1大 样)	1. 园林区域平篦式单篦 雨水口450x250*1000mm 2. 300厚级配砂石 3. C30混凝土底板侧壁 4. 内外壁DPM20砂浆批 荡20厚	座	11				1385.01
6	040504002020	海绵设施溢流口(SS- GS03-1大样)	1. 海绵设施溢流口 2. 300厚级配砂石 3. C30混凝土底板侧壁 4. 内外壁DPM20砂浆批 荡20厚	座	9				1385.01
7	040501004002	网格式透水管	1. 网格式(1/3封闭 )蓄排水管 , SN6.3, 开孔率 $\geq$ 80%	m	50.42				43
8	040101002007	挖沟槽土方	1. 土壤类别:土方	m <sup>3</sup>	275.78				2.35

9	040103001009	回填方（中粗砂）	1. 密实度要求：按图纸要求 2. 填方材料品种：中粗砂	m3	198.39				393.72
		04 给排水及结构专业合计							
	3	余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002012	余方弃置（含装土）	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：15km	m3	798.29				40.74
		余泥渣土运输与排放费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001003	垫层模板	1. 构件类型：垫层	m2	131.2				40.34
2	041102002004	基础模板	1. 构件类型：基础	m2	79.47				54.23
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

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
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00009	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%；  分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009006	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002006	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005006	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。
4	041108001006	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
5	粤 041109008006	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000009	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	300000		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	300000		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	雨水回用系统		300000			
合计			300000			



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（园建、室外排水）

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

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	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	拆除工程							
1	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土路面 2. 厚度:20cm	m2	1768.57				22.21
2	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称:房屋基础(有筋) 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:厚1m	m3	642.7				172.77
3	041001002001	拆除人行道	1. 材质:6cm人行道砖	m2	2976.78				2.82
4	041001003001	拆除基层	1. 材质:混凝土 2. 厚度:15cm 3. 部位:人行道底	m2	2976.78				20.68
5	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 材质:拆除B侧石	m	258.24				5.1
		拆除工程合计							
	2	土石方工程							
1	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:二类土	m3	9017.96				5.12
2	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:外购填筑路基土方	m3	3242.84				64.18
3	040103001002	回填方	1. 填方材料品种:填筑路基利用挖土方	m3	134.92				14.56
		土石方工程合计							
	3	软基处理							
1	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:合成纤维土工格栅	m2	6646.95				20.32
2	040201020001	褥垫层	1. 厚度:50cm 2. 材料品种、规格及比例:级配碎石	m2	6646.95				202.38
3	040201013001	深层水泥搅拌桩	1. 桩截面尺寸:50cm 2. 水泥强度等级、掺量:42.5R普通硅酸盐水泥,用量不低于55kg/m	m	45005.1				66.01

4	040201013002	深层水泥搅拌桩（空桩）	1. 桩截面尺寸:50cm	m	688				12.32
		软基处理合计							
	4	新建车行道							
1	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:改性沥青混凝土AC-13C 2. 厚度:4cm	m2	3395.02				76.81
2	040203003001	粘层	1. 材料品种:乳化沥青(PC-3) 2. 喷油量:0.55L/m²	m2	3395.02				2.66
3	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土AC-20C 2. 厚度:6cm	m2	3395.02				101.76
4	040203004001	封层	1. 材料品种:70#热沥青+洒布瓜子石 2. 厚度:1cm	m2	3395.02				8.37
5	040203003002	透层	1. 材料品种:乳化沥青(PC-2) 2. 喷油量:1.2L/m²	m2	3395.02				4.98
6	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:4%水泥稳定碎石 2. 厚度:32cm 3. 其他:集中拌合,运距10km	m2	3593.64				172.06
7	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:3.5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm 3. 其他:集中拌合,运距10km	m2	3651.41				95.78
8	040201020002	褥垫层	1. 厚度:15cm 2. 材料品种、规格及比例:未筛分碎石垫层	m2	3709.19				64.04
		新建车行道合计							
	5	非机动车道							
1	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:红色透水沥青混凝土PAC-13 2. 厚度:4cm	m2	966.55				136.01
2	040203006004	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:透水沥青混凝土PAC-20 2. 厚度:6cm	m2	966.55				111.06

3	粤 040202017001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:透 水水泥混凝土C20 2. 厚度:15cm	m2	966.55				194.7
		非机动车道合计							
	6	人行道							
1	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:人 行道透水砖30*30*8cm 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10透水 水泥砂浆	m2	2611.54				132.15
2	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:黄 色透水盲道砖 30*30*8cm 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:2cmM10透水 水泥砂浆	m2	179.35				136.03
3	粤 040202017002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:透 水水泥混凝土C20 2. 厚度:15cm	m2	2790.89				194.7
		人行道合计							
	7	其它							
1	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝 麻白花岗岩侧石 100*15*30cm 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:C20混凝土后 座	m	155.41				209.26
2	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝 麻白花岗岩侧石(开口 ) 100*15*30 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:C20混凝土后 座 3. 其他:侧石开孔、间 距5m; 尺寸见DL-13-03	m	422.39				233.09
3	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝 麻白花岗岩压条 100*10*15 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:C20混凝土后 座	m	1126.07				113.82
4	040204004004	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝	m	438.1				90.35

			麻白花岗岩压条 100*10*15 2. 部位:人行道与非机动车道之间						
5	040204004005	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:芝麻白花岗岩平石 100*25*11	m	662.67				107.6
6	040205018001	警示柱	1. 类型:车止石(含基础) 2. 材质:5厚哑光面不锈钢面,内灌M10水泥砂浆(成品) 3. 规格、型号:20cm 4. 高度:600mm 5. 做法:见DL-18-02大样	根	50				595.77
7	050201004001	树池围牙、盖板(算子)	1. 盖板材料种类、规格:130*120cm哑铃砖树池盖板 2. 围牙材料种类、规格:芝麻白花岗岩、规格按设计要求 3. 大样:DL-13-03树穴大样	套	9				571.48
8	050101010001	下凹绿地	1. 200厚蓄水层 2. 250厚填料层(砂粒径0.5-2mm) 3. 反滤土工布(CEF-2101) 4. 350mm厚洗净砾石层 5. 复合防渗膜,两布一膜 6. DN160穿孔透水管 7. 素土夯实	m2	741.34				172.89
		其它合计							
	8	余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002001	余方弃置(含装土)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	8861.45				40.74
2	040103002002	余方弃置(含装石)	1. 废弃料品种:拆除部分(石方) 2. 运距:15km	m3	1693.54				70.11
		余泥渣土运输与排放							

		费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 050401008001	施工围栏	1. 方钢结构围蔽一(A1)结构一(A1-1) 2. 包含维护费用 3. 围蔽工期：半年内	m	720.79				591.98
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001001	后座模板		m2	472.7				28.06
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

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
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%；  分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	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。
4	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
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000001	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-01道路工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

