

工程报建号: 0000000000

## 中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

### 招标控制价

最高投标限价(小写): 3,827,674.38元

(大写): 叁佰捌拾贰万柒仟陆佰柒拾肆元叁角捌分

招 标 人: 上海市松江区人民政府中山街道办事处  
(单位盖章)

工程造价咨询人  
招标代理机构:

上海协承建设咨询有限公司  
(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人: 潘宏凯  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 陈齐珍  
(签字或盖章)

编 制 人: 尤青  
(造价工程师签字盖专用章)  
B11013100018514  
上海协承建设咨询有限公司  
有效期限: 2025年12月31日

复 核 人: 林翠容  
(造价工程师签字盖专用章)  
B11013100018515  
上海协承建设咨询有限公司  
有效期限: 2025年12月31日

编 制 时 间: 2025年05月06日

复 核 时 间: 2025年05月06日

## 控制价报价汇总表

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

[illegible]

注：材料、工程设备、专业工程暂估价已包括在清单合计中，不应重复计入投标报价。

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

|             |                        |         |                                                                                                        |    |      |           |           |
|-------------|------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----------|-----------|
| 清单 第100章 总则 |                        |         |                                                                                                        |    |      |           |           |
| 子目号         | 子 目 名 称                | 项 目 特 征 | 工 作 内 容                                                                                                | 单位 | 数量   | 单价        | 合价        |
| 101         | 通则                     |         |                                                                                                        |    |      | 17689.27  | 17689.27  |
| 101-1       | 保险费                    |         |                                                                                                        |    |      | 17689.27  | 17689.27  |
| -a          | 按合同条款规定，提供建筑工程一切险      |         | 1. 根据合同条款办理建筑工程一切险                                                                                     | 总额 | 1.00 | 7861.90   | 7861.90   |
| -b          | 按合同条款规定，提供第三者责任险       |         | 1. 根据合同条款办理第三者责任险                                                                                      | 总额 | 1.00 | 9827.37   | 9827.37   |
| 102         | 工程管理                   |         |                                                                                                        |    |      | 101811.56 | 101811.56 |
| 102-1       | 竣工文件                   |         | 1. 按《公路工程竣（交）工验收办法》、《公路工程竣（交）工验收办法实施细则》及合同条款规定进行编制                                                     | 总额 | 1.00 |           |           |
| 102-2       | 施工环保费                  |         | 1. 按技术规范及合同条款规定落实环境保护                                                                                  | 总额 | 1.00 |           |           |
| 102-3       | 安全生产费                  |         | 1. 按技术规范及合同条款规定落实安全生产                                                                                  | 总额 | 1.00 | 101811.56 | 101811.56 |
| 102-4       | 信息化系统                  |         | 1. 工程信息化系统的配置、维护、备份管理及网络构筑；<br>2. 系统操作人员培训、劳务                                                          | 总额 | 1.00 |           |           |
| 103         | 临时工程与设施                |         |                                                                                                        |    |      |           |           |
| 103-1       | 临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养护） |         | 1. 按技术规范及合同条款规定完成临时道路的修建、养护与拆除                                                                         | 总额 | 1.00 |           |           |
| 103-2       | 临时占地                   |         | 1. 按技术规范及合同条款规定办理及使用临时占地，并进行复垦；<br>2. 临时占地范围包括承包人驻地的办公室、食堂、宿舍、道路和机械设备停放场、材料堆放场地、弃土（渣）场、预制场、拌和场、仓库、进场临时 | 总额 | 1.00 |           |           |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称              | 项 目 特 征 | 工 作 内 容                                                                                                                   | 单位 | 数量   | 单价 | 合价 |
|-------|----------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|----|----|
| 103-3 | 临时供电设施架设、维护与拆除       |         | 1. 按技术规范及合同条款规定完成临时供电设施架设、维护与拆除                                                                                           | 总额 | 1.00 |    |    |
| 103-4 | 电信设施的提供、维修与拆除        |         | 1. 按技术规范及合同条款规定完成电信设施的提供、维修与拆除                                                                                            | 总额 | 1.00 |    |    |
| 103-5 | 临时供水与排污设施            |         | 1. 按技术规范及合同条款规定完成临时供水与排污设施的修建、维修与拆除                                                                                       | 总额 | 1.00 |    |    |
| 104   | 承包人驻地建设              |         |                                                                                                                           |    |      |    |    |
| 104-1 | 承包人驻地建设              |         | 1. 承包人驻地建设包括：施工与管理所需的办公室、住房、工地试验室、车间、工作场地、预制场地、仓库与储料场、拌和场、医疗卫生与消防设施<br>2. 驻地的建设、管理与维护；<br>3. 工程交工时，按照合同或协议要求将驻地移走、清除、恢复原貌 | 总额 | 1.00 |    |    |
| 105   | 施工标准化                |         |                                                                                                                           |    |      |    |    |
| 105-1 | 施工驻地                 |         | 1. 按技术规范及合同条款规定施工标准化的内容和要求执行                                                                                              | 总额 | 1.00 |    |    |
| 105-2 | 工地试验室                |         |                                                                                                                           | 总额 | 1.00 |    |    |
| 105-3 | 拌和站                  |         |                                                                                                                           | 总额 | 1.00 |    |    |
| 105-4 | 钢筋加工场                |         |                                                                                                                           | 总额 | 1.00 |    |    |
| 105-5 | 预制场                  |         |                                                                                                                           | 总额 | 1.00 |    |    |
| 105-6 | 仓储存放地                |         |                                                                                                                           | 总额 | 1.00 |    |    |
| 105-7 | 各场（厂）区、作业区连接道路及施工主便道 |         |                                                                                                                           | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106   | 其他措施费                |         |                                                                                                                           |    |      |    |    |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号    | 子 目 名 称                                            | 项 目 特 征 | 工 作 内 容 | 单位 | 数量   | 单价 | 合价 |
|--------|----------------------------------------------------|---------|---------|----|------|----|----|
| 106-1  | 对周边建筑物、构筑物管线等检测保护费用                                |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-2  | 渣土及建筑垃圾等障碍物清运费（清单内除外）                              |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-3  | 施工降水、排水                                            |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-4  | 地下管线交叉处理                                           |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-5  | 工程范围内的公用管线（包括原有污水管线、上水、信息等管线）保护及加固措施费              |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-6  | 红线内及红线外10m范围以内的地上、地下设施、建（构）筑物的临时监测（含第三方）及临时保护措施费用  |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-7  | 大型机械设备进出场及安拆费                                      |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-8  | 交通干扰增加费用（施工交通配合、协管措施费、临时标志、标牌、公路附属设施等）安全防护措施       |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-9  | 竣工图资料编制费（包括影像电子版本）                                 |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-10 | 工程施工过程中可能遇到管涌、流砂及不良土质开挖时可能发生的相关措施费用等               |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-11 | 竣工结束至道路移交相关部门前，应做好日常养护维修、保洁工作。                     |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-12 | 新老管道接通时，原管道清理、封堵、拆除和新管道封堵及封堵拆除（含预留管封堵），管道施工时临时排水费用 |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |
| 106-13 | 为确保工程顺利进行所必须的与相关部门或单位的沟通协调及配合费用                    |         |         | 总额 | 1.00 |    |    |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号    | 子 目 名 称                                        | 项 目 特 征 | 工 作 内 容 | 单位 | 数量   | 单价 | 合价        |
|--------|------------------------------------------------|---------|---------|----|------|----|-----------|
| 106-14 | 施工用电用水的电源和水源接驳措施费用                             |         |         | 总额 | 1.00 |    |           |
| 106-15 | 材料检测、测试费及各类监测费用(包含为达到项目验收通过的所有费用)              |         |         | 总额 | 1.00 |    |           |
| 106-16 | 原有废除管道挖除及外运处置费用                                |         |         | 总额 | 1.00 |    |           |
| 106-17 | 土壤改良措施（如降盐碱、换填土等）                              |         |         | 总额 | 1.00 |    |           |
| 106-18 | 清单外的绿化移除及修复                                    |         |         | 总额 | 1.00 |    |           |
| 106-19 | 新老路面接缝处理费                                      |         |         | 总额 | 1.00 |    |           |
| 106-20 | 施工现场所涉及的各种情况所发生的借用、迁移、恢复、保护、补偿、赔偿等费用           |         |         | 总额 | 1.00 |    |           |
| 106-21 | 投标人认为需要的其他费用（投标人自行考虑，中标后包干使用）结算时须提供相关资料，否则不予结算 |         |         | 总额 | 1.00 |    |           |
|        |                                                |         |         |    |      |    |           |
|        |                                                |         |         |    |      |    |           |
|        |                                                |         |         |    |      |    |           |
|        |                                                |         |         |    |      |    |           |
|        |                                                |         |         |    |      |    |           |
|        |                                                |         |         |    |      |    |           |
|        |                                                |         |         |    |      |    |           |
|        | 清单 第100章合计 人民币                                 |         |         |    |      |    | 119500.83 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

