

洛川县 2023 年县城绿化提升改造项目

合 同 书

发包方（甲方）：洛川县城市管理执法局

承包方（乙方）：洛川县林业投资有限责任公司

甲方为了加强城市绿化美化，对全县各主要街道行道树、绿篱、景观造型灌木球、草坪花卉等进行补栽补植；凤鸣巷、高速口公园全新设计，进行施工改造，全面提升县城绿化品质。乙方通过竞争性磋商，竞得洛川县 2023 年县城绿化提升改造项目，为确保如期保质保量完成本工程，经甲乙双方协商一致，特签订本合同，条款如下：

一、工程名称：洛川县 2023 年县城绿化提升改造项目。

二、工程地点：需要补栽补植补种及全新设计绿化施工改造的相关街道、公园、广场、节点等。

三、工程内容： 详见下表：

序号	街道	工程内容	单位	苗木规格				数量	备注
				胸径 (cm)	高度 (cm)	冠幅 (cm)	土球 (cm)		
1	凤鸣巷西侧	移栽刺柏	株	2-3	80	40	10*10	7200	高速出口移至凤鸣巷西侧
		清理建筑垃圾、平整绿化带	m ²					1500	
		勾机开挖带沟	m ³					210	宽度 60 深 50
		种草	m ²					1500	

		栽植樱花	棵	8-10	250	半冠	50*50	20	
		栽植木槿	棵	4-6	200	全冠	40*40	20	
		栽植榆叶梅	棵	5-8	180	全冠	40*40	20	
2	丰园路北段	栽植复叶槭	棵	5-6	300	半冠	50*50	37	
3	丰园路南段	栽植红枫	棵	6-8	550	全冠	60*60	11	
		挖除死树	棵	8-10	550	全冠		3	
4	龙翔路	栽植法桐	棵	12-15	330	半冠	80*80	34	
		挖除槐树	棵	20-30	500	全冠		26	人行道树坑内人工挖除，吊车起吊，人工拦头装车，货车拉运树枝，清理卫生。
		挖除死法桐	棵	20-30	400	全冠		3	人行道树坑人工挖除，吊车起吊，人工拦头装车，货车拉运树枝，清理卫生。
		挖除死槐根	个	根径 20-30				4	
		栽植国槐	棵	6-8	400	全冠	50*50	3	
		移栽国槐	棵	20	350	半冠	60*60	1	人工修正树坑，随车吊拉运并调运栽植
5	步行街	挖除死槐根	个	根径 20-30				5	人行道树坑内人工挖除，吊车起吊，货车外运，清理卫生。
		移栽槐树	棵	20-30	350	半冠	60*60	5	吊车起吊栽植
6	振兴路	栽植七叶树	棵	8-10	400	全冠	60*60	6	
		挖除枯死七叶树	棵					6	人行道树坑内人工挖除，吊车起吊装车，货车外运，清理卫生。
		栽植槐树	棵	6-8	400	全冠	50*50	1	
		移栽刺柏	株		80	40	10*10	50	
7	凤栖小区	挖土换黄土	m³			运距 10km	深 1m	23	南门清除坑内建筑垃圾及脏土，货车

