

表B. 1. 1 招标工程量清单封面

湖南国防工业职业技术学院围墙道路等改造工程项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_

2026年05月06日

表C.1.1 招标工程量清单扉页

工程名称： 湖南国防工业职业技术学院围墙道路等改造工  
程项目

标段名称：

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人  
或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人  
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间： 2026年05月06日



表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：第1页 共1页

| 序号       | 项目内容                 | 计费基础说明    | 费率 %  | 金额（元） |
|----------|----------------------|-----------|-------|-------|
| 1        | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计  |       |       |
| 1.1      | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |           |       |       |
| 1.1.1    | 人工费                  |           |       |       |
| 1.1.2    | 材料费                  |           |       |       |
| 1.1.2.1  | 其中：工程设备费             |           |       |       |
| 1.1.3    | 机械费                  |           |       |       |
| 1.1.4    | 管理费                  |           | 16.36 |       |
| 1.1.5    | 利润                   |           | 12.94 |       |
| 1.2      | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |           |       |       |
| 2        | 措施项目费                |           |       |       |
| 2.1      | 其中：安全生产措施项目费         |           | 4.17  |       |
| 3        | 其他项目费                |           |       |       |
| 3.1      | 其中：暂列金额              |           |       |       |
| 3.2      | 其中：专业工程暂估价           |           |       |       |
| 3.3      | 其中：计日工               |           |       |       |
| 3.4      | 其中：总承包服务费            |           |       |       |
| 3.5      | 其中：合同中约定的其他项目        |           |       |       |
| 4        | 增值税                  | 1+2+3-3.2 | 9.00  |       |
| 单位工程建安造价 |                      | 1+2+3+4   |       |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：

第1页 共2页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称                  | 项目特征描述                                                      | 计量单位 | 工程量      | 金额(元) |    |
|------|--------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------|------|----------|-------|----|
|      |              |                       |                                                             |      |          | 综合单价  | 合价 |
| A1   |              | 拆除工程                  |                                                             |      |          |       |    |
| 1    | 041001002001 | 人行道面层拆除               | 1. 材料品种、规格:2cm面砖;<br>2. 厚度:2cm;<br>3、拆除方式: 综合考虑             | m2   | 765      |       |    |
| 2    | 041001001001 | 人行道基础拆除               | 1. 材料品种、规格:人行道面层和基层<br>2. 厚度:30cm;<br>3、拆除方式: 综合考虑          | m2   | 70       |       |    |
| 3    | 041001001002 | 破除开挖（混凝土地面）           | 1. 拆除混凝土路面层 :30cm;<br>2. 挖掘机挖土方深度: 1. 7m;<br>3. 拆除方式: 综合考虑; | m2   | 200      |       |    |
| 4    | 041001001003 | 破除开挖（绿地）              | 1. 挖掘机挖土方深度: 2. 0m;<br>2. 拆除方式: 综合考虑;                       | m2   | 480      |       |    |
| 5    | 041001004001 | 沥青路面铣刨                | 1. 铣刨沥青路面 厚5cm;                                             | m2   | 200      |       |    |
| 6    | 040101005001 | 水底清淤                  | 1. 名称:挖淤泥、流砂<br>2. 挖掘深度:综合考虑                                | m3   | 730      |       |    |
| 7    | 041001008001 | 栈道拆除                  | 1. 材料品种、规格:钢筋混凝土;<br>2. 拆除方式: 综合考虑                          | m3   | 26       |       |    |
| 8    | 041001009001 | 树池拆除<br>（2m*2m*0.45m） | 1. 材料品种、规格:树池;<br>2. 拆除方式: 综合考虑                             | 座    | 3        |       |    |
| 9    | 041001009002 | 井盖拆除                  | 1. 破坏性拆除, 不利旧<br>2. 拆除方式: 综合考虑                              | 座    | 12       |       |    |
| 10   | 010103002001 | 石渣外弃                  | 1. 土石类别:石渣;<br>2. 运距:暂按10公里计算, 结算按实调整;                      | m3   | 156. 87  |       |    |
| 11   | 040103003001 | 土方外弃                  | 1. 土石类别:土方;<br>2. 运距:暂按10公里计算, 结算按实调整;                      | m3   | 1300     |       |    |
| 12   | 040103003002 | 淤泥外弃                  | 1. 土石类别:淤泥;<br>2. 运距:暂按10公里计算, 结算按实调整;                      | m3   | 730      |       |    |
| 13   | 040103003003 | 渣土消纳费                 | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                       | m3   | 2164. 52 |       |    |
| A2   |              | 电箱、宣传栏、小品移位           |                                                             |      |          |       |    |
| 本页小计 |              |                       |                                                             |      |          |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：

第2页 共2页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称         | 项目特征描述                                 | 计量单位 | 工程量   | 金额(元) |    |
|------|--------------|--------------|----------------------------------------|------|-------|-------|----|
|      |              |              |                                        |      |       | 综合单价  | 合价 |
| 14   | 041001009003 | 电箱移位（含新建接线井） |                                        | 座    | 2     |       |    |
| 15   | 041001006001 | 宣传栏拆除        | 1. 移位1.5m<br>2. 保护性拆除                  | m    | 36    |       |    |
| 16   | 010103002002 | 石渣外弃         | 1. 土石类别:石渣;<br>2. 运距:暂按10公里计算, 结算按实调整; | m3   | 1.313 |       |    |
| 17   | 040103003004 | 渣土消纳费        | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用  | m3   | 1.313 |       |    |
| 本页小计 |              |              |                                        |      |       |       |    |
| 合 计  |              |              |                                        |      |       |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。



表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1    | 011601009001 | 安全生产          | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2    | 011601008001 | 环境保护          | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3    | 011601007001 | 文明施工          | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4    | 011601006001 | 临时设施          | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5    | 011601010001 | 冬雨季施工增加费      | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 6    | 011601015001 | 既有建(构)筑物、设施保护 | 在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施                                     |       |    |
| 本页小计 |              |               |                                                                                     |       |    |
| 合 计  |              |               |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 序号  | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|-----|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1   | 暂列金额       | 6812.57         |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2   | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3   | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4   | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5   | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合 计 |            |                 |                 |              | —             |

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除）

标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础      | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|-----------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 | 136251.47 | 5     | 6812.57     |             |              |    |
| 2    |       |           |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -         | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -         | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价<br>(元) | 合价(元) |    | 调整金额±<br>(元) |
|------|-------|----|------|------|-------------|-------|----|--------------|
|      |       |    |      |      |             | 暂定    | 实际 |              |
|      |       |    |      |      |             | A1    | A2 | B=A2-A1      |
| 一    | 人工    |    |      |      |             |       |    |              |
| 人工小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 二    | 材料    |    |      |      |             |       |    |              |
| 材料小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 三    | 机械    |    |      |      |             |       |    |              |
| 机械小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 总 计  |       |    |      |      |             |       |    |              |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表 E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 确认计算基础 | 结算金额（元） | 调整金额±（元） | 备注            |
|------|-----------|------|------|-------|-------|--------|---------|----------|---------------|
|      |           |      | A1   | B     | C1    | A2     | C2      | D=C2-C1  |               |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |       |       |        |         |          |               |
| 合 计  |           |      | —    | —     |       | —      |         |          | —             |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙周边改造工程（拆除） 标段：第1页、共1页

| 序号 | 编码          | 名称(材料、机械规格型号)           | 单位 | 数量       | 单价(元) | 合价(元) | 备注         |
|----|-------------|-------------------------|----|----------|-------|-------|------------|
| 1  | H00001      | 人工费                     | 元  | 2471.30  |       |       | 人工系数:0.98; |
| 2  | 34050700003 | 铣刨鼓边刀                   | 把  | 2.40     |       |       |            |
| 3  | 34050700004 | 铣刨鼓边刀刀座                 | 副  | 0.36     |       |       |            |
| 4  | 34110100002 | 水                       | t  | 27.858   |       |       |            |
| 5  | 88010500001 | 其他材料费                   | 元  | 3.439    |       |       |            |
| 6  | BC000004    | 树池拆除（2m*2m*0.45m）       | 座  | 3.00     |       |       |            |
| 7  | BC000005    | 井盖拆除                    | 座  | 12.00    |       |       |            |
| 8  | BC000006    | 电箱移位                    | 座  | 2.00     |       |       |            |
| 9  | BC000017    | 渣土消纳费                   | m3 | 2165.833 |       |       |            |
| 10 | BC000032    | 宣传栏拆除                   | m  | 36.00    |       |       |            |
| 11 | J1-1        | 履带式推土机 功率(kW) 75 中型     | 台班 | 0.337    |       |       |            |
| 12 | J1-2        | 履带式推土机 功率(kW) 90 大型     | 台班 | 0.119    |       |       |            |
| 13 | J1-7        | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大型 | 台班 | 4.544    |       |       |            |
| 14 | J1-57       | 路面清扫车(国产) 中型            | 台班 | 0.18     |       |       |            |
| 15 | J1-60       | 路面铣刨机 宽度(mm) 2000 特型    | 台班 | 0.18     |       |       |            |
| 16 | J1-69       | 履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中型    | 台班 | 2.208    |       |       |            |
| 17 | J4-12       | 自卸汽车 装载质量(t) 8 中型       | 台班 | 0.146    |       |       |            |
| 18 | J4-13       | 自卸汽车 装载质量(t) 12 大型      | 台班 | 53.325   |       |       |            |
| 19 | J4-33       | 洒水车 罐容量(L) 4000 中型      | 台班 | 1.346    |       |       |            |
|    | 本页小计        |                         | 元  |          |       |       |            |
|    | 合 计         |                         | 元  |          |       |       |            |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 序号       | 项目内容                 | 计费基础说明    | 费率 %  | 金额（元） |
|----------|----------------------|-----------|-------|-------|
| 1        | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计  |       |       |
| 1.1      | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |           |       |       |
| 1.1.1    | 人工费                  |           |       |       |
| 1.1.2    | 材料费                  |           |       |       |
| 1.1.2.1  | 其中：工程设备费             |           |       |       |
| 1.1.3    | 机械费                  |           |       |       |
| 1.1.4    | 管理费                  |           | 16.36 |       |
| 1.1.5    | 利润                   |           | 12.94 |       |
| 1.2      | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |           |       |       |
| 2        | 措施项目费                |           |       |       |
| 2.1      | 其中：安全生产措施项目费         |           | 4.17  |       |
| 3        | 其他项目费                |           |       |       |
| 3.1      | 其中：暂列金额              |           |       |       |
| 3.2      | 其中：专业工程暂估价           |           |       |       |
| 3.3      | 其中：计日工               |           |       |       |
| 3.4      | 其中：总承包服务费            |           |       |       |
| 3.5      | 其中：合同中约定的其他项目        |           |       |       |
| 4        | 增值税                  | 1+2+3-3.2 | 9.00  |       |
| 单位工程建安造价 |                      | 1+2+3+4   |       |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。



表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称         | 项目特征描述                                                         | 计量单位 | 工程量     | 金额(元) |    |
|------|--------------|--------------|----------------------------------------------------------------|------|---------|-------|----|
|      |              |              |                                                                |      |         | 综合单价  | 合价 |
| A1   |              | 拆除工程         |                                                                |      |         |       |    |
| 1    | 041001007001 | 拆除原有围墙（不带基础） | 1. 结构形式:多孔砖墙高度0.6m和金属围墙高度1.9m;<br>2. 基础:不含基础拆除;<br>3. 垃圾外弃（另计） | m    | 613.6   |       |    |
| 2    | 041001007002 | 拆除原有围墙（带基础）  | 1. 结构形式:多孔砖墙高度0.6m和金属围墙高度1.9m;<br>2. 基础:含基础拆除;<br>3. 垃圾外弃（另计）  | m    | 125     |       |    |
| 3    | 041001006001 | 拆除原有不锈钢宣传栏   | 1. 金属构件拆除;                                                     | m    | 45.4    |       |    |
| 4    | 010103002001 | 建筑垃圾外弃       | 1. 土石类别:石渣;<br>2. 运距:暂按10公里计算，结算按实调整;                          | m3   | 118.506 |       |    |
| 5    | 040204001001 | 人行道破除现状混凝土板  | 1. 材料品种、规格:混凝土;<br>2. 厚度:25cm;<br>3. 拆除方式:综合考虑                 | m2   | 969     |       |    |
| 6    | 010103002002 | 石渣外弃         | 1. 土石类别:石渣;<br>2. 运距:暂按10公里计算，结算按实调整;                          | m3   | 242.25  |       |    |
| 7    | 040103003001 | 渣土消纳费        | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                          | m3   | 316.566 |       |    |
| 本页小计 |              |              |                                                                |      |         |       |    |
| 合 计  |              |              |                                                                |      |         |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1    | 011601009001 | 安全生产          | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2    | 011601008001 | 环境保护          | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3    | 011601007001 | 文明施工          | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4    | 011601006001 | 临时设施          | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5    | 011601010001 | 冬雨季施工增加费      | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 6    | 011601015001 | 既有建(构)筑物、设施保护 | 在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施                                     |       |    |
| 本页小计 |              |               |                                                                                     |       |    |
| 合 计  |              |               |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 序号  | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|-----|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1   | 暂列金额       | 3951.00         |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2   | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3   | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4   | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5   | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合 计 |            |                 |                 |              | —             |

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：围墙改造工程（拆除）    标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础     | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|----------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 | 79019.92 | 5     | 3951.00     |             |              |    |
| 2    |       |          |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -        | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -        | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价<br>(元) | 合价(元) |    | 调整金额±<br>(元) |
|------|-------|----|------|------|-------------|-------|----|--------------|
|      |       |    |      |      |             | 暂定    | 实际 |              |
|      |       |    |      |      |             | A1    | A2 | B=A2-A1      |
| 一    | 人工    |    |      |      |             |       |    |              |
| 人工小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 二    | 材料    |    |      |      |             |       |    |              |
| 材料小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 三    | 机械    |    |      |      |             |       |    |              |
| 机械小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 总 计  |       |    |      |      |             |       |    |              |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。  
2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表 E. 8. 2。



表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 确认计算基础 | 结算金额（元） | 调整金额±（元） | 备注            |
|------|-----------|------|------|-------|-------|--------|---------|----------|---------------|
|      |           |      | A1   | B     | C1    | A2     | C2      | D=C2-C1  |               |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |       |       |        |         |          |               |
| 合 计  |           |      | —    | —     |       | —      |         |          | —             |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙改造工程（拆除） 标段：第1页、共1页

| 序号 | 编码          | 名称(材料、机械规格型号)            | 单位 | 数量        | 单价(元) | 合价(元) | 备注         |
|----|-------------|--------------------------|----|-----------|-------|-------|------------|
| 1  | H00001      | 人工费                      | 元  | 27568.573 |       |       | 人工系数:0.98; |
| 2  | 01150300001 | 六角空心钢                    | kg | 44.903    |       |       |            |
| 3  | 03130600014 | 合金钢钻头 一字形                | 个  | 2.229     |       |       |            |
| 4  | 14390700002 | 乙炔气                      | m3 | 2.352     |       |       |            |
| 5  | 14390900001 | 氧气                       | m3 | 3.136     |       |       |            |
| 6  | 17270300003 | 高压橡胶管 D25                | m  | 6.688     |       |       |            |
| 7  | 34110100002 | 水                        | t  | 4.329     |       |       |            |
| 8  | 88010500001 | 其他材料费                    | 元  | 780.603   |       |       |            |
| 9  | BC000017    | 渣土消纳费                    | m3 | 316.566   |       |       |            |
| 10 | J1-2        | 履带式推土机 功率(kW) 90 大型      | 台班 | 0.271     |       |       |            |
| 11 | J1-7        | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大型  | 台班 | 0.898     |       |       |            |
| 12 | J1-48       | 手持式风动凿岩机 小型              | 台班 | 47.853    |       |       |            |
| 13 | J1-69       | 履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中型     | 台班 | 2.636     |       |       |            |
| 14 | J4-13       | 自卸汽车 装载质量(t) 12 大型       | 台班 | 10.076    |       |       |            |
| 15 | J4-33       | 洒水车 罐容量(L) 4000 中型       | 台班 | 0.213     |       |       |            |
| 16 | J10-13      | 内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小型 | 台班 | 25.721    |       |       |            |
|    | 本页小计        |                          | 元  |           |       |       |            |
|    | 合 计         |                          | 元  |           |       |       |            |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：第1页 共1页

