

榆林市林业科学研究所科技创新示范园

林草资源引种示范推广货物采购项目

合
同
文
件

建设单位：榆林市林业科学研究所

施工单位：榆林壹佰木绿化工程有限公司

合 同 价：615000 元

签订日期：2025 年 7 月 25 日



榆林市林业科学研究所科技创新示范园

林草资源引种示范推广货物采购项目合同

发包人（甲方）：榆林市林业科学研究所

承包人（乙方）：榆林壹佰木绿化工程有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及榆林市林业科学研究所科技创新示范园苗木货物采购项目（项目编号：HHXC-2025-031）的《招标文件》、乙方的《响应文件》及《成交通知书》，甲、乙双方同意签订本合同。双方就本建设工程施工协商一致，订立本合同。

第一条 工程概况

1.1 工程名称：榆林市林业科学研究所科技创新示范园林草资源引种示范推广货物采购项目

1.2 工程地点：榆林市林业科学研究所科技创新示范园

1.3 工程内容

1.3.1 绿化栽植：包括但不限于场地清理、土壤改良、苗木采购、栽植、养护等工作，具体苗木品种、规格、数量以招标文件清单为准。

1.3.2 工程承包方式：乙方包工包料、包质量、包工期、包安全。

1.3.3 本工程绿化苗木应选用本地经过两年以上驯化培育的

苗木，部分苗木榆林市内苗源不足，确难采购时，由乙方提出申请，甲方同意后凭“外调苗木审批单”，所调用苗木必须由当地林业主管部门出具植物检疫证书，所有苗木必须要有“三证一签”。

第二条 合同工期

建设期：2025 年 7 月 31 日—2026 年 5 月 31 日

养护期两年：2026 年至 2027 年 10 月 31 日

因不可抗力或甲方原因导致工期延误，乙方应在事件发生后 3 日内书面通知甲方，经甲方确认后工期相应顺延。

第三条 质量标准

严格按照绿化工程作业设计要求组织实施，所栽苗木必须枝叶茂盛、生长有力，管护需精细，具有绿化美化效果，严禁“保命式”管护，每年生长量不够要求的，扣减相应管护费用。2025 年完成苗木栽植工程量的 80%，成活率必须达到 90%以上；2026 年完成补植和日常管护，保存率达到 100%，2027 年保存达到 100%以上，达不到要求的，扣减相应费用；交工后项目建设内容所包含的园路、灌溉系统等绿化工程附属设施必须无损坏，井房、水井、灌溉等配套设施安全可用。

3.1 苗木栽植工程严格按照《城市绿化工程实施及验收规范》（CJJ/T82-99）标准执行。

3.2 施工过程中，乙方必须服从甲方的监督检查和监督管理，如因质量问题造成返工，其费用由乙方负全部责任。

3.3 乙方要确保施工现场清洁，及时清理废弃物。

3.4 养护、抚育管理。

3.4.1 大树及时支撑，支柱与树干相接部分应垫上防护物，以免磨伤树皮。

3.4.2 栽植后及时封堰浇透水。

3.4.3 及时中耕除草、施肥、修剪，确保苗木正常生长。

3.4.4 苗木要及时防治病虫害。

3.4.5 苗木管理期间，必须经常清理各种废弃物。

3.4.6 乙方包栽包活，养护期间发生的费用由乙方负担。

3.4.7 按照设计和投标清单标准和要求完成绿化区域内和设计方案内树木抚育。

3.4.8 绿化区域要及时做好排水措施，因排水措施不到位所造成的损失由乙方负担。

第四条 合同价款及支付方式

4.1 合同总价：陆拾壹万伍仟元整（¥615000.00 元），此价格为固定总价，包含人工费、材料费、设备费、运输费、税费、利润等完成本工程所需的一切费用。

4.2 支付方式

工程结算价以竣工决算审计价为准，按 4:3:3 的基准兑付比例分三年度付款。

4.2.1 乙方开工 1 月内，甲方向乙方支付合同总价的 40% 作

为预付款。

4.2.2 2026年6月1日前完成补植和日常管护，秋季验收时苗木栽植工程量达100%、保存率达100%，支付总价款的30%，成活率达不到要求的，不予兑付，由此造成的一切经济损失由乙方自行承担。

