

## 招标控制价

招 标 人： 宜兴市环兴科创集团有限公司

(单位盖章)



造价咨询人： 江苏恒鸿建设咨询有限公司

(单位盖章)



2026年04月29日

## 招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 41952970.63

(大写): 肆仟壹佰玖拾伍万贰仟玖佰柒拾元陆角叁分

招 标 人: 宜兴市环兴科创集团有  
限公司

(单位盖章)

造价咨询人: 江苏恒鸿建设咨询有限  
公司

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: 谢涛

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 屠海翔

(签字或盖章)

编 制 人: 陈湘君、蒋志诚

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 吴敏、谢晓强

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2026年04月27日

复核时间: 2026年04月29日

# 招标控制价

招标控制价(小写): 41952970.63元

(大写) 肆仟壹佰玖拾伍万贰仟玖佰柒拾元陆角叁分

招标人: 宜兴市环兴科创集团有限公司 工程造价 江苏恒鸿建设咨询有限公司  
咨询人: 公司

(单位盖章)

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: 谢涛



(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 屠海翔

屠海翔

(签字或盖章)



编制时间: 2026/4/27

复核时间: 2026/4/29

# 建设项目招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程

| 序号 | 单项工程名称           | 金额(元)       | 其中：(元) |           |           |
|----|------------------|-------------|--------|-----------|-----------|
|    |                  |             | 暂估价    | 安全文明施工费   | 规费        |
| 1  | 百合工业园富康路提档升级改造工程 | 41952970.63 |        | 642119.43 | 888201.25 |
| 2  | 招标代理费            |             |        |           |           |
| 合计 |                  | 41952970.63 |        | 642119.43 | 888201.25 |

# 单项工程招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程

| 序号 | 单位工程名称                   | 金额(元)       | 其中：(元) |           |           |
|----|--------------------------|-------------|--------|-----------|-----------|
|    |                          |             | 暂估价    | 安全文明施工费   | 规费        |
| 1  | 百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）  | 2978355.28  |        | 49862.09  | 41441.32  |
| 2  | 百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）  | 31335437.34 |        | 491154.54 | 657324.33 |
| 3  | 百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）   | 493434.56   |        | 5575.33   | 10911.98  |
| 4  | 百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）     | 2113303.01  |        | 22183.92  | 71876.92  |
| 5  | 百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）     | 1228320.34  |        | 13717.42  | 26847.58  |
| 6  | 百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道） | 1161426.5   |        | 18204.3   | 24363.27  |
| 7  | 百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造） | 2642693.6   |        | 41421.83  | 55435.85  |
| 合计 |                          | 41952970.63 |        | 642119.43 | 888201.25 |

# 单位工程招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 序号 | 汇总内容                             | 金额(元)      | 其中:暂估价(元) |
|----|----------------------------------|------------|-----------|
| 1  | 分部分项工程                           | 2587898.86 |           |
| 2  | 人工费                              | 413005.98  |           |
| 3  | 材料费                              | 1030203.43 |           |
| 4  | 施工机具使用费                          | 990238.52  |           |
| 5  | 企业管理费                            | 98419.73   |           |
| 6  | 利润                               | 56031.2    |           |
| 7  | 措施项目                             | 103095.86  |           |
| 8  | 单价措施项目                           | 9085.04    |           |
| 9  | 总价措施项目                           | 94010.82   |           |
| 10 | 其中：安全文明施工措施费                     | 49862.09   |           |
| 11 | 其他项目                             |            |           |
| 12 | 其中：暂列金额                          |            |           |
| 13 | 其中：专业工程暂估价                       |            |           |
| 14 | 其中：计日工                           |            |           |
| 15 | 其中：总承包服务费                        |            |           |
| 16 | 规费                               | 41441.32   |           |
| 17 | 税金                               | 245919.24  |           |
| 18 | 合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5 | 2978355.28 |           |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 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 |
|    |              | 土石方工程        |                                                                                                                      |      |          |         |            |     |
| 1  | 040101001001 | 挖一般土方        | 1、土壤类别:详见现场,含地上青苗等附着物的清理,且含清表土、堆积土、耕植土、路面基层、建筑垃圾、生活垃圾、路面底基层等的拆除清理,详见施工现场,2、挖土深度:见现场,3、场内运输:自行考虑                      | m3   | 36495.8  | 11.69   | 426635.9   |     |
| 2  | 040101002001 | 挖沟槽土方        | 1、土壤类别:详见地质报告及现场,含地上青苗等附着物的清理,且含清表土、堆积土、耕植土、路面基层、建筑垃圾、生活垃圾、路面底基层、砖砌体、小型砼及钢筋砼障碍物等的拆除清理,详见施工现场,2、挖土深度:详见设计,3、场内运输:自行考虑 | m3   | 12907.2  | 15.28   | 197222.02  |     |
| 3  | 040103001001 | 回填方          | 1、部位:道路,2、密实度要求:分层填筑,分层压实,压实度达到设计要求,3、填方材料品种:符合设计要求的现场土,4、填方来源、运距:场内短驳自行考虑                                           | m3   | 3000     | 11.26   | 33780      |     |
| 4  | 040103001002 | 回填方          | 1、部位:道路路基超挖换填,2、密实度要求:分层填筑,分层压实,压实度达到设计要求,3、填方材料品种:片石混合料,石料强度不小于15MPa,4、填方来源、运距:场内短驳自行考虑                             | m3   | 6500     | 155.64  | 1011660    |     |
| 5  | 040103001003 | 回填方          | 1、部位:槽、坑,2、密实度要求:达到设计及规范要求,3、填方材料品种:符合设计要求的现场土,场内运输自行考虑                                                              | m3   | 7240.8   | 15.04   | 108901.63  |     |
| 6  | 040103001004 | 回填方          | 1、部位:绿化区域,2、填方材料品种:符合设计要求的外购种植土(含土资源费),场内外运输自行考虑,3、标高必须达到地形设计标高和地形粗造形要求,4、具体要求详见施工图设计                                | m3   | 5382.7   | 26.49   | 142587.72  |     |
| 7  | 040103002001 | 余方弃置         | 1、废弃料品种:多余土方、废料等,2、运距:自行考虑,但必须符合城乡建设及业主方相关管理要求                                                                       | m3   | 40504.65 | 16.47   | 667111.59  |     |
|    |              | 分部小计         |                                                                                                                      |      |          |         | 2587898.86 |     |
|    |              | 分部分项合计       |                                                                                                                      |      |          |         | 2587898.86 |     |
| 8  | 041106001001 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1、机械设备名称:综合                                                                                                          | 项    | 1        | 9085.04 | 9085.04    |     |
|    |              | 单价措施合计       |                                                                                                                      |      |          |         | 9085.04    |     |

| 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 |
| 合计 |      |      |        |      |     | 2596983.9 |    |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 序号 | 项目编码         | 项目名称               | 计算基础                        | 费率(%) | 金额(元)    | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注 |
|----|--------------|--------------------|-----------------------------|-------|----------|---------|----------|----|
| 1  | 041109001001 | 安全文明施工             | [2]+[3]+[4]                 |       | 49862.09 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工基本费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.5   | 38954.76 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工省级标化增加费:一星级  | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
|    |              | 扬尘污染防治增加费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.42  | 10907.33 |         |          |    |
| 5  | 041109002001 | 夜间施工               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 6  | 041109003001 | 二次搬运               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 7  | 041109004001 | 冬雨季施工              | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 8  | 041109005001 | 行车、行人干扰            | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 9  | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 10 | 041109007001 | 已完工程及设备保护          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 11 | 041109008001 | 临时设施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.65  | 42850.23 |         |          |    |
| 12 | 041109009001 | 赶工措施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 13 | 041109010001 | 工程按质论价:市优工程        | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 14 | 041109011001 | 特殊条件下施工增加费         | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 15 | 041109011002 | 建筑工人实名制费用          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.02  | 519.4    |         |          |    |
| 16 | 041109015001 | 智慧工地费用             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费   | 0.03  | 779.1    |         |          |    |
| 17 | 041109016001 | 新冠疫情常态化防控          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费   |       |          |         |          |    |
| 合计 |              |                    |                             |       | 94010.82 |         |          |    |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 序号  | 项目名称        | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|-----|-------------|-------|---------|----|
| 1   | 暂列金额        |       |         |    |
| 2   | 暂估价         |       |         |    |
| 2.1 | 材料（工程设备）暂估价 |       |         |    |
| 2.2 | 专业工程暂估价     |       |         |    |
| 3   | 计日工         |       |         |    |
| 4   | 总承包服务费      |       |         |    |
| 合计  |             |       |         |    |

# 暂列金额明细表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 序号 | 项目名称             | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|------------------|------|---------|----|
| 1  | 工程量清单中工程量偏差和设计变更 | 项    |         |    |
| 2  | 政策性调整 and 材料价格风险 | 项    |         |    |
| 3  | 其他               | 项    |         |    |
| 合计 |                  |      |         |    |



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|----|------|------|---------|---------|--------|----|
| 1  | 无    |      |         |         |        |    |
| 合计 |      |      |         |         |        |    |

# 计日工表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 编号      | 项目名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价（元） |    |
|---------|------|----|------|------|---------|-------|----|
|         |      |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |
| 一       | 人工   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星人工 | 工日 |      |      |         |       |    |
| 人工小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 二       | 材料   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星材料 | m2 |      |      |         |       |    |
| 材料小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 三       | 机械   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星机械 | 台班 |      |      |         |       |    |
| 机械小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 四、管理费利润 |      |    |      |      |         |       |    |
| 总计      |      |    |      |      |         |       |    |

# 总承包服务费计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 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 |         | 1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理，对竣工资料进行统一整理汇总。 |      |       |       |
| 2  | 发包人供应材料   |         | 发包人供应材料                                          |      |       |       |
| 合计 |           |         |                                                  |      |       |       |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 序号  | 项目名称  | 计算基础                                            | 计算基数(元)    | 计算费率(%) | 金额（元）     |
|-----|-------|-------------------------------------------------|------------|---------|-----------|
| 1   | 规费    | [1.1]~[1.4]                                     | 41441.32   |         | 41441.32  |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 2690994.72 | 1.3     | 34982.93  |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 2690994.72 | 0.24    | 6458.39   |
| 1.3 | 环境保护税 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 2690994.72 |         |           |
| 1.4 | 其他规费  | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 2690994.72 |         |           |
| 2   | 税金    | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01 | 2732436.04 | 9       | 245919.24 |
| 合计  |       |                                                 |            |         | 287360.56 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（大型土石方）(001)

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称<br>、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|----|------|----------------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| 合计 |      |                      |    |    |       |       |      |      |    |

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 百合工业园富康路提档升级改造工程(大型土石方)(001)

[illegible]

# 单位工程招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 序号 | 汇总内容                             | 金额(元)       | 其中:暂估价(元) |
|----|----------------------------------|-------------|-----------|
| 1  | 分部分项工程                           | 26150355.95 |           |
| 2  | 人工费                              | 3042349.86  |           |
| 3  | 材料费                              | 20836604.83 |           |
| 4  | 施工机具使用费                          | 1043403.39  |           |
| 5  | 企业管理费                            | 819857.98   |           |
| 6  | 利润                               | 408139.99   |           |
| 7  | 措施项目                             | 1940427.37  |           |
| 8  | 单价措施项目                           | 985253.91   |           |
| 9  | 总价措施项目                           | 955173.46   |           |
| 10 | 其中：安全文明施工措施费                     | 491154.54   |           |
| 11 | 其他项目                             |             |           |
| 12 | 其中：暂列金额                          |             |           |
| 13 | 其中：专业工程暂估价                       |             |           |
| 14 | 其中：计日工                           |             |           |
| 15 | 其中：总承包服务费                        |             |           |
| 16 | 规费                               | 657324.33   |           |
| 17 | 税金                               | 2587329.69  |           |
| 18 | 合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5 | 31335437.34 |           |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 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 |
|    |              | 拆除工程      |                                                                                         |      |          |         |            |     |
| 1  | 041001004001 | 铣刨路面      | 1、材质:沥青路面，2、厚度:50mm（不同厚度相应折算），3、场内运输自行考虑，含锯缝、装车等费用，不含余方弃置费用                             | m2   | 1400     | 2.68    | 3752       |     |
| 2  | 041001001001 | 拆除路面      | 1、材质:砼路面，2、厚度:200mm（不同厚度相应折算），3、场内运输自行考虑，含锯缝等费用，不含余方弃置费用                                | m2   | 14330    | 9.7     | 139001     |     |
| 3  | 041001002001 | 拆除人行道     | 1、材质:现状人行道，具体材质详见现场，2、厚度:200mm（总厚度不同折算），3、含粘结层、砼基层的拆除，4、场内运输自行考虑，含锯缝等费用，不含余方弃置费用        | m2   | 2300     | 10.32   | 23736      |     |
| 4  | 041001005001 | 拆除侧、平（缘）石 | 1、材质:现状侧石，2、含基础等的拆除，3、场内运输自行考虑，含装车等费用，不含余方弃置费用                                          | m    | 1500     | 3.66    | 5490       |     |
| 5  | 01B001       | 补充清单项目    | 1、内容:现场路灯迁移，2、要求:按甲方要求，将现有路灯线杆、灯具等进行保护性拆除，并运至甲方指定地点（3KM内），3、含基础、预埋件等的拆除，含废料归置、外运等费用     | 座    | 52       | 2218.03 | 115337.56  |     |
| 6  | 02B001       | 补充清单项目    | 1、内容:现状围墙拆除，2、要求:围墙材质、样式、尺寸等详见现场，综合考虑，3、含基础、装饰层等的拆除，含废料归置、外运等费用                         | m    | 50       | 173.83  | 8691.5     |     |
|    |              | 分部小计      |                                                                                         |      |          |         | 296008.06  |     |
|    |              | 道路工程      |                                                                                         |      |          |         |            |     |
| 7  | 040202013001 | 片石混合料     | 1、石料规格:利用废弃砖石等，需破碎小解成平面尺寸不大于30cm，2、厚度:每层按300mm，3、本清单厚度折算成300mm计量，场内短驳自行考虑，4、具体做法详见施工图设计 | m2   | 8869.33  | 11.79   | 104569.4   |     |
| 8  | 040202013002 | 片石混合料     | 1、石料规格:石料强度不小于15MPa，2、厚度:每层按300mm，3、本清单厚度折算成300mm计量，4、具体做法详见施工图设计                       | m2   | 86130.67 | 47.5    | 4091206.83 |     |
| 9  | 040202011001 | 碎石        | 1、石料规格:未风化的干净砾石或碎石，最大粒径不得大于50mm，2、厚度:50mm，3、具体要求详见施工图设计                                 | m2   | 31040    | 18.48   | 573619.2   |     |

