**总院急诊科四楼露台景观廊架及空中花园**

**绿化植被补植采购需求**

**一、项目名称**

 总院急诊科四楼露台景观廊架及空中花园绿化植被补植采购项目。

**二、项目概况**

项目为总院急诊科四楼露台景观廊架及空中花园绿化植被补植采购，项目位于柳州市工人医院总院急诊科四楼露台，该项目包含投影面积约36㎡的木质结构景观廊架和防腐木地板、成品坐凳、仿竹绿植、跨越障碍物桥架以及原有绿化带草坪增加种植景观树木、灌木、花卉，包含黄花鸡蛋花、小花紫薇、黄素梅、红背桂等。

**三、投标人/供应商资格条件**

1、投标人需为国内注册（指按国家有关规定要求注册的），具备法人资格；

2、参与单位三年内在经营活动中没有重大违法记录和不良信用记录；

3、参与单位有效的“营业执照”副本复印件；

4、由国家质量技术监督局颁发的中华人民共和国组织机构代码证复印件（三证合一除外）和法定代表人身份证明复印件；

5、参与单位有效的“税务登记证”副本复印件（国税或地税，三证合一除外）；

6、标书中应注明该单位相关业绩；

**四、项目内容**

目前EICU需要利用监护室外空中花园作为患者康复活动区域，为改善提升环境，方便患者康养休闲，需要在四楼露台安装景观廊架和塑木地面以及对原有绿化带进行补植。项目包含投影面积约36㎡的木质结构景观廊架和防腐木地板、成品坐凳、仿竹绿植、跨越障碍物桥架以及原有绿化带草坪增加种植景观树木、灌木、花卉，包含黄花鸡蛋花、小花紫薇、黄素梅、红背桂等。

工程量清单

|  |
| --- |
| 乔灌数量统计表 |
| 序号 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 胸（地）径 | 高度 | 冠幅 |
| 1 | 黄花鸡蛋花 | 5-6 | 200-250 | 180-220 | 5 | 株 | 冠型匀称，全冠，容器苗 |
| 2 | 小花紫薇 | 3-4 | 杆高100-120 | 80-100 | 12 | 株 | 冠型匀称，全冠，容器苗 |
| 3 | 红叶石楠 |  | 120-130 | 80-100 | 22 | 株 | 冠型匀称，异形修剪，容器苗 |
| 4 | 毛杜鹃 |  | 90-100 | 80-100 | 9 | 株 | 冠型匀称，球形，容器苗 |
| 5 | 茶花 |  | 120-150 | 100-120 | 13 | 株 | 冠型匀称，全冠，容器苗 |
| 6 | 朱槿 |  | 90-100 | 80-100 | 4 | 株 | 冠型匀称，球形、容器苗 |
| 灌木地被面积表 |
| 序号 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 高度 | 冠幅 |  |
| 1 | 马尼拉草 | 一 | -- |  | 165.1 | m2 | 满铺，不留缝 |
| 2 | 雪茄花 | 15-20 | 15-20 |  | 32.6 | m2 | 49袋／平方，紫花，袋苗 |
| 3 | 红背桂 | 25-30 | 20-25 |  | 143.2 | m2 | 36袋／平方，袋苗 |
| 4 | 黄素梅 | 25-30 | 20-25 |  | 187.2 | m2 | 36袋／平方，袋苗 |
| 5 | 蜘蛛兰 | 30-35 | 25-30 |  | 41.9 | m2 | 25袋／平方，袋苗 |
| 6 | 三角梅 | 25-30 | 20-25 |  | 15.4 | m2 | 25袋／平方，袋苗 |
| 7 | 回填土 |  |  |  | 20 | m3 | 电梯无法直达楼顶，需人工二次搬运 |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |
| 序号 | 名称 | 规格 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 地面桥架 | 201铝材现场焊接 | 11 | 米 | 斜坡跨越裸露强电线槽，铝材 |
| 2 | PE管 | 直径25 | 90 | 米 | 由卫生间接出 |
| 3 | 快速取水口 | 4分口 | 3 | 个 | 用于苗木浇灌 |
| 4 | 成品坐凳 | 150cm\*30cm\*高35cm | 3 | 个 | 成品采购 |
| 5 | 廊架 | 11.6m\*3.1m\*高2.8m | 1 | 个 | 防腐木结构廊架，防腐木地板 |
| 6 | 塑木地板 | 1.8m\*0.15m\*厚0.02m | 40 | m2 |  |
| 7 | 塑料绿植 | 1.6米高 | 45 | 米 | 仿竹绿植，塑料材质，用于遮挡风机、空调外机 |
|  | 合计 |  |  |  |  |
| **总计（元）** |  |  |  |  |
| 备注：清单内所含乔灌、灌木等植被均需维护养护至少1年 |

**五、招标要求**

1.应标方负责项目所有材料的采购及安装；

2.要求所有材料质量保证期至少2年；清单内所含乔灌、灌木等植被均需维护养护至少1年。

3.主要材料到场后经院方验收合格后才能进行安装；

4.应标单位负责项目清单内所有材料设备的搬运；

5.安装过程中确保安全施工，因违规操作而发生安全事故的由应标方负责完全责任，在搬运和安装过程中不得影响医院业务正常运行；

**六、合同工期及报价方式**

1.签订合同后，20天内完成货物采购及安装；

2.报价为总价包干报价形式。

 总务科

 2024年6月18日