

项目编号：YZZB-20250137

陕西省秦巴山区汉江丹江流域中央财政国土  
绿化示范项目（山阳县第二批）  
（合同包 1-合同包 14）

# 招标文件

采 购 人：山阳县退耕还林还草中心

代理机构：陕西银正项目管理有限公司

日 期：二〇二五年九月

# 目 录

第一章 招标公告 .....	2
第二章 投标人须知 .....	13
投标人须知前附表 .....	13
第三章 评审方法 .....	29
第四章 合同条款及格式 .....	37
合同条款及格式前附表 .....	37
第五章 项目概况及技术要求 .....	52
第六章 投标文件构成及格式 .....	90

# 第一章 招标公告

## 项目概况

陕西省秦巴山区汉江丹江流域中央财政国土绿化示范项目（山阳县第二批）招标项目的潜在投标人应在陕西省西安市未央区未央路银池广场 21 楼 04 室获取招标文件，并于 2025 年 10 月 10 日 09 时 30 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：YZZB-20250137

项目名称：陕西省秦巴山区汉江丹江流域中央财政国土绿化示范项目（山阳县第二批）

采购方式：公开招标

预算金额：25,918,531.00 元

采购需求：

合同包 1(第 1 标段)：

合同包预算金额：1,393,290.00 元

合同包最高限价：1,393,290.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）
1-1	其他农林牧渔业工程施工	第 1 标段	1（项）	详见采购文件	1,393,290.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 2(第 2 标段)：

合同包预算金额：1,903,924.00 元

合同包最高限价：1,903,924.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）
2-1	其他农林牧渔业工程施工	第 2 标段	1（项）	详见采购文件	1,903,924.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 3(第 3 标段)：

合同包预算金额：1,749,525.00 元

合同包最高限价：1,749,525.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
3-1	其他农林牧渔业工程施工	第 3 标段	1 (项)	详见采购文件	1,749,525.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 4(第 4 标段)：

合同包预算金额：2,195,169.00 元

合同包最高限价：2,195,169.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
4-1	其他农林牧渔业工程施工	第 4 标段	1 (项)	详见采购文件	2,195,169.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 5(第 5 标段)：

合同包预算金额：2,019,081.00 元

合同包最高限价：2,019,081.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
5-1	其他农林牧渔业工程施工	第 5 标段	1 (项)	详见采购文件	2,019,081.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 6(第 6 标段)：

合同包预算金额：1,981,476.00 元

合同包最高限价：1,981,476.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
6-1	其他农林牧渔业工程施工	第 6 标段	1 (项)	详见采购文件	1,981,476.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 7(第 7 标段)：

合同包预算金额：1,347,851.00 元

合同包最高限价：1,347,851.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
7-1	其他农林牧渔业工程施工	第 7 标段	1 (项)	详见采购文件	1,347,851.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 8(第 8 标段)：

合同包预算金额：1,824,812.00 元

合同包最高限价：1,824,812.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
8-1	其他农林牧渔业工程施工	第 8 标段	1 (项)	详见采购文件	1,824,812.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 9(第 9 标段):

合同包预算金额: 1, 815, 368. 00 元

合同包最高限价: 1, 815, 368. 00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
9-1	其他农林牧渔业工程施工	第 9 标段	1 (项)	详见采购文件	1, 815, 368. 00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限: 详见招标文件

合同包 10(第 10 标段):

合同包预算金额: 1, 840, 448. 00 元

合同包最高限价: 1, 840, 448. 00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
10-1	其他农林牧渔业工程施工	第 10 标段	1 (项)	详见采购文件	1, 840, 448. 00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限: 详见招标文件

合同包 11(第 11 标段):

合同包预算金额: 1, 560, 552. 00 元

合同包最高限价: 1, 560, 552. 00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
11-1	其他农林牧渔业工程施工	第 11 标段	1 (项)	详见采购文件	1, 560, 552. 00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限: 详见招标文件

合同包 12(第 12 标段):

合同包预算金额：2,230,041.00 元

合同包最高限价：2,230,041.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
12-1	其他农林牧渔业工程施工	第 12 标段	1 (项)	详见采购文件	2,230,041.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 13(第 13 标段)：

合同包预算金额：1,944,746.00 元

合同包最高限价：1,944,746.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
13-1	其他农林牧渔业工程施工	第 13 标段	1 (项)	详见采购文件	1,944,746.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 14(第 14 标段)：

合同包预算金额：1,419,384.00 元

合同包最高限价：1,419,384.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)
14-1	其他农林牧渔业工程施工	第 14 标段	1 (项)	详见采购文件	1,419,384.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

合同包 15(第 15 标段)：

合同包预算金额：692,864.00 元

合同包最高限价：692,864.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）
15-1	其他农林牧渔业工程施工	第 15 标段	1（项）	详见采购文件	692,864.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：详见招标文件

## 二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(第 1 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

- (1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）；
- (2)《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）；
- (3) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）；
- (4) 《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185 号）；
- (5) 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）；
- (6) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51 号）；
- (7) 财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知（财库〔2019〕9 号）；
- (8) 《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》--（财库〔2019〕18 号）；
- (9) 《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》--（财库〔2019〕19 号）；
- (10) 《关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》—2019 年第 16 号；
- (11) 《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）；
- (12) 陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23 号），相关政策、业务流程、办理平台（详见 <http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）；



（13）《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）；

（14）《关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》（陕财办采〔2021〕29号）

（15）《陕西省财政厅陕西省工业和信息化厅关于运用政府采购政策支持首台（套）及创新产品有关事项的通知》（陕财办采〔2021〕17号）；

（16）《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《关于落实政府采购支持中小企业政策有关事项的通知》（陕财办采函〔2022〕10号）；

（17）其他需要落实的政府采购政策。

合同包 2(第 2 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 3(第 3 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 4(第 4 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 5(第 5 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 6(第 6 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 7(第 7 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 8(第 8 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 9(第 9 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 10(第 10 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 11(第 11 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 12(第 12 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 13(第 13 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 14(第 14 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 15(第 15 标段)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

同合同包 1。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(第 1 标段)特定资格要求如下：

(1) 提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；

(2) 提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件，法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明及身份证复印件）；

(3) 提供 2024 年度的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标时间前六个月内银行出具的资信证明；

(4) 税收缴纳证明：提供投标截止日前近一年内任意一个月的纳税证明或完税证明（任意税种），依法免税的单位应提供相关证明材料；

(5) 社会保障资金缴纳证明：提供投标截止日前近一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

(6) 提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺书；

(7) 供应商通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))等查询相关主体信用记录；

(8) 参加政府采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

(9) 提供中小企业声明函；

(10) 本项目不接受联合体投标（提供承诺书）。

合同包 2(第 2 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 3(第 3 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 4(第 4 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 5(第 5 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 6(第 6 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 7(第 7 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 8(第 8 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 9(第 9 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 10(第 10 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 11(第 11 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 12(第 12 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 13(第 13 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 14(第 14 标段)特定资格要求如下：

同合同包 1。

合同包 15(第 15 标段)特定资格要求如下：

（1）提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；

（2）提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件，法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明及身份证复印件）；

（3）提供 2024 年度的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标时间前六个月内银行出具的资信证明；

（4）税收缴纳证明：提供投标截止日前近一年内任意一个月的纳税证明或完税证明（任意税种），依法免税的单位应提供相关证明材料；

(5) 社会保障资金缴纳证明：提供投标截止日前近一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

(6) 供应商为生产厂商的须提供产品登记证（或提供农业农村部肥料备案信息系统的备案凭证）；供应商为代理商的提供加盖生产商公章的产品登记证（或提供农业农村部肥料备案信息系统的备案凭证）；

(7) 提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺书；

(8) 供应商通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))等查询相关主体信用记录；

(9) 参加政府采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

(10) 提供中小企业声明函；

(11) 本项目不接受联合体投标（提供承诺书）。

### 三、获取招标文件

时间：2025 年 09 月 17 日至 2025 年 09 月 23 日，每天上午 09:00:00 至 12:00:00，下午 14:00:00 至 17:00:00（北京时间）

途径：陕西省西安市未央区未央路银池广场 21 楼 04 室

方式：现场获取

售价：0 元

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2025 年 10 月 10 日 09 时 30 分 00 秒（北京时间）

提交投标文件地点：陕西省西安市未央区未央路银池广场 21 楼 04 室

开标地点：陕西省西安市未央区未央路银池广场 21 楼 04 室

### 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

### 六、其他补充事宜

(1) 供应商领取招标文件时，请携带单位介绍信及经办人身份证原件及复印件加盖公章；

(2) 请供应商按照《陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知》中的要求，通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库；

（3）本项目专门面向中小企业采购。

**七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。**

**1. 采购人信息**

名称：山阳县退耕还林还草中心

地址：山阳县城投综合楼

联系方式：0914-8385527

**2. 采购代理机构信息**

名称：陕西银正项目管理有限公司

地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城二路海荣翡翠国际城 1 幢 12306 号

联系方式：18202922130

**3. 项目联系方式**

项目联系人：孙工、杜工

电话：18202922130

陕西银正项目管理有限公司

2025 年 09 月 16 日

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1.1.2	招标人	招标人：山阳县退耕还林还草中心 地 址：山阳县城投综合楼
1.1.3	招标代理机构	名称：陕西银正项目管理有限公司 地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城二路海荣翡翠国际城1幢12306号 联系人：孙工、杜工 电话：18202922130
1.1.5	建设地点	山阳县
1.2.1	资金来源	中央预算内投资
1.2.2	资金落实情况	资金已落实到位
1.3.1	招标范围	本项目包含的所有施工内容
1.3.2	工 期	<b>合同包1-合同包14：自合同签订之日起180日历天内</b>
1.3.3	质量标准	符合国家现行有关质量验收规范“合格”要求。
1.4.1	资格审查条件	合同包1-合同包14资格证明文件： （1）提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明； （2）提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件，法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明及身份证复印件）； （3）提供2024年度的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标时间前六个月内银行出具的资信证明； （4）税收缴纳证明：提供投标截止日前近一年内任意一个月的纳税证明或完税证明（任意税种），依法免税的单位应提供相关证明材料； （5）社会保障资金缴纳证明：提供投标截止日前近一年内

		<p>任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；</p> <p>（6）提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺书；</p> <p>（7）供应商通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等查询相关主体信用记录；</p> <p>（8）参加政府采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；</p> <p>（9）提供中小企业声明函；</p> <p>（10）本项目不接受联合体投标（提供承诺书）。</p> <p><b>以上（1-10）为必备资质，缺一项或某项达不到要求，按无效投标处理。</b></p>
1.4.2	招标文件获取时间	详见招标公告
1.9	踏勘现场	<p>1) 招标代理机构不组织统一踏勘，各投标人自行踏勘，相关费用及安全由投标人自行承担，踏勘时遵守相关规定，不得扰民。</p> <p>2) 踏勘内容包含：完成本次招标所需要的现场工况及周围环境等资料。</p> <p>联系人：山阳县退耕还林还草中心</p> <p>联系电话：0914-8385527</p>
1.10	投标答疑会	不召开；若有疑问，均应在购买招标文件后7个工作日内以书面形式向采购代理机构提出。
1.11	分包	不允许
3.1.1	构成投标文件的其他材料	投标人按照招标文件的要求认为有利于投标的材料。
3.4.1	投标报价	以中标价为依据签订总价合同。
3.3.1	投标有效期	90日历天（从投标截止之日算起）