| 序号       | 项目内容                 | 计费基础说明    | 费率 %  | 金额（元） |
|----------|----------------------|-----------|-------|-------|
| 1        | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计  |       |       |
| 1.1      | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |           |       |       |
| 1.1.1    | 人工费                  |           |       |       |
| 1.1.2    | 材料费                  |           |       |       |
| 1.1.2.1  | 其中：工程设备费             |           |       |       |
| 1.1.3    | 机械费                  |           |       |       |
| 1.1.4    | 管理费                  |           | 25.64 |       |
| 1.1.5    | 利润                   |           | 16.81 |       |
| 1.2      | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |           |       |       |
| 2        | 措施项目费                |           |       |       |
| 2.1      | 其中：安全生产措施项目费         |           | 8.18  |       |
| 3        | 其他项目费                |           |       |       |
| 3.1      | 其中：暂列金额              |           |       |       |
| 3.2      | 其中：专业工程暂估价           |           |       |       |
| 3.3      | 其中：计日工               |           |       |       |
| 3.4      | 其中：总承包服务费            |           |       |       |
| 3.5      | 其中：合同中约定的其他项目        |           |       |       |
| 4        | 增值税                  | 1+2+3-3.2 | 9.00  |       |
| 单位工程建安造价 |                      | 1+2+3+4   |       |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述                                                                             | 计量单位 | 工程量  | 金额(元) |    |
|------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-------|----|
|      |              |             |                                                                                    |      |      | 综合单价  | 合价 |
| A1   |              | 电箱、宣传栏、小品移位 |                                                                                    |      |      |       |    |
| 1    | 040205001001 | 宣传栏基础（中间）   | 1. 材料品种:混凝土;<br>2. 规格尺寸:0.8*0.8;<br>3. 垫层混凝土强度等级、厚度:100厚C20混凝土垫层;<br>4. 宣传栏固定价格另计; | 座    | 13   |       |    |
| 2    | 040205001002 | 宣传栏基础（两端）   | 1. 材料品种:混凝土;<br>2. 规格尺寸:1.3*0.8;<br>3. 垫层混凝土强度等级、厚度:100厚C20混凝土垫层;<br>4. 宣传栏固定价格另计; | 座    | 2    |       |    |
| 3    | 011501001001 | 宣传栏固定       | 1. 埋件: 350*350*10钢板<br>2. 螺栓: Φ812地脚螺栓, L=300                                      | 处    | 15   |       |    |
| 4    | 040103003005 | 土方外弃        | 1. 土石类别:土方;<br>2. 运距:暂按10公里计算, 结算按实调整;                                             | m3   | 4.81 |       |    |
| 5    | 040103003006 | 渣土消纳费       | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                                              | m3   | 4.81 |       |    |
| 6    | 040205001003 | 小品移位（含新建基础） | 1. 移位7m<br>2. 新建基础                                                                 | m    | 2.5  |       |    |
| A2   |              | 石材栏杆        |                                                                                    |      |      |       |    |
| 7    | 040205013001 | 石材栏杆（铺装地面处） | 1. 类型:1.35m石材栏杆;<br>2. 垫层: C20混凝土<br>3. 基础: 砖基础                                    | m    | 155  |       |    |
| 8    | 040205013002 | 石材栏杆（挡墙处）   | 1. 类型:1.35m石材栏杆;<br>2. 垫层: C20混凝土<br>3. 基础: 砖基础                                    | m    | 40   |       |    |
| 9    | 040103003007 | 土方外弃        | 1. 土石类别:土方;<br>2. 运距:暂按10公里计算, 结算按实调整;                                             | m3   | 30.3 |       |    |
| 10   | 040103003008 | 渣土消纳费       | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                                              | m3   | 4.81 |       |    |
| 本页小计 |              |             |                                                                                    |      |      |       |    |
| 合 计  |              |             |                                                                                    |      |      |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1    | 011601009001 | 安全生产          | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2    | 011601008001 | 环境保护          | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3    | 011601007001 | 文明施工          | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4    | 011601006001 | 临时设施          | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5    | 011601010001 | 冬雨季施工增加费      | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 6    | 011601015001 | 既有建(构)筑物、设施保护 | 在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施                                     |       |    |
| 本页小计 |              |               |                                                                                     |       |    |
| 合 计  |              |               |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号  | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|-----|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1   | 暂列金额       | 10258.19        |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2   | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3   | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4   | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5   | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合 计 |            |                 |                 |              | —             |



表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：围墙周边改造工程（新建）

标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础       | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|------------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 | 205163. 80 | 5     | 10258. 19   |             |              |    |
| 2    |       |            |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -          | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -          | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：围墙周边改造工程（新建）

标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价<br>(元) | 合价(元) |    | 调整金额±<br>(元) |
|------|-------|----|------|------|-------------|-------|----|--------------|
|      |       |    |      |      |             | 暂定    | 实际 |              |
|      |       |    |      |      |             | A1    | A2 | B=A2-A1      |
| 一    | 人工    |    |      |      |             |       |    |              |
| 人工小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 二    | 材料    |    |      |      |             |       |    |              |
| 材料小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 三    | 机械    |    |      |      |             |       |    |              |
| 机械小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 总 计  |       |    |      |      |             |       |    |              |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。  
2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表 E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 确认计算基础 | 结算金额（元） | 调整金额±（元） | 备注            |
|------|-----------|------|------|-------|-------|--------|---------|----------|---------------|
|      |           |      | A1   | B     | C1    | A2     | C2      | D=C2-C1  |               |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |       |       |        |         |          |               |
| 合 计  |           |      | —    | —     |       | —      |         |          | —             |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙周边改造工程（新建） 标段：第1页、共2页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)      | 单位   | 数量        | 单价(元) | 合价(元) | 备注         |
|----|---------------|--------------------|------|-----------|-------|-------|------------|
| 1  | H00001        | 人工费                | 元    | 16151.453 |       |       | 人工系数:0.98; |
| 2  | 01010300005   | 螺纹钢 HRB400 Φ8      | kg   | 35.302    |       |       |            |
| 3  | 01010300007   | 螺纹钢 HRB400 Φ12     | kg   | 226.341   |       |       |            |
| 4  | 01010300008   | 螺纹钢 HRB400 Φ14     | kg   | 664.261   |       |       |            |
| 5  | 01090100011   | 圆钢 Φ8              | kg   | 23.348    |       |       |            |
| 6  | 02090300001   | 单层养护膜              | m2   | 38.487    |       |       |            |
| 7  | 03130100019   | 低碳钢焊条 综合           | kg   | 6.256     |       |       |            |
| 8  | 03210100040   | 圆钉 L50-75          | kg   | 2.508     |       |       |            |
| 9  | 03210700004   | 镀锌铁丝 Φ0.7          | kg   | 3.787     |       |       |            |
| 10 | 03210700013   | 镀锌铁丝 Φ4.0          | kg   | 0.18      |       |       |            |
| 11 | 04130100006   | 标准砖 240×115×53     | m3   | 11.634    |       |       |            |
| 12 | 05030100002   | 杉木锯材               | m3   | 0.339     |       |       |            |
| 13 | 13371100001   | 土工布                | m2   | 3.185     |       |       |            |
| 14 | 14353500012   | 隔离剂                | kg   | 10.014    |       |       |            |
| 15 | 14430300015   | 塑料粘胶带 20mm×50m     | 卷    | 2.787     |       |       |            |
| 16 | 15130300005   | 聚苯乙烯泡沫板 30mm×120mm | m3   | 0.41      |       |       |            |
| 17 | 34110100002   | 水                  | t    | 13.251    |       |       |            |
| 18 | 34110200001   | 电                  | kW·h | 2.734     |       |       |            |
| 19 | 35010300002   | 木模板 2440×1220×15   | m2   | 24.709    |       |       |            |
| 20 | 80010200003   | 预拌干混抹灰砂浆 DP M20.0  | m3   | 0.005     |       |       |            |
| 21 | 80010300002   | 预拌干混砌筑砂浆 DM M10.0  | m3   | 3.585     |       |       |            |
| 22 | 80210400002~1 | 商品混凝土（砾石） C20      | m3   | 9.13      |       |       |            |
| 23 | 80210400003   | 商品混凝土（砾石） C20      | m3   | 7.858     |       |       |            |
| 24 | 80210400005   | 商品混凝土（砾石） C30      | m3   | 4.151     |       |       |            |
|    | 本页小计          |                    | 元    |           |       |       |            |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙周边改造工程（新建）      标段： 第2页、共2页

| 序号 | 编码          | 名称(材料、机械规格型号)              | 单位 | 数量      | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|-------------|----------------------------|----|---------|-------|-------|----|
| 25 | 88010500001 | 其他材料费                      | 元  | 715.298 |       |       |    |
| 26 | BC000009    | 小品移位                       | m  | 2.50    |       |       |    |
| 27 | BC000017    | 渣土消纳费                      | m3 | 9.62    |       |       |    |
| 28 | BC000034    | 宣传栏固定                      | 处  | 15.00   |       |       |    |
| 29 | BC000042    | 石材栏杆，立柱1.35m               | m  | 195.00  |       |       |    |
| 30 | J1-35       | 电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型     | 台班 | 21.546  |       |       |    |
| 31 | J3-19       | 汽车式起重机 提升质量(t) 8 大型        | 台班 | 0.035   |       |       |    |
| 32 | J4-5        | 载重汽车 装载质量(t) 6 中型          | 台班 | 0.112   |       |       |    |
| 33 | J4-13       | 自卸汽车 装载质量(t) 12 大型         | 台班 | 0.779   |       |       |    |
| 34 | J4-33       | 洒水车 罐容量(L) 4000 中型         | 台班 | 0.021   |       |       |    |
| 35 | J6-14       | 干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小型        | 台班 | 0.358   |       |       |    |
| 36 | J7-1        | 钢筋调直机 直径(mm) 14 小型         | 台班 | 0.014   |       |       |    |
| 37 | J7-2        | 钢筋切断机 直径(mm) 40 小型         | 台班 | 0.096   |       |       |    |
| 38 | J7-3        | 钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小型         | 台班 | 0.235   |       |       |    |
| 39 | J7-12       | 木工圆锯机 直径(mm) 500 小型        | 台班 | 0.074   |       |       |    |
| 40 | J9-11       | 直流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型       | 台班 | 0.46    |       |       |    |
| 41 | J9-14       | 点焊机 容量(kV·A) 75 小型         | 台班 | 0.008   |       |       |    |
| 42 | J9-17       | 对焊机 容量(kV·A) 10 小型         | 台班 | 0.096   |       |       |    |
| 43 | J9-40       | 电焊条烘干箱 容量(cm3) 45×35×45 小型 | 台班 | 0.039   |       |       |    |
|    | 本页小计        |                            | 元  |         |       |       |    |
|    | 合 计         |                            | 元  |         |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号       | 项目内容                 | 计费基础说明    | 费率 %  | 金额（元） |
|----------|----------------------|-----------|-------|-------|
| 1        | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计  |       |       |
| 1.1      | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |           |       |       |
| 1.1.1    | 人工费                  |           |       |       |
| 1.1.2    | 材料费                  |           |       |       |
| 1.1.2.1  | 其中：工程设备费             |           |       |       |
| 1.1.3    | 机械费                  |           |       |       |
| 1.1.4    | 管理费                  |           | 25.64 |       |
| 1.1.5    | 利润                   |           | 16.81 |       |
| 1.2      | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |           |       |       |
| 2        | 措施项目费                |           |       |       |
| 2.1      | 其中：安全生产措施项目费         |           | 8.18  |       |
| 3        | 其他项目费                |           |       |       |
| 3.1      | 其中：暂列金额              |           |       |       |
| 3.2      | 其中：专业工程暂估价           |           |       |       |
| 3.3      | 其中：计日工               |           |       |       |
| 3.4      | 其中：总承包服务费            |           |       |       |
| 3.5      | 其中：合同中约定的其他项目        |           |       |       |
| 4        | 增值税                  | 1+2+3-3.2 | 9.00  |       |
| 单位工程建安造价 |                      | 1+2+3+4   |       |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 项目特征描述                                                                                                                                                             | 计量单位 | 工程量   | 金额(元) |    |
|------|--------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----|
|      |              |               |                                                                                                                                                                    |      |       | 综合单价  | 合价 |
| A1   |              | 新建围墙          |                                                                                                                                                                    |      |       |       |    |
| 1    | 011503001001 | 新建A样式围墙（含基础）  | 1. 基础：200mm碎石垫层+200mmC25混凝土垫层+MU15混凝土实心砖.M10水泥砂浆砌筑<br>2. 砌体墙身：MU15混凝土实心砖.M10水泥砂浆砌筑+米白色混凝土面砖<br>3. 金属栏杆：3厚热镀锌方钢30*30表面咖啡色氟碳漆2遍，栏杆与墙身连接处在综合单价中考虑<br>4. 其他：满足图纸相关设计要求 | m    | 125   |       |    |
| 2    | 040103003001 | 土方外弃          | 1. 土石类别:土方;<br>2. 运距:暂按10公里计算，结算按实调整;                                                                                                                              | m3   | 75.42 |       |    |
| 3    | 040103003002 | 渣土消纳费         | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                                                                                                                              | m3   | 75.42 |       |    |
| 4    | 011503001002 | 新建A样式围墙（不含基础） | 1. 砌体墙身：MU15混凝土实心砖.M10水泥砂浆砌筑+米白色混凝土面砖<br>2. 金属栏杆：3厚热镀锌方钢30*30表面咖啡色氟碳漆2遍，栏杆与墙身连接处在综合单价中考虑<br>3. 其他：满足图纸相关设计要求                                                       | m    | 390.6 |       |    |
| 5    | 011503001003 | 新建B样式围墙（不含基础） | 1. 墙身材料：MU15混凝土实心砖.M10水泥砂浆砌筑<br>2. 围墙面装饰材料：米白色混凝土面砖<br>2. 其他：满足图纸相关设计要求                                                                                            | m    | 98    |       |    |
| 本页小计 |              |               |                                                                                                                                                                    |      |       |       |    |
| 合 计  |              |               |                                                                                                                                                                    |      |       |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。



表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

(在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费)

工程名称：围墙改造工程（新建）    标段： 第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量      | 金额(元) |    |
|------|--------------|------|--------|------|----------|-------|----|
|      |              |      |        |      |          | 综合单价  | 合价 |
| A1   |              | 新建围墙 |        |      |          |       |    |
| 1    | 011601001001 | 脚手架  |        | m2   | 1546.272 |       |    |
| 本页小计 |              |      |        |      |          |       |    |
| 合 计  |              |      |        |      |          |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1    | 011601009001 | 安全生产          | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2    | 011601008001 | 环境保护          | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3    | 011601007001 | 文明施工          | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4    | 011601006001 | 临时设施          | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5    | 011601010001 | 冬雨季施工增加费      | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 6    | 011601015001 | 既有建(构)筑物、设施保护 | 在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施                                     |       |    |
| 本页小计 |              |               |                                                                                     |       |    |
| 合 计  |              |               |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号  | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|-----|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1   | 暂列金额       | 30935.97        |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2   | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3   | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4   | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5   | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合 计 |            |                 |                 |              | —             |

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：围墙改造工程（新建）

标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础      | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|-----------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 | 618719.31 | 5     | 30935.97    |             |              |    |
| 2    |       |           |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -         | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -         | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价<br>(元) | 合价(元) |    | 调整金额±<br>(元) |
|------|-------|----|------|------|-------------|-------|----|--------------|
|      |       |    |      |      |             | 暂定    | 实际 |              |
|      |       |    |      |      |             | A1    | A2 |              |
| 一    | 人工    |    |      |      |             |       |    |              |
| 人工小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 二    | 材料    |    |      |      |             |       |    |              |
| 材料小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 三    | 机械    |    |      |      |             |       |    |              |
| 机械小计 |       |    |      |      |             |       |    |              |
| 总 计  |       |    |      |      |             |       |    |              |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。  
2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率（%） | 金额（元） | 确认计算基础 | 结算金额（元） | 调整金额±（元） | 备注            |
|------|-----------|------|------|-------|-------|--------|---------|----------|---------------|
|      |           |      | A1   | B     | C1    | A2     | C2      | D=C2-C1  |               |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |       |       |        |         |          | 详见本标准表E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |       |       |        |         |          |               |
| 合 计  |           |      | —    | —     |       | —      |         |          | —             |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。



