**采 购 需 求**

**一、概况**

中心停车场停车位内小叶榕树栽植至今，整体长势总体不佳。存在枝叶稀疏，叶色不正常，冠幅过小，生长不够旺盛，整体上无法达到给车辆遮阴的效果，车位隔离带中小叶榕树长势明显好于旁边停车位内小叶榕树。

根据专业单位分析及绿化管养单位日常观察，停车位内小叶榕树生长存在的最主要问题，是有植草砖加水稳层双层覆盖树穴，树木缺乏肥水，根系没有足够的生长空间且透水透气不良，加上种原有基础土壤不佳，导致树木生长不尽人意。现拟对北二、三停车场停车位内**290**棵小叶榕树生长环境进行改造，促进树木生长成荫。

**二、单棵小叶榕树复壮施工方案**

1. 人工去除树头周围1.2\*1.2米的植草砖，扩大树池。
2. 下挖并去除树池内40厘米的石粉垫层。
3. 回填塘泥及发酵有机肥（发酵鸽粪）混合料。
4. 回填同时加入硫酸亚铁，持续中和土壤碱性。
5. 外运处理垫层石粉及挖出的建筑垃圾。

**三、实施范围**



**四、工程量清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目编码** | **项目名称** | **项目特征描述** | **计量单位** | **工程量** | **备注** |
|
| 1 | 011605001001 | 平面块料拆除 | 1 .人工拆除植草砖地面； 2. 每棵苗木下拆除1. 2m\*l. 2m; 3. 其他：包括根据改良方案及 规范要求完成该清单项目所需 要的其他附属工作内容，并综 合考虑其他完成本工作涉及的 所有费用 | m2 | 400.32 |  |
| 2 | 041001003001 | 拆除基层 | 1 .人工拆除石粉及砖渣，拆除 厚度40cm； 2. 拆除垃圾外运20KM; 3. 其他:包括根据改良方案及 规范要求完成该清单项目所需 要的其他附属工作内容，并综 合考虑其他完成本工作涉及的 所有费用 | m2 . | 400.32 |  |
| 3 | 粤050101023001 | 回填方 | 1. 换填塘泥、有机肥（发酵鸽 粪）及硫酸亚铁按比例混合种 it 土 2. 换填厚度50cm 3. 人力车运距200m 4. 其他：包括根据改良方案及 规范要求完成该清单项目所需 要的其他附属工作内容，并综 合考虑其他完成本工作涉及的 所有费用 | m3 | 200.16 |  |
| 4 | 050201005001 | 嵌草砖（格）铺 装 | 1. 拆除后的植草砖重新铺装（ 原植草砖重复利用） 2. 5cm厚砂结合房 | m2 | 400.32 |  |

2021年7月6日