| 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 |
| 10 | 040203007001 | 水泥混凝土   | 1、混凝土强度等级:C30商品砼(28d抗折强度 $\geq$ 4.5MPa), 2、厚度:220mm, 3、含切缝、灌缝、模板、养护等费用, 4、具体做法详见设计及规范要求                                                   | m <sup>2</sup> | 29030   | 138.34  | 4016010.2  |     |
| 11 | 040203001001 | 表面处理    | 1、要求:新建砼层表面凿毛处理, 凿毛深度5-10mm, 凿毛痕的间距30mm左右, 凿毛率不小于90%, 2、具体要求详见施工图设计                                                                       | m <sup>2</sup> | 29030   | 7.92    | 229917.6   |     |
| 12 | 040402018001 | 板缝处理    | 1、工艺要求:对全线旧块板块之间纵、横缝用清缝机进行清缝、砼板块裂缝用切缝机切缝清缝后, 填充嵌缝料, 2、填缝厚度:20-30mm, 3、嵌缝料:以石油沥青、PVC树脂为基料, 加入改性剂、添加剂等, 4、具体做法详见设计及规范要求                     | m              | 7000    | 5.49    | 38430      |     |
| 13 | 040201021001 | SBS防水卷材 | 1、材料品种、规格:500mm宽3mm厚SBS防水卷材, 聚酯胎PY-I型, 2、搭接方式:用冷粘剂对接边进行密封处理, 搭接长度 $\geq$ 100mm, 报价要考虑搭接费用, 不单计量, 3、晒布粘层油, 喷灯烘烤铺贴卷材, 并用压辊压实, 4、具体要求详见施工图设计 | m <sup>2</sup> | 7500    | 41.31   | 309825     |     |
| 14 | 040203003001 | 粘层      | 1、材料品种:PC-3阳离子乳化沥青, 2、喷油量:0.5L/m <sup>2</sup> , 3、具体做法详见施工图设计                                                                             | m <sup>2</sup> | 70695   | 2.15    | 151994.25  |     |
| 15 | 040203006001 | 沥青混凝土   | 1、沥青品种:普通石油沥青, 2、沥青混凝土种类:AC-20C中粒式沥青砼, 3、石料粒径:粗细集料详见设计要求, 外掺剂费用含在沥青砼报价中, 4、厚度:80mm(折算成80mm计), 5、厂拌, 摊铺机摊铺, 具体要求详见施工图设计                    | m <sup>2</sup> | 33820   | 114.21  | 3862582.2  |     |
| 16 | 040203006002 | 沥青混凝土   | 1、沥青品种:SBS改性沥青, 2、沥青混凝土种类:SMA-13沥青玛蹄脂碎石, 3、石料粒径:粗细集料详见设计要求, 外掺剂费用含在沥青砼报价中, 4、厚度:40mm, 5、厂拌, 摊铺机摊铺, 具体要求详见施工图设计                            | m <sup>2</sup> | 36875   | 99.09   | 3653943.75 |     |
| 17 | 040901001001 | 现浇构件钢筋  | 1、钢筋种类:综合, 2、钢筋规格:综合, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                                       | t              | 268.604 | 5085.71 | 1366042.05 |     |
| 18 | 040901008001 | 植筋      | 1、材料种类:HRB400, 2、材料规格: $\Phi$ 14mm, 3、植入深度:500mm, 4、植筋胶品种:高强度环氧砂浆灌缝, 5、钢筋费用另计                                                             | 根              | 1071    | 13.81   | 14790.51   |     |

| 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 |
| 19 | 040901008002 | 植筋   | 1、材料种类:HPB300 ,<br>2、材料规格: $\phi$ 28mm ,<br>3、植入深度:400mm ,<br>4、植筋胶品种:高强度环氧砂浆灌缝 , 5、钢筋费用另计                                                                                              | 根    | 236   | 61.5   | 14514       |     |
| 20 | 040204004001 | 安砌侧石 | 1、材料品种、规格:200*300*1200mm机制环保仿花岗岩侧石(水磨面,玄武岩集料), C30砼预制, 10*10mm切角 ,<br>2、基础、垫层:材料品种、厚度:C20商品砼 ,<br>3、含开挖、回填、模板、填缝、封缝等所有费用 ,<br>4、曲率半径小于15m或圆角部分,采用预制定做弧形构件,不得采用直线型侧石拼接 , 5、具体做法详见设计及规范要求 | m    | 3600  | 214.47 | 772092      |     |
|    |              | 分部小计 |                                                                                                                                                                                         |      |       |        | 19199536.99 |     |
|    |              | 雨水   |                                                                                                                                                                                         |      |       |        |             |     |
| 21 | 040803004001 | 管道包封 | 1、名称:DN225管处 ,<br>2、规格:管道四周各加+150mm , 3、混凝土强度等级:C30商品砼 , 4、含模板制作、安装、拆除等费用 , 5、具体要求详见施工图设计                                                                                               | m    | 1541  | 192.95 | 297335.95   |     |
| 22 | 040803004002 | 管道包封 | 1、名称:DN315管处 ,<br>2、规格:管道四周各加+150mm , 3、混凝土强度等级:C30商品砼 , 4、含模板制作、安装、拆除等费用 , 5、具体要求详见施工图设计                                                                                               | m    | 290.5 | 228.82 | 66472.21    |     |
| 23 | 040501001001 | 混凝土管 | 1、垫层、基础材质及厚度:100mm碎石, C25商品砼基础 , 2、管座材质:120° C25商品砼 , 3、规格:DN600 II级钢筋混凝土承插管 , 4、接口方式:采用承插橡胶圈接口 , 5、铺设深度:详见图纸 , 6、管道检验及试验要求:闭水检验 , 7、含模板制作、安装、拆除等费用 , 8、具体要求详见施工图设计                     | m    | 746   | 492.78 | 367613.88   |     |
| 24 | 040501001002 | 混凝土管 | 1、垫层、基础材质及厚度:100mm碎石, C25商品砼基础 , 2、管座材质:120° C25商品砼 , 3、规格:DN800 II级钢筋混凝土承插管 , 4、接口方式:采用承插橡胶圈接口 , 5、铺设深度:详见图纸 , 6、管道检验及试验要求:闭水检验 , 7、含模板制作、安装、拆除等费用 , 8、具体要求详见施工图设计                     | m    | 1530  | 765.77 | 1171628.1   |     |

| 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 |
| 25 | 040501001003 | 混凝土管 | 1、垫层、基础材质及厚度:100mm碎石, C25商品砼基础, 2、管座材质:120° C25商品砼, 3、规格:DN1000 II级钢筋混凝土承插管, 4、接口方式:采用承插橡胶圈接口, 5、铺设深度:详见图纸, 6、管道检验及试验要求:闭水试验, 7、含模板制作、安装、拆除等费用, 8、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                       | m    | 852    | 1024. 48 | 872856. 96 |     |
| 26 | 040501004001 | 塑料管  | 1、垫层、基础材质及厚度:另计, 2、材质及规格:De225PE100实壁管(0.8MPa, SDR21), 3、连接形式:采用热熔连接, 4、铺设深度:详见设计, 5、管道检验及试验要求:闭水试验                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1541   | 144. 46  | 222612. 86 |     |
| 27 | 040501004002 | 塑料管  | 1、垫层、基础材质及厚度:另计, 2、材质及规格:De315PE100实壁管(0.8MPa, SDR21), 3、连接形式:采用热熔连接, 4、铺设深度:详见设计, 5、管道检验及试验要求:闭水试验                                                                                                                                                                                                                 | m    | 290. 5 | 269. 6   | 78318. 8   |     |
| 28 | 040504002001 | 混凝土井 | 1、部位:Y-2、Y-21、Y-24、Y-43、Y-45、Y-47、Y-70、Y-73, 2、名称:Φ1250mm沉泥井, 3、垫层、基础材质及厚度:200mmC30钢筋砼(商品砼, S6)底板、100mmC15商品砼垫层, 4、井墙材质及规格:C30钢筋砼(商品砼, S6), 5、勾缝、抹面要求:C15商品砼流槽, M10水泥砂浆抹面, 厚20mm, 6、井盖、井圈材质及规格:Φ700mmD400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座, 7、踏步材质、规格:按设计, 8、防坠网:安全防坠网, 具体做法详见图纸, 9、含坐浆、三角灰等费用, 10、含模板、钢筋等费用, 11、具体要求详见图集20S515, 页313 | 座    | 8      | 5755. 83 | 46046. 64  |     |

| 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 |
| 29 | 040504002002 | 混凝土井 | 1、部位:Y-4、Y-8、Y-12、Y-15、Y-17等, 详见雨水主材表, 2、名称: $\phi 1500\text{mm}$ 沉泥井, 3、垫层、基础材质及厚度: 200mmC30钢筋砼(商品砼, S6) 底板、100mmC15商品砼垫层, 4、井墙材质及规格: C30钢筋砼(商品砼, S6), 5、勾缝、抹面要求: C15商品砼流槽, M10水泥砂浆抹面, 厚20mm, 6、井盖、井圈材质及规格: $\phi 700\text{mm}$ D400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座, 7、踏步材质、规格: 按设计, 8、防坠网: 安全防坠网, 具体做法详见图纸, 9、含坐浆、三角灰等费用, 10、含模板、钢筋等费用, 11、具体要求详见图集20S515, 页313 | 座    | 21  | 6703.5  | 140773.5  |     |
| 30 | 040504002003 | 混凝土井 | 1、部位:Y-1、Y-3、Y-25、Y-44、Y-46等, 详见雨水主材表, 2、名称: $\phi 1000\text{mm}$ 检查井, 3、垫层、基础材质及厚度: 200mmC30钢筋砼(商品砼, S6) 底板、100mmC15商品砼垫层, 4、井墙材质及规格: C30钢筋砼(商品砼, S6), 5、勾缝、抹面要求: C15商品砼流槽, M10水泥砂浆抹面, 厚20mm, 6、井盖、井圈材质及规格: $\phi 700\text{mm}$ D400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座, 7、踏步材质、规格: 按设计, 8、防坠网: 安全防坠网, 具体做法详见图纸, 9、含坐浆、三角灰等费用, 10、含模板、钢筋等费用, 11、具体要求详见图集20S515, 页29  | 座    | 11  | 4019.86 | 44218.46  |     |
| 31 | 040504002004 | 混凝土井 | 1、部位:Y-5、Y-7、Y-27、Y-29、Y-31等, 详见雨水主材表, 2、名称: $\phi 1250\text{mm}$ 检查井, 3、垫层、基础材质及厚度: 200mmC30钢筋砼(商品砼, S6) 底板、100mmC15商品砼垫层, 4、井墙材质及规格: C30钢筋砼(商品砼, S6), 5、勾缝、抹面要求: C15商品砼流槽, M10水泥砂浆抹面, 厚20mm, 6、井盖、井圈材质及规格: $\phi 700\text{mm}$ D400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座, 7、踏步材质、规格: 按设计, 8、防坠网: 安全防坠网, 具体做法详见图纸, 9、含坐浆、三角灰等费用, 10、含模板、钢筋等费用, 11、具体要求详见图集20S515, 页29  | 座    | 32  | 5460.22 | 174727.04 |     |

| 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 |
| 32 | 040504002005 | 混凝土井 | 1、部位:Y-9、Y-11、Y-37、Y-39、Y-65、Y-86、Y-88，2、名称:Φ1800mm检查井，3、垫层、基础材质及厚度:200mmC30钢筋砼(商品砼，S6)底板、100mmC15商品砼垫层，4、井墙材质及规格:C30钢筋砼(商品砼，S6)，5、勾缝、抹面要求:C15商品砼流槽，M10水泥砂浆抹面，厚20mm，6、井盖、井圈材质及规格:Φ700mmD400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座，7、踏步材质、规格:按设计，8、防坠网:安全防坠网，具体做法详见图纸，9、含坐浆、三角灰等费用，10、含模板、钢筋等费用，11、具体要求详见图集20S515，页29 | 座    | 7   | 7691.22 | 53838.54 |     |
| 33 | 040504002006 | 混凝土井 | 1、部位:Y-6、Y-16、Y-18、Y-20、Y-26、Y-30、Y-67、Y-69、Y-75、Y-79，2、名称:1700*1700mm检查井，3、垫层、基础材质及厚度:C15商品砼垫层，C30钢筋砼底板(商品砼，S6)，4、混凝土强度等级:C30钢筋砼井壁(商品砼，S6)，5、流槽:C15商品砼流槽，M10水泥砂浆抹面，厚20mm，6、井盖、井圈材质及规格:Φ700mmD400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座，7、踏步材质、规格:按设计，8、防坠网:安全防坠网，具体做法详见图纸，9、含模板、钢筋等费用，10、具体要求详见图集20S515，页59         | 座    | 10  | 7742.99 | 77429.9  |     |
| 34 | 040504002007 | 混凝土井 | 1、部位:Y-63，2、名称:2100*2100mm检查井，3、垫层、基础材质及厚度:C15商品砼垫层，C30钢筋砼底板(商品砼，S6)，4、混凝土强度等级:C30钢筋砼井壁(商品砼，S6)，5、流槽:C15商品砼流槽，M10水泥砂浆抹面，厚20mm，6、井盖、井圈材质及规格:Φ700mmD400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座，7、踏步材质、规格:按设计，8、防坠网:安全防坠网，具体做法详见图纸，9、含模板、钢筋等费用，10、具体要求详见图集20S515，页59                                                     | 座    | 1   | 11372.5 | 11372.5  |     |

| 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 |
| 35 | 040504002008 | 混凝土井   | 1、部位:Y-10、Y-35、Y-38、Y-64、Y-84、Y-87，<br>2、名称:2400*2000mm检查井，3、垫层、基础材质及厚度:C15商品砼垫层，C30钢筋砼底板（商品砼，S6），4、混凝土强度等级:C30钢筋砼井壁（商品砼，S6），5、流槽:C15商品砼流槽，M10水泥砂浆抹面，厚20mm，6、井盖、井圈材质及规格:Φ700mmD400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座，7、踏步材质、规格:按设计，8、防坠网:安全防坠网，具体做法详见图纸，9、含模板、钢筋等费用，10、具体要求详见图集20S515，页122 | 座    | 6   | 11920.23 | 71521.38  |     |
| 36 | 040504009001 | 雨水口    | 1、预制混凝土装配式偏沟式双算雨水口，2、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:内径:700*400mm，3、垫层、基础材质及厚度:10cm厚碎石垫层，10cm厚C30预制混凝土底板，4、井筒规格:C30预制钢筋混凝土井筒，座10厚1:3水泥砂浆，5、混凝土强度等级:C30细石混凝土流槽，6、井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈及铸铁算子(750*500mm，等级不低于C250)，7、含成品截污挂篮装置、模板、钢筋等费用，8、具体要求详见施工图设计                                            | 座    | 177 | 2650.17  | 469080.09 |     |
| 37 | 040201022001 | 排水沟    | 1、断面尺寸:内径宽260mm，h≥500mm，2、基础、垫层:材料品种、厚度:50mm碎石垫层、100mmC25商品砼基础，3、砌体材料:M10水泥砂浆砌筑MU20混凝土实心砖，4、砂浆强度等级:20mm厚1:2.5水泥砂浆内抹面，原浆抹光，5、盖板材质、规格:500*340*40mm厚C250铸铁算子（成品），6、压顶:100mm厚C25钢筋砼，横向2Φ10，纵向Φ10@150，7、含模板、钢筋、角钢、螺栓等费用，8、具体要求详见施工图设计                                        | m    | 84  | 685.66   | 57595.44  |     |
| 38 | 040204006001 | 现有井盖更换 | 1、品种:已建砖砌雨水检查井，2、检查井规格:详见现场，3、更换Φ700mm级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座，4、具体要求详见设计                                                                                                                                                                                                        | 座    | 5   | 1098.64  | 5493.2    |     |
| 39 | 040204006002 | 现有井盖更换 | 1、品种:已建砖砌雨水检查井，2、检查井规格:详见现场，3、更换Φ700mmD400级球墨铸铁井盖、铸铁井座，4、具体要求详见设计                                                                                                                                                                                                       | 座    | 12  | 870.45   | 10445.4   |     |

