**磋商内容及采购需求**

本次采购项目为神木市林业局2025年古树名木保护项目，供应商必须对本项目进行整体响应，只对其中一部分内容进行的响应都被视为无效响应。投标报价应遵守《中华人民共和国价格法》，供应商不得以低于成本的报价参与投标。

**工程量清单：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程名称：侧柏一** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，共9m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.135 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 安装避雷措施 | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 避雷针 1.名称:避雷针制作、安装；消弧线 | | | | | | | 处 | | 1 | | |
| 12 | 预埋铁件（避雷器） | | | | | | | t | | 0.2 | | |
| 13 | 独立基础（避雷器） 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 | | | | | | | m³ | | 22.5 | | |
| 14 | 现浇混凝土钢筋（避雷器） 1.规格φ18 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
| 15 | 接地装置 1.接地系统＜10 | | | | | | | 系统 | | 1 | | |
|  | 修建支撑（A字，共9m） | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 17 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 18 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力）： | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 19 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 20 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 3 | | |
|  | 软纤牵引 | | | | | | | m | | 18 | | |
| 21 | φ12不锈钢钢丝绳 | | | | | | | m | | 18 | | |
| 22 | 环状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
| 23 | 橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
| 24 | 软纤牵引套件（紧线器及扣件） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 25 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 26 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 27 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 6 | | |
| 28 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 29 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 30 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 31 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 32 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 33 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 34 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 36 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 37 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 38 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 39 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 40 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 41 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 42 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 43 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 44 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 45 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 46 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  | 智慧监测及管理 | | | | | | |  | |  | | |
| 47 | 摄像头（直播、太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 48 | 气象站（7要素，太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 49 | 土壤检测套装（3层，电池版） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 50 | 树木倾斜传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 51 | 树木震动传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 52 | 智慧检测及管理软件程序（含PC端、小程序开发、软件部署，可共用） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 53 | 软件运维（维持系统正常运转，实时处理BUG，暂定3年，可共用） | | | | | | | 年 | | 3 | | |
|  | 修建围栏（总长12000m，护栏网形式） | | | | | | |  | |  | | |
| 54 | 双边丝护栏网（丝粗5mm，1.8m高， 3m一面,共400面，含柱子配件，预埋柱和安装） | | | | | | | ㎡ | | 2160 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 9 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 10 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 11 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 12 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 13 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 14 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 15 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 16 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 17 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 19 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 22 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 23 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 24 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 25 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 26 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 27 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 28 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏三** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 8 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 9 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 10 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 11 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 12 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 13 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 14 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 15 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 16 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 18 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 20 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 22 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 23 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 24 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，共7m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.105 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 安装避雷措施 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 避雷针 1.名称:避雷针制作、安装；消弧线 | | | | | | | 处 | | 1 | | |
| 11 | 预埋铁件（避雷器） | | | | | | | t | | 0.2 | | |
| 12 | 独立基础（避雷器） 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 | | | | | | | m³ | | 22.5 | | |
| 13 | 现浇混凝土钢筋（避雷器） 1.规格φ18 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
| 14 | 接地装置 1.接地系统＜10 | | | | | | | 系统 | | 1 | | |
|  | 修建支撑（A字，共7m） | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 16 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 17 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 18 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 19 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 3 | | |
| 20 | 塑形仿真 | | | | | | | m | | 7 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 22 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 23 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 24 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂进行防虫处理） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 25 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 26 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 27 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 28 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 29 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 30 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 31 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 32 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 33 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 34 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 35 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 36 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 37 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 38 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  | 智慧监测及管理 | | | | | | |  | |  | | |
| 39 | 摄像头（直播、太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 40 | 气象站（7要素，太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 41 | 土壤检测套装（3层，电池版） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 42 | 树木倾斜传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 43 | 树木震动传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（10.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 10.5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 10.5 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（10.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 10.5 | | |
| 6 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 10.5 | | |
| 7 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 8 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 9 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 10 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 10.5 | | |
| 11 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 10.5 | | |
| 12 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 10.5 | | |
| 13 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 14 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 10.5 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 16 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 17 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏六** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 8.5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 8.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg 干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 8.5 | | |
| 8 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 8.5 | | |
| 9 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 10 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂进行防虫处理） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 11 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 12 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 8.5 | | |
| 13 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 8.5 | | |
| 14 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 8.5 | | |
| 15 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 16 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 8.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 18 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 20 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏七** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 15 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏八** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（3㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐（3㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 8 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 9 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 10 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 11 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 12 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 13 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 14 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 15 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 19 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 20 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 21 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 22 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 23 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏九** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，2项，共23m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.346 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.5 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.16 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（6.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 6.5 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 6.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 修建支撑（A字， 2项，共23m） | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 2 | | |
