

广州大学城道路改造项目标段二施工工程

招标工程量清单

招标人：广州大学城管理委员会

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

广州大学城道路改造项目标段二施工工程

招标工程量清单

招标人： 广州大学城管理委员会

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：广州大学城道路改造项目标段二施工一道路工程

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 暂估价	最高价
		分部分项							
		车行道							
1	040203006001	4.5cm细粒式AC-13改性沥青混凝土（含调平层）	1、沥青混凝土种类:细粒式AC-13改性沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:平均4.5cm 4、石料品种:玄武岩 5、调平层厚度: 6、具体做法详见设计图纸	m2	18346.67				92.04
2	040203006002	5cm细粒式AC-13改性沥青混凝土（含调平层）	1、沥青混凝土种类:细粒式AC-13改性沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:平均5cm 4、石料品种:玄武岩 5、调平层厚度: 6、具体做法详见设计图纸	m2	19266.03				102.27
3	040203006003	4.5cm 细粒式SMA-13改性沥青混凝土（含调平层）	1、沥青混凝土种类:细粒式SMA-13改性沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:平均4.5cm 4、石料品种:玄武岩 5、具体做法详见设计图纸	m2	22683.79				107.48
4	040203006004	5cm 细粒式SMA-13改性沥青混凝土（含调平层）	1、沥青混凝土种类:细粒式SMA-13改性沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:平均5cm 4、石料品种:玄武岩 5、具体做法详见设计图纸	m2	8298				119.42

5	040203006005	4cm 细粒式SMA-13改性沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:细粒式SMA-13改性沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:4cm 4、石料品种:玄武岩 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	215.27				95.53
6	040203006006	6cm 中粒式AC-20C改性沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:中粒式AC-20C改性沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:6cm 4、石料品种:花岗岩 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	215.27				103.23
7	040203006007	8cm 粗粒式AC-25C沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:粗粒式AC-25C沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:8cm 4、石料品种:花岗岩 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	215.27				119.79
8	040203003001	乳化沥青粘层油 (0.5L/m²)	1、材料品种:改性乳化沥青 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	68809.77				2.53
9	040203003002	乳化沥青透层油 1.2L/m2	1、材料品种:乳化沥青 2、喷油量:1.2L/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	215.27				5.07
10	粤 040202017001	26cm C35水泥砼	1、混凝土强度等级:C35 2、厚度:26cm 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	215.27				163.21
11	粤	20cm C20素砼基层	1、混凝土强度等级	m2	215.27				145.74

	040202017002		:C20 2、厚度:20cm 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
12	040201021001	玻纤土工格栅	1、材料品种、规格:按设计图纸要求 2、搭接方式:按设计图纸要求 3、名称:玻纤土工格栅 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	24				15.06
		车行道合计							
		病害处理							
1	040402017001	沥青灌缝 (宽5mm、深度10cm)	1、类别:旧路裂缝处理 2、材料品种、规格:沥青、缝宽按设计图纸要求 3、其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m	835				5.86
2	040201021002	防裂贴	1、部位:按设计要求 2、名称:防裂贴 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内	m2	83.5				25.37
3	040203006008	6cm 中粒式AC-20C改性沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:中粒式AC-20C改性沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:6cm 4、石料品种:花岗岩 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	1854.8				103.23
4	040203006009	6cm 粗粒式AC-25C沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:粗粒式AC-25C沥青混凝土 2、掺和料:按设计要求 3、厚度:6cm 4、石料品种:花岗岩 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	726.8				89.84

5	040203003003	乳化沥青粘层油 (0.5L/m²)	1、材料品种:改性乳化沥青 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	3257.3				2.53
6	041001004001	拆除16cm现状面层	1、材质:沥青混凝土 2、结构形式:现状 3、厚度:16cm 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	1401.86				13.06
7	040202015001	36cm 5%水泥稳定级配碎石	1、水泥含量:5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:36cm 4、运距:综合考虑 5、其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m2	72.7				142.94
8	040202015002	18cm4%水泥稳定级配碎石底基层	1、水泥含量:4% 2、石料规格:碎石 3、厚度:18cm 4、运距:综合考虑 5、其他未尽事宜详见设计图纸及相关规范要求	m2	140.3				59.73
		病害处理合计							
		人行道							
1	040204002001	8cm透水砼砖(含2cm水泥砂浆)	1、块料品种、规格:彩色透水砼砖、80mm厚 2、基础、垫层:材料品种、厚度:M5干硬性水泥砂浆、厚20mm 3、图形:按设计要求 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	40870.78				119.68
2	040204002002	8cm透水砼盲道砖(含2cm水泥砂浆)	1、块料品种、规格:透水砼砖、80mm厚 2、基础、垫层:材料品种、厚度:M5干硬性水泥砂浆、厚20mm 3、图形:按设计要求 4、其他:本清单包含	m2	4639.8				115.86

			施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
3	粤 040202017003	11.6cmC20透水砼	1、混凝土强度等级:C20透水混凝土 2、掺和料:按设计图纸要求 3、厚度:11.6cm 4、嵌缝材料: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	45510.58				88.82
4	040202016001	3.4cm垫层调平(利用车行道路面刨除废料)	1、沥青品种:利用车行道路面刨除废料 2、厚度:3.4cm 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	45510.58				2.2
5	040103002001	利用车行道路面刨除废料场内调运	1、废弃料品种:车行道路面刨除废料 2、运距:综合考虑 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	1547.36				12.35
		人行道合计							
		非机动车道							
1	040203007001	4cmC25彩色透水砼	1、混凝土强度等级:C25彩色透水混凝土 2、掺和料:按设计图纸要求 3、厚度:4cm 4、嵌缝材料: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	36364.7				47.39
2	040203007002	6cmC25原色透水砼	1、混凝土强度等级:C25原色透水混凝土 2、掺和料:按设计图纸要求 3、厚度:6cm 4、嵌缝材料:按设计图纸要求 5、其他:本清单包含	m2	36364.7				53.94

			施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
3	粤 040202017004	11.6cmC20透水砼	1、混凝土强度等级:C20透水混凝土 2、掺和料:按设计图纸要求 3、厚度:11.6cm 4、嵌缝材料: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	36364.7				88.82
4	040202016002	3.4cm垫层调平(利用车行道路面刨除废料)	1、沥青品种:利用车行道路面刨除废料 2、厚度:3.4cm 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	36364.7				2.2
5	040103002002	利用车行道路面刨除废料场内调运	1、废弃料品种:车行道路面刨除废料 2、运距:综合考虑 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	1421.86				12.35
		非机动车道合计							
		侧平石							
1	040204004001	花岗岩高侧石 100*20*60cm	1、材料品种、规格:花岗岩侧石、 100×20×60cm 2、基础、垫层:材料品种、厚度:不含C20混凝土后座 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	427				395.48
2	040204004002	弧形花岗岩高侧石 100*20*60cm	1、材料品种、规格:弧形花岗岩侧石、 100×20×60cm 2、基础、垫层:材料品种、厚度:不含C20混凝土后座 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	20				696.43