| 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 |
| 40 | 040204006003 | 现有井升降  | 1、品种:已建砖砌雨水井, 2、检查井规格:详见现场, 3、抬升方法:井壁采用M10水泥砂浆抹面20mm,抬升至新建沥青路面标号, 4、并更换Φ700mmD400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座, 5、具体要求详见设计                                                               | 座    | 14     | 1269.66 | 17775.24   |     |
| 41 | 040504001001 | 井周路面加固 | 1、部位:车行道上雨水井, 2、工作内容:包括井周围采用200mmC30钢筋砼(商品砼)卸荷板,含拆除、挖填、玻纤格栅、12mm厚钢板、螺母、垫片、螺栓、钢筋制作安装等费用, 3、具体做法详见施工图设计                                                                      | 座    | 12     | 2974.11 | 35689.32   |     |
| 42 | 040204006004 | 现有井盖更换 | 1、品种:拼宽后位于车行道的已建井, 2、检查井规格:详见现场, 3、要求:按设计标高进行升降处理,并更换Φ700mmD400级球墨铸铁防沉降井盖、铸铁井座, 4、具体要求详见设计                                                                                 | 座    | 35     | 1269.66 | 44438.1    |     |
| 43 | 040204006005 | 现有井升降  | 1、品种:位于原砼路面的检查井, 2、检查井规格:详见现场, 3、平均升降(降)高度:满足设计、施工需求, 4、具体要求详见设计                                                                                                           | 座    | 10     | 171.02  | 1710.2     |     |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                                                                            |      |        |         | 4338993.71 |     |
|    |              | 污水     |                                                                                                                                                                            |      |        |         |            |     |
| 44 | 040501008001 | 水平导向钻进 | 1、土壤类别:详见地勘报告, 2、材质及规格:DN 500聚乙烯PE100实壁管(1.0MPa), 3、一次成孔长度:详见设计图, 4、计算说明:管道穿越长度为穿越管与直埋管连接点的有效水平投影长度计算, 5、工作坑及泥浆要求:工作坑开挖、回填、清运、泥浆外运自行考虑, 6、穿越做法详见施工图, 7、施工围挡方式符合当地安全文明施工要求, | m    | 500    | 1320.58 | 660290     |     |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                                                                            |      |        |         | 660290     |     |
|    |              | 管线加固   |                                                                                                                                                                            |      |        |         |            |     |
| 45 | 040305001001 | 垫层     | 1、材料品种、规格:米砂, 2、厚度:详见设计, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                     | m3   | 818.32 | 269.92  | 220880.93  |     |
| 46 | 040303002001 | 混凝土基础  | 1、混凝土强度等级:C25商品砼, 2、含模板制作、安装、拆除等费用, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                          | m3   | 448    | 815.51  | 365348.48  |     |
| 47 | 040303002002 | 混凝土基础  | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、含模板制作、安装、拆除等费用, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                          | m3   | 380    | 692.33  | 263085.4   |     |

| 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 |
| 48 | 040402019001 | 柔性防水层  | 1、材料品种、规格:2cm泡沫板, 2、具体要求详见施工图设计                        | m2   | 471   | 33.23   | 15651.33   |     |
| 49 | 040601011001 | 现浇混凝土板 | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、含模板制作、安装、拆除等费用, 3、具体要求详见施工图设计      | m3   | 676   | 779.1   | 526671.6   |     |
| 50 | 040901001002 | 现浇构件钢筋 | 1、钢筋种类:HRB400, 2、钢筋规格:Φ12mm, 3、具体要求详见施工图设计             | t    | 25.06 | 5085.71 | 127447.89  |     |
|    |              | 分部小计   |                                                        |      |       |         | 1519085.63 |     |
|    |              | 过路箱涵   |                                                        |      |       |         |            |     |
| 51 | 040303001001 | 混凝土垫层  | 1、混凝土强度等级:C20商品砼, 2、含模板制作、安装、拆除等费用                     | m3   | 7     | 624.67  | 4372.69    |     |
| 52 | 040306003001 | 箱涵底板   | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、含模板制作、安装、拆除等费用, 3、具体要求详见施工图设计      | m3   | 16.1  | 692.31  | 11146.19   |     |
| 53 | 040306004001 | 箱涵侧墙   | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、含模板制作、安装、拆除等费用, 3、具体要求详见施工图设计      | m3   | 21    | 1122.55 | 23573.55   |     |
| 54 | 040306005001 | 箱涵顶板   | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、含模板制作、安装、拆除、顶板支架等费用, 3、具体要求详见施工图设计 | m3   | 16.1  | 889.72  | 14324.49   |     |
| 55 | 040901001003 | 现浇构件钢筋 | 1、钢筋种类:HRB400, 2、钢筋规格:Φ10mm以外, 3、具体要求详见施工图设计           | t    | 6.118 | 4851.47 | 29681.29   |     |
|    |              | 分部小计   |                                                        |      |       |         | 83098.21   |     |
|    |              | 新建围栏   |                                                        |      |       |         |            |     |
| 56 | 010501001001 | 垫层     | 1、混凝土类别:商品砼, 2、混凝土强度等级:C25, 3、本清单含模板费用, 4、具体要求详见施工图设计  | m3   | 4.96  | 809.86  | 4016.91    |     |
| 57 | 010501003001 | 独立基础   | 1、混凝土类别:商品砼, 2、混凝土强度等级:C25, 3、本清单含模板费用, 4、具体要求详见施工图设计  | m3   | 1.41  | 2023.21 | 2852.73    |     |
| 58 | 010502002001 | 构造柱    | 1、混凝土类别:商品砼, 2、混凝土强度等级:C25, 3、本清单含模板费用, 4、具体要求详见施工图设计  | m3   | 8.83  | 1306.57 | 11537.01   |     |
| 59 | 010503004001 | 圈梁     | 1、混凝土类别:商品砼, 2、混凝土强度等级:C25, 3、本清单含模板费用, 4、具体要求详见施工图设计  | m3   | 1.44  | 1133.79 | 1632.66    |     |

| 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 |
| 60 | 010515001001 | 现浇构件钢筋       | 1、钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 12mm以内,<br>2、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                         | t    | 0.244  | 4952.47  | 1208.4      |     |
| 61 | 010515001002 | 现浇构件钢筋       | 1、钢筋种类、规格:HRB400, $\Phi$ 25mm以内,<br>2、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                         | t    | 0.316  | 4346.05  | 1373.35     |     |
| 62 | 010401001001 | 砖基础          | 1、砖品种、规格、强度等级:Mb10水泥砂浆砌筑MU15砼实心砖, 2、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                           | m3   | 4.38   | 528.38   | 2314.3      |     |
| 63 | 010401003001 | 实心砖墙         | 1、砖品种、规格、强度等级:Mb10水泥砂浆砌筑MU15砼实心砖, 2、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                           | m3   | 3.52   | 568.86   | 2002.39     |     |
| 64 | 011201001001 | 墙面一般抹灰       | 1、底层厚度、砂浆配合比:8mm水泥砂浆;1:2.5,<br>2、面层厚度、砂浆配合比:12mm水泥砂浆;1:3,<br>3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                | m2   | 55.18  | 32.47    | 1791.69     |     |
| 65 | 011202001001 | 柱、梁面一般抹灰     | 1、底层厚度、砂浆配合比:8mm水泥砂浆;1:2.5,<br>2、面层厚度、砂浆配合比:12mm水泥砂浆;1:3,<br>3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                | m2   | 56.21  | 39.52    | 2221.42     |     |
| 66 | 011407001001 | 墙面喷刷涂料       | 1、刮腻子要求:2遍,<br>2、涂料品种、喷刷遍数:外墙灰色涂料2遍, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                        | m2   | 111.39 | 35.32    | 3934.29     |     |
| 67 | 010607004001 | 金属网栏         | 1、材料品种、规格:铁艺围栏(灰色), 2、边框及立柱型钢品种、规格:40*40mm横杆、20*20mm@130竖杆, 3、预埋件:100*100*8mm、 $\Phi$ 8mm钢筋, 4、具体要求详见施工图设计                                                                                                | m2   | 83.22  | 221.8    | 18458.2     |     |
|    |              | 分部小计         |                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 53343.35    |     |
|    |              | 分部分项合计       |                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 26150355.95 |     |
| 68 | 041106001001 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1、机械设备名称:综合                                                                                                                                                                                               | 项    | 1      | 14390.98 | 14390.98    |     |
| 69 | 041104003001 | 施工围挡         | 1、护栏高度:3m, 2、立柱、横撑、斜撑:50*50*4mm镀锌方钢管, 布置间距详见设计,<br>3、50mm厚泡沫夹芯板(外侧0.8mm镀锌铁皮, 四周50*25*3U形镀锌包边, 螺钉固定), 4、外侧人造草坪背胶贴紧粘牢,<br>5、基础:C30商品砼, 6、含开挖、模板、镀锌包边、螺钉、螺栓、骑马扣、角钢、自动雾状喷淋装置等费用, 7、满足甲方及相关部门要求, 8、具体做法详见施工图设计 | m    | 2000   | 289.37   | 578740      |     |
| 70 | 041107002001 | 排水           | 1、机械规格型号:满足施工需求及规范要求                                                                                                                                                                                      | 项    | 1      | 55969.45 | 55969.45    |     |

| 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 |
| 71  | 041101005001 | 井字架    | 井深:4m以内                                            | 座    | 96      | 208.29  | 19995.84    |     |
| 72  | 081306002001 | 临时钢支撑  | 1、材质、规格、型号:6m拉森钢板桩、5m36C槽钢, 2、包括打拔施工费、材料租金、材料损耗等费用 | t    | 175.364 | 1676.55 | 294006.51   |     |
| 73  | 081306002002 | 临时钢支撑  | 1、材质、规格、型号:型钢对撑, 2、包括制作拆除施工费、材料租金、材料损耗等费用          | t    | 14.175  | 1562.69 | 22151.13    |     |
|     |              | 单价措施合计 |                                                    |      |         |         | 985253.91   |     |
| 合 计 |              |        |                                                    |      |         |         | 27135609.86 |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 序号 | 项目编码         | 项目名称               | 计算基础                        | 费率(%) | 金额(元)     | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注 |
|----|--------------|--------------------|-----------------------------|-------|-----------|---------|----------|----|
| 1  | 041109001001 | 安全文明施工             | [2]+[3]+[4]                 |       | 491154.54 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工基本费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.5   | 407034.15 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工省级标化增加费:一星级  | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
|    |              | 扬尘污染防治增加费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.31  | 84120.39  |         |          |    |
| 5  | 041109002001 | 夜间施工               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 6  | 041109003001 | 二次搬运               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 7  | 041109004001 | 冬雨季施工              | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 8  | 041109005001 | 行车、行人干扰            | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 9  | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 10 | 041109007001 | 已完工程及设备保护          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 11 | 041109008001 | 临时设施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.65  | 447737.56 |         |          |    |
| 12 | 041109009001 | 赶工措施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 13 | 041109010001 | 工程按质论价:市优工程        | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 14 | 041109011001 | 特殊条件下施工增加费         | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |           |         |          |    |
| 15 | 041109011002 | 建筑工人实名制费用          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.03  | 8140.68   |         |          |    |
| 16 | 041109015001 | 智慧工地费用             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费   | 0.03  | 8140.68   |         |          |    |
| 17 | 041109016001 | 新冠疫情常态化防控          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费   |       |           |         |          |    |
| 合计 |              |                    |                             |       | 955173.46 |         |          |    |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 序号  | 项目名称        | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|-----|-------------|-------|---------|----|
| 1   | 暂列金额        |       |         |    |
| 2   | 暂估价         |       |         |    |
| 2.1 | 材料（工程设备）暂估价 |       |         |    |
| 2.2 | 专业工程暂估价     |       |         |    |
| 3   | 计日工         |       |         |    |
| 4   | 总承包服务费      |       |         |    |
| 合计  |             |       |         |    |

# 暂列金额明细表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 序号 | 项目名称             | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|------------------|------|---------|----|
| 1  | 工程量清单中工程量偏差和设计变更 | 项    |         |    |
| 2  | 政策性调整 and 材料价格风险 | 项    |         |    |
| 3  | 其他               | 项    |         |    |
| 合计 |                  |      |         |    |



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|----|------|------|---------|---------|--------|----|
| 1  | 无    |      |         |         |        |    |
| 合计 |      |      |         |         |        |    |

# 计日工表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 编号      | 项目名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价（元） |    |
|---------|------|----|------|------|---------|-------|----|
|         |      |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |
| 一       | 人工   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星人工 | 工日 |      |      |         |       |    |
| 人工小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 二       | 材料   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星材料 | m2 |      |      |         |       |    |
| 材料小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 三       | 机械   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星机械 | 台班 |      |      |         |       |    |
| 机械小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 四、管理费利润 |      |    |      |      |         |       |    |
| 总计      |      |    |      |      |         |       |    |

# 总承包服务费计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 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 |         | 1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理，对竣工资料进行统一整理汇总。 |      |       |       |
| 2  | 发包人供应材料   |         | 发包人供应材料                                          |      |       |       |
| 合计 |           |         |                                                  |      |       |       |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 序号  | 项目名称  | 计算基础                                            | 计算基数(元)     | 计算费率(%) | 金额（元）      |
|-----|-------|-------------------------------------------------|-------------|---------|------------|
| 1   | 规费    | [1.1]~[1.4]                                     | 657324.33   |         | 657324.33  |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 28090783.32 | 2       | 561815.67  |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 28090783.32 | 0.34    | 95508.66   |
| 1.3 | 环境保护税 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 28090783.32 |         |            |
| 1.4 | 其他规费  | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 28090783.32 |         |            |
| 2   | 税金    | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01 | 28748107.65 | 9       | 2587329.69 |
| 合计  |       |                                                 |             |         | 3244654.02 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（道路、排水）(002)

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称<br>、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|----|------|----------------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| 合计 |      |                      |    |    |       |       |      |      |    |

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 百合工业园富康路提档升级改造工程(道路、排水)(002)