3.6	投标保证金	<b>投标保证金：本项目不缴纳投标保证金（招标文件中关于投标保证金要求均不适用）</b>
3.4.2	代理服务费	<p>1. 收费标准：按国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）、国家发展和改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）的有关标准执行。</p> <p>2. 由中标单位向招标代理机构一次性缴付招标代理服务费。</p>
3.5	是否允许递交备选投标方案	不允许
3.6.3	签字或盖章要求	<p>投标文件封面、投标函及其它有要求处必须加盖投标人公章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。</p> <p>投标文件应无涂改或行间插字和增删。如确需修改，修改处必须由投标人加盖投标人公章并经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。</p>
3.6.4	投标文件份数	投标文件正本 <b>壹</b> 份，副本 <b>贰</b> 份， <b>投标文件电子版（word及PDF）壹</b> 份（U盘），开标一览表 <b>壹</b> 份
4.1.2	投标文件密封	<p>1、投标文件正、副本应分别装订成册，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。封袋应加贴封条，并在封线处由法定代表人或委托代理人签字盖章后加盖投标人公章。</p> <p>2、密封包装方式：</p> <p>（1）投标文件正本、开标一览表、电子版一包密封。</p> <p>（2）投标文件所有副本一包密封。</p> <p>3、外层包装请按以下要求标记：</p> <p>项目名称：</p> <p>项目编号：</p> <p>包号：第 包</p> <p>投标人名称：</p> <p>内容：“正本”或“副本”</p>



		投标文件在 2025 年__月__日__时__分前不得开启；
4.2.2	递交投标文件截止时间、地点	时间：2025 年 10 月 10 日 09 时 30 分 00 秒 地点：陕西省西安市未央区未央路银池广场 21 楼 04 室
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	开标时间：2025 年 10 月 10 日 09 时 30 分 00 秒 开标地点：陕西省西安市未央区未央路银池广场 21 楼 04 室
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否, 推荐 3 名中标候选人
10.1 计算机辅助评标		
	是否实行计算机辅助评标	否
10.2 知识产权		
构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。		
10.3 重新招标的其他情形		
除投标人须知正文第 8 条规定的情形外，除非已经产生中标候选人，在投标有效期内同意延长投标有效期的投标人少于三个的，招标人应当依法重新招标。		
10.4 同义词语		
构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。		
10.5 解释权		
本招标文件由招标人和招标代理机构负责解释。		
其他		
项目所属行业：农、林、牧、渔业		
项目性质：本项目专门面向中小企业采购。		
中小企业政策性扣减：对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46		

号)规定的小微企业(监狱企业视同小型、微型企业)的报价给予 10%(10%-20%)的扣除,用扣除后的价格参加评审。本项目专门面向中小企业采购,不在进行价格扣减。

**投标:** 本项目允许投标人多个标段同时投标,但只允许中一个标段。

**备注: 供应商注册登记提醒:**

根据陕西省财政厅关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知,如所投本项目的  
供 应 商 未 在 陕 西 省 政 府 采 购 网  
(<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/information/informationDetail.do?informationguid=8a85be3567ed23460167ed36804d0009>) 注册登记加入陕西省政府采购供应商库  
的,应按要求及时办理注册登记,并接受财政部门监督管理。

为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要,扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施,积极发挥政府采购政策功能,有效缓解中小企业融资难、融资贵问题,根据中办、国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部、工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》(陕财办采【2018】23号)、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采【2020】15号)等有关规定,按照市场主导、财政引导、银企自愿、风险自担的原则,中标(成交)供应商可根据自身资金需求,登录陕西省政府采购信用融资平台(<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>)在线申请,依法参加政府采购信用融资活动。

目前的合作银行有:北京银行、中国建设银行、中信银行、中国平安银行、中国光大银行、浦发银行、兴业银行、中国工商银行、秦农银行、浙商银行、中国银行、西安银行、中国农业银行、中国邮政储蓄银行(排名不分先后)。

**招标代理机构银行账户信息:**

①采购代理机构开户名称:陕西银正项目管理有限公司

②开户行名称:中国工商银行股份有限公司西安凤城七路支行

③账号:3700 0851 0910 0068 236

## 投标人须知

### 1. 总则

#### 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本招标项目施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

#### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

#### 1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.4 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

#### 1.4 投标人资格要求及招标文件发售时间

1.4.1 资格审查条件：见投标人须知前附表。

1.4.2 招标文件发售时间：见投标人须知前附表。

#### 1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

#### 1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

#### 1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

#### 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

### 1.9 踏勘现场

1.9.1 见投标人须知前附表。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理，并自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.3 投标人应对工程现场及周围环境进行踏勘，充分了解现场环境、总体布置情况、地形地貌、现场道路、储存空间、运输、装卸等限制条件及其它任何足以影响投标报价的情况，以便各投标人获取须自主考虑的有关投标文件编制和合同签署所需的相关资料和数据，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不获批准。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

### 1.10 投标答疑会

不召开；若有疑问，均应在购买招标文件后 7 个工作日内以书面形式向采购代理机构提出。

### 1.11 分包

不允许。

### 1.12 偏离

不满足评标办法中初步评审标准的，视为发生重大偏离，其投标被否决。其余偏离视为细微偏离，评标委员会将通过澄清方式对细微偏离进行澄清或修改。

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知前附表及投标人须知；
- (3) 评审办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 项目概况及技术要求；
- (6) 投标文件格式。

根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招

标文件的组成部分。

## 2.2 招标文件的澄清及修改

2.2.1 在投标文件递交截止时间三个工作日前，采购代理机构可以视采购具体情况，延长投标截止时间和开标时间并在财政部门指定的媒体上发布变更公告，同时将变更时间书面通知所有招标文件收受人。

2.2.2 采购代理机构如果对已发出的招标文件进行修改，将在招标文件要求提交投标文件截止时间十五日前，在发布招标公告的财政部门指定媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有招标文件收受人。该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

2.2.3 已经购买招标文件的投标人对招标文件有疑问的，均应在购买招标文件后 7 个工作日内以书面形式向采购代理机构提出。采购代理机构视情况必要时将书面答复传送给所有招标文件收受人。

2.2.4 投标人在收到上述通知后，应立即向采购代理机构回函确认。

## 3. 投标文件

### 3.1. 投标语言和投标货币

3.1.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。

3.1.2 投标应以人民币报价。任何包含非人民币报价的投标将按无效投标处理。

### 3.2. 投标文件的构成

3.2.1 投标人提交的投标文件应包含下列部分的内容：

1) 按照投标人须知的要求和招标文件规定格式填写的招标函、开标一览表、法定代表人授权委托书。

2) 按照招标文件的要求编制的投标方案说明书。

3) 按照招标文件投标人须知前附表的要求提交的资格证明文件；

4) 按照本须知第 14 条要求提交的投标保证金。

5) 招标文件中要求的其他证明文件。

3.2.2 如果在招标文件中没有允许提供备选方案，则每个投标人只允许提交一个投标方案，否则，其投标将被作无效响应处理。

3.2.3 本次投标的最小单元为“标段”。投标人可根据自身的资质情况和经营范围对本次项目进行投标，不得将其子目再行分解或只对本次项目中的品目进行不完全投标，

任何不完全的响应将会被拒绝。

### 3.3. 投标文件格式

3.3.1 投标人应按照招标文件中第六章“投标文件格式及构成”所提供的格式和要求制作投标文件，明确表达投标意愿，详细说明投标方案、承诺及价格。

3.3.2 按招标文件第六章提供的格式和要求编写其投标文件，投标人不得缺少或留空任何招标文件要求填写的表格或提交的资料。

### 3.4 投标报价

3.4.1 以中标固定总价为依据签订合同。

3.4.2 本项目投标总价包含：苗木费、人工（劳务）费、机械设备费、物料、其他、运输费、应缴税费等，完成项目所需的其他全部费用；

3.4.3 本工程投标组价时应妥善考虑，正式施工时固定总价不因国家法律、行政法规和国家政策变化及原材料市场价发生变化等进行调整。

3.4.4 投标人应先到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制及任何其他足以影响投标价的情况，任何因投标人忽视或误解工地情况而导致的其提出的任何索赔或工期延长申请将不被批准。凡因投标人对招标文件阅读疏忽或误解，或因对施工现场、施工环境、市场行情等了解不清而造成的后果和风险，均由投标人负责。

3.4.5 编制投标报价的其他约定

3.4.6.1 投标人根据自行确定的施工组织设计或施工方案进行自主报价。

3.4.6.2 投标人应针对拟建工程编制保证安全施工、文明施工和环境保护的技术措施方案。

3.4.6.3 投标人因承包本合同工程需缴纳的一切税费均由投标人承担，并包含在所报的单价或总额价内。

3.4.6.4 投标人应为建设工程和施工场地内自有人员及第三方人员生命财产及运至施工场地内用于工程的材料办理保险，投标人的投标价中应含的保险费，承包人装备险和承包人职工的（人身）事故险由投标人在其他项目清单保险费栏内自主列报，中标后包干使用。施工期间在施工区域内因非招标人原因发生的设备、材料、人员等的损害、伤害，招标人不再承担任何责任和费用。

3.4.6.5 投标报价中的总价要与综合单价相对应。

3.4.6.6 投标函中的投标报价应与“投标总价”表中的投标总价数字相符，不允许在投标文件中出现两个报价。任何有选择的报价将不予接受，如“若我方中标，愿在中标

价基础上再优惠或下浮多少”等类似报价方法,否则按无效投标处理。

3.4.7 服务费收费标准:按国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》(计价格[2002]1980号)、国家发展和改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》(发改办价格[2003]857号)的有关标准执行。

服务费收取方式:中标人承担招标代理服务费,中标人在领取中标通知书前,须向招标代理机构一次性支付招标代理服务费。

### **3.5 投标有效期**

3.5.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内,投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.5.2 出现特殊情况需要延长投标有效期的,招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的,应相应延长其投标保证金的有效期,但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件;投标人拒绝延长的,其投标失效,但投标人有权收回其投标保证金。