3	040204004003	花岗岩侧石 100*15*30cm	1、材料品种、规格:花岗岩侧石、 100×15×30cm 2、基础、垫层:材料品种、厚度:不含C20混凝土后座 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	10766.6				176.82
4	040204004004	弧形花岗岩侧石 100*15*30cm	1、材料品种、规格:弧形花岗岩侧石、 100×15×30cm 2、基础、垫层:材料品种、厚度:不含C20混凝土后座 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	710				316.84
5	040204004005	花岗岩平石 100*25*12cm(含2cm水泥砂浆调平)	1、材料品种、规格:花岗岩平石、 100×25×12cm 2、基础、垫层:材料品种、厚度:不含C20混凝土后座 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	10746.6				117.23
6	040204004006	弧形花岗岩平石 100*25*12cm(含2cm水泥砂浆调平)	1、材料品种、规格:弧形花岗岩平石、 100×25×12cm 2、基础、垫层:材料品种、厚度:不含C20混凝土后座 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	730				199.87
7	040204004007	仿花岗岩压条 100*15*16cm	1、材料品种、规格:仿花岗岩压条、 100×15×16cm 2、基础、垫层:材料品种、厚度:不含C20混凝土后座 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	36713.18				63.77

8	040204005001	C20现浇水泥混凝土后座	1、材料品种:混凝土 2、尺寸:按设计图纸要求 3、形状:按设计图纸要求 4、混凝土强度等级:C20混凝土 5、基础、垫层:材料品种、厚度:按设计图纸要求 6、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	1028.44				567.99
9	040205017001	车止石	1、材料品种:铸铁车止石 2、规格、型号:D12cm*100cm 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	1143				345.21
		侧平石合计							
		拆除							
1	041001004002	铣刨:4cm上面层沥青砼	1、材质:沥青混凝土 2、结构形式:现状 3、厚度:4cm 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	30981.79				4.16
2	041001004003	铣刨:2cm上面层沥青砼	1、材质:沥青混凝土 2、结构形式:现状 3、厚度:2cm 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	37612.71				4.16
3	041001003001	破除车行道水稳基层54cm厚	1、材质:按设计图纸要求 2、厚度:54cm 3、部位:按设计图纸要求 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	879.8				48.07
4	041001005001	拆除高侧石100*20*60cm(含砼后	1、材质:按设计图纸要求	m	300.8				11.95

		座)	2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
5	041001005002	拆除侧石 100*15*30cm (含砵后座)	1、材质:按设计图纸要求 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	11476.6				10.77
6	041001005003	拆除平石 100*25*12cm (含砵后座)	1、材质:按设计图纸要求 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	11476.6				7.1
7	041001005004	拆除压条 100*15*16cm (含砵后座)	1、材质:按设计图纸要求 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	36713.18				4.43
8	041001002001	破除现状8cm内厚人行道砖	1、材质:按设计图纸要求 2、厚度:8cm人行道砖+2cm水泥砂浆层 3、部位:按设计图纸要求 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	45510.58				7.47
9	041001003002	破除现状15cm厚人行道基层	1、材质:按设计图纸要求 2、厚度:15cm 3、部位:按设计图纸要求 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	45510.58				16.19
10	041001003003	破除现状25cm厚非机动车道	1、材质:按设计图纸要求 2、厚度:25cm 3、部位:按设计图纸要求 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	36364.7				28.47
11	041001008001	破除现状车止石	1、结构形式:按设计图	个	1143				9.63

			纸要求 2、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容						
12	041001005005	破除现状树穴压条 75*15*16	1、材质:仿花岗岩压条 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	1770				2.77
13	040101001001	绿化带清表0.3m	1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:0.3m 3、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m3	196.72				5.75
		拆除合计							
		余泥渣土场外运输							
1	040103002003	余方弃置 土方	1、废弃料品种:土方 2、运距:综合考虑 3、其他:本清单包含 施工图纸、技术规范所 需全部工作内容	m3	196.72				41.11
2	040103002004	余方弃置 石方	1、废弃料品种:石方 2、运距:综合考虑 3、其他:本清单包含 施工图纸、技术规范所 需全部工作内容	m3	21657.8 5				66.8
		余泥渣土场外运输合 计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文 明施工措施项目							
1	041102040001	桥梁支架		m3	1				0
2	SGXCWDHLSZDW D001	施工现场围挡和临时 占地围挡		项	1				0
3	SGWDZM001	施工围挡照明		项	1				0
4	DLAQFFDB001	独立安全防护挡板		m2	1				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目						
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计						
	JSJ	综合脚手架						
		综合脚手架合计						
	KJSJAQDBHDLDB	靠脚手架安全挡板						
		靠脚手架安全挡板合计						
	WNLBZB	围尼龙编织布						
		围尼龙编织布合计						
	AXSJSCSXMFB	按系数计算的其他安全文明施工措施项目						
1	041109001001	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	QRG+QJX	16.5				以分部分项工程的人工费与施工机具费之和计算，单独场地平整工程按4.35%计算；道路、管网工程按16.50%计算；桥涵、隧道、水处理构筑物工程按14.50%计算；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 1.2计算。
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				省级文明工地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
2	041109002001	夜间施工增加费	0	0				按夜间施工项目人工的20%计算
3	JTSJYZZF001	交通疏解员增加费	QRG	0				按照项目分部分项人工费的15.00%计算
4	粤 041109008001	赶工措施费	$(1-GGXS) \times (QRG+QJX)$	0				
		其他措施项目费合计						
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架						
		混凝土模板及支架合计						
	WY	围堰						
		围堰合计						
	DNLSSS	洞内临时设施						
		洞内临时设施合计						
	SGPSJS	施工排水、降水						
		施工排水、降水合计						
	CLJCHK	处理、监测、监控						
		处理、监测、监控合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--道路工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
	暂估价	0		
1	材料暂估价	0		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2	专业工程暂估价	0		
1	暂列金额	0		
2	计日工	0		
3	总承包服务费	0		
4	索赔费用	0		
5	现场签证费用	0		
6	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
7	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算
8	概算幅度差	0		以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
9	消纳费	0		以为计算基础 * 0.00%
10	其他费用	0		
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：广州大学城道路改造项目标段二施工--道路工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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：广州大学城道路改造项目标段二施工--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
----	------	------	---------	---------	--------	----

计 日 工 表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--道路工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
LXRG	人工						
人工小计							
LXCL	材料						
材料小计							
LXJX	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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)
1	发包人发包专业工程	0			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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	SQGCZJ	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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：广州大学城道路改造目标段二施工一园建工程

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							
		花岗岩铺装							
1	040201002001	素土夯实	1、夯填材料种类:原土 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	996				2.25
2	040202011001	150mm厚级配碎石	1、石料规格:级配碎石 2、厚度:150mm 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	996				47.9
3	粤 040202017005	100mmC20素砼垫层	1、混凝土强度等级:C20 2、厚度:100mm 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	996				62.56
4	011102001001	80mm花岗岩铺装	1、结合层厚度、砂浆配合比:30mm1:2.5水泥砂浆找平 2、面层材料品种、规格、颜色:80mm花岗岩 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	996				271.96
5	050305005001	定制玻璃钢坐凳	1、尺寸:详见设计图纸 2、材料:玻璃钢 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	1				20546.3
		花岗岩铺装合计							
		花池挡墙							
1	011204003001	30mm白色水磨石	1、面层材料品种、规格、颜色:30mm厚白色	m2	59.885				308.96