									外运, 外购黄土回填
		栽植银杏	棵	8-10	400	全冠	60*60	23	南门
		栽植小叶黄杨	m²		100			88	西北角
		栽植榆叶梅	棵	5-8	180	全冠	40*40	8	西北角
8	雅苑	挖除死树根	个	根径 15-20				16	
		栽植五角枫	棵	8-10	300	半冠	70*70	16	
9	丰和苑南	挖除死树根	个					20	南侧街道
		栽植七叶树	棵	8-10	400	全冠	60*60	20	
		栽植樱花	棵	8-10	250	半冠	50*50	3	西侧道路
		挖除枯死樱花	个	根径 6-8				3	
10	中心街南段	挖枯死栾树	棵	根径 8-12				20	南转盘(安民路口)以南
		栽植栾树	棵	8-10	250	半冠	50*50	20	
		挖枯死木槿	棵	根径 4-6				240	
		栽植木槿	棵	4-6	200	全冠	40*40	240	
		栽植樱花	棵	8-10	250	半冠	50*50	35	
		栽植独杆月季	株	3-4	120		营养钵 30*30	111	三色
		栽植独杆卫矛球	株	3-4	150	100	50*50	95	杆高 50cm, 冠幅 100cm
		栽植丛生卫矛球	株			120*120cm		1	
		栽植丛生金叶榆球	株		100-120cm	100	40*40	45	
		栽植独杆金叶榆球	株	3-4	200	100	50*50	2	杆高 80-100cm, 冠幅 100cm
		栽植丛生紫叶矮樱球	株		100	100	40*40	4	
		栽植紫叶矮樱	m²		50-60		营养钵 10*10	50	40 株/m²
		移栽龙柏球 吊车装卸, 货车运距 7km	棵		80-100	120-160	70*70	8	高速路口移栽至中心街南段, 人工挖出, 人工休整土球, 绑草绳, 随车吊起吊并运输至中心街

									南段，起吊栽植
		栽植红叶碧桃	棵	6-8	220	半冠	50*50	32	分支点 100cm，三分头
		栽植紫玉兰	棵	6-8	200	全冠	50*50	35	
		栽植紫荆	棵	6-8	200	全冠	50*50	33	
		挖除绿化带枯死木	棵					100	
		绿化带填土	m³					40	中医院门前钉子户搬迁后新建绿化带
		绿化带种花	m²					1232	清除杂草，多年生石竹花
		绿化带种草	m²					924	清除杂草，种植草坪
11	迎宾大道	栽植法桐	棵	12-15	330	半冠	80*80	4	
		栽植卫矛球	株			90*90	30*30	3	
		移栽白皮松	棵	8-10	300	全冠	40*40	64	人工挖除 64 株，修根绑土球，人工装车，货车拉运移栽至高速出口公园，人工卸车栽植
		栽植红瑞木	棵	丛生 10 爪	150	全冠	50*50	143	
		抚育白皮松	棵					250	修枝提杆，清运废枝至 10 公里外垃圾填埋场。
		移栽塔柏	棵	10-12	350	全冠	80*80	9	自高速出口人工挖出工修整土球，绑草绳，随车吊调起吊运输至迎宾大道 9 棵，并吊卸，人工栽植
		种花	m²					1000	
		铺草皮	m²					50	
		栽植脱毒苹果树	株		80-100		10*10	105	
12	府北街	种草	m²					1350	
		栽植大叶黄杨	m²					150	40 株/m²

		栽植红叶碧桃	棵	6-8	220	半冠	50*50	37	普通
		栽植丛生卫矛球	株			90*90		74	
		栽植独杆月季	株	5-6	120		营养钵 30*30	11	三色
		栽植铁杆海棠	株	丛生	120	80	营养钵 30*30	20	
		挖除小叶黄杨	m²	丛生	80			330	人工挖除，人工装车，货车外运至10km处垃圾填埋场倾倒。
		挖除木槿	棵	6	200	全冠	40*40	37	
		栽植榆叶梅	棵	5-8	180	全冠	40*40	11	
13	解放路	栽植金叶女贞	m²				营养钵 10*10	150	40 株/m²
		栽植紫叶矮樱	m²				营养钵 10*10	150	40 株/m²
		栽植冬青	m²				营养钵 10*10	150	40 株/m²
		原水蜡带补植	m²		80-100		营养钵 10*10	37.5	40 株/m²
		原金紫叶矮樱色带补植	m²		80-100		营养钵 10*10	95	40 株/m²
		原冬青色带补植	m²		80-100		营养钵 10*10	75	40 株/m²
		购买黄土	m³					135	
		挖除拉运枯草皮垃圾	m²					450	挖除深度 30cm
		铺草皮	m²					1580	
		购置防腐木花箱	个	130*70*80				25	防腐木花箱总价包含木箱购置价及运费、购买拉运黄土、人工填土、施有机肥；
		栽植独杆卫矛球	株	5-6	130	100	50*50	25	
		种花	m²					23	
		防腐木廊道	米		宽 300* 高 300			67	
		防腐木四角凉亭	座				400*400*300	3	
14	陵园路	栽植龙柏	m²		60		营养钵 10*10	150	30 株/m²
15	新安	栽植塔柏	株		200		营养钵	143	

