

曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

招标工程量清单


招 标 人： _____ (盖章)

年 月 日

共
1
页

曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

招标工程量清单

编制人：  樊芝清 (造价工程师签字及盖章)
审核人：  张惠杰 (造价工程师签字及盖章)
编制单位：  华伦中建建设股份有限公司 (盖章)
法定代表人或其授权人：  (签字或盖章)

招标人： (盖章)
法定代表人或其授权人： (签字或盖章)
编制时间：

编制说明

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

一、项目概况

(一) 项目内容：

建设主要内容：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

(二) 实施地点：韶关市曲江区

1. 建设单位：韶关市曲江区政府投资建设项目代建中心
2. 设计单位：中九华南工程技术有限公司

二、编制依据

(一) 依据建设单位提供由“中九华南工程技术有限公司”设计的《曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目》施工图计算工程量；

(二) 建设单位提供的“关于曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目情况说明”；

(三) 计价依据、执行规范及定额

1. 《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T 50500-2024)；
2. 《广东省住房和城乡建设厅关于贯彻实施〈建设工程工程量清单计价标准〉及九项专业工程工程量计算标准的通知》(粤建市〔2025〕196号)；
3. 《关于贯彻执行〈建设工程工程量清单计价标准〉及九项专业工程工程量计算标准的实施意见》(粤标定函〔2025〕24号)；
4. 《广东省建设工程计价依据(2018)》《关于调整〈广东省建设工程计价依据2018〉计价规则的通知》(粤标定函〔2025〕22号)；
5. 《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》(2018年)；
6. 《广东省通用安装工程综合定额》(2018年)；
7. 《广东省市政工程综合定额》(2018年)；
8. 《广东省园林绿化工程综合定额》(2018年)；
9. 《广东省住房和城乡建设厅关于调整广东省建设工程计价依据增值税税率的通知》粤建标函〔2019〕819号；

(四) 取费标准

1. 安全生产措施费：按《关于调整〈广东省建设工程计价依据2018〉计价规则的通知》(粤标定函〔2025〕22号)和《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财资〔2022〕136号)的计算系数与费率计取；
2. 暂列金额：按929266.17元计算，结算时按实计算；
3. 专业工程暂估价：按200000元计算，结算时按实计算；
4. 预算包干费：分摊到分部分项工程项目清单的综合单价中；
5. 增值税按9%计算；
6. 人工单价按照人工调整系数为1.00计算；
7. 现行标准规范和其他相关文件；

三、其它需特殊说明的问题

1. 其他未尽事宜，以建设单位答复为准；

四、未详细说明项目按《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T 50500-2024)、施工图纸及图纸有关说明