|             |              |                                                                                                                                                                                                                |                                  |    |         |           |           |
|-------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----|---------|-----------|-----------|
| 清单 第200章 路基 |              |                                                                                                                                                                                                                |                                  |    |         |           |           |
| 子目号         | 子 目 名 称      | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                        | 工 作 内 容                          | 单位 | 数量      | 单价        | 合价        |
| 202         | 场地清理         |                                                                                                                                                                                                                |                                  |    |         | 358464.12 | 358464.12 |
| 202-2       | 挖除旧路面        |                                                                                                                                                                                                                |                                  |    |         | 337746.92 | 337746.92 |
| -a          | 挖除沥青混凝土路面及基层 | 1.厚度及内容:10cm-13cm碎石+19cm-24cm水泥砼+6cm-10cm沥青层，具体以现场现状道路为准<br>2.结构形式:以现场现状道路为准<br>3.场内外运输及处置:由投标人在综合单价中考虑<br>4.工程量计算规则:按面层上口面积计算，基层加宽在综合单价内考虑<br>5.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1.挖除；<br>2.装卸、移运处理；<br>3.场地清理、平整 | m2 | 5468.00 | 58.80     | 321518.40 |
| -b          | 铣刨路面（交叉口）    | 1.厚度及内容:铣刨一层沥青6-10cm厚，具体以现场现状道路为准<br>2.场内外运输及处置:由投标人在综合单价中考虑<br>3.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                                                                                | 1.挖除；<br>2.装卸、移运处理；<br>3.场地清理、平整 | m2 | 660.00  | 16.94     | 11180.40  |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称        | 项 目 特 征                                                                                                                            | 工 作 内 容                             | 单位 | 数量     | 单价       | 合价        |
|-------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| -c    | 铣刨路面（出入口顺接）    | 1. 厚度及内容:铣刨一层沥青6-10cm厚，具体以现场现状道路为准<br>2. 场内外运输及处置:由投标人在综合单价中考虑<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 挖除；<br>2. 装卸、移运处理；<br>3. 场地清理、平整 | m2 | 298.00 | 16.94    | 5048.12   |
| 202-3 | 拆除结构物          |                                                                                                                                    |                                     |    |        | 20717.20 | 20717.20  |
| -a    | 翻挖侧平石          | 1. 内容:翻挖侧平石（含基层）<br>2. 其他:含拆除清理及废料外运处置<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                         | 1. 挖除；<br>2. 装卸、移运处理；<br>3. 场地清理、平整 | m  | 980.00 | 21.14    | 20717.20  |
|       |                |                                                                                                                                    |                                     |    |        |          |           |
|       |                |                                                                                                                                    |                                     |    |        |          |           |
|       |                |                                                                                                                                    |                                     |    |        |          |           |
|       |                |                                                                                                                                    |                                     |    |        |          |           |
|       |                |                                                                                                                                    |                                     |    |        |          |           |
|       |                |                                                                                                                                    |                                     |    |        |          |           |
|       |                |                                                                                                                                    |                                     |    |        |          |           |
|       | 清单 第200章合计 人民币 |                                                                                                                                    |                                     |    |        |          | 358464.12 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 清单 第300章 路面 |                |                                                                                                                                          |                                                                           |    |         |            |            |
|-------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----|---------|------------|------------|
| 子目号         | 子 目 名 称        | 项 目 特 征                                                                                                                                  | 工 作 内 容                                                                   | 单位 | 数量      | 单价         | 合价         |
| 302         | 垫层             |                                                                                                                                          |                                                                           |    |         | 1384806.77 | 1384806.77 |
| 302-1       | 碎石垫层           |                                                                                                                                          |                                                                           |    |         | 280482.68  | 280482.68  |
| -a          | 15cm级配碎石       | 1. 石料规格:级配碎石<br>2. 厚度:15cm<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                                           | 1. 检查、清除路基上的浮土、杂物，并洒水湿润；<br>2. 摊铺；<br>3. 整平、整型；<br>4. 洒水、碾压、整修            | m2 | 5806.18 | 45.82      | 266039.17  |
| -b          | 10cm级配碎石（人行步道） | 1. 石料规格:级配碎石<br>2. 厚度:10cm<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                                           | 1. 检查、清除路基上的浮土、杂物，并洒水湿润；<br>2. 摊铺；<br>3. 整平、整型；<br>4. 洒水、碾压、整修            | m2 | 464.87  | 31.07      | 14443.51   |