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	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	电缆管沟							
1	040101002003	挖沟槽土方(含装土)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:1.5m以内	m3	355.93				9.32
2	040501008001	水平导向钻进	1. 型号规格:十二线电缆埋管(顶管) 2. 材质及规格:HDPE光缆专用管Φ200×8mm	m	93.76				2408.98
3	040303001001	混凝土垫层	1. 部位: 电缆排管底 2. 混凝土强度等级:C20	m3	27.04				845.91
4	040103001007	回填方	1. 填方材料品种:石屑	m3	115.36				247.49
5	040803003001	电缆排管（人行道）	1. 类型:十二线电缆排管(行人) 2. 名称:HDPE光缆专用管 3. 规格:200×8mm	m	211.4				1240.38
6	040803002006	电缆保护管（车行道）	1. 类型:八线电缆排管(过路) 2. 名称:HDPE光缆专用管 3. 规格:200×8mm	m	30				1087.99
7	040803004001	管道包封	1. 名称:车行道8孔管 2. 混凝土强度等级:C30	m	30				492.72
8	040901001001	现浇构件钢筋	1. 材料种类:热镀锌圆钢 2. 钢筋规格:Φ10	t	0.298				7912.29
9	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类:带肋钢筋 2. 钢筋规格: 12	t	0.32				6341.46
10	040901001003	现浇构件钢筋	1. 材料种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ10	t	0.203				6998.56
11	080802013001	标识牌	1. 电力标识牌	块	24				27.91
12	040504002012	混凝土井(2层4列排管	1. C20混凝土垫层100厚	座	1				18536.



		过路井直线井, 净空 2500*1410*1600mm)	2. C30钢筋混凝土底板 及侧壁240厚, 预埋镀锌 角铁L50*5 3. 井壁内侧抹灰1:2水 泥砂浆15厚 4. 预制钢筋混凝土井盖 1650*300*100mm共9块 , 3mm不锈钢C槽包边, 孔 洞预埋不锈钢件 5. 不锈钢角钢井框 H85*W50*5 6. 不锈钢边框填充式盖 板 7. 复合材料电缆支架 60*70*490 8. PVC管集水口 DN200, 填粗砂						16
13	040504002013	混凝土井(3层4列排管 过路井直线井, 净空 2500*1410*1600mm)	1. C20混凝土垫层100厚 2. C30钢筋混凝土底板 及侧壁240厚, 预埋镀锌 角铁L50*5 3. 井壁内侧抹灰1:2水 泥砂浆15厚 4. 预制钢筋混凝土井盖 , 3mm不锈钢C槽包边, 孔 洞预埋不锈钢件 5. 不锈钢角钢井框 H85*W50*5 6. 不锈钢边框填充式盖 板 7. 复合材料电缆支架 60*70*490 8. PVC管集水口 DN200, 填粗砂	座	2				19585. 89
14	040504002014	砌筑井(3层4列排管 (行人)直线长井、净 空 5780*1410*1350mm)	1. 垫层、基础材质及厚 度:C20混凝土、150mm 2. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:MU20砖、 M10水泥砂浆 3. 柱材料品种、强度等 级:C30混凝土、 240*240mm 4. 其他:见DG-04-07、 DG-04-08、DG-04-09	座	3				22782. 81
15	040504002015	混凝土井(3层4列排管 (过路)三通井、净空	1. C20混凝土垫层100厚 2. C30钢筋混凝土底板	座	1				20536. 71

		(3110*1410+500*1410)*1850mm)	及侧壁240厚, 预埋镀锌角铁L50*5 3. 井壁内侧抹灰1:2水泥砂浆15厚 4. 预制钢筋混凝土井盖, 3mm不锈钢C槽包边, 孔洞预埋不锈钢件 5. 不锈钢角钢井框 H85*W50*5 6. 不锈钢边框填充式盖板 7. 复合材料电缆支架 60*70*490 8. PVC管集水口 DN200, 填粗砂						
16	040504002016	混凝土井 (3层4列排管 (过路) 四通井、净空 (3110*1410+500*1410)*1850mm)	1. C20混凝土垫层100厚 2. C30钢筋混凝土底板及侧壁240厚, 预埋镀锌角铁L50*5 3. 井壁内侧抹灰1:2水泥砂浆15厚 4. 预制钢筋混凝土井盖, 3mm不锈钢C槽包边, 孔洞预埋不锈钢件 5. 不锈钢角钢井框 H85*W50*5 6. 不锈钢边框填充式盖板 7. 复合材料电缆支架 60*70*490 8. PVC管集水口 DN200, 填粗砂	座	2				28423.61
17	040504001003	砖砌井 (3层4列排管 (人行) 光缆盘井、净空975*1410*1350mm)	1. C20混凝土垫层150厚 2. M10水泥砂浆砌筑 MU20砖240厚 3. 井壁M20水泥砂浆抹灰 4. C25钢筋混凝土井圈 5. 预制钢筋混凝土井盖, 3mm不锈钢C槽包边, 孔洞预埋不锈钢件 6. 不锈钢角钢井框 H85*W50*5 7. 不锈钢边框填充式盖板 8. PVC管集水口	座	1				6671.32

			DN200, 填粗砂						
		电缆管沟合计							
	2	余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002007	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	356.25				37.68
2	040103002008	余方弃置（水平导向钻进）	1. 废弃料品种:泥浆 2. 运距:15km	m3	39.01				199.73
		余泥渣土运输与排放费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041102001002	垫层模板	1. 混凝土垫层	m2	66.72				40.27
2	041102002003	基础模板	1. 混凝土管枕和包封	m2	120.13				60.91
3	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 井壁	m2	290.34				65.47
4	041102034001	池底模板	1. 井底	m2	28.23				83.73
5	041102036001	池盖模板	1. 井盖板	m2	47.67				74.98
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%；  分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009004	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005004	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。
4	041108001004	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
5	粤 041109008004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000004	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-05电力管沟工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

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	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	粤 050101016001	迁移乔木	1. 苗木种类:乔木 2. 苗木规格:胸径20-40cm 3. 运距:暂定30km 4. 养护期:1年	株	30				1351.68
2	粤 050101016002	本地迁移乔木	1. 原有乔木起挖, 迁移, 种植, 养护等 2. 养护期:1年	株	12				1224.39
3	050102001001	栽植乔木	1. 胸径或干径:13-14cm 2. 株高、冠径:H5-5.5m, B>3m 3. 种类:秋枫 4. 养护期:1年	株	72				1007.02
4	050102008001	栽植花卉	1. 单位面积株数:5斤袋, 36袋/平方米 2. 花卉种类:黄金叶 3. 株高或蓬径:H:0.2-0.25m, B:0.15-0.2m 4. 养护期:1年	m2	105				111.52
5	050102008002	栽植花卉	1. 单位面积株数:5斤袋, 36袋/平方米 2. 花卉种类:锦绣杜鹃 3. 株高或蓬径:H:0.2-0.25m, B:0.15-0.2m 4. 养护期:1年	m2	16				155.74
6	050102008003	栽植花卉	1. 单位面积株数:5斤袋, 49袋/平方米 2. 花卉种类:鸢尾 3. 株高或蓬径:H:0.2-0.25m, B:0.15-0.2m 4. 养护期:1年	m2	485				154.03
7	050102008004	栽植花卉	1. 单位面积株数:3斤袋, 81袋/平方米 2. 花卉种类:金叶石菖	m2	192				215.81