			水磨石 2、结合层厚度、配合比:2cm防水砂浆 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
2	010401001001	M7.5水泥砂浆砌MU10砖	1、砖品种、规格、强度等级:MU10 2、砂浆强度等级:M7.5 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	11.574				521.44
3	粤 040202017006	100mmC20素砼垫层	1、混凝土强度等级:C20 2、厚度:100mm 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	6.82				62.56
4	010501002001	基础	1、混凝土强度等级:C25 2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	5.252				538.71
5	010504002001	弧形墙	1、混凝土强度等级:C25 2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	6.594				579.86
6	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 2、钢筋类型:现浇构件带肋钢筋 Φ10以内 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	0.322				4700.17
7	010515001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格:HRB400 2、钢筋类型:现浇构件带肋钢筋 Φ25以内 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	t	0.708				4512.85
		花池挡墙合计							
		园建-电气							

1	040805001001	庭院灯 H=3.5M, IP68	1、名称:庭院灯 2、防水等级:IP68 3、灯杆材质、高度:详见设计图纸、3.5米 4、光源数量:36WLED 5、垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:详见设计图纸 6、杆座形式、材质、规格:详见设计图纸 7、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	套	11				1394.74
2	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:综合考虑 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	40.2				8.64
3	040103001001	回填方	1、密实度要求:综合考虑 2、填方材料品种:综合考虑 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	38.864				20.09
4	030408001001	电力电缆	1、名称:电力电缆 2、型号:YJV 3、规格:3X4mm 4、材质:铜芯 5、敷设方式、部位:室外敷设 6、电压等级(KV):1KV 7、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	159				15.27
5	030411001001	配管	1.名称:塑料管 2.规格:PE32 3.配置形式:埋地敷设 4.其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	156.1				16.36
6	030404016001	成品漏电开关箱 A, 16/2P, IP68	1、成品漏电开关箱 A, 16/2P 2、防水等级: IP68 3、其他:本清单包含施	台	2				398.41

			工图纸、技术规范所需 全部工作内容						
		园建-电气合计							
		余方弃置							
1	040103002005	余方弃置（土方）	1、废弃料品种:土方 2、运距:综合考虑 3、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m3	1.3				42.01
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文 明施工费							
		按子目计算的安全文 明施工费合计							
	JSJ	外墙立体绿化综合脚 手架							
		外墙立体绿化综合脚 手架合计							
	AXSJSCSXM	按系数计算的安全文 明施工费							
		按系数计算的安全文 明施工费合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
		其他措施项目费合计							
	HNTMBJZJ_1	混凝土模板及支架							
1	011702001001	基础	1、基础类型:垫层基础	m2	16.361				31.66
2	011702001002	基础	1、基础类型:带形基础	m2	14.966				56.28
3	011702012001	弧形墙	1、弧形墙	m2	131.995				71.61
		混凝土模板及支架合 计							
	SMZCJCSRSGDS ZYFHPGC	树木支撑架、草绳绕 树干、搭设遮阴(防寒							

)棚工程							
		树木支撑架、草绳绕 树干、搭设遮阴(防寒)棚工程合计							
	WYPSGC	围堰、排水工程							
		围堰、排水工程合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工费						
		按子目计算的安全文明施工费合计						
	JSJ	外墙立体绿化综合脚手架						
		外墙立体绿化综合脚手架合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的安全文明施工费						
1	050405001001	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	QRG+QJX	10				以分部分项工程的人工费与施工机具费之和的10%计算
		按系数计算的安全文明施工费合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
		其他措施项目费合计						
	HNTMBJZJ_1	混凝土模板及支架						
		混凝土模板及支架合计						
	SMZCJCSRSGDS ZYFHPGC	树木支撑架、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚工程						
		树木支撑架、草绳绕树干、搭设遮阴(防寒)棚工程合计						
	WYPSGC	围堰、排水工程						
		围堰、排水工程合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	工程优质费	0		市级质量奖按5.00%计算；省级质量奖8.00%计算；国家级质量奖12.00%计算；
11	概算幅度差	0		以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
12	消纳费	0		以为计算基础 * 0.00%
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：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	以分部分项工程费为 计算基础 * 0.00%
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

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：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

计 日 工 表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

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	SQGCZJ	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--园建工程

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：广州大学城道路改造目标段二施工一排水工程

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							
		积水点整治改造一雨水							
		积水点整治改造一雨水合计							
		土方工程							
1	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合土壤类别 2、挖土深度：综合考虑 3、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	18.16				9.53
2	040103001002	回填石屑	1、密实度要求：按设计图纸要求 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 6、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	13.03				219.62
3	粤 040101007001	挡土板	1、支护方式：支密板挡土板 双面 2、挡土深度：按设计图纸及规范要求 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	63.6				26.02
		土方工程合计							
		管道工程							
1	040501001001	d300 II级钢筋混凝土	1、垫层、基础材质及	m	14.3				159.44

		雨水管	厚度:C20混凝土管座基础 2、管座材质:C20混凝土 3、规格:d300 4、接口方式:橡胶圈密封接口 5、铺设深度:按设计图纸要求 6、混凝土强度等级:管座C20 7、管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 8、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
2	040501001002	d400 II级钢筋混凝土雨水管	1、垫层、基础材质及厚度:C20混凝土管座基础 2、管座材质:C20混凝土 3、规格:d400 4、接口方式:橡胶圈密封接口 5、铺设深度:按设计图纸要求 6、混凝土强度等级:管座C20 7、管道检验及试验要求:满足设计及规范要求 8、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	17.5				230
		管道工程合计							
		雨水构筑物							
1	040504009001	预制装配式混凝土平入式双算雨水口	1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:QT500-7球墨铸铁雨水平入式篦子、承压等级:D400 2、垫层、基础材质及厚度:垫层C15混凝土,厚度100mm	座	6				2251.01

			<div>3、混凝土强度等级:详见设计图纸及相应图集</div> <div>4、砌筑材料品种、规格、强度等级:按设计图纸要求</div> <div>5、砂浆强度等级及配合比:按设计图纸要求</div> <div>6、类型:平入式双算雨水口</div> <div>7、座浆、抹三角灰:均采用1:2水泥砂浆</div> <div>8、井篦、井座材质:球墨铸铁</div> <div>9、井深:按设计图纸要求</div> <div>10、结构及做法:详见设计图纸及相应图集</div> <div>11、具体做法:详见设计图纸及相应图集</div> <div>12、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容</div>					
2	040504009002	钢筋混凝土平入式三算雨水口	<div>1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格</div> <div>:QT500-7球墨铸铁雨水平入式篦子、承压等级:D400</div> <div>2、垫层、基础材质及厚度:垫层C15混凝土,厚度100mm</div> <div>3、混凝土强度等级:详见设计图纸及相应图集</div> <div>4、砌筑材料品种、规格、强度等级:按设计图纸要求</div> <div>5、砂浆强度等级及配合比:按设计图纸要求</div> <div>6、类型:平入式双算雨水口</div> <div>7、座浆、抹三角灰:均采用1:2水泥砂浆</div> <div>8、井篦、井座材质:球墨铸铁</div> <div>9、井深:按设计图纸要求</div> <div>10、结构及做法:详见设计图纸及相应图集</div>	座	4			2831.04