表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙改造工程（新建）    标段： 第1页、共2页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)      | 单位 | 数量         | 单价(元) | 合价(元) | 备注         |
|----|---------------|--------------------|----|------------|-------|-------|------------|
| 1  | H00001        | 人工费                | 元  | 162719.007 |       |       | 人工系数:0.98; |
| 2  | 03130700007   | 石料切割锯片             | 片  | 10.236     |       |       |            |
| 3  | 04010100001   | 普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级 | kg | 5015.129   |       |       |            |
| 4  | 04010400001   | 白水泥                | kg | 199.292    |       |       |            |
| 5  | 04030200002~1 | 碎石                 | m3 | 26.45      |       |       |            |
| 6  | 04030400001   | 粗净砂                | m3 | 1.643      |       |       |            |
| 7  | 04030500001   | 中净砂(过筛)            | m3 | 6.586      |       |       |            |
| 8  | 04050100004   | 碎石 5mm-20mm        | m3 | 4.925      |       |       |            |
| 9  | 04130100006   | 标准砖 240×115×53     | m3 | 6.406      |       |       |            |
| 10 | 04130900001~4 | 混凝土实心砖 MU15        | m3 | 196.959    |       |       |            |
| 11 | 07010100011~1 | 米白色混凝土面砖           | m2 | 1059.908   |       |       |            |
| 12 | 13030500006   | 丙烯酸聚合物乳胶           | kg | 206.367    |       |       |            |
| 13 | 13050300002   | 醇酸防锈漆 红丹           | kg | 1.546      |       |       |            |
| 14 | 13350500001~1 | 沥青麻丝               | kg | 2.665      |       |       |            |
| 15 | 13350900004   | 防水剂                | kg | 3.983      |       |       |            |
| 16 | 14050100005   | 油漆溶剂油              | kg | 0.155      |       |       |            |
| 17 | 14410000011   | 建筑胶                | kg | 313.199    |       |       |            |
| 18 | 17070100005   | 无缝钢管 Φ48×3.5       | kg | 18.401     |       |       |            |
| 19 | 17250000038~1 | 泄水管                | m  | 53.244     |       |       |            |
| 20 | 34110100002   | 水                  | t  | 53.821     |       |       |            |
| 21 | 35030100002   | 竹脚手板 侧编            | m2 | 12.834     |       |       |            |
| 22 | 35031500003   | 直角扣件 单个1.4kg       | 个  | 3.711      |       |       |            |
| 23 | 35031500004   | 对接扣件 单个1.4kg       | 个  | 0.155      |       |       |            |
| 24 | 35031500009   | 脚手架底座              | 只  | 0.464      |       |       |            |
|    | 本页小计          |                    | 元  |            |       |       |            |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙改造工程（新建） 标段：第2页、共2页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)             | 单位 | 数量       | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|---------------|---------------------------|----|----------|-------|-------|----|
| 25 | 80010200003   | 预拌干混抹灰砂浆 DP M20.0         | m3 | 20.88    |       |       |    |
| 26 | 80010300002   | 预拌干混砌筑砂浆 DM M10.0         | m3 | 48.504   |       |       |    |
| 27 | 80210400002~1 | 商品混凝土（砾石） C25             | m3 | 20.709   |       |       |    |
| 28 | 88010500001   | 其他材料费                     | 元  | 5784.536 |       |       |    |
| 29 | BC000024      | 镀锌栏杆                      | m  | 463.80   |       |       |    |
| 30 | BC000027      | 砖柱压顶                      | m  | 89.00    |       |       |    |
| 31 | BC000038      | 渣土消纳费                     | m3 | 75.42    |       |       |    |
| 32 | BC000039      | 米白色面砖雕刻校徽                 | m  | 89.00    |       |       |    |
| 33 | J1-35         | 电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型    | 台班 | 3.687    |       |       |    |
| 34 | J4-5          | 载重汽车 装载质量(t) 6 中型         | 台班 | 0.309    |       |       |    |
| 35 | J4-13         | 自卸汽车 装载质量(t) 12 大型        | 台班 | 1.674    |       |       |    |
| 36 | J4-33         | 洒水车 罐容量(L) 4000 中型        | 台班 | 0.044    |       |       |    |
| 37 | J6-1          | 双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 350 小型 | 台班 | 0.835    |       |       |    |
| 38 | J6-12         | 灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型      | 台班 | 0.197    |       |       |    |
| 39 | J6-14         | 干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小型       | 台班 | 8.329    |       |       |    |
| 40 | J7-102        | 岩石切割机 功率(kW) 3 小型         | 台班 | 15.353   |       |       |    |
|    | 本页小计          |                           | 元  |          |       |       |    |
|    | 合 计           |                           | 元  |          |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第1页 共1页

| 序号         | 项目内容                 | 计费基础说明     | 费率 %   | 金额（元） |
|------------|----------------------|------------|--------|-------|
| 1          | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计   |        |       |
| 1. 1       | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |            |        |       |
| 1. 1. 1    | 人工费                  |            |        |       |
| 1. 1. 2    | 材料费                  |            |        |       |
| 1. 1. 2. 1 | 其中：工程设备费             |            |        |       |
| 1. 1. 3    | 机械费                  |            |        |       |
| 1. 1. 4    | 管理费                  |            | 32. 16 |       |
| 1. 1. 5    | 利润                   |            | 20. 00 |       |
| 1. 2       | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |            |        |       |
| 2          | 措施项目费                |            |        |       |
| 2. 1       | 其中：安全生产措施项目费         |            | 5. 29  |       |
| 3          | 其他项目费                |            |        |       |
| 3. 1       | 其中：暂列金额              |            |        |       |
| 3. 2       | 其中：专业工程暂估价           |            |        |       |
| 3. 3       | 其中：计日工               |            |        |       |
| 3. 4       | 其中：总承包服务费            |            |        |       |
| 3. 5       | 其中：合同中约定的其他项目        |            |        |       |
| 4          | 增值税                  | 1+2+3-3. 2 | 9. 00  |       |
| 单位工程建安造价   |                      | 1+2+3+4    |        |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第1页 共6页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                     | 计量单位 | 工程量    | 金额(元) |    |
|------|--------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----|
|      |              |      |                                                                                                                            |      |        | 综合单价  | 合价 |
| A1   |              | 路灯工程 |                                                                                                                            |      |        |       |    |
| 1    | 030409001001 | 电力电缆 | 1. 名称: 电力电缆<br>2. 型号、规格: YJV-1.0KV-3*10mm <sup>2</sup><br>3. 敷设方式及部位: 综合考虑                                                 | m    | 725.08 |       |    |
| 2    | 030412004001 | 配线   | 1. 名称: 照明线路<br>2. 型号、规格: BVR-0.5KV-2.5mm <sup>2</sup><br>3. 配线形式: 综合考虑                                                     | m    | 81     |       |    |
| 3    | 030412001001 | 配管   | 1. 名称: 电缆导管<br>2. 材质: 塑料<br>3. 型号、规格: CPVC-32<br>4. 接口形式: 承插管箍胶粘接接口<br>5. 配置形式: 埋地<br>6. 其他: 含管枕、管件等<br>7. 含沟槽清理, 沟槽开挖回填另计 | m    | 575.48 |       |    |
| 4    | 030412001002 | 配管   | 1. 名称: 钢管埋地;<br>2. 材质: 镀锌钢管;<br>3. 型号、规格: SC32*3.25;<br>4. 配置形式: 埋地敷设;<br>5. 含沟槽清理, 沟槽开挖回填另计                               | m    | 197.9  |       |    |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                            |      |        |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第2页 共6页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|--------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 5    | 030413010001 | 小区路灯 | 1. 名称:路灯<br>2. 型号、规格:60W(LED光源IP65)<br>3. 灯杆材质、规格:8m路灯灯杆, 材质上海宝钢SS400; 上下口直径120/260; 壁厚3.5mm; 内外热镀锌喷塑, 防盗检修门<br>4. 灯架形式及臂长:单悬臂挑灯架(成套型臂长1.5m)<br>5. 附件配置要求:紧固件全不锈钢螺丝, 路灯编号、杆内配线及灯具检修门至手孔井配管等附件<br>6. 灯杆形式(单、双):单悬臂<br>7. 基础形式、砂浆配合比:900*900*1400mmC25钢筋砼基础、预埋件及模板制安<br>8. 接地要求:-40*4不锈钢扁钢1根, L=1300mm, L50*50*5mm角钢接地极1根, L=2500 | 套    | 27  |       |    |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第3页 共6页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|--------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|
|      |              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 6    | 030413010002 | 小区路灯拆移 | 1. 名称:路灯<br>2. 型号、规格:60W(LED光源IP65)<br>3. 灯杆材质、规格:8m路灯灯杆, 材质上海宝钢SS400; 上下口直径120/260; 壁厚3.5mm; 内外热镀锌喷塑, 防盗检修门<br>4. 灯架形式及臂长:单悬臂挑灯架(成套型臂长1.5m)<br>5. 附件配置要求:紧固件全不锈钢螺丝, 路灯编号、杆内配线及灯具检修门至手孔井配管等附件<br>6. 灯杆形式(单、双):单悬臂<br>7. 基础形式、砂浆配合比:900*900*1400mmC25钢筋砼基础、预埋件及模板制安<br>8. 接地要求:-40*4不锈钢扁钢1根, L=1300mm, L50*50*5mm角钢接地极1根, L=2500 | 套    | 5   |       |    |
| 本页小计 |              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第4页 共6页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|--------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 7    | 040504001001 | 砌筑井  | 1. 基础材质及厚度:200mmC20<br>砼垫层兼底板（700×700mm<br>人行道接线井），中间填充<br>400*400mm砂砾透水层；<br>2. 砌筑材料品种、规格、强<br>度等级:厚度240mm, 砌筑井室<br>700×700×1080mm，MU10砖<br>砌；<br>3. 抹面要求:井内表面1:2防<br>水砂浆；<br>4. 砂浆强度等级、配合<br>比:M10水泥砂浆；<br>5. 混凝土强度等级:C25钢筋<br>砼井室盖板,HPB300，<br>HRB400；<br>6. 盖板材质、规<br>格:1180*1180*120mmC25钢筋<br>砼井室盖板；<br>7. 井盖井圈规格:Φ700球铁<br>弹片无声路灯井圈井盖<br>200KN，C20细井圈座浆，Φ<br>550×8镀锌防盗钢板，<br>L50×5镀锌角钢支架；<br>8. 其他: Φ6井盖锚筋沿圈梁<br>预埋，钢筋制安，井架模板<br>等全部工作； | 座    | 23  |       |    |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第5页 共6页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称     | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|--------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|
|      |              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 8    | 040504001002 | 砌筑井      | 1. 基础材质及厚度:200mmC20<br>砼垫层兼底板（700×700mm<br>人行道接线井），中间填充<br>400*400mm砂砾透水层；<br>2. 砌筑材料品种、规格、强<br>度等级:厚度240mm, 砌筑井室<br>700×700×1080mm，MU10砖<br>砌；<br>3. 抹面要求:井内表面1:2防<br>水砂浆；<br>4. 砂浆强度等级、配合<br>比:M10水泥砂浆；<br>5. 混凝土强度等级:C25钢筋<br>砼井室盖板,HPB300，<br>HRB400；<br>6. 盖板材质、规<br>格:1180*1180*120mmC25钢筋<br>砼井室盖板；<br>7. 井盖井圈规格:Φ700高分<br>子复合井圈井盖10T，C20细<br>井圈座浆，Φ550×8镀锌防<br>盗钢板，L50×5镀锌角钢支<br>架；<br>8. 其他:Φ6井盖锚筋沿圈梁<br>预埋，钢筋制安，井架模板<br>等全部工作； | 座    | 4   |       |    |
| 9    | 030412001003 | 电缆防盗固定装置 | 1. 名称:电缆防盗<br>2. 4#角钢固定<br>3. 含角钢固定装置制作安装<br>、刷防锈漆、调和漆及开破<br>管道等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 个    | 31  |       |    |
| A2   |              | 给水工程     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |     |       |    |
| 本页小计 |              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |     |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。



表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第6页 共6页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称        | 项目特征描述                                                                                                                            | 计量单位 | 工程量    | 金额(元) |    |
|------|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----|
|      |              |             |                                                                                                                                   |      |        | 综合单价  | 合价 |
| 10   | 031001008001 | 塑料管-PE-DN50 | 塑料管<br>1. 安装部位:室外<br>2. 材质:PE给水管<br>3. 介质:水<br>4. 规格、压力等级:1.6MPa DN50<br>5. 连接形式:热熔连接<br>6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗<br>7. 附配件:含管件安装 | m    | 23.67  |       |    |
| 11   | 031001008002 | 塑料管-PE-DN32 | 1. 安装部位:室外<br>2. 材质:PE给水管<br>3. 介质:水<br>4. 规格、压力等级:1.6MPa DN32<br>5. 连接形式:热熔连接<br>6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗<br>7. 附配件:含管件安装        | m    | 117.41 |       |    |
| 12   | 040504001003 | 水表井         | 1. 砖砌水表井D=1200mm<br>2. 砖砌井壁240mm<br>3. C20混凝土底板<br>4. 铸铁井盖井座D700<br>5. 做法参图集05S502/p42-53                                         | 座    | 1      |       |    |
| 13   | 031002011001 | 水表          | 1. 名称:物联网(远传)智能水表<br>2. 型号、规格:DN50<br>3. 连接形式:螺纹连接<br>4. 附件配置:含铜闸阀2个,水表1个,含防回流污染止回阀1个<br>5. 其他: 参见国家标准图集10S407                    | 组    | 1      |       |    |
| 14   | 040404008001 | 安装取、排水头     | 1. 快速取水阀安装DN25                                                                                                                    | 个    | 3      |       |    |
| 本页小计 |              |             |                                                                                                                                   |      |        |       |    |
| 合 计  |              |             |                                                                                                                                   |      |        |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：路灯及给水工程    标段： 第1页 共1页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：路灯及给水工程    标段： 第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1    | 031401009001 | 安全生产          | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2    | 031401011001 | 环境保护          | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3    | 031401010001 | 文明施工          | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4    | 031401012001 | 临时设施          | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5    | 031401021001 | 冬雨季施工增加费      | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 6    | 031401014001 | 既有建(构)筑物、设施保护 | 在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施                                     |       |    |
| 本页小计 |              |               |                                                                                     |       |    |
| 合 计  |              |               |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第1页 共1页

| 序号  | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|-----|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1   | 暂列金额       |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2   | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3   | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4   | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5   | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合 计 |            |                 |                 |              | —             |

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础      | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|-----------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 | 206141.76 |       |             |             |              |    |
| 2    |       |           |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -         | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -         | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价(元) |    | 调整金额±(元) |
|------|-------|----|------|------|---------|-------|----|----------|
|      |       |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |          |
|      |       |    |      |      |         | A1    | A2 |          |
| 一    | 人工    |    |      |      |         |       |    |          |
| 人工小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 二    | 材料    |    |      |      |         |       |    |          |
| 材料小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 三    | 机械    |    |      |      |         |       |    |          |
| 机械小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 总 计  |       |    |      |      |         |       |    |          |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。