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 1 页 共 20 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	合价
		(南区)-艺苑路					
		南区-艺苑路一道路工程					
		土石方工程					
1	060104001001	清理表土	1. 土壤类别:一、二类土 2. 运距:投标人自行考虑	m2	5454.6		
2	040101001002	挖一般土方(路基土方)	1. 土壤类别:一、二类土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	4572.48		
3	040101001003	挖一般土方(本桩利用)	1. 土壤类别:一、二类土	m3	277		
4	040103002002	回填方(按原土回填考虑)	1. 部位:路基 2. 密实度要求:夯实机夯实 3. 填方材料品种:本桩利用	m3	277		
5	040103002001	一般回填方	1. 密实度要求:按规范要求分层压实 2. 填方材料品种:5~80砂砾	m3	3936.29		
6	040103002006	一般回填方	1. 部位:人行道、路基 2. 密实度要求:夯实机夯实 3. 填方材料品种:素土	m3	2186		
		软基处理					
7	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	2339		
8	040101005001	挖淤泥、流砂	1. 挖土机挖淤泥,自卸汽车运淤泥 2. 实际运距(km):投标人自行考虑	m3	4610		
9	040103002003	一般回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:碎石土	m3	4651.9		
10	040103002004	一般回填方	1. 密实度要求:按规范要求分层压实 2. 填方材料品种:5~80砂砾	m3	7544.22		
11	040103002005	一般回填方	1. 密实度要求:按规范要求分层压实 2. 填方材料品种:素土	m3	1335		
12	040201021001	土工合成材料	1. 铺装土工格栅	m2	3327		
		车行道部分					
13	060104007001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	5643.58		
14	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式改性沥青砼(AC-13C) 2. 厚度:4cm	m2	5307.83		
15	040203004001	粘层	1. 材料品种:乳化沥青(PC-3)粘层油 0.5L/m2	m2	5307.83		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 2 页 共 20 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	合价
16	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式改性沥青砼(AC-20C) 2. 厚度:6cm	m ²	5307.83		
17	040203005001	封层	1. 材料品种:沥青表面处治下封层 2. 厚度:1cm	m ²	5307.83		
18	040203003001	透层	1. 材料品种:乳化沥青(PC-2)透层油 1.0L/m ²	m ²	5307.83		
19	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:6.0%水泥稳定级配碎石基层 2. 厚度:20cm 3. 运距:3km内 集中拌合	m ²	5307.83		
20	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:5.0%水泥稳定级配碎石基层 2. 厚度:20cm 3. 运距:3km内 集中拌合	m ²	5643.53		
21	040202010001	碎石	1. 石料规格:级配碎石 2. 厚度:40cm	m ²	512.5		
22	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:30cm	m ²	513.33		
23	040201021002	土工合成材料		m ²	383		
		人行道部分					
24	040204001001	人行道块料铺设	1. 人行道整形碾压 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:10cm厚C25混凝土	m ²	1772.2		
25	040204001002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:6cm厚彩色高压环保砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚1:3水泥砂浆调平层	m ²	1570.26		
26	040204001003	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:6cm厚盲道砖 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:3cm厚1:3水泥砂浆调平层	m ²	201.942		
27	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:A型砖侧石(79.7X15X30)	m	692.79		
28	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:B型PC砖平石(79.7X10X15)	m	673.14		
29	040204004003	安砌侧(平、缘)石(交叉路口)	1. 材料品种、规格:C型花岗岩道牙(79.7X15X30)	m	80.07		
30	040204005001	现浇侧(平、缘)石(交叉路口)	1. 材料品种:现浇侧(平、缘)石 2. 混凝土强度等级:C30 3. 混凝土后座木模制安	m	80.07		
31	040204004005	安砌侧(平、缘)石(交叉路口)	1. 材料品种、规格:D型花岗岩道牙(79.7X10X15)	m	34.19		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 3 页 共 20 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	合价
32	040303024001	混凝土其他构件	1. 构件名称、规格:混凝土后座 2. 混凝土强度等级:C20 3. 混凝土后座木模制安	m3	55.8		
33	040204007001	树池砌筑	1. 材料品种、规格:C型PC砖侧石树穴石 (15*15cm详见大样图) 2. 树池尺寸:1.5*1.5m 3. C20混凝土基础 4. 混凝土后座木模制安	个	107		
34	011108008001	车挡	1. 类型:花岗岩车挡 2. 规格: φ35*50	个	17		
		韶州大道车道拓宽					
		拆除部分					
35	041001010001	拆除电杆	1. 名称: 拆除路灯	根	5		
36	050101001001	砍伐乔木	1. 树干胸径:挖除绿化树 (8-20cm) 2. 运距: 投标人自行考虑	株	24		
37	041001009001	拆除井	1. 结构形式:降低沙井盖 2. 拆除井盖 3. 废料外运: 投标人自行考虑	座	6		
38	041001007001	拆除砖石结构	1. 结构形式: 拆除降低原有电缆沟 2. 废料外运: 投标人自行考虑	m3	19.75		
39	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 材质: 拆除路缘石1*0.5*0.2m 2. 运距: 投标人自行考虑	m	192.01		
40	041001002001	拆除人行道	1. 材质: 拆除原人行道 2. 厚度: 0.3m 3. 运距: 投标人自行考虑	m2	193.21		