			11、具体做法:详见设计图纸及相应图集 12、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
		雨水构筑物合计							
		拆除							
1	040504009003	雨水口拆除	1、结构形式:雨水口 2、规格尺寸:按照设计图纸要求 3、强度等级:按照设计图纸要求 4、废除方式:拆除 5、本清单包含拆除、旧料清理等施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	9				79.09
		拆除合计							
		路面破除修复							
		路面破除修复合计							
		车行道							
1	041001003004	拆除车行道路面稳定基层 20cm	1、材质:按设计图纸要求 2、厚度:200mm 3、部位:按设计图纸要求 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	28				18.28
2	040202015003	20cm 5%水泥稳定碎石	1、水泥含量:5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:200mm 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	28				79.42
		车行道合计							
		井盖改造							
1	040504002001	雨水检查井井盖提升	1、材料品种:原井盖 2、检查井规格:按照设计图纸要求 3、平均升(降)高度:按照设计图纸要求	座	410				629.36

			4、本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
2	040504009004	提升雨水口篦子	1、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:按原有篦子尺寸 2、混凝土强度等级:井壁C30, 梁C20 3、类型:雨水口 4、结构及做法:垫混凝土及更换井盖, 具体做法详见“雨水口改造大样图” 5、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	334				698.6
3	040504002002	污水检查井井盖提升	1、井盖、井圈材质及规格:污水检查井填充式井盖 900*900*100H 2、类型:污水检查井 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	7				627.42
4	04B001	防坠网	1、名称:防坠网 2、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	417				57.89
5	040504001001	提升给水检查井	1、混凝土强度等级:C30 2、类型:给水检查井 3、结构及做法:混凝土提升, 具体详见图纸大样图 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	1				147.46
6	040504002003	改造给水检查井井盖为装饰井盖(含升降井)	1、井盖、井圈材质及规格:自来水检查井填充式井盖 900*600*100H 2、类型:给水检查井 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	35				764.33

7	040504002004	改造电力检查井井盖 为装饰井盖（含升降井）	1、井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁新型可调式防沉降井盖 3300*1200*100H, 材质及单块规格详见“电力装饰井盖大样图” 2、类型:电力检查井 3、平均提升高度:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	88				4582.92
8	040504002005	改造电力检查井井盖 为装饰井盖（含升降井）	1、井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁新型可调式防沉降井盖 2700*1500*100H, 材质及单块规格详见“电力装饰井盖大样图” 2、类型:电力检查井 3、平均提升高度:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	154				4356.62
9	040504002006	改造通信检查井井盖 为装饰井盖（含升降井）	1、井盖、井圈材质及规格 :900*900*100H, 材质及单块规格详见“通信装饰井盖大样图” 2、类型:通信检查井 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	65				875.28
10	040504002007	改造燃气检查井井盖 为装饰井盖（含升降井）	1、井盖、井圈材质及规格 :900*900*100H, 材质及单块规格详见“燃气装饰井盖大样图” 2、类型:燃气检查井 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	座	15				892.54
		井盖改造合计							
		余泥渣土场外运输							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施 工措施项目						
		按子目计算的安全文明施 工措施项目合计						
	JSJ	脚手架工程						
		脚手架工程合计						
	AXSJSCSXMJ	按系数计算的其他安全文 明施工措施项目						
1	041109001002	按系数计算的绿色施工安 全防护措施费(包括绿色施 工、临时设施、安全施工 和用工实名制管理)	QRG+QJX	16.5				以分部分项 工程的人工 费与施工机 具费之和计 算，单独场 地平整工程 按4.35%计 算；道路、管 网工程按 16.50%计 算；桥涵、隧 道、水处理 构筑物工程 按14.50%计 算；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 1.2计算。
		按系数计算的其他安全文 明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						

		其他措施项目费合计						
	HNTMBJZJ	混凝土模板及支架						
		混凝土模板及支架合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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		以暂列金额为计算基础 * 100.00%
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	索赔费用	0		
8	现场签证费用	0		
9	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
10	概算幅度差	0		以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
11	消纳费	0		以为计算基础 * 0.00%
12	其他费用	0		
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：广州大学城道路改造项目标段二施工--排水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	以分部分项工程费为 计算基础 * 0.00%
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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：广州大学城道路改造项目标段二施工--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
----	------	------	---------	---------	--------	----

计 日 工 表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--排水工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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)
1	发包人发包专业工程	0			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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	SQGCZJ	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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：广州大学城道路改造目标段二施工一交通工程

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							
		交通标线							
1	040205006001	新建车行道交通标线	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:车行道交通标线 3、规格尺寸:标线厚度1.8mm 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	4188.22				81.45
2	040205008001	普通标线（热熔标线）	1、材料品种:热熔标线 2、形式:标线 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	2578.2				32.4
3	040205008002	非机动车停车区反光环保标线（热熔标线）	1、材料品种:热熔标线 2、形式:标线 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	94.18				32.4
4	040205006002	机动停车区反光环保标线（双组分标线）	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:车行道交通标线 3、规格尺寸:标线厚度1.8mm 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	53.55				81.45
5	040205006003	人行横道反光环保标线（双组份标线）	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:人行横道反光环保标线 3、规格尺寸:标线厚度1.8mm	m2	1408.8				84.04

			4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
6	040205007001	直行导向箭头	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:直行导向箭头 3、规格尺寸:长6m	个	108				184.81
7	040205007002	左(右)转导向箭头	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:左(右)转导向箭头 3、规格尺寸:长6m	个	58				239.57
8	040205007003	直左(右)导向箭头	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:直左(右)导向箭头 3、规格尺寸:长6m	个	61				319.99
9	040205007004	左转调头导向箭头	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:左转调头导向箭头 3、规格尺寸:长6m	个	7				308.01
10	040205007005	调头导向箭头	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:调头导向箭头 3、规格尺寸:长6m	个	2				453.46
11	040205007006	合流导向箭头	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:合流导向箭头 3、规格尺寸:长6m	个	1				190.54
12	040205007007	直左(右)导向箭头	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:直左(右)导向箭头 3、规格尺寸:长6m	个	1				319.99
13	040205007008	非机动车直行导向箭头	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:非机动车直行导向箭头 3、规格尺寸:按设计图纸	个	36				29.09
14	040205006004	非机动车路面彩铺	1、材料品种:高分子聚合物透明罩面	m2	3294.12				72.96

			2、类型:非机动车路面彩铺 3、规格尺寸:标线厚度 1.8mm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
15	040205007009	地面文字标识（非机动车礼让行人）	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:地面文字标识（非机动车礼让行人） 3、规格尺寸:标线厚度 1.8mm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	2				200.52
16	040205007010	地面文字标识（非机动车停放区）	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:地面文字标识（非机动车停放区） 3、规格尺寸:标线厚度 1.8mm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	210				32.08
17	040205007011	地面文字标识（等、待、区）	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:地面文字标识（等、待、区） 3、规格尺寸:标线厚度 1.8mm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	24				128.33
18	040205007012	地面文字标识（汉字公交站）	1、材料品种:双组份环保涂料 2、类型:地面文字标识（汉字公交站） 3、规格尺寸:标线厚度 1.8mm 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	6				222.8
19	040205007013	地面文字标识（汉字礼、让、行、人）	1、材料品种:双组份环保涂料	个	28				222.8