| 12 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 2 | | |
| 13 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 2 | | |
| 14 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 6.92 | | |
| 15 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 6 | | |
| 16 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 23 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（6.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 6.5 | | |
| 18 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 6.5 | | |
| 19 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 20 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 21 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 22 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 6.5 | | |
| 23 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 6.5 | | |
| 24 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 6.5 | | |
| 25 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 26 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 6.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 27 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 28 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 29 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 30 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 31 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 32 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 33 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 34 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 35 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 36 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 37 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏十** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（7㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（7㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 9 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 10 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 11 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 12 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 13 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 14 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 15 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 16 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 17 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 19 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 22 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 23 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 24 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 25 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 26 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 27 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 28 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏十一** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（4.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（4.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 9 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 10 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 11 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 12 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 13 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 14 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 15 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 16 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 17 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 19 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 22 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 23 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 24 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 25 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 26 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 27 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 28 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：槐十二** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 清理人工 1.人工小心清理表层土壤 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 打透气孔 | | | | | | |  | |  | | |
| 2 | 钻透气孔及埋设透气管人工 | | | | | | | 工日 | | 3 | | |
|  | 铺设透气铺装（45㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 实心砖柱 1.MU10砖砌支撑柱 | | | | | | | m³ | | 11.25 | | |
| 4 | 柱面一般抹灰 1.MU7.5水泥砂浆 | | | | | | | ㎡ | | 45 | | |
| 5 | 块料面层 1.铺设50厚黄岗岩板 | | | | | | | ㎡ | | 45 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（24㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 24 | | |
| 7 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 24 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 9 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 13 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积50㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 21 | | |
| 14 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 15 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 钻透气孔人工 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 透气管（需特殊处理，含材料及人工） | | | | | | | 条 | | 10 | | |
| 17 | 有机棒肥（200g，有机质≥40%，枯草芽孢杆菌+侧孢短芽孢杆菌有效活菌≥0.2亿/克） | | | | | | | 根 | | 20 | | |
| 18 | 陶粒（粒径5-10mm） | | | | | | | m³ | | 1 | | |
| 19 | 带孔不锈钢盖（可揭开观察） | | | | | | | 个 | | 10 | | |
| 20 | 花岗岩石板钻孔 | | | | | | | 个 | | 288 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（24㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 24 | | |
| 22 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 24 | | |
| 23 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 8 | | |
| 24 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 8 | | |
| 25 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 8 | | |
| 26 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 24 | | |
| 27 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 24 | | |
| 28 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 24 | | |
| 29 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 30 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 24 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 31 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 32 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 33 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 34 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 35 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 36 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 37 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 38 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  | 修建围栏（19m，防腐木材质，预留门） | | | | | | |  | |  | | |
| 39 | 防腐木围栏（高1.2m） | | | | | | | ㎡ | | 22.8 | | |
| 40 | 铁门 | | | | | | | 樘 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏十三** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 清理填土淋肥人工 1.人工小心清理表层土壤 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
|  | 打透气孔 | | | | | | |  | |  | | |
| 2 | 钻透气孔及埋设透气管人工 | | | | | | | 工日 | | 3 | | |
|  | 修建支撑（A字，共9m） | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.135 | | |
| 4 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 5 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 11 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积25㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 11 | | |
| 12 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 13 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 钻透气孔人工 | | | | | | |  | |  | | |
| 14 | 透气管（需特殊处理，含材料及人工） | | | | | | | 条 | | 10 | | |
| 15 | 有机棒肥（200g，有机质≥40%，枯草芽孢杆菌+侧 孢短芽孢杆菌有效活菌≥0.2亿/克） | | | | | | | 根 | | 20 | | |
| 16 | 陶粒（粒径5-10mm） | | | | | | | m³ | | 1 | | |
| 17 | 带孔不锈钢盖（可揭开观察） | | | | | | | 个 | | 10 | | |
| 18 | 钢格栅 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 修建支撑（A字，共9m） | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 20 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 21 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 22 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 23 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 3 | | |
| 24 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 9 | | |
|  | 软纤牵引（2条，共10m） | | | | | | |  | |  | | |
| 25 | φ12不锈钢钢丝绳 | | | | | | | m | | 10 | | |
| 26 | 环状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 4 | | |
| 27 | 橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 4 | | |
| 28 | 软纤牵引套件（紧线器及扣件） | | | | | | | 个 | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 29 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 30 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 31 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 32 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 33 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 34 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 35 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 36 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：槐十四** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 打排水孔（24个） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钻透气孔及埋设透气管人工 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（15㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 2 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 15 | | |
| 3 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 15 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 5 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 打排水孔（24个） | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 透气管（需特殊处理，含材料及人工） | | | | | | | 条 | | 24 | | |