| 302-3       | 水泥稳定土垫层        |                                                                                                                                          |                                                                           |    |         | 1104324.09 | 1104324.09 |
| -a          | 35cm水泥稳定碎石基层   | 1. 水泥含量:水泥稳定碎石混合料的配合比，采用5：100（水泥：碎石）<br>2. 石料规格:详见设计图纸<br>3. 厚度:35cm<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查、清除路基上的浮土、杂物，并洒水湿润；<br>2. 拌和、运输、摊铺；<br>3. 整平、整型；<br>4. 洒水、碾压、整修、初期养护 | m2 | 5714.78 | 193.24     | 1104324.09 |
| 305         | 石灰粉煤灰稳定土底基层、基层 |                                                                                                                                          |                                                                           |    |         | 36515.30   | 36515.30   |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称      | 项 目 特 征                                                                                                                                           | 工 作 内 容                                                                  | 单位 | 数量      | 单价       | 合价       |
|-------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|----------|
| 305-1 | 石灰粉煤灰稳定土底基层  |                                                                                                                                                   |                                                                          |    |         | 36515.30 | 36515.30 |
| -a    | 30cm的6%石灰土换填 | 1. 含量:6%石灰土<br>2. 厚度:30cm<br>3. 土方来源:综合考虑<br>4. 余土外运及处置:翻挖后多余土方外运由投标人在综合单价中考虑<br>5. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查、清理下承层、洒水；<br>2. 拌和、运输、摊铺；<br>3. 整平、整型；<br>4. 洒水、碾压、初期养护            | m2 | 1093.60 | 33.39    | 36515.30 |
| 308   | 透层和黏层        |                                                                                                                                                   |                                                                          |    |         | 54113.91 | 54113.91 |
| 308-1 | 透层           | 1. 材料品种:乳化沥青<br>2. 喷油量:1.0L/m²<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                                                | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 材料制备、运输；<br>3. 试洒；<br>4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量；<br>5. 初期养护 | m2 | 5468.00 | 5.98     | 32698.64 |
| 308-2 | 透层（交叉口）      | 1. 材料品种:乳化沥青<br>2. 喷油量:1.0L/m2<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                                                | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 材料制备、运输；<br>3. 试洒；<br>4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量；<br>5. 初期养护 | m2 | 660.00  | 5.98     | 3946.80  |
| 308-3 | 透层（出入口顺接）    | 1. 材料品种:乳化沥青<br>2. 喷油量:1.0L/m2<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                                                | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 材料制备、运输；<br>3. 试洒；<br>4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量；<br>5. 初期养护 | m2 | 298.00  | 5.98     | 1782.04  |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称   | 项 目 特 征                                                                                                           | 工 作 内 容                                                                  | 单位 | 数量      | 单价   | 合价       |
|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----|---------|------|----------|
| 308-4 | 透层（步道）    | 1. 材料品种:乳化沥青<br>2. 喷油量:1.0L/m2<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 材料制备、运输；<br>3. 试洒；<br>4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量；<br>5. 初期养护 | m2 | 363.70  | 5.98 | 2174.93  |
| 308-5 | 粘层        | 1. 材料品种:乳化沥青<br>2. 喷油量:0.3-0.6L/m²，实际用量通过试洒确定<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 材料制备、运输；<br>3. 试洒；<br>4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量；<br>5. 初期养护 | m2 | 5468.00 | 1.99 | 10881.32 |
| 308-6 | 粘层（交叉口）   | 1. 材料品种:乳化沥青<br>2. 喷油量:0.3-0.6L/m²，实际用量通过试洒确定<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 材料制备、运输；<br>3. 试洒；<br>4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量；<br>5. 初期养护 | m2 | 660.00  | 1.99 | 1313.40  |
| 308-7 | 粘层（出入口顺接） | 1. 材料品种:乳化沥青<br>2. 喷油量:0.3-0.6L/m²，实际用量通过试洒确定<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 材料制备、运输；<br>3. 试洒；<br>4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量；<br>5. 初期养护 | m2 | 298.00  | 1.99 | 593.02   |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称            | 项 目 特 征                                                                                                                          | 工 作 内 容                                                                                      | 单位 | 数量      | 单价         | 合价         |
|-------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------------|------------|
| 308-8 | 粘层（步道）             | 1. 材料品种:乳化沥青<br>2. 喷油量:0.3-0.6L/m²，实际用量通过试洒确定<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 材料制备、运输；<br>3. 试洒；<br>4. 沥青洒布车均匀喷洒并检测洒布用量；<br>5. 初期养护                     | m2 | 363.70  | 1.99       | 723.76     |
| 310   | 沥青表面处置与封层          |                                                                                                                                  |                                                                                              |    |         | 55117.44   | 55117.44   |
| 310-1 | 0.6cm稀浆封层          | 1. 内容:0.6cm稀浆封层<br>2. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                                              | 1. 检查和清扫下承层；<br>2. 试验段施工；<br>3. 专用设备洒布或施工封层；<br>4. 整型、碾压、找补；<br>5. 初期养护                      | m2 | 5468.00 | 10.08      | 55117.44   |
| 311   | 改性沥青及改性沥青混合料       |                                                                                                                                  |                                                                                              |    |         | 1288691.07 | 1288691.07 |
| 311-1 | 细粒式改性沥青混合料路面       |                                                                                                                                  |                                                                                              |    |         | 524094.93  | 524094.93  |
| -a    | 4cm细粒式沥青砼 (AC-13C) | 1. 材料规格:细粒式沥青砼 (AC-13C)SBS改性沥青<br>2. 厚度:4cm<br>3. 压实度:详见设计图纸<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清理下承层；<br>2. 拌和设备安装、调试、拆除；<br>3. 改性沥青混合料生产；<br>4. 混合料运输、摊铺、碾压、成型；<br>5. 接缝；<br>6. 初期养护 | m2 | 5468.00 | 77.84      | 425629.12  |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称                   | 项 目 特 征                                                                                                                          | 工 作 内 容                                                                                      | 单位 | 数量     | 单价        | 合价        |