			2、类型:地面文字标识 (汉字礼、让、行、人) 3、规格尺寸:标线厚度 1.8mm 4、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容						
20	040205007014	地面文字标识(数字)	1、材料品种:双组份环 保涂料 2、类型:地面文字标识 (数字) 3、规格尺寸:标线厚度 1.8mm 4、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	个	14				37.43
21	040205007015	非机动车地面标识	1、材料品种:双组份环 保涂料 2、类型:非机动车地面 标识 3、规格尺寸:标线厚度 1.8mm 4、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	个	125				112.29
		交通标线合计							
		交通标志							
1	040205004001	反光标志牌 A=800*3mm	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺:矩形 A=800*3mm 3、板面反光膜等级 :V类反光膜 4、此清单标志牌为新 建永久使用	块	46				554.57
2	040205004002	反光标志牌 直径 800mm*3mm	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:直 径800mm*3mm 3、板面反光膜等级 :V类反光膜 4、此清单标志牌为新 建永久使用	块	46				578.66
3	040205004003	反光标志牌 800mm*640mm	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸	块	23				585

			:800mm*640mm 3、板面反光膜等级 :V类反光膜 4、此清单标志牌为新建永久使用						
4	040205004004	反光标志牌 A=900mm*3mm	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸:三角形A=900mm*3mm 3、板面反光膜等级 :V类反光膜 4、此清单标志牌为新建永久使用	块	7				482.29
5	040205003001	单立杆 Φ89mm*4mm*2600mm (含基础和杆)	1、类型:标志牌单立杆 2、材质:镀锌钢管 3、规格尺寸 :Φ89mm*4mm*2600mm 4、基础: C25混凝土 5、油漆品种:喷涂两边环氧富锌底漆和银色调和漆 6、此清单立杆为新建永久使用	根	11				1370.23
6	040205003002	单立杆 Φ89*4*3500mm (含基础和杆)	1、类型:标志牌单立杆 2、材质:镀锌钢管 3、规格尺寸 :Φ89*4*3500mm 4、基础: C25混凝土 5、油漆品种:喷涂两边环氧富锌底漆和银色调和漆 6、此清单立杆为新建永久使用	根	7				1314.8
7	040205003003	单立杆 Φ89mm*6mm*5200mm (含基础和杆)	1、类型:标志牌单立杆 2、材质:镀锌钢管 3、规格尺寸 :Φ89mm*6mm*5200mm 4、基础: C25混凝土 5、油漆品种:喷涂两边环氧富锌底漆和银色调和漆 6、此清单立杆为新建永久使用	根	2				1851.01
		交通标志合计							
		信号控制							

1	040205016001	地下电缆 RVV4*1.5mm2	1、类型:电力电线信号灯 2、规格、型号: :RVV4*1.5mm2	m	212				7.3
2	040205014001	人行横道信号灯具 (含立杆及基础,一杆一套灯具)	1、类型:人行横道信号灯具(含立杆及基础,一杆一套灯具) 2、信号灯规格、型号、组数:二色灯具LED式,Φ300mm	根	8				2105.36
3	040205014002	车行信号灯与人行信号灯共杆(含立杆及基础,一杆共两套灯具)	1、类型:车行信号灯与人行信号灯共杆(含立杆及基础,一杆共两套灯具) 2、信号灯规格、型号、组数:按设计图纸	根	4				4274.61
4	040205014003	悬臂式机动车三色信号灯具及基础(L8m悬臂式支撑件)	1、类型:悬臂式机动车三色信号灯具及基础(L8m悬臂式支撑件) 2、信号灯规格、型号、组数:按设计图纸	根	2				15602.41
5	040205001001	管线连接大井(2号井)	1、规格尺寸: :800×600×1300mm 2、盖板材质、规格: :1220×900mm	座	15				1447.64
6	040205002001	2Φ90mm热镀锌钢管	1、材料品种:镀锌钢管 2、规格:2*SC90 3、C20混凝土包封 4、6%水泥石粉垫层 5、土方开挖	m	212				378.54
		信号控制合计							
		scats区域交通信号控制系统							
1	040205016002	SCATS车辆检测线圈 (拆与恢复)	1、类型:SCATS车辆检测线圈 2、规格、型号: :RVN2.5mm2 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	756				1.39
2	040205016003	闯红灯车辆检测线圈 (拆与恢复)	1、类型:闯红灯车辆检测线圈 2、规格、型号	m	168				1.39

			:RVN2.5mm ² 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
		scats区域交通信号控制系统合计							
		其他							
1	040205012001	新建中央分隔护栏	1、工程部位:车行道 2、规格、型号:按设计图纸要求 3、基础、垫层:材料品种、厚度:C25砼 4、防腐: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	m	1758				493.72
2	040205012002	新建机非分隔护栏	1、工程部位:车行道 2、规格、型号:按设计图纸要求 3、基础、垫层:材料品种、厚度:C25砼 4、防腐: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	m	1332				174.58
3	040205004005	机非分割护栏端头标识	1、类型:新增机非分割护栏端头标识 2、材质、规格尺寸:2mm不锈钢钢板,尺寸240*600mm 3、板面反光膜等级:V类 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	块	9				351.69
4	040205018001	柔性示警桩	1、名称:柔性示警桩(新建永久使用) 2、材质:按设计图纸要求 3、规格尺寸:按设计图纸要求 4、基础、垫层:材料	个	86				160.01

			品种、厚度：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						
5	040205014004	共杆非机动车信号灯	1、类型：共杆非机动车信号灯 2、信号灯规格、型号、组数：按设计图纸 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	12				1571.2 2
6	040205016004	地下电缆 RVV5*1.5mm2	1、类型：电力电缆信号灯 2、规格、型号：RVV5*1.5mm2 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	2040				8.96
7	040205014005	立柱式非机动车信号灯（含立杆及基础）	1、类型：立柱式非机动车信号灯 2、信号灯规格、型号、组数：Φ114*4*5000，Φ400mm灯具 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	6				3303.3 9
		其他合计							
		拆改							
1	040205012003	拆除后弃用机非分隔护栏	1、工程部位：车行道 2、规格、型号：按设计图纸要求 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1312				14.6
2	040205012004	拆除后再利用中央分隔护栏	1、工程部位：车行道 2、规格、型号：按设计图纸要求 3、基础、垫层：材料品种、厚度：C25砼 4、防腐：按设计图纸要求 5、其他：本清单包含施	m	801				125.67

			工图纸、技术规范所需 全部工作内容						
3	040205012005	人行护栏利用（迁移 后再恢复）	1、工程部位:人行道 2、规格、型号:按设计 图纸要求 3、基础、垫层:材料 品种、厚度:C25砼 4、防腐: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	m	238				307.19
4	040205004006	拆除反光标志牌	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸 :1m2内 3、板面反光膜等级 :V类反光膜	块	2				78.11
5	040205004007	拆除反光标志牌	1、类型:反光标志牌 2、材质、规格尺寸 :3m2内 3、板面反光膜等级 :V类反光膜	块	8				125.37
6	041001010001	拆除标志单立柱 Φ89mm*4mm*3500mm	1.拆除方式:自行考虑 2.运距综合考虑 3.基坑回填石屑 4.同时需满足招标文件 、设计文件及图纸、相 关技术规范的其它相关 要求 5.包括完成项目清单所 需的一切相关工作内容	根	22				192.9
7	041001010002	拆除标志单立柱 Φ89mm*4mm*4350mm	1.拆除方式:自行考虑 2.运距综合考虑 3.基坑回填石屑 4.同时需满足招标文件 、设计文件及图纸、相 关技术规范的其它相关 要求 5.包括完成项目清单所 需的一切相关工作内容	根	15				164.01
8	041001010003	拆除标志单立柱 Φ114*6*5150	1.拆除方式:自行考虑 2.运距综合考虑 3.基坑回填石屑 4.同时需满足招标文件	根	7				477.88