### **3.6 投标保证金(本项目不缴纳投标保证金)**

### **3.7 备选投标方案**

除投标人须知前附表另有规定外,投标人不得递交备选投标方案。

### **3.8 投标文件的编制**

3.8.1 投标文件应按“投标文件格式”进行编写,如有必要,可以增加附页,作为投标文件的组成部分。

3.8.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.8.3 投标文件需打印或用不褪色的蓝(黑)色墨水(汁)书写,并由投标人法定代表人或经法定代表人正式授权的代表签字。投标文件若由授权代表签署,须按招标文件规定的格式出具的“法定代表人授权委托书”原件附在投标文件中。所有要求签字(名)处,均须由签字(名)者本人用不褪色的蓝(黑)色墨水(汁)书写,不得用任何形式的图章代替。所有投标文件按第六章规定的顺序编排、并应编制目录、逐页标注连续页码,每一页的正下方清楚标明第几页、共几页等字样,并统一装订(胶装)成册。

3.8.4 投标文件正本、副本份数见投标人须知前附表。正本和副本的封面上应清楚地标记“正本”或“副本”、“包号:第 包”的字样。当副本和正本不一致时,以正本为准。电子版投标文件内容包括投标文件的所有内容。

3.8.5 所有投标文件正本和副本须按第八章规定的顺序编排、编制目录、**投标文件正本需逐页加盖投标人公章**，并胶装成册。

## **4. 投标**

### **4.1 投标文件的密封和标记**

4.1.1 投标文件的密封：投标文件须胶装成套且须用密封袋密封，包括投标文件正本、副本、投标文件电子版，开标一览表（投标人需另外单独准备一份与正本内容一致的开标一览表），若与正本内容不一致，则按单独的开标一览表为准。

4.1.2 投标文件的封套上应清楚地标记“正本”、“副本”“第\_\_包”字样，封套上应写明的其他内容见投标人须知前附表。

4.1.3 未按本章第 3.6.3、第 3.6.4 项和第 4.1.2 项要求密封和加写标记的投标文件，招标代理机构不予受理。

### **4.2 投标文件的递交**

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表第 4.2.2 项规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标代理机构不予受理。

### **4.3 投标文件的修改与撤回**

4.3.1 在投标人须知前附表第 4.2.2 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第 3.6.5 项的要求签字和盖章。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第 3 条、第 4 条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

## **5. 开标**

### **5.1 开标时间和地点**

见投标人须知前附表。

## **6. 评标**



## 6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人代表和具备相关专业的专家等 7 人以上单数组成评标委员会；

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 投标人或投标人的主要负责人的近亲属；
- (2) 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；
- (3) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

## 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

### 6.3.2 评标过程的保密

(1) 开标后，直至授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、补遗、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况等均严格保密。

(2) 在投标文件的评审、中标候选人推荐以及授予合同的过程中，投标人向招标人和评标委员会施加影响的任何行为，都将会导致其投标被拒绝直至取消其中标资格。

(3) 中标人确定后，招标人不对未中标人就评标过程以及未能中标原因作出任何解释。未中标人不得向评标委员会组成人员或其他有关人员索问评标过程的情况和材料。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

评标委员会推荐 3 名中标候选人，并标明推荐顺序，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人。

### 7.2 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，经招标人同意由招标代理机构以书面形式向中标人发出中标通知书。

### 7.3 签订合同

7.3.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同；中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人和招标代理机构造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

## **8. 重新招标和不再招标**

### **8.1 重新招标**

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- （1）投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- （2）经评标委员会评审后否决所有投标的。

### **8.2 不再招标**

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

## **9. 纪律和监督**

### **9.1 对招标人的纪律要求**

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### **9.2 对投标人的纪律要求**

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### **9.3 对评标委员会成员的纪律要求**

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅自离职，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### **9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求**

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职，影响评标程序正常进行。

## 9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

## 10、需要补充的其他内容：详见投标人须知前附表。

## 11、招标代理服务费

11.1 由中标单位向招标代理机构一次性缴付招标代理服务费。

11.2 收费标准：按国家计委颁发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）、国家发展和改革委员会办公厅颁发的《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）的有关标准执行。

## 12. 质疑

12.1 投标人认为招标文件、招标过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

12.2 投标人必须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

12.3 投标人可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑的，应当提交授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

12.4 以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

12.5 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

12.5.1 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

12.5.2 质疑项目的名称、编号；

12.5.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

12.5.4 事实依据；

12.5.5 必要的法律依据；

12.5.6 提出质疑的日期。

12.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构和采购人不予受理：

- 12.6.1 质疑投标人不是参与本次政府采购项目的投标人；
- 12.6.2 质疑投标人与质疑事项不存在利害关系的；
- 12.6.3 未在法定期限内提出质疑的；
- 12.6.4 质疑未以书面形式提出，或质疑函主要内容构成不完整的；
- 12.6.5 应当提交授权书而未提交的；
- 12.6.6 以非法手段取得证据、材料的；
- 12.6.7 质疑答复后，同一质疑人就同一事项或同一采购程序环节再次提出质疑的；
- 12.6.8 不符合法律、法规、规章和政府采购监管机构规定的其他条件的。

#### 12.7 质疑答复

12.7.1 采购人或采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。

12.7.2 质疑投标人对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向项目主管财政部门提起投诉。

12.8.1 质疑函须按财政部《质疑函范本》给定的格式进行填写，范本下载详见【财政部国库司（gks.mof.gov.cn）】网站【首页·政府采购管理】栏目中的《政府采购供应商质疑函范本》。《政府采购供应商质疑函范本》链接地址：

[http://gks.mof.gov.cn/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201\\_2804589.html](http://gks.mof.gov.cn/zhengfucaigouguanli/201802/t20180201_2804589.html)

12.8.2 接收质疑函的方式：书面形式

12.8.3 联系部门：陕西银正项目管理有限公司前台

12.8.4 联系电话：18202922130

12.8.5 通讯地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城二路海荣翡翠国际城 1 幢 12306 号

### 13. 其他

#### 13.1 废标的情形

13.1.1 招标采购中，出现下列情形之一的，应予以废标：

- （1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足 3 家的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

（4）因重大变故，采购任务取消的。

13.1.2 废标后，采购代理机构应在财政部门指定采购网上公告，并公告废标的详细理由。

### 13.2 变更采购方式

13.2.1 存在下列情形之一的，除采购任务取消情形外，采购人经同级财政部门同意后，可按《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部 87 号令）第四十三条规定的方式处理：

（1）投标截止后参加投标的人不足 3 家的；

（2）通过资格审查的投标人不足 3 家的；

（3）通过符合性审查的投标人不足 3 家的。

13.2.2 通过符合性审查的投标人只有 2 家时，采购人经同级财政部门同意后，可以按《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部第 74 号令）的规定与该 2 家投标人进行竞争性谈判采购。

## 第三章 评审方法

### 一. 评标方法

按照《中华人民共和国政府采购法》及实施条例和《中华人民共和国招标投标法》及其实施条例的规定，本次评标采用综合评分法，即在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的各项因素和相应的权重分值进行综合评审后，以总得分最高的投标人作为中标候选人并依次排序（最低报价不是中标的唯一标准）。

### 二. 评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

- （一）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；
- （二）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；
- （三）对投标文件进行比较和评价；
- （四）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；
- （五）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

### 三. 投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- 1) 没有按照招标文件要求提供的投标文件或投标文件构成有重大缺项；
- 2) 投标文件未按招标文件要求密封、签署、盖章的；
- 3) 投标人未提交有效的投标保证金或金额不足的、投标保证金形式不符合招标文件要求的；
- 4) 资格证明文件不全的或无效的，或不符合国家规定的；
- 5) 投标文件无投标人公章、无法定代表人或授权人签章或签章人无法定代表人有效委托书的；
- 6) 无投标有效期或有效期达不到招标文件要求的；
- 7) 投标人在同一份投标文件中，对同一招标产品报有两个或多个报价的；
- 8) 存在有重大缺漏项和重大技术偏离的投标产品；
- 9) 投标人有串通投标、以他人名义投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
- 10) 投标总报价低于成本或者高于招标文件公布的采购预算的。
- 11) 提供虚假投标文件和资料的。
- 12) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形；

### 四. 投标人有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- （一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- （三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- （五）不同投标人的投标文件相互混装；
- （六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

## 五. 评标程序

### 1、投标文件的资格性审查：

采购人及代理机构对投标人的投标文件进行资格性审查，以确定其是否满足招标文件的资格要求。

### 2、投标文件的符合性审查：

评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的商务、技术等实质性要求。

### 3、评委会对报价明显偏低的审查：

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

### 4、澄清有关问题：

4.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会以书面形式要求投标人做出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由法定代表人或其授权的代表签署全名。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.2 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- （一）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- （三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

## 5、比较与评价：

评委会各成员按照《评审因素量化赋分表》规定的内容，独立进行综合比较、评价打分。

## 6、推荐中标候选人名单：

6.1 汇总全体评委对每个投标人的赋分，计算出每个投标人的综合得分，按标段得分从高到低顺序排列，推荐前 1~3 名为中标候选人。

6.2 得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。

## 四、政策性扣减

### 1、政策性扣减范围

1.1 供应商符合小型、微型企业或监狱企业、残疾人福利性单位条件的，其投标报价价格评审时将按相应比例进行扣减。

1.2 依照《关于印发《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的通知》财库〔2020〕46号的规定，小型、微型企业应当同时符合以下条件：

1.2.1 符合中小企业划分标准（中小企业划分标准是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号））。

1.2.2 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物。

1.2.3 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

1.3 采购人拟采购产品属于优先采购节能环保产品范围的，应当优先采购节能环保产品，节能产品以财政部国家发展改革委关于调整公布最新一期节能产品政府采购清单所列产品为准。环保产品以财政部环境保护部关于调整公布最新一期环境标志产品政府采购清单所列产品为准。所投产品符合政府采购强制采购政策的，实行强制采购。

1.3.1 “节能产品政府采购清单”：符合政府采购优先采购政策的，所投产品属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，需提供最新一期“节能产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖供应商公章。该清单可在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）上查找。

1.3.2 “环境标志产品政府采购清单”：所投产品属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，需提供最新一期“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清



单页并加盖供应商公章。该清单可在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）上查找。

1.4 监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。监狱企业参加政府采购活动时，视同小型、微型企业。

1.5 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位参加政府采购活动时，视同小型、微型企业；残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

## **2、政策性扣减方式：**

2.1 在投标报价的基础上，对小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位，按“投标报价 $\times$ 3%”进行扣减；

2.2 供应商为联合体参与投标，且联合协议中约定小型或微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，按“投标报价 $\times$ 2%”进行扣减；