4.2.3 2027年10月31日工程期满后，由施工单位提出验收申请，甲方组织相关人员对成活保存情况进行验收，以实际验收情况审计结算为准支剩余款。

第五条 双方权利与义务

5.1 甲方权利与义务

5.1.1 有权对工程质量、进度、安全进行监督检查，对不符合要求的部分有权要求乙方限期整改。

5.1.2 按合同约定及时支付工程款项。

5.1.3 负责协调施工现场周边关系，提供施工所需的场地、水源、电源等条件。

5.1.4 组织工程竣工验收，及时审核乙方提交的结算资料。

5.2 乙方权利与义务

5.2.1 按照合同约定和相关规范标准组织施工，确保工程质量、进度和安全。

5.2.2 自行解决施工所需的人员、设备、材料等资源，承担施工过程中的一切风险和费用。

5.2.3 做好施工现场的安全防护和文明施工工作，承担因施工造成的安全事故责任及相应损失。

5.2.4 工程竣工后，及时向甲方提交竣工验收报告和完整的竣工资料，并配合甲方完成竣工验收和结算工作。

第六条 竣工验收

6.1 工程完工后，乙方应提前 7 日向甲方提交竣工验收申请及相关资料。

6.2 甲方收到申请后 10 日内组织相关单位进行竣工验收，验收合格后各方签署竣工验收报告。如验收不合格，乙方应在甲方规定的期限内无偿返工整改，直至验收合格，由此导致的工期延误由乙方承担责任。

第七条 违约责任

7.1 甲方未按合同约定支付工程款项，乙方有权暂停施工，由此造成的损失由甲方承担。

7.2 乙方未按合同约定工期竣工，甲方有权解除合同，并要求乙方赔偿因此造成的全部损失。

7.3 若工程质量不符合合同约定标准，乙方应负责无偿返工整改，直至达到合格标准；如经整改仍不合格，甲方有权扣除相应工程款，并要求乙方赔偿损失。

第八条 争议解决

本合同在履行过程中发生的争议，由双方协商解决；协商不

成的，任何一方均有权向工程所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

第九条 其他条款

9.1 本合同自双方签字（或盖章）之日起生效，一式陆份，甲乙双方执四份，乙方执贰份，具有同等法律效力。

9.2 本合同未尽事宜，可由双方另行签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。补充协议内容与本合同不一致的，以补充协议为准。

（后附工程量清单）

甲方：榆林市林业科学研究所（公章）

法定代表人：

开户银行：农行榆林南郊支行

帐号：26005301040011543

地址：上郡中路1号

电话：3383356

乙方：榆林壹佰木绿化工程有限公司（公章）

法定代表人：

开户银行：陕西子洲农村商业银行股份有限

公司人民街支行

帐号：2710082301201000006852

地址：陕西省榆林市子洲县苗家坪镇张家沟村138号

电话：13636889612

日期：2025年7月25日

工程量清单表

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	标志牌 1.材料种类、规格:树铭牌 2.不锈钢插地牌, 成品采购, 由厂家二次深化设计	个	32
2	标志牌 1.材料种类、规格:导览牌 2.2.5*1.5*0.2, 不锈钢喷绘木纹漆, 成品采购, 由厂家二次深化设计	个	1
3	其他构件 1.构件的类型:基座 2.混凝土强度等级:C303.混凝土拌和料要求:商品砼	m3	0.85
4	垫层 1.混凝土强度等级:C252.混凝土拌和料要求:商品砼	m3	0.55
5	垫层 1.厚度:300mm2.材料品种:天然级配砂石 垫层	m2	2.31
6	现浇混凝土钢筋 1.钢筋种类、规格:螺纹钢 $\Phi 10$ 以上(含 $\Phi 10$)	t	0.057
7	预埋铁件	t	0.095
8	标志牌 1.材料种类、规格:科普牌 2.2.2*0.8*0.15, 不锈钢喷绘木纹漆, 成品采购, 由厂家二次深化设计	个	3

8	栽植色带 1. 苗木种类:珍珠柳枝稷 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 9 株/m ² 3. 养护期:2 年养护	m2	395
9	栽植色带 1. 苗木种类:德国鸢尾 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 16 株/m ² 3. 养护期:2 年养护	m2	304
10	栽植色带 1. 苗木种类:黄褐鸢尾	m2	480

工程量清单

序号	项目名称	计量单位	工程数量
	2. 规格:两年生, 营养钵苗, 16 株/m ² 3. 养护期:2 年养护		
	分部小计		
	示范推广区		
11	栽植乔木 1. 乔木种类:蓝冰柏 2. 规格:H≥2.5m, G≥0.8m, 土球 50×50c, 树木三角支撑, 冠形丰满、枝条密实、无偏冠, 树体防寒, 树盘覆膜 3. 养护期:2 年养护	株	75
12	栽植乔木 1. 乔木种类:蜀桧 2. 规格:H≥2.5m, G≥0.8m, 土球 50×50c, 树木三角支撑, 冠形丰满、枝条密实、无偏冠, 树体防寒, 树盘覆膜 3. 养护期:2 年养护	株	77