[illegible]

# 单位工程招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 序号 | 汇总内容                             | 金额(元)     | 其中:暂估价(元) |
|----|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1  | 分部分项工程                           | 428871.25 |           |
| 2  | 人工费                              | 111518.02 |           |
| 3  | 材料费                              | 223566.28 |           |
| 4  | 施工机具使用费                          | 30843.96  |           |
| 5  | 企业管理费                            | 48258.42  |           |
| 6  | 利润                               | 14684.57  |           |
| 7  | 措施项目                             | 12909.03  |           |
| 8  | 单价措施项目                           |           |           |
| 9  | 总价措施项目                           | 12909.03  |           |
| 10 | 其中：安全文明施工措施费                     | 5575.33   |           |
| 11 | 其他项目                             |           |           |
| 12 | 其中：暂列金额                          |           |           |
| 13 | 其中：专业工程暂估价                       |           |           |
| 14 | 其中：计日工                           |           |           |
| 15 | 其中：总承包服务费                        |           |           |
| 16 | 规费                               | 10911.98  |           |
| 17 | 税金                               | 40742.3   |           |
| 18 | 合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5 | 493434.56 |           |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 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 |
|    |              | 交通设施 |                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |      |          |          |     |
| 1  | 040205008001 | 标线   | 1、油漆品种:采用MMA活性丙烯酸类双组分标线，2、工艺和线型:符合设计和规范要求，3、备注:路面标线涂料，4、涂层厚度1.6mm，应均匀、无起泡、开裂、发粘、脱落等现象，5、其他技术要求详见规范要求及施工图设计                                                                                                                                                        | m2   | 1800 | 73.95    | 133110   |     |
| 2  | 040205003001 | 标杆   | 1、类型:悬臂式标杆（用于指路标志），2、材质:钢材全部采用Q235钢，所有钢材构件防腐，应采用热浸镀锌处理，3、规格尺寸:钢管立柱Φ273*7*8500mm、横梁钢管Φ140*4.5*6750mm、横梁钢管Φ140*4.5*750mm，4、基础、垫层:材料品种、厚度:C30砼(商品砼)基础，5、油漆品种:螺栓等紧固件表面镀锌350g/m2，钢板、钢管等镀锌量不低于600g/m2，6、土方挖填、法兰及预埋件、钢材表面热浸镀锌防腐处理、表面喷塑及钢筋等费用含在标杆报价中，不再单独计量，7、具体要求详见施工图设计 | 根    | 3    | 16728.99 | 50186.97 |     |
| 3  | 040205004001 | 标志板  | 1、类型:指路标志，2、材质、规格尺寸:标志板采用5A02铝合金板，2600*4000*3mm，3、板面反光膜等级:IV级反光膜，4、龙骨、抱箍连接件、铆钉、方头螺栓、钢材表面热镀锌防腐处理等费用含在标志板报价中，5、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                          | 块    | 3    | 6830.69  | 20492.07 |     |
| 4  | 040205003002 | 标杆   | 1、类型:悬臂式标杆（用于支路标志），2、材质:钢材全部采用Q235钢，所有钢材构件防腐，应采用热浸镀锌处理，3、规格尺寸:钢管立柱Φ273*7*8500mm、横梁钢管Φ180*8*6550mm、横梁钢管Φ90*8*4050/335mm，4、基础、垫层:材料品种、厚度:C20砼(商品砼)基础，5、油漆品种:螺栓等紧固件表面镀锌350g/m2，钢板、钢管等镀锌量不低于600g/m2，6、土方挖填、法兰及预埋件、钢材表面热浸镀锌防腐处理、表面喷塑及钢筋等费用含在标杆报价中，不再单独计量，7、具体要求详见施工图设计 | 根    | 3    | 6794.92  | 20384.76 |     |

| 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 |
| 5  | 040205004002 | 标志板  | 1、类型:支路标志, 2、材质、规格尺寸:标志板采用5A02铝合金板, 2700*1000*3mm, 3、板面反光膜等级:IV级反光膜, 4、龙骨、抱箍连接件、铆钉、方头螺栓、钢材表面热镀锌防腐处理等费用含在标志板报价中, 5、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                   | 块    | 3   | 2001.37 | 6004.11  |     |
| 6  | 040205003003 | 标杆   | 1、类型:直立式标杆(用于路名牌标志), 2、材质:钢材全部采用Q235钢, 所有钢材构件防腐, 应采用热浸镀锌处理, 3、规格尺寸:钢管立柱 $\Phi 89*4*2500\text{mm}$ , 4、基础、垫层:材料品种、厚度:C25砼(商品砼)基础, 5、油漆品种:螺栓等紧固件表面镀锌350g/m <sup>2</sup> , 钢板、钢管等镀锌量不低于600g/m <sup>2</sup> , 6、土方挖填、法兰及预埋件、钢材表面热浸镀锌防腐处理、表面喷塑及钢筋等费用含在标杆报价中, 不再单独计量, 7、具体要求详见施工图设计   | 根    | 12  | 1134.56 | 13614.72 |     |
| 7  | 040205004003 | 标志板  | 1、类型:路名牌, 2、材质、规格尺寸:标志板采用5A02铝合金板, 1200*360*3mm, 双面设置, 3、板面反光膜等级:IV级反光膜, 4、油漆品种:螺栓等紧固件表面镀锌350g/m <sup>2</sup> , 钢板、钢管等镀锌量不低于600g/m <sup>2</sup> , 5、钢板、不锈钢包边、表面喷塑等费用含在标志板报价中, 6、具体要求详见施工图设计                                                                                     | 套    | 12  | 782.28  | 9387.36  |     |
| 8  | 040205003004 | 标杆   | 1、类型:直立式标杆(用于线形诱导标志), 2、材质:钢材全部采用Q235钢, 所有钢材构件防腐, 应采用热浸镀锌处理, 3、规格尺寸:钢管立柱 $\Phi 102*5*2880\text{mm}$ , 4、基础、垫层:材料品种、厚度:C25砼(商品砼)基础, 5、油漆品种:螺栓等紧固件表面镀锌350g/m <sup>2</sup> , 钢板、钢管等镀锌量不低于600g/m <sup>2</sup> , 6、土方挖填、法兰及预埋件、钢材表面热浸镀锌防腐处理、表面喷塑及钢筋等费用含在标杆报价中, 不再单独计量, 7、具体要求详见施工图设计 | 根    | 4   | 1187.71 | 4750.84  |     |

| 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 |
| 9  | 040205004004 | 标志板   | 1、类型:线形诱导标志, 2、材质、规格尺寸:标志板采用5A02铝合金板, 1080*600*2mm, 3、板面反光膜等级:IV级反光膜, 4、龙骨、抱箍连接件、铆钉、方头螺栓、钢材表面热镀锌防腐处理等费用含在标志板报价中, 5、具体要求详见施工图设计                                                                                                             | 块    | 4   | 576.13 | 2304.52 |     |
| 10 | 040504001001 | 砌筑井   | 1、名称:信号灯接线窨井, 2、垫层、基础材质及厚度:80mm碎石垫层, 150mmC25商品砼, 150mm中粗砂, 3、砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10水泥砖, 4、勾缝、抹面要求:1:2水泥砂浆抹面, 厚15mm, 5、砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆, 6、盖板材质、规格:铸铁井座盖HT20-40, 7、井盖、井圈材质及规格:井盖、井座红丹底漆二层面漆黑色, 8、含模板、橡胶密封垫层、圈垫、六角头螺栓、井盖附件等费用, 9、具体要求详见施工图设计 | 座    | 17  | 917.6  | 15599.2 |     |
| 11 | 040205002001 | 电缆保护管 | 1、材料品种:热镀锌无缝钢管, 2、规格:D110*4mm, 3、并列3根预埋, 清单工程量为单根延长米, 4、含反开挖等费用                                                                                                                                                                            | m    | 750 | 112.92 | 84690   |     |
| 12 | 040205012001 | 波形护栏  | 1、类型:Gr-SB-2C型护栏, 2、规格、型号:130*130*6*1490mm立柱, 4320*506*85*4mm波形梁板, 护栏间距2m, 3、材料品种:Q235钢, 4、基础、垫层:材料品种、厚度:C30商品砼基础, 5、含防阻块、连接螺栓、基坑开挖、回填、废土弃置等所有费用, 6、具体做法详见设计及规范要求                                                                          | m    | 160 | 272.26 | 43561.6 |     |
| 13 | 040205018001 | 警示柱   | 1、材料品种:Φ120*3*1200mm热镀锌钢管, 2、基础、垫层:材料品种、厚度:C20砼基础(商品砼), 3、油漆品种:颜色红白相间, 外贴IV级反光膜, 4、土方、钢筋、钢材表面热镀锌防腐处理等费用含在标杆报价中, 不再单独计量, 5、具体做法详见施工图设计及相关规范要求                                                                                               | 根    | 50  | 178.11 | 8905.5  |     |

| 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 |
| 14 | 040501008001 | 水平导向钻进 | 1、土壤类别：详见地勘报告，2、材质及规格：D110*4mm热镀锌钢管，3、一次成孔长度：详见设计图，4、计算说明：管道穿越长度为穿越管与直埋管连接点的有效水平投影长度计算，5、工作坑及泥浆要求：工作坑开挖、回填、清运、泥浆外运自行考虑，6、穿越做法详见施工图，7、施工围挡方式符合当地安全文明施工要求， | m    | 90  | 176.44 | 15879.6   |     |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                                                          |      |     |        | 428871.25 |     |
|    |              | 分部分项合计 |                                                                                                                                                          |      |     |        | 428871.25 |     |
|    |              | 单价措施合计 |                                                                                                                                                          |      |     |        |           |     |
| 合计 |              |        |                                                                                                                                                          |      |     |        | 428871.25 |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 序号 | 项目编码         | 项目名称               | 计算基础                        | 费率(%) | 金额(元)    | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注 |
|----|--------------|--------------------|-----------------------------|-------|----------|---------|----------|----|
| 1  | 041109001001 | 安全文明施工             | [2]+[3]+[4]                 |       | 5575.33  |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工基本费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.2   | 5146.46  |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工省级标化增加费:一星级  | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
|    |              | 扬尘污染防治增加费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.1   | 428.87   |         |          |    |
| 5  | 041109002001 | 夜间施工               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 6  | 041109003001 | 二次搬运               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 7  | 041109004001 | 冬雨季施工              | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 8  | 041109005001 | 行车、行人干扰            | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 9  | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 10 | 041109007001 | 已完工程及设备保护          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 11 | 041109008001 | 临时设施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.65  | 7076.38  |         |          |    |
| 12 | 041109009001 | 赶工措施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 13 | 041109010001 | 工程按质论价:市优工程        | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 14 | 041109011001 | 特殊条件下施工增加费         | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 15 | 041109011002 | 建筑工人实名制费用          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.03  | 128.66   |         |          |    |
| 16 | 041109015001 | 智慧工地费用             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费   | 0.03  | 128.66   |         |          |    |
| 17 | 041109016001 | 新冠疫情常态化防控          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费   |       |          |         |          |    |
| 合计 |              |                    |                             |       | 12909.03 |         |          |    |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）(003)

| 序号  | 项目名称        | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|-----|-------------|-------|---------|----|
| 1   | 暂列金额        |       |         |    |
| 2   | 暂估价         |       |         |    |
| 2.1 | 材料（工程设备）暂估价 |       |         |    |
| 2.2 | 专业工程暂估价     |       |         |    |
| 3   | 计日工         |       |         |    |
| 4   | 总承包服务费      |       |         |    |
| 合计  |             |       |         |    |

# 暂列金额明细表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 序号 | 项目名称             | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|------------------|------|---------|----|
| 1  | 工程量清单中工程量偏差和设计变更 | 项    |         |    |
| 2  | 政策性调整 and 材料价格风险 | 项    |         |    |
| 3  | 其他               | 项    |         |    |
| 合计 |                  |      |         |    |



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|----|------|------|---------|---------|--------|----|
| 1  | 无    |      |         |         |        |    |
| 合计 |      |      |         |         |        |    |

# 计日工表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 编号      | 项目名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价（元） |    |
|---------|------|----|------|------|---------|-------|----|
|         |      |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |
| 一       | 人工   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星人工 | 工日 |      |      |         |       |    |
| 人工小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 二       | 材料   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星材料 | m2 |      |      |         |       |    |
| 材料小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 三       | 机械   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星机械 | 台班 |      |      |         |       |    |
| 机械小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 四、管理费利润 |      |    |      |      |         |       |    |
| 总计      |      |    |      |      |         |       |    |

# 总承包服务费计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 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 |         | 1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理，对竣工资料进行统一整理汇总。 |      |       |       |
| 2  | 发包人供应材料   |         | 发包人供应材料                                          |      |       |       |
| 合计 |           |         |                                                  |      |       |       |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 序号  | 项目名称  | 计算基础                                            | 计算基数(元)   | 计算费率(%) | 金额（元）    |
|-----|-------|-------------------------------------------------|-----------|---------|----------|
| 1   | 规费    | [1.1]~[1.4]                                     | 10911.98  |         | 10911.98 |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 441780.28 | 2.1     | 9277.39  |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 441780.28 | 0.37    | 1634.59  |
| 1.3 | 环境保护税 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 441780.28 |         |          |
| 1.4 | 其他规费  | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 441780.28 |         |          |
| 2   | 税金    | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01 | 452692.26 | 9       | 40742.3  |
| 合计  |       |                                                 |           |         | 51654.28 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（交通设施）（003）

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称<br>、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|----|------|----------------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| 合计 |      |                      |    |    |       |       |      |      |    |

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 百合工业园富康路提档升级改造工程(交通设施)(003)

[illegible]