2.3 供应商享受支持中小型企业政策优惠的，可以同时享受节能、环境标志产品优先采购政策；

3、中标价格=中标供应商的有效投标报价。

## 附件1:

初步审查要素表

条款号	评审因素	评审标准		
2.1.1 资格评审 标准	营业执照等主体资格证明文件	提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；		
	法定代表人授权书/法定代表人身份证明	提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件，法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明及身份证复印件）；		
	财务状况	提供 2024 年度或的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标时间前六个月内银行出具的资信证明；		
	税收缴纳证明	提供投标截止日前近一年内任意一个月的纳税证明或完税证明（任意税种），依法免税的单位应提供相关证明材料；		
	社会保障资金缴纳证明	提供投标截止日前近一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；		
	书面承诺书	提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面承诺；		
	信用记录	供应商通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等查询相关主体信用记录；		
	书面声明	参加政府采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；		
	中小企业声明函	投标人须提供中小企业声明函；		
	非联合体	投标人须提供非联合体投标承诺书；		
注：以上为必备资质，缺一项或某项达不到要求，按无效投标处理。资格审查时以投标文件中所附证明材料为准，原件备查。				
2.1.2	符合性 评审	有效性 审查	投标文件的签署盖章	投标文件上法定代表人或其授权代表人的签字齐全并加盖公章
			投标文件格式	应符合“投标文件格式”要求
			报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价

条款号	评审因素		评审标准
	标准	完整性审查	投标文件份数
		投标文件内容	投标文件内容齐全、无遗漏
	响应性审查	对招标文件响应程度	要求全面响应，不能有任何采购人不能接受的附加条件
		工期	应满足招标文件中要求的工期
		施工地点	应满足招标文件中要求的施工地点
		投标有效期	应满足招标文件中的规定

## 附件 2 分值构成与评分标准

评分因素	总分 (100 分)	评审要素	评分标准
技术评分部分	(70 分)	①项目管理 部门及人员 配备 (5 分)	依据本项目成立项目管理部，项目部门技术人员配备合理，岗位职责清晰明确，满足本项目需求得 3(含 3)~5 分；项目部门技术人员配备较合理，岗位职责较为清晰明确，基本满足本项目需求得 1(含 1)~3 分；项目部门技术人员配备不合理，岗位职责较不清晰明确，不能满足本项目需求得 0 分。
		②项目实施 方案 (15 分)	针对本项目实际情况就工程内容编写施工方案： ①方案切合实际、因地制宜、科学合理完全满足本项目要求 10(含 10)~15 分； ②方案较为切合实际、因地制宜性一般、较为满足本项目要求 5(含 5)~10 分； ③方案不切合实际情况、因地制宜性差，不能满足本项目实际要求 0~5 分。
		③工程进度 计划与保障 措施	进度计划及保障措施合理、完善，4(含 4)~7 分； 进度计划及保障措施基本合理、比较完善，2(含 2)~4 分；

		(7分)	进度计划及保障措施一般，0~2分；
		④确保工程质量的组织措施 (6分)	所述内容切合工程实际，质量措施切实可行，根据响应的不同程度赋分4（含4）~6分； 质量措施基本合理、比较完善2（含2）~4分；质量措施一般，0~2分；
		⑤文明施工、环境保护管理体系与措施 (6分)	文明施工、环境保障措施合理、完善，4（含4）~6分； 文明施工、环境保障措施基本合理、比较完善，2（含2）~4分； 文明施工、环境保障措施一般，0~2分；
		⑥主要机具、设备和劳动力配备情况 (6分)	投入的主要机具、设备先进，劳动力配备情况充分、合理、完善计4（含4）~6分； 配备情况基本合理、基本能够满足施工需求计2（含2）~4分； 施工器具不够合理完善不能满足项目需求计0~2分；
		⑦安全保障方案及应急措施 (10分)	保障方案、措施合理、完善，7（含7）~10分； 保障方案、措施基本合理、比较完善，4（含4）~7分； 保障方案、措施一般，0~4分；
		⑧质量承诺 (5分)	提供本项目的相关质量承诺，依据响应情况综合赋分。（0-5分）；
		⑨业绩 (10分)	提供2022年以后得类似工程施工业绩（业绩以合同复印件或中标通知书为依据）。每个业绩计2分，共10分。
报价评分标准	(30分)	投标报价评分标准 (30分)	1. 经初审合格的投标文件，其投标报价为有效投标价。 2. 有效最低报价为基准价得30分。 3. 按（有效最低报价/有效投标报价）×30的公式计算其得分。 4. 经评委一致认定，投标人的投标总报价低于公认市

			场成本，或超过采购预算,其投标将被拒绝。
备注		1) 各评标委员会独立打分。 2) 评标委员会成员打分超过得分界限或未按本表规定赋分时，该成员的打分作废，不计入汇总分。	

**五、定标：**

- 1、评标结果由全体评标委员会成员签字确认。
- 2、采购人根据评标报告中推荐的中标候选人排列顺序确定供应商，以复函通知招标代理机构。

## 第四章 合同条款及格式

### 合同条款及格式前附表

本表是对合同条款的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。

序号	内 容
1	<p>采购人：山阳县退耕还林还草中心</p> <p>地址：山阳县城投综合楼</p> <p>项目名称：陕西省秦巴山区汉江丹江流域中央财政国土绿化示范项目（山阳县第二批）</p> <p>资金来源：中央预算内投资，资金已落实</p>
2	项目实施地点：山阳县
3	<b>工期（合同包 1-合同包 14）：自合同签订之日起 180 日历天内；</b>
4	质量标准：符合国家现行有关质量验收规范“合格”要求。
5	<p>1. 合同总价即中标价，中标报价采用固定总价。中标报价是招标文件所确定的全部工程内容的价格体现。任何有选择的报价将不予接受，按无效投标响应。投标人根据自行确定的施工方案进行自主报价。</p> <p>2. 中标后合同总价不做调整，不再因为环境的变化和工程量的增减而变化，任何有选择的报价将不予接受。</p> <p>3. 付款方式和程序：</p> <p>（1）银行转账，项目实施完成并通过验收后，由供应商提供票据等财务报账所需材料进行报账。</p> <p><b>（2）付款方式：具体以合同签订为准；</b></p>
6	<p><b>质量保证：</b></p> <p>供应商必须保证工程及服务质量可靠，并全面满足招标文件的要求，招标文件未明确要求的内容，供应商须按采购人的补充要求为准。技术标准严格按照国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由供应商承担全部责任。</p>
7	<p><b>验收：</b></p> <p>由采购人和供应商共同对项目进行整体验收。其内容包括工程是否达到现</p>

	<p>行国家有关验收规范“合格”标准、是否按照采购人要求按时完工。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 所验各项内容最终验收达不到招标文件要求和投标文件承诺的，或在后续使用中发现采购人不能容忍的缺陷等，将视为验收不合格，供应商应在采购人要求的时间内无条件整改及恢复。</li> <li>2. 若发现供应商有弄虚作假的，在投标阶段故意或随意夸大技术能力、工程、服务质量的，采购人有权解除合同，并且要求供应商赔偿相关损失。</li> <li>3. 验收标准：按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。</li> <li>4. 验收合格后，填写验收单，双方签字生效。</li> <li>5. 验收依据： <ol style="list-style-type: none"> <li>a) 合同文本；</li> <li>b) 招标文件及澄清函、投标文件；</li> <li>c) 国家和行业制定的相应的标准和规范；</li> <li>d) 验收清单。</li> </ol> </li> </ol>
8	<p><b>安全责任：</b></p> <p>本项目施工过程中的安全责任均由中标单位负责。</p>
9	<p><b>违约责任：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。</li> <li>2、未按合同要求提供服务或服务不能满足合同要求，采购人应当将服务商违约的情况以及拟采取的措施以书面形式报政府采购监管部门，根据政府采购监管部门的处理意见，采购人有权依据《中华人民共和国民法典》有关条款及合同约定终止合同，并要求服务商承担违约责任。同时，政府采购监管部门有权依据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规对服务商的违法行为进行相应的处罚。</li> </ol>
10	<p><b>政府采购合同：</b></p> <p>政府采购合同适用民法典。采购人和供应商之间的权利和义务，应当按照平等、自愿的原则以合同方式约定。</p> <p>政府采购合同应当采用书面形式。</p> <p>国务院政府采购监督管理部门应当会同国务院有关部门，规定政府采购合</p>

	<p>同必须具备的条款。</p> <p>采购人与中标、成交供应商应当在中标、成交通知书发出之日起二十五内，按照采购文件确定的事项签订政府采购合同。</p> <p>中标、成交通知书对采购人和中标、成交供应商均具有法律效力。中标、成交通知书发出后，采购人改变中标、成交结果的，或者中标、成交供应商放弃中标、成交项目的，应当依法承担法律责任。</p> <p>政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。</p> <p>经采购人同意，中标、成交供应商可以依法采取分包方式履行合同。政府采购合同分包履行的，中标、成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。</p> <p>政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。</p> <p>政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。</p>
--	---



# 陕西省秦巴山区汉江丹江流域中央财政国土绿化示 范项目（山阳县第二批）

（示范文本）

## 第一部分 协议书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

承包人（全称）：\_\_\_\_\_

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况：

工程名称：\_\_\_\_\_

工程地点：\_\_\_\_\_

资金来源：\_\_\_\_\_

### 二、工程承包范围

承包范围：\_\_\_\_\_

### 三、合同工期

开工日期：\_\_\_\_\_

竣工日期：\_\_\_\_\_

合同工期总日历天数\_\_\_日历日。

### 四、质量标准

工程质量标准：达到国家质量验收合格标准

### 五、合同价款

合同金额（大写）：\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_）。

合同总价即成交价，合同总价为总承包价，不受市场价变化或实际工作量变化的影响，合同价格为含税价，供应商提供本工程所发生的一切税（包括增值税）费等都已包

含于合同价款中。

#### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

- 1、本合同协议书
- 2、本合同专用条款
- 3、本合同通用条款
- 4、中标通知书
- 5、投标文件、工程报价单或预算书及其附件
- 6、招标文件、答疑纪要
- 7、标准、规范及有关技术文件

双方为履行本合同的有关洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

七、本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

九、发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

#### 十、合同生效

合同订立时间：            年            月            日

合同订立地点：

本合同双方约定双方签字盖章后生效。

发包人：	（公章）	承包人：	（公章）
法定代表人：		法定代表人：	
委托代理人：		委托代理人：	
联系人：		联系人：	
电话：		电话：	
传真：		传真：	
开户银行：		开户银行：	
账号：		账号：	

## 第二部分 通用合同条款

执行《陕西省建设工程施工合同》（示范文本）

## 第三部分 专用合同条款

### 一、词语定义及合同文件

1、专用合同条款是对通用条款中相应条款内容的解释、补充、删除或修改，其序号与通用条款中条款一一对应，未作改动的条款按通用条款执行。

### 2、合同文件及解释顺序

合同文件组成及解释顺序：（1）本合同协议书；（2）本合同专用条款；（3）中标通知书；（4）招标文件答疑纪要；（5）本合同通用条款；（6）标准规范及有关技术文件；（7）其他。