表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：路灯及给水工程    标段： 第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 确认<br>计算基础 | 结算金额<br>(元) | 调整金额<br>±<br>(元) | 备注                |
|------|-----------|------|------|-----------|-----------|------------|-------------|------------------|-------------------|
|      |           |      | A1   | B         | C1        | A2         | C2          | D=C2-C1          |                   |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |           |           |            |             |                  |                   |
| 合 计  |           |      | —    | —         |           | —          |             |                  | —                 |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：路灯及给水工程 标段：第1页、共7页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)         | 单位 | 数量        | 单价(元) | 合价(元) | 备注         |
|----|---------------|-----------------------|----|-----------|-------|-------|------------|
| 1  | H00001        | 人工费                   | 元  | 44774.217 |       |       | 人工系数:0.98; |
| 2  | 01010300003   | 螺纹钢 HRB400 Φ10以外      | kg | 768.887   |       |       |            |
| 3  | 01010300003~1 | 螺纹钢 HRB400 Φ16        | kg | 1739.712  |       |       |            |
| 4  | 01030100003   | 冷拔低碳钢丝 Φ1.6           | kg | 0.425     |       |       |            |
| 5  | 01090100002   | 圆钢 Φ10以内              | kg | 323.926   |       |       |            |
| 6  | 01090100002~1 | 圆钢 Φ8                 | kg | 1522.33   |       |       |            |
| 7  | 01090100010   | 圆钢 Φ6-10              | kg | 4.275     |       |       |            |
| 8  | 01130300003   | 镀锌扁钢 60×6             | kg | 12.60     |       |       |            |
| 9  | 01210500002   | 镀锌等边角钢 50×5           | kg | 23.00     |       |       |            |
| 10 | 01270100001   | 型钢 综合                 | kg | 177.92    |       |       |            |
| 11 | 01290200011   | 热轧中钢板 δ 8.0mm-15mm    | kg | 0.099     |       |       |            |
| 12 | 01290200020   | 热轧中钢板 δ 15mm 以内       | kg | 861.44    |       |       |            |
| 13 | 01290200020~1 | 热轧中钢板 δ 15mm 以内       | kg | 23.00     |       |       |            |
| 14 | 02010100002   | 橡胶板 1mm-3mm           | kg | 0.306     |       |       |            |
| 15 | 02010300003   | 石棉橡胶板 δ 0.8mm-6mm     | kg | 0.022     |       |       |            |
| 16 | 02130300002   | 聚四氟乙烯生料带 宽20mm        | m  | 7.34      |       |       |            |
| 17 | 03010500062   | 镀锌精制螺栓 M8×100以内 2平1弹垫 | 套  | 37.275    |       |       |            |
| 18 | 03010500150   | 六角螺栓 综合               | kg | 0.013     |       |       |            |
| 19 | 03010500154   | 六角螺栓带帽带垫 综合           | kg | 0.775     |       |       |            |
| 20 | 03071900002~2 | 快速取水阀 DN25            | 个  | 3.03      |       |       |            |
| 21 | 03110100006   | 尼龙砂轮片 Φ400            | 片  | 0.46      |       |       |            |
| 22 | 03110700008   | 铁砂布                   | 张  | 0.581     |       |       |            |
| 23 | 03110700009   | 铁砂布 0#-2#             | 张  | 4.604     |       |       |            |
| 24 | 03130100021   | 低碳钢焊条 J422 Φ3.2       | kg | 10.00     |       |       |            |
|    | 本页小计          |                       | 元  |           |       |       |            |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：路灯及给水工程    标段： 第2页、共7页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)      | 单位 | 数量      | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|---------------|--------------------|----|---------|-------|-------|----|
| 25 | 03130100021~1 | 低碳钢焊条 J422 Φ3.2    | kg | 0.416   |       |       |    |
| 26 | 03130100025   | 碳钢电焊条 J422 Φ4.0    | kg | 60.844  |       |       |    |
| 27 | 03130600011   | 合金钢钻头 Φ10          | 个  | 0.195   |       |       |    |
| 28 | 03130700001   | 锯条 综合              | 根  | 1.958   |       |       |    |
| 29 | 03130700003   | 钢锯条                | 条  | 72.713  |       |       |    |
| 30 | 03210100033   | 铁钉                 | kg | 1.109   |       |       |    |
| 31 | 03210100038   | 圆钉                 | kg | 10.197  |       |       |    |
| 32 | 03210700004   | 镀锌铁丝 Φ0.7          | kg | 19.995  |       |       |    |
| 33 | 03210700012   | 镀锌铁丝 Φ3.5          | kg | 0.705   |       |       |    |
| 34 | 03210700017   | 镀锌铁丝 Φ1.4-2.5      | kg | 1.696   |       |       |    |
| 35 | 04010100001   | 普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级 | kg | 3761.40 |       |       |    |
| 36 | 04030200002~2 | 砂砾石垫层              | m3 | 0.317   |       |       |    |
| 37 | 04030400001   | 粗净砂                | m3 | 2.872   |       |       |    |
| 38 | 04031100003   | 河砂 综合              | m3 | 2.428   |       |       |    |
| 39 | 04031100003-1 | 河砂 综合              | m3 | 7.771   |       |       |    |
| 40 | 04050300006   | 砾石 最大粒径40mm        | m3 | 0.741   |       |       |    |
| 41 | 04130100005   | 标准砖 240×115×53     | 千块 | 15.768  |       |       |    |
| 42 | 04230100002   | 脱模剂                | kg | 2.243   |       |       |    |
| 43 | 05030100002   | 杉木锯材               | m3 | 0.411   |       |       |    |
| 44 | 05030700001   | 模板木材 松木            | m3 | 0.341   |       |       |    |
| 45 | 05031100001   | 垫木                 | m3 | 0.004   |       |       |    |
| 46 | 12410100001   | 塑料扁形标志牌 100×150    | 个  | 7.309   |       |       |    |
| 47 | 13010300001   | 清油                 | kg | 0.042   |       |       |    |
| 48 | 13011300003   | 酚醛调和漆 各种颜色         | kg | 0.24    |       |       |    |
|    | 本页小计          |                    | 元  |         |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：路灯及给水工程    标段： 第3页、共7页

| 序号 | 编码          | 名称(材料、机械规格型号)         | 单位 | 数量     | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|-------------|-----------------------|----|--------|-------|-------|----|
| 49 | 13050300002 | 醇酸防锈漆 红丹              | kg | 3.89   |       |       |    |
| 50 | 13050300004 | 酚醛防锈漆 各色              | kg | 0.338  |       |       |    |
| 51 | 13050500005 | 沥青漆                   | kg | 1.26   |       |       |    |
| 52 | 13050500006 | 煤焦沥青漆 L01-17          | kg | 13.284 |       |       |    |
| 53 | 13050800001 | 白酚醛漆                  | kg | 0.273  |       |       |    |
| 54 | 13053500011 | 黑板漆                   | kg | 0.512  |       |       |    |
| 55 | 13070700002 | 白铅油                   | kg | 0.083  |       |       |    |
| 56 | 13350500003 | 嵌缝膏                   | kg | 0.537  |       |       |    |
| 57 | 13351700002 | 防水粉                   | kg | 48.899 |       |       |    |
| 58 | 14030100001 | 汽油                    | kg | 0.914  |       |       |    |
| 59 | 14030300001 | 机油                    | kg | 0.02   |       |       |    |
| 60 | 14050100006 | 油漆溶剂油 200#            | kg | 0.914  |       |       |    |
| 61 | 14311500001 | 丙酮                    | kg | 3.453  |       |       |    |
| 62 | 14390700001 | 乙炔气                   | kg | 4.749  |       |       |    |
| 63 | 14390900001 | 氧气                    | m3 | 14.264 |       |       |    |
| 64 | 14410000039 | 密封胶                   | kg | 2.302  |       |       |    |
| 65 | 17010500011 | 焊接钢管 DN20             | m  | 0.041  |       |       |    |
| 66 | 17270100004 | 橡胶软管 DN20             | m  | 0.018  |       |       |    |
| 67 | 18010100024 | 镀锌玛钢活接头 DN50          | 个  | 1.01   |       |       |    |
| 68 | 18010100033 | 镀锌玛钢外丝直接头 DN50        | 个  | 2.02   |       |       |    |
| 69 | 19030100003 | 螺纹闸阀 Z15T-10 DN20     | 个  | 0.012  |       |       |    |
| 70 | 24110100002 | 压力表 Y-100、0MPa-1.6MPa | 块  | 0.006  |       |       |    |
| 71 | 24110300005 | 压力表弯管 DN15            | 个  | 0.006  |       |       |    |
| 72 | 27010300002 | 羊角熔断器 10A             | 个  | 32.96  |       |       |    |
|    | 本页小计        |                       | 元  |        |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：路灯及给水工程 标段：第4页、共7页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)                        | 单位   | 数量       | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|---------------|--------------------------------------|------|----------|-------|-------|----|
| 73 | 28032100004   | 铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-4.0mm2                 | m    | 672.00   |       |       |    |
| 74 | 29062100011   | 镀锌电缆固定卡子 2×35                        | 个    | 28.504   |       |       |    |
| 75 | 29250300011   | 镀锌扁钢卡子 DN25×4                        | kg   | 2.163    |       |       |    |
| 76 | 33330900001   | 塑钢踏步                                 | 个    | 4.00     |       |       |    |
| 77 | 34020100002   | 密封胶条                                 | m    | 3.984    |       |       |    |
| 78 | 34090100006   | 漆刷 1” -1.5”                          | 把    | 1.92     |       |       |    |
| 79 | 34110100002   | 水                                    | t    | 15.204   |       |       |    |
| 80 | 34110200001   | 电                                    | kW·h | 10.581   |       |       |    |
| 81 | 35010200001   | 模板竹胶合板 15mm双面覆膜                      | m2   | 1.881    |       |       |    |
| 82 | 35010400002   | 组合钢模板                                | kg   | 35.471   |       |       |    |
| 83 | 35030700001   | 支撑钢管及扣件                              | kg   | 2.318    |       |       |    |
| 84 | 36010500002~8 | D700高分子复合井盖井圈                        | 套    | 4.04     |       |       |    |
| 85 | 36010500002~9 | D700路灯井盖井圈                           | 套    | 23.23    |       |       |    |
| 86 | 36010500004~2 | 水表防盗铸铁井盖井座 Φ700                      | 套    | 1.00     |       |       |    |
| 87 | 80210400002~1 | 商品混凝土（砾石） C25                        | m3   | 7.246    |       |       |    |
| 88 | 80210400003   | 商品混凝土（砾石） C20                        | m3   | 10.131   |       |       |    |
| 89 | 80210400004   | 商品混凝土（砾石） C25                        | m3   | 35.13    |       |       |    |
| 90 | 88010500001   | 其他材料费                                | 元    | 1307.451 |       |       |    |
| 91 | WJJ012102~13  | 4#角钢L=0.8m 2.422*3.53*0.8=6.84       | 根    | 31.00    |       |       |    |
| 92 | WJJ012102~3   | 角钢∠50*5 L=2500mm                     | 根    | 5.00     |       |       |    |
| 93 | WJJ012102~7   | 角钢∠50*5 L=2500mm 3.77*3.53*2.5=33.27 | 根    | 27.00    |       |       |    |
| 94 | WJJ012703~1   | 4#角风钢                                | kg   | 16.796   |       |       |    |
| 95 | WJJ170102~1   | 镀锌钢管 DN32*3.25                       | m    | 203.837  |       |       |    |
| 96 | WJJ172567~4   | PE-DN50 1.6MPa                       | m    | 54.488   |       |       |    |
|    | 本页小计          |                                      | 元    |          |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：路灯及给水工程    标段： 第5页、共7页

| 序号  | 编码             | 名称(材料、机械规格型号)                                             | 单位  | 数量      | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------|-----|---------|-------|-------|----|
| 97  | WJJ172567~5    | PE-DN32 1.6MPa                                            | m   | 119.758 |       |       |    |
| 98  | WJJ172574~1    | 硬塑料管 CPVC-32                                              | m   | 586.99  |       |       |    |
| 99  | WJJ180919~1    | 室外塑料给水管热熔管件PE-DN50                                        | 个   | 6.651   |       |       |    |
| 100 | WJJ180919~2    | 室外塑料给水管热熔管件PE-DN32                                        | 个   | 34.753  |       |       |    |
| 101 | WJJ181508      | 镀锌管接头 DN32                                                | 个   | 41.559  |       |       |    |
| 102 | WJJ182104~1    | 橡胶挠性接头 DN50                                               | 个   | 2.02    |       |       |    |
| 103 | WJJ190303~1    | 螺纹闸阀 DN50                                                 | 个   | 2.02    |       |       |    |
| 104 | WJJ190903~1    | 防回流污染止回阀 DN50                                             | m   | 1.01    |       |       |    |
| 105 | WJJ240109~1    | 远传水表DN50                                                  | 个   | 1.00    |       |       |    |
| 106 | WJJ253302~3    | 8m路灯灯杆 材质上海宝钢<br>SS400；上下口直径120/260；壁厚3.5mm；内外热镀锌喷塑，防盗检修门 | 套   | 27.27   |       |       |    |
| 107 | WJJ280304~1    | 铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BVR-0.5KV-2.5mm2                               | m   | 93.96   |       |       |    |
| 108 | WJJ281107~2    | 电力电缆 YJV-1.0KV-3*10mm2                                    | m   | 732.331 |       |       |    |
| 109 | WJJ29060399012 | 电气PVC阻燃管 中型 Φ50单价含接头、护口等管件                                | m   | 33.92   |       |       |    |
| 110 | WJJ292115~2    | 单悬臂挑灯架（成套型臂长1.5m）及灯具60W(LED光源)                            | 副   | 54.54   |       |       |    |
| 111 | WJJ292509      | 路灯号牌                                                      | 个   | 32.32   |       |       |    |
| 112 | 补充主材1~1        | -40*4不锈钢扁钢                                                | 10m | 41.60   |       |       |    |
| 113 | J1-35          | 电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型                                    | 台班  | 0.061   |       |       |    |
| 114 | J3-18          | 汽车式起重机 提升质量(t) 5 大型                                       | 台班  | 0.012   |       |       |    |
| 115 | J3-19          | 汽车式起重机 提升质量(t) 8 大型                                       | 台班  | 1.49    |       |       |    |
| 116 | J3-21          | 汽车式起重机 提升质量(t) 12 大型                                      | 台班  | 0.003   |       |       |    |
| 117 | J4-3           | 载重汽车 装载质量(t) 4 中型                                         | 台班  | 0.341   |       |       |    |
| 118 | J4-4           | 载重汽车 装载质量(t) 5 中型                                         | 台班  | 0.59    |       |       |    |
|     | 本页小计           |                                                           | 元   |         |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：路灯及给水工程 标段：第6页、共7页

| 序号  | 编码     | 名称(材料、机械规格型号)                       | 单位 | 数量     | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|-----|--------|-------------------------------------|----|--------|-------|-------|----|
| 119 | J4-6   | 载重汽车 装载质量(t) 8 中型                   | 台班 | 0.005  |       |       |    |
| 120 | J4-30  | 机动翻斗车 装载质量(t) 1 小型                  | 台班 | 5.445  |       |       |    |
| 121 | J5-10  | 电动单筒慢速卷扬机 牵引力(kN) 50 小型             | 台班 | 0.635  |       |       |    |
| 122 | J6-1   | 双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 350 小型           | 台班 | 1.364  |       |       |    |
| 123 | J6-12  | 灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型                | 台班 | 1.496  |       |       |    |
| 124 | J6-20  | 混凝土振动器 平板式 小型                       | 台班 | 0.291  |       |       |    |
| 125 | J6-21  | 混凝土振动器 插入式 小型                       | 台班 | 1.713  |       |       |    |
| 126 | J6-22  | 混凝土振动器 附着式 小型                       | 台班 | 0.399  |       |       |    |
| 127 | J7-2   | 钢筋切断机 直径(mm) 40 小型                  | 台班 | 0.445  |       |       |    |
| 128 | J7-3   | 钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小型                  | 台班 | 1.112  |       |       |    |
| 129 | J7-12  | 木工圆锯机 直径(mm) 500 小型                 | 台班 | 0.075  |       |       |    |
| 130 | J7-17  | 木工单面压刨床 刨削宽度(mm) 600 小型             | 台班 | 0.073  |       |       |    |
| 131 | J7-117 | 砂轮切割机 砂轮直径 (mm) 400 小型              | 台班 | 0.093  |       |       |    |
| 132 | J7-32  | 立式钻床 钻孔直径(mm) 25 小型                 | 台班 | 0.019  |       |       |    |
| 133 | J7-77  | 管子切断套丝机 管径(mm) 159 小型               | 台班 | 0.03   |       |       |    |
| 134 | J8-2   | 电动单级离心清水泵 出口直径(mm) 100 小型           | 台班 | 0.001  |       |       |    |
| 135 | J8-32  | 试压泵 压力(MPa) 30 小型                   | 台班 | 0.042  |       |       |    |
| 136 | J9-1   | 交流弧焊机 容量(kV·A) 21 小型                | 台班 | 12.069 |       |       |    |
| 137 | J9-2   | 交流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型                | 台班 | 6.083  |       |       |    |
| 138 | J9-18  | 对焊机 容量(kV·A) 75 小型                  | 台班 | 0.223  |       |       |    |
| 139 | J12-34 | 高架车 提升高度 (m) 9 中型                   | 台班 | 1.677  |       |       |    |
| 140 | JX002  | 电焊机 (综合)                            | 台班 | 0.191  |       |       |    |
| 141 | Y10-7  | 高压绝缘电阻测试仪 量程：0.05-50Ω,1-100mΩ,1000V | 台班 | 0.213  |       |       |    |
|     | 本页小计   |                                     | 元  |        |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E. 12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：路灯及给水工程 标段：

第7页、共7页

| 序号 | 编码   | 名称(材料、机械规格型号) | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|------|---------------|----|----|-------|-------|----|
|    | 本页小计 |               | 元  |    |       |       |    |
|    | 合 计  |               | 元  |    |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。