|-------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|-----------|
| -b    | 4cm细粒式沥青砼 (AC-13C)（交叉口）   | 1. 材料规格:细粒式沥青砼 (AC-13C)SBS改性沥青<br>2. 厚度:4cm<br>3. 压实度:详见设计图纸<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清理下承层；<br>2. 拌和设备安装、调试、拆除；<br>3. 改性沥青混合料生产；<br>4. 混合料运输、摊铺、碾压、成型；<br>5. 接缝；<br>6. 初期养护 | m2 | 660.00 | 77.84     | 51374.40  |
| -c    | 4cm细粒式沥青砼 (AC-13C)（出入口顺接） | 1. 材料规格:细粒式沥青砼 (AC-13C)SBS改性沥青<br>2. 厚度:4cm<br>3. 压实度:详见设计图纸<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清理下承层；<br>2. 拌和设备安装、调试、拆除；<br>3. 改性沥青混合料生产；<br>4. 混合料运输、摊铺、碾压、成型；<br>5. 接缝；<br>6. 初期养护 | m2 | 298.00 | 77.84     | 23196.32  |
| -d    | 4cm红色细粒式沥青砼 (AC-10)（步道）   | 1. 材料规格:红色细粒式沥青砼 (AC-10)<br>2. 厚度:4cm<br>3. 压实度:详见设计图纸<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。       | 1. 检查和清理下承层；<br>2. 拌和设备安装、调试、拆除；<br>3. 改性沥青混合料生产；<br>4. 混合料运输、摊铺、碾压、成型；<br>5. 接缝；<br>6. 初期养护 | m2 | 363.70 | 65.70     | 23895.09  |
| 311-2 | 中粒式改性沥青混合料路面              |                                                                                                                                  |                                                                                              |    |        | 764596.14 | 764596.14 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号 | 子 目 名 称                   | 项 目 特 征                                                                                                                    | 工 作 内 容                                                                                      | 单位 | 数量      | 单价     | 合价        |
|-----|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|-----------|
| -a  | 8cm粗粒式沥青砼 (AC-25C)        | 1. 材料规格;:粗粒式沥青砼 (AC-25C)<br>2. 厚度:8cm<br>3. 压实度:详见设计图纸<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清理下承层;<br>2. 拌和设备安装、调试、拆除;<br>3. 改性沥青混合料生产;<br>4. 混合料运输、摊铺、碾压、成型;<br>5. 接缝;<br>6. 初期养护 | m2 | 5468.00 | 115.71 | 632702.28 |
| -b  | 8cm粗粒式沥青砼 (AC-25C)（交叉口）   | 1. 材料规格;:粗粒式沥青砼 (AC-25C)<br>2. 厚度:8cm<br>3. 压实度:详见设计图纸<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清理下承层;<br>2. 拌和设备安装、调试、拆除;<br>3. 改性沥青混合料生产;<br>4. 混合料运输、摊铺、碾压、成型;<br>5. 接缝;<br>6. 初期养护 | m2 | 660.00  | 115.71 | 76368.60  |
| -c  | 8cm粗粒式沥青砼 (AC-25C)（出入口顺接） | 1. 材料规格;:粗粒式沥青砼 (AC-25C)<br>2. 厚度:8cm<br>3. 压实度:详见设计图纸<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清理下承层;<br>2. 拌和设备安装、调试、拆除;<br>3. 改性沥青混合料生产;<br>4. 混合料运输、摊铺、碾压、成型;<br>5. 接缝;<br>6. 初期养护 | m2 | 298.00  | 115.71 | 34481.58  |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称               | 项 目 特 征                                                                                                                   | 工 作 内 容                                                                                                              | 单位 | 数量     | 单价        | 合价        |
|-------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------|-----------|
| -d    | 4cm粗粒式沥青砼(AC-20C)（步道） | 1. 材料规格;:粗粒式沥青砼(AC-20C)<br>2. 厚度:4cm<br>3. 压实度:详见设计图纸<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 检查和清理下承层;<br>2. 拌和设备安装、调试、拆除;<br>3. 改性沥青混合料生产;<br>4. 混合料运输、摊铺、碾压、成型;<br>5. 接缝;<br>6. 初期养护                         | m2 | 363.70 | 57.86     | 21043.68  |
| 312   | 水泥混凝土面板               |                                                                                                                           |                                                                                                                      |    |        | 49709.64  | 49709.64  |
| 312-1 | 水泥混凝土面板               |                                                                                                                           |                                                                                                                      |    |        | 49709.64  | 49709.64  |
| -a    | 10cmC20水泥砼（步道）        | 1. 名称:C20商品砼<br>2. 厚道:10cm<br>3. 说明:模板费用综合考虑在单价中<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。      | 1. 检查和清理下承层、洒水湿润;<br>2. 模板制作、架设、安装、修理、拆除;<br>3. 混凝土拌和物配合比设计、配料、拌和、运输、浇筑、振捣、真空吸水、抹平、压（刻）纹，养护;<br>4. 切缝、灌缝;<br>5. 初期养护 | m2 | 464.87 | 69.11     | 32127.17  |
| -b    | 仿芝麻白荔枝面（步道）           | 1. 结合层:22厚1:3水泥砂浆<br>2. 面层:400*100*18厚仿芝麻白荔枝面PC砖<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。      | 1. 铺砌、勾缝;<br>2. 场地平整                                                                                                 | m2 | 67.34  | 261.10    | 17582.47  |
| 313   | 附属工程                  |                                                                                                                           |                                                                                                                      |    |        | 177137.22 | 177137.22 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称      | 项 目 特 征                                                                                                                           | 工 作 内 容                                                                                              | 单位 | 数量     | 单价     | 合价       |
|-------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 313-1 | PC仿石材侧石      | 1. 材料规格、尺寸:PC仿石材侧石，详见设计图纸<br>2. 基础及垫层:M10水泥砂浆，C20水泥砼垫层，详见设计图纸<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 预制场地平整，硬化处理；<br>2. 路缘石预制、装运；<br>3. 路基整修、基槽开挖与回填，废方弃运；<br>4. 基槽夯实；<br>5. 路缘石铺砌、勾缝；<br>6. 路缘石后背回填夯实 | m  | 980.00 | 72.23  | 70785.40 |
| 313-2 | PC仿石材平石      | 1. 材料规格、尺寸:PC仿石材平石，详见设计图纸<br>2. 基础及垫层:M10水泥砂浆，C20水泥砼垫层，详见设计图纸<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 预制场地平整，硬化处理；<br>2. 路缘石预制、装运；<br>3. 路基整修、基槽开挖与回填，废方弃运；<br>4. 基槽夯实；<br>5. 路缘石铺砌、勾缝；<br>6. 路缘石后背回填夯实 | m  | 980.00 | 65.16  | 63856.80 |
| 313-3 | 公用事业管线窨井升降维修 | 1. 材料品种:公用事业管线窨井升降维修<br>2. 检查井规格:详见图纸及现场<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                      | 1. 抬升<br>2. 更换井盖座                                                                                    | 座  | 58.00  | 681.72 | 39539.76 |
| 313-4 | 雨污水井增设防坠格板   | 1. 材料品种:雨污水井增设防坠格板<br>2. 检查井规格:详见图纸及现场<br>3. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                        |                                                                                                      | 座  | 14.00  | 211.09 | 2955.26  |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称             | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 工 作 内 容             | 单位 | 数量    | 单价        | 合价        |
|---------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----|-------|-----------|-----------|