### 3、语言文字和适用法律语言文字和适用法律、标准及规范

3.1 本合同除使用汉语外，还使用\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_语言文字。

3.2 适用法律和法规需要明示的法律、行政法规：本合同适用于中华人民共和国法律，行政法规、陕西省地方法规。

### 3.3 适用标准、规范

适用标准、规范的名称：（1）国家现行和相关技术规程；（2）工程所在地建设主管部门的标准、规范；（3）工程所在地行业的标准、规范。

发包人提供标准、规范的时间：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

国内没有相应标准、规范时的约定：\_\_\_\_\_。

### 4、图纸

4.1 发包人向承包人提供图纸日期和套数：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

发包人对图纸的保密要求：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

使用国外图纸的要求及费用承担：\_\_\_\_\_无\_\_\_\_\_

### 二、双方一般权利和义务

### 5、工程师

#### 5.2 监理单位委派的工程师

姓名：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

发包人委托的职权：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

需要取得发包人批准才能行使的职权：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

#### 5.4 发包人派驻的工程师

姓名：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

职权：\_\_\_\_\_

5.6 不实行监理的，工程师的职权：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_

## 6、项目经理

姓名：\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_

## 7、发包人工作

7.1 发包人应按约定的时间和要求完成以下工作：

(1) 施工场地具备施工条件的要求及完成的时间：工程开工前五日内完成。

(2) 将施工所需的水、电、电讯线路接至施工场地的时间、地点和供应要求：本工程  
工程施工水源、电源、电讯均由承包人自行解决并承担费用。

其计量和计价方法为：由承包人承担费用，按不同来源在投标时自主报价，结算时  
不再调整。

(3) 施工场地与公共道路的通道开通时间和要求：\_\_\_\_\_

(4) 工程地质和地下管线资料的提供时间：合同签订七日内提供发包人已知情况，  
其它由承包人自行勘测和解决。

(5) 由发包人办理的施工所需证件、批件的名称和完成时间：合同签订后发包人积  
极办理，需要承包人配合的承包人必须积极配合在开工前完成。

(6) 水准点与座标控制点交验要求：/。

(7) 施工交底时间：\_\_\_\_\_。

(8) 协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、  
古树名木的保护工作：由发包人和承包人协商确定。

(9) 双方约定发包人应做的其他工作：施工中的协调配合工作。

7.2 发包人委托承包人办理的工作：配合发包人办理施工许可证、质量监督备案手续。

## 8、承包人工作

8.1 承包人应按约定时间和要求，完成以下工作：

(1) 需由设计资质等级和业务范围允许的承包人完成的设计文件提交时间：按发包  
人的要求提供。

(2) 应提供计划、报表的名称及完成时间：\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_。

(3) 承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的责任和要求：a、为现场安全保卫  
提供足够的安全保卫人员及相应的设施和措施，提供 24 小时的安全保卫服务；b、负责  
维修夜间和非夜间施工用的照明；c、严格执行《施工现场临时用电安全技术规范》和《建  
设工程施工现场用电安全规范》。

(4) 向发包人提供的办公和生活房屋及设施的要求：/

(5) 需承包人办理的有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续：由承包人负责各项手续的办理并承担费用。

(6) 已完工程成品保护的特别要求及费用承担：承包人负责，费用由承包人承担。

(7) 施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护要求及费用承担：由发包人和承包人负责协商确定。

(8) 施工场地清洁卫生的要求：由承包人负责。

(9) 双方约定承包人应做的其他工作：相关的对外协调工作。

### 三、施工组织设计和工期

#### 9、进度计划

9.1 承包人提供施工组织设计（施工方案）和进度计划的时间：合同签订后 15 日内。  
工程师确认的时间：承包人接交之日起七日内。

9.2 群体工程中有关进度计划的要求：以发包人的要求为准。

#### 10、工期延误

10.1 双方约定工期顺延的其他情况：执行《通用条款》。

### 四、质量与检验

#### 11、隐蔽工程和中间验收

11.1 双方约定中间验收部位：执行《通用条款》。

#### 12、工程试车

12.1 试车费用的承担：由承包人承担。

### 五、安全生产

13、项目实施单位履行安全生产监管责任，项目施工单位履行安全生产主体责任。

（详见作业设计说明书）

### 六、合同价款

#### 13、合同价款约定

13.1 本合同价款采用（1）方式确定。

(1) 采用固定总价合同：

(2) 采用固定综合单价合同，综合单价中包括的风险范围：/

(3) 采用可调价格合同，合同价款调整方法：/

#### 14、合同价款调整



14.1 双方约定合同价款的其他调整因素：\_\_\_\_\_/\_

### 15、工程预付款

发包人向承包人预付工程款的时间和金额或占合同价款总额的比例：\_/\_

预付安全防护、文明施工措施费用的比例和时间：\_/\_

### 16、工程量确认

16.1 承包人向工程师提交已完工程量报告的时间：每月的 20 日前承包人向发包人提交 25 日以前已完工程量报告。

### 17、工程进度款结算与支付

双方约定的工程进度款支付的方式、时间和比例是：详见合同条款及格式前附表

## 七、材料设备供应

31 发包人供应材料设备，承包人应按计划领取使用，在结算时发包人按暂定价从工程款中扣除。

31.4 发包人供应的材料设备与一览表不符时，双方约定发包人承担责任如下：

(1) 材料设备单价与一览表不符：执行《通用条款》31.4.（1）款。

(2) 材料设备的品种、规格、型号、质量等级与一览表不符：执行《通用条款》31.4(2) 款。

(3) 承包人可代为调剂串换的材料：执行《通用条款》31.4.（3）款。

(4) 到货地点与一览表不符：执行《通用条款》31.4.（4）款。

(5) 供应数量与一览表不符：执行《通用条款》31.4.（5）款。

(6) 到货时间与一览表不符：执行《通用条款》31.4.（6）款。

31.6 发包人供应材料设备的结算方法：无

### 32、承包人采购材料设备

32.1 承包人采购材料设备的约定：乙方自行采购的材料规格型号应与设计方案相符，质量等级必须合格。

## 八、工程变更

33、在本工程实施过程中若发生变更，按下列各项执行：

33.1 合同中已有适用综合单价的，可参照类似综合单价调整；

33.2 合同中有类似综合单价的，可参照类似综合单价调整；

33.3 合同中没有适用或类似综合单价的承包人按照投标书人工工日、材料、机械台班单价进行组价，报发包人审核认可。

## 九、竣工验收与结算

### 36、竣工验收

36.1 承包人提供竣工图的约定：完整资料文件两套。

36.6 中间交工工程的范围和竣工时间：                    /                    

### 37、竣工结算

结算审查期限：  /  

## 十、违约、索赔和争议

### 39、违约

39.1 本合同中关于发包人违约的具体责任如下：

本合同通用条款第 28.1 条约定发包人违约应承担的违约责任：  /  

本合同通用条款第 30.5 款约定发包人违约应承担的违约责任：执行《通用条款》80.5 款。

本合同通用条款第 37.6 款约定发包人违约应承担的违约责任：执行《通用条款》37.6 款。

双方约定的发包人其他违约责任：                    /                    

39.2 本合同中关于承包人违约的具体责任如下：本合同通用条款第 14.2 款约定承包人违约应承担的违约责任：承包人工期每推迟一天罚款 1000 元，若影响到发包人使用另行赔偿给甲方造成的损失。

本合同通用条款第 15.1 款约定承包人违约应承担的违约责任：承包方除按合同价款的 2%承担违约金外，另按国务院 279 号令有关规定执行。

双方约定的承包人其他违约责任：          /          

### 41、争议

41.1 双方当事人约定，在履行合同过程中产生争议时：

(1) 请 合同管理部门和其他有关部门 调解；

(2) 合同争议调解不成的，按下列第 1 种方式解决：

1) 提交          仲裁委员会申请仲裁；

2) 依法向          人民法院提起诉讼。

## 十一、其他

### 42、工程分包

42.1 本工程发包人同意承包人分包的专业工程：  无

分包施工单位为：\_\_\_\_\_/\_

#### 43、不可抗力

43.1 双方关于不可抗力的约定：根据国家的法律规定执行。

#### 44、保险

44.6 本工程双方约定投保内容如下：

（1）发包人投保内容：执行《通用条款》44.1款，费用由发包人承担。

发包人委托承包人办理的保险事项：\_\_\_\_\_/\_

（2）承包人投保内容：执行《通用条款》44.4款，费用由承包人承担。

#### 45、担保

45.3 本工程双方约定担保事项如下：

（1）发包人向承包人提供支付担保，担保方式为：\_\_\_\_\_，担保金额：\_\_\_\_\_，担保有效期：\_\_\_\_\_。

（2）承包人向发包人提供履约担保，担保方式为：\_/\_，担保金额：\_/\_，担保有效期：\_/\_。

（3）双方约定的其他担保事项：\_\_\_\_\_/\_

#### 50、合同份数

50.2 双方约定合同副本份数：捌份。

#### 51、补充条款

51.1 本工程禁止转包，若发现承包方私自转包和未经发包人许可私自分包，发包人有权终止合同，对已完工程不予结算，并由承包人赔偿因此给发包方造成的直接或间接的经济损失。

51.2 施工企业须承诺按国务院及当地政府的规定按时、足额、实名方式支付农民工工资，否则发包人在工程款中代扣支付，并在工程结算时扣除。

51.3 本工程竣工后，应免费将建筑物周围和施工单位生活区周围内施工现场清除干净；无建筑材料、无建筑设备、无建筑垃圾、和施工垃圾，做到场地整洁。

51.4 承包人在施工过程中应服从、遵守发包人和当地政府职能部门的管理制度。关于安全防护、文明施工措施费用的其他约定如下：

1、承包人需提供安全防护、文明施工措施费用的支付计划落实情况；

2、工程师对承包人落实安全防护、文明施工措施分情况进行现场监理，若发现承包人为落实安全防护、文明施工措施的，有权责令其立即整改；

3、发包人和承包人应在财务管理中单独列支安全防护、文明施工措施项目费用的支付情况。

51.5 以上未尽事宜,双方协商解决或另行签署补充协议并到建设行政主管部门备案。

## 第五章 项目概况及技术要求

### 一、项目实施内容

标段序号	施工内容	实施地点	面积（亩）	小班
1	中幼林抚育	十里铺街道 磨沟里村	1138.85	1-6、10-12、24、216、217、220-223
	四旁植树	板岩镇 庙台社区	66.6	
2	中幼林抚育	十里铺街道 磨沟里村	1658.73	224-246、248、249、260
	基础设施	231		蓄水池 20
3	退化林修复	户家塬镇 西沟村	908.21	11、12、16-23
	基础设施	22		蓄水池 1
	四旁植树	银花镇 寺北沟村	62.36	
4	退化林修复	户家塬镇 西沟村	1306.04	24-33
	基础设施	012/023/024/025		作业便道 25-5#
5	退化林修复	户家塬镇 西沟村	1279.07	34-41
	基础设施	38、40		蓄水池 2、3
6	退化林修复	户家塬镇 西沟村	1307.95	42-59
	四旁植树	城关街道 桃园社区	46.6	
7	退化林修复	户家塬镇 西沟村	1013.6	60-69
	基础设施	69		蓄水池 4
	四旁植树	中村镇 洛峪街道村	62.5	
8	退化林修复	色河铺镇 胖鱼沟村、陆家湾村	1115.42	102-113
	基础设施	107、110 小班内		蓄水池 5、6
	四旁植树	法官镇 姚家湾社区	62.5	
9	退化林修复	色河铺镇 陆家湾村	1006.13	114-121
	基础设施	115		蓄水池 7
		115/116		作业便道 25-6#

