

番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通
一平” 工程工程

招标工程量清单

招标人： 广州市番禺区石碁镇人民政府

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

番禺區石碁鎮SQ18G-01前鋒路東側農科所地塊(625畝)“四通
一平”工程工程

招标工程量清单

招标人： 广州市番禺区石碁镇人民政府

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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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 | | | | | | | |
| | | 高压电气 | | | | | | | |
| 1 | 030408001001 | 电力电缆 | 1. 名称:高压电力电缆 2. 型号、规格:FY-ZRC-YJV22-8.7/15kV-3X240mm2 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):10kv | m | 1160 | | | | 0 |
| 2 | 040803005001 | 电缆终端头 | 1. 名称:10kV全冷缩户外终端头 2. 型号:3×240mm2 3. 安装部位:户外 | 个 | 5 | | | | 0 |
| 3 | 040803005002 | 电缆终端头 | 1. 名称:10kV全冷缩户内终端头 2. 型号:3×240mm2 3. 安装部位:户内 | 个 | 7 | | | | 0 |
| 4 | 040803006001 | 电缆中间头 | 1. 名称:10kV中间头 2. 型号:3×240mm2 | 个 | 3 | | | | 0 |
| 5 | 030411006001 | 接线盒 | 1. 名称:10kV中间头防爆盒 2. 其他:防火、防水、防爆 | 个 | 3 | | | | 0 |
| 6 | 030410004001 | 杆上设备 | 1. 名称:铁塔双侧PT座装自动化开关安装 2. 包含瓷横担S-210安装 3. 绝缘导线JKLYJ-240安装 4. 绝缘导线JKLYJ-70安装 5. 塑料铜芯线BVV-35mm安装 6. 氧化锌避雷器YH5WS-17/50安装 7. 隔离开关GW- | 台 | 1 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|--------------|------|---|---|---|--|--|--|---|
| | | | 10kV/630A安装 8. 铜铝端子DTL-70/铜端子DT-35安装 | | | | | | |
| 7 | 030410004002 | 杆上设备 | 1. 名称: SJ3户外电缆头安装 2. 包含瓷横担绝缘子S-210安装 3. 绝缘导线JKLYJ-240安装 4. 绝缘导线JKLYJ-50安装 5. 塑料铜芯线BVV-25mm安装 6. 氧化锌避雷器Y5WS-17/50安装 7. 户外隔离开关GW9-10kV/1000A安装 8. 铜铝端子DTL-240/铜端子DTL-50安装 | 台 | 1 | | | | 0 |
| 8 | 030410004003 | 杆上设备 | 1. 名称: 10kV单杆户外电缆头安装 2. 夹盘400*1400 3. 底盘800*800 4. 包含瓷横担绝缘子S-210安装 5. 绝缘导线JKLYJ-240安装 6. 绝缘导线JKLYJ-50安装 7. 塑料铜芯线BVV-25mm安装 8. 氧化锌避雷器Y10WX-17/60安装 9. 铜铝搭接线端子DTL-240Q/铜铝搭接线端子DTL-50Q安装 | 台 | 3 | | | | 0 |
| 9 | 030410004004 | 杆上设备 | 1. 名称: 单杆避雷器安装 2. 卡盘400*1400 3. 底盘800*800 4. 包含瓷横担绝缘子S-210安装 5. 绝缘导线JKLYJ-50安装 6. 塑料铜芯线BVV-25mm安装 | 台 | 2 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|-------|--|----|--------|--|--|--|---|
| | | | 7. 氧化锌避雷器Y10WX-17/60安装 8. 铜铝搭接线端子DTL-1-50安装 | | | | | | |
| 10 | 030410001001 | 电杆组立 | 1. 名称:10kV线路铁塔 2. 类型:SJ3-10 3. 现浇基础类型、钢筋类型、规格, 基础垫层要求:详见SJ3-13型铁塔基础图 4. 其他:综合考虑按图纸和规范要求而实施、完成这项工程的一切有关费用 | 基 | 1 | | | | 0 |