# 单位工程招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 序号 | 汇总内容                             | 金额(元)      | 其中:暂估价(元) |
|----|----------------------------------|------------|-----------|
| 1  | 分部分项工程                           | 1829729.76 |           |
| 2  | 人工费                              | 616136.27  |           |
| 3  | 材料费                              | 783049.25  |           |
| 4  | 施工机具使用费                          | 143986.26  |           |
| 5  | 企业管理费                            | 193167.92  |           |
| 6  | 利润                               | 93390.06   |           |
| 7  | 措施项目                             | 37203.42   |           |
| 8  | 单价措施项目                           | 3652.54    |           |
| 9  | 总价措施项目                           | 33550.88   |           |
| 10 | 其中：安全文明施工措施费                     | 22183.92   |           |
| 11 | 其他项目                             |            |           |
| 12 | 其中：暂列金额                          |            |           |
| 13 | 其中：专业工程暂估价                       |            |           |
| 14 | 其中：计日工                           |            |           |
| 15 | 其中：总承包服务费                        |            |           |
| 16 | 规费                               | 71876.92   |           |
| 17 | 税金                               | 174492.91  |           |
| 18 | 合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5 | 2113303.01 |           |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 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 |
|    |              | 上木   |                                                                                                |      |     |         |          |     |
| 1  | 050102002001 | 栽植灌木 | 1、名称:亮晶女贞多杆棒棒糖，2、蓬径:>250cm，3、高度:>300cm，4、备注:树形丰满开展，造型优美，球形完整，现场看样，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级          | 株    | 2   | 1237.42 | 2474.84  |     |
| 2  | 050102001001 | 栽植乔木 | 1、名称:红梅，2、地径:8.1-9cm，3、蓬径:>250cm，4、高度:>300cm，5、备注:蓬型优美完整，分叉点30-40cm，品种骨里红，6、养护年限:2年，7、养护等级:2级  | 株    | 47  | 694.28  | 32631.16 |     |
| 3  | 050102001002 | 栽植乔木 | 1、名称:染井吉野樱，2、地径:8.1-9cm，3、蓬径:>250cm，4、高度:>300cm，5、备注:蓬型优美完整，6、养护年限:2年，7、养护等级:2级                | 株    | 52  | 465.03  | 24181.56 |     |
| 4  | 050102001003 | 栽植乔木 | 1、名称:日本晚樱，2、地径:8.1-9cm，3、蓬径:>250cm，4、高度:>300cm，5、备注:蓬型优美完整，6、养护年限:2年，7、养护等级:2级                 | 株    | 54  | 465.03  | 25111.62 |     |
| 5  | 050102001004 | 栽植乔木 | 1、名称:红枫，2、地径:12cm，3、蓬径:>250cm，4、高度:>250cm，5、备注:原生苗，分叉点<0.9m，树形开展，自然飘逸具有层次感，6、养护年限:2年，7、养护等级:2级 | 株    | 4   | 1746.03 | 6984.12  |     |
| 6  | 050102002002 | 栽植灌木 | 1、名称:黄金构骨球，2、蓬径:120cm，3、高度:120cm，4、备注:密实度大于90%，蓬型优美完整，光球（单株成球），不偏冠，不脱脚，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级     | 株    | 4   | 324.27  | 1297.08  |     |
| 7  | 050102002003 | 栽植灌木 | 1、名称:亮晶女贞球，2、蓬径:120cm，3、高度:120cm，4、备注:密实度大于90%，蓬型优美完整，光球（单株成球），不偏冠，不脱脚，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级     | 株    | 4   | 229.77  | 919.08   |     |
| 8  | 050102002004 | 栽植灌木 | 1、名称:红花继木球，2、蓬径:120cm，3、高度:120cm，4、备注:密实度大于90%，蓬型优美完整，光球（单株成球），不偏冠，不脱脚，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级     | 株    | 4   | 263.57  | 1054.28  |     |

| 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 |
|    |              | 分部小计 |                                                                                                         |      |     |        | 94653.74 |     |
|    |              | 下木   |                                                                                                         |      |     |        |          |     |
| 9  | 050102002005 | 栽植灌木 | 1、名称:无刺构骨，2、蓬径:30-40cm，3、高度:40-50cm，4、备注:毛球，3分枝以上，不脱脚，紧密种植不露土，36株/m2，高度冠幅为修剪后，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级       | m2   | 228 | 205.21 | 46787.88 |     |
| 10 | 050102002006 | 栽植灌木 | 1、名称:红花继木，2、蓬径:30-40cm，3、高度:40-50cm，4、备注:毛球，3分枝以上，不脱脚，紧密种植不露土，36株/m2，高度冠幅为修剪后，品种透骨红，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级 | m2   | 153 | 190.52 | 29149.56 |     |
| 11 | 050102002007 | 栽植灌木 | 1、名称:夏鹃，2、蓬径:30-40cm，3、高度:40-50cm，4、备注:毛球，3分枝以上，不脱脚，紧密种植不露土，36株/m2，高度冠幅为修剪后，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级         | m2   | 337 | 150.13 | 50593.81 |     |
| 12 | 050102002008 | 栽植灌木 | 1、名称:大吴风草，2、蓬径:15-20cm，3、高度:>30cm，4、备注:紧密种植不露土，64株/m2，高度冠幅为修剪后，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级                      | m2   | 195 | 142    | 27690    |     |
| 13 | 050102008001 | 栽植花卉 | 1、名称:地被石竹，2、蓬径:20-25cm，3、高度:20-25cm，4、备注:密植不露土，64株/m2，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级                               | m2   | 122 | 139.67 | 17039.74 |     |
| 14 | 050102002009 | 栽植灌木 | 1、名称:南天竹，2、蓬径:30-40cm，3、高度:40-50cm，4、备注:3分枝以上，不脱脚，紧密种植不露土，49株/m2，高度冠幅为修剪后，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级           | m2   | 252 | 95.08  | 23960.16 |     |
| 15 | 050102008002 | 栽植花卉 | 1、名称:金叶石菖蒲(120杯)，2、备注:密植不露土，121杯/m2，3、养护年限:2年，4、养护等级:2级                                                 | m2   | 244 | 194.96 | 47570.24 |     |
| 16 | 050102008003 | 栽植花卉 | 1、名称:超级鼠尾草(1加仑)，2、备注:紧密种植不露土，64杯/m2，高度冠幅为修剪后，3、养护年限:2年，4、养护等级:2级                                        | m2   | 85  | 152.73 | 12982.05 |     |
| 17 | 050102008004 | 栽植花卉 | 1、名称:青绿苔草，2、蓬径:20-25cm，3、高度:20-25cm，4、备注:满铺，64株/m2，高度冠幅为修剪后，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级                         | m2   | 227 | 152.73 | 34669.71 |     |

| 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 |
| 18 | 050102002010 | 栽植灌木   | 1、名称:麦冬，2、蓬径:20-25cm，3、高度:20-25cm，4、备注:满铺，64株/m <sup>2</sup> ，高度冠幅为修剪后，5、养护年限:2年，6、养护等级:2级                                            | m <sup>2</sup> | 4343   | 64.8   | 281426.4  |     |
| 19 | 050102012001 | 铺种草皮   | 1、名称:天堂草419，2、铺种方式:满铺，3、备注:秋季追播黑麦草，建议18-20g/m <sup>2</sup> ，4、养护年限:2年，5、养护等级:2级                                                       | m <sup>2</sup> | 10452  | 21.28  | 222418.56 |     |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                                       |                |        |        | 794288.11 |     |
|    |              | 其他     |                                                                                                                                       |                |        |        |           |     |
| 20 | 050101010001 | 整理绿化用地 | 包括地形精细造型,清除绿地内杂草、石砾等种植有害物质,按设计要求进行微地形调整,耙细,过筛,找平,找坡,拍实,排地表水等,其中耙细工作分两步,先用旋耕机耙细、再用滚筒碾压,两个步骤各三遍,无法用机械耙细的,一律先用人工耙细,再用滚筒碾压三遍,直到达到设计和规范要求。 | m <sup>2</sup> | 16638  | 4.07   | 67716.66  |     |
| 21 | 040305001001 | 垫层     | 1、材料品种、规格:细砂，2、厚度:3cm                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 313.56 | 269.27 | 84432.3   |     |
| 22 | 040801032001 | 土质改良施肥 | 1、名称:腐熟菜籽饼，2、规格:0.5kg/m <sup>2</sup>                                                                                                  | Kg             | 8319   | 1.2    | 9982.8    |     |
| 23 | 050301005001 | 点风景石   | 1、石料种类:河滩石，2、要求:每组由2-3块大小不一的石块组成,建议每块长约0.5-0.8m,宽0.3-0.5m,高0.3-0.6m                                                                   | t              | 9.54   | 876.85 | 8365.15   |     |
| 24 | 040308005001 | 油漆     | 1、部位:管道彩绘，2、工艺要求:水性金属漆，3、具体详见施工图设计                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 500    | 70     | 35000     |     |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                                       |                |        |        | 205496.91 |     |
|    |              | 现有乔木   |                                                                                                                                       |                |        |        |           |     |
| 25 | 050101001001 | 修剪乔木   | 1、树干胸径:规格不等，具体规格详见现场，2、内容:保留乔木修剪，要求造型饱满圆润，具体按设计、甲方要求，3、含修剪防护，修剪措施，修剪后的废料归置、短驳、外运等各种费用，4、养护年限:2年，5、养护等级:2级                             | 株              | 500    | 221.3  | 110650    |     |
| 26 | 050102001005 | 移植乔木   | 1、规格:胸径18-26cm，场内移植，2、内容:含起挖、搬运、栽种、绕杆、支撑等费用，3、要求:挑选造型较好的乔木进行场内移栽，4、养护年限:2年，5、养护等级:2级，6、胸径规格不等，具体按现场实际，由施工方踏勘现场后综合报价，结算时不作调整           | 株              | 200    | 650.28 | 130056    |     |

| 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 |
| 27 | 050102001006 | 移植乔木   | 1、规格:胸径18-26cm,场外移植, 2、内容:含起挖、运输、栽种、绕杆、支撑等费用, 3、要求:场外移植至甲方指定地点, 4、养护年限:2年, 5、养护等级:2级, 6、胸径规格不等, 具体按现场实际, 由施工方踏勘现场后综合报价, 结算时不作调整 | 株    | 700 | 706.55 | 494585     |     |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                                 |      |     |        | 735291     |     |
|    |              | 分部分项合计 |                                                                                                                                 |      |     |        | 1829729.76 |     |
| 28 | 050403001001 | 树木支撑架  | 1、支撑类型、材质:杉木四角支撑, 2、要求:杉木去皮, 外刷无色桐油                                                                                             | 株    | 4   | 52.11  | 208.44     |     |
| 29 | 050403001002 | 树木支撑架  | 1、支撑类型、材质:一字支撑, 2、要求:杉木去皮, 外刷无色桐油                                                                                               | 株    | 153 | 15.94  | 2438.82    |     |
| 30 | 050403002001 | 草绳绕树干  | 1、胸径(干径):15cm以内, 2、草绳所绕树干高度:草绳绕杆至支撑点上20cm                                                                                       | 株    | 4   | 12.64  | 50.56      |     |
| 31 | 050403002002 | 草绳绕树干  | 1、胸径(干径):10cm以内, 2、草绳所绕树干高度:草绳绕杆至支撑点上20cm                                                                                       | 株    | 153 | 6.24   | 954.72     |     |
|    |              | 单价措施合计 |                                                                                                                                 |      |     |        | 3652.54    |     |
| 合计 |              |        |                                                                                                                                 |      |     |        | 1833382.3  |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 序号 | 项目编码         | 项目名称                  | 计算基础                                | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 调整费率<br>(%) | 调整后金<br>额 (元) | 备注 |
|----|--------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-------------|---------------|----|
| 1  | 050405001001 | 安全文明施工                | [2]+[3]+[4]                         |           | 22183.92  |             |               |    |
|    |              | 安全文明施工基本费             | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 | 1         | 18333.82  |             |               |    |
|    |              | 安全文明施工省级标<br>化增加费:一星级 | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
|    |              | 扬尘污染防治增加费             | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 | 0.21      | 3850.1    |             |               |    |
| 5  | 050405002001 | 夜间施工                  | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 6  | 050405003001 | 非夜间施工照明               | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 7  | 050405004001 | 二次搬运                  | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 8  | 050405005001 | 冬雨季施工                 | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 9  | 050405006001 | 反季节栽植影响措施             | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 10 | 050405007001 | 地上、地下设施的临<br>时保护措施    | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 11 | 050405008001 | 已完工程及设备保护             | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 12 | 050405009001 | 临时设施                  | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 | 0.55      | 10083.6   |             |               |    |
| 13 | 050405010001 | 赶工措施                  | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 14 | 050405011001 | 工程按质论价:市优工<br>程       | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 15 | 050405012001 | 特殊条件下施工增加<br>费        | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 |           |           |             |               |    |
| 16 | 050405012002 | 建筑工人实名制费用             | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>除税工程设备费 | 0.04      | 733.35    |             |               |    |
| 17 | 050405015001 | 智慧工地费用                | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>工程设备费   | 0.03      | 550.01    |             |               |    |
| 18 | 050405016001 | 新冠疫情常态化防控             | 分部分项综合费用+单<br>价措施项目综合费用-<br>工程设备费   |           |           |             |               |    |
| 合计 |              |                       |                                     |           | 33550.88  |             |               |    |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 序号  | 项目名称        | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|-----|-------------|-------|---------|----|
| 1   | 暂列金额        |       |         |    |
| 2   | 暂估价         |       |         |    |
| 2.1 | 材料（工程设备）暂估价 |       |         |    |
| 2.2 | 专业工程暂估价     |       |         |    |
| 3   | 计日工         |       |         |    |
| 4   | 总承包服务费      |       |         |    |
| 合计  |             |       |         |    |

# 暂列金额明细表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 序号 | 项目名称             | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|------------------|------|---------|----|
| 1  | 工程量清单中工程量偏差和设计变更 | 项    |         |    |
| 2  | 政策性调整 and 材料价格风险 | 项    |         |    |
| 3  | 其他               | 项    |         |    |
| 合计 |                  |      |         |    |



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|----|------|------|---------|---------|--------|----|
| 1  | 无    |      |         |         |        |    |
| 合计 |      |      |         |         |        |    |

# 计日工表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 编号      | 项目名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价（元） |    |
|---------|------|----|------|------|---------|-------|----|
|         |      |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |
| 一       | 人工   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星人工 | 工日 |      |      |         |       |    |
| 人工小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 二       | 材料   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星材料 | m2 |      |      |         |       |    |
| 材料小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 三       | 机械   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星机械 | 台班 |      |      |         |       |    |
| 机械小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 四、管理费利润 |      |    |      |      |         |       |    |
| 总计      |      |    |      |      |         |       |    |

# 总承包服务费计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 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 |         | 1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理，对竣工资料进行统一整理汇总。 |      |       |       |
| 2  | 发包人供应材料   |         | 发包人供应材料                                          |      |       |       |
| 合计 |           |         |                                                  |      |       |       |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 序号  | 项目名称  | 计算基础                                            | 计算基数(元)    | 计算费率(%) | 金额（元）     |
|-----|-------|-------------------------------------------------|------------|---------|-----------|
| 1   | 规费    | [1.1]~[1.4]                                     | 71876.92   |         | 71876.92  |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1866933.18 | 3.3     | 61608.79  |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1866933.18 | 0.55    | 10268.13  |
| 1.3 | 环境保护税 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1866933.18 |         |           |
| 1.4 | 其他规费  | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1866933.18 |         |           |
| 2   | 税金    | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01 | 1938810.1  | 9       | 174492.91 |
| 合计  |       |                                                 |            |         | 246369.83 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称<br>、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|----|------|----------------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| 合计 |      |                      |    |    |       |       |      |      |    |

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（绿化）（004）

[illegible]