| 9 | 有机棒肥（200g，有机质≥40%，枯草芽孢杆菌+侧孢短芽孢杆菌有效活菌≥0.2亿/克） | | | | | | | 根 | | 48 | | |
| 10 | 陶粒（粒径5-10mm） | | | | | | | m³ | | 1 | | |
| 11 | 带孔不锈钢盖（可揭开观察） | | | | | | | 个 | | 24 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（15㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 15 | | |
| 13 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 15 | | |
| 14 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 7 | | |
| 15 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 7 | | |
| 16 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 7 | | |
| 17 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 15 | | |
| 18 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 15 | | |
| 19 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 15 | | |
| 20 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 21 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 15 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 23 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 24 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 25 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 26 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 27 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 28 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 29 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏十五** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（25㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐（25㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 8 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 9 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 8 | | |
| 10 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 8 | | |
| 11 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 8 | | |
| 12 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 13 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 14 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 15 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 16 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 18 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 20 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 22 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 23 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 24 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏十六** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，3项，共29m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.436 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.75 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.24 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 安装避雷措施 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 避雷针 1.名称:避雷针制作、安装；消弧线 | | | | | | | 处 | | 1 | | |
| 11 | 预埋铁件（避雷器） | | | | | | | t | | 0.2 | | |
| 12 | 独立基础（避雷器） 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 | | | | | | | m3 | | 22.5 | | |
| 13 | 现浇混凝土钢筋（避雷器） 1.规格φ18 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
| 14 | 接地装置 1.接地系统＜10 | | | | | | | 系统 | | 1 | | |
|  | 修建支撑（A字， 3项，共29m） | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 3 | | |
| 16 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 3 | | |
| 17 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴 雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 3 | | |
| 18 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 10.38 | | |
| 19 | 涂漆防锈处理： | | | | | | | 条 | | 9 | | |
| 20 | 塑形仿真 | | | | | | | m | | 29 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 22 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 23 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 6 | | |
| 24 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 25 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 26 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 27 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 28 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 29 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 30 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 31 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 32 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 33 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 34 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 35 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 36 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 37 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 38 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  | 安装小型气象站 | | | | | | |  | |  | | |
| 39 | 气象站 7要素，太阳能款 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏十七** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 安装避雷措施 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 避雷针 1.名称:避雷针制作、安装；消弧线 | | | | | | | 处 | | 1 | | |
| 8 | 预埋铁件（避雷器） | | | | | | | t | | 0.2 | | |
| 9 | 独立基础（避雷器） 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 | | | | | | | m³ | | 22.5 | | |
| 10 | 现浇混凝土钢筋（避雷器） 1.规格φ18 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
| 11 | 接地装置 1.接地系统＜10 | | | | | | | 系统 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 13 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 14 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 15 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 16 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 17 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 18 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 19 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 20 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 21 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 23 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 24 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 25 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 26 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 27 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 28 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 29 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  | 智慧监测及管理 | | | | | | |  | |  | | |
| 30 | 摄像头（直播、太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 31 | 气象站 7要素，太阳能款 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 32 | 土壤检测套装（3层，电池版） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 33 | 树木倾斜传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 34 | 树木震动传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏十八** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 立地环境改造 | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 清理人工 1.人工小心清理建筑废渣和受污染 的土壤 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 2 | 填土和淋肥人工 | | | | | | | 工日 | | 3 | | |
|  | 铺设透气铺装（45㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 实心砖柱 1.MU10砖砌支撑柱 | | | | | | | m³ | | 11.25 | | |
| 4 | 柱面一般抹灰 1.MU7.5水泥砂浆 | | | | | | | ㎡ | | 45 | | |
| 5 | 块料面层 1.铺设50厚黄岗岩板 | | | | | | | ㎡ | | 45 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（4.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 7 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 3 | | |
| 9 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 立地环境改造 | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 13 | 有机复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积50㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 10.71 | | |
| 14 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 15 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 16 | 材料运输费 | | | | | | | 车次 | | 3 | | |
| 17 | 花岗岩石板钻孔 | | | | | | | 个 | | 300 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（4.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 19 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 20 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 21 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 22 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 23 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 24 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 25 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
| 26 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 27 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 4.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 28 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 29 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 30 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 31 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 32 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 33 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 34 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 35 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏十九** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 立地环境改造 | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 清理人工 1.人工小心清理建筑废渣和受污染 的土壤 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
| 2 | 填土和淋肥人工 | | | | | | | 工日 | | 3 | | |
|  | 铺设透气铺装（45㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 实心砖柱 1.MU10砖砌支撑柱 | | | | | | | m³ | | 11.25 | | |
| 4 | 柱面一般抹灰 1.MU7.5水泥砂浆 | | | | | | | ㎡ | | 45 | | |
| 5 | 块料面层 1.铺设50厚黄岗岩板 | | | | | | | ㎡ | | 45 | | |
|  | 树洞修补（6㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 7 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 3 | | |
| 9 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 立地环境改造 | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 13 | 有机复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积50㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 10.71 | | |
| 14 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 15 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 16 | 花岗岩石板钻孔 | | | | | | | 个 | | 288 | | |