			蒲 3. 株高或蓬径:H:0.2-0.25m, B:0.15-0.2m 4. 养护期:1年						
8	050102008005	栽植花卉	1. 单位面积株数:5斤袋, 36袋/平方米 2. 花卉种类:中叶龙船花 3. 株高或蓬径:H:0.2-0.25m, B:0.15-0.2m 4. 养护期:1年	m2	85				121.72
9	050102012001	铺种草皮	1. 养护期:1年 2. 草皮种类:满铺 3. 铺种方式:台湾草 4. 其它:铺草前铺砂4-5cm	m2	24				46.27
10	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填厚度:0.6m 2. 回填土质要求:种植土	m3	544.2				46.73
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	050403001001	树木支撑架	1. 支撑材料规格:DN40镀锌钢管, 壁厚3mm, 长4m 2. 单株支撑材料数量:4条 3. 支撑类型、材质:按设计要求	株	42				313
2	050403001002	树木支撑架	1. 支撑材料规格:DN40镀锌钢管, 壁厚3mm, 长2.5m 2. 单株支撑材料数量:4条 3. 支撑类型、材质:按设计要求	株	72				229.03
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							

合计			
----	--	--	--



总价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

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
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010001	文明工地增加费	QRG+QJX	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0.61%；省级文明工地1.20%
2	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	粤 050405009001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	050405006001	反季节栽植影响措施		100				按实际发生或经批准的施工方案计算

5	QTFY00000006	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------



# 规费、税金项目计价表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-07道路绿化工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

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	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	05电气专业							
1	040805004001	LED庭院灯	1. LED庭院灯 2. 功率、色温、适用电源：45W3000K，AC220V 3. 尺寸3500*260*260 4. C25钢筋混凝土基础 5. 预埋地脚螺栓 6. $\phi$ 10钢筋	套	17				2216.56
2	030412004001	LED草坪灯	1. LED草坪灯 2. 功率、色温、适用电源：15W3000KAC220V 3. 尺寸：750*190mm 4. C25钢筋混凝土基础	套	10				769.01
3	040805001003	图案投影灯	1. 图案投影灯 2. 立杆安装、杆高6米、一杆两盏灯 3. 2×150W，AC220V 4. C25钢筋混凝土基础 5. 预埋地脚螺栓 6. $\phi$ 10钢筋	套	5				5260.04
4	030412004002	LED灯带	1. LED灯带 10w/m, DC24V, 3500K	套	65				20.15
5	030408001001	电力电缆YJV-3*6mm2	1. 电力电缆YJV-3*6mm2	m	445.5				17.42
6	030408001002	电力电缆YJV-5*6mm2	1. 电力电缆YJV-5*6mm2	m	38.5				25.98
7	030408001003	电力电缆YJV-4*25+1*16	1. 电力电缆YJV-4*25+1*16 2. 配电箱接照明专变，数量暂定	m	30				87.64
8	030408006001	电力电缆头	1. 铜芯终端头(截面mm2以下)35	个	2				317.8
9	030411001003	电缆保护管HDPE50	1. PE50管 2. 粗砂垫层厚100mm 3. 回填石屑保护管	m	484				74.78

			4. 回填土						
10	030411001004	电缆保护管HDPE63	1. PE63管 2. 粗砂垫层厚100mm 3. 回填石屑保护管 4. 回填土 5. 配电箱接照明专变，数量暂定	m	30				77.7
11	030411001005	金属软管KZ@20	1. 金属软管KZ@20 2. 粗砂垫层厚100mm 3. 回填石屑保护管 4. 回填土	m	50				73.44
12	040801006003	不锈钢配电箱	1. 不锈钢配电箱 900*500*1200mm 2. 含远程控制系统，室外安装, IP54 3. C20混凝土基础 4. L50*5热镀锌角钢 5. -4*40热镀锌扁钢 6. 10#槽钢	台	1				3154.5
13	040504002018	路灯接线井	1. 路灯接线井 500*500*500砖砌 2. C15混凝土垫层 3. M7.5水泥砂浆砌 MU10烧结普通砖 4. C15混凝土井圈 5. 500*500钢盖板 6. 5#不锈钢边框	座	8				687.06
14	031101001001	开关电源350W	1. 开关电源350W	台	6				918.77
15	040804004001	接线盒	1. 接线盒86*86*50mm	个	6				8.76
16	040101002005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:4m以内	m3	77.1				2.44
17	030414002002	送配电装置系统	1. 送配电装置系统	系统	1				914.76
		05电气专业合计							
	2	余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002010	余方弃置(含装土)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	34.8				40.74
		余泥渣土运输与排放费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
		措施其他项目合计						
		单价措施合计						
合计								

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

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
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 (0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期)
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000007	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。



# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（电气专业）

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

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	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	02苗木种植							
1	050102001002	栽植乔木	1. 胸径或干径:80-90cm 2. 株高、冠径:H9m以上, B>5m 3. 种类:多杆香樟 4. 养护期:1年	株	3				36393.62
2	050102001003	栽植乔木	1. 胸径或干径:50-55cm 2. 株高、冠径:H8-9m, B>6m 3. 种类:丛生朴树 4. 养护期:1年	株	2				18076.1
3	050102001004	栽植乔木	1. 胸径或干径:60-70cm 2. 株高、冠径:H7-8m, B>5m 3. 种类:丛生乌柏 4. 养护期:1年	株	2				9187.22
4	050102001005	栽植乔木	1. 胸径或干径:35-37cm 2. 株高、冠径:H6-7m, B>5m 3. 种类:丛生水蒲桃 4. 养护期:1年	株	2				6278.09
5	050102001006	栽植乔木	1. 胸径或干径:26-28cm 2. 株高、冠径:H7-8m, B4-4.5m 3. 种类:人面子A 4. 养护期:1年	株	6				10759.79
6	050102001007	栽植乔木	1. 胸径或干径:20-25cm 2. 株高、冠径:H5-6m, B>4m 3. 种类:铁冬青B 4. 养护期:1年	株	2				13956.57
7	050102001008	栽植乔木	1. 胸径或干径:16-18cm 2. 株高、冠径:H7-7.5m, B3.5-4m	株	15				4948.44



