**新城子镇2025年**

**村屯绿化作业设计**

**林西县林业和草原局**

**村屯绿化作业设计说明书**

# 一、基本情况：

海拔高度850米，土壤名称 风沙土 ，土层厚度大于60 cm，盐碱化程度 中 ，pH值 7.5 ，有机质含量 1.5 %，优势植物名称 碱草、蒿类，植被盖度 21%，年降水量 320 mm，地下水深度25 m，年均气温4℃ ，有效积温 2800℃ ，无霜期 110天，平均风速 4 米/秒，最大风速32 米/秒，年大风日数34天。

**二、设计原则与依据**

新城子镇认真贯彻上级决策部署，把乡村绿化美化作为改善农村人居环境的重要抓手，取得了明显成效。但是，乡村绿化美化发展还很不平衡，个别角落还存在乡村绿化总量不足、质量不高的问题，与农民群众期盼的优美生态环境还有较大差距，仍然是乡村生态建设的突出短板。为进一步加快推进乡村绿化美化，不断改善提升村容村貌，积极建设美丽宜居乡村。

## 三、村庄绿化面积及内容

2025年全镇村庄绿化建设计划实施1个村（哈吗吐村）共计15亩。主要栽设计种有山核桃、金叶复叶槭等。结合乡村振兴项目，将村庄绿化作为重点工程全力推进，特别是突出抓好村庄与公路连接线、村与村连接线、村路、小广场、房前屋后和周边等绿化，全面改造提升村庄面貌。对已建村庄绿化工程进行补植和完善，全面实现村庄绿化美化和景观提升。

# 四、村庄绿化设计：

（一）混交设计

混交方式：乔木混交

（二）抚育管理措施 ：新工1年，养护期2年。

（三）管护措施 ：各行政村书记为第一责任人，设专人进行管护，责任到人，管护到位。

（四）病虫害防治措施：1、搞好病虫害的测报。 2、根据不同的病虫害实施不同的防治措施，如：化防、生物防治、机械防治等。

# 五、苗木使用规格：

1、苗木规格：　要严格工程用苗标准，针叶树树高要保证在1.5-2米，阔叶树胸径4-6厘米、树高3-3.5米，优先选用容器苗。

2、需苗量 ：总用苗400株，山核桃树200棵，金叶复叶槭200株。

# 六、施工组织设计：

林草局指导镇林草站完成工程规划设计，镇人民政府负责发动组织施工。

# 七、投资概算及资金来源：

（一）投资标准：

哈吗吐村：投资10万元，其中：苗木费4.5万元；栽植费1.4万元、整地费2万元，浇水费2万元，设计费0.1万元。

（三）资金来源：总投资10万元，全部为国家投资。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 新城子镇哈玛吐村村庄绿化投资预算表 | | | | | | | | | | | | | |
| 行政村 | 品种 | 数量（株） | 苗木规格 | 苗木单株价格（元） | 苗木价格（元） | 整地单株价格（元） | 整地费（元） | 单株栽植费（元） | 栽植费（元） | 单株浇水费（元） | 浇水费（元） | 设计费 | 合计 |
| 哈吗吐村 | 山核桃 | 200 | 胸径4-6厘米 树高3-3.5米 | 150 | 30000 | 50 | 10000 | 35 | 7000 | 50 | 10000 | 500 | 58500 |
| 金叶复叶槭 | 200 | 胸径4-6厘米 树高3-3.5米 | 75 | 15000 | 50 | 10000 | 35 | 7000 | 50 | 10000 | 500 | 43500 |
| **村计** |  |  |  |  | **45000** |  | **20000** |  | **14000** |  | **20000** | **1000** | **100000** |