| 314     | 路面及中央分隔带排水          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |    |       | 140602.36 | 140602.36 |
| 314-1-1 | 排水管                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |    |       | 140602.36 | 140602.36 |
| 314-1-1 | 排水管（新建DN300雨水连管）    | 1.管道材质:HDPE双壁缠绕管<br>2.管道规格:DN300，环刚度≥8KN/m²，详见设计图纸<br>3.开挖深度:≤2.0m<br>4.连接形式:弹性密封橡胶圈接口<br>5.垫层、基础材质及厚度:15cm砾石砂+5cm粗砂基础，粗砂回填至管外顶。详见施工图<br>6.管道检验及试验要求:满足设计及规范要求<br>7.沟槽回填说明:详见设计图纸<br>8.土方场内、外运输及处置:运距及处置费用各投标单位自行确认<br>9.其他:参照现场情况、图纸、设计说明及规范要求,综合单价需包含CCTV及闭水试验检测费用、对开挖深度超过3m的沟槽需包含基坑专业设计、评审及根据专业设计、评审方案施工的费用.<br>10.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1.管道检验及试验<br>2.管道铺设 | m  | 92.00 | 318.53    | 29304.76  |
| 314-1-2 | 雨水管道CIPP点状修复（DN800） | 1.名称:雨水管道CIPP点状修复（DN800）<br>2.施工方法:详见图纸<br>3.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     | 处  | 2.00  | 4042.80   | 8085.60   |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称             | 项 目 特 征                                                                                                                              | 工 作 内 容                                                                                                 | 单位 | 数量    | 单价      | 合价         |
|---------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|---------|------------|
| 314-3-3 | 雨水进水口新建（混凝土立式双联雨水口） | 1.雨水口材质、型号、规格:混凝土立式双联雨水口(含截污挂篮)，详见2015沪S203<br>2.说明:含挖土，回填，钢筋，模板等<br>3.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1.基坑开挖及废方弃运；<br>2.地基平整夯实，垫层及基础施工；<br>3.模板制作、安装、拆除、修理；<br>4.钢筋制作与安装；<br>5.混凝土拌和、运输、浇筑、养护；<br>6.井壁外围回填，夯实 | 座  | 45.00 | 1707.52 | 76838.40   |
| 314-3-4 | 原雨水口拆除              | 1.雨水口材质、型号、规格:原有雨水口拆除，具体以现场为准综合考虑<br>2.外运及处置:由投标人在综合单价中考虑<br>3.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。         | 1.开挖及废方弃运；<br>2.回填，夯实                                                                                   | 座  | 37.00 | 712.80  | 26373.60   |
|         |                     |                                                                                                                                      |                                                                                                         |    |       |         |            |
|         |                     |                                                                                                                                      |                                                                                                         |    |       |         |            |
|         |                     |                                                                                                                                      |                                                                                                         |    |       |         |            |
|         |                     |                                                                                                                                      |                                                                                                         |    |       |         |            |
|         |                     |                                                                                                                                      |                                                                                                         |    |       |         |            |
|         |                     |                                                                                                                                      |                                                                                                         |    |       |         |            |
|         |                     |                                                                                                                                      |                                                                                                         |    |       |         |            |
|         | 清单 第300章合计   人民币    |                                                                                                                                      |                                                                                                         |    |       |         | 3186693.71 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 清单 第600章 安全设施及预埋管线 |             |                                                                                                                                                                                                               |                                                                   |    |      |           |           |
|--------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|------|-----------|-----------|
| 子目号                | 子 目 名 称     | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                       | 工 作 内 容                                                           | 单位 | 数量   | 单价        | 合价        |
| 604                | 道路交通标志      |                                                                                                                                                                                                               |                                                                   |    |      | 104113.79 | 104113.79 |
| 604-1-1            | Φ89直杆       | 1. 杆件规格、尺寸: Φ89直杆<br>2. 结构形式: 参《道路交通标志牌与支撑结构标准图集》(DBJT08-122-2016)图集第80页及设计图纸<br>3. 钢筋混凝土基础形式: 详见设计图纸及图集<br>4. 运距及土方处: 由投标人根据施工组织设计及现场实际情况, 土方运输及处置在综合单价中考虑<br>5. 备注: 具体位置应根据道路交通标志标线施工图及道路特征点位置设置。           | 1. 基础、垫层铺筑<br>2. 土方开挖、回填、场内外运输及处置<br>3. 喷漆或镀锌<br>4. 底盘、拉盘、卡盘及杆件安装 | 根  | 8.00 | 1576.54   | 12612.32  |
| 604-1-2            | Φ168单悬式1F支撑 | 1. 杆件规格、尺寸: Φ168单悬式1F支撑<br>2. 钢筋混凝土基础形式: 详见设计图纸及图集<br>3. 结构形式: 参《道路交通标志牌与支撑结构标准图集》(DBJT08-122-2016)图集第86页1F杆及设计图纸<br>4. 运距及土方处置: 由投标人根据施工组织设计及现场实际情况, 土方运输及处置在综合单价中考虑<br>5. 备注: 具体位置应根据道路交通标志标线施工图及道路特征点位置设置。 | 1. 基础、垫层铺筑<br>2. 土方开挖、回填、场内外运输及处置<br>3. 喷漆或镀锌<br>4. 底盘、拉盘、卡盘及杆件安装 | 根  | 5.00 | 6921.30   | 34606.50  |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称     | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                        | 工 作 内 容                                                           | 单位 | 数量   | 单价       | 合价       |
|---------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|------|----------|----------|