表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填 标段：

第1页 共1页

| 序号       | 项目内容                 | 计费基础说明    | 费率 %  | 金额（元） |
|----------|----------------------|-----------|-------|-------|
| 1        | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计  |       |       |
| 1.1      | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |           |       |       |
| 1.1.1    | 人工费                  |           |       |       |
| 1.1.2    | 材料费                  |           |       |       |
| 1.1.2.1  | 其中：工程设备费             |           |       |       |
| 1.1.3    | 机械费                  |           |       |       |
| 1.1.4    | 管理费                  |           | 27.50 |       |
| 1.1.5    | 利润                   |           | 22.95 |       |
| 1.2      | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |           |       |       |
| 2        | 措施项目费                |           |       |       |
| 2.1      | 其中：安全生产措施项目费         |           | 7.16  |       |
| 3        | 其他项目费                |           |       |       |
| 3.1      | 其中：暂列金额              |           |       |       |
| 3.2      | 其中：专业工程暂估价           |           |       |       |
| 3.3      | 其中：计日工               |           |       |       |
| 3.4      | 其中：总承包服务费            |           |       |       |
| 3.5      | 其中：合同中约定的其他项目        |           |       |       |
| 4        | 增值税                  | 1+2+3-3.2 | 9.00  |       |
| 单位工程建安造价 |                      | 1+2+3+4   |       |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称     | 项目特征描述                                        | 计量单位 | 工程量     | 金额(元) |    |
|------|--------------|----------|-----------------------------------------------|------|---------|-------|----|
|      |              |          |                                               |      |         | 综合单价  | 合价 |
| 1    | 041001001001 | 混凝土道路破除  | 1. 拆除混凝土路面层及基层:37cm;<br>2. 含切缝及转运成堆           | m2   | 52. 72  |       |    |
| 2    | 040101002001 | 挖沟槽土方    | 1. 挖沟槽土方，综合开挖方式及土质类别<br>2. 含沟槽剩余土方装车          | m3   | 108. 48 |       |    |
| 3    | 040103001001 | 沟槽、基坑回填方 | 1. 土方就地回填<br>2. 综合回填方式及场内转运次数                 | m3   | 36. 27  |       |    |
| 4    | 030412001001 | C20混凝土包管 | 1. 满包混凝土基础C20                                 | m3   | 8. 839  |       |    |
| 5    | 040103001002 | 回填中粗砂    | 1. 沟槽回填中粗砂<br>2. 综合回填方式                       | m3   | 63. 125 |       |    |
| 6    | 040103003001 | 石渣外弃     | 1. 土石类别:石渣;<br>2. 运距:暂按10公里计算，结算按实调整;         | m3   | 19. 51  |       |    |
| 7    | 040103003002 | 土方外弃     | 1. 土石类别:土方;<br>2. 运距:暂按10公里计算，结算按实调整;         | m3   | 72. 21  |       |    |
| 8    | 040103003003 | 渣土消纳费    | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用         | m3   | 91. 72  |       |    |
| 9    | 040203007001 | 水泥混凝土    | 1. 15cm厚C25混凝土底层+22cm厚C30混凝土道路基层<br>2. 含塑料膜养护 | m2   | 52. 72  |       |    |
| 本页小计 |              |          |                                               |      |         |       |    |
| 合 计  |              |          |                                               |      |         |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填  标段：

第1页  共1页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填  标段：

第1页  共1页

| 序号     | 项目编码         | 项目名称     | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|--------|--------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1      | 041201019001 | 安全生产     | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2      | 041201018001 | 环境保护     | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3      | 041201017001 | 文明施工     | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4      | 041201016001 | 临时设施     | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5      | 041201020001 | 冬雨季施工增加费 | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 本页小计   |              |          |                                                                                     |       |    |
| 合    计 |              |          |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填    标段： 第1页 共1页

| 序号      | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|---------|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1       | 暂列金额       |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2       | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3       | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4       | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5       | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合     计 |            |                 |                 |              | —             |

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填    标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础 | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 |      |       |             |             |              |    |
| 2    |       |      |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -    | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -    | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。



表E. 4. 4 计日工表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价(元) |    | 调整金额±(元) |
|------|-------|----|------|------|---------|-------|----|----------|
|      |       |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |          |
|      |       |    |      |      |         | A1    | A2 |          |
| 一    | 人工    |    |      |      |         |       |    |          |
| 人工小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 二    | 材料    |    |      |      |         |       |    |          |
| 材料小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 三    | 机械    |    |      |      |         |       |    |          |
| 机械小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 总 计  |       |    |      |      |         |       |    |          |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填 标段：第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 确认<br>计算基础 | 结算金额<br>(元) | 调整金额<br>±<br>(元) | 备注                |
|------|-----------|------|------|-----------|-----------|------------|-------------|------------------|-------------------|
|      |           |      | A1   | B         | C1        | A2         | C2          | D=C2-C1          |                   |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |           |           |            |             |                  |                   |
| 合 计  |           |      | —    | —         |           | —          |             |                  | —                 |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：道路破除及沟槽开挖回填 标段：第1页、共1页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)           | 单位 | 数量       | 单价(元) | 合价(元) | 备注         |
|----|---------------|-------------------------|----|----------|-------|-------|------------|
| 1  | H00001        | 人工费                     | 元  | 1957.257 |       |       | 人工系数:0.98; |
| 2  | 03210100038   | 圆钉                      | kg | 0.21     |       |       |            |
| 3  | 03210900016   | 套筒铁件                    | kg | 6.327    |       |       |            |
| 4  | 04030200002   | (回填)天然中粗砂               | m3 | 78.275   |       |       |            |
| 5  | 05030400002   | 板方材                     | m3 | 0.044    |       |       |            |
| 6  | 34110100002   | 水                       | t  | 33.106   |       |       |            |
| 7  | 80210400002~1 | 商品混凝土(砾石) C25           | m3 | 8.066    |       |       |            |
| 8  | 80210400003   | 商品混凝土(砾石) C20           | m3 | 8.972    |       |       |            |
| 9  | 80210400005   | 商品混凝土(砾石) C30           | m3 | 11.83    |       |       |            |
| 10 | 88010500001   | 其他材料费                   | 元  | 559.908  |       |       |            |
| 11 | BC000038      | 渣土消纳费                   | m3 | 91.72    |       |       |            |
| 12 | J1-1          | 履带式推土机 功率(kW) 75 中型     | 台班 | 0.031    |       |       |            |
| 13 | J1-2          | 履带式推土机 功率(kW) 90 大型     | 台班 | 0.015    |       |       |            |
| 14 | J1-7          | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大型 | 台班 | 0.399    |       |       |            |
| 15 | J1-29         | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 8 中型    | 台班 | 0.26     |       |       |            |
| 16 | J1-34         | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大型   | 台班 | 0.072    |       |       |            |
| 17 | J1-69         | 履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中型    | 台班 | 0.218    |       |       |            |
| 18 | J4-13         | 自卸汽车 装载质量(t) 12 大型      | 台班 | 2.147    |       |       |            |
| 19 | J4-33         | 洒水车 罐容量(L) 4000 中型      | 台班 | 0.081    |       |       |            |
| 20 | J6-21         | 混凝土振动器 插入式 小型           | 台班 | 1.025    |       |       |            |
| 21 | J6-22         | 混凝土振动器 附着式 小型           | 台班 | 2.472    |       |       |            |
|    | 本页小计          |                         | 元  |          |       |       |            |
|    | 合 计           |                         | 元  |          |       |       |            |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 序号       | 项目内容                 | 计费基础说明    | 费率 %  | 金额（元） |
|----------|----------------------|-----------|-------|-------|
| 1        | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计  |       |       |
| 1.1      | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |           |       |       |
| 1.1.1    | 人工费                  |           |       |       |
| 1.1.2    | 材料费                  |           |       |       |
| 1.1.2.1  | 其中：工程设备费             |           |       |       |
| 1.1.3    | 机械费                  |           |       |       |
| 1.1.4    | 管理费                  |           | 30.56 |       |
| 1.1.5    | 利润                   |           | 25.50 |       |
| 1.2      | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |           |       |       |
| 2        | 措施项目费                |           |       |       |
| 2.1      | 其中：安全生产措施项目费         |           | 6.20  |       |
| 3        | 其他项目费                |           |       |       |
| 3.1      | 其中：暂列金额              |           |       |       |
| 3.2      | 其中：专业工程暂估价           |           |       |       |
| 3.3      | 其中：计日工               |           |       |       |
| 3.4      | 其中：总承包服务费            |           |       |       |
| 3.5      | 其中：合同中约定的其他项目        |           |       |       |
| 4        | 增值税                  | 1+2+3-3.2 | 9.00  |       |
| 单位工程建安造价 |                      | 1+2+3+4   |       |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共2页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称               | 项目特征描述                                                                                             | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|--------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|
|      |              |                    |                                                                                                    |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 1    | 050103001001 | 香樟（胸径18-20cm）      | 1. 种类:香樟;<br>2. 胸径/干径/米径/地径:18-20cm;<br>3. 株高:600-650cm;<br>4. 冠径:400-450cm;<br>5. 养护期: 两年         | 株    | 14  |       |    |
| 2    | 050103001002 | 精品红枫（胸径10-12cm）    | 1. 种类:精品红枫;<br>2. 胸径/干径/米径/地径:10-12cm;<br>3. 株高:250-300cm;<br>4. 冠径:200-250cm;<br>5. 养护期: 两年       | 株    | 1   |       |    |
| 3    | 050103001003 | 丛生香樟（6杆，单杆6-8cm）   | 1. 种类:丛生香樟;<br>2. 胸径/干径/米径/地径:全冠，6杆，单杆6-8cm;<br>3. 株高:250-300cm;<br>4. 冠径:250-300cm;<br>5. 养护期: 两年 | 株    | 1   |       |    |
| 4    | 050103001004 | 丹桂（胸径16-18cm）      | 1. 种类:丹桂;<br>2. 胸径/干径/米径/地径:16-18cm;<br>3. 株高:250-300cm;<br>4. 冠径:250-300cm;<br>5. 养护期: 两年         | 株    | 1   |       |    |
| 5    | 050103001005 | 桂树（移栽）（胸径16-18cm）  | 1. 种类:桂树移栽;<br>2. 胸径/干径/米径/地径:16-18cm;<br>3. 养护期: 两年                                               | 株    | 3   |       |    |
| 6    | 050103002001 | 春鹃球（冠幅140-160cm）   | 1. 种类:春鹃球;<br>2. 株高:120-140cm;<br>3. 冠径:140-160cm;<br>4. 养护期: 两年                                   | 株    | 2   |       |    |
| 7    | 050103002002 | 红花继木球（冠幅120-140cm） | 1. 种类:红花继木球;<br>2. 株高:120-140cm;<br>3. 冠径:120-140cm;<br>4. 养护期: 两年                                 | 株    | 3   |       |    |
| 8    | 050103002003 | 无刺构骨（冠幅140-160cm）  | 1. 种类:无刺构骨;<br>2. 株高:120-140cm;<br>3. 冠径:140-160cm;<br>4. 养护期: 两年                                  | 株    | 2   |       |    |
| 本页小计 |              |                    |                                                                                                    |      |     |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：绿化工程 标段：

第2页 共2页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称            | 项目特征描述                                                                         | 计量单位 | 工程量       | 金额(元) |    |
|------|--------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-------|----|
|      |              |                 |                                                                                |      |           | 综合单价  | 合价 |
| 9    | 050103003001 | 金森女贞（冠幅25-30cm） | 1. 种类:金森女贞;<br>2. 株高:25-30cm;<br>3. 冠径:25-30cm;<br>4. 单位面积株数:64;<br>5. 养护期: 两年 | m2   | 238       |       |    |
| 10   | 050103003002 | 红叶石楠（冠幅25-30cm） | 1. 种类:红叶石楠;<br>2. 株高:25-30cm;<br>3. 冠径:25-30cm;<br>4. 单位面积株数:64;<br>5. 养护期: 两年 | m2   | 43        |       |    |
| 11   | 050103015001 | 铺种草皮（马尼拉）       | 1. 草皮种类:马尼拉;<br>2. 铺种方式:满铺;<br>3. 养护期: 两年                                      | m2   | 726       |       |    |
| 12   | 050103015002 | 细砂              |                                                                                | m3   | 109       |       |    |
| 13   | 050101004001 | 种植土             | 1. 换填土质要求:种植土;<br>2. 换填土厚度:30cm;                                               | m3   | 302       |       |    |
| 14   | 050101005001 | 整理绿化用地          | 1. 找平找坡要求:综合考虑;                                                                | m2   | 1006. 667 |       |    |
| 15   | 050101005002 | 绿化清杂清表          | 1. 找平找坡要求:综合考虑;<br>2. 外弃运距:10km;                                               | m2   | 1085      |       |    |
| 16   | 040103003001 | 渣土消纳费           | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                                          | m3   | 325. 5    |       |    |
| 本页小计 |              |                 |                                                                                |      |           |       |    |
| 合 计  |              |                 |                                                                                |      |           |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。



表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1    | 050406004001 | 安全生产          | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2    | 050406003001 | 环境保护          | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3    | 050406002001 | 文明施工          | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4    | 050406001001 | 临时设施          | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5    | 050406005001 | 冬雨季施工增加费      | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 6    | 050406010001 | 既有建(构)筑物、设施保护 | 在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施                                     |       |    |
| 本页小计 |              |               |                                                                                     |       |    |
| 合 计  |              |               |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 序号  | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|-----|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1   | 暂列金额       | 7842.65         |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2   | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3   | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4   | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5   | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合 计 |            |                 |                 |              | —             |

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础       | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|------------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 | 156852. 96 | 5     | 7842. 65    |             |              |    |
| 2    |       |            |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -          | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -          | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价(元) |    | 调整金额±(元) |
|------|-------|----|------|------|---------|-------|----|----------|
|      |       |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |          |
|      |       |    |      |      |         | A1    | A2 |          |
| 一    | 人工    |    |      |      |         |       |    |          |
| 人工小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 二    | 材料    |    |      |      |         |       |    |          |
| 材料小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 三    | 机械    |    |      |      |         |       |    |          |
| 机械小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 总 计  |       |    |      |      |         |       |    |          |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 确认<br>计算基础 | 结算金额<br>(元) | 调整金额<br>±<br>(元) | 备注                |
|------|-----------|------|------|-----------|-----------|------------|-------------|------------------|-------------------|
|      |           |      | A1   | B         | C1        | A2         | C2          | D=C2-C1          |                   |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |           |           |            |             |                  |                   |
| 合 计  |           |      | —    | —         |           | —          |             |                  | —                 |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：绿化工程    标段： 第1页、共2页

| 序号   | 编码             | 名称(材料、机械规格型号)             | 单位 | 数量        | 单价(元) | 合价(元) | 备注           |
|------|----------------|---------------------------|----|-----------|-------|-------|--------------|
| 1    | H00001         | 人工费                       | 元  | 33327.464 |       |       | 人工系数:0.98;   |
| 2    | 02030300001    | 保温保湿带 12cm宽 20m长          | m  | 306.306   |       |       |              |
| 3    | 02330300001    | 草绳                        | kg | 45.00     |       |       |              |
| 4    | 03210700011    | 镀锌铁丝 Φ3.0                 | kg | 2.00      |       |       |              |
| 5    | 04030500001~1  | 细砂                        | m3 | 127.53    |       |       |              |
| 6    | 05250300005    | 树棍 L=1.2m                 | 根  | 80.00     |       |       |              |
| 7    | 32270100002    | 复合肥                       | kg | 318.531   |       |       |              |
| 8    | 32270500001    | 杀虫杀菌剂 综合                  | kg | 19.78     |       |       |              |
| 9    | 34110100002    | 水                         | t  | 544.901   |       |       |              |
| 10   | 88010500001    | 其他材料费                     | 元  | 102.491   |       |       |              |
| 11   | BC000017       | 渣土消纳费                     | m3 | 325.50    |       |       |              |
| 12   | BC000029       | 种植土                       | m3 | 302.00    |       |       |              |
| 13   | WJJ320101006~2 | 精品红枫 胸径10-12cm            | 株  | 1.01      |       |       | WJJ320101-06 |
| 14   | WJJ320101009~2 | 丹桂                        | 株  | 1.01      |       |       | WJJ320101-09 |
| 15   | WJJ320101010~2 | 丛生香樟 6杆, 单杆6-8cm          | 株  | 1.01      |       |       | WJJ320101-10 |
| 16   | WJJ320101010~4 | 香樟 胸径18-20cm              | 株  | 14.14     |       |       | WJJ320101-10 |
| 17   | WJJ320301004~2 | 红花继木球 冠幅120-140cm         | 株  | 3.03      |       |       | WJJ320301-04 |
| 18   | WJJ320301005~2 | 春鹃球 冠幅140-160cm           | 株  | 2.02      |       |       | WJJ320301-05 |
| 19   | WJJ320301005~4 | 无刺构骨 冠幅140-160cm          | 株  | 2.02      |       |       | WJJ320301-05 |
| 20   | WJJ320301023~6 | 金森女贞 冠幅25-30cm            | m2 | 241.57    |       |       | WJJ320303-06 |
| 21   | WJJ320301023~7 | 红叶石楠 冠幅25-30cm            | m2 | 43.645    |       |       | WJJ320303-06 |
| 22   | WJJ320701001~1 | 马尼拉                       | m2 | 784.08    |       |       | WJJ320701    |
| 23   | J1-6           | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 0.6 大型 | 台班 | 2.004     |       |       |              |
| 本页小计 |                |                           | 元  |           |       |       |              |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：绿化工程    标段： 第2页、共2页

| 序号 | 编码     | 名称(材料、机械规格型号)       | 单位 | 数量    | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|--------|---------------------|----|-------|-------|-------|----|
| 24 | J3-18  | 汽车式起重机 提升质量(t) 5 大型 | 台班 | 0.445 |       |       |    |
| 25 | J3-19  | 汽车式起重机 提升质量(t) 8 大型 | 台班 | 1.053 |       |       |    |
| 26 | J4-4   | 载重汽车 装载质量(t) 5 中型   | 台班 | 1.638 |       |       |    |
| 27 | J4-34  | 洒水车 罐容量(L) 8000 中型  | 台班 | 3.304 |       |       |    |
| 28 | J12-34 | 高架车 提升高度(m) 9 中型    | 台班 | 0.211 |       |       |    |
| 29 | J12-61 | 手推喷药机 300L 小型       | 台班 | 1.608 |       |       |    |
| 30 | J12-62 | 绿篱修剪机 小型            | 台班 | 2.492 |       |       |    |
| 31 | J12-63 | 草坪修剪机 小型            | 台班 | 2.741 |       |       |    |
|    | 本页小计   |                     | 元  |       |       |       |    |
|    | 合 计    |                     | 元  |       |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。