			、设计文件及图纸、相关技术规范的有关相关要求 5. 包括完成项目清单所需的一切相关工作内容						
9	040205014006	拆除悬臂式机动车三色信号灯具及基础（L10m悬臂式支撑件）	1、类型:拆除悬臂式机动车三色信号灯具及基础（L10m悬臂式支撑件） 2、信号灯规格、型号、组数:按设计图纸	根	4				2056.84
10	040205014007	拆除现状单柱式治安监控	1、类型:拆除现状单柱式治安监控 2、信号灯规格、型号、组数:二色灯具LED式， $\Phi 300\text{mm}$	根	2				111.36
11	040205014008	拆除人行信号灯及杆件	1、类型:人行横道二灯信号灯具,带盲人音响及绿闪时红灯数显功能 2、信号灯规格、型号、组数:二色灯具LED式， $\Phi 300\text{mm}$	根	1				141.84
12	040205014009	拆除机动车信号灯共杆灯具（含立杆及基础）	1、类型:拆除机动车信号灯共杆灯具（含立杆及基础） 2、信号灯规格、型号、组数:二色灯具LED式， $\Phi 300\text{mm}$	根	3				141.84
13	040205014010	迁移人行信号灯及杆件	迁移人行信号灯及杆件 1、类型:人行横道二灯信号灯具,带盲人音响及绿闪时红灯数显功能 2、信号灯规格、型号、组数:二色灯具LED式， $\Phi 300\text{mm}$	根	6				141.84
		拆改合计							
		余泥渣土场外运输							
1	040103002007	余方弃置 土方	1、废弃料品种:土方 2、运距:15km	m3	135.87				41.11
2	040103002008	余方弃置 石方	1、废弃料品种:石方 2、运距:15km	m3	64.22				66.8
		余泥渣土场外运输合计							

		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	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	041102002001	基础模板	1、构件类型:基础模板	m2	93.704				56.44
		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：广州大学城道路改造项目标段二施工--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
	AQWMSGF	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 041109009003	文明工地增加费		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%

2	041109002002	夜间施工增加费		0				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	041109005001	交通疏导员增加费		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。
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 041109008003	赶工措施费		0				赶工措施费 = (1- δ) * 分部分项的 (人工费+施工机具费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 合同工期/定额工期)
		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：广州大学城道路改造项目标段二施工--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		以分部分项人工费 + 分部分项机具费为计算基础 * 6.00%
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：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	以分部分项工程费为 计算基础 * 0.00%
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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：广州大学城道路改造项目标段二施工--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：广州大学城道路改造项目标段二施工--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)
1	发包人发包专业工程	0			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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	QDF+CSF+QTF	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广州大学城道路改造目标段二施工--交通疏解工程

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							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目							
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计							
	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他安全文明施工措施项目							
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计							
	QTCSF	其他措施项目费							
		其他措施项目费合计							
	JTSJGC	交通疏解工程							
		交通疏解工程合计							
	WWJTSJSL	外围交通疏解数量							
1	040205004008	反光标志牌 (1.2m×2.4m(铝合金板))	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸：铝合金板材，尺寸1.2m×2.4m 3、板面反光膜等级：Ⅴ类 4、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	块	27				722.88
2	040205003004	标志单立柱 Φ114*6*5150	1、类型：单柱式标志杆 2、材质：Q235B钢管立	根	27				1406.96

			柱 3、规格尺寸 :Φ114*6*5150 4、基础、垫层:材料品 种、厚度:M10水泥砂浆 保护层、C25砼基础 5、油漆品种:热浸镀锌 处理、喷涂银灰色环氧 富锌漆二层 6、综合考虑基坑开挖 ,余土弃运,运距、消 纳费等 7.其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容						
3	041001010004	拆除标志单立柱 Φ114*6*5150	1.拆除方式:自行考虑 2.运距综合:考虑 3.基坑回填:石屑 4.其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	根	27				449.47
4	040103002009	土方运输	1.废弃料品种:土方 2.运距:综合考虑 3.其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m3	63.18				41.11
5	040103002010	石方运输	1.废弃料品种:石方 2.运距:综合考虑 3.其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m3	21.87				66.8
6	041102002002	基础模板	1、交通杆件基础模板 2、材质:按设计图纸要 求 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	105.3				56.51
		外围交通疏散数量合 计							
	MXXTJTSJSL	慢行系统交通疏散数 量							
1	04B002	C2常规铁马围蔽	1、成品铁马 1500*1000mm,厚度不 小0.3mm钢材	m	45700.6 3				28.46

			2、工期：30天 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						
2	040205004009	反光标志牌 (80×60cm, V类反光膜) 含活动支架	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸：80×80cm 3、板面反光膜等级：V类 4、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	块	41				363.67
		慢行系统交通疏散数量合计							
	CXDJTSJSL	车行道交通疏散数量							
1	WB001	C2高水马围蔽	1、成品水马 1800~1950*1000*50mm 2、工期10天 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	5955.55				13.82
2	WB002	C4矮水马	1、尺寸：按设计图纸，侧立面贴VI反光膜 815mm*410mm*1500~1830mm 2、施工工期：10天 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	6910.73				10.54
3	WB003	C2高水马围蔽	1、成品水马 1800~1950*1000*50mm 2、工期20天 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	1200				25.14
4	WB004	C4矮水马	1、尺寸：按设计图纸，侧立面贴VI反光膜 815mm*410mm*1500~1830mm 2、施工工期：20天 3、其他：本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m	425.51				18.78

5	04B003	锥形桶	1、高度：900mm*450mm 2、工期7天 3、其他：本清单包含 施工图纸、技术规范所 需全部工作内容	个	300				1.67
6	SGJSD001	施工警示灯	1、类型：施工警示灯 2、其他：本清单包含 施工图纸、技术规范所 需全部工作内容	个	986				15.22
7	040205004010	反光标志牌 (A=90cm+90×40cm, V 类反光膜) 含活动支 架	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸 ：A=90cm+90×40cm 3、板面反光膜等级 ：V类 4、其他：本清单包含 施工图纸、技术规范所 需全部工作内容	块	24				727.56
8	040205004011	反光标志牌 (80×60cm, V类反光 膜) 含活动支架	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸 ：80×80cm 3、板面反光膜等级 ：V类 4、其他：本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	块	8				363.67
9	040205004012	反光标志牌 (D=80cm, V类反光膜) 含活动支架	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸 ：D=80cm 3、板面反光膜等级 ：V类 4、其他：本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	块	20				420.94
10	040205004013	反光标志牌 (200×65cm (两块) , V类反光膜) 含活 动支架	1、类型：反光标志板 2、材质、规格尺寸 ：200×65cm 3、板面反光膜等级 ：V类 4、其他：本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容, 摊销综 合考虑	块	7				755.97
11	040205017002	消能桶 高度0.9m(贴 III类反光膜)	1、材料品种：消能桶 (贴III类反光膜)	个	29				38.86