| 11 | 030413001001 | 铁构件 | 1. 名称:一般铁构件制作安装 2. 材质:镀锌型钢 | kg | 410.73 | | | | 0 |
| 12 | 040303002002 | 混凝土基础 | 1. 名称:水泥杆护墩 2. 内部:20厚1:3水泥砂浆抹面压光、204厚MU20灰砂砖M7.5砂浆、1:3卵石与粗砂回填 3. 外部:30厚1:4干硬性水泥砂浆, 面撒素水泥、120厚灰砂砖、490厚1:3卵石与粗砂回填、素土夯实(承载力大于200kPa) 4. 其他:按安健环标准涂红白相间警告标志 | 座 | 14 | | | | 0 |
| 13 | 030410004005 | 杆上设备 | 1. 名称:自动化柱上断路器 2. 电压等级(kV):10kV 3. 其他:综合考虑按图纸和规范要求而实施、完成这项工程的一切有关费用 | 台 | 1 | | | | 0 |
| 14 | 030414010001 | 电容器 | 1. 名称:绝缘串NLL-4 2. 电压等级(kV):10kv | 组 | 1 | | | | 0 |
| 15 | 030414010002 | 电容器 | 1. 名称:绝缘穿刺线夹(240-240) 2. 电压等级(kV):10kv | 组 | 12 | | | | 0 |
| 16 | 030410004006 | 杆上设备 | 1. 名称:避雷器 2. 电压等级(kV):10kV | 台 | 3 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|------------|--|----|------|--|--|--|---|
| | | | 3. 其他:综合考虑按图纸和规范要求而实施、完成这项工程的一切有关费用 | | | | | | |
| 17 | 030410001002 | 电杆组立 | 1. 名称:双回路直线杆 2. 规格:水泥电杆 190×15m, M级 3. 含 ∠75x6x900角钢横担、双头螺栓、单头螺栓、瓷横担绝缘子、底盘、卡盘 | 根 | 14 | | | | 0 |
| 18 | 030410004007 | 电杆拉线 | 1. 名称:带绝缘子V型拉线 2. 基础工程:拉线盘 500*1000 3. 规格:V拉GJ-50 | 台 | 20 | | | | 0 |
| 19 | 030410004008 | 杆上设备 | 1. 名称:户外刀闸 2. 规格:隔离开关GW9-10kV/1000A 3. 电压等级(kV):10kV | 台 | 4 | | | | 0 |
| 20 | 030410003001 | 导线架设 | 1. 名称:导线架设 2. 规格:JKLGYJ-240mm2 | km | 2.07 | | | | 0 |
| 21 | 030408006001 | 电力电缆头 | 1. 名称:单杆户外电缆头 2. 电压等级(kV):10kV | 个 | 4 | | | | 0 |
| 22 | 030402018001 | 组合型成套箱式变电站 | 1. 名称:1-5号电缆分接箱 2. SF6全绝缘负荷开关自动化成套柜:G01-G07 3. 规格:户外开关站外壳(7间隔); 4200(A)X1200(B)X2600(C) 4. 电压(kV):10kv 5. 组合形式:KKDDDD+PT 6. 含标志牌及防雷, 详见图纸 | 台 | 5 | | | | 0 |
| 23 | 030411004001 | 配线 | 1. 名称:配线 2. 型号:ZRBVV-2.5mm2 3. 材质:铜芯 | m | 100 | | | | 0 |
| 24 | 030502005001 | 双绞线缆 | 1. 名称:以太网线 2. 规格:UTP6e 3. 敷设方式:穿管、槽敷设 | m | 350 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|----------------------|---|----|----|--|--|--|---|
| 25 | 031101028001 | 维护终端、打印机、 话务台告警设备 | 1. 名称、类别:配网自 动化终端箱 2. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑 | 台 | 5 | | | | 0 |
| 26 | 030404017001 | 配电箱 | 1. 名称、类别:配网自 动化终端箱 2. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑 | 台 | 5 | | | | 0 |
| 27 | 030414002001 | 送配电装置系统 | 1. 名称:送配电装置系 统 2. 电压等级 (kV):10kv | 系统 | 35 | | | | 0 |