## 表E. 1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：破损道路改造 标段：

第1页 共1页

| 序号       | 项目内容                 | 计费基础说明    | 费率 %  | 金额（元） |
|----------|----------------------|-----------|-------|-------|
| 1        | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计  |       |       |
| 1.1      | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |           |       |       |
| 1.1.1    | 人工费                  |           |       |       |
| 1.1.2    | 材料费                  |           |       |       |
| 1.1.2.1  | 其中：工程设备费             |           |       |       |
| 1.1.3    | 机械费                  |           |       |       |
| 1.1.4    | 管理费                  |           | 27.50 |       |
| 1.1.5    | 利润                   |           | 22.95 |       |
| 1.2      | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |           |       |       |
| 2        | 措施项目费                |           |       |       |
| 2.1      | 其中：安全生产措施项目费         |           | 7.16  |       |
| 3        | 其他项目费                |           |       |       |
| 3.1      | 其中：暂列金额              |           |       |       |
| 3.2      | 其中：专业工程暂估价           |           |       |       |
| 3.3      | 其中：计日工               |           |       |       |
| 3.4      | 其中：总承包服务费            |           |       |       |
| 3.5      | 其中：合同中约定的其他项目        |           |       |       |
| 4        | 增值税                  | 1+2+3-3.2 | 9.00  |       |
| 单位工程建安造价 |                      | 1+2+3+4   |       |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
 2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：破损道路改造 标段：

第1页 共4页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称                         | 项目特征描述                                                                                                                                                                  | 计量单位           | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|--------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------|----|
|      |              |                              |                                                                                                                                                                         |                |     | 综合单价  | 合价 |
| A1   |              | 道路工程                         |                                                                                                                                                                         |                |     |       |    |
| 1    | 040203006001 | 沥青沥青加铺 6cm                   | 1. 原水泥混凝土路面(清洗、清缝、灌缝);<br>2. YN-1200型自粘式防裂贴50cm宽(条贴原有接缝);<br>3. 乳化沥青粘层(0. 5L/m <sup>2</sup> );<br>4. 6cm细粒式改性沥青混凝土(AC-13C);                                             | m <sup>2</sup> | 825 |       |    |
| 2    | 040203006002 | 新建沥青                         | 1. 土基 回弹模量E <sub>o</sub> ≥30Mpa;<br>2. 18cm厚4%水泥稳定碎石基层;<br>3. 18cm厚5%水泥稳定碎石基层;<br>4. 乳化沥青透层油1. 0L/m <sup>2</sup> ;<br>5. 1cmSBS改性沥青同步碎石封层;<br>6. 6cm细粒式改性沥青混凝土(AC-13C); | m <sup>2</sup> | 525 |       |    |
| 3    | 040203006003 | 新建沥青道路部分平缘石下水稳基层             | 1. 土基 回弹模量E <sub>o</sub> ≥30Mpa;<br>2. 18cm厚4%水泥稳定碎石基层;<br>3. 8cm厚5%水泥稳定碎石基层;                                                                                           | m <sup>2</sup> | 65  |       |    |
| 4    | 040205007001 | 道路标线                         | 1. 材料品种:热熔漆划线;<br>2. 宽度:15cm;                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 90  |       |    |
| 5    | 040504001001 | 井盖换新 Φ700*50铸铁井盖             | 1. 盖板材质、规格:Φ700*50铸铁井盖;<br>2. 拆除另计                                                                                                                                      | 座              | 11  |       |    |
| 6    | 040504001002 | 井盖换新 1000*500*50mm*2铸铁电井井盖   | 1. 盖板材质、规格:1000*500*50mm*2铸铁电井井盖;<br>2. 拆除另计                                                                                                                            | 座              | 1   |       |    |
| 7    | 040201022001 | 新建排水沟盖板 300*500*30mm球墨铸铁雨水篦子 | 1. 盖板材质、规格:300*500*30mm球墨铸铁雨水篦子;                                                                                                                                        | m              | 59  |       |    |
| 本页小计 |              |                              |                                                                                                                                                                         |                |     |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：破损道路改造 标段：

第2页 共4页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称                   | 项目特征描述                                                                                                | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|--------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|
|      |              |                        |                                                                                                       |      |     | 综合单价  | 合价 |
| A2   |              | 铺装工程                   |                                                                                                       |      |     |       |    |
| 8    | 040204001001 | 新建仿石砖<br>600*300*20    | 1. 仿石砖/麻石详铺装图，留缝3mm<br>2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆，面撒素水泥<br>3. 100厚C20混凝土<br>4. 150厚级配碎石碾压密实<br>5. 素土夯实，夯实系数≥93% | m2   | 313 |       |    |
| 9    | 040204001002 | 平缘石                    | 1. 块料品种、规格:600*300*20厚平缘石；<br>2. 结合层:3cm1:3水泥砂浆；<br>3. 垫层、基层材料品种、厚度、混凝土强度等级:10cmC20混凝土；               | m2   | 126 |       |    |
| 10   | 040204001003 | 铺装加铺仿石砖<br>600*300*20  | 1. 仿石砖/麻石详铺装图，留缝3mm；<br>2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆，面撒素水泥；<br>3. 100mmC20混凝土基础垫高；<br>4. 原基础垫层；                   | m2   | 160 |       |    |
| 11   | 040204004001 | 新建锁边石<br>750*100*200mm | 1. 750*100*200麻石锁边石，倒20*20直角；<br>2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆；<br>3. 100厚C20混凝土坐砌；<br>4. 素土夯实，夯实系数≥93%；           | m    | 120 |       |    |
| A3   |              | 驳岸                     |                                                                                                       |      |     |       |    |
| 本页小计 |              |                        |                                                                                                       |      |     |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：破损道路改造 标段：

第3页 共4页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                            | 计量单位 | 工程量    | 金额(元) |    |
|------|--------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----|
|      |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        | 综合单价  | 合价 |
| 12   | 040103002001 | 水体填土  | 1. 填土面积:480m2回填<br>2m+650m2驳岸回填0.95m;<br>2. 铺设施工完的防水垫（另计），必须于当日（最多不超过二日）完成回填施工；<br>3. 所有回填土最好用砂子或过筛后的土，土中不得含有10mm以上的石子等杂物；<br>4. 回填土每回填50cm厚度时，要进行夯实（或压实、振捣等），回填土的密实度须大于85%；<br>5. 在夯实、压实过程中，应注意不要损坏防水垫，如有损坏、应按要求进行修补；<br>6. 平面回填时，夯实后回填土厚度≥30cm； | m3   | 1577.5 |       |    |
| 13   | 040201021001 | 防水毯   | 1. 材料品种、规格:防水毯5000g/m2;<br>2. 搭接方式:驳岸位置满铺；                                                                                                                                                                                                        | m2   | 650    |       |    |
| A4   |              | 挡墙    |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |       |    |
| 14   | 040303015001 | 新建挡墙  | 1. 混凝土强度等级:C20;<br>2. 滤水层要求:300厚砂卵石滤水层;<br>3. 材料种类:石材MU30，水泥砂浆MU10;                                                                                                                                                                               | m3   | 120    |       |    |
| 15   | 040103003001 | 土方外弃  | 1. 土石类别:土方;<br>2. 运距:暂按10公里计算，结算按实调整；                                                                                                                                                                                                             | m3   | 18     |       |    |
| 16   | 040103003002 | 渣土消纳费 | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                                                                                                                                                                                                             | m3   | 18     |       |    |
| A5   |              | 树池    |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |       |    |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

# 表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：破损道路改造 标段：

第4页 共4页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称              | 项目特征描述                                                                                                | 计量单位 | 工程量    | 金额(元) |    |
|------|--------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----|
|      |              |                   |                                                                                                       |      |        | 综合单价  | 合价 |
| 17   | 041001006001 | 树池                | 1. 锁边石 750*100*200mm;<br>2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆;<br>3. 100厚C20混凝土坐砌;<br>4. 素土夯实, 夯实系数≥93%;                  | m    | 36     |       |    |
| 18   | 041001009001 | 树池篦子 40mm玻璃钢树池篦子  | 1. 规格尺寸:40mm玻璃钢树池篦子;                                                                                  | m2   | 9      |       |    |
| A6   |              | 排水工程              |                                                                                                       |      |        |       |    |
| 19   | 040504010001 | 雨水篦子              | 1. 雨水算子及圈口材质、型号、规格:450*750铸铁雨水算子;                                                                     | 座    | 3      |       |    |
| 20   | 040501005001 | HDPE双壁波纹管 (DN300) | 1. 垫层、基础材质及厚度:混凝土满包管;<br>2. 材质及规格:HDPE双壁波纹管 (DN300);<br>3. 连接形式:橡胶圈承插链接;<br>4. 管道检验及试验要求:闭水试验;        | m    | 48     |       |    |
| 21   | 040101002001 | 挖沟槽土方             | 1. 挖土深度:综合考虑;<br>2. 名称:挖沟槽土就地挖填;<br>3. 其他:①场内运输、场内转运次数综合考虑②清单工程量与定额工程量一致, 按定额规则计算工程量;<br>4. 土类别:综合考虑; | m3   | 24.6   |       |    |
| 22   | 040103003003 | 土方外弃              | 1. 土石类别:土方;<br>2. 运距:暂按10公里计算, 结算按实调整;                                                                | m3   | 11.99  |       |    |
| 23   | 040103002002 | 土方回填              | 1. 材料品种、规格:场内利用土方;                                                                                    | m3   | 12.609 |       |    |
| 24   | 040103003004 | 渣土消纳费             | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                                                                 | m3   | 11.99  |       |    |
| A7   |              | 机械进出场             |                                                                                                       |      |        |       |    |
| 25   | 041201012001 | 大型机械设备进出场及安拆      |                                                                                                       | 项    | 1      |       |    |
| 本页小计 |              |                   |                                                                                                       |      |        |       |    |
| 合 计  |              |                   |                                                                                                       |      |        |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：破损道路改造    标段： 第1页 共1页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：破损道路改造 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：破损道路改造    标段： 第1页 共1页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称          | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1    | 041201019001 | 安全生产          | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2    | 041201018001 | 环境保护          | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3    | 041201017001 | 文明施工          | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4    | 041201016001 | 临时设施          | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5    | 041201020001 | 冬雨季施工增加费      | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 6    | 041201025001 | 既有建(构)筑物、设施保护 | 在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施                                     |       |    |
| 本页小计 |              |               |                                                                                     |       |    |
| 合 计  |              |               |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。



表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：破损道路改造    标段：

第1页 共1页

| 序号      | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|---------|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1       | 暂列金额       | 25972.93        |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2       | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3       | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4       | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5       | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合     计 |            |                 |                 |              | —             |

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：破损道路改造 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础      | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|-----------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 | 519458.68 | 5     | 25972.93    |             |              |    |
| 2    |       |           |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -         | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -         | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：破损道路改造 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：破损道路改造 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价(元) |    | 调整金额±(元) |
|------|-------|----|------|------|---------|-------|----|----------|
|      |       |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |          |
|      |       |    |      |      |         | A1    | A2 | B=A2-A1  |
| 一    | 人工    |    |      |      |         |       |    |          |
| 人工小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 二    | 材料    |    |      |      |         |       |    |          |
| 材料小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 三    | 机械    |    |      |      |         |       |    |          |
| 机械小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 总 计  |       |    |      |      |         |       |    |          |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：破损道路改造 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 确认<br>计算基础 | 结算金额<br>(元) | 调整金额<br>±<br>(元) | 备注                |
|------|-----------|------|------|-----------|-----------|------------|-------------|------------------|-------------------|
|      |           |      | A1   | B         | C1        | A2         | C2          | D=C2-C1          |                   |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |           |           |            |             |                  |                   |
| 合 计  |           |      | —    | —         |           | —          |             |                  | —                 |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：破损道路改造    标段： 第1页、共5页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)      | 单位 | 数量         | 单价(元) | 合价(元) | 备注         |
|----|---------------|--------------------|----|------------|-------|-------|------------|
| 1  | H00001        | 人工费                | 元  | 110592.663 |       |       | 人工系数:0.98; |
| 2  | 01150300001   | 六角空心钢              | kg | 0.578      |       |       |            |
| 3  | 02050100002   | 塑料排水管橡胶圈 De300     | 个  | 8.16       |       |       |            |
| 4  | 03130600014   | 合金钢钻头 一字形          | 个  | 0.413      |       |       |            |
| 5  | 03130700006   | 锯缝机锯片 Φ500         | 片  | 0.653      |       |       |            |
| 6  | 03130700007   | 石料切割锯片             | 片  | 0.45       |       |       |            |
| 7  | 03210100038   | 圆钉                 | kg | 7.085      |       |       |            |
| 8  | 03210700012   | 镀锌铁丝 Φ3.5          | kg | 0.326      |       |       |            |
| 9  | 04010100001   | 普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级 | kg | 19230.076  |       |       |            |
| 10 | 04030400001   | 粗净砂                | m3 | 23.678     |       |       |            |
| 11 | 04031100003   | 河砂 综合              | m3 | 55.987     |       |       |            |
| 12 | 04050100003   | 碎石 5mm-10mm        | m3 | 4.772      |       |       |            |
| 13 | 04050100004   | 碎石 5mm-20mm        | m3 | 26.821     |       |       |            |
| 14 | 04050100009   | 碎石 20mm-40mm       | m3 | 19.156     |       |       |            |
| 15 | 04050200003~1 | 砂卵石（滤水层）           | m3 | 36.72      |       |       |            |
| 16 | 04050500002   | 厂拌水泥稳定碎石 水泥含量5%    | m3 | 101.196    |       |       |            |
| 17 | 04050500002~1 | 厂拌水泥稳定碎石 水泥含量4%    | m3 | 107.794    |       |       |            |
| 18 | 04070200002   | 石屑 0mm-5mm         | m3 | 16.279     |       |       |            |
| 19 | 04110200004   | 片石                 | m3 | 138.00     |       |       |            |
| 20 | 04130100005   | 标准砖 240×115×53     | 千块 | 1.172      |       |       |            |
| 21 | 08030000010~1 | 仿石砖600*300*20      | m2 | 482.46     |       |       |            |
| 22 | 08030000010~3 | 600*300*20厚平缘石     | m2 | 128.52     |       |       |            |
| 23 | 13010900001   | 底漆                 | kg | 21.47      |       |       |            |
| 24 | 13050500006   | 煤焦沥青漆 L01-17       | kg | 1.20       |       |       |            |
|    | 本页小计          |                    | 元  |            |       |       |            |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：破损道路改造    标段： 第2页、共5页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)             | 单位 | 数量       | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|---------------|---------------------------|----|----------|-------|-------|----|
| 25 | 13110100002   | 热熔标线涂料                    | kg | 405.00   |       |       |    |
| 26 | 13310100004   | 热石油沥青 60#-100#            | t  | 0.06     |       |       |    |
| 27 | 13310100005   | 乳化沥青                      | kg | 970.875  |       |       |    |
| 28 | 13310300001   | 改性沥青                      | t  | 0.788    |       |       |    |
| 29 | 13350700001   | 塑料油膏                      | kg | 85.376   |       |       |    |
| 30 | 13371100002~2 | 防水毯 5000g/m2              | m2 | 724.88   |       |       |    |
| 31 | 14030500001   | 柴油 0#                     | kg | 121.50   |       |       |    |
| 32 | 14070100003   | 润滑剂                       | kg | 0.632    |       |       |    |
| 33 | 14391900007   | 液化气                       | kg | 6.345    |       |       |    |
| 34 | 15130500002   | 聚苯乙烯泡沫板(EPS) B1级, 20kg/m3 | m3 | 0.364    |       |       |    |
| 35 | 17010500006   | 焊接钢管 DN40                 | kg | 0.055    |       |       |    |
| 36 | 17250000038~2 | PVC管 dn100                | m  | 34.68    |       |       |    |
| 37 | 17270100005   | 橡胶软管 DN50                 | m  | 0.72     |       |       |    |
| 38 | 22450700001   | 高压风管 Φ25-6P-20m           | m  | 0.083    |       |       |    |
| 39 | 34110100002   | 水                         | t  | 211.398  |       |       |    |
| 40 | 36010200001~3 | 450*750铸铁雨水箅子             | 套  | 3.03     |       |       |    |
| 41 | 36010200004~2 | 40mm玻璃钢树池篦子               | m2 | 9.18     |       |       |    |
| 42 | 36071700002~2 | 锁边石 750*100*200mm         | m  | 158.34   |       |       |    |
| 43 | 36210900002   | 反光材料(玻璃珠)                 | kg | 15.75    |       |       |    |
| 44 | 80010100005   | 预拌干混地面砂浆 DS M15.0         | m3 | 1.232    |       |       |    |
| 45 | 80210400002   | 商品混凝土(砾石) C20             | m3 | 10.746   |       |       |    |
| 46 | 80210400002~1 | 商品混凝土(砾石) C20             | m3 | 68.65    |       |       |    |
| 47 | 80250900002~3 | 商品改性沥青混凝土 AC-13c          | m3 | 82.216   |       |       |    |
| 48 | 88010500001   | 其他材料费                     | 元  | 4657.274 |       |       |    |
|    | 本页小计          |                           | 元  |          |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：破损道路改造      标段： 第3页、共5页