	广场					30*30		
		移栽塔柏	棵	10-12	350	全冠	80*80	7 自高速出口钩机挖出,人工修整土球,绑草绳,随车吊调起吊运输至至新安广场7棵,并吊卸,人工栽植。
		挖除枯死塔柏	株					143 人工挖除,拉运至10km外垃圾填埋场。
16	高速路口公园	挖除拉运营养钵及枯死绿篱	m²					1200 钩机刨除地下废弃营养钵及地表枯死绿篱,人工清理刨出石块杂物,钩机装车外运至10km外。
		整地(犁、旋耕)	m²					2400 钩机深翻1遍,旋地2遍
		栽植冬青	m²		80-100		营养钵 10*10	400 公园绿篱40株/m²
		栽植金叶女贞	m²		80-100		营养钵 10*10	70 公园绿篱40株/m²
		栽植紫叶矮樱	m²		80-100		营养钵 10*10	56 公园色带40株/m²
		栽植冬青	m²		80-100		营养钵 10*10	350 三色飘带55株/m²
		栽植金叶女贞	m²		80-100		营养钵 10*10	350
		栽植紫叶矮樱	m²		80-100		营养钵 10*10	350
		栽植月季球	株		100-120	100	40*40	8
		栽植丛生金叶女贞球	株		100-120	100	40*40	7
		栽植独杆卫矛球	株	8-10	260	150	60*60	3 定杆150cm冠幅150cm
		栽植丛生卫矛球	株		150	150	50*50	10
		栽植红丝锦带球	株		150-200		50*50	3
		栽植紫叶小檗球	株		100	100	50*50	4
		栽植红枫	株	5	200	全冠	60*60	7

栽植小叶黄杨	m²		60		10*10	12	公园绿篱，40 株/m²
移栽丛生丁香	株		140-180		40*40	33	
移栽木槿	株		150		40*40	34	
移栽连翘	株		100-150		30*30	22	
移栽卫矛球	株		150		30*30	3	
移栽雪松	株	15-20	600		100*100	6	人工挖出，修根、草绳捆土球，吊车调运、柴油三轮拉运至栽植点，人工栽植
栽植榆叶梅	株	5-8	180		40*40	20	
移栽丛生榆叶梅	株		180-250		50*50	2	
种花	m²					275	清理草地，种植多年生欧石竹花
铺草皮	m²					1100	
栽植花卉鸢尾	m²				10*10	50	50 株/m²
栽植花卉欧石竹	m²				10*10	70	70 株/m²
栽植花卉北黄花菜	m²				10*10	60	50 株/m²
栽植红肉景观苹果树	株		200	全冠	50*50	25	
吊挪景观石头	套					1	吊车工时 10 小时 2000，人工 3 个计 600 元
栽植大型苹果树	棵	30-40	500	全冠	150*150	3	购买果农果园 25 年生苹果树，人工挖 150 土球、无纺布绳网土球、吊车吊卸、货车拉运，运距 35km，人工栽植。
苹果主题廊道	条		2000*300*250			1	镀锌钢管拱圆、镀锌方管横梁，栽植脱毒苹果树苗 120 株、廊道地面种花 32 平方、设置防腐木双人椅 4 把