| 28 | 030414008001 | 母线 | 1. 名称:母线系统调试 | 段 | 6 | | | | 0 |
| 29 | 030414015001 | 电缆试验 | 1. 名称: 电压交流耐压 试验 | 系统 | 6 | | | | 0 |
| 30 | 030414015002 | 电缆试验 | 1. 名称: 10KV电缆局放 试验 | 系统 | 6 | | | | 0 |
| | | 高压电气合计 | | | | | | | |
| | | 标志牌 | | | | | | | |
| 1 | 050307009001 | 标志牌 | 1. 名称:架空线路标志 牌 2. 规格:320mmX260mm 3. 其他:满足图纸及相 关技术规范文件要求 | 个 | 15 | | | | 0 |
| 2 | 050307009002 | 标志牌 | 1. 名称:双回路装置图 2. 其他:满足图纸及相 关技术规范文件要求 | 个 | 14 | | | | 0 |
| 3 | 050307009003 | 标志牌 | 1. 名称:禁止标识牌 2. 规格:320mmX400mm 3. 其他:满足图纸及相 关技术规范文件要求 | 个 | 15 | | | | 0 |
| 4 | 050307009004 | 标志牌 | 1. 名称:户外开关标志 牌、户外刀闸标志牌、 电缆终端标志牌 2. 规格:320mmX200mm 3. 材料种类、规格:铝 型材丝印反光材质 4. 其他:满足图纸及相 关技术规范文件要求 | 个 | 19 | | | | 0 |
| 5 | 050307009005 | 标志牌 | 1. 名称:电缆本体标志 牌 2. 规格:120mmX80mm 3. 材料种类、规格:户 | 个 | 35 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|-----|--|---|----|--|--|--|---|
| | | | 外反光材质 4. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | | | | | | |
| 6 | 050307009006 | 标志牌 | 1. 名称:电缆中间头标志牌 2. 规格:150mmX80mm 3. 材料种类、规格:户外反光材质 4. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 个 | 3 | | | | 0 |
| 7 | 050307009007 | 标志牌 | 1. 名称:杆塔标志牌 2. 位置:320mmx400mm 3. 材料种类、规格:0.8mm厚度的铝板,覆白底反光膜,反光铝板丝印 4. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 个 | 14 | | | | 0 |
| 8 | 080802013001 | 标识牌 | 1. 名称:户外柱上开关手动操作 2. 规格:600*600铝型材丝印反光材质 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 5 | | | | 0 |
| 9 | 080802013002 | 标识牌 | 1. 名称:线路隔离刀闸 2. 规格:600*600铝型材丝印反光材质 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 5 | | | | 0 |
| 10 | 080802013003 | 标识牌 | 1. 名称:10kV柜标志牌 2. 规格:有机片丝印150*80 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 35 | | | | 0 |
| 11 | 080802013004 | 标识牌 | 1. 名称:电缆走向标志牌 2. 规格:150*80有机片丝印,文字用红色油漆丝印。 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 2 | | | | 0 |
| 12 | 080802013005 | 标识牌 | 1. 名称:标志牌 2. 类别:0.4kV主接线图 3. 规格:600X500有机玻 | 块 | 5 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|-----|--|---|----|--|--|--|---|
| | | | 玻璃板 4. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | | | | | | |
| 13 | 080802013006 | 标识牌 | 1. 名称:门口标示牌组合 2. 规格:反光铝板丝印 480*320 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 1 | | | | 0 |
| 14 | 080802013007 | 标识牌 | 1. 名称:10kV进、出线电源标志牌 2. 规格:户外反光材质(白底红字黑体字) 140*70 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 1 | | | | 0 |
| 15 | 080802013008 | 标识牌 | 1. 名称:禁止标志牌 2. 规格:有机玻璃板 300*240 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 7 | | | | 0 |
| 16 | 080802013009 | 标识牌 | 1. 名称:提示牌 2. 规格:有机玻璃板 250*250 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 1 | | | | 0 |
| 17 | 080802013010 | 标识牌 | 1. 名称:标签牌 2. 规格:60*24用24mm宽规格的标签纸打印,黄底黑字。 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 65 | | | | 0 |
| 18 | 080802013011 | 标识牌 | 1. 名称:电压等级标志牌 2. 规格:80*60有机片丝印,文字用红色油漆丝印。 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 35 | | | | 0 |
| 19 | 080802013012 | 标识牌 | 1. 名称:高压柜功能标志牌 2. 类别:进线柜 3. 规格:120*60有机片丝印,文字用红色油漆 | 块 | 35 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|----------|---|----|------|--|--|--|---|
| | | | 丝印。 4. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | | | | | | |
| 20 | 080802013013 | 标识牌 | 1. 名称:高压柜编号牌 2. 规格:80*60有机片丝印,文字用红色油漆丝印。 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 35 | | | | 0 |
| 21 | 080802013014 | 标识牌 | 1. 名称:高压开关柜工作牌 2. 规格:120*80有机片丝印,带磁石条及带挂孔,白底、红框、红字。 3. 其他:满足图纸及相关技术规范文件要求 | 块 | 35 | | | | 0 |
| 22 | 050307009008 | 不锈钢电缆标志牌 | 1. 名称:10kV电缆地面走向标志 | 个 | 10 | | | | 0 |
| 23 | 010507007001 | 混凝土电缆标志桩 | 1. 名称:10kV电缆地面标志桩 2. 混凝土种类:C25预拌混凝土 | m3 | 0.07 | | | | 0 |
| 24 | 040101003003 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别:一二类土 2. 挖土深度:2m内 | m3 | 0.05 | | | | 0 |
| 25 | 040103002003 | 场内运输 | 1. 废弃料品种:原土场内回填 2. 运距:15km 3. 其他:综合考虑场内堆土、场内运输等 | m3 | 0.05 | | | | 0 |
| | | 标志牌合计 | | | | | | | |
| | | 防雷 | | | | | | | |
| 1 | 030409001001 | 接地极 | 1. 名称:角钢垂地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\angle 50 \times 50 \times 5$, L=2.5M | 根 | 270 | | | | 0 |
| 2 | 030409002001 | 接地母线 | 1. 名称:圆钢水平地极 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\Phi 16$ | m | 1350 | | | | 0 |
| 3 | 030409002002 | 接地母线 | 1. 名称:圆钢引出线 2. 材质:热镀锌 3. 规格: $\Phi 16$ | m | 47.5 | | | | 0 |