| 序号 | 编码             | 名称(材料、机械规格型号)               | 单位 | 数量     | 单价(元) | 合价(元) | 备注           |
|----|----------------|-----------------------------|----|--------|-------|-------|--------------|
| 49 | BC000001       | 抗裂贴                         | m2 | 206.25 |       |       |              |
| 50 | BC000010       | 新建排水沟盖板300*500*30mm球墨铸铁雨水篦子 | m  | 59.00  |       |       |              |
| 51 | BC000011~1     | 井盖换新 Φ700*50铸铁井盖            | 座  | 11.00  |       |       |              |
| 52 | BC000011~2     | 1000*500*50mm*2铸铁电井井盖       | 座  | 1.00   |       |       |              |
| 53 | BC000017       | 渣土消纳费                       | m3 | 29.99  |       |       |              |
| 54 | WJJ172501063~1 | HDPE双壁波纹管（DN300）            | m  | 48.96  |       |       | WJJ172576-01 |
| 55 | J1-1           | 履带式推土机 功率(kW) 75 中型         | 台班 | 1.285  |       |       |              |
| 56 | J1-7           | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大型     | 台班 | 0.14   |       |       |              |
| 57 | J1-14          | 轮胎式装载机 斗容量(m3) 1 中型         | 台班 | 1.164  |       |       |              |
| 58 | J1-16          | 轮胎式装载机 斗容量(m3) 2 中型         | 台班 | 0.21   |       |       |              |
| 59 | J1-19          | 平地机 功率(kW) 90 大型            | 台班 | 0.152  |       |       |              |
| 60 | J1-20          | 平地机 功率(kW) 120 大型           | 台班 | 0.038  |       |       |              |
| 61 | J1-25          | 轮胎压路机 工作质量(t) 16 大型         | 台班 | 0.066  |       |       |              |
| 62 | J1-27          | 轮胎压路机 工作质量(t) 26 大型         | 台班 | 0.095  |       |       |              |
| 63 | J1-28          | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 6 中型        | 台班 | 1.00   |       |       |              |
| 64 | J1-29          | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 8 中型        | 台班 | 0.16   |       |       |              |
| 65 | J1-30          | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 10 中型       | 台班 | 0.622  |       |       |              |
| 66 | J1-31          | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大型       | 台班 | 0.638  |       |       |              |
| 67 | J1-32          | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 13 大型       | 台班 | 0.622  |       |       |              |
| 68 | J1-33          | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 15 大型       | 台班 | 4.884  |       |       |              |
| 69 | J1-34          | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大型       | 台班 | 0.063  |       |       |              |
| 70 | J1-35          | 电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型      | 台班 | 1.552  |       |       |              |
|    | 本页小计           |                             | 元  |        |       |       |              |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。



表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：破损道路改造    标段： 第4页、共5页

| 序号 | 编码     | 名称(材料、机械规格型号)                | 单位 | 数量     | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|--------|------------------------------|----|--------|-------|-------|----|
| 71 | J1-48  | 手持式风动凿岩机 小型                  | 台班 | 8.407  |       |       |    |
| 72 | J1-52  | 稳定土拌合机 功率(kW) 105 大型         | 台班 | 0.072  |       |       |    |
| 73 | J1-53  | 沥青碎石同步封层机 HGYZJ06168 中型      | 台班 | 1.168  |       |       |    |
| 74 | J1-54  | 汽车式沥青喷洒机 箱容量(L) 4000 中型      | 台班 | 1.456  |       |       |    |
| 75 | J1-55  | 沥青混凝土摊铺机 装载质量(t) 8 大型        | 台班 | 1.54   |       |       |    |
| 76 | J1-58  | 路面铣刨机 宽度(mm) 500 大型          | 台班 | 1.00   |       |       |    |
| 77 | J1-62  | 手推式热熔划线车 LC860划线车 (15cm斗) 小型 | 台班 | 0.743  |       |       |    |
| 78 | J1-64  | 液压双缸柴油汽釜溶解车 LC1200 小型        | 台班 | 0.563  |       |       |    |
| 79 | J1-67  | 液态沥青运输车 容量(L以内) 5000 中型      | 台班 | 0.294  |       |       |    |
| 80 | J1-69  | 履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中型         | 台班 | 1.00   |       |       |    |
| 81 | J1-7-1 | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大型      | 台班 | 1.00   |       |       |    |
| 82 | J3-7   | 履带式起重机 提升质量(t) 25 大型         | 台班 | 1.775  |       |       |    |
| 83 | J4-3   | 载重汽车 装载质量(t) 4 中型            | 台班 | 0.563  |       |       |    |
| 84 | J4-13  | 自卸汽车 装载质量(t) 12 大型           | 台班 | 0.665  |       |       |    |
| 85 | J4-30  | 机动翻斗车 装载质量(t) 1 小型           | 台班 | 0.033  |       |       |    |
| 86 | J4-33  | 洒水车 罐容量(L) 4000 中型           | 台班 | 1.69   |       |       |    |
| 87 | J6-12  | 灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型         | 台班 | 3.797  |       |       |    |
| 88 | J6-14  | 干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小型          | 台班 | 0.22   |       |       |    |
| 89 | J6-19  | 混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小型         | 台班 | 0.92   |       |       |    |
| 90 | J6-20  | 混凝土振动器 平板式 小型                | 台班 | 13.908 |       |       |    |
| 91 | J6-21  | 混凝土振动器 插入式 小型                | 台班 | 0.999  |       |       |    |
| 92 | J7-12  | 木工圆锯机 直径(mm) 500 小型          | 台班 | 0.042  |       |       |    |
|    | 本页小计   |                              | 元  |        |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E. 12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：破损道路改造    标段： 第5页、共5页

| 序号 | 编码     | 名称(材料、机械规格型号)            | 单位 | 数量     | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|--------|--------------------------|----|--------|-------|-------|----|
| 93 | J7-116 | 砂轮切割机 砂轮直径 (mm) 350 小型   | 台班 | 11.459 |       |       |    |
| 94 | J10-2  | 汽油发电机组 功率(kW) 10 小型      | 台班 | 0.107  |       |       |    |
| 95 | J10-8  | 电动空气压缩机 排气量(m3/min) 6 中型 | 台班 | 1.559  |       |       |    |
|    | 本页小计   |                          | 元  |        |       |       |    |
|    | 合 计    |                          | 元  |        |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1. 2 单位工程清单汇总表

工程名称：围墙道路改造 标段：第1页 共1页

| 序号         | 项目内容                 | 计费基础说明     | 费率 %   | 金额（元） |
|------------|----------------------|------------|--------|-------|
| 1          | 分部分项工程费              | 分部分项费用合计   |        |       |
| 1. 1       | 分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费 |            |        |       |
| 1. 1. 1    | 人工费                  |            |        |       |
| 1. 1. 2    | 材料费                  |            |        |       |
| 1. 1. 2. 1 | 其中：工程设备费             |            |        |       |
| 1. 1. 3    | 机械费                  |            |        |       |
| 1. 1. 4    | 管理费                  |            | 27. 50 |       |
| 1. 1. 5    | 利润                   |            | 22. 95 |       |
| 1. 2       | 分部分项工程项目清单列项的措施项目费   |            |        |       |
| 2          | 措施项目费                |            |        |       |
| 2. 1       | 其中：安全生产措施项目费         |            | 7. 16  |       |
| 3          | 其他项目费                |            |        |       |
| 3. 1       | 其中：暂列金额              |            |        |       |
| 3. 2       | 其中：专业工程暂估价           |            |        |       |
| 3. 3       | 其中：计日工               |            |        |       |
| 3. 4       | 其中：总承包服务费            |            |        |       |
| 3. 5       | 其中：合同中约定的其他项目        |            |        |       |
| 4          | 增值税                  | 1+2+3-3. 2 | 9. 00  |       |
| 单位工程建安造价   |                      | 1+2+3+4    |        |       |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；  
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙道路改造 标段：

第1页 共3页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称                  | 项目特征描述                                                                                                                                                                              | 计量单位 | 工程量    | 金额(元) |    |
|------|--------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----|
|      |              |                       |                                                                                                                                                                                     |      |        | 综合单价  | 合价 |
| A1   |              | 铺装工程                  |                                                                                                                                                                                     |      |        |       |    |
| 1    | 040204004001 | 花岗岩立缘石<br>800*300*150 | 1. 素土夯实>93%；<br>2. 100厚C20砼；<br>3. 30厚1:3水泥砂浆；<br>4. 800*300*150花岗岩立道牙；                                                                                                             | m    | 328    |       |    |
| 2    | 040204001001 | 透水砖 100*200*50        | 1. 200x100x50厚透水砖；<br>2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆；<br>3. 150厚C20透水混凝土；<br>4. 150厚级配碎石垫层；<br>5. 素土夯实>93%；                                                                                       | m2   | 969    |       |    |
| A2   |              | 道路工程                  |                                                                                                                                                                                     |      |        |       |    |
| 3    | 040203006001 | 现状混凝土路面开仓<br>补强       | 1. 22cmC30水泥混凝土面层<br>( $f_{cm} \geq 4.5\text{MPa}$ )；<br>2. 15cmC20水泥混凝土垫层；<br>3. 挖除破损路面后压实基底；                                                                                      | m2   | 194    |       |    |
| 4    | 040203006002 | 加铺沥青4+3cm             | 1. 3cm厚AC-13C细粒式SBS改性沥青混凝土面层；<br>2. PC-2乳化沥青粘层油<br>0.5L/m2；<br>3. 4cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土面层；<br>4. PC-3乳化沥青粘层油<br>0.5L/m2；<br>5. YN-1200型自粘式抗裂贴<br>(50cm宽)；<br>6. 原水泥混凝土路面(拉毛、清洗、清缝、灌缝)； | m2   | 2693.5 |       |    |
| 5    | 040205007001 | 施画标线                  | 1. 材料品种:热熔漆划线；<br>2. 宽度:15cm；<br>3. 厚度: 1.8mm                                                                                                                                       | m2   | 312    |       |    |
| 6    | 040504001001 | 现状井盖提升                | 1. 规格: $\Phi 700$ 铸铁井盖<br>2. 材质: 刨除12cm井筒，浇筑18cmC30混凝土<br>3. 其他: 含尼龙防坠网等                                                                                                            | 座    | 9      |       |    |
| 7    | 040205018001 | 橡胶减速带                 | 1. 材质: 成品橡胶减速带                                                                                                                                                                      | m    | 42     |       |    |
| A3   |              | 排水工程                  |                                                                                                                                                                                     |      |        |       |    |
| 本页小计 |              |                       |                                                                                                                                                                                     |      |        |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙道路改造 标段：

第2页 共3页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称           | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                       | 计量单位 | 工程量    | 金额(元) |    |
|------|--------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----|
|      |              |                |                                                                                                                                                                                                              |      |        | 综合单价  | 合价 |
| 8    | 040501020001 | 新建排水沟          | 1. 断面规格:0.72*1.1;<br>2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C20混凝土;<br>3. 排水沟材质规格:200厚砖砌体,高度240<br>4. 压顶:C20砼+2a6@500<br>5. 盖板:600*300*60芝麻白花岗岩,烧面;<br>6. 其他:按设计图纸要求                                                              | m    | 55     |       |    |
| 9    | 040101002001 | 挖沟槽土方          | 1. 挖土深度:综合考虑;<br>2. 名称:挖沟槽土就地挖填;<br>3. 其他:①场内运输、场内转运次数综合考虑②清单工程量与定额工程量一致,按定额规则计算工程量;<br>4. 土类别:综合考虑;                                                                                                         | m3   | 48.859 |       |    |
| 10   | 040103003001 | 土方外弃           | 1. 土石类别:土方;<br>2. 运距:暂按10公里计算,结算按实调整;                                                                                                                                                                        | m3   | 19.383 |       |    |
| 11   | 040103002001 | 土方回填           |                                                                                                                                                                                                              | m3   | 29.476 |       |    |
| 12   | 040103003002 | 渣土消纳费          | 1. 名称:渣土消纳费<br>2. 其他:含渣土卸区占用及处置费等全部费用                                                                                                                                                                        | m3   | 19.383 |       |    |
| 13   | 040504010001 | 雨水篦子           | 1. 垫层材质、厚度:100mmC15砼垫层;<br>2. 井身材质、规格:M10水泥砂浆砌MU7.5号砖;<br>3. 找平:现浇C25砾石砼随浇随抹;<br>4. 井座:现浇C25砾石砼与井盖及井座联结,顶表面原浆压抹平整;<br>5. 井盖:球墨铸铁重型井座雨水篦子(450*750),含涤纶防坠网;<br>6. 每座预留3mDN300HDPE双臂波纹管接入排水沟;<br>7. 其他:满足设计所有要求 | 座    | 18     |       |    |
| 14   | 040504010002 | 雨水沟预留检修孔(球墨铸铁) |                                                                                                                                                                                                              | 座    | 18     |       |    |
| 本页小计 |              |                |                                                                                                                                                                                                              |      |        |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：围墙道路改造 标段：

第3页 共3页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-2 分部分项工程项目清单计价表

（在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费）

工程名称：围墙道路改造    标段： 第1页 共1页

| 序号   | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) |    |
|------|------|------|--------|------|-----|-------|----|
|      |      |      |        |      |     | 综合单价  | 合价 |
| 本页小计 |      |      |        |      |     |       |    |
| 合 计  |      |      |        |      |     |       |    |

表E. 2. 3 材料暂估单价及调整表

工程名称：围墙道路改造 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 材料名称 | 规格型号 | 计量单位 | 暂估 |       |       | 确认 |       |       | 调整金额<br>(元) | 备注 |
|------|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|-------|-------------|----|
|      |      |      |      | 数量 | 单价(元) | 合价(元) | 数量 | 单价(元) | 合价(元) |             |    |
|      |      |      |      | A1 | B1    | C1    | A2 | B2    | C2    | D=C2-C1     |    |
|      |      |      |      |    |       |       |    |       |       |             |    |
| 本页小计 |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             | -  |
| 合 计  |      |      |      |    |       |       | -  | -     |       |             |    |

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。



表E. 3. 1 措施项目清单计价表

工程名称：围墙道路改造  标段：

第1页  共1页

| 序号     | 项目编码         | 项目名称          | 工作内容                                                                                | 价格（元） | 备注 |
|--------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|
| 1      | 041201019001 | 安全生产          | 施工现场安全施工所需的各项措施                                                                     |       |    |
| 2      | 041201018001 | 环境保护          | 施工现场为达到环保要求所需的各项措施                                                                  |       |    |
| 3      | 041201017001 | 文明施工          | 施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施                                                                |       |    |
| 4      | 041201016001 | 临时设施          | 为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容 |       |    |
| 5      | 041201020001 | 冬雨季施工增加费      | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容                                   |       |    |
| 6      | 041201025001 | 既有建(构)筑物、设施保护 | 在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施                                     |       |    |
| 本页小计   |              |               |                                                                                     |       |    |
| 合    计 |              |               |                                                                                     |       |    |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E. 3. 4。