41	041001001001	拆除路面	1. 材质: 拆除原有非机动车道 2. 厚度: 0.3m 3. 运距: 投标人自行考虑	m2	92.59		
42	040101001006	挖一般土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 运距: 投标人自行考虑	m3	656.88		
		新建部分					
43	060104007002	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	535.3		
44	040203006003	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类: 细粒式改性沥青砼 (AC-13C) 2. 厚度: 5cm	m2	535.3		
45	040203004002	粘层	1. 材料品种: 乳化沥青 (PC-3) 粘层油 0.5L/m2	m2	535.3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 4 页 共 20 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	合价
46	040203006004	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式改性沥青砼 (AC-20C) 2. 厚度:8cm	m ²	535.3		
47	040203005002	封层	1. 材料品种:沥青表面处治下封层 2. 厚度:1cm	m ²	535.3		
48	040203003002	透层	1. 材料品种:乳化沥青 (PC-2) 透层油 1.0L/m ²	m ²	535.3		
49	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:50cm	m ²	535.3		
50	040204004006	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:C型花岗岩道牙 (79.7X15X30) 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:C15混凝土基础、2cm1:3水泥砂浆卧底 3. 混凝土后座木模制安	m	144.25		
51	040204005002	现浇侧(平、缘)石	1. 材料品种:流水平石 2. 尺寸:25*14cm 3. 混凝土强度等级:现浇C30砼 4. 混凝土后座木模制安	m	144.25		
52	040901007001	植筋	1. 材料种类:钢筋拉杆 2. 材料规格:螺纹钢Φ14	根	319.42		
53	030413010001	小区路灯	1. 名称:安装原路灯 2. 灯杆材质、高度:13.5米 3. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:包含混凝土基础及钢筋, 详见照明工程大样	套	4		
54	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:ZR-YJV-1kV-4*16mm ² 3. 材质:铜芯电缆	m	192.01		
55	030409006001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:塑料管 3. 规格:PVC100	m	192.01		
56	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土	m ³	69.12		
57	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 管基回填石屑	m ³	20.36		
58	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 填方材料品种:粗砂垫层	m ³	12.04		
59	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:夯实机夯实 2. 填方材料品种:沟槽土方	m ³	36.72		
60	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m ³	32.4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 5 页 共 20 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	合价
61	050103001001	栽植乔木	1. 种类:樟树 2. 胸径或干径:13-15cm 3. 株高、冠径:500-550cm、350-400cm 4. 养护期:1年	株	17		
62	050103015001	铺种草皮	1. 草皮种类:台湾草 2. 养护期:1年 3. 铺种方式:满铺	m2	397.43		
63	040205007001	标线	1. 材料品种:热熔型涂料标线(白色)	m2	47.6		
64	040204006001	检查井升降	1. 盖板材质、规格:包含井盖及井筒防坠网安装 2. 井盖、井圈材质及规格:C30砼检查井降低修复井圈	座	6		
65	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 部位:降低电缆沟盖板 2. 混凝土强度等级:C25 3. 砂浆:沟底抹1:2水泥砂浆 4. 沟盖板模板	m3	15.12		
66	040901001001	构件钢筋	1. 材料种类:圆钢 2. 钢筋规格:Φ25内	t	1.1442		
		南区-艺苑路-给水工程					
		土石方工程					
67	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	554.52		
68	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:夯实机夯实 2. 填方材料品种:中粗砂	m3	67.48		
69	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 管(基)坑回填石屑	m3	246.66		
70	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:夯实机夯实 2. 填方材料品种:沟槽土方	m3	67.96		
71	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	476.37		
		给水工程					
72	040501004001	球墨铸铁管DN300	1. 垫层:砂垫层 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN300 3. 接口方式:胶圈接口 4. 管道试压 公称直径(mm以内) 300 5. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 300	m	52		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 6 页 共 20 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	合价
73	040501004002	球墨铸铁管DN600	1. 垫层:中粗砂垫层 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN600 3. 接口方式:胶圈接口 4. 管道试压 公称直径(mm以内) 600 5. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 600	m	308		
74	040501004003	铸铁管DN100	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN100 2. 接口方式:胶圈接口 3. 管道试压 公称直径(mm以内) 100 4. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	15		