标段序号	施工内容	实施地点	面积（亩）	小班
	四旁植树	南宽坪镇 上坪村	62.5	
10	退化林修复	色河铺镇 陆家湾村	1019.43	122-129
	基础设施	123		蓄水池 8
	四旁植树	色河铺镇 峒峪河村	66.6	
11	退化林修复	色河铺镇 陆家湾村	927.59	130-139
	基础设施	133		蓄水池 9
	四旁植树	十里铺街道 磨沟口村	66.6	
12	退化林修复	色河铺镇 色河铺社区	1120.46	140-157
	基础设施	151、147、144		蓄水池 10、11、12
		144/145		作业便道 25-7#、 25-8#、25-9#
13	退化林修复	色河铺社区	1171.86	158-170
	基础设施	169		蓄水池 13
14	退化林修复	色河铺镇 色河铺社区、太山村、 西河社区	1016.12	171-177、179、197、 250、264、268
	基础设施	176		蓄水池 14
	四旁植树	延坪镇 两岔河村	66.6	
15	有机肥	施工合同包 1-合同包 14		461909.33kg

## 二、项目区域概况

### 1.1 自然地理条件

#### 1.1.1 地理位置

山阳县地处秦岭南麓，位于商洛市东南部，属长江流域汉江水系，是一个“八山一水一分田”的土石山区县、国家扶贫开发重点县、革命老区县，东与丹凤、商南为邻，西与镇安、柞水交界，南与湖北省郧西县毗邻，北与商州区接壤。地跨东经 109° 45' ~110° 43'，北纬 31° 14' ~ 32° 37'，县域面积 3535 平方公里，居商洛第一、陕西第六。辖 18 个镇

（街道）244 个村（社）46 万人，人口居商洛市第三。境内北有流岭、中有鹑岭、南有郧岭，金钱河、谢家河汇入汉江，银花河汇入丹江，呈“三山夹两川”地貌特征。陕西省秦巴山区汉江丹江流域中央财政国土绿化示范项目山阳县段主要涉及城关街道办事处、高坝店镇、十里铺街道办事处、天竺山镇、板岩镇、户家塬镇、色河铺镇、中村镇、银花镇、南宽坪镇和法官镇 11 个镇（街道）42 个村（社区）。

#### 1.1.2 地形地貌

山阳县属秦岭东段，北部流岭、中部鹑岭和南部郧岭，三大干岭由西北向东南蜿蜒伸展；各干岭又派生出若干支脉，纵横分裂形成风格状山系。

全县共有大小山峰 1000 余座，其中海拔 2000m 以上山峰 1 座，海拔 1500m~2000m 山峰 60 座，其余山峰多在海拔 800m~1500m 之间。境内最高海拔 2074m（天竺山鹑岭主峰），最低海拔 294m（漫川关镇金钱河河床）。

由于受西北至东南断裂带的控制，全县北坡陡峻，南坡平缓。

#### 1.1.3 水文

山阳县河流属长江水系汉江支流，境内河网密布、沟壑交织，形成羽毛状或树枝状格型。全县共有流程 1km 以上河流 696 条，河网密度 1.2km/km<sup>2</sup>。由于受气候控制，一年中 4~10 月为丰水期，11 月至次年 3 月为枯水期。多数河流在冬春处于干涸状态，进入夏秋雨季往往山洪暴发，常泛滥成灾。

#### 1.1.4 气候

山阳县属季风性半湿润山地气候，兼有亚热带和暖温带两种气候类型。

全县年平均气温 13.1℃，极端最高气温 39.8℃（7 月），极端最低气温 -14.5℃（1 月），年均降水量 709 mm，年均蒸发量 1400 mm~1600 mm，

无霜期 207d，年日照时数 2133.8 h；主要灾害性天气有连阴雨、暴雨、冰雹和大风。

#### 1.1.5 土壤

土壤以棕壤、黄棕壤为主，具有明显的垂直分布规律，海拔 1400m 以下为黄棕壤；海拔 1400m~2000m 之间为棕色森林土和碳酸盐棕色森林土。土层厚薄不一，一般台地、阶地和沟掌地带土层深厚，陡险坡面土层较薄。PH 值 5.5~6.5，呈中酸至微酸性反应。土质松软，肥力较高。

### 三、总体思路

#### 3.1 基本原则

##### 3.1.1 生态保护优先原则

避免大规模整地破坏原有植被与土壤结构，禁止在陡坡、悬崖等生态脆弱区开展高强度人工干预。优先采用近自然修复技术，最大限度减少对生态系统的扰动，确保水源地水质安全与生物栖息地稳定。

##### 2.1.2 水源涵养导向原则

将提升水源涵养能力作为明确目标，从立地条件分析到具体绿化措施制定，均紧扣蓄水保土、改善水质需求。优先选择根系发达、持水能力强的乡土树种，构建乔灌草复合群落，增强林分对雨水的截留、渗透与净化功能。

##### 3.1.3 因地制宜适地适树原则

依据海拔、坡度、坡向、土壤肥力等立地条件，精准选择适宜的植物种类。岩石裸露区采用侧柏、黄栌等耐瘠薄植物，确保植被与立地条件高度适配，提高造林成活率与保存率。

##### 3.1.4 生物多样性保护原则



注重保护区域内珍稀濒危物种及其栖息地。通过保留原生植被斑块、营造生态廊道等方式，维护物种迁徙通道与基因交流网络。采用多样化的造林模式，避免大面积纯林，构建异龄、复层、混交林分，为野生动物提供多样的栖息、觅食与繁殖场所。

### 3.1.5 长效管护可持续原则

合理规划管护资金与人力配置，建立智能化监测体系，实时监控林木生长、病虫害发生及人为破坏情况。推广“林长制”等管护机制，明确管护责任主体，制定科学的抚育管理措施，确保绿化成果长期稳定，实现生态效益的可持续发挥。

## 3.2 设计依据

### 3.2.1 法律法规

- 《中华人民共和国森林法》；
- 《中华人民共和国水土保持法》；
- 《中华人民共和国环境保护法》；
- 《中华人民共和国野生动物保护法》；
- 《森林防火条例》；
- 《森林病虫害防治条例》；
- 《中华人民共和国森林法实施条例》；
- 《中华人民共和国土地管理法》；
- 《中华人民共和国湿地保护法》；
- 《陕西省森林管理条例》；
- 《陕西省秦岭生态环境保护条例》；
- 《陕西省天然林保护修复条例》；

——《陕西省林业有害生物防治检疫条例》；

——《陕西省湿地保护条例》。

### 3.2.2 政策文件

——国务院办公厅《关于坚决制止耕地“非农化”行为的通知》（国办发明电〔2020〕24号）；

——国务院办公厅《关于防止耕地“非粮化”稳定粮食生产的意见》（国办发〔2020〕44号）；

——国务院办公厅《关于科学绿化的指导意见》（国办发〔2021〕19号）；

——国家林业和草原局办公室关于印发《国土绿化项目闭环管理若干措施》的通知（办生字〔2024〕47号）；

——财政部 国家林草局关于修订《林业草原改革发展资金管理办法》的通知（财资环〔2024〕158号）；

——国家林业和草原局《关于统筹国土绿化空间、优化乔灌草配置的通知》（2025年1月）；

——国家林业和草原局关于印发《国土绿化项目作业设计管理规定》的通知（林生发〔2025〕5号）；

——陕西省林业局关于印发《陕西省主要乡土树种名录》的通知（陕林生发〔2022〕144号）。

### 3.2.3 标准规范

——《退化林修复技术规程》（GB/T 44351-2024）；

——《造林作业设计规程》（LY/T 1607-2024）；

——《造林技术规程》（GB/T 15776-2023）；

- 《退化森林生态系统恢复与重建技术规程》（LY/T2651-2016）；
- 《森林抚育规程》（GB/T 15781-2015）；
- 《森林资源规划设计调查技术规程》（GB/T 26424-2010）；
- 《主要造林树种苗木质量分级》（GB/T6000-1999）；
- 《陕西省造林技术规范》（DB61/T142-2021）；
- 《陕西省森林抚育技术规范》（DB61/T1474-2021）；
- 《商洛市困难立地造林技术规范》（DB6110/T012-2022）；
- 《陕西省主要造林树种苗木质量分级》（DB61/T 378-2006）。

### 3.2.4 其他相关依据

- 国土“三调”及其年度变更调查成果数据；
- 林草资源图及其年度更新成果数据；
- 最新遥感影像数据；
- 造林绿化空间适宜性评估成果数据；
- 退化林本地评估数据。

## 四、营造林模式

### 4.1 中幼林抚育模式

#### 4.1.1 科学用地

中幼林抚育地块选择应符合以下要求：

- a) 位于国土三调林地范围内。
- b) 林地二级地类应为乔木林地，确保落地上图。
- c) 乔木林处于幼龄林或中龄林阶段。
- d) 不涉及国土空间规划中划定的永久基本农田控制线和城镇开发边界。
- e) 不和各部门已纳入国土空间规划的重点建设项目冲突。

#### 4.1.2 设计原则

按照“采劣留优、采弱留壮、采密留稀、强度合理、保护幼苗幼树及兼顾林木分布均匀”的原则，采取间伐、补植等方式进行抚育。

#### 4.1.3 主导功能

需要抚育的林分主要为结构基本完整，处于生长竞争阶段，但是由于外部因素干扰，没有及时人工调整，出现过密、局部稀疏等林分。重点对项目区内林木水平分布不均匀，树种组成单一，存在林窗、林间空地的中幼林进行森林抚育。通过采取透光伐、生长伐调整中幼龄林疏密度，部分立地条件较好区域通过补植优化林分树种结构。

#### 4.1.4 抚育程序及设计内容

按照《森林抚育规程》（GB/T 15781-2015），项目中幼林抚育程序包括采伐、补植两大程序，采伐设计内容包括采伐方式、采伐对象、采伐强度等，补植设计内容包括补植树种、林地清理、整地方式、整地规格、整地季节、苗木规格、补植密度、未成林抚育方式、未成林抚育次数等，中幼林抚育各项设计内容汇总形成中幼林抚育模式，包括模式设计表等。

#### 4.1.5 抚育对象

本项目中幼林抚育对象包括：

- a) 林分郁闭度小于 0.5、林中空地或林窗面积大于 25m<sup>2</sup> 以上的油松、栎类中幼龄林；
- b) 局部郁闭度大于 0.8，且林分密度过大、林木生长空间不足、林内卫生状况较差的油松、栎类中幼龄林；
- c) 郁闭度在 0.5~0.8 之间，但生长发育一般、林木水平分布不均、树种结构单一的油松、栎类等中幼龄林。