| 604-1-3 | Φ273单悬式3F支撑 | 1. 杆件规格、尺寸: Φ273单悬式3F支撑<br>2. 结构形式: 参《道路交通标志牌与支撑结构标准图集》(DBJT08-122-2016) 图集第92页3F杆及设计图纸<br>3. 钢筋混凝土基础形式: 详见设计图纸及图集<br>4. 运距及土方处置: 由投标人根据施工组织设计及现场实际情况, 土方运输及处置在综合单价中考虑<br>5. 备注: 具体位置应根据道路交通标志标线施工图及道路特征点位置设置。 | 1. 基础、垫层铺筑<br>2. 土方开挖、回填、场内外运输及处置<br>3. 喷漆或镀锌<br>4. 底盘、拉盘、卡盘及杆件安装 | 根  | 2.00 | 13228.25 | 26456.50 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称         | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 工 作 内 容  | 单位 | 数量   | 单价     | 合价     |
|---------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|------|--------|--------|
| 604-1-4 | 安装标志板 （交叉口警告标志） | 1. 规格、尺寸:交叉口警告标志, 详见图纸<br>2. 反光膜:二级反光膜(高强级反光膜)<br>3. 其他:标志板材料采用铝合金板, 板厚1.5~3mm。底板面积≥4.5m时, 板厚采用3mm; 面积在1m~4.5m之间时, 板厚采用2mm; 面积≤1m时, 板厚采用1.5mm。大型标志底板面积≥9m 的板面结构采用挤压成型的铝合金板拼装而成。矩形标志板的四个端角应为圆弧形端角, 除指路标志外的标志板圆弧半径为4cm, 指路标志板的圆弧半径参照国家标准(GB5768-2009)相关规定。标志板后采用滑动铝槽加固, 铝槽与标志板之间采用铝合金铆钉连接。圆形的标志板必须在其周边加以滚边, 大型的标志板必须镶以边框加强。<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的, 请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 制作、安装 | 块  | 2.00 | 228.26 | 456.52 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称        | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 工 作 内 容  | 单位 | 数量   | 单价     | 合价     |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|------|--------|--------|
| 604-1-5 | 安装标志板 （路口预告标志） | 1. 规格、尺寸:路口预告标志，详见图纸<br>2. 反光膜:二级反光膜(高强级反光膜)<br>3. 其他:标志板材料采用铝合金板，板厚1.5~3mm。底板面积≥4.5m时，板厚采用3mm;面积在1m~4.5m之间时，板厚采用2mm;面积≤1m时，板厚采用1.5mm。大型标志底板面积≥9m 的板面结构采用挤压成型的铝合金板拼装而成。矩形标志板的四个端角应为圆弧形端角，除指路标志外的标志板圆弧半径为4cm, 指路标志板的圆弧半径参照国家标准(GB5768-2009)相关规定。标志板后采用滑动铝槽加固, 铝槽与标志板之间采用铝合金铆钉连接。圆形的标志板必须在其周边加以滚边, 大型的标志板必须镶以边框加强。<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 制作、安装 | 块  | 2.00 | 228.26 | 456.52 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称      | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 工 作 内 容  | 单位 | 数量   | 单价     | 合价     |
|---------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|------|--------|--------|
| 604-1-6 | 安装标志板 （限速标志） | 1. 规格、尺寸:限速标志，详见图纸<br>2. 反光膜:二级反光膜(高强级反光膜)<br>3. 其他:标志板材料采用铝合金板，板厚1.5~3mm。底板面积≥4.5m时，板厚采用3mm;面积在1m~4.5m之间时，板厚采用2mm;面积≤1m时，板厚采用1.5mm。大型标志底板面积≥9m 的板面结构采用挤压成型的铝合金板拼装而成。矩形标志板的四个端角应为圆弧形端角，除指路标志外的标志板圆弧半径为4cm, 指路标志板的圆弧半径参照国家标准(GB5768-2009)相关规定。标志板后采用滑动铝槽加固, 铝槽与标志板之间采用铝合金铆钉连接。圆形的标志板必须在其周边加以滚边, 大型的标志板必须镶以边框加强。<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 制作、安装 | 块  | 3.00 | 228.26 | 684.78 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称          | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 工 作 内 容  | 单位 | 数量   | 单价     | 合价     |
|---------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|------|--------|--------|
| 604-1-7 | 安装标志板 （人行横道指示标志） | 1. 规格、尺寸:人行横道指示标志，详见图纸<br>2. 反光膜:二级反光膜(高强级反光膜)<br>3. 其他:标志板材料采用铝合金板,板厚1.5~3mm。底板面积≥4.5m时,板厚采用3mm;面积在1m~4.5m之间时,板厚采用2mm;面积≤1m时,板厚采用1.5mm。大型标志底板面积≥9m 的板面结构采用挤压成型的铝合金板拼装而成。矩形标志板的四个端角应为圆弧形端角,除指路标志外的标志板圆弧半径为4cm,指路标志板的圆弧半径参照国家标准(GB5768-2009)相关规定。标志板后采用滑动铝槽加固,铝槽与标志板之间采用铝合金铆钉连接。圆形的标志板必须在其周边加以滚边,大型的标志板必须镶以边框加强。<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的,请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 制作、安装 | 块  | 2.00 | 228.26 | 456.52 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称          | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 工 作 内 容  | 单位 | 数量   | 单价     | 合价     |
|---------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|------|--------|--------|
| 604-1-8 | 安装标志板 （人行横道警告标志） | 1. 规格、尺寸:人行横道警告标志，详见图纸<br>2. 反光膜:二级反光膜(高强级反光膜)<br>3. 其他:标志板材料采用铝合金板,板厚1.5~3mm。底板面积≥4.5m时,板厚采用3mm;面积在1m~4.5m之间时,板厚采用2mm;面积≤1m时,板厚采用1.5mm。大型标志底板面积≥9m 的板面结构采用挤压成型的铝合金板拼装而成。矩形标志板的四个端角应为圆弧形端角,除指路标志外的标志板圆弧半径为4cm,指路标志板的圆弧半径参照国家标准(GB5768-2009)相关规定。标志板后采用滑动铝槽加固,铝槽与标志板之间采用铝合金铆钉连接。圆形的标志板必须在其周边加以滚边,大型的标志板必须镶以边框加强。<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的,请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 制作、安装 | 块  | 2.00 | 228.26 | 456.52 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称        | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 工 作 内 容  | 单位 | 数量   | 单价     | 合价     |
|---------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|------|--------|--------|
| 604-1-9 | 安装标志板 （停车让行标志） | 1. 规格、尺寸:停车让行标志，详见图纸<br>2. 反光膜:二级反光膜(高强级反光膜)<br>3. 其他:标志板材料采用铝合金板，板厚1.5~3mm。底板面积≥4.5m时，板厚采用3mm;面积在1m~4.5m之间时，板厚采用2mm;面积≤1m时，板厚采用1.5mm。大型标志底板面积≥9m 的板面结构采用挤压成型的铝合金板拼装而成。矩形标志板的四个端角应为圆弧形端角，除指路标志外的标志板圆弧半径为4cm, 指路标志板的圆弧半径参照国家标准(GB5768-2009)相关规定。标志板后采用滑动铝槽加固, 铝槽与标志板之间采用铝合金铆钉连接。圆形的标志板必须在其周边加以滚边, 大型的标志板必须镶以边框加强。<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 制作、安装 | 块  | 1.00 | 319.56 | 319.56 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号      | 子 目 名 称      | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 工 作 内 容  | 单位 | 数量   | 单价     | 合价      |
|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|------|--------|---------|
| 604-1-10 | 安装路牌1200*360 | 1. 规格、尺寸:1200*360mm<br>2. 反观膜:二级反光膜(高强度反光膜)<br>3. 其他:标志板材料采用铝合金板,板厚1.5~3mm。底板面积≥4.5m时,板厚采用3mm;面积在1m~4.5m之间时,板厚采用2mm;面积≤1m时,板厚采用1.5mm。大型标志底板面积≥9m 的板面结构采用挤压成型的铝合金板拼装而成。矩形标志板的四个端角应为圆弧形端角,除指路标志外的标志板圆弧半径为4cm,指路标志板的圆弧半径参照国家标准 (GB5768-2009) 相关规定。标志板后采用滑动铝槽加固,铝槽与标志板之间采用铝合金铆钉连接。圆形的标志板必须在其周边加以滚边,大型的标志板必须镶以边框加强。<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的,请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 制作、安装 | 块  | 3.00 | 509.77 | 1529.31 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号          | 子 目 名 称       | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 工 作 内 容  | 单位 | 数量   | 单价      | 合价       |
|--------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|------|---------|----------|
| 604-1-1<br>1 | 安装路牌4000*2400 | 1. 规格、尺寸:4000*2400mm<br>2. 反观膜:二级反光膜(高强度反光膜)<br>3. 其他:标志板材料采用铝合金板,板厚1.5~3mm。底板面积≥4.5m时,板厚采用3mm;面积在1m~4.5m之间时,板厚采用2mm;面积≤1m时,板厚采用1.5mm。大型标志底板面积≥9m 的板面结构采用挤压成型的铝合金板拼装而成。矩形标志板的四个端角应为圆弧形端角,除指路标志外的标志板圆弧半径为4cm,指路标志板的圆弧半径参照国家标准(GB5768-2009)相关规定。标志板后采用滑动铝槽加固,铝槽与标志板之间采用铝合金铆钉连接。圆形的标志板必须在其周边加以滚边,大型的标志板必须镶以边框加强。<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的,请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 制作、安装 | 块  | 2.00 | 7608.57 | 15217.14 |
| 604-1-1<br>2 | 太阳能爆闪灯        | 1. 规格、尺寸:太阳能爆闪灯<br>2. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的,请投标人在综合单价内综合考虑。                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          | 块  | 2.00 | 291.60  | 583.20   |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号          | 子 目 名 称        | 项 目 特 征                                                                                                           | 工 作 内 容                                            | 单位 | 数量     | 单价       | 合价        |
|--------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|--------|----------|-----------|
| 604-1-1<br>3 | 成品钢管禁车柱        | 1. 名称:成品禁车柱<br>2. 规格:详见图纸<br>3. 其他:含二次浇筑的所有费用<br>4. 备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的，请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1. 防撞桶安设、表面粘贴反光膜<br>2. 制作、安装                       | 根  | 40.00  | 256.96   | 10278.40  |