|  | 树体防腐（6㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 18 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 19 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 20 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 21 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 22 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 23 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 24 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 25 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 26 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 27 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 28 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 29 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 30 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 31 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 32 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 33 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 34 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：文冠果二十** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（30㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 30 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 30 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 安装避雷措施 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 避雷针 1.名称:避雷针制作、安装；消弧线 | | | | | | | 处 | | 1 | | |
| 8 | 预埋铁件（避雷器） | | | | | | | t | | 0.2 | | |
| 9 | 独立基础（避雷器） 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 | | | | | | | m³ | | 22.5 | | |
| 10 | 现浇混凝土钢筋（避雷器） 1.规格φ18 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
| 11 | 接地装置 1.接地系统＜10 | | | | | | | 系统 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（30㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 30 | | |
| 13 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 30 | | |
| 14 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 8 | | |
| 15 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 8 | | |
| 16 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 8 | | |
| 17 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 30 | | |
| 18 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 30 | | |
| 19 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 30 | | |
| 20 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 21 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 30 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 23 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 24 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 25 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 26 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 27 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 28 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 29 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 30 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 31 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 智慧监测及管理 | | | | | | |  | |  | | |
| 32 | 摄像头（直播、太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 33 | 气象站（7要素，太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 34 | 土壤检测套装（3层，电池版） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 35 | 树木倾斜传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 36 | 树木震动传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十一** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，共14m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.211 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 3 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 修建支撑（A字，共14m） | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 10 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 11 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 12 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 13 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 3 | | |
| 14 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 14 | | |
|  | 树体防腐（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 16 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 17 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 18 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 19 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 20 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 21 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 22 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 23 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 24 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 25 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 26 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 27 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 28 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 29 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 30 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 31 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十二** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（3㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 安装避雷措施 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 避雷针 1.名称:避雷针制作、安装；消弧线 | | | | | | | 处 | | 1 | | |
| 7 | 预埋铁件（避雷器） | | | | | | | t | | 0.2 | | |
| 8 | 独立基础（避雷器） 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 | | | | | | | m³ | | 22.5 | | |
| 9 | 现浇混凝土钢筋（避雷器） 1.规格φ18 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
| 10 | 接地装置 1.接地系统＜10 | | | | | | | 系统 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（3㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 12 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 13 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 14 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 15 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 16 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 17 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 18 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 19 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 20 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 22 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 23 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 24 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 25 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 智慧监测及管理 | | | | | | |  | |  | | |
| 26 | 摄像头（直播、太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 27 | 气象站（7要素，太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 28 | 土壤检测套装（3层，电池版） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 29 | 树木倾斜传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 30 | 树木震动传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十三** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（3㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（3㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 3 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 16 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 18 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 19 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十四** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 6 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 7 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 8 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 9 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 10 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 11 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 12 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 13 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 14 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 15 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 其他 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞 修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十五** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 16 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 18 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 19 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十六** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 15 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 19 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 20 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 21 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
| 22 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞 修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十七** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 外扩树池 | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 回填古树复壮基质人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 2 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 3 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 5 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 安装避雷措施 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 避雷针 1.名称:避雷针制作、安装；消弧线 | | | | | | | 处 | | 1 | | |
| 8 | 预埋铁件（避雷器） | | | | | | | t | | 0.2 | | |
| 9 | 独立基础（避雷器） 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 | | | | | | | m³ | | 22.5 | | |
| 10 | 现浇混凝土钢筋（避雷器） 1.规格φ18 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
| 11 | 接地装置 1.接地系统＜10 | | | | | | | 系统 | | 1 | | |
|  | 外扩树池 | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 拆除原有树池 | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 13 | 预留排水孔 | | | | | | | 个 | | 4 | | |
| 14 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积20㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 8.6 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 16 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 17 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 6 | | |
| 18 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 19 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 20 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 21 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 22 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 23 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 24 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 25 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 26 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 27 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 28 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 29 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 智慧监测及管理 | | | | | | |  | |  | | |
| 30 | 摄像头（直播、太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 31 | 气象站（7要素，太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 32 | 土壤检测套装（3层，电池版） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 33 | 树木倾斜传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 34 | 树木震动传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十八** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 7 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积30㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 12.8 | | |