75	040501004004	铸铁管DN80	1. 材质及规格:球墨铸铁管DN80 2. 接口方式:胶圈接口 3. 管道试压 公称直径(mm以内) 80 4. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 80	m	20		
76	040504001001	Φ1200消火栓阀门井(详见图集05S502-16页)	1. 井深:1.57m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:Φ800钢纤维砼井盖 6. 钢筋制作、安装 带肋钢筋Φ10 25mm	座	3		
77	040504001002	Φ1200排气阀门井(详见图集07MS101-2-52页)	1. 井深:1.92m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:Φ800钢纤维砼井盖 6. 钢筋制作、安装 带肋钢筋Φ10 25mm	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 7 页 共 20 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	合价
78	040504001003	Φ1400阀门井(详见图集07MS101-2-14页)	1. 井深:1.66m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:Φ800钢纤维砼井盖 6. 钢筋制作、安装 带肋钢筋Φ10~25mm	座	4		
79	040504001004	Φ1000排泥阀门井(详见图集07MS101-2-58页)	1. 井深:2.02m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:Φ800钢纤维砼井盖 6. 钢筋制作、安装 带肋钢筋Φ10~25mm	座	1		
80	040504001005	Φ2000阀门井(详见图集07MS101-2-14页)	1. 井深:1.92m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:Φ700钢纤维砼井盖 6. 钢筋制作、安装 带肋钢筋Φ10~25mm	座	1		
81	040502010001	消火栓	1. 名称:地上式消火栓 2. 规格:SS100/65-1.0	套	3		
82	040502005001	闸阀	1. 种类:软密封闸阀 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300	个	4		
83	040502005002	蝶阀	1. 材质及规格:球墨铸铁蝶阀DN600	个	1		
84	040502005003	阀门	1. 自动排气阀DN80	个	1		
85	040502005004	阀门	1. 排泥阀DN80	个	1		
86	040502001001	铸铁管管件	1. 种类:排气三通 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN600*80 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 8 页 共 20 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	合价
87	040502001002	铸铁管管件	1. 种类:排泥承插三通 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN600*80 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	1		
88	040502007001	盲堵板	1. 材质及规格:球墨铸铁、DN300 2. 连接形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	4		
89	040502007002	盲堵板	1. 材质及规格:球墨铸铁、DN600 2. 连接形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	2		
90	040502001003	铸铁管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN600*600 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	2		
91	040502001004	铸铁管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN600*300 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	4		
92	040502001005	铸铁管管件	1. 种类:三通 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN600*100 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	3		
93	040502001006	铸铁管管件	1. 种类:90° 水平弯头 2. 材质及规格:DN100 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	3		
94	040502001007	铸铁管管件	1. 种类:11.25° 水平弯头 2. 材质及规格:DN600 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	3		
95	040502001008	铸铁管管件	1. 种类:盘承短管 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN300 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	4		
96	040502001009	铸铁管管件	1. 种类:盘插短管 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN300 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 9 页 共 20 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	合价
97	040502001010	铸铁管管件	1. 种类:盘承短管 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN100 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	3		
98	040502001011	铸铁管管件	1. 种类:盘插短管 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN100 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	3		
99	040502001012	铸铁管管件	1. 种类:盘承短管 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN600 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	1		
100	040502001013	铸铁管管件	1. 种类:盘插短管 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN600 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	1		
101	040503002003	现浇混凝土支墩	1. C20混凝土支墩 (1m3内)	m3	1.38		
102	040503002001	现浇混凝土支墩	1. C20混凝土支墩 (5m3内)	m3	15.92		
103	040503002002	现浇混凝土支墩	1. C20混凝土支墩5m3外	m3	97.98		
		南区-艺苑路--排水工程					
		土石方工程					
104	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内	m3	2829.05		