研究所

出品

13	栽植乔木 1. 乔木种类:北京桧 2. 规格:$H \geq 2.5\text{m}$, $G \geq 0.8\text{m}$, 土球 $50 \times 50\text{cm}$, 树木三角支撑, 冠形丰满、枝条密实、无偏冠, 树体防寒, 树盘覆膜 3. 养护期:2 年养护	株	69
14	栽植乔木 1. 乔木种类:火炬 2. 规格:$d \geq 6\text{cm}$, 半冠, 土球 $40 \times 40\text{cm}$, 树体防寒, 树盘覆膜 3. 养护期:2 年养护	株	103
15	栽植乔木 1. 乔木种类:中国梅 2. 规格:$d \geq 6\text{cm}$, 半冠, 土球 $40 \times 40\text{cm}$, 树体防寒, 树盘覆膜 3. 养护期:2 年养护	株	74
16	栽植乔木 1. 乔木种类:美人梅 2. 规格:$d \geq 6\text{cm}$, 半冠, 土球 $40 \times 40\text{cm}$, 树体防寒, 树盘覆膜 3. 养护期:2 年养护	株	62
17	栽植乔木 1. 乔木种类:高杆榆叶梅 2. 规格:$d \geq 6\text{cm}$, 半冠, 土球 $40 \times 40\text{cm}$, 树体防寒, 树盘覆膜 3. 养护期:2 年养护	株	67

工程量清单

序号	项目名称	计量单位	工程数量
18	栽植乔木 1. 乔木种类:高杆红叶榆叶梅 2. 规格:$d \geq 6$ cm, 半冠, 土球 40×40cm, 树体防寒, 树盘覆膜 3. 养护期:2 年养护	株	67
19	栽植灌木 1. 灌木种类:石灰灯绣球 2. 规格:五分枝以上 3. 养护期:2 年养护	株	1201
20	栽植灌木 1. 灌木种类:北极熊绣球 2. 规格:五分枝以上 3. 养护期:2 年养护	株	1107
21	栽植灌木 1. 灌木种类:红花忍冬 2. 规格:五分枝以上 3. 养护期:2 年养护	株	1112
22	栽植灌木 1. 灌木种类:蓝叶忍冬 2. 规格:五分枝以上 3. 养护期:2 年养护	株	1201
23	栽植灌木 1. 灌木种类:粉花绣线菊 2. 规格:五芽以上 3. 养护期:2 年养护	株	1103
24	栽植灌木 1. 灌木种类:粉扇月季 2. 规格:五分枝以上 3. 养护期:2 年养护	株	1201

25	栽植灌木 1. 灌木种类:牡丹 2. 规格:两年生, 营养钵苗, $d \geq 0.5\text{cm}$ 3. 养护期:2 年养护	株	1013
26	栽植灌木 1. 灌木种类:芍药 2. 规格:多年生, 五芽以上 3. 养护期:2 年养护	株	1124
27	栽植灌木 1. 灌木种类:密枝红叶李 2. 规格:五分枝以上 3. 养护期:2 年养护	株	1121
28	栽植灌木 1. 灌木种类:密枝红叶李 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 2 株/穴 3. 养护期:2 年养护	株	1602

工程量清单

序号	项目名称	计量单位	工程数量
29	栽植灌木 1. 灌木种类:水栒子 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 2 株/穴 3. 养护期:2 年养护	株	1750
30	栽植灌木 1. 灌木种类:细穗柃柳 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 2 株/穴 3. 养护期:2 年养护	株	2402

31	栽植灌木 1. 灌木种类: 蓝花锦鸡儿 2. 规格: 两年生, 营养钵苗, 2 株/穴 3. 养护期: 2 年养护	株	2660
32	栽植灌木 1. 灌木种类: 德国景天 2. 规格: 两年生, 营养钵苗, 16 株/m ² 3. 养护期: 2 年养护	株	18480
	清除现有菌草		
33	清除现有菌草	m ²	20666.77
	分部小计		
	现有苗木抚育		
34	现有苗木抚育 1. 对现有苗木进行修枝、抚育	亩	40
	分部小计		
	农家肥		
35	农家肥 1. 5m ³ /亩	m ³	195

工程量清单

序号	项目名称	计量单位	工程数量
	引种示范区		
1	栽植花卉 1. 花卉种类、株距:黄花丁香, 五分枝以上 2. 养护期:2 年养护	株	593
2	栽植花卉 1. 花卉种类、株距:蓝花丁香, 五分枝以上 2. 养护期:2 年养护	株	638
3	栽植花卉 1. 花卉种类、株距:白丁香, 五分枝以上 2. 养护期:2 年养护	株	383
4	栽植色带 1. 苗木种类:金盏菊 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 16 株/m ² 3. 养护期:2 年养护	m ²	514
5	栽植色带 1. 苗木种类:金娃娃萱草 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 16 株/m ² 3. 养护期:2 年养护	m ²	600
6	栽植色带 1. 苗木种类:大花石竹 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 16 株/m ² 3. 养护期:2 年养护	m ²	400
7	栽植色带 1. 苗木种类:须芒草 2. 规格:两年生, 营养钵苗, 9 株/m ² 3. 养护期:2 年养护	m ²	503