		苹果凉亭	座					2	镀锌钢管拱圆、镀锌方管横梁,栽植脱毒苹果树苗 75 株,凉亭直径 300cm、石桌椅两套
		喷淋系统	套					1	2400 平方全方位无死角喷灌系统一套,含水电开户费用、电缆铺设。
17	文化路	清理整理防腐木箱	个					33	清理枯树,换表层土 30cm,施有机肥
		栽植独杆卫矛球	株	5-6	130	100	50*50	33	定杆 50cm 冠幅 100cm
18	政府公寓	栽植黄金竹	株		350		20*20	150	
19	中心街南段 2023 年绿化管护	修剪乔木 1 次、灌木造型球等 3 次	株					2200	
		修剪草坪 5 次	m²					11100	
		修剪色带 3 次、色带削草 5 次	m²					2200	
		花卉除草 3 次	m²					2700	人工拔草
20	迎宾大道全段 2023 年绿化管护	灌木造型球等修剪 3 次	株					300	
		修剪草坪 5 次	m²					10000	
		修剪色带 3 次、色带削草 2 次	m²					10000	
21	高速口公园	修剪草坪 3 次	m²					13000	
		修剪色带 3 次、色带削草 5 次	m²					500	
22	清运枯死树木	各种树木	m³					90	预计 10 车
		绿篱	m³						预计 8 车

四、工程期限:

自合同签订之日起， 90 个日历天。

五、开工准备：

甲方前期使施工现场具备施工条件，并在开工后继续负责解决该工程遗留问题。

六、工程总价及支付方式：

1、工程总价：根据中标通知书，本项目总价为人民币（大写）：壹佰柒拾玖万柒仟元整，¥1797000.00 元。

2、工程竣工并经甲方初验，确认工程量后，付合同总价的 80%；剩余款项在甲方组织相关单位对工程的保存率进行验收后，并根据实际发生的工程量采取按株、按面积进行审计结算后，付清剩余 20%款。

七、工程质量：

工程质量标准为合格。具体要求如下：

1、所栽苗木质量必须符合工程要求，不得擅自改变苗木品种、规格及质量，所有苗木必须经过甲方验收合格后方可栽植。

2、施工过程中，乙方必须服从甲方的监督检查和质量管理，如因质量问题造成返工，其费用由乙方全部负责。

3、乙方在施工中要精心组织，确保安全，如有事故发生，后果自负；

4、乙方要确保施工现场清洁，及时清理废弃物。

八、养护管理和质量要求：

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；

- 2、栽植后及时封堰浇水；
- 3、及时中耕除草、施肥、修剪，确保苗木正常生长；
- 4、苗木要及时防治病虫害；
- 5、苗木管理期间，必须经常清理各种废弃物；
- 6、养护管理：在栽植完工后，要管护至 2024 年 12 月 31 日止；管护标准按相关规范执行，其间发生的费用由乙方负担。

九、双方的权利与义务：

1、甲方有权指定专人监督工程质量，及时提出乙方不足的问题，乙方应立即改正，并负责对工程质量检查验收。

2、甲方负责提供负责协调解决施工期间外围干扰因素，保障正常施工环境。

3、乙方必须按合同设计采购清单约定的事项施工，确保工程质量。

4、安全防范：乙方必须做到安全文明施工，人员必须佩戴安全帽，同时在施工区域设置安全线、安全警示标志，在施工中乙方发生的一切事故由乙方自行负责。

十、本合同未尽事宜，甲乙双方协商解决。

十一、本合同一式肆份，甲乙双方各持贰份，自双方签字之日起生效。

（以下无合同正文）

甲方：洛川县城市管理执法局



(盖章)

法定代表人：

或

委托代理人：

单位地址：洛川县振兴东路

单位电话：0911-3635900

开户银行：洛川农村商业银行营业部

银行账号：2709090101201000034709

统一社会信用代码：

1161062977698385XJ

乙方：洛川县林业投资有限责任公司



(盖章)

法定代表人：

或

委托代理人：

单位地址：洛川县凤栖综合大楼

单位电话：0911-3623009

开户银行：建行洛川县支行

银行账号：61050110292400000199

统一社会信用代码：

91610629MA6YFE770X

签订地点：洛川县城市管理执法局

签订日期：2023年 12月 28日