			3. 种类:小叶榄仁B 4. 养护期:1年						
8	050102001009	栽植乔木	1. 胸径或干径:13-15cm 2. 株高、冠径:H5-6m, B3-3.5m 3. 种类:红花玉蕊 4. 养护期:1年	株	25				3682.6
9	050102001010	栽植乔木	1. 胸径或干径:11-12cm 2. 株高、冠径:H3.5-4m, B>2.5m 3. 种类:单杆紫薇 4. 养护期:1年	株	7				3812.93
10	050102008006	栽植花卉	1. 单位面积株数:9袋/平方米 2. 花卉种类:紫花玉芙蓉 3. 株高或蓬径:H:50-60cm, B:35-40cm 4. 养护期:1年	m2	15				466.86
11	050102008007	栽植花卉	1. 单位面积株数:16袋/平方米 2. 花卉种类:紫蝉 3. 株高或蓬径:H:35-40cm, B:25-30cm 4. 养护期:1年	m2	12				262.15
12	050102008008	栽植花卉	1. 单位面积株数:16袋/平方米 2. 花卉种类:水红勒杜鹃 3. 株高或蓬径:H:35-40cm, B:25-30cm 4. 养护期:1年	m2	40				117.5
13	050102008009	栽植花卉	1. 单位面积株数:16袋/平方米 2. 花卉种类:金英 3. 株高或蓬径:H:35-40cm, B:25-30cm 4. 养护期:1年	m2	17				156.48
14	050102008010	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:蓝花鸢尾 3. 株高或蓬径:H:30-35cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	47				113.14

15	050102008011	栽植花卉	1. 单位面积株数:25袋/平方米 2. 花卉种类:彩霞变叶木 3. 株高或蓬径:H:30-35cm, B:20-25cm 4. 养护期:1年	m2	11				161.89
16	050102008012	栽植花卉	1. 单位面积株数:25袋/平方米 2. 花卉种类:金红羽狼尾草 3. 株高或蓬径:H:30-35cm, B:20-25cm 4. 养护期:1年	m2	51				93.54
17	050102008013	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:粉花翠芦苇 3. 株高或蓬径:H:25-30cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	78				71.18
18	050102008014	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:银边山菅兰 3. 株高或蓬径:H:25-30cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	18				113.52
19	050102008015	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:狐尾天门冬 3. 株高或蓬径:H:25-30cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	11				103.31
20	050102008016	栽植花卉	1. 单位面积株数:25袋/平方米 2. 花卉种类:花叶鸭脚木 3. 株高或蓬径:H:25-30cm, B:20-25cm 4. 养护期:1年	m2	6				160.32
21	050102008017	栽植花卉	1. 单位面积株数:25袋/平方米	m2	7				112.54

			2. 花卉种类:粉花朱槿 3. 株高或蓬径:H:25-30cm, B:20-25cm 4. 养护期:1年						
22	050102008018	栽植花卉	1. 单位面积株数:25袋/平方米 2. 花卉种类:米仔兰 3. 株高或蓬径:H:25-30cm, B:20-25cm 4. 养护期:1年	m2	65				112. 02
23	050102008019	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:肾蕨 3. 株高或蓬径:H:20-25cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	5				94. 24
24	050102008020	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:粉花龙船花 3. 株高或蓬径:H:20-25cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	18				102. 67
25	050102008021	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:亮晶女贞 3. 株高或蓬径:H:20-25cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	79				91. 33
26	050102008022	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:硬枝老鸦嘴 3. 株高或蓬径:H:20-25cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	14				109. 1
27	050102008023	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 花卉种类:雪花木 3. 株高或蓬径:H:20-25cm, B:18-20cm 4. 养护期:1年	m2	20				139. 34
28	050102008024	栽植花卉	1. 单位面积株数:49袋/平方米	m2	17				98. 42

			2. 花卉种类:长春花 3. 株高或蓬径:H:20-25cm, B:15-18cm 4. 养护期:1年						
29	050102008025	栽植花卉	1. 单位面积株数:49袋/平方米 2. 花卉种类:胡枝子 3. 株高或蓬径:H:20-25cm, B:15-18cm 4. 养护期:1年	m2	2				170.82
30	050102008026	栽植花卉	1. 单位面积株数:81袋/平方米 2. 花卉种类:金叶石菖蒲 3. 株高或蓬径:H:12-15cm, B:12-15cm 4. 养护期:1年	m2	24				139.22
31	050102008027	栽植花卉	1. 单位面积株数:49袋/平方米 2. 花卉种类:星花 3. 株高或蓬径:H:15-20cm, B:15-18cm 4. 养护期:1年	m2	21				102.53
32	050102012002	铺种草皮	1. 养护期:1年 2. 草皮种类:满铺 3. 铺种方式:台湾草	m2	1034				47.05
33	050101009002	种植土回(换)填	1. 回填厚度:0.6m 2. 回填土质要求:种植土	m3	806				46.73
		02苗木种植合计							
	2	03喷灌工程							
1	050103002001	散射喷嘴 6A	1. 散射喷嘴6A 2. 工作压力 2.1Bars, 射程 1.8m, 全圆流量 0.28m3/h, 0-360° 可调 ，喷头弹升高度10cm	个	20				84.89
2	050103002002	散射喷嘴 8A	1. 散射喷嘴8A 2. 工作压力 2.1Bars, 射程 2.4m, 全圆流量 0.40m3/h, 0-360° 可调 ，喷头弹升高度10cm	个	28				89.94

3	050103002003	散射喷嘴 12A	1. 散射喷嘴12A 2. 工作压力 1. 50Bars, 射程 3. 7m, 全圆流量 0.57m3/h, 0-360° 可 调, 喷头弹升高度10cm	个	26				91.96
4	050103002004	散射喷嘴 17A	1. 散射喷嘴17A 2. 工作压力 1. 50Bars, 射程 5. 2m, 全圆流量 1.08m3/h, 0-360° 可 调, 喷头弹升高度10cm	个	61				106.1
5	050307013001	千秋架SJ-512	1. 千秋架SJ-512 2. 1/2"接口, 管体长度 30cm, 适用于散射喷头 , 塑料	个	135				27.03
6	050103002005	Qn取水阀DN20	1. Qn取水阀 2. 塑料DN20接口, 配球 阀 3. 配阀箱708塑料阀箱 910底33cm、高25cm、 顶24cm	个	4				124.53
7	050103002006	电磁阀 PGV101B	1. 名称:电磁阀门PGV- 101B-DC 2. 功能:自动喷淋系统 3. 规格:1寸, 承压 10.3Bars	个	1				1082.0 9
8	050103002007	电磁阀 PGV151B	1. 名称:电磁阀门PGV- 151GB-DC 2. 功能:自动喷淋系统 3. 规格:1.5寸, 承压 10.3Bars	个	5				1462.0 9
9	050103002008	压力调节器 ACCU- SYNC-ADJ	1. 压力调节器ACCU- SYNC-ADJ 2. 压力可调型压力调节 器, 调压范围1.4-7Bar	个	6				1333.0 4
10	050103002009	控制器 NODE-BT-100	1. 控制器NODE-BT-100 2. 单站蓝牙无线控制器 , 使用9V直流电磁阀 , 自带直流电磁头	个	6				720.58
11	030405001001	碱性电池 9V	1. 碱性电池9V	个	6				477.3
12	030405001002	降雨传感器 RAIN- CLIK	1. 降雨传感器RAIN- CLIK	个	1				384.7