| 8 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 9 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 11 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 12 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 13 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 14 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 15 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 16 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 17 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 18 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 19 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 23 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 24 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 25 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 26 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏二十九** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 7 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积30㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 12.86 | | |
| 8 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 9 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 树体防腐（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 11 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 12 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 6 | | |
| 13 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 14 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 15 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 16 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理） | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 17 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 18 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 19 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 23 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 24 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 25 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏三十** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，共14m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.211 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 修建支撑（A字，共14m） | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 9 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 10 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 11 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 12 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 3 | | |
| 13 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 14 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 14 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 15 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 16 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 17 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 18 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 19 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 20 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 21 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 22 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 23 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 24 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 25 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：油松三十一** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 软纤牵引（4条，共24m） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | φ12不锈钢钢丝绳 | | | | | | | m | | 24 | | |
| 7 | 环状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
| 8 | 橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
| 9 | 软纤牵引套件（紧线器及扣件） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 11 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 12 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 13 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 14 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 15 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 16 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 17 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 18 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 19 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 23 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 24 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 25 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 26 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：油松三十二** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 5 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 软纤牵引（4条，共24m） | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | φ12不锈钢钢丝绳 | | | | | | | m | | 24 | | |
| 8 | 环状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
| 9 | 橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
| 10 | 软纤牵引套件（紧线器及扣件） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 12 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 13 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 14 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 15 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 16 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 17 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 18 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 19 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 20 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 22 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 23 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 24 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 25 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 26 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 27 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 28 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 29 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 30 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏三十三** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 7 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积25㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 10.71 | | |
| 8 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 9 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 树体防腐（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 11 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 12 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 13 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 14 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 15 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 16 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 17 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 18 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 20 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 22 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 23 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 24 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 25 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏三十四** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 7 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积30㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 12.8 | | |
| 8 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 9 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 树体防腐（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 11 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 12 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 13 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 14 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 15 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 16 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 17 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 18 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 20 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 22 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 23 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏三十五** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 7 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积40㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 17.14 | | |
| 8 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 9 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 树体防腐（5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 11 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 12 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 13 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 14 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 15 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 16 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理） | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 17 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5 | | |
| 18 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 20 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 22 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 23 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏三十六** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 6 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 7 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 8 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 9 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 10 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 11 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 12 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 13 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 14 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 15 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：油松三十七** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，6项，共84m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 1.263 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 1.5 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.48 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 修建支撑（A字， 6项，共84m） | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
| 10 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
