附件：

**A包：生锈围栏和铁柱除险加固维修项目**

行政楼二楼东、西两边玻璃雨棚、3号、4号教学楼栏杆及女生宿舍门前铁围栏和铁柱进行除锈油漆，主要内容为打磨除锈，重新上漆，总面积近320平方米和1300米，本项目控制价：57000元。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计算单位 | 数量 | 投标单价 | 小计费用 |
| 1 | 女生宿舍外围栏（按投影面积计算） | 平方米 | 60 |  |  |
| 2 | 3、4号教学楼楼梯栏杆（按延长米计算） | 米 | 1300 |  |  |
| 3 | 行政楼东西附楼玻璃雨棚铁支柱（按展开面积计算） | 平方米 | 264 |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |

**B包：5栋﹑14栋商铺前修路﹑增设栏杆的项目**

5栋﹑14栋学生宿舍商铺前铺设两条便道及增设栏杆，本项目控制价为25000元。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计算单位 | 数量 | 投标单价 | 小计费用 |
| 1 | 吸水彩砖路 | 平方米 | 27 |  |  |
| 2 | 栏杆 | 米 | 81 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |

备注1、吸水彩砖路的要求：（1）路基范围地面30cm以内的草皮及腐殖土，垃圾、树根等杂物清除。（2）清理后的路基平整场地，采用水夯夯实填土层。（3）8CM厚C20砼垫层；（4）彩砖铺贴。（5）路肩安装花岗岩路沿石。

1. 栏杆标准：横杆、立杆均采用Φ32GB热镀钢管，中间竖杆采用Φ16GB热镀钢管，要求间距不大于12厘米，整杆不焊接，焊接处要求焊缝饱满，焊后打磨平整，刷防锈漆、银粉两遍。地面以上高度90厘米。

**C包：行道树树围景观改造项目**

树桩围挡内松土，铺设直径达5厘米以上鹅卵石覆盖行道树根部周边环形区域，补种中叶麦冬草，本项目控制价：45000元。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计算单位 | 数量 | 投标单价 | 小计费用 |
| 1 | 行道树树围景观改造 | 个 | 706 |  |  |
| 2 | 景观石 | 吨 | 5 |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |

备注要求：1、松土，表土要低于路面5厘米，种中叶麦冬草，行距10厘米、穴距10厘米，中间铺鹅卵石，覆盖行道树根部周边环形区域，多余的土壤清运到指定地点。

# 2、景观石：直径50公分以上的鹅卵石或草坪石。放置在学院指定的位置上。