13	030405001003	SC-PROBE土壤湿度传感探头	1. SC-PROBE土壤湿度传感探头	个	1				644.61
14	031003008001	Y型叠片过滤器DN25	1. Y型叠片过滤器DN25	组	1				85.44
15	031003008002	Y型叠片过滤器DN40	1. Y型叠片过滤器DN40	组	5				188.14
16	031003010001	防水接头 DBR/Y-6	1. 防水接头DBR/Y-6	个	6				51.61
17	030217004001	低压螺纹阀门	1. 名称:进排气阀+检修阀 2. 型号、规格:排气阀 ARV-2-KDN50+球阀DN50	台	1				415.93
18	050103001001	PE给水管 De20 (1.6MPa)	1. PE给水管 De20 (1.6MPa) 2. 电熔连接 3. 中粗砂垫层100mm厚	m	108				37.11
19	050103001002	PE给水管 De25 (1.6MPa)	1. PE给水管 De25 (1.6MPa) 2. 电熔连接 3. 中粗砂垫层100mm厚	m	3				37.86
20	050103001003	PE给水管 De32 (1.0MPa)	1. PE给水管 De32 (1.0MPa) 2. 电熔连接 3. 中粗砂垫层100mm厚	m	485				40.41
21	050103001004	PE给水管 De50 (1.0MPa)	1. PE给水管 De50 (1.0MPa) 2. 电熔连接 3. 中粗砂垫层100mm厚	m	163				46.65
22	050103001005	PE给水管 De63 (1.0MPa)	1. PE给水管 De63 (1.0MPa) 2. 电熔连接 3. 中粗砂垫层100mm厚	m	135				52.54
23	040101002006	挖沟槽土方	1. 土壤类别:土方	m3	274.05				2.35
24	040103001008	回填方	1. 回填方 (土方)	m3	234.5				19.37
25	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN50(1个水表	组	1				949.44
		03喷灌工程合计							
	3	余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002011	余方弃置(含装土)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	39.55				40.74

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，按 10%计算
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010002	文明工地增加费	QRG+QJX	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 0.61%；省级 文明工地 1.20%
2	050405002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	粤 050405009002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.58 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	050405006002	反季节栽植影响措施		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算



5	QTFY00000008	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					



# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-08绿地景观工程（绿化专业）

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

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	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	03排水工程							
		03排水工程合计							
	1.1	雨水工程							
1	040501001001	混凝土管	1. II钢筋混凝土管 DN300（人行道或非机 动车道下） 2. C20混凝土基础 3. 橡胶圈承插连接 4. 闭水试验	m	50.2				212.37
2	040501001002	混凝土管DN300	1. II钢筋混凝土管 DN300（行车道下） 2. C25混凝土包封层 3. 橡胶圈承插连接 4. 闭水试验	m	202.96				957.64
3	040501001003	II钢筋混凝土管DN600	1. II钢筋混凝土管 DN600（人行道或非机 动车道下） 2. C20混凝土基础 3. 橡胶圈承插连接 4. 闭水试验	m	284				440.8
4	040501001004	II钢筋混凝土管DN600	1. II钢筋混凝土管 DN600（行车道下） 2. C25混凝土包封层 3. 橡胶圈承插连接 4. 闭水试验	m	62				1481.24
5	040504002001	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 ø1200（非车行道） H1.747m 2. 详见预制装配式钢筋 混凝土检查井标准图集 P16-21 3. 球墨铸铁井盖QT500- 7，C250 φ700 4. 100mm厚C15混凝土垫	座	10				5692.12

			层						
6	040504002002	混凝土井	1. 圆形雨水检查井 $\phi 1200$ (车行道) H1.67m 2. 详见预制装配式钢筋混凝土检查井标准图集P16-21 3. 球墨铸铁井盖QT500-7, D400 4. 100mm厚C15混凝土垫层	座	3				5340.82
7	040504002003	混凝土井	1. 圆形雨水沉砂井 $\phi 1200$ (非车行道) H2.303m 2. 详见预制装配式钢筋混凝土检查井标准图集P16-21 3. 球墨铸铁井盖QT500-7, C250 4. 100mm厚C15混凝土垫层	座	3				6485.96
8	040504002004	混凝土井	1. 矩形截污井 B=1200mm、H2.971m 2. C20混凝土垫层100mm 3. C30混凝土井身和盖板 4. 井筒和流槽MU20砖, M10水泥砂浆砌筑 5. 座浆、抹三角灰均 1: 2防水水泥砂浆 6. 不锈钢格栅 7. 球墨铸铁支撑式井盖 8. 见PS-DY-11	座	1				6565.43
9	040504002005	溢流式雨水口	1. 溢流式雨水口 2. 预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集P15-17	座	18				3209.39
10	040504002006	雨水口	1. 双算平入式雨水口 H=1.0m(行车) 2. 预制装配式钢筋混凝土雨水口标准图集	座	8				3803.17
11	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:土方	m3	2449.7				2.35
12	040103001003	回填方(石屑)	1. 密实度要求:按图纸要求	m3	1260.87				247.49

			2. 填方材料品种:石屑						
13	040103001004	回填方(土方)	1. 密实度要求:按图纸要求 2. 填方材料品种:土方	m <sup>3</sup>	825.41				18.93
		雨水工程合计							
	1.2	污水工程							
1	040501001005	混凝土管	1. II钢筋混凝土管DN500(人行道或非机动车道下) 2. C20混凝土基础 3. 橡胶圈承插连接 4. 闭水试验	m	78.49				333.02
2	040501001006	混凝土管	1. II钢筋混凝土管DN500(行车道下) 2. C25混凝土包封层 3. 橡胶圈承插连接 4. 闭水试验	m	59.51				1306.29
3	040501001007	混凝土管	1. II钢筋混凝土管DN600(人行道或非机动车道下) 2. C20混凝土基础 3. 橡胶圈承插连接 4. 闭水试验	m	207.12				452.87
4	040501001008	混凝土管	1. II钢筋混凝土管DN600(行车道下) 2. C25混凝土包封层 3. 橡胶圈承插连接 4. 闭水试验	m	16.88				1482.38
5	040504002007	混凝土井	1. 圆形污水检查井 $\phi$ 1000(非机动车道) H2.608m 2. 详见预制装配式钢筋混凝土检查井标准图集 3. 球墨铸铁井盖QT500-7, C250	座	10				5313.78
6	040504002008	混凝土井	1. 圆形污水检查井 $\phi$ 1200(非机动车道) H2.903m 2. 详见预制装配式钢筋混凝土检查井标准图集P16-21 3. 球墨铸铁井盖QT500-7, C250	座	3				7189.42