| 11 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
| 12 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 20.76 | | |
| 13 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 18 | | |
| 14 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 84 | | |
|  | 软纤牵引（6条，共60m） | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | φ12不锈钢钢丝绳 | | | | | | | m | | 60 | | |
| 16 | 环状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 12 | | |
| 17 | 橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 12 | | |
| 18 | 软纤牵引套件（紧线器及扣件） | | | | | | | 个 | | 12 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（10㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 20 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 21 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 22 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 23 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 24 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 25 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 26 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
| 27 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 28 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 10 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 29 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 30 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 31 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 32 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 33 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 34 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 35 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：油松三十八** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（13㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 13 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 13 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（13㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 13 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 13 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 6 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 6 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 13 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 13 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 13 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 15 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它 材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 13 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 19 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 20 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 21 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 22 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：油松三十九** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 软纤牵引（4条，共20m） | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | φ12不锈钢钢丝绳 | | | | | | | m | | 20 | | |
| 8 | 环状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
| 9 | 橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
| 10 | 软纤牵引套件（紧线器及扣件） | | | | | | | 个 | | 8 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 12 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 13 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 14 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 15 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 16 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 17 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 18 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 19 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 20 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 22 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 23 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 24 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 25 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 26 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 27 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 28 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 29 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 30 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：油松四十** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（16㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 16 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 16 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 8 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积40㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 17.14 | | |
| 9 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 10 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 软纤牵引（3条，共15m） | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | φ12不锈钢钢丝绳 | | | | | | | m | | 15 | | |
| 12 | 环状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
| 13 | 橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
| 14 | 软纤牵引套件（紧线器及扣件） | | | | | | | 个 | | 6 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（16㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 16 | | |
| 16 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 16 | | |
| 17 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 7 | | |
| 18 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 7 | | |
| 19 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 7 | | |
| 20 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 16 | | |
| 21 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 16 | | |
| 22 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 16 | | |
| 23 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 24 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它 材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 16 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 25 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 26 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 27 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 28 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 29 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 30 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 31 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 32 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 33 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 34 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十一** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 15 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 19 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 20 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 21 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 22 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十二** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（9㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（9㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 15 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 19 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 20 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十三** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（3.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 3.5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 3.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 土壤改良 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 7 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配，铺设面积40㎡，铺设厚度0.3m，除以沉降系数0.7。 | | | | | | | m³ | | 17.14 | | |
| 8 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 9 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（3.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 3.5 | | |
| 11 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 3.5 | | |
| 12 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 13 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 14 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 15 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 3.5 | | |
| 16 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 3.5 | | |
| 17 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 3.5 | | |
| 18 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 19 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 3.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 21 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 23 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 24 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 25 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 26 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十四** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 2 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 5 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 7 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 8 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 9 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 10 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 智慧监测及管理 | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 摄像头（直播、太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 12 | 气象站（7要素，太阳能款） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 13 | 土壤检测套装（3层，电池版） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 14 | 树木倾斜传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 15 | 树木震动传感器 | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十五** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐（11㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 11 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 11 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 钢丝牵引 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | φ12不锈钢钢丝绳 | | | | | | | m | | 40 | | |
| 7 | 环状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 8 | 橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 9 | 地锚（连接基座和钢缆） | | | | | | | 个 | | 2 | | |
| 10 | 钢丝牵引套件 | | | | | | | 个 | | 2 | | |
| 11 | 牵引基座（规格为长1.5m\*宽1.5m\*深1.5m,基座内部放置特制的钢筋笼和固定钢板，然后将地锚和钢筋笼、固定钢板焊接完成后,浇筑砂石混凝土。 | | | | | | | 个 | | 2 | | |
|  | 树体防腐（11㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 11 | | |
| 13 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 11 | | |