105	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内	m3	45.34		
106	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 管基回填砂	m3	422.13		
107	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:按规范要求 2. 填方材料品种:最大粒径小于40mm级配碎石	m3	710.53		
108	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:夯实机夯实 2. 填方材料品种:沟槽土方	m3	102.83		
109	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	2745.44		
110	040302010001	钢板桩	1. 桩长:打拔III型拉森钢板桩6m 2. 支撑:钢板桩支撑安、拆宽度4m内(两道)	t	176.4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 10 页 共 20 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	合价	
111	040302010002	钢板桩	1. 桩长:打拔III型拉森钢板桩9m 2. 支撑:钢板桩支撑安、拆宽度4m内(两道)	t	164.7			
		雨水工程						
112	040501005001	HDPE双壁波纹管DN300	1. 垫层:碎石垫层 2. C20砼包管 3. 材质及规格:HDPE双壁波纹管DN300/SN8 4. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	250			
113	040501001001	钢筋混凝土II级承插管d600(雨水管)	1. 基础材质:180° 砼基础 2. 规格、规格:钢筋混凝土II级承插管d600 3. 接口方式:胶圈接口 4. 闭水试验 5. 15cm碎石垫层	m	50			
114	040501001002	钢筋混凝土II级承插管d800(雨水管)	1. 基础材质:180° 砼基础 2. 规格、规格:钢筋混凝土II级承插管d800 3. 接口方式:胶圈接口 4. 闭水试验 5. 15cm碎石垫层	m	18			
115	040501001003	II级钢筋混凝土承插口管d1000(雨水管)	1. 基础材质:180° 砼基础 2. 规格、规格:钢筋混凝土II级承插管d1000 3. 接口方式:胶圈接口 4. 闭水试验 5. 15cm碎石垫层	m	93			
116	040501001004	II级钢筋混凝土承插口管d1200(雨水管)	1. 基础材质:180° 砼基础 2. 规格、规格:钢筋混凝土II级承插管d1200 3. 接口方式:胶圈接口 4. 闭水试验 5. 15cm碎石垫层	m	202			
117	040501001005	II级钢筋混凝土企口管d1350(雨水管)	1. 基础材质:180° 砼基础 2. 规格、规格:钢筋混凝土II级企口管d1350 3. 接口方式:胶圈接口 4. 闭水试验 5. 15cm碎石垫层	m	18			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 11 页 共 20 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	合价
118	040504002001	雨水检查井1700*1100 混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度:C15 5 砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30 3. 钢筋:螺纹钢 Φ 25内 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 井盖、井圈材质及规格: Φ 700井盖 6. 平均井深度:3.8m 7. 具体详见图集20S515-40	座	5		
119	040504002002	雨水检查井2400*2100 混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度:C15 5 砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30 3. 钢筋:螺纹钢 Φ 25内 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 井盖、井圈材质及规格: Φ 700井盖 6. 平均井深度:3.87m 7. 具体详见图集20S515-80	座	1		
120	040504002003	雨水检查井2400*2400 混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度:C15 5 砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30 3. 钢筋:螺纹钢 Φ 25内 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 井盖、井圈材质及规格: Φ 700井盖 6. 平均井深度:4.23m 7. 具体详见图集20S515-59	座	1		
121	040504002004	雨水检查井 Φ 1500 混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度:C15 5 砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30 3. 钢筋:螺纹钢 Φ 25内 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 井盖、井圈材质及规格: Φ 700井盖 6. 平均井深度:2.94m 7. 具体详见图集20S515	座	3		
122	040504002005	沉泥井 Φ 1250 混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度:C15 5 砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30 3. 钢筋:螺纹钢 Φ 25内 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 井盖、井圈材质及规格: Φ 700井盖 6. 平均井深度:2.89m 7. 具体详见图集20S515	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 12 页 共 20 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	合价
123	040504010001	雨水口	1. 立篦式雨水进水井 单立篦 (680×380)井深 1m 实际高度(m):1.3 2. 砂浆制作 现场搅拌抹灰砂浆 水泥砂浆 1:2 3. 砂浆制作 现场搅拌砌筑砂浆 水泥砂浆 M10 4. 普通商品混凝土 碎石粒径 20石 C15	座	17		
124	040504010002	双算联合式雨水口 1450×430	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:双算联合式雨水口 680x430 2. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格:MU10水泥砂浆砌MU10砖 4. 砂浆强度等级及配合比:井内壁1:2水泥砂浆抹面 5. 深度:1m	座	10		
		污水工程					
125	040501004001	球墨铸铁管DN300	1. 垫层:砂垫层 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN300 3. 接口方式:胶圈接口 4. 管道试压 公称直径(mm以内) 300 5. 管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 300	m	72		