			4. 100mm厚C15混凝土垫层						
7	040504002009	混凝土井	1. 圆形污水沉砂井 ø1200（非车行道） H=3.699m 2. 详预制装配式钢筋混凝土检查井标准图集 P16-21 3. 球墨铸铁井盖QT500-7, C250	座	4				8746.56
8	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:土方	m3	2057.28				2.35
9	040103001005	回填方（石屑）	1. 密实度要求:按图纸要求 2. 填方材料品种:石屑	m3	614.43				247.49
10	040103001006	回填方（土方）	1. 密实度要求:按图纸要求 2. 填方材料品种:土方	m3	1162.27				18.93
		污水工程合计							
	1.3	现状管线改造工程							
1	040504002010	现状雨水口拆除	1. 平入单算雨水口拆除	座	20				131.33
2	040504002011	防坠网 600	1. 防坠网 600承载力 ≥200kg	座	3				35
3	041001009001	更换现状给水井盖及降井处理	1. 更换现状给水井盖及降井处理700x450x170H	座	4				953.38
4	041001006001	拆除现状雨水管DN300	1. 拆除现状雨水管 DN300 2. II级钢筋混凝土管	m	38				37.09
5	041001006002	拆除现状合流管DN100	1. 拆除现状合流管 DN100 2. HDPE	m	10				6.29
6	041001006003	拆除现状合流管 BXH=200X100	1. 拆除现状合流管 BXH=200X100 2. PVC	m	30				6.29
7	041001006004	拆除现状合流管DN300	1. 拆除现状合流管 DN300 2. HDPE	m	232				6.29
8	041001006005	拆除现状合流管DN500	1. 拆除现状合流管 DN500 2. HDPE	m	151				10.57
9	041001006006	拆除现状给水管DN80	1. 拆除现状给水管DN80 2. PE	m	55				6.29

10	040501001009	d300雨水管道清淤	1. d300雨水管道清淤 2. 按管道堵塞50%进行计算 3. 淤泥运距: 15KM	m	30				6.16
11	040501001010	d600雨水管道清淤	1. d600雨水管道清淤 2. 按管道堵塞50%进行计算 3. 淤泥运距: 15KM	m	33				9.21
12	040503002001	现状给水管及通信包封保护	1. C25混凝土现状给水管及通信包封保护	m3	35				1166.52
		现状管线改造工程合计							
	1.4	余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002003	余方弃置(含装土)	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	2519.6				40.74
2	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:废料 2. 运距:15km	m3	51.24				122.9
3	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥 2. 运距:15km	m3	5.73				95.98
		余泥渣土运输与排放费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHMSG	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	粤 040101006001	打拔钢板桩	1. 支护类型:B1型支护 [36c槽钢 2. 桩长:7m 3. 其他:支撑按设计要求	t	666.26				770.07
2	粤 040101006002	打拔钢板桩	1. 支护类型:B2型支护 拉森III型 2. 桩长:9m 3. 其他:支撑按设计要求	t	91.8				1061.98
3	041102002001	基础模板	1. 构件类型:管道基础	m2	993.19				60.92

		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%；  分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009002	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005002	交通疏解员增加费		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。
4	041108001002	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
5	粤 041109008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000002	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					



# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-03排水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

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	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
	1	04交通工程							
		04交通工程合计							
	1.1	交通工程							
1	040205006001	热熔标线	1. 材料：采用环保MMA液态双组份反光涂料，线厚1.8mm	m2	708				34.2
2	040205006002	人行横道线	1. 材料：采用环保MMA液态双组份反光涂料，线厚1.8mm 3. 线宽0.4米，间距0.6米	m2	380				39.13
3	040205007001	地面箭头	1. 长3m 2. 材料：采用环保MMA液态双组份反光涂料，线厚1.8mm	m2	51				138.02
4	040205007002	地面箭头	1. 长4.5m 2. 材料：采用环保MMA液态双组份反光涂料，线厚1.8mm	m2	26				138.02
5	040205017001	非机动车路面标记	1. 2m*1m 2. 材料：热熔型反光环保涂料	个	28				85.24
6	040205004001	交通标志牌 5mx2.4m（长方形）	1. 标志板：5mx2.4m 2. 材质：3mm厚铝合金板 3. 板面反光膜等级：面板采用IV类反光膜	块	5				8945.26
7	040205004002	限速标志牌ø60cm（圆形）	1. 标志板：D=0.6m 2. 材质：3mm厚铝合金板 3. 板面反光膜等级：面板采用IV类反光膜	块	6				441.24
8	040205004003	限速标志牌ø80cm（圆	1. 标志板：D=0.8m	块	1				588.27

		形)	2. 材质: 3mm厚铝合金板 3. 板面反光膜等级: 面板采用IV类反光膜						
9	040205004004	限速标志牌 60*60cm (正方形)	1. 标志板 : 60*60cm (正方形) 2. 材质: 3mm厚铝合金板 3. 板面反光膜等级: 面板采用IV类反光膜	块	4				493.02
10	040205004005	限速标志牌 60*30cm (正方形)	1. 标志板 : 60*30cm (正方形) 2. 材质: 3mm厚铝合金板 3. 板面反光膜等级: 面板采用IV类反光膜	块	2				372.61
11	040205003001	杆标(交通标志杆 JT-06-03)	1. 基坑: 挖填 2. 渣土清理外运: 运距15km 3. 标志杆现浇基础 : C25混凝土基础 5. 标志杆基础: M10水泥砂浆保护层250mm 6. 钢管柱式杆 : $\phi 76 \times 3.75 \times 2750$ 制安 7. 钢构件: 热浸锌处理 8. 油漆: 喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆	根	1				884.84
12	040205003002	标杆(交通标志杆 JT-06-05、JT-06-06)	1. 基坑: 挖填 2. 渣土清理外运: 运距15km 3. 标志杆现浇基础 : C25混凝土基础 5. 标志杆基础: M10水泥砂浆保护层350mm 6. 钢管柱式杆 : a130/a150*12*7850、L型悬臂 : a90/a130*10*8000 7. 钢构件: 热浸锌处理 8. 油漆: 喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆	根	3				32352.57
13	040205004006	普通路名牌118cm*36cm (双面)	1. 标志板 : 118cm*36cm (双面) 2. 材质: 铝合金板	块	2				957.09

			3. 板面反光膜等级：面 板采用IV类反光膜 4. 立杆、基础等做法见 JT-06-19 5. 钢构件：热浸锌处理 6. 油漆：喷涂二遍环氧 富锌底漆和银色调和漆						
14	040205004007	拆除交通标志牌 5mx2.4m（长方形）	1. 标志板：5mx2.4m 2. 仅拆除标志牌，保留 杆件	块	2				304.08
15	040801010001	新建交通控制系统	1. 控制箱、多相位控制 仪 2. 含基础、系统调试等 3. 控制箱见JT-06-17	台	2				1857.8 4
16	040205003003	标杆(信号灯杆 JT-06-09、JT-06-10)	1. 基坑：挖填 2. 渣土清理外运：运距 15km 3. 标志杆现浇基础 ：C25混凝土基础 5. 标志杆基础：M10水 泥砂浆保护层300mm 6. 钢管柱式杆 ：a104/a145*8*6900、 L型悬臂 ：a50/a91*6*8000 7. 钢构件：热浸锌处理 8. 油漆：喷涂二遍环氧 富锌底漆和银色调和漆	根	4				17494. 5
17	040205003004	标杆(信号灯)	1. 基坑：挖填 2. 渣土清理外运：运距 15km 3. 标志杆现浇基础 ：C25混凝土基础 5. 标志杆基础：M10水 泥砂浆保护层350mm 6. 钢管柱式杆 ：a110/a150*10*6900 、L型悬臂 ：a55/a1030*8*10000 7. 钢构件：热浸锌处理 8. 油漆：喷涂二遍环氧 富锌底漆和银色调和漆	根	2				23544. 63
18	040205014001	标杆(信号灯)	1. 基坑：挖填 2. 渣土清理外运：运距 15km	根	6				1759.7 3