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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 | LSSGCSF00003 | 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 | 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-电力工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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 | | | | | | | |
| | | 电力部分 | | | | | | | |
| 1 | 040501004001 | HDPE双壁波纹管 DN200 | 1. 管道材料名称 :HDPE管 2. 管材规格: (HDPE-N- 200X8) 3. 埋设深度:综合考虑 ，详见设计图纸 4. 接口形式:焊接 | m | 1908 | | | | 0 |
| 2 | 040501012001 | 顶管 | 1. 管道材料名称 :HDPE管 2. 管材规格: (HDPE-N- 200X8) 3. 顶管工作方式: 电缆 顶管施工时, 采用 HDPE管 4. 其他:综合考虑，详 见设计图纸 | m | 210 | | | | 0 |
| 3 | 040101002001 | 挖土方 | 1. 名称:挖土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑 | m3 | 612.1 | | | | 0 |
| 4 | 040303001001 | 混凝土垫层 | 1. 混凝土强度等级 :C15混凝土垫层 2. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑 | m3 | 29.57 | | | | 0 |
| 5 | 040103001005 | 回填方 | 1. 名称:石屑回填 2. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑 | m3 | 465.63 | | | | 0 |
| 6 | 050307009009 | 不锈钢电缆标志牌 | 1. 名称:电缆标志牌 2. 材质:不锈钢 | 个 | 68 | | | | 0 |
| 7 | 040103002004 | 场内运输 | 1. 废弃料品种:原土 2. 运距:15km 3. 其他:综合考虑场内 堆土、场内运输等 | m3 | 671.45 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|--------------|--------|---|---|---|--|--|--|---|
| | | 电力部分合计 | | | | | | | |
| | | 给排水 | | | | | | | |
| 1 | 040504002003 | 混凝土井 | 1. 名称:圆形混凝土雨水检查井 2. 井盖材质:Φ700铸铁井盖及支座 3. 盖板材质、规格:C25混凝土盖板120mm厚 4. 盖板钢筋:Φ12钢筋HPB235钢筋 5. 井筒材质及规格:Φ700预制混凝土井筒400mm厚 6. 其他:地面-管底标高1.3米高 7. 其他:满足文件、图纸及相关技术规范要求 | 座 | 2 | | | | 0 |
| 2 | 040504002004 | 混凝土井 | 1. 名称:圆形混凝土污水检查井 2. 井盖材质:Φ700铸铁井盖及支座 3. 盖板材质、规格:C25混凝土盖板120mm厚 4. 盖板钢筋:Φ12钢筋HPB235钢筋 5. 井筒材质及规格:Φ700预制混凝土井筒400mm厚 6. 其他:地面-管底标高1.2米高 7. 其他:满足文件、图纸及相关技术规范要求 | 座 | 1 | | | | 0 |
| 3 | 040504001003 | 砌筑井 | 1. 名称:砖砌圆形立式立式闸阀井 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10级砖M10水泥砂浆 3. 垫层材料种类、厚度:C10混凝土垫层 4. 底板厚度:C25砼底板 5. 井盖安装:Φ800 6. 钢筋:HRB335钢筋 7. 做法详见05S502/21 | 座 | 3 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------|--------|--|---|-----|--|--|--|---|
| | | | 8. 其他:满足文件、图纸及相关技术规范要求 | | | | | | |
| 4 | 040502009001 | 水表 | 1. 规格:水表组DN100 2. 带无线远传水表、磁感应带锁铜闸阀、黄铜过滤器、黄铜止回阀、黄铜闸阀、不锈钢管堵等 3. 其他:满足文件、图纸及相关技术规范要求 | 个 | 4 | | | | 0 |
| 5 | 040502001001 | 铸铁管管件 | 1. 种类:球墨承插单支盘三通 2. 材质及规格:球墨DN150X100 | 个 | 3 | | | | 0 |
| 6 | 031003003001 | 焊接法兰阀门 | 1. 类型:弹性座封闸阀 2. 规格:DN150mm | 个 | 3 | | | | 0 |
| 7 | 040501001001 | 混凝土管 | 1、材质及规格:DN600II钢筋混凝土管 2、接口方式:承插式橡胶圈连接 | m | 60 | | | | 0 |
| 8 | 040501001002 | 混凝土管 | 1、材质及规格:DN400II钢筋混凝土管 2、接口方式:承插式橡胶圈连接 | m | 30 | | | | 0 |
| 9 | 031001007001 | 复合管 | 1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢塑复合管、DN100mm 4. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒, 冲洗试压 5. 综合考虑按图纸和规范要求而实施、完成这项工程的一切有关费用 | m | 260 | | | | 0 |