| 605          | 道路交通标线         |                                                                                                                   |                                                    |    |        | 23798.39 | 23798.39  |
| 605-1        | 热熔型涂料路面标线      |                                                                                                                   |                                                    |    |        | 23798.39 | 23798.39  |
| -a           | 标线             | 1. 形式:热熔漆，综合考虑<br>2. 材料品种:热熔漆涂层厚度(干膜)为2.0~2.5mm,表面均布反光玻璃微珠0.3~0.35Kg/m<br>3. 工艺:详见设计图纸及规范要求                       | 1. 路面清扫;<br>2. 刮涂底油，涂料加热溶解，喷（刮）标线，撒布玻璃珠（反光标线），初期养护 | m2 | 341.00 | 69.79    | 23798.39  |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              |                |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          |           |
|              | 清单 第600章合计 人民币 |                                                                                                                   |                                                    |    |        |          | 127912.18 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 清单 第700章 绿化及环境保护设施 |         |                                                                                                                                                                                        |                                                                      |    |         |           |           |
|--------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|-----------|
| 子目号                | 子 目 名 称 | 项 目 特 征                                                                                                                                                                                | 工 作 内 容                                                              | 单位 | 数量      | 单价        | 合价        |
| 702                | 绿地整理    |                                                                                                                                                                                        |                                                                      |    |         | 27630.46  | 27630.46  |
| 702-1              | 整理绿化用地  | 1.取土运距:由投标人在综合单价中考虑,自行解决<br>2.回填厚度:回填形状需满足设计标高及甲方要求(含堆土型)<br>3.找平找坡要求:由投标人在综合单价中考虑,自行解决<br>4.弃渣运距:由投标人在综合单价中考虑,自行解决<br>5.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的,请投标人在综合单价内综合考虑。 | 1.填前场地清理;<br>2.回填种植土、清除杂物、拍实、耙细整平、找坡、沉降后补填;<br>3.路面清洁保护,场地清理,废弃物装卸运输 | m2 | 4000.00 | 5.65      | 22600.00  |
| 702-2              | 种植土     | 1.类型:绿化种植土<br>2.回填要求:用于局部绿化区域的平整<br>3.土方来源:综合考虑<br>4.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的,请投标人在综合单价内综合考虑。                                                                     | 1.填前场地清理;<br>2.回填种植土、清除杂物、拍实、耙细整平、找坡、沉降后补填;                          | m3 | 50.00   | 89.25     | 4462.50   |
| 702-3              | 营养土     | 1.类型:营养土<br>2.回填要求:用于新种小乔木<br>3.备注:未描述清楚的详见设计图纸及图纸中具体规格描述。此项目未尽内容、但为完成该项目所必须的,请投标人在综合单价内综合考虑。                                                                                          | 1.填前场地清理;<br>2.回填种植土、清除杂物、拍实、耙细整平、找坡、沉降后补填;                          | m3 | 3.00    | 189.32    | 567.96    |
| 703                | 灌木地被    |                                                                                                                                                                                        |                                                                      |    |         | 200240.63 | 200240.63 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称 | 项 目 特 征                                                                                                            | 工 作 内 容                                                          | 单位 | 数量     | 单价     | 合价       |
|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|----------|
| 703-2-1 | 红叶石楠    | 1. 植物种类:红叶石楠 H40-45;P35-40<br>2. 密度:25株/m2<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:修剪后规格 | 1. 场地清理，耙细；<br>2. 种植及覆盖；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 清除垃圾、杂物 | m2 | 197.00 | 83.20  | 16390.40 |
| 703-2-2 | 海桐      | 1. 植物种类:海桐 H40-45;P35-40<br>2. 密度:25株/m2<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:修剪后规格   | 1. 场地清理，耙细；<br>2. 种植及覆盖；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 清除垃圾、杂物 | m2 | 258.00 | 71.21  | 18372.18 |
| 703-2-3 | 金森女贞    | 1. 植物种类:金森女贞 H35-40;P30-35<br>2. 密度:25株/m2<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:修剪后规格 | 1. 场地清理，耙细；<br>2. 种植及覆盖；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 清除垃圾、杂物 | m2 | 80.00  | 71.21  | 5696.80  |
| 703-2-4 | 毛鹃      | 1. 植物种类:毛鹃 H35-40;P30-35<br>2. 密度:36株/m2<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:修剪后规格   | 1. 场地清理，耙细；<br>2. 种植及覆盖；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 清除垃圾、杂物 | m2 | 150.00 | 156.61 | 23491.50 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号     | 子 目 名 称      | 项 目 特 征                                                                                                            | 工 作 内 容                                                          | 单位 | 数量      | 单价       | 合价       |
|---------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|----------|
| 703-2-5 | 黄金菊          | 1. 植物种类:黄金菊 H40-50;P30-40<br>2. 密度:12株/m2<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:修剪后规格  | 1. 场地清理，耙细；<br>2. 种植及覆盖；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 清除垃圾、杂物 | m2 | 45.00   | 52.36    | 2356.20  |
| 703-2-6 | 翠芦莉          | 1. 植物种类:翠芦莉 H40-50;P20-30<br>2. 密度:16株/m2<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:修剪后规格  | 1. 场地清理，耙细；<br>2. 种植及覆盖；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 清除垃圾、杂物 | m2 | 25.00   | 58.16    | 1454.00  |
| 703-2-7 | 兰花三七         | 1. 植物种类:兰花三七 H20-25;P20-25<br>2. 密度:36株/m2<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:修剪后规格 | 1. 场地清理，耙细；<br>2. 种植及覆盖；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 清除垃圾、杂物 | m2 | 2270.00 | 35.79    | 81243.30 |
| 703-4   | 铺植草皮         |                                                                                                                    |                                                                  |    |         | 51236.25 | 51236.25 |
| -a      | 矮生百慕大        | 1. 植物种类:矮生百慕大<br>2. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>3. 说明:满铺不露土                              | 1. 场地清理，耙细；<br>2. 铺植草皮；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 清除垃圾、杂物  | m2 | 975.00  | 52.55    | 51236.25 |
| 704     | 种植乔木、灌木和攀缘植物 |                                                                                                                    |                                                                  |    |         | 30007.15 | 30007.15 |