			3. 标志杆现浇基础：C25混凝土基础，尺寸600*600*1200 4. 标志杆基础：M10水泥砂浆保护层250mm 5. 钢管柱式杆：5m单柱式信号灯 (Φ114x4x5000) 6. 钢构件：热浸锌处理 7. 油漆：喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆						
19	040205014002	标杆(信号灯)	1. 基坑：挖填 2. 渣土清理外运：运距15km 3. 标志杆现浇基础：C25混凝土基础，600*600*1 4. 标志杆基础：M10水泥砂浆保护层250mm 5. 钢管柱式杆：单柱式信号灯 3. 5m(Φ89x4x3500) 6. 钢构件：热浸锌处理 7. 油漆：喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆	根	8				1485.5
20	040205014003	机动车三色灯具LED式单灯外形450mmX450mm	1. 机动车三色灯具LED式单灯外形450mmX450mm 2. 安装于单柱式杆或附信号灯杆	根	30				2345.76
21	040205014004	人行过街信号灯LED式单灯外形350mmX350mm	1. 人行过街信号灯LED式单灯外形350mmX350mm 2. 安装于单柱式杆或附信号灯杆	根	22				1230.76
22	080903009001	LED人行信号灯	1. 人行信号灯 2. 数字音响合成器内置于人行信号灯内	只	22				605.06
23	040504001001	管线连接井(4号井)	1. M7.5水泥砂浆砌筑 2. 井壁内1:2水泥砂浆批荡2cm 3. 球墨铸铁井盖400*400 4. 挖土方	座	19				460.89

24	040504001002	管线连接井（2号井）	1. M7.5水泥砂浆砌筑 2. 井壁内1:2水泥砂浆 批荡2cm 3. 球墨铸铁井盖 600*800 4. 挖土方	座	17				1270.18
25	040803002001	人行道上、绿化带管 槽90HDPE管（壁厚 =4mm）1管	1. C20混凝土包管 2. 1根HDPE管 $\phi$ 90*4mm 3. 路拌6%水泥石粉渣夯 实 4. 挖土方	m	171				117.69
26	040803002002	人行道上、绿化带管 槽90HDPE管（壁厚 =4mm）3管	1. C20混凝土包管 2. 3根HDPE管 $\phi$ 90*4mm 3. 路拌6%水泥石粉渣夯 实 4. 挖土方	m	245				211.74
27	040803002003	人行道上、绿化带管 槽90HDPE管（壁厚 =4mm）5管	1. C20混凝土包管 2. 5根HDPE管 $\phi$ 90*4mm 3. 路拌6%水泥石粉渣夯 实 4. 挖土方	m	43				407.57
28	040803002004	横跨道路管槽DN100镀 锌钢管（壁厚 =4mm）3管（补NO:21- 1727-02 JT-06-12大 样图 内套管）	1. 石粉垫层100mm厚 2. C20混凝土包管 3. 3根DN100热镀锌钢管 （壁厚=4mm） 4. 内PVC管 $\phi$ 90mm 5. 挖土方	m	10				548.04
29	040803002005	横跨道路管槽DN100镀 锌钢管（壁厚 =4mm, 内套PVC管）5管 （补NO:21-1727-02 JT-06-12大样图 内 套管）	1. 石粉垫层100mm厚 2. C20混凝土包管 3. 5根DN100热镀锌钢管 （壁厚=4mm） 4. 内PVC管 $\phi$ 90mm 5. 挖土方	m	255				886.21
30	030411004001	配线RVV5X1.5mm	1. 配线RVV5X1.5mm	m	1984				15.24
31	030411004002	配线RVV4X1.5mm	1. 配线RVV4X1.5mm	m	1102				14.13
32	030411004003	配线ZR-VV-1KV-3 x 10mm2	1. 配线ZR-VV-1KV- 3x10mm2	m	323				27.64
33	030409002001	接地母线BVV-6导线	1. 接地母线BVV-6导线	m	805				63.06
34	030409002002	接地母线12镀锌圆钢	1. 接地母线12镀锌圆钢	m	480				33.8
35	030414011001	接地装置调试 接地网	1. 接地装置调试接地网	系统	1				1756.48
		交通工程合计							

	1.2	电子警察系统							
1	030507008001	高清摄像机	1. 高清摄像机 2. 900万像素彩色逐行扫描CCD智能高清摄像机，支持断网时本地SD卡存储, 1个 10M/100M自适应RJ45接口; 1RS-485半双工接口，支持闪光灯和ED频闪灯同步补光，支持线圈检测器或IO扩展盒的接入，支持交通信号灯频闪同步信号接入，100VAC~240VAC; 频率: 48Hz~53Hz, 具有反向卡口功能。	台	19				11320.22
2	030507008002	频闪常亮一体补光灯	1. 频闪常亮一体补光灯 2. 参数要求参考或相当于: 色温: 5000K~7000K; 发光角度: 40°; 最佳补光距离: 16米~25米; 响应时间: ≤20us; 电平触发; RS485、频闪输入; 工作寿命: ≥5年; AC220V; IP66	台	7				1415.37
3	030507008003	频闪补光灯	1. 频闪补光灯 2. 参数要求参考或相当于: 色温: 5000K~7000K; 发光角度: 10°; 覆盖范围: 1.5车道; 最佳补光距离: 16米~25米; 亮度可调; 响应时间: ≤20us; 电平触发; RS485、频闪输入, 色温: 5000K~7000K; 发光角度: 10°; 覆盖范围: 1.5车道; 最佳补光距离: 16米~25米; 亮度可调; 响应时间: ≤20us; 电平触发; RS485、频闪输入工作寿命: ≥5年; AC220V; IP66	台	11				1314.37