# 单位工程招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 序号 | 汇总内容                             | 金额(元)      | 其中:暂估价(元) |
|----|----------------------------------|------------|-----------|
| 1  | 分部分项工程                           | 1068290.71 |           |
| 2  | 人工费                              | 147938.61  |           |
| 3  | 材料费                              | 792647.72  |           |
| 4  | 施工机具使用费                          | 41433.38   |           |
| 5  | 企业管理费                            | 65338.03   |           |
| 6  | 利润                               | 20932.98   |           |
| 7  | 措施项目                             | 31761.1    |           |
| 8  | 单价措施项目                           |            |           |
| 9  | 总价措施项目                           | 31761.1    |           |
| 10 | 其中：安全文明施工措施费                     | 13717.42   |           |
| 11 | 其他项目                             |            |           |
| 12 | 其中：暂列金额                          |            |           |
| 13 | 其中：专业工程暂估价                       |            |           |
| 14 | 其中：计日工                           |            |           |
| 15 | 其中：总承包服务费                        |            |           |
| 16 | 规费                               | 26847.58   |           |
| 17 | 税金                               | 101420.95  |           |
| 18 | 合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5 | 1228320.34 |           |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 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 |
|    |              | 亮化     |                                                                                                                                                                                                                                                        |      |     |          |           |     |
| 1  | 040805003001 | 高杆照明灯  | 1、名称:高杆灯，2、型号:单挑灯7m，3、灯架形式及臂长:具体形式详见施工图设计，4、垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:钢筋混凝土基础、预埋螺栓和法兰板，具体尺寸及做法详见施工图设计，5、接地要求:接地极采用热镀锌角钢L50*5*2500，接地母线采用热镀锌扁钢-40*4，6、灯具与灯杆颜色一致参照设计要求，灯具颜色批量生产前请提供小样，由建设单位确认后后方可批量生产，7、灯体铝制+透明钢化玻璃片灯罩，8、含挖土、定位、基础模板、编号、杆内控制线、接线板、端子板接线、接地调试等费用 | 套    | 107 | 4272.37  | 457143.59 |     |
| 2  | 040801006001 | 落地式控制箱 | 1、名称:AL1路灯控制柜，2、型号:内置参数按图纸设计要求，3、规格:参考外观尺寸规格详见控制柜外形示意图，4、基础形式、材质、规格:控制箱基础外形尺寸1000*1200*1000，M5水泥砂浆砌筑，厚为一砖，面层用水泥砂浆粉刷，控制箱垫层为50mm厚C10砼，5、接线端子材质、规格:含压接线端子及接线，6、材质为1.5mm不锈钢，表面抛光，喷塑颜色为草绿色，防护等级IP65,其余详见技术要求，7、含配电箱基础、防火封堵等 详见图纸设计要求，8、含接地                  | 台    | 1   | 11875.32 | 11875.32  |     |
| 3  | 040801006002 | 落地式控制箱 | 1、名称:计量柜，2、型号:内置参数按图纸设计要求，3、规格:参考外观尺寸规格详见控制柜外形示意图，4、基础形式、材质、规格:计量箱基础外形尺寸800*1000*550（或按当地用电所提供的计量箱尺寸），M5水泥砂浆砌筑，厚为一砖，面层用水泥砂浆粉刷，控制箱垫层为50mm厚C10砼，5、接线端子材质、规格:含压接线端子及接线，6、材质为1.5mm不锈钢，表面抛光，防护等级IP65,其余详见技术要求，7、含配电箱基础、防火封堵等 详见图纸设计要求                       | 台    | 1   | 4705.22  | 4705.22   |     |

| 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 |
| 4  | 030408001001 | 电力电缆   | 1、名称:电力电缆，2、型号:YJV，3、规格:4*25+1*16，4、材质:铜芯电缆，5、敷设方式、部位:管内敷设                                                      | m    | 102.5 | 121.41 | 12444.53   |     |
| 5  | 030408006001 | 电力电缆头  | 1、名称:电缆头制作安装，2、规格:截面35mm2以下，3、材质、类型:干包电缆头，4、电压等级(kV):1kV以下                                                      | 个    | 2     | 133.62 | 267.24     |     |
| 6  | 040803001001 | 电缆     | 1、名称:铜芯电缆，2、型号:YJV，3、规格:5*16，4、材质:铜芯，5、敷设方式、部位:穿管敷设，6、电压(kV):1KV，7、含电缆头接线端子                                     | m    | 4100  | 92.62  | 379742     |     |
| 7  | 030411001001 | 配管     | 1、名称:高密度聚乙烯塑料盘管，2、规格:PE50，3、配置形式:埋地，4、含挖土回填                                                                     | m    | 3800  | 29.94  | 113772     |     |
| 8  | 030411001002 | 配管     | 1、名称:电线管，2、材质:镀锌钢管，3、规格:SC80，4、配置形式:埋地敷设                                                                        | m    | 500   | 87.78  | 43890      |     |
| 9  | 040501012001 | 顶管     | 1、土壤类别:按现场实际，2、顶管工作方式:拉管，3、管道材质及规格:PE100                                                                        | m    | 120   | 253.9  | 30468      |     |
| 10 | 040205001001 | 人(手)孔井 | 1、材料品种:手孔井，2、规格尺寸:700*700*800，3、盖板材质、规格:含井盖，材质按设计，4、基础、垫层:材料品种、厚度:详见设计                                          | 座    | 8     | 647.7  | 5181.6     |     |
| 11 | 040807002001 | 供电系统调试 | 1、名称:送配电设备系统调试，2、电压(KV):1kV以下                                                                                   | 系统   | 1     | 444.01 | 444.01     |     |
| 12 | 040101002001 | 挖沟槽土方  | 1、土壤类别:详见地质报告及现场,含地上青苗等附着物的清理,且含清表土、堆积土、耕植土、淤泥、各类路面面层、路面基层、路面底基层、建筑垃圾、生活垃圾、小型砖砌体、小型砼、小型钢筋砼障碍物等的拆除清理，2、挖土深度:70cm | m3   | 230   | 15.8   | 3634       |     |
| 13 | 040103001001 | 回填方    | 1、密实度要求:达到设计及规范要求，2、填方材料品种:土源为符合设计要求的现场土,含场内短拨费用                                                                | m3   | 180   | 20.24  | 3643.2     |     |
| 14 | 040103002001 | 余方弃置   | 1、废弃料品种:灯基坑剩余土方、建筑垃圾等，2、运距:自行考虑                                                                                 | m3   | 50    | 21.6   | 1080       |     |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                 |      |       |        | 1068290.71 |     |
|    |              | 分部分项合计 |                                                                                                                 |      |       |        | 1068290.71 |     |
|    |              | 单价措施合计 |                                                                                                                 |      |       |        |            |     |
| 合计 |              |        |                                                                                                                 |      |       |        | 1068290.71 |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 序号 | 项目编码         | 项目名称               | 计算基础                               | 费率（%） | 金额（元）    | 调整费率（%） | 调整后金额（元） | 备注 |
|----|--------------|--------------------|------------------------------------|-------|----------|---------|----------|----|
| 1  | 031302001001 | 安全文明施工             | [2]+[3]+[4]                        |       | 13717.42 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工基本费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        | 1.2   | 12662.23 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工省级标化增加费:一星级  | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
|    |              | 扬尘污染防治增加费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        | 0.1   | 1055.19  |         |          |    |
| 5  | 031302002001 | 夜间施工增加             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 6  | 031302003001 | 非夜间施工增加            | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 7  | 031302004001 | 二次搬运               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 8  | 031302005001 | 冬雨季施工增加            | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 9  | 031302006001 | 已完工程及设备保护          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 10 | 031302008001 | 临时设施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        | 1.65  | 17410.56 |         |          |    |
| 11 | 031302009001 | 赶工措施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 12 | 031302010001 | 工程按质论价:市优工程        | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 13 | 031302011001 | 住宅分户验收             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费-分部:地下室 |       |          |         |          |    |
| 14 | 031302012001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 15 | 031302013001 | 特殊条件下施工增加费         | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 16 | 031302012002 | 建筑工人实名制费用          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        | 0.03  | 316.56   |         |          |    |
| 17 | 031302015001 | 智慧工地费用             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费          | 0.03  | 316.56   |         |          |    |
| 18 | 031302016001 | 新冠疫情常态化防控          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费          |       |          |         |          |    |
| 合计 |              |                    |                                    |       | 31761.1  |         |          |    |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 序号  | 项目名称        | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|-----|-------------|-------|---------|----|
| 1   | 暂列金额        |       |         |    |
| 2   | 暂估价         |       |         |    |
| 2.1 | 材料（工程设备）暂估价 |       |         |    |
| 2.2 | 专业工程暂估价     |       |         |    |
| 3   | 计日工         |       |         |    |
| 4   | 总承包服务费      |       |         |    |
| 合计  |             |       |         |    |

# 暂列金额明细表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 序号 | 项目名称             | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|------------------|------|---------|----|
| 1  | 工程量清单中工程量偏差和设计变更 | 项    |         |    |
| 2  | 政策性调整 and 材料价格风险 | 项    |         |    |
| 3  | 其他               | 项    |         |    |
| 合计 |                  |      |         |    |



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|----|------|------|---------|---------|--------|----|
| 1  | 无    |      |         |         |        |    |
| 合计 |      |      |         |         |        |    |

# 计日工表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 编号      | 项目名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价（元） |    |
|---------|------|----|------|------|---------|-------|----|
|         |      |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |
| 一       | 人工   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星人工 | 工日 |      |      |         |       |    |
| 人工小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 二       | 材料   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星材料 | m2 |      |      |         |       |    |
| 材料小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 三       | 机械   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星机械 | 台班 |      |      |         |       |    |
| 机械小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 四、管理费利润 |      |    |      |      |         |       |    |
| 总计      |      |    |      |      |         |       |    |

# 总承包服务费计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 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 |         | 1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理，对竣工资料进行统一整理汇总。 |      |       |       |
| 2  | 发包人供应材料   |         | 发包人供应材料                                          |      |       |       |
| 合计 |           |         |                                                  |      |       |       |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 序号  | 项目名称  | 计算基础                                            | 计算基数(元)    | 计算费率(%) | 金额（元）     |
|-----|-------|-------------------------------------------------|------------|---------|-----------|
| 1   | 规费    | [1.1]~[1.4]                                     | 26847.58   |         | 26847.58  |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1086946.57 | 2.1     | 22825.88  |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1086946.57 | 0.37    | 4021.7    |
| 1.3 | 环境保护税 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1086946.57 |         |           |
| 1.4 | 其他规费  | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1086946.57 |         |           |
| 2   | 税金    | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01 | 1126899.39 | 9       | 101420.95 |
| 合计  |       |                                                 |            |         | 128268.53 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（亮化）（005）

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称<br>、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|----|------|----------------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| 合计 |      |                      |    |    |       |       |      |      |    |

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造（亮化）(005)

[illegible]

# 单位工程招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）(006)

| 序号 | 汇总内容                             | 金额(元)      | 其中:暂估价(元) |
|----|----------------------------------|------------|-----------|
| 1  | 分部分项工程                           | 1005762.78 |           |
| 2  | 人工费                              | 179364.15  |           |
| 3  | 材料费                              | 439743.18  |           |
| 4  | 施工机具使用费                          | 240986.11  |           |
| 5  | 企业管理费                            | 101726.41  |           |
| 6  | 利润                               | 43942.94   |           |
| 7  | 措施项目                             | 35402.85   |           |
| 8  | 单价措施项目                           |            |           |
| 9  | 总价措施项目                           | 35402.85   |           |
| 10 | 其中：安全文明施工措施费                     | 18204.3    |           |
| 11 | 其他项目                             |            |           |
| 12 | 其中：暂列金额                          |            |           |
| 13 | 其中：专业工程暂估价                       |            |           |
| 14 | 其中：计日工                           |            |           |
| 15 | 其中：总承包服务费                        |            |           |
| 16 | 规费                               | 24363.27   |           |
| 17 | 税金                               | 95897.6    |           |
| 18 | 合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5 | 1161426.5  |           |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）(006)

| 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 |
|    |              | 新建管道   |                                                                                                                                                                          |      |      |         |           |     |
| 1  | 030411001001 | 配管     | 1、名称:高密度聚乙烯塑料盘管，2、规格:40硅芯管，3、配置形式:埋地含挖土回填                                                                                                                                | m    | 1038 | 25.13   | 26084.94  |     |
| 2  | 030411001002 | 配管     | 1、名称:高密度聚乙烯塑料盘管，2、规格:40硅芯管，3、配置形式:墙上明装                                                                                                                                   | m    | 2080 | 20.13   | 41870.4   |     |
| 3  | 030411001003 | 配管     | 1、名称:高密度聚乙烯塑料盘管，2、规格:PVC110，3、配置形式:埋地                                                                                                                                    | m    | 3472 | 62.94   | 218527.68 |     |
| 4  | 040501008001 | 水平导向钻进 | 1、土壤类别:详见地勘报告，2、材质及规格:PE实壁管 4*dn110(总米数774*4=3096m)，3、一次成孔长度:详见设计图，4、计算说明:管道穿越长度为穿越管与直埋管连接点的有效水平投影长度计算，5、工作坑及泥浆要求:工作坑开挖、回填、清运、泥浆外运自行考虑，6、穿越做法详见施工图，7、施工围挡方式符合当地安全文明施工要求， | m    | 5700 | 90.3    | 514710    |     |
| 5  | 040501008002 | 水平导向钻进 | 1、土壤类别:详见地勘报告，2、材质及规格:PE实壁管 2*dn110(总米数300*2=600m)，3、一次成孔长度:详见设计图，4、计算说明:管道穿越长度为穿越管与直埋管连接点的有效水平投影长度计算，5、工作坑及泥浆要求:工作坑开挖、回填、清运、泥浆外运自行考虑，6、穿越做法详见施工图，7、施工围挡方式符合当地安全文明施工要求，  | m    | 420  | 144.62  | 60740.4   |     |
| 6  | 040205001001 | 人(手)孔井 | 1、名称:900*1200mm手孔井，2、垫层:C15商品砼，3、材料品种:M10水泥砂浆砌筑砖，1:2.5水泥砂浆抹面，厚内15mm、外20mm，4、上覆板:C25商品砼，5、盖板材质、规格:Φ760mm(钢纤维)井盖、配套井框，6、含模板、钢筋等费用，具体要求详见施工图设计                              | 座    | 36   | 2005.36 | 72192.96  |     |