			2、规格、型号:按设计图纸要求 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
12	040205012006	交通协管员	1、交通协管员 2、单位:按“工日”计量,费用包干使用 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	工日	930				119.74
13	040205003005	太阳能爆闪灯(含杆件及基座)	1、类型:太阳能爆闪灯 2、规格:550*15010w四灯 3、灯架材质、规格:太阳能爆闪灯 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	根	21				558.96
14	040205006005	铲除车行道交通标线	1、材料品种:按设计图纸 2、类型:车行道交通标线 3、规格尺寸:按国标 4、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	m2	28.8				33.49
15	040205006006	新建车行道交通标线	1、材料品种:热熔漆 2、类型:车行道交通标线 3、规格尺寸:标线厚度0.8mm 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	28.8				32.4
16	040205007016	新建直行箭头(6m)	1、材料品种:热熔漆 2、类型:施工期间箭头 3、规格尺寸:按设计图纸 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	个	14				50.49
17	040205007017	拆除箭头	1、材料品种:按设计图	m2	31.22				33.49

			纸 2、类型:直行箭头 3、规格尺寸:按设计图 纸 4、其他:本清单包含 施工图纸、技术规范所 需全部工作内容						
		车行道交通疏解数量 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：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的安全文明施工措施项目						
		按子目计算的安全文明施工措施项目合计						
	AXSJSCSXM	按系数计算的其他安全文明施工措施项目						
1	041109001003	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名制管理)	QRG+QJX	16.5				以分部分项工程的人工费与施工机具费之和计算，单独场地平整工程按4.35%计算；道路、管网工程按16.50%计算；桥涵、隧道、水处理构筑物工程按14.50%计算；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1.2计算。
		按系数计算的其他安全文明施工措施项目合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
		其他措施项目费合计						
	JTSJGC	交通疏解工程						

		交通疏散工程合计						
	WWJTSJSL	外围交通疏散数量						
		外围交通疏散数量合计						
	MXXTJTSJSL	慢行系统交通疏散数量						
		慢行系统交通疏散数量合计						
	CXDJTSJSL	车行道交通疏散数量						
		车行道交通疏散数量合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
	暂估价	0		
1	材料暂估价	0		该费用进入清单项目综合单价，此处不汇总
2	专业工程暂估价	0		
1	暂列金额	0		
2	计日工	0		
3	总承包服务费	0		
4	索赔费用	0		
5	现场签证费用	0		
6	预算包干费	0		以分部分项人工费 + 分部分项机具费为计算基础 * 6.00%
7	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算
8	概算幅度差	0		以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
9	消纳费	0		以计日工 + 为计算基础 * 100.00%
10	其他费用	0		
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：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		0	以分部分项工程费为 计算基础 * 10.00%
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

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：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

计 日 工 表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
	人工						
人工小计							
	材料						
材料小计							
	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

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	SQGCZJ	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--交通疏解工程

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：广州大学城道路改造目标段二施工--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							
		标段二							
1	050101007001	清除原有灌木地被及除苏铁外灌木（清理H1.5m以下灌木）	1、植物种类:清除原有灌木地被及除苏铁外灌木（清理H1.5m以下灌木） 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	22789.85				9.64
2	050101007002	清理原有地被面积	1、植物种类:清除原有地被 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	11416.7				2.06
3	050101009001	种植土	1、回填土质要求:种植土 2、取土运距:施工单位自行考虑 3、回填厚度:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	5130.98				46.93
4	050102008001	花叶络石	1、花卉种类:花叶络石 2、株高或蓬径:株高×冠幅 0.15m-0.2m×0.15m-0.2m 3、单位面积株数:7斤袋 36袋/m2 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	478.1				110.23
5	050102008002	可爱花	1、花卉种类:可爱花 2、株高或蓬径:株高	m2	72.9				104.98

			×冠幅 0.2m- 0.3m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 36袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容						
6	050102008003	蓝星花	1、花卉种类:蓝星花 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.2m- 0.3m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 36袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	49.98				104.98
7	050102008004	勒杜鹃（水红）	1、花卉种类:勒杜鹃 （水红） 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.3m- 0.35m×0.30m-0.35m 3、单位面积株数:9斤 袋 16袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	193.84				101.17
8	050102008005	紫娇花	1、花卉种类:紫娇花 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.3m- 0.35m×0.30m-0.35m 3、单位面积株数:9斤 袋 16袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	698.9				92.71
9	050102008006	紫花翠芦莉	1、花卉种类:紫花翠芦 莉	m ²	349.27				86.55

			2、株高或蓬径:株高 \times 冠幅 0.2m- 0.25m \times 0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容						
10	050102008007	时花（一年4更每3月一换）	1、花卉种类:时花（一 年四更:4-6月粉花矮雪 轮,6-9月蓝花鼠尾草 ,5-11月粉花美女樱 ,12-3月紫花福禄考,轮 种结束后种植永久品种 :七彩大红花） 2、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m ² 3、养护期:1年 4、包含余土外运 5、其他: 其他未尽事 宜详见设计图纸及相关 规范要求	m ²	92.7				385.03
11	050102008008	金叶番薯	1、花卉种类:金叶番薯 2、株高或蓬径:株高 \times 冠幅 0.15m- 0.2m \times 0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 36袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	14.19				131.44
12	050102008009	冷水花	1、花卉种类:冷水花 2、株高或蓬径:株高 \times 冠幅 0.15m- 0.2m \times 0.15m-0.2m 3、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	17.1				89.17

13	050102008010	紫花马樱丹	1、花卉种类:紫花马樱丹 2、株高或蓬径:株高×冠幅 0.15m-0.2m×0.15m-0.2m 3、单位面积株数:5斤袋 49袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m ²	83.67				126.19
14	050102008011	白雪木	1、花卉种类:白雪木 2、株高或蓬径:株高×冠幅 0.2m-0.25m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤袋 25袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m ²	25.62				80.91
15	050102008012	黄金叶	1、花卉种类:黄金叶 2、株高或蓬径:株高×冠幅 0.2m-0.25m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤袋 25袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m ²	287.32				90.49
16	050102008013	金叶石菖蒲	1、花卉种类:金叶石菖蒲 2、株高或蓬径:株高×冠幅 0.2m-0.25m×0.1m-0.15m 3、单位面积株数:5斤袋 49袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m ²	40.4				121.04

17	050102008014	肾蕨	1、花卉种类:肾蕨 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.2m- 0.25m×0.1m-0.15m 3、单位面积株数:7斤 袋 36袋/m2 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m2	113.76				101.2
18	050102008015	宫粉龙船花	1、花卉种类:宫粉龙船 花 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.25m- 0.3m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m2 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m2	61.51				94.56
19	050102008016	黄花龙船花	1、花卉种类:黄花龙船 花 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.25m- 0.3m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m2 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m2	87.6				94.03
20	050102008017	蓝金花	1、花卉种类:蓝金花 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.25m- 0.3m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m2 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m2	87.65				97.05

21	050102008018	蓝雪花	1、花卉种类:蓝雪花 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.25m- 0.3m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	99.76				112.8
22	050102008019	七彩马尾铁	1、花卉种类:七彩马尾 铁 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.25m- 0.3m×0.2m-0.25m 3、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	23.9				95.34
23	050102008020	狐尾天门冬	1、花卉种类:狐尾天门 冬 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.3m- 0.35m×0.30m-0.35m 3、单位面积株数:9斤 袋 16袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	161.81				108
24	050102008021	鸭脚木	1、花卉种类:鸭脚木 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.3m- 0.35m×0.25m-0.3m 3、单位面积株数:7斤 袋 16袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	120.93				79.33