4	040205015001	嵌入式控制主机	1. 嵌入式控制主机 2. 12车道 3. 操作系统：嵌入式硬件结构，非工控机架构 4. 远程控制：可通过Web方式远程配置、控制 5. 视频输入：≥4路高清25帧1080P 6. 存储空间：≥4个SATA接口，支持2T及以上硬盘	台	2				16629.97
5	030507008004	交通灯信号检测器	1. 交通灯信号检测器 16路	台	2				5055.15
6	080609001001	工业以太网交换机（8口）	1. 工业以太网交换机（8口）	套	2				1020.43
7	040801007001	电子警察背杆箱	1. 参数要求参考或相当于：壁挂式，带温控及电源保护，IP55 2. 机箱制作全部采用不锈钢材料，箱体采用2mm厚的不锈钢板，机箱骨架采用4mm×4mm不锈钢，门的骨架采用2.5mm×2.5mm不锈钢。 3. 箱体尺寸为400×400×450mm。	台	7				1922.98
8	040801010002	电子警察落地箱	1. 电子警察落地箱	台	2				4414.67
9	030507008005	高清摄像机信号避雷器	1. 高清摄像机信号避雷器 2. 规格：DC12V 3. 标称工作电压：12V 4. 最大工作电压Uc：30V 5. 标称放电电流(8/20μs) In：5KA 6. 最大放电电流(8/20μs) Imax：10KA 7. 传输速率：10Mbps 8. 响应时间：<1ns 9. 接口类型：接线端子	台	38				771.95
10	030507008006	高清摄像机电源避雷器	1. 高清摄像机电源避雷器	台	38				771.95



11	030507008007	机箱电源避雷器	1. 机箱电源避雷器	台	9				771.95
12	030502014001	单模光纤收发器	1. 单模光纤收发器	套	18				1891.6
13	030411004004	交通信号检测线BVV-2.5	1. 交通信号检测线BVV-2.5	m	50				6.61
14	030502005001	控制电缆CAT6	1. 高清摄像机控制电缆CAT6	m	475				5.11
15	030411004005	电源线ZR-RVS-2x1.5	1. 高清摄像机电源线ZR-RVS-2x1.5	m	475				4.43
16	030411004006	电源线BVV-4	1. 机箱电源线BVV-4	m	1400				12.43
17	040205003005	标杆(电子警察杆 JT-06-15、JT-06-16)	1. 基坑：挖填 2. 渣土清理外运：运距15km 3. 标志杆现浇基础：C25混凝土基础 5. 标志杆基础：M10水泥砂浆保护层250mm 6. 钢管柱式杆：a95/a136*8*6900、L型悬臂：a50/a83*6*6000 7. 钢构件：热浸锌处理 8. 油漆：喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆	根	2				14439.05
18	040205003006	标杆(电子警察杆 JT-06-15、JT-06-16)	1. 基坑：挖填 2. 渣土清理外运：运距15km 3. 标志杆现浇基础：C25混凝土基础 5. 标志杆基础：M10水泥砂浆保护层300mm 6. 钢管柱式杆：a104/a145*8*6900、L型悬臂：a50/a91*6*8000 7. 钢构件：热浸锌处理 8. 油漆：喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆	根	4				17497.24
19	040205003007	标杆(电子警察杆 JT-06-15、JT-06-16)	1. 基坑：挖填 2. 渣土清理外运：运距15km 3. 标志杆现浇基础：C25混凝土基础 5. 标志杆基础：M10水泥砂浆保护层350mm	根	1				28786.69

			6. 钢管柱式杆 ： a140/a180*10*6900 、L型悬臂 ： a60/a125*8*12000 7. 钢构件：热浸锌处理 8. 油漆：喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆						
		电子警察系统合计							
	1.3	交通视频监控系统							
1	030507008008	一体化高速球型摄像机	1. 一体化高速球型摄像机 2. 带电源400万像素	台	4				8488.2 2
2	080609001002	工业以太网交换机 (16口)	1. 工业以太网交换机 (16口)	套	1				2420.4 3
3	030502014002	单模光纤收发器	1. 光纤收发器 2. 机箱用，带电源	套	4				1891.6
4	030507008009	网络硬盘录像机 (NVR)	1. 网络硬盘录像机 (NVR)	台	1				10567. 56
5	030507008010	4TB硬盘	1. 4TB硬盘	台	9				3061.0 9
6	040801010003	视频监控机箱	1. 视频监控机箱 2. 壁挂式，带温控及电源保护，IP55 3. 机箱制作全部采用不锈钢材料，箱体采用2mm厚的不锈钢板，机箱骨架采用4mm×4mm不锈钢，门的骨架采用2.5mm×2.5mm不锈钢。 4. 箱体尺寸为400×400×450mm。	台	2				2553.6 4
7	030502010001	单模光纤配线架	1. 单模光纤配线架 2. 含FC耦合器	个	1				731.11
8	030502016001	单模尾纤（FC接头）	1. 单模尾纤（FC接头）	根	4				68.45
9	030502009001	单模光纤跳线（FC接头）	1. 单模光纤跳线（FC接头）	条	2				53.47
10	030507008011	快球控制信号避雷器	1. 快球控制信号避雷器	台	8				771.95
11	030507008012	快球电源避雷器	1. 快球电源避雷器	台	8				771.95
12	030507008013	机箱电源避雷器	1. 机箱电源避雷器	台	2				771.95
13	030502005002	控制电缆CAT6	1. 控制电缆CAT6	m	100				5.11

14	030411004007	电源线ZR-RVS-2x1. 5	1. 电源线ZR-RVS-2x1. 5	m	100				4. 43
15	030411004008	电源线BVV-4	1. 电源线BVV-4	m	400				12. 43
		交通视频监控系统合计							
	1. 4	余泥渣土运输与排放费用							
1	040103002006	余方弃置（含装土）	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:15km	m3	170. 38				40. 74
		余泥渣土运输与排放费用合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费							
1	040205004008	交通标志ø80cm（圆形）	1. 标志板：D=0. 8m 2. 材质：铝合金板 3. 板面反光膜等级：面板采用IV类反光膜	块	4				359. 18
2	040205004009	交通标志ø90cm（圆形）	1. 标志板：ø0. 9m 2. 材质：铝合金板 3. 板面反光膜等级：采IV，类反光膜	块	6				392. 57
3	040205004010	交通标志0. 4*0. 8m	1. 标志板：0. 4mx0. 8m 2. 材质：铝合金板 3. 板面反光膜等级：采IV，类反光膜	块	6				322. 85
4	040205004011	交通标志0. 6*0. 8m	1. 标志板：0. 6mx0. 8m 2. 材质：铝合金板 3. 板面反光膜等级：采IV，类反光膜	块	1				358. 17
5	040205004012	交通标志2*0. 8m	1. 标志板：2mx0. 8m 2. 材质：铝合金板 3. 板面反光膜等级：采IV，类反光膜	块	6				756. 76
6	040205003008	单立杆标志（φ76x3. 75x3500）	1. 基坑：挖填 2. 渣土清理外运：运距15km 3. 标志杆现浇基础：C25混凝土基础 5. 标志杆基础：M10水泥砂浆保护层	根	11				481. 53

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

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
	AQFHWMSG	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%；  分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009003	文明工地增加费	QRG+QJX	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%
2	041109002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005003	交通疏导员增加费	QRG	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。
4	041108001003	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
5	粤 041109008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000003	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----



# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
----	------	------	---------	---------	--------	----



# 总承包服务费计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

# 规费、税金项目计价表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广场东路(东兴路-长堤东路)及东侧绿地工程-04交通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----