126	040501005002	HDPE三层复合增强管DN400	1. 垫层:中粗砂/石屑垫层 2. 材质及规格:HDPE三层复合增强管DN400 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	131		
127	040501005003	HDPE三层复合增强管DN600	1. 垫层:中粗砂/石屑垫层 2. 材质及规格:HDPE三层复合增强管DN600 3. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	257		
128	040504002006	污水检查井Φ1000 混凝土井	1. 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层 2. 混凝土强度等级:C30 3. 钢筋:螺纹钢Φ12 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 井盖、井圈材质及规格:Φ700井盖 6. 平均井深度:2.1m 7. 其他详见图集20S515	座	9		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 13 页 共 20 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	合价
129	040504001001	Φ1200排气阀门井(详见图集07MS101-2-52页)	1. 井深:2.04m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:Φ800钢纤维砼井盖 6. 钢筋制作、安装 带肋钢筋Φ10~25mm	座	1		
130	040504001002	Φ1200阀门井(详见图集07MS101-2-14页)	1. 井深:2m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:Φ800钢纤维砼井盖 6. 钢筋制作、安装 带肋钢筋Φ10~25mm	座	1		
131	040504001003	Φ1000排泥阀门井(详见图集07MS101-2-58页)	1. 井深:2.25m 2. 垫层、基础材质及厚度:C10砼垫层 3. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砖 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:Φ800钢纤维砼井盖 6. 钢筋制作、安装 带肋钢筋Φ10~25mm	座	2		
132	040502005001	闸阀	1. 种类:软密封闸阀 2. 材质及规格:球墨铸铁DN300	个	1		
133	040502005002	阀门	1. 自动排气阀DN80	个	1		
134	040502005003	阀门	1. 排泥阀DN75	个	2		
135	040502001001	铸铁管管件	1. 种类:排泥三通 2. 材质及规格:球墨铸铁、DN300*75 3. 接口形式:T型滑入式橡胶圈接口	个	1		
136	040504002007	现浇混凝土井	1. 消能井、井深2.48m 2. C20混凝土垫层10cm 3. C35混凝土底板15cm 4. Φ1000C35预制混凝土井	座	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 14 页 共 20 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	合价
137	040303001001	混凝土垫层	1. C15混凝土垫层10cm 2. 混凝土基础垫层 木模	m3	0.8		
138	040303002001	混凝土基础	1. C30混凝土基础40cm 2. 混凝土基础 木模	m3	2.83		
139	040901001001	构件钢筋	1. 现浇构件螺纹钢25内	t	0.23		
		井周加固					
140	040203007001	水泥混凝土	1. C30现浇砼板	m2	88		
141	040901001002	构件钢筋	1. 水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	2.9414		
142	040201021001	土工合成材料	1. 铺装土工格栅	m2	44		
		南区-艺苑路-照明工程					
143	030409001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: YJV-0.6/1KV-5*16	m	550.15		
144	030412004001	配线	1. 名称: 管内穿线 2. 规格: BV-1.5	m	720		
145	040803002001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 塑料管 3. 规格: PE50	m	1913.52		
146	030409003001	电力电缆头	1. 名称: 电缆终端头 2. 型号、规格: 16mm ²	个	36		
147	031001004001	焊接钢管(过路钢管)	1. 名称: SC50(过路钢管) 2. 型号、规格: DN50	m	91.35		
148	040303002001	满包混凝土	1. 混凝土强度等级: C20 2. 现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m3	4.91		
149	040807003001	接地装置	1. 名称: 接地装置 2. 规格: 热镀锌角钢50×50×5*2500、接地连接体(Φ10镀锌圆钢)	系统	18		
150	040805001001	10米路灯 60W单挑灯	1. 名称: 10米单挑灯 2. 灯杆材质、高度: 10米 3. 灯架形式及臂长: 成套型单挑 4. 光源数量: LED60W 5. C30砼基础 6. 现浇构件钢筋A10内 7. 预埋铁件 8. 二次灌浆 C20细石混凝土 9. 具体详见图纸大样	套	16		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 15 页 共 20 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	合价
151	040805001002	15米路灯 2*150W LED投机灯	1. 名称:15米路灯 2*150W LED投机灯 2. 灯杆材质、高度:15米 3. 灯架形式及臂长:成套型单挑 4. 光源数量:LED2*150 5. C30砼基础 6. 现浇构件圆钢A10内 7. 预埋铁件 8. C20细石混凝土二次灌浆 9. 具体详见图纸大样	套	2		
152	040504001001	接线人孔井	1. 名称:电缆井 2. 型号、规格:φ700 3. 手井砌筑:M7.5防水水泥砂浆砌MU10砖 4. 手井抹灰:1:2水泥砂浆抹面 厚2cm 5. 接线井砌筑、接线完工后采取防盗措施:井内回填黄沙、浇筑C20混凝土 6. 井盖、井圈材质及规格:铸铁井盖、座 7. 其他:详见设计图	座	8		
153	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称:挖沟槽土方 2. 土壤类别:一、二类土	m3	162.12		
154	040101003001	挖基坑土方	1. 名称:挖基坑土方 2. 土壤类别:一、二类土	m3	80.5		
155	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:夯实机夯实 2. 填方材料品种:沟槽土方	m3	212.54		
156	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	30.08		
		南区-艺苑路-绿化工程					
157	050103001001	栽植乔木	1. 种类:香樟 2. 胸径或干径:12-14cm 3. 株高、冠径:450-500cm、300-350cm 4. 养护期:1年	株	86		
158	050103001002	栽植乔木	1. 种类:广玉兰 2. 胸径或干径:12-14cm 3. 株高、冠径:450-500cm、250-300cm 4. 养护期:1年	株	8		