# 工程量清单(项目特征及工作内容)

合同段：中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程\中山街道茸树路（茸平路-沪松公路）中修工程

货币单位：人民币 元

| 子目号   | 子 目 名 称        | 项 目 特 征                                                                                                                                  | 工 作 内 容                                                               | 单位 | 数量    | 单价       | 合价        |
|-------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|
| 704-2 | 人工种植灌木         |                                                                                                                                          |                                                                       |    |       | 30007.15 | 30007.15  |
| -a    | 金桂             | 1. 植物种类:金桂 H220-250; P180-220<br>2. 防护措施:四脚桩支撑、草绳绕树干<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:丛生苗, 树形饱满, 不偏冠    | 1. 开挖种植穴（槽）；<br>2. 苗木栽植；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 场地清理，废弃物装卸运输 | 棵  | 20.00 | 683.93   | 13678.60  |
| -b    | 红叶李            | 1. 植物种类:红叶李 d8-9; H350-400; P200-250<br>2. 防护措施:四脚桩支撑、草绳绕树干<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:分枝多        | 1. 开挖种植穴（槽）；<br>2. 苗木栽植；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 场地清理，废弃物装卸运输 | 棵  | 20.00 | 635.70   | 12714.00  |
| -c    | 美人梅            | 1. 植物种类:美人梅 d6-7; H150-200; P150-200<br>2. 防护措施:四脚桩支撑、草绳绕树干<br>3. 养护期:自竣工验收合格之日起1年（100%成活率，包括竣工验收合格后1年养护期内苗木损耗补种的费用）<br>4. 说明:造型飘逸, 树形优美 | 1. 开挖种植穴（槽）；<br>2. 苗木栽植；<br>3. 浇水、施肥、除虫、除杂草、修剪、补种；<br>4. 场地清理，废弃物装卸运输 | 棵  | 15.00 | 240.97   | 3614.55   |
|       |                |                                                                                                                                          |                                                                       |    |       |          |           |
|       |                |                                                                                                                                          |                                                                       |    |       |          |           |
|       | 清单 第700章合计 人民币 |                                                                                                                                          |                                                                       |    |       |          | 257878.24 |