| 10 | 040501003001 | 铸铁管 | 1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:球墨给水管、DN150mm 4. 连接形式:胶圈连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒, 冲洗试压 6. 综合考虑按图纸和规范要求而实施、完成这 | m | 617 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------------|-------------------|--|----|--------|--|--|--|---|
| | | | 项工程的一切有关费用 | | | | | | |
| 11 | 040101002002 | 挖土方 | 1. 名称:挖土方 2. 土壤类别:综合考虑 3. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑 | m3 | 240.92 | | | | 0 |
| 12 | 040101002003 | 挖沟槽土方 | 1. 土壤类别:石屑 2. 挖土深度:2m内 3. 其他:满足图纸及相 关技术规范文件要求 | m3 | 721.15 | | | | 0 |
| 13 | 040103001006 | 原土回填 | 1. 名称:原土回填 2. 其他:按设计图纸及 施工规范要求综合考虑 | m3 | 240.92 | | | | 0 |
| 14 | 040202009001 | 砂砾石 | 1. 石料规格:砂砾垫层 2. 厚度:150mm 3. 其他:符合设计图纸 以及施工规范要求 | m2 | 11.75 | | | | 0 |
| 15 | 粤 040202017001 | 水泥混凝土 | 1. 混凝土强度等级 :C20混凝土基础 2. 其他:满足文件、图 纸及相关技术规范要求 | m2 | 78.3 | | | | 0 |
| 16 | 040103001007 | 回填石屑 | 1. 填方材料品种:石屑 2. 密实度要求:满足设 计及规范要求 3. 其他:综合考虑场内 堆土、场内运输等 | m3 | 587.85 | | | | 0 |
| 17 | 040305001001 | 垫层 | 1. 材料品种、规格:石 屑垫层 2. 厚度:100mm | m3 | 58.79 | | | | 0 |
| 18 | 040103002005 | 场内运输 | 1. 废弃料品种:原土场 内回填 2. 运距:15km 3. 其他:综合考虑场内 堆土、场内运输等 | m3 | 792.51 | | | | 0 |
| | | 给排水合计 | | | | | | | |
| | | 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 | 041102001002 | 垫层模板 | 1. 构件类型:基础模板 木模 | m2 | 78.3068 | | | | 0 |
| | | 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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 | LSSGCSF00004 | 绿色施工安全防护措施费 | QRG+QJX | 19.8 | | | | 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 | | 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- 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) |
| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)四通一平工程-市政工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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 | | | | | | | |
| | | 临时道路 | | | | | | | |
| 1 | 040101001001 | 挖一般土方 | 1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 其他:满足设计图纸要求 | m3 | 54.8 | | | | 0 |
| 2 | 040103001001 | 回填方（原土） | 1. 密实度要求:按设计图纸要求 2. 填方材料品种:原土利用回填 3. 压路机碾压土(石)方填土方 | m3 | 1715.56 | | | | 0 |
| 3 | 040103001002 | 回填方（外购土） | 1. 填方材料品种:土方 2. 填方来源、运距:外购，运距15km 3. 压路机碾压土(石)方填土方 | m3 | 835.53 | | | | 0 |
| 4 | 040202001001 | 路床(槽)整形 | 1. 路床碾压检验 2. 压实要求:按设计图纸要求 | m2 | 24199.33 | | | | 0 |
| 5 | 040202011001 | 碎石 | 1. 20cm厚砖渣垫层 | m2 | 22308.01 | | | | 0 |
| 6 | 040202003001 | 水泥稳定土 | 1. 10cm厚6%水泥石粉垫层 2. 压实及用料要求:按设计图纸要求 | m2 | 21767.63 | | | | 0 |
| | | 临时道路合计 | | | | | | | |
| | | 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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 | | | | | | |
| 1 | LSSGCSF00001 | 绿色施工安全防护措施费 | QRG+QJX | 19.8 | | | | 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- 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) |
| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