| 14 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 15 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 16 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 17 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 11 | | |
| 18 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理） | | | | | | | ㎡ | | 11 | | |
| 19 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 11 | | |
| 20 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 21 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 22 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 23 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 24 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 25 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 26 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 27 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十六** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（人字形，共12m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.18 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（9㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
|  | 修建支撑（人字形，共12m） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 2 | | |
| 7 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 2 | | |
| 8 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴 雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 2 | | |
| 9 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 10 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 2 | | |
| 11 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 12 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（9㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 13 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 14 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 5 | | |
| 15 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 16 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 5 | | |
| 17 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 18 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 19 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 20 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 21 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它 材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 9 | | |
| 22 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车 无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树 装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞 修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十七** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，共36m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.541 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 1 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.32 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（12㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 12 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 安装避雷措施 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 避雷针 1.名称:避雷针制作、安装；消弧线 | | | | | | | 处 | | 1 | | |
| 10 | 预埋铁件（避雷器） | | | | | | | t | | 0.2 | | |
| 11 | 独立基础（避雷器） 1.混凝土强度等级:C30 2.混凝土拌和料要求:商砼 | | | | | | | m3 | | 22.5 | | |
| 12 | 现浇混凝土钢筋（避雷器） 1.规格φ18 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
| 13 | 接地装置 1.接地系统＜10 | | | | | | | 系统 | | 1 | | |
|  | 修建支撑（A字，共36m） | | | | | | |  | |  | | |
| 14 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 4 | | |
| 15 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 4 | | |
| 16 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴 雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 4 | | |
| 17 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 13.84 | | |
| 18 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 12 | | |
| 19 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 36 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（25㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 21 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 22 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 8 | | |
| 23 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 8 | | |
| 24 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 8 | | |
| 25 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 26 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 27 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
| 28 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 29 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 25 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 30 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 31 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 32 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 33 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 34 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 35 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 36 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十八** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，共9m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.135 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 修建支撑（A字，共9m） | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 12 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 13 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 14 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 15 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 3 | | |
| 16 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 9 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（8㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 18 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 19 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 20 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 22 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 23 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 24 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
| 25 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 26 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 8 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 27 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 28 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 29 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 30 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 31 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 32 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 33 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 34 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 35 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 36 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 37 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏四十九** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，共12m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.18 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 8 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 修建支撑（A字，共12m） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 11 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 12 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴 雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 13 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 14 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 3 | | |
| 15 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 12 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 17 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 18 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 19 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 20 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 21 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 22 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 23 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 24 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 25 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 26 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 27 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 28 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
| 29 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 15 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
| 19 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十一** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 15 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
| 19 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十二** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 7 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 8 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 9 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 10 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 11 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 12 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 13 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 14 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 15 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
| 19 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十三** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 防治人工 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 6 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 7 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 8 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 9 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 10 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 11 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 12 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 13 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 14 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 病虫害防治 | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂防治蛀干害虫） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 16 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 17 | 诱捕器（诱杀天牛成虫） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 18 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