| 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 |
| 7  | 040205001002 | 人(手)孔井 | 1、名称:500*500mm手孔井, 2、垫层:C15商品砼, 3、材料品种:M10水泥砂浆砌筑砼砖, 1:2.5水泥砂浆抹面, 厚内15mm、外20mm, 4、盖板材质、规格:500*500mmJG-B(钢纤维)井盖、配套手孔盖框, 5、含模板等费用, 具体要求详见施工图设计 | 座    | 12     | 562.11 | 6745.32    |     |
| 8  | 040202011001 | 碎石     | 1、厚度:80mm, 2、具体要求详见施工图设计                                                                                                                    | m2   | 295.12 | 31.73  | 9364.16    |     |
| 9  | 040303002001 | 管道包封   | 1、混凝土强度等级:C25素砼灌注振实, 2、具体要求详见施工图设计                                                                                                          | m3   | 46.34  | 638.34 | 29580.68   |     |
| 10 | 040101002001 | 挖沟槽土方  | 1、土壤类别:详见地质报告及现场,含地上青苗等附着物的清理,且含清表土、堆积土、耕植土、淤泥、各类路面面层、路面基层、路面底基层、建筑垃圾、生活垃圾、小型砖砌体、小型砼、小型钢筋砼障碍物等的拆除清理, 2、挖土深度:70cm                            | m3   | 756.75 | 14.76  | 11169.63   |     |
| 11 | 040103001001 | 回填方    | 1、密实度要求:达到设计及规范要求, 2、填方材料品种:土源为符合设计要求的现场土,含场内短拨费用                                                                                           | m3   | 613.2  | 17.62  | 10804.58   |     |
| 12 | 040103002001 | 余方弃置   | 1、废弃料品种:剩余土方, 2、运距:自行考虑                                                                                                                     | m3   | 143.55 | 27.67  | 3972.03    |     |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                                             |      |        |        | 1005762.78 |     |
|    |              | 分部分项合计 |                                                                                                                                             |      |        |        | 1005762.78 |     |
|    |              | 单价措施合计 |                                                                                                                                             |      |        |        |            |     |
| 合计 |              |        |                                                                                                                                             |      |        |        | 1005762.78 |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）(006)

| 序号 | 项目编码         | 项目名称               | 计算基础                               | 费率(%) | 金额(元)    | 调整费率(%) | 调整后金额(元) | 备注 |
|----|--------------|--------------------|------------------------------------|-------|----------|---------|----------|----|
| 1  | 031302001001 | 安全文明施工             | [2]+[3]+[4]                        |       | 18204.3  |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工基本费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        | 1.5   | 15086.44 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工省级标化增加费:一星级  | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
|    |              | 扬尘污染防治增加费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        | 0.31  | 3117.86  |         |          |    |
| 5  | 031302002001 | 夜间施工增加             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 6  | 031302003001 | 非夜间施工增加            | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 7  | 031302004001 | 二次搬运               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 8  | 031302005001 | 冬雨季施工增加            | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 9  | 031302006001 | 已完工程及设备保护          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 10 | 031302008001 | 临时设施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        | 1.65  | 16595.09 |         |          |    |
| 11 | 031302009001 | 赶工措施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 12 | 031302010001 | 工程按质论价:市优工程        | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 13 | 031302011001 | 住宅分户验收             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费-分部:地下室 |       |          |         |          |    |
| 14 | 031302012001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 15 | 031302013001 | 特殊条件下施工增加费         | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        |       |          |         |          |    |
| 16 | 031302012002 | 建筑工人实名制费用          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费        | 0.03  | 301.73   |         |          |    |
| 17 | 031302015001 | 智慧工地费用             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费          | 0.03  | 301.73   |         |          |    |
| 18 | 031302016001 | 新冠疫情常态化防控          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费          |       |          |         |          |    |
| 合计 |              |                    |                                    |       | 35402.85 |         |          |    |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）(006)

| 序号  | 项目名称        | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|-----|-------------|-------|---------|----|
| 1   | 暂列金额        |       |         |    |
| 2   | 暂估价         |       |         |    |
| 2.1 | 材料（工程设备）暂估价 |       |         |    |
| 2.2 | 专业工程暂估价     |       |         |    |
| 3   | 计日工         |       |         |    |
| 4   | 总承包服务费      |       |         |    |
| 合计  |             |       |         |    |

# 暂列金额明细表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）(006)

| 序号 | 项目名称             | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|------------------|------|---------|----|
| 1  | 工程量清单中工程量偏差和设计变更 | 项    |         |    |
| 2  | 政策性调整 and 材料价格风险 | 项    |         |    |
| 3  | 其他               | 项    |         |    |
| 合计 |                  |      |         |    |



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）(006)

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|----|------|------|---------|---------|--------|----|
| 1  | 无    |      |         |         |        |    |
| 合计 |      |      |         |         |        |    |

# 计日工表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）（006）

| 编号      | 项目名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价（元） |    |
|---------|------|----|------|------|---------|-------|----|
|         |      |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |
| 一       | 人工   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星人工 | 工日 |      |      |         |       |    |
| 人工小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 二       | 材料   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星材料 | m2 |      |      |         |       |    |
| 材料小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 三       | 机械   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星机械 | 台班 |      |      |         |       |    |
| 机械小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 四、管理费利润 |      |    |      |      |         |       |    |
| 总计      |      |    |      |      |         |       |    |

# 总承包服务费计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）（006）

| 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 |         | 1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理，对竣工资料进行统一整理汇总。 |      |       |       |
| 2  | 发包人供应材料   |         | 发包人供应材料                                          |      |       |       |
| 合计 |           |         |                                                  |      |       |       |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）(006)

| 序号  | 项目名称  | 计算基础                                            | 计算基数(元)    | 计算费率(%) | 金额（元）     |
|-----|-------|-------------------------------------------------|------------|---------|-----------|
| 1   | 规费    | [1.1]~[1.4]                                     | 24363.27   |         | 24363.27  |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1041165.63 | 2       | 20823.31  |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1041165.63 | 0.34    | 3539.96   |
| 1.3 | 环境保护税 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1041165.63 |         |           |
| 1.4 | 其他规费  | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 1041165.63 |         |           |
| 2   | 税金    | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01 | 1065528.9  | 9       | 95897.6   |
| 合计  |       |                                                 |            |         | 120260.87 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（弱电综合管道）(006)

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称<br>、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|----|------|----------------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| 合计 |      |                      |    |    |       |       |      |      |    |

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 百合工业园富康路提档升级改造工程(弱电综合管道)(006)

[illegible]

# 单位工程招标控制价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）（007）

| 序号 | 汇总内容                             | 金额(元)      | 其中:暂估价(元) |
|----|----------------------------------|------------|-----------|
| 1  | 分部分项工程                           | 2054447.28 |           |
| 2  | 人工费                              | 341489.65  |           |
| 3  | 材料费                              | 1540676.4  |           |
| 4  | 施工机具使用费                          | 53715.56   |           |
| 5  | 企业管理费                            | 79059.43   |           |
| 6  | 利润                               | 39506.25   |           |
| 7  | 措施项目                             | 314606.41  |           |
| 8  | 单价措施项目                           | 234051.25  |           |
| 9  | 总价措施项目                           | 80555.16   |           |
| 10 | 其中：安全文明施工措施费                     | 41421.83   |           |
| 11 | 其他项目                             |            |           |
| 12 | 其中：暂列金额                          |            |           |
| 13 | 其中：专业工程暂估价                       |            |           |
| 14 | 其中：计日工                           |            |           |
| 15 | 其中：总承包服务费                        |            |           |
| 16 | 规费                               | 55435.85   |           |
| 17 | 税金                               | 218204.06  |           |
| 18 | 合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5 | 2642693.6  |           |

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）（007）

| 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 |
|    |              | 新岳路雨水 |                                                                                                                                                      |      |     |        |          |     |
| 1  | 041001004001 | 铣刨路面  | 1、材质:沥青路面，2、厚度:50mm（不同厚度相应折算），3、场内运输自行考虑，含锯缝、装车等费用，不含余方弃置费用                                                                                          | m2   | 20  | 3.42   | 68.4     |     |
| 2  | 041001001001 | 拆除路面  | 1、材质:砼路面，2、厚度:200mm（不同厚度相应折算），3、场内运输自行考虑，含锯缝等费用，不含余方弃置费用                                                                                             | m2   | 20  | 9.7    | 194      |     |
| 3  | 041001002001 | 拆除人行道 | 1、材质:现状人行道，具体材质详见现场，2、厚度:200mm（总厚度不同折算），3、含粘结层、砼基层的拆除，4、场内运输自行考虑，含锯缝等费用，不含余方弃置费用                                                                     | m2   | 404 | 10.32  | 4169.28  |     |
| 4  | 041001005001 | 拆除侧石  | 1、材质:现状侧石，保护性拆除，2、含基础等的拆除，3、场内归堆、运输自行考虑                                                                                                              | m    | 10  | 3.78   | 37.8     |     |
| 5  | 040803004001 | 管道包封  | 1、名称:DN280管处，2、规格:管道四周各加+200mm，3、混凝土强度等级:C30商品砼，4、含模板制作、安装、拆除等费用，5、具体要求详见施工图设计                                                                       | m    | 102 | 279.07 | 28465.14 |     |
| 6  | 040501004001 | 塑料管   | 1、垫层、基础材质及厚度:另计，2、材质及规格:De280PE100实壁管（0.8MPa，SDR21），3、连接形式:采用热熔连接，4、铺设深度:详见设计，5、管道检验及试验要求:闭水试验                                                       | m    | 102 | 237.06 | 24180.12 |     |
| 7  | 040501001001 | 混凝土管  | 1、垫层、基础材质及厚度:100mm碎石，C25商品砼基础，2、管座材质:120° C25商品砼，3、规格:DN600 II级钢筋混凝土承插管，4、接口方式:采用承插橡胶圈接口，5、铺设深度:详见图纸，6、管道检验及试验要求:闭水检验，7、含模板制作、安装、拆除等费用，8、具体要求详见施工图设计 | m    | 151 | 492.78 | 74409.78 |     |

| 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 |
| 8  | 040504001001 | 砌筑井   | 1、名称: $\phi$ 1100mm雨水检查井, 2、垫层、基础材质及厚度:C15商品砼垫层、C25商品砼底板(S4), 3、砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砼模块砌体, 4、勾缝、抹面要求:M10水泥砂浆, 5、混凝土强度等级:C30灌孔砼, 6、盖板材质、规格:C30预制砼盖板, 7、井盖、井圈材质及规格: $\phi$ 700mmD400级球墨铸铁井盖、铸铁井座, 8、踏步材质、规格:球墨铸铁小踏步, 9、防坠网:详见设计, 10、含模板、钢筋等费用, 11、具体要求详见图集12S522, 页21 | 座              | 4   | 4555.8  | 18223.2  |     |
| 9  | 040504009001 | 雨水口   | 1、预制混凝土装配式偏沟式双算雨水口, 2、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:内径:700*400mm, 3、垫层、基础材质及厚度:10cm厚碎石垫层, 10cm厚C30预制混凝土底板, 4、井筒规格:C30预制钢筋混凝土井筒, 座10厚1:3水泥砂浆, 5、混凝土强度等级:C30细石混凝土流槽, 6、井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈及铸铁算子(750*500mm, 等级不低于C250), 7、含成品截污挂篮装置、模板、钢筋等费用, 8、具体要求详见施工图设计                                     | 座              | 8   | 2650.18 | 21201.44 |     |
| 10 | 040202011001 | 碎石    | 1、石料规格:未风化的干净砾石或碎石, 最大粒径不得大于50mm, 2、厚度:50mm, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 404 | 18.48   | 7465.92  |     |
| 11 | 040203007001 | 水泥混凝土 | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、厚度:120mm, 3、含切缝、灌缝、模板、养护等费用, 4、具体做法详见设计及规范要求                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 404 | 85.28   | 34453.12 |     |
| 12 | 040203008001 | 块料面层  | 1、块料品种、规格:600*300*50mm仿石刨纹砖(与现状一致), 2、垫层:材料品种、厚度、强度等级:30mm1:3干硬性水泥砂浆(内掺建筑胶), 3、含盲道砖的布置, 4、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 404 | 164     | 66256    |     |
| 13 | 040202013001 | 片石混合料 | 1、石料规格:石料强度不小于15MPa, 2、厚度:250mm, 3、具体做法详见施工图设计                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 20  | 40.52   | 810.4    |     |
| 14 | 040202011002 | 碎石    | 1、石料规格:未风化的干净砾石或碎石, 最大粒径不得大于50mm, 2、厚度:50mm, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 20  | 18.48   | 369.6    |     |

| 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 |
| 15 | 040203007002 | 水泥混凝土   | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、厚度:250mm, 3、含切缝、灌缝、模板、养护等费用, 4、具体做法详见设计及规范要求                                                                   | m2   | 20    | 154.22  | 3084.4    |     |
| 16 | 040203001001 | 表面处理    | 1、要求:新建砼层表面凿毛处理, 凿毛深度5-10mm, 凿毛痕的间距30mm左右, 凿毛率不小于90%, 2、具体要求详见施工图设计                                                                | m2   | 20    | 7.92    | 158.4     |     |
| 17 | 040201021001 | SBS防水卷材 | 1、材料品种、规格:500mm宽3mm厚SBS防水卷材, 聚酯胎PY-I型, 2、搭接方式:用冷粘剂对接边进行密封处理, 搭接长度≥100mm, 报价要考虑搭接费用, 不单计量, 3、晒布粘层油, 喷灯烘烤铺贴卷材, 并用压辊压实, 4、具体要求详见施工图设计 | m2   | 18    | 41.31   | 743.58    |     |
| 18 | 040701006001 | 土工布合成材料 | 1、厚度、防渗系数:高性能专业聚酯布, 2、具体要求详见施工图设计                                                                                                  | m2   | 20    | 18.54   | 370.8     |     |
| 19 | 040203003001 | 粘层      | 1、材料品种:PC-3阳离子乳化沥青, 2、喷油量:0.5L/m2, 3、具体做法详见施工图设计                                                                                   | m2   | 20    | 2.15    | 43        |     |
| 20 | 040203006001 | 沥青混凝土   | 1、沥青品种:SBS改性沥青, 2、沥青混凝土种类:AC-13C细粒式沥青砼, 3、石料粒径:粗细集料详见设计要求, 外掺剂费用含在沥青砼报价中, 4、厚度:50mm, 5、厂拌, 摊铺机摊铺, 具体要求详见施工图设计                      | m2   | 20    | 109.84  | 2196.8    |     |
| 21 | 040901001001 | 现浇构件钢筋  | 1、钢筋种类:HRB400, 2、钢筋规格:Φ10mm以外, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                       | t    | 0.231 | 4758.81 | 1099.29   |     |
| 22 | 040204004001 | 安砌侧石    | 1、材料品种、规格:利用旧侧石, 2、基础、垫层:材料品种、厚度:C20商品砼, 3、含模板、填缝等费用, 4、具体做法详见设计及规范要求                                                              | m    | 10    | 95.74   | 957.4     |     |
|    |              | 分部小计    |                                                                                                                                    |      |       |         | 288957.87 |     |
|    |              | 绿洲路雨水   |                                                                                                                                    |      |       |         |           |     |
| 23 | 041001004002 | 铣刨路面    | 1、材质:沥青路面, 2、厚度:50mm(不同厚度相应折算), 3、场内运输自行考虑, 含锯缝、装车等费用, 不含土方弃置费用                                                                    | m2   | 863   | 3.42    | 2951.46   |     |
| 24 | 041001001002 | 拆除路面    | 1、材质:砼路面, 2、厚度:200mm(不同厚度相应折算), 3、场内运输自行考虑, 含锯缝、装车等费用, 不含土方弃置费用                                                                    | m2   | 863   | 10.09   | 8707.67   |     |