表E. 4. 1 其他项目清单计价表

工程名称：围墙道路改造    标段：

第1页 共1页

| 序号      | 项目名称       | 暂估（暂定）<br>金额（元） | 结算（确定）<br>金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注            |
|---------|------------|-----------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1       | 暂列金额       | 35255.29        |                 |              | 详见本标准表E. 4. 2 |
| 2       | 专业工程暂估价    |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 3 |
| 3       | 计日工        |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 4 |
| 4       | 总承包服务费     |                 |                 |              | 详见本标准表E. 4. 5 |
| 5       | 合同中约定的其他项目 |                 |                 |              |               |
| 合     计 |            |                 |                 |              | —             |

表E. 4. 2 暂列金额明细表

工程名称：围墙道路改造 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 项目名称  | 计算基础      | 费率(%) | 暂定金额<br>(元) | 确定金额<br>(元) | 调整金额±<br>(元) | 备注 |
|------|-------|-----------|-------|-------------|-------------|--------------|----|
| 1    | 不可预见费 | 705105.70 | 5     | 35255.29    |             |              |    |
| 2    |       |           |       |             |             |              |    |
| 本页小计 |       | -         | -     |             |             |              | -  |
| 合 计  |       | -         | -     |             |             |              | -  |

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；  
2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；  
3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

表E.4.3 专业工程暂估价明细表

工程名称：围墙道路改造 标段：

第1页 共1页

| 序号   | 专业工程名称 | 暂估金额（元） | 确认金额（元） | 调整金额±<br>（元） | 备注 |
|------|--------|---------|---------|--------------|----|
|      |        | 含税价格    | 含税价格    |              |    |
|      |        | C1      | C2      |              |    |
| 1    |        |         |         | D=C2-C1      |    |
| 2    |        |         |         |              |    |
| 3    |        |         |         |              |    |
| 4    |        |         |         |              |    |
| 5    |        |         |         |              |    |
| 6    |        |         |         |              |    |
| 7    |        |         |         |              |    |
| 8    |        |         |         |              |    |
| 本页小计 |        |         |         |              | —  |
| 合 计  |        |         |         |              | —  |

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

表E. 4. 4 计日工表

工程名称：围墙道路改造 标段：

第1页 共1页

| 编号   | 计日工名称 | 单位 | 暂定数量 | 实际数量 | 综合单价(元) | 合价(元) |    | 调整金额±(元) |
|------|-------|----|------|------|---------|-------|----|----------|
|      |       |    |      |      |         | 暂定    | 实际 |          |
|      |       |    |      |      |         | A1    | A2 |          |
| 一    | 人工    |    |      |      |         |       |    |          |
| 人工小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 二    | 材料    |    |      |      |         |       |    |          |
| 材料小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 三    | 机械    |    |      |      |         |       |    |          |
| 机械小计 |       |    |      |      |         |       |    |          |
| 总 计  |       |    |      |      |         |       |    |          |

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计量合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

表E. 4. 5 总承包服务费计价表

工程名称：围墙道路改造    标段： 第1页 共1页

| 序号   | 项目名称      | 服务内容 | 计算基础 | 费率<br>(%) | 金额<br>(元) | 确认<br>计算基础 | 结算金额<br>(元) | 调整金额<br>±<br>(元) | 备注                |
|------|-----------|------|------|-----------|-----------|------------|-------------|------------------|-------------------|
|      |           |      | A1   | B         | C1        | A2         | C2          | D=C2-C1          |                   |
| 1    | 发包人提供材料   |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>G. 1. 1 |
| 2    | 专业分包工程    |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 3 |
| 3    | 直接发包的专业工程 |      |      |           |           |            |             |                  | 详见本标准表<br>E. 4. 6 |
| 本页小计 |           |      |      |           |           |            |             |                  |                   |
| 合 计  |           |      | —    | —         |           | —          |             |                  | —                 |

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；  
2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务的，应分别填写“计算基础A1”“费率B”，并计算填写“金额C1”， $C1=A1\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C1”；  
3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A2”，并计算填写“结算金额C2”， $C2=A2\times B$ ；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C2”。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙道路改造    标段： 第1页、共5页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)      | 单位 | 数量         | 单价(元) | 合价(元) | 备注         |
|----|---------------|--------------------|----|------------|-------|-------|------------|
| 1  | H00001        | 人工费                | 元  | 120718.529 |       |       | 人工系数:0.98; |
| 2  | 01090100002   | 圆钢 Φ10以内           | kg | 78.993     |       |       |            |
| 3  | 01150300001   | 六角空心钢              | kg | 1.885      |       |       |            |
| 4  | 01270100001   | 型钢 综合              | kg | 27.063     |       |       |            |
| 5  | 01290200020~1 | 角钢50*50*5          | kg | 131.033    |       |       |            |
| 6  | 02190100005   | 涤纶防坠网              | 个  | 18.00      |       |       |            |
| 7  | 03010700017   | 膨胀螺栓 M10           | 套  | 42.00      |       |       |            |
| 8  | 03130100025   | 碳钢电焊条 J422 Φ4.0    | kg | 5.677      |       |       |            |
| 9  | 03130600014   | 合金钢钻头 一字形          | 个  | 1.347      |       |       |            |
| 10 | 03130700006   | 锯缝机锯片 Φ500         | 片  | 0.085      |       |       |            |
| 11 | 03210100033   | 铁钉                 | kg | 1.375      |       |       |            |
| 12 | 03210100038   | 圆钉                 | kg | 0.388      |       |       |            |
| 13 | 03210700004   | 镀锌铁丝 Φ0.7          | kg | 0.275      |       |       |            |
| 14 | 03210700012   | 镀锌铁丝 Φ3.5          | kg | 1.716      |       |       |            |
| 15 | 03210900016   | 套筒铁件               | kg | 13.902     |       |       |            |
| 16 | 04010100001   | 普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级 | kg | 65045.683  |       |       |            |
| 17 | 04030200002   | 天然中粗砂              | m3 | 30.62      |       |       |            |
| 18 | 04030400001   | 粗净砂                | m3 | 2.521      |       |       |            |
| 19 | 04031100003   | 河砂 综合              | m3 | 4.061      |       |       |            |
| 20 | 04050100004   | 碎石 5mm-20mm        | m3 | 250.12     |       |       |            |
| 21 | 04050100009   | 碎石 20mm-40mm       | m3 | 59.303     |       |       |            |
| 22 | 04070200002   | 石屑 0mm-5mm         | m3 | 83.191     |       |       |            |
| 23 | 04090100003   | 石灰膏                | m3 | 0.35       |       |       |            |
| 24 | 04130100005   | 标准砖 240×115×53     | 千块 | 7.242      |       |       |            |
|    | 本页小计          |                    | 元  |            |       |       |            |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙道路改造    标段： 第2页、共5页

| 序号 | 编码            | 名称(材料、机械规格型号)      | 单位   | 数量       | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|---------------|--------------------|------|----------|-------|-------|----|
| 25 | 04230100001   | 增强剂 SR             | kg   | 1835.422 |       |       |    |
| 26 | 04230100002   | 脱模剂                | kg   | 2.20     |       |       |    |
| 27 | 05030100002   | 杉木锯材               | m3   | 0.147    |       |       |    |
| 28 | 05030400002   | 板方材                | m3   | 0.114    |       |       |    |
| 29 | 08030000011~1 | 600*300*60芝麻白花岗岩烧面 | m2   | 16.83    |       |       |    |
| 30 | 13010900001   | 底漆                 | kg   | 74.431   |       |       |    |
| 31 | 13050500006   | 煤焦沥青漆 L01-17       | kg   | 8.856    |       |       |    |
| 32 | 13110100002   | 热熔标线涂料             | kg   | 1404.00  |       |       |    |
| 33 | 13310100005   | 乳化沥青               | kg   | 2774.306 |       |       |    |
| 34 | 13350500003   | 嵌缝膏                | kg   | 2.20     |       |       |    |
| 35 | 13350700001~1 | 沥青丝麻               | kg   | 11.136   |       |       |    |
| 36 | 14030500001   | 柴油 0#              | kg   | 188.545  |       |       |    |
| 37 | 14212100001   | 环氧树脂 综合            | kg   | 10.71    |       |       |    |
| 38 | 14390700001   | 乙炔气                | kg   | 0.687    |       |       |    |
| 39 | 14390900001   | 氧气                 | m3   | 2.064    |       |       |    |
| 40 | 14391900007   | 液化气                | kg   | 21.996   |       |       |    |
| 41 | 14410000013   | 胶粘剂                | kg   | 3454.388 |       |       |    |
| 42 | 22450700001   | 高压风管 Φ25-6P-20m    | m    | 0.269    |       |       |    |
| 43 | 33012100002   | 铸铁爬梯               | kg   | 68.72    |       |       |    |
| 44 | 33330900001   | 塑钢踏步               | 个    | 23.49    |       |       |    |
| 45 | 34110100002   | 水                  | t    | 131.311  |       |       |    |
| 46 | 34110200001   | 电                  | kW·h | 5.25     |       |       |    |
| 47 | 35010200001   | 模板竹胶合板 15mm双面覆膜    | m2   | 7.70     |       |       |    |
| 48 | 35030700001   | 支撑钢管及扣件            | kg   | 15.913   |       |       |    |
|    | 本页小计          |                    | 元    |          |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。



表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙道路改造    标段： 第3页、共5页

| 序号 | 编码             | 名称(材料、机械规格型号)           | 单位 | 数量      | 单价(元) | 合价(元) | 备注        |
|----|----------------|-------------------------|----|---------|-------|-------|-----------|
| 49 | 36010500002~1  | 450*750球墨铸铁重型井座雨水算子     | 套  | 18.18   |       |       |           |
| 50 | 36052900001~2  | 灰色透水砖 100*200*50        | m2 | 988.38  |       |       |           |
| 51 | 36071700002~3  | 花岗岩立缘石 800*300*150      | m  | 332.92  |       |       |           |
| 52 | 36210900002    | 反光材料(玻璃珠)               | kg | 54.60   |       |       |           |
| 53 | 80210400002    | 商品混凝土(砾石) C20           | m3 | 9.037   |       |       |           |
| 54 | 80210400002~1  | 商品混凝土(砾石) C20           | m3 | 29.537  |       |       |           |
| 55 | 80210400002~2  | 商品混凝土(砾石) C15           | m3 | 0.128   |       |       |           |
| 56 | 80210400003    | 商品混凝土(砾石) C20           | m3 | 2.233   |       |       |           |
| 57 | 80210400004    | 商品混凝土(砾石) C25           | m3 | 0.365   |       |       |           |
| 58 | 80210400005    | 商品混凝土(砾石) C30           | m3 | 43.534  |       |       |           |
| 59 | 80250900002~2  | 商品SBS改性沥青混凝土 AC-13      | m3 | 81.613  |       |       |           |
| 60 | 80250900003~1  | 商品重交沥青混凝土 AC-16         | m3 | 108.817 |       |       |           |
| 61 | 88010500001    | 其他材料费                   | 元  | 6596.57 |       |       |           |
| 62 | BC000001       | 抗裂贴                     | m2 | 673.375 |       |       |           |
| 63 | BC000002       | 现状井盖提升                  | 座  | 9.00    |       |       |           |
| 64 | BC000016       | 预留排水管                   | 座  | 18.00   |       |       |           |
| 65 | BC000017       | 渣土消纳费                   | m3 | 19.383  |       |       |           |
| 66 | BC000020       | 雨水沟预留检修孔(球墨铸铁)          | 座  | 18.00   |       |       |           |
| 67 | WJJ362901001~1 | 橡胶减速带                   | m  | 42.00   |       |       | WJJ362901 |
| 68 | J1-1           | 履带式推土机 功率(kW) 75 中型     | 台班 | 0.11    |       |       |           |
| 69 | J1-7           | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 1 大型 | 台班 | 0.275   |       |       |           |
| 70 | J1-13          | 轮胎式装载机 斗容量(m3) 0.5 中型   | 台班 | 6.076   |       |       |           |
| 71 | J1-16          | 轮胎式装载机 斗容量(m3) 2 中型     | 台班 | 0.649   |       |       |           |
|    | 本页小计           |                         | 元  |         |       |       |           |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙道路改造    标段： 第4页、共5页

| 序号 | 编码    | 名称(材料、机械规格型号)                | 单位 | 数量     | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|----|-------|------------------------------|----|--------|-------|-------|----|
| 72 | J1-20 | 平地机 功率(kW) 120 大型            | 台班 | 0.116  |       |       |    |
| 73 | J1-25 | 轮胎压路机 工作质量(t) 16 大型          | 台班 | 0.203  |       |       |    |
| 74 | J1-27 | 轮胎压路机 工作质量(t) 26 大型          | 台班 | 0.889  |       |       |    |
| 75 | J1-29 | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 8 中型         | 台班 | 0.337  |       |       |    |
| 76 | J1-30 | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 10 中型        | 台班 | 1.67   |       |       |    |
| 77 | J1-31 | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大型        | 台班 | 0.20   |       |       |    |
| 78 | J1-32 | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 13 大型        | 台班 | 2.128  |       |       |    |
| 79 | J1-34 | 钢轮振动压路机 工作质量(t) 18 大型        | 台班 | 0.194  |       |       |    |
| 80 | J1-37 | 内燃机平板夯 功率(kW) 4.5 小型         | 台班 | 12.481 |       |       |    |
| 81 | J1-48 | 手持式风动凿岩机 小型                  | 台班 | 27.447 |       |       |    |
| 82 | J1-52 | 稳定土拌合机 功率(kW) 105 大型         | 台班 | 0.223  |       |       |    |
| 83 | J1-54 | 汽车式沥青喷洒机 箱容量(L) 4000 中型      | 台班 | 1.67   |       |       |    |
| 84 | J1-55 | 沥青混凝土摊铺机 装载质量(t) 8 大型        | 台班 | 2.181  |       |       |    |
| 85 | J1-62 | 手推式热熔划线车 LC860划线车 (15cm斗) 小型 | 台班 | 2.574  |       |       |    |
| 86 | J1-64 | 液压双缸柴油汽釜溶解车 LC1200 小型        | 台班 | 1.95   |       |       |    |
| 87 | J1-69 | 履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中型         | 台班 | 0.738  |       |       |    |
| 88 | J3-21 | 汽车式起重机 提升质量(t) 12 大型         | 台班 | 0.031  |       |       |    |
| 89 | J4-3  | 载重汽车 装载质量(t) 4 中型            | 台班 | 2.622  |       |       |    |
| 90 | J4-6  | 载重汽车 装载质量(t) 8 中型            | 台班 | 0.046  |       |       |    |
| 91 | J4-13 | 自卸汽车 装载质量(t) 12 大型           | 台班 | 0.43   |       |       |    |
| 92 | J4-30 | 机动翻斗车 装载质量(t) 1 小型           | 台班 | 12.739 |       |       |    |
| 93 | J4-33 | 洒水车 罐容量(L) 4000 中型           | 台班 | 0.011  |       |       |    |
|    | 本页小计  |                              | 元  |        |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：围墙道路改造    标段： 第5页、共5页

| 序号  | 编码    | 名称(材料、机械规格型号)             | 单位 | 数量     | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
|-----|-------|---------------------------|----|--------|-------|-------|----|
| 94  | J5-10 | 电动单筒慢速卷扬机 牵引力(kN) 50 小型   | 台班 | 0.007  |       |       |    |
| 95  | J6-2  | 双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 500 小型 | 台班 | 15.039 |       |       |    |
| 96  | J6-12 | 灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型      | 台班 | 1.187  |       |       |    |
| 97  | J6-19 | 混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小型      | 台班 | 0.12   |       |       |    |
| 98  | J6-20 | 混凝土振动器 平板式 小型             | 台班 | 3.234  |       |       |    |
| 99  | J6-21 | 混凝土振动器 插入式 小型             | 台班 | 0.674  |       |       |    |
| 100 | J6-22 | 混凝土振动器 附着式 小型             | 台班 | 5.455  |       |       |    |
| 101 | J7-2  | 钢筋切断机 直径(mm) 40 小型        | 台班 | 0.013  |       |       |    |
| 102 | J7-3  | 钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小型        | 台班 | 0.015  |       |       |    |
| 103 | J7-12 | 木工圆锯机 直径(mm) 500 小型       | 台班 | 0.042  |       |       |    |
| 104 | J9-2  | 交流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型      | 台班 | 0.736  |       |       |    |
| 105 | J10-8 | 电动空气压缩机 排气量(m3/min) 6 中型  | 台班 | 5.091  |       |       |    |
|     | 本页小计  |                           | 元  |        |       |       |    |
|     | 合 计   |                           | 元  |        |       |       |    |

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。