25	050102008022	珍珠狗牙花	1、花卉种类:珍珠狗牙花 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.3m- 0.35m×0.2m-0.3m 3、单位面积株数:9斤 袋 16袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	98.92				104.53
26	050102008023	蜘蛛兰	1、花卉种类:蜘蛛兰 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.3m- 0.35m×0.25m-0.3m 3、单位面积株数:7斤 袋 25袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	20.6				98.36
27	050102008024	大叶青铁	1、花卉种类:大叶青铁 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.4m- 0.45m×0.30m-0.35m 3、单位面积株数:9斤 袋 16袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	9.1				93.22
28	050102008025	澳洲朱蕉	1、花卉种类:澳洲朱蕉 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.45m- 0.5m×0.40m-0.5m 3、单位面积株数:美植 袋 4袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	5.4				88.61

29	050102008026	亮叶朱蕉	1、花卉种类:亮叶朱蕉 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.4m- 0.45m×0.30m-0.35m 3、单位面积株数:9斤 袋 16袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	42				88.18
30	050102008027	蓝蝴蝶	1、花卉种类:蓝蝴蝶 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.45m- 0.5m×0.40m-0.5m 3、单位面积株数:美植 袋 4袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	18.4				87.12
31	050102008028	墨西哥鼠尾草	1、花卉种类:墨西哥鼠 尾草 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.5m- 0.65m×0.45m-0.5m 3、单位面积株数:9斤 袋 16袋/m ² 4、养护期:1年 5、包含余土外运 6、其他:本清单包含施 工图纸、技术规范所需 全部工作内容	m ²	5.5				83.14
32	050102008029	黄鸟蕉	1、花卉种类:黄鸟蕉 2、株高或蓬径:株高 ×冠幅 0.5m- 0.65m×0.45m-0.5m 3、单位面积株数:美植 袋 4袋/m ² 4、养护期:1年 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 ²	27.73				98.9
33	050102012001	金沙蔓	1、草皮种类:金沙蔓	m ²	54.73				116.61

			2、铺种方式:满铺 3、养护期:1年 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容						
34	050102012002	兰引三号草	1、草皮种类:兰引三号草 2、铺种方式:满铺 3、养护期:1年 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	30776.52				50.61
35	05B001	修剪现状乔木次级分支	1、种类:修剪现状乔木次级分支 2、胸径或干径:胸径30cm 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	株	368				209.53
36	05B002	修剪现状乔木次级分支	1、种类:修剪现状乔木次级分支 2、胸径或干径:胸径50cm 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	株	246				575.37
		标段二合计							
		余方弃置							
1	040103002011	余方弃置	1、废弃料品种:土方 2、运距:综合考虑 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m3	1368.79				41.11
		余方弃置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费							

		按子目计算的绿色施工安全防护措施费合计						
	AXSJSCSXMF	按系数计算的绿色施工安全防护措施费						
		按系数计算的绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
1	050403002001	树木原址保护-树干保护	1、名称:树干保护 2、草绳所绕树干高度:按设计图纸要求 3、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	株	125			44.36
2	050403001001	树木原址保护-树木扶正支撑	1、支撑类型、材质:树木扶正支撑 2、支撑材料规格:按设计图纸要求 3、单株支撑材料数量:按设计图纸要求 4、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	株	96			211.52
		其他措施项目费合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
		绿色施工安全防护措施费合计						
	AZMJSCSF	按子目计算的绿色施工安全防护措施费						
		按子目计算的绿色施工安全防护措施费合计						
	AXSJSCSXM	按系数计算的绿色施工安全防护措施费						
1	041109001004	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名制管理)	QRG+QJX	10				以分部分项工程的人工费与施工机具费之和计算，单独场地平整工程按4.35%计算；道路、管网工程按16.50%计算；桥涵、隧道、水处理构筑物工程按14.50%计算；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1.2计算。
		按系数计算的绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	其他措施项目费						
		其他措施项目费合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--绿化工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
	暂估价	0		
1	材料暂估价	0		
2	专业工程暂估价	0		
1	暂列金额	0		
2	计日工	0		
3	总承包服务费	0		
4	索赔费用	0		
5	现场签证费用	0		
6	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
7	工程优质费	0		市级质量奖按4.50%计算；省级质量奖7.20%计算；国家级质量奖12.10%计算；
8	消纳费	0		根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量。
9	概算幅度差	0		以分部分项工程费为计算基础 * 0.00%
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：广州大学城道路改造项目标段二施工--绿化工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	0	以分部分项工程费为 计算基础 * 0.00%
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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：广州大学城道路改造项目标段二施工--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
----	------	------	---------	---------	--------	----

计 日 工 表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--绿化工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
LXRG	人工						
人工小计							
LXCL	材料						
材料小计							
LXJX	施工机具						
施工机具小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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)
1	发包人发包专业工程	0			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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	SQGCZJ	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--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：广州大学城道路改造目标段二施工一桥梁工程

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							
		混凝土结构涂装							
1	011608001001	混凝土表面处理	1、铲除部位名称:混凝土表面 2、铲除部位的截面尺寸:现状 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	201.32				5.5
2	040308004001	混凝土结构涂装	1、基层类型:混凝土基层 2、腻子种类:环氧腻子满刮找平 3、水性丙烯酸封闭漆1道 4、水性丙烯酸中间漆1道 5、水性氟碳面漆1道 6、其他:本清单包含施工图纸、技术规范所需全部工作内容	m2	201.32				77.44
		混凝土结构涂装合计							
		钢结构涂装							
1	粤 010609001001	钢结构表面处理	1、构件名称:钢结构 2、表面处理:设计要求 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	74.4				13.96
2	011405001001	环氧富锌底漆	1、构件名称:钢结构 2、底层漆油漆品种、刷漆遍数:环氧富锌底漆1遍 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	74.4				8.02

3	011405001002	环氧云铁中间漆	1、构件名称:钢结构 2、中间漆油漆品种、 刷漆遍数:环氧云铁中 间漆2遍 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	74.42				12.6
4	011405001003	丙烯酸脂肪族聚氨酯 面漆	1、构件名称:钢结构 2、面层漆油漆品种、 刷漆遍数:丙烯酸脂肪 族聚氨酯面漆2遍 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	74.4				10.51
		钢结构涂装合计							
		环氧砂浆处置							
1	040308001001	环氧砂浆处置	1、砂浆配合比:环氧砂 浆 2、部位:天桥 3、厚度:设计要求 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	10.07				357.84
		环氧砂浆处置合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	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：广州大学城道路改造项目标段二施工--桥梁工程

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
	AQWMSGF	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	14.5				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	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
3	粤 041109008002	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) *0.30 (0.8≤ δ < 1 式中 : δ =合同工 期/定额工期)
		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：广州大学城道路改造项目标段二施工--桥梁工程

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		以分部分项人工费 + 分部分项机具费为计算基础 * 6.00%
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：广州大学城道路改造项目标段二施工--桥梁工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	0	发包人没有约定时，按分部分项工程费的10.00%计算
合计			0	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--桥梁工程

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：广州大学城道路改造项目标段二施工--桥梁工程

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：广州大学城道路改造项目标段二施工--桥梁工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程	0			100	
2	发包人供应材料	0			100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--桥梁工程

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	SQGCZJ	SQGCZJ	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：广州大学城道路改造项目标段二施工--桥梁工程

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
----	--------	----	-------	----	----	---------	----