159	050103009001	栽植花卉/地被植物	1. 种类:金森女贞 2. 株高、冠幅:30-50cm、20-30cm 3. 养护期:1年	m2	71		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 16 页 共 20 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	合价
160	050103009002	栽植花卉/地被植物	1. 种类: 红花继木 2. 株高、冠幅: 40-60cm、20-30cm 3. 养护期: 1年	m2	36		
161	050103015001	铺种草皮	1. 草皮种类: 台湾草 2. 养护期: 1年 3. 铺种方式: 满铺	m2	248		
		南区-艺苑路--交通工程					
		交通标线					
162	040205007001	标线	1. 材料品种: 热熔型涂料标线(白色)	m2	217		
163	040205009001	横道线	1. 路面标线 热熔型漆	m2	185		
164	040205008001	标记	1. 材料品种: 热熔标线涂料 2. 类型: 路面标记	个	16		
		交通标志牌					
165	040205003001	标志牌	1. 类型: 禁令标志 2. 材质、规格尺寸: 反光膜标志板 $\Phi 800 \times 2$ 3. 立柱材料、规格: 钢管立柱 D102*5*4020 4. 法兰盘、地脚螺栓规格: 300*300*14法兰盘 5. 基础混凝土强度等级: C25 混凝土基础 6. 样式及要求: 详设计图纸	块	2		
166	040205003002	标志牌	1. 类型: 禁令标志 2. 材质、规格尺寸: 反光膜标志板 $\Phi 800 +$ 八边形 $\Phi 800$ 3. 立柱材料、规格: 钢管立柱 D102*5*4020 4. 法兰盘、地脚螺栓规格: 300*300*14法兰盘 5. 基础混凝土强度等级: C25 混凝土基础 6. 样式及要求: 详设计图纸	块	1		
167	040205003003	标志牌	1. 类型: 路名牌 2. 材质、规格尺寸: 反光膜标志板 1500*450 3. 立柱材料、规格: 钢管立柱 D89*3.5*2500 4. 法兰盘、地脚螺栓规格: $\Phi 200 \times 14$ 法兰盘 5. 基础混凝土强度等级: C25 混凝土基础 6. 样式及要求: 详设计图纸	块	2		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 17 页 共 20 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	合价
168	040205003004	标志牌	1. 类型:指路标志 2. 材质、规格尺寸:反光膜标志板5000*2400 3. 立柱材料、规格; 横梁材料、规格:钢管立柱Φ299*12*8100; 钢管横梁Φ180*8*4631 4. 法兰盘、地脚螺栓规格: φ650*30; M36地脚螺栓 5. 基础混凝土强度等级:C25 混凝土基础 6. 样式及要求: 详设计图纸	块	5		
169	040101003001	挖基坑土方	1. 名称:挖基坑土方 2. 土壤类别:一、二类土	m3	83.88		
170	040103001001	沟槽、基坑回填料	1. 密实度要求:夯实机夯实 2. 填方材料品种:沟槽土方	m3	34.968		
171	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	48.91		
		南区-艺苑路-综合管网					
		电力管					
172	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	1016.8		
173	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	483.42		
174	040103001001	沟槽、基坑回填料	1. 填方材料品种:回填石屑	m3	181.81		
175	040103001002	沟槽、基坑回填料	1. 密实度要求:夯实机夯实 2. 填方材料品种:沟槽土方	m3	959.27		
176	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m3	453.64		
177	040803002001	电力保护管CPVC φ200	1. 材质:CPVC管 2. 规格:φ200	m	2426.44		
178	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20	m3	21.02		
179	040305001001	垫层	1. 100厚碎石垫层	m3	42.02		
180	040303002001	满包混凝土	1. 混凝土强度等级:C25	m3	147.03		
181	040504002001	电力直通井	1. 名称:电力直通井 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C10混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. 详细做法:07sd101-8-26/27页	座	5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 18 页 共 20 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	合价
182	040504002002	电力四通井	1. 名称: 电力四通井 2. 垫层、基础材质及厚度: 100厚C10混凝土 3. 混凝土强度等级: C30 4. 盖板材质、规格: 钢筋砼 5. 详细做法: 07sd101-8-64/65页	座	3		
183	040504002003	电力手孔井	1. 名称: 电力手孔井 2. 垫层、基础材质及厚度: 100厚C10混凝土 3. 混凝土强度等级: C30 4. 盖板材质、规格: 钢筋砼 5. 详细做法: 07sd101-8-123页	座	2		
		通信管					
184	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m内	m3	2407.82		
185	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 2m 内	m3	275.12		
186	040103001003	沟槽、基坑回填方	1. 填方材料品种: 回填石屑	m3	375.27		
187	040103001004	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求: 夯实机夯实 2. 填方材料品种: 沟槽土方	m3	208.1		
188	040103003002	余方弃置	1. 废弃料品种: 余土 2. 运距: 投标人自行考虑	m3	2603.45		
189	040803002002	通信管	1. 材质: PVC管 2. 规格: $\phi 100$	m	2331.64		
190	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级: C20	m3	12.74		
191	040305001002	垫层	1. 100厚碎石垫层	m3	25.48		
192	040303002002	满包混凝土	1. 混凝土强度等级: C20	m3	399.73		
193	040504002004	信息直通井	1. 名称: 信息直通井 2. 垫层、基础材质及厚度: C10混凝土基础 3. 侧墙C25混凝土 4. 盖板材质、规格: 钢筋砼 5. 详细做法: 05X101-2-37页	座	5		
194	040504002005	信息四通井	1. 名称: 信息四通井 2. 垫层、基础材质及厚度: C10混凝土基础 3. 侧墙C25混凝土 4. 盖板材质、规格: 钢筋砼 5. 详细做法: 05X101-2-41页	座	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：曲江新城片区路网及停车场-南区艺苑路建设及地下管网铺设工程项目