| 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 | | | | | | | |
| | | 直线井/三通井 | | | | | | | |
| 1 | 040101003001 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内 | m3 | 170.49 | | | | 0 |
| 2 | 040103001003 | 回填方 | 1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方材料品种:原土 | m3 | 66.87 | | | | 0 |
| 3 | 040103002001 | 场内运输 | 1. 品种:原土，用于道路回填 2. 运距:15km，场内 | m3 | 103.62 | | | | 0 |
| 4 | 040504002001 | 2层2列排管(行车)直线井 | 1. 名称:2层2列排管(行车)直线井 2. 电缆沟基础浇筑及钢筋制安:垫层C15砼，C25梁;HPB300/HRB335钢筋 3. 砌MU15砖M10水泥砂浆 4. 井壁内侧批1:2水泥砂浆15厚 5. 钢筋混凝土盖板制作安装，具有防盗功能 6. 200PVC管集水口内填粗沙 7. 预埋铁构件 8. 电缆标志牌，2层玻璃纤维钢滚动支架 9. 其他:满足设计图纸要求 | 座 | 15 | | | | 0 |
| 5 | 040504002002 | 2层2列排管(行车)三角井 | 1. 名称:2层2列排管(行车)三角井 2. 电缆沟基础浇筑及钢筋制安:垫层C15砼，C25梁;HPB300/HRB335钢筋 | 座 | 4 | | | | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|--------------|-----------|---|----|--------|--|--|--|---|
| | | | 3. 砌MU15砖M10水泥砂浆 4. 钢筋混凝土盖板制作安装，具有防盗功能 5. 200PVC管集水口内填粗沙 6. 预埋铁构件 7. 电缆标志牌 8. 其他:满足设计图纸要求 | | | | | | |
| | | 直线井/三通井合计 | | | | | | | |
| | | 电缆分接箱基础 | | | | | | | |
| 1 | 040101003002 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内 | m3 | 140.12 | | | | 0 |
| 2 | 040103001004 | 回填方 | 1. 密实度要求:综合考虑 2. 填方材料品种:原土 | m3 | 46.99 | | | | 0 |
| 3 | 040103002002 | 场内运输 | 1. 品种:原土，用于道路回填 2. 运距:15km，场内 | m3 | 93.13 | | | | 0 |
| 4 | 040303002001 | 混凝土基础 | 1. 分接箱围栏 (0.5m*0.5m*0.7m) 2. 混凝土强度等级:C25 | m3 | 10.5 | | | | 0 |
| 5 | 040504001001 | 电缆分接箱基础 | 1. 类型:电缆分接箱基础 2. 规格 :+1400*1760*1060（工作井） 3. 盖板:无盖板，四周浇筑C25混凝土圈梁 4. 砌筑材料、规格:井壁砌MU20砖、M10水泥砂浆砌筑，C25砼底板 5. 抹灰材料:抹1:2水泥砂浆15厚 6. 其他:预埋槽钢[10、dn200PVC-U管集水口、内填粗沙，预埋Φ160套管，详见图纸 | 座 | 5 | | | | 0 |
| 6 | 040504001002 | 电缆分接箱工作井 | 1. 类型:电缆分接箱工作井 2. 规格 :1400*1760*1060 | 座 | 10 | | | | 0 |

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

| 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 | | | | | | |
| 1 | LSSGCSF00002 | 绿色施工安全防护措施费 | QRG+QJX | 19.8 | | | | 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 | 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- 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) |
| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

| 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 | 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

| 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

| 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 |
|----|------|------|---------|---------|--------|----|
|----|------|------|---------|---------|--------|----|

总承包服务费计价表

工程名称：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

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

规费、税金项目计价表

工程名称：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

| 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 | 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：番禺区石碁镇SQ18G-01前锋路东侧农科所地块(625亩)“四通一平”工程-电力土建工程

| 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 |
|----|--------|----|-------|----|----|---------|----|
|----|--------|----|-------|----|----|---------|----|