| 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 |
| 25 | 041001002002 | 拆除人行道 | 1、材质:现状人行道,具体材质详见现场,2、厚度:200mm(总厚度不同折算),3、含粘结层、砼基层的拆除,4、场内运输自行考虑,含锯缝等费用,不含余方弃置费用                                                                      | m <sup>2</sup> | 1542  | 10.32   | 15913.44  |     |
| 26 | 041001005002 | 拆除侧石  | 1、材质:现状侧石,保护性拆除,2、含基础等的拆除,3、场内归堆、运输自行考虑                                                                                                               | m              | 100   | 3.78    | 378       |     |
| 27 | 040803004002 | 管道包封  | 1、名称:DN280管处,2、规格:管道四周各加+200mm,3、混凝土强度等级:C30商品砼,4、含模板制作、安装、拆除等费用,5、具体要求详见施工图设计                                                                        | m              | 380.5 | 279.07  | 106186.14 |     |
| 28 | 040501004002 | 塑料管   | 1、垫层、基础材质及厚度:另计,2、材质及规格:De280PE100实壁管(0.8MPa,SDR21),3、连接形式:采用热熔连接,4、铺设深度:详见设计,5、管道检验及试验要求:闭水试验                                                        | m              | 380.5 | 237.06  | 90201.33  |     |
| 29 | 040501001002 | 混凝土管  | 1、垫层、基础材质及厚度:100mm碎石,C25商品砼基础,2、管座材质:120° C25商品砼,3、规格:DN800 II级钢筋混凝土承插管,4、接口方式:采用承插橡胶圈接口,5、铺设深度:详见图纸,6、管道检验及试验要求:闭水检验,7、含模板制作、安装、拆除等费用,8、具体要求详见施工图设计  | m              | 290   | 765.77  | 222073.3  |     |
| 30 | 040501001003 | 混凝土管  | 1、垫层、基础材质及厚度:100mm碎石,C25商品砼基础,2、管座材质:120° C25商品砼,3、规格:DN1000 II级钢筋混凝土承插管,4、接口方式:采用承插橡胶圈接口,5、铺设深度:详见图纸,6、管道检验及试验要求:闭水试验,7、含模板制作、安装、拆除等费用,8、具体要求详见施工图设计 | m              | 377   | 1024.48 | 386228.96 |     |

| 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 |
| 31 | 040504001002 | 砌筑井   | 1、名称: $\phi$ 1300mm检查井, 2、垫层、基础材质及厚度:C15商品砼垫层、C25商品砼底板(S4), 3、砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砼模块砌体, 4、勾缝、抹面要求:M10水泥砂浆, 5、混凝土强度等级:C30灌孔砼, 6、盖板材质、规格:C30预制砼盖板, 7、井盖、井圈材质及规格: $\phi$ 700mmD400级球墨铸铁井盖、铸铁井座, 8、踏步材质、规格:球墨铸铁小踏步, 9、防坠网:详见设计, 10、含模板、钢筋等费用, 11、具体要求详见图集12S522, 页21 | 座              | 7    | 5782.95 | 40480.65  |     |
| 32 | 040504001003 | 砌筑井   | 1、名称: $\phi$ 1500mm检查井, 2、垫层、基础材质及厚度:C15商品砼垫层、C25商品砼底板(S4), 3、砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆砌MU10砼模块砌体, 4、勾缝、抹面要求:M10水泥砂浆, 5、混凝土强度等级:C30灌孔砼, 6、盖板材质、规格:C30预制砼盖板, 7、井盖、井圈材质及规格: $\phi$ 700mmD400级球墨铸铁井盖、铸铁井座, 8、踏步材质、规格:球墨铸铁小踏步, 9、防坠网:详见设计, 10、含模板、钢筋等费用, 11、具体要求详见图集12S522, 页21 | 座              | 10   | 7172.48 | 71724.8   |     |
| 33 | 040504009002 | 雨水口   | 1、预制混凝土装配式偏沟式双算雨水口, 2、雨水篦子及圈口材质、型号、规格:内径:700*400mm, 3、垫层、基础材质及厚度:10cm厚碎石垫层, 10cm厚C30预制混凝土底板, 4、井筒规格:C30预制钢筋混凝土井筒, 座10厚1:3水泥砂浆, 5、混凝土强度等级:C30细石混凝土流槽, 6、井盖、井圈材质及规格:铸铁井圈及铸铁算子(750*500mm, 等级不低于C250), 7、含成品截污挂篮装置、模板、钢筋等费用, 8、具体要求详见施工图设计                                   | 座              | 31   | 2650.17 | 82155.27  |     |
| 34 | 040202011003 | 碎石    | 1、石料规格:未风化的干净砾石或碎石, 最大粒径不得大于50mm, 2、厚度:50mm, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 1542 | 18.48   | 28496.16  |     |
| 35 | 040203007003 | 水泥混凝土 | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、厚度:120mm, 3、含切缝、灌缝、模板、养护等费用, 4、具体做法详见设计及规范要求                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 1542 | 85.28   | 131501.76 |     |

| 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 |
| 36 | 040203008002 | 块料面层    | 1、块料品种、规格:200*100*50mm透水砖(与现状一致), 2、垫层:材料品种、厚度、强度等级:30mm1:3干硬性水泥砂浆(内掺建筑胶), 3、含盲道砖的布置, 4、具体要求详见施工图设计                                | m <sup>2</sup> | 1542  | 134.42  | 207275.64 |     |
| 37 | 040202013002 | 片石混合料   | 1、石料规格:石料强度不小于15MPa, 2、厚度:250mm, 3、具体做法详见施工图设计                                                                                     | m <sup>2</sup> | 863   | 40.52   | 34968.76  |     |
| 38 | 040202011004 | 碎石      | 1、石料规格:未风化的干净砾石或碎石, 最大粒径不得大于50mm, 2、厚度:50mm, 3、具体要求详见施工图设计                                                                         | m <sup>2</sup> | 863   | 18.48   | 15948.24  |     |
| 39 | 040203007004 | 水泥混凝土   | 1、混凝土强度等级:C30商品砼, 2、厚度:250mm, 3、含切缝、灌缝、模板、养护等费用, 4、具体做法详见设计及规范要求                                                                   | m <sup>2</sup> | 863   | 154.22  | 133091.86 |     |
| 40 | 040203001002 | 表面处理    | 1、要求:新建砼层表面凿毛处理, 凿毛深度5-10mm, 凿毛痕的间距30mm左右, 凿毛率不小于90%, 2、具体要求详见施工图设计                                                                | m <sup>2</sup> | 863   | 7.92    | 6834.96   |     |
| 41 | 040201021002 | SBS防水卷材 | 1、材料品种、规格:500mm宽3mm厚SBS防水卷材, 聚酯胎PY-I型, 2、搭接方式:用冷粘剂对接边进行密封处理, 搭接长度≥100mm, 报价要考虑搭接费用, 不单计量, 3、晒布粘层油, 喷灯烘烤铺贴卷材, 并用压辊压实, 4、具体要求详见施工图设计 | m <sup>2</sup> | 260   | 41.31   | 10740.6   |     |
| 42 | 040701006002 | 土工布合成材料 | 1、厚度、防渗系数:高性能专业聚酯布, 2、具体要求详见施工图设计                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 863   | 18.54   | 16000.02  |     |
| 43 | 040203003002 | 粘层      | 1、材料品种:PC-3阳离子乳化沥青, 2、喷油量:0.5L/m <sup>2</sup> , 3、具体做法详见施工图设计                                                                      | m <sup>2</sup> | 863   | 2.15    | 1855.45   |     |
| 44 | 040203006002 | 沥青混凝土   | 1、沥青品种:SBS改性沥青, 2、沥青混凝土种类:AC-13C细粒式沥青砼, 3、石料粒径:粗细集料详见设计要求, 外掺剂费用含在沥青砼报价中, 4、厚度:50mm, 5、厂拌, 摊铺机摊铺, 具体要求详见施工图设计                      | m <sup>2</sup> | 863   | 109.84  | 94791.92  |     |
| 45 | 040901001002 | 现浇构件钢筋  | 1、钢筋种类:HRB400, 2、钢筋规格:Φ10mm以外, 3、具体要求详见施工图设计                                                                                       | t              | 9.963 | 4758.81 | 47412.02  |     |
| 46 | 040204004002 | 安砌侧石    | 1、材料品种、规格:利用旧侧石, 2、基础、垫层:材料品种、厚度:C20商品砼, 3、含模板、填缝等费用, 4、具体做法详见设计及规范要求                                                              | m              | 100   | 95.71   | 9571      |     |

| 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 |
|    |              | 分部小计   |                                                                                                                                                                                                     |      |     |          | 1765489.41 |     |
|    |              | 分部分项合计 |                                                                                                                                                                                                     |      |     |          | 2054447.28 |     |
| 47 | 041107002001 | 排水     | 1、机械规格型号:满足施工需求及规范要求                                                                                                                                                                                | 项    | 1   | 12872.86 | 12872.86   |     |
| 48 | 041101005001 | 井字架    | 井深:4m以内                                                                                                                                                                                             | 座    | 21  | 208.29   | 4374.09    |     |
| 49 | 041104003001 | 施工围挡   | 1、护栏高度:2m, 2、立柱、横撑、斜撑:50*50*4mm镀锌方钢管, 布置间距详见设计, 3、50mm厚泡沫夹芯板(外侧0.8mm镀锌铁皮, 四周50*25*3U形镀锌包边, 螺钉固定), 4、外侧人造草坪背胶贴紧粘牢, 5、基础:C30商品砼, 6、含开挖、模板、镀锌包边、螺钉、螺栓、骑马扣、角钢、自动雾状喷淋装置等费用, 7、满足甲方及相关部门要求, 8、具体做法详见施工图设计 | m    | 830 | 261.21   | 216804.3   |     |
|    |              | 单价措施合计 |                                                                                                                                                                                                     |      |     |          | 234051.25  |     |
| 合计 |              |        |                                                                                                                                                                                                     |      |     |          | 2288498.53 |     |

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）（007）

| 序号 | 项目编码         | 项目名称               | 计算基础                        | 费率（%） | 金额（元）    | 调整费率（%） | 调整后金额（元） | 备注 |
|----|--------------|--------------------|-----------------------------|-------|----------|---------|----------|----|
| 1  | 041109001001 | 安全文明施工             | [2]+[3]+[4]                 |       | 41421.83 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工基本费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.5   | 34327.48 |         |          |    |
|    |              | 安全文明施工省级标化增加费:一星级  | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
|    |              | 扬尘污染防治增加费          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.31  | 7094.35  |         |          |    |
| 5  | 041109002001 | 夜间施工               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 6  | 041109003001 | 二次搬运               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 7  | 041109004001 | 冬雨季施工              | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 8  | 041109005001 | 行车、行人干扰            | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 9  | 041109006001 | 地上、地下设施、建筑物的临时保护设施 | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 10 | 041109007001 | 已完工程及设备保护          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 11 | 041109008001 | 临时设施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 1.65  | 37760.23 |         |          |    |
| 12 | 041109009001 | 赶工措施               | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 13 | 041109010001 | 工程按质论价:市优工程        | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 14 | 041109011001 | 特殊条件下施工增加费         | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 |       |          |         |          |    |
| 15 | 041109011002 | 建筑工人实名制费用          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费 | 0.03  | 686.55   |         |          |    |
| 16 | 041109015001 | 智慧工地费用             | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费   | 0.03  | 686.55   |         |          |    |
| 17 | 041109016001 | 新冠疫情常态化防控          | 分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费   |       |          |         |          |    |
| 合计 |              |                    |                             |       | 80555.16 |         |          |    |

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）(007)

| 序号  | 项目名称        | 金额(元) | 结算金额（元） | 备注 |
|-----|-------------|-------|---------|----|
| 1   | 暂列金额        |       |         |    |
| 2   | 暂估价         |       |         |    |
| 2.1 | 材料（工程设备）暂估价 |       |         |    |
| 2.2 | 专业工程暂估价     |       |         |    |
| 3   | 计日工         |       |         |    |
| 4   | 总承包服务费      |       |         |    |
| 合计  |             |       |         |    |

# 暂列金额明细表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）（007）

| 序号 | 项目名称             | 计量单位 | 暂定金额(元) | 备注 |
|----|------------------|------|---------|----|
| 1  | 工程量清单中工程量偏差和设计变更 | 项    |         |    |
| 2  | 政策性调整 and 材料价格风险 | 项    |         |    |
| 3  | 其他               | 项    |         |    |
| 合计 |                  |      |         |    |



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）(007)

| 序号 | 工程名称 | 工程内容 | 暂估金额（元） | 结算金额（元） | 差额±（元） | 备注 |
|----|------|------|---------|---------|--------|----|
| 1  | 无    |      |         |         |        |    |
| 合计 |      |      |         |         |        |    |

# 计日工表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）（007）

| 编号      | 项目名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价（元） |    |
|---------|------|----|------|------|---------|-------|----|
|         |      |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |
| 一       | 人工   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星人工 | 工日 |      |      |         |       |    |
| 人工小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 二       | 材料   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星材料 | m2 |      |      |         |       |    |
| 材料小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 三       | 机械   |    |      |      |         |       |    |
| 1       | 零星机械 | 台班 |      |      |         |       |    |
| 机械小计    |      |    |      |      |         |       |    |
| 四、管理费利润 |      |    |      |      |         |       |    |
| 总计      |      |    |      |      |         |       |    |

# 总承包服务费计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）（007）

| 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 |         | 1. 按专业工程承包人的要求提供施工工作面并对施工现场进行统一管理，对竣工资料进行统一整理汇总。 |      |       |       |
| 2  | 发包人供应材料   |         | 发包人供应材料                                          |      |       |       |
| 合计 |           |         |                                                  |      |       |       |

# 规费、税金项目计价表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）（007）

| 序号  | 项目名称  | 计算基础                                            | 计算基数(元)    | 计算费率(%) | 金额（元）     |
|-----|-------|-------------------------------------------------|------------|---------|-----------|
| 1   | 规费    | [1.1]~[1.4]                                     | 55435.85   |         | 55435.85  |
| 1.1 | 社会保险费 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 2369053.69 | 2       | 47381.07  |
| 1.2 | 住房公积金 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 2369053.69 | 0.34    | 8054.78   |
| 1.3 | 环境保护税 | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 2369053.69 |         |           |
| 1.4 | 其他规费  | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费                  | 2369053.69 |         |           |
| 2   | 税金    | 分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01 | 2424489.54 | 9       | 218204.06 |
| 合计  |       |                                                 |            |         | 273639.91 |

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：百合工业园富康路提档升级改造工程（周边道路改造）（007）

| 序号 | 材料编码 | 材料（工程设备）名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 交货方式 | 送达地点 | 备注 |
|----|------|------------------|----|----|-------|-------|------|------|----|
| 合计 |      |                  |    |    |       |       |      |      |    |

### 承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 百合工业园富康路提档升级改造工程(周边道路改造)(007)

[illegible]