| 19 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十四** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 4 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 8 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 9 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 10 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 11 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 12 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 13 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 14 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 15 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 16 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 18 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 20 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 22 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 23 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 24 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十五** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 树体防腐及树洞修补（7㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 2 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 3 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（7㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 6 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 7 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 4 | | |
| 8 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 9 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 10 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 11 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 12 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
| 13 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 14 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 7 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 16 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 17 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 18 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 19 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 20 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十六** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（单点，3m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.045 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.13 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.04 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 7 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 8 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 树干涂白人工 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 修建支撑（A字，共9m） | | | | | | |  | |  | | |
| 10 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 11 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 12 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 13 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 1.73 | | |
| 14 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 1 | | |
| 15 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 3 | | |
|  | 树体防腐及树洞修补（5.5㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 16 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 17 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 18 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 19 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 20 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 21 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 22 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 23 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
| 24 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 25 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 5.5 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 26 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 27 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 28 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 29 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 30 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 31 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 32 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  | 树干涂白 | | | | | | |  | |  | | |
| 33 | 环保树干涂白剂（5L） | | | | | | | 桶 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十七** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建挡土墙（长10m,宽1.5,高2m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 石挡土墙 1.毛石挡墙 | | | | | | | m³ | | 30 | | |
|  | 树体防腐（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 2 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 3 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 5 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 修建挡土墙（长10m,宽1.5,高2m） | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 土方开挖 | | | | | | | m³ | | 16 | | |
| 7 | 场地平整 | | | | | | | m³ | | 10 | | |
| 8 | 碎石垫层 | | | | | | | m³ | | 3 | | |
| 9 | 古树复壮基质：由腐叶肥，草炭土，蚯蚓粪和同树种等枝条混配。 | | | | | | | m³ | | 15 | | |
| 10 | 吲丁.萘乙酸（5%萘乙酸+吲哚丁酸复配 可溶液剂，萘乙酸500g，吲哚丁酸100ml） | | | | | | | 瓶 | | 10 | | |
| 11 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 10 | | |
|  | 树体防腐（4㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 12 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 13 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 14 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 2 | | |
| 15 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 16 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 17 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 18 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 19 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
| 20 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 21 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 4 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 22 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 23 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十八** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 修建支撑（A字，共16m） | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钢支撑 1.规格： φ140mm，壁厚4.5mm | | | | | | | t | | 0.241 | | |
| 2 | 独立基础（支撑基座） 1.混凝土强度等级:C20 2.混凝土拌和料要求:商砼 3.尺寸0.5m\*0.5m\*0.5m | | | | | | | m³ | | 0.25 | | |
| 3 | 现浇混凝土钢筋（支撑基座) 1.规格φ12 | | | | | | | t | | 0.08 | | |
|  | 树体防腐（6㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 5 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 8 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 修建支撑（A字，共16m） | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 碗状树箍（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 10 | 支撑橡胶软垫（需定制、打孔） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 11 | 可伸缩头（需定制，有利于古树增强应对暴雪和大风等极端天气的能力） | | | | | | | 个 | | 1 | | |
| 12 | 挖基础土方 | | | | | | | m³ | | 3.46 | | |
| 13 | 涂漆防锈处理 | | | | | | | 条 | | 3 | | |
| 14 | 塑性仿真 | | | | | | | m | | 12 | | |
|  | 树体防腐（6㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 15 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 16 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 17 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 3 | | |
| 18 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 19 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干害虫专用药剂和杀菌的效果） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
| 20 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 21 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 22 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 23 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 24 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 6 | | |
| 25 | 攀树装备（古树距离道路较远，高空作业车无法进场辅助施工，需要技术人员借助攀树装备上树施工，修建支撑，树体防腐及树洞修补、枝条整理等措施共用） | | | | | | | 次 | | 1 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏五十九** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 立地环境清理 | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 清理人工 1.清理纸皮和红灯笼 | | | | | | | 工日 | | 1 | | |
|  | 树体防腐（1㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 2 | 防腐涂料 1.木质部二次防腐处理，熟桐油两 遍 | | | | | | | ㎡ | | 1 | | |
| 3 | 着色处理 1.树体防腐进行着色处理，更贴近 真实 | | | | | | | ㎡ | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 4 | | |
| 5 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 6 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 树体防腐（1㎡） | | | | | | |  | |  | | |
| 7 | 干皮修复专用材料（补1m2的树洞约需10kg干皮修复专用材料） | | | | | | | ㎡ | | 1 | | |
| 8 | 树体清腐（清理腐烂木质部） | | | | | | | ㎡ | | 1 | | |
| 9 | 杀菌剂（1000g，喷施杀菌剂进行杀菌消毒处理） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 10 | 蛀干害虫专用药剂（500ml，喷施蛀干害虫专用药剂和杀菌剂的效果） | | | | | | | 瓶 | | 1 | | |
| 11 | 渗透剂（1000ml，增效剂，有效增强蛀干） | | | | | | | 瓶 | | 1 | | |
| 12 | 打磨、抛光、除尘（腐烂木质部清理后打磨、抛光、除尘） | | | | | | | ㎡ | | 1 | | |
| 13 | 干燥处理（对清理后的木质部进行干燥处理) | | | | | | | ㎡ | | 1 | | |
| 14 | 内层防腐（裸露木质部干燥后进行防腐处理) | | | | | | | ㎡ | | 1 | | |
| 15 | 排水处理（含安置导流管及基部排水处理） | | | | | | | 项 | | 1 | | |
| 16 | 封堵处理（采用改良后的环氧树脂混合其它材料，对树洞进行封堵） | | | | | | | ㎡ | | 1 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 17 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 18 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 19 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 20 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 21 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 22 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 23 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |  |
| **工程名称：侧柏六十** | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | | | | 计量 单位 | | 工程数量 | | |
|
|  | 打透气孔 | | | | | | |  | |  | | |
| 1 | 钻透气孔及埋设透气管人工 | | | | | | | 工日 | | 3 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 2 | 高空作业人工 1.枝条锯除，伤口涂抹，属于高空 高危作业 | | | | | | | 工日 | | 5 | | |
| 3 | 现场清理人员 1.清理修剪下来的枝条 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 4 | 促根施肥人工 1.挖穴施肥 | | | | | | | 工日 | | 2 | | |
|  | 钻透气孔人工 | | | | | | |  | |  | | |
| 5 | 透气管（需特殊处理，含材料及人工） | | | | | | | 条 | | 10 | | |
| 6 | 有机棒肥（200g，有机质≥40%，枯草芽孢杆菌+侧孢短芽孢杆菌有效活菌≥0.2亿/克） | | | | | | | 根 | | 20 | | |
| 7 | 陶粒（粒径5-10mm） | | | | | | | m³ | | 1 | | |
| 8 | 带孔不锈钢盖（可揭开观察） | | | | | | | 个 | | 10 | | |
|  | 枝条整理 | | | | | | |  | |  | | |
| 9 | 硫酸铜消毒剂（500ml，杀菌消毒） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 10 | 伤口涂抹剂（500g，剪口杀菌防腐处理，促进剪口愈合） | | | | | | | 瓶 | | 3 | | |
|  | 促根施肥 | | | | | | |  | |  | | |
| 11 | 高效复合肥（20kg，古树高效复合肥） | | | | | | | 袋 | | 1 | | |
| 12 | 精甲爽灵，噁霉灵（1000g，30%精甲霜灵+噁霉灵复配（水剂） | | | | | | | 瓶 | | 4 | | |
| 13 | 腐殖酸水溶肥（5L，腐殖酸≥30g/L P205+K20≥200g/L） | | | | | | | 桶 | | 4 | | |
| 14 | 促根剂（500g，23%大量元素+中量元素+微量元素+吲哚丁酸） | | | | | | | 瓶 | | 2 | | |
| 15 | 高效液体肥（5L，大中微量元素+腐植酸+氨磷钾+氨基酸） | | | | | | | 桶 | | 2 | | |