#### 4.1.6 抚育方式

##### 4.1.6.1 间伐抚育

对因林分密度过大、卫生条件差、树种结构不合理的退化林，采取透光伐、生长伐、疏伐方法调整林分密度和结构，优先伐除枯死木、濒死木和生长不良木，天然更新的珍贵树种幼苗要保留。对遭受自然灾害、林业有害生物危害的林分，采取卫生伐，根据受害情况伐除受害林木，并彻底清除病（虫）源木，因遭受严重病虫害等自然灾害的林分不受采伐面积和强度的限制。具体如下：

##### a) 透光伐

透光伐主要解决幼龄林阶段目的树种林木上方或侧上方严重遮阴问题。满足下述条件之一可进行透光伐：

——郁闭后目的树种受压制的林分；

——上层林木已影响到下层目的树种林木正常生长发育的复层林，需伐除上层的干扰木时。

##### b) 生长伐

生长伐主要是调整中龄林的密度和树种组成，促进目标树或保留木径向生长。满足下述条件之一可进行生长伐：

——立地条件良好、郁闭度 0.8 以上，目标树、辅助树分布均匀的林分；

——复层林上层郁闭度 0.7 以上，下层目的树种株数较多且分布均匀；

——林木胸径连年生长量显著下降，枯死木、濒死木数量超过林木总数 15%的林分。

##### c) 疏伐

疏伐主要解决同龄林密度过大问题，合理密度与树种年龄、立地质量、树种组成有关。满足下述条件之一可进行疏伐：

——郁闭度 0.8 以上的中龄林和幼龄林；

——天然、飞播、人工直播等起源的第一个龄级，林分郁闭度 0.7 以上，林木间对光、空间等开始产生比较激烈的竞争。

#### d) 卫生伐

满足下述条件之一可进行卫生伐：

——发生检疫性林业有害生物；

——遭受森林火灾、林业有害生物、风倒雪压等自然灾害危害，受害株数占林木总株数的 10%以上。

#### 4.1.6.2 补植抚育

——人工林郁闭成林后的第一个龄级，目的树种、辅助树种的幼苗幼树保存率小于 80%；

——郁闭成林后的第二个龄级及以后各龄级，郁闭度小于 0.5；

——卫生伐后，郁闭度小于 0.5 的；

——含有大于 25m<sup>2</sup> 林中空地的；

——立地条件良好、符合经营目标的目的树种株数少的有林地。

#### 4.1.6.3 间伐+补植抚育

针对郁闭度在 0.5~0.8 之间，但生长发育一般、林木水平分布不均匀、树种结构待优化的中幼龄林，采取间伐+补植抚育的综合抚育方式。

#### 4.1.6.4 辅助措施

辅助措施包括修枝、割灌除草、人工促进天然更新等。辅助措施不作为单独抚育措施，与补植、间伐措施配套实施。具体如下：



#### a) 修枝

适用条件：珍贵树种或培育大径材的目标树；高大且其枝条妨碍目标树生长的其他树。

控制指标：修去枯死枝和树冠下部 1 轮~2 轮活枝；幼龄林阶段修枝后保留冠长不低于树高的 2/3、枝尽量修平，剪口不能伤害树干的韧皮部和木质部；中龄林阶段修枝后保留冠长不低于树高的 1/2、枝桩尽量修平，剪口不能伤害树干的韧皮部和木质部。

#### b) 割灌除草

适用条件：林分郁闭前，目的树种幼苗幼树生长受杂灌杂草、藤本植物等全面影响或上方、侧方严重遮阴影响的人工林；林分郁闭后，目的树种幼树高度低于周边杂灌杂草、藤本植物等，生长发育受到显著影响的。

控制指标：林分内影响目的树种幼苗幼树生长的杂灌杂草和藤本植物全部割除；提倡围绕目的树种幼苗幼树进行局部割灌，避免全面割灌；割灌除草施工要注重保护珍稀濒危树木、林窗处的幼树幼苗及林下有生长潜力的幼树幼苗。

### 4.2 退化林修复模式

#### 4.2.1 科学用地

退化林修复地块选择应符合以下要求：

- a) 位于国土三调林地范围内；
- b) 林地二级地类应为乔木林地，确保落地上图；
- c) 乔木林处于中龄林、近熟林和成熟林阶段（防护林可包括过熟林阶段），或处于竞争生长和质量选择阶段；
- d) 不涉及国土空间规划中划定的永久基本农田控制线和城镇开发边界。

e) 不和各部门已纳入国土空间规划的重点建设项目冲突。

#### 4.2.2 修复目标

提高林分郁闭度，使项目区内郁闭度较低的林分平均郁闭度提高至 0.6 以上；改善林分结构，优化树种组成，增加生物多样性，形成复层、异龄、混交的稳定林分；增强森林生态功能，提高森林的水源涵养、水土保持、防风固沙等生态服务功能；有效控制病虫害的传播和蔓延，使受病虫害影响的林分面积减少。项目区目标林相为以栎类为主的针阔叶复层异龄混交林，功能定位为以水土保持、水源涵养功能为主，兼具用材、经济、景观功能的多功能林。

#### 4.2.3 主导功能

针对判定为退化林的各类林地，通过划分退化等级，确定修复方式，采取科学的人工措施，改善退化林森林结构，提高森林质量，恢复森林功能，促进森林正向演替。经营目标以水土保持、水源涵养等生态服务功能为主，兼顾大径材生产。采用目标树单株（或群团状）择伐作业法，采用适宜乡土树种进行补植补造，结合抽针（阔）补阔（针）、栽针（阔）保阔（针）等交叉补植法，补植一种或多种其他目的树种，通过人工促进或引进阔叶树逐步形成针阔叶树异龄复层混交林。

#### 4.2.4 修复程序及设计内容

退化林修复程序包括退化林判别、退化等级划分、修复方式选择、修复技术设计四大程序，本项目修复技术分为补植补播、采伐修复两类。

补植补播设计内容包括补植树种选择、苗木、补植密度、补植要求、补植方式、补植方法、补植季节、林地清理、整地、集水保水节水、未成林抚育、未成林管护等。



采伐修复设计内容包括采伐原则、林木分类、林木分级、采伐顺序、采伐方式、采伐要求、采伐强度、采伐时间、采伐剩余物处理、补植补播等。

#### 4.2.5 退化林判别

本项目拟开展退化林修复的退化林类型均为退化乔木林。按照《退化林修复技术规程》（GB/T 44351-2024）退化乔木林判别标准，具体如下：

##### 4.2.5.1 退化乔木林判别通用指标

——遭受严重自然灾害，导致死亡木和濒死木株数比例大于 20%，或发生松材线虫等林业检疫性有害生物灾害，短期内难以恢复健康；

——郁闭度小于等于 0.4（根据《造林技术规程》（GB/T 15776-2023），商洛市属于亚热带区），且依靠自然力难以恢复。

##### 4.2.5.2 退化天然乔木林判别指标

——多代萌生林，或萌生起源的林木株数比例大于 80%且缺乏目的树种实生林木个体；

——过伐等原因造成树种组成、林层等森林结构逆向演替，且目的树种（组）的株数、胸高断面积或蓄积比例低于 40%，森林主导功能持续性下降；

——具有自然繁育能力的优良林木个体数量小于 30 株/hm<sup>2</sup>，或天然更新等级不良，天然更新等级评定按 GB/T26424 执行。

##### 4.2.5.3 退化人工乔木林判别指标

——未做到适地适树或在不适宜生长乔木的地块造林，造成林分严重衰退；

——用材林多代连作导致林木生长严重退化；

——用材林林内 I 级、II 级木小于 30 株/hm<sup>2</sup>，或 IV 级、V 级木株数比例大于 50%，林木分级按 GB/T15781 执行；

——防护林密度过高，林层单一，林木生长受限导致衰退，或处于过熟林阶段，林木生长衰退，防护功能显著下降；

——防护林带出现多株、带（条）状死亡，导致疏透度 0.6 以上，或连续断带长度大于林带平均树高 2 倍且缺带总长度占比大于 20%。

#### 4.2.6 退化等级划分

按照《退化林修复技术规程》（GB/T 44351-2024）退化等级划分标准，项目作业地块退化林面积 40677 亩，其中一般退化面积 32391 亩，占退化林作业地块的 79.70%；重度退化面积 8286 亩，占退化林作业地块的 20.30%。

#### 4.2.7 修复方式

按照《退化林修复技术规程》（GB/T 44351-2024），本项目选择补植补播、采伐修复等修复方式。各类修复方式的适用条件具体如下：

##### a) 补植补播适用条件

- 郁闭度小于等于 0.4，且依靠自然力难以恢复的乔木林；
- 缺乏目的树种，需要调整树种结构、提升主导功能且郁闭度小于等于 0.5 的乔木林；
- 具有自然繁育能力的优良林木个体数量小于 30 株/hm<sup>2</sup>，天然更新等级不良且不具备目的树种天然更新条件的郁闭度小于等于 0.5 的天然乔木林；

——断带、缺带的退化防护林带。

##### b) 采伐修复适用条件

- 遭受严重自然灾害，导致死亡木和濒死木株数比例大于 20%，或发生松材线虫等林业检疫性有害生物灾害，需清除受害木、病源木、枯死木等的乔木林；

——缺乏目的树种，需要为天然更新或补植目的树种提供生长空间的乔

木林；

——多代萌生林，或萌生起源的林木株数比例大于 80%且缺乏目的树种

实生林木个体的天然林；

——林内 I 级、II 级木小于 2 株/亩，或 IV 级、V 级木株数比例大于 50%

的用材林；

——因密度过高，林层单一，林木生长受限导致衰退，或处于过熟林阶

段，林木生长衰退，防护功能显著下降的防护林。

#### 4.3. 苗木选择

##### a) 苗木一般要求

——须具有苗木检验证书、苗木检疫证书、苗木标签；

——优先使用林木良种生产的合格苗；

——针叶树种优先使用轻基质无纺布等容器苗，容器苗的 I 级侧根数多

且须根发达，示范点造林地块针叶树种均使用土球苗；

——要求生长健壮、根系完整、色泽正常、无病虫害、无机械损伤等；

——种苗调运距离优先、原则上不超过 300 km；

——严禁使用来源不清、未经检验检疫、未经引种试验的种子、苗木和

其他繁殖材料。

##### b) 苗木规格

选择适度规格的苗木，苗木不宜超过该树种的速生期，除必须截干栽植

的树种外，应使用全冠苗。宜使用 2 年生或 3 年生苗木，不宜使用大规格

苗木。容器苗执行 LY/T1000 的规定，苗木质量等级应达到 I 级苗木的标

准。苗木规格详见表

序号	苗木种类	苗木类型	地径 (cm)	苗高 (m)	苗龄
1	侧柏	容器苗	≥1	≥1	≥3 年生
2	栓皮栎	容器苗	≥0.4	≥0.3	≥1 年生
3	刺槐	容器苗	≥0.6	≥1	2-3 年生
4	五角枫	容器苗	≥0.6	≥1	2-3 年生
5	杜仲	容器苗	≥0.6	≥1	2-3 年生
6	秦岭红豆杉	容器苗	≥0.4	≥0.4	≥3 年生
7	圆柏	带土球苗	≥2	≥1	2-3 年生
8	漆树	容器苗	≥0.6	≥1	2-3 年生
9	七叶树	裸根苗	≥0.6	≥0.3	≥1 年生