第 19 页 共 20 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	合价
195	040504002006	信息手孔井	1. 名称:信息手孔井 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C10混凝土 3. 混凝土强度等级:C25 4. 盖板材质、规格:钢筋砼 5. M10水泥砂浆砌240侧墙 6. 详细做法:YD5178-2009PK(1)-4-2(A)85/86页	座	2		
		南区-艺苑路--交通疏导					
196	040205016001	防撞筒(墩)	1. 名称:锥形交通标	个	20		
197	040205014001	信号灯	1. 名称:夜间警示闪光灯	套	3		
198	040205003001	标志牌	1. 名称:太阳能施工牌 2. 材质、规格尺寸:1.2x0.5m	块	1		
199	040205003002	标志牌	1. 名称:太阳能导向牌 2. 材质、规格尺寸:1.4x0.4m	块	2		
200	040205003003	标志牌	1. 名称:小型指示牌 2. 材质、规格尺寸:0.8x0.6m	块	2		
201	040205016002	防撞筒(墩)	1. 名称:防撞沙桶	个	5		
202	040205013001	隔离护栏	1. 名称:铁马	m	10		
		(南区)-城西路					
		南区-城西路--排水工程					
		土石方工程					
203	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内	m ³	4896.217		
204	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 管基回填砂	m ³	1212.2		
205	040103001002	沟槽、基坑回填方	1. 密实度要求:夯实机夯实 2. 填方材料品种:沟槽土方	m ³	1714.45		
206	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:余土 2. 运距:投标人自行考虑	m ³	2924.6025		
207	040302010001	钢板桩	1. 桩长:打拔III型拉森钢板桩6m 2. 支撑:钢板桩支撑安、拆宽度4m内(两道)	t	216		
208	040302010002	钢板桩	1. 桩长:打拔III型拉森钢板桩9m 2. 支撑:钢板桩支撑安、拆宽度4m内(两道)	t	261.9		
本页小计							