元宝枫选择 2-3 年生容器苗。

#### 4.4 四旁植树模式

##### 4.4.1 科学用地

四旁植树地块选择应符合以下要求：

- a) 不占用耕地。
- b) 不涉及国土空间规划中划定的永久基本农田控制线。
- c) 符合国土空间规划布局，和各部门已纳入国土空间规划的重点建设项目不冲突。
- d) 符合生态保护红线管控要求。
- e) 与其他中央财政资金项目地块不重叠。

结合乡村振兴，按照“适地适树、节约绿化、科学造林”的原则，主要在路旁、沟旁、渠旁和宅旁，选择合适区域，优先选择乡土树种，进行合理搭配，进行植树造林，打造美丽乡村。

##### 4.4.2 设计原则

###### 4.4.2.1 生态性原则

遵循自然规律，保护生物多样性，构建稳定的生态系统，确保绿化与村庄生态环境相协调。

#### 4.4.2.2 实用性原则

结合村庄实际，注重绿化的实用性和功能性，满足居民生活需求，如遮荫、防风、美化等。

#### 4.4.2.3 美观性原则

注重景观效果，提升村庄整体美观度，打造宜居环境，增强村庄的吸引力。

#### 4.4.2.4 经济性原则

选择经济适用的树种和造林技术，降低绿化成本，提高经济效益，实现可持续发展。

#### 4.4.3 主导功能

本项目根据立地条件、生态需求等条件，合理确定村中绿化的主导功能是提升村庄生态环境质量，构建生态防护屏障，改善居民生活品质，促进乡村可持续发展。通过科学规划的绿化布局，增强村庄的生态稳定性，提高生物多样性，同时兼顾经济效益，选择具有市场价值的树种，实现生态与经济的双重效益。

#### 4.4.4 造林程序及设计内容

四旁植树设计内容包括树种选择、树种配置、苗木、种植点配置等，树种配置主要包括村旁绿化、路旁绿化、水旁绿化、宅旁绿化等，形成点、线、面相结合的绿化体系。

#### 4.4.5 四旁树种选择

树种设计根据《造林技术规程（GB/T15776-2016）》，按照适地适树、景观优美、重视效益的原则，合理选择造林树种和造林模式。所选主要造林

树种为银杏、红豆杉、碧桃、五角枫、元宝枫、巨紫荆、连翘等抗逆性强、成活率高、生长稳定的乡土树种。

序号	树种	拉丁名	适宜生境	最低初植密度 (株/亩)
1	银杏	<i>Ginkgo biloba</i>	喜光树种，深根性，土层深厚、肥沃湿润、排水良好的地区生长最好	37
2	红豆杉	<i>Taxus chinensis</i>	中低山中下坡，中等肥沃以上酸性土壤	42
3	碧桃	<i>Prunus persica</i>	喜光，耐旱，耐寒，不耐潮湿的环境，要求土壤肥沃、排水良好	74
4	五角枫	<i>Acer pictum</i>	秦巴山区、关中，中性，耐旱、寒，土壤要求不严	74

序号	树种	拉丁名	适宜生境	最低初植密度 (株/亩)
5	元宝枫	<i>Acer truncatum</i>	山坡、河（溪）边、平地等，稍耐荫，深根性树种，喜肥润土壤，在酸性、中性、石灰岩性土壤上均可生长	74
6	巨紫荆	<i>Cercis glabra Pamp.</i>	中性，喜湿，耐寒，土壤要求不严	111
7	连翘	<i>Forsythia suspensa</i>	喜光、耐荫、耐寒、耐湿、耐旱	111

#### 4.4.6 树种配置

充分考虑各村庄的地理区位、气候条件、产业模式、人文历史等特色，丰富村庄绿化空间的层次和景观，打造“村在林中、路在绿中、房在园中、人在景中”的乡村生态格局。

##### 4.4.6.1 村旁绿化

将根据村庄地形地势，结合环村山坡等自然条件，保护村庄不受水土流失、风沙、暴雨、洪水、泥石流、台风、冻雨等危害影响。坡面绿化以乔、灌木结合，推广使用经济价值高的乡土树种（品种）。

配置模式：乔木、乔木+灌木。

##### 4.4.6.2 路旁绿化



根据村庄街道的宽度和周边环境，以乔木为主，灌木和花卉为辅，选择适宜的绿化模式。在较宽的街道可采取阔叶与针叶树种结合的方式，每侧栽植 1 行至 2 行高大挺拔的行道树，并适当点缀具有地方特色的花灌木；较窄的街道则宜选用树冠较小的树种进行单行栽植；若街道两侧有高压线，应选择灌木或花卉进行绿化；而村庄出入口及村内主要街道两侧的重点区域，则可实行乔灌花草相结合的园林式立体绿化。

配置模式：乔木、乔木+灌木、乔木+灌木+地被。

#### 4.4.6.3 水旁绿化

顺应自然岸坡的截面形态，优化河流廊道的景观风貌，并保护村庄的山水格局。在河、渠等线状水体两侧采用列植、丛植等方式；在库、塘等面状水体旁则采用孤植、丛植或片植等方式；而在驳岸旁，则应根据驳岸类型和水位高低，选择适宜的湿生植物、小灌木和藤本植物进行栽培。

配置模式：乔木、灌木、乔木+灌木。

#### 4.4.6.4 宅旁绿化

遵循村民意愿，种植生态林、经济林、花卉等植物。打造村庄景观效果，提高村庄绿化覆盖率。

配置模式：乔木+灌木+地被、乔木。

#### 4.4.7 四旁植树设计

##### 4.4.7.1 板岩镇庙台社区

板岩镇庙台社区居委会包含公共绿地（村内空闲区域），房前屋后绿化（农户自家院落房前屋后）和护路林（村内道路）三种四旁植树类型。

设计在该地块进行路旁、宅旁和公共区域绿化。选村内总长度近 3km 的道路旁侧栽植银杏和元宝枫，用以优化道路景观。根据村镇分布情况兼顾

民生需求，在该村农户院落的房前屋后栽植红豆杉、银杏、元宝枫、碧桃作为宅旁绿化，突出宅旁景观特色。

对村内公共活动场地进行绿化，包含两个口袋公园、村政府前后、中心小学等八处公共绿地和村内空闲区域进行绿化，合理建设乡村公园、营造小微绿地，栽植红豆杉、银杏、元宝枫、碧桃、巨紫荆，用以美化乡村景观，改善生态环境。

#### 4.4.7.2 银花镇寺北沟村委会

银花镇寺北沟村委会分为房前屋后绿化（农户自家院落房前屋后）和护路林（村内道路）两种四旁植树类型。

设计在该地块进行路旁、宅旁绿化。沿 5430m 长的主路栽植纯林银杏林带装饰乡村街景、营造沿线植被景观气氛，并在耕地内穿插的 46 条支叉小路旁栽植红豆杉、碧桃和巨紫荆，用以涵养水源、净化空气、增加沿线植被景观效果。

根据村镇分布情况兼顾民生需求，在该村 260 户农户院落的房前屋后栽植元宝枫、碧桃、巨紫荆等树作为宅旁绿化。

#### 4.4.7.3 城关街道桃园社区

城关街道办事处桃园社区居委会分为房前屋后绿化（农户自家院落房前屋后），护路林（村内道路）两种四旁植树类型。

设计在该地块进行路旁和宅旁绿化。沿村内两条道路，长度分别为 3.8km 和 2km，清理路旁杂树后以  $\geq 3\text{m}$  的株距栽植银杏，用以提供防风保护、美化道路景观。

根据村镇分布情况兼顾民生需求，在该村农户院落的房前屋后栽植碧桃、巨紫荆作为宅旁绿化，用以净化空气，改善村民居住环境。



#### 4.4.7.4 中村镇洛峪街道村

中村镇洛峪街道村包含公共绿地（村内空闲区域），房前屋后绿化（农户自家院落房前屋后）和护路林（村内道路）三种四旁植树类型。

设计在该地块进行路旁、宅旁和公共区域绿化。沿长度近 1km 的主路栽植银杏，146m 附路上栽植银杏，形成沿线景观，美化乡村街景。两处公共活动场地，其一栽植碧桃和银杏，其二栽植碧桃、银杏和巨紫荆，形成探索洛峪街道乡村公园建设的公共绿化示范。

根据村民住宅类型、房前屋后空间开展绿化，在农户自家院落房前屋后栽植元宝枫和碧桃，使该村居民生活在绿色空间，享受宅旁景观特色。

#### 4.4.7.5 法官镇姚家湾社区

法官镇姚家湾社区居委会包含公共绿地（村内空闲区域），房前屋后绿化（农户自家院落房前屋后）和护路林（村内道路）三种四旁植树类型。

设计在该地块进行路旁、宅旁和公共区域绿化。沿 4 条道路（合计约 3.6km）种植碧桃林带装饰乡村街景，形成美丽的沿线景观。

项目建设在桥两边 20 平米的绿色开放空间栽植碧桃，在地标“茶壶”400 平米的公共绿化区栽植碧桃、五角枫。根据村镇分布情况兼顾民生需求，在该村农户院落的房前屋后栽植五角枫、红豆杉、碧桃等树作为宅旁绿化。

#### 4.4.7.6 南宽屏镇上坪村

南宽屏镇上坪村委会包含公共绿地（村内空闲区域），房前屋后绿化（农户自家院落房前屋后）和水旁防护林（河边堤岸种植）三种四旁植树类型。

设计在该地块进行水旁、宅旁和公共区域绿化。沿村内金钱河南北两侧近 3km 长的河道种植银杏林带，保护恢复该村现有河道、沟渠的自然岸线，结合自然岸线绿化提升河流廊道景观。

根据村民住宅类型、房前屋后空间开展绿化，在该村自建房前后的绿地空间栽植碧桃，使该村居民获得更高质量的空气和更适宜的居住环境，享受宅旁景观特色。

#### 4.4.7.7 色河铺镇峒峪河村

色河铺镇峒峪河村包含房护村林（村子周围可绿化空间），公共绿地（村内空闲区域），房前屋后绿化（农户自家院落房前屋后）和护路林（村内道路）四种四旁植树类型。

设计在该地块进行路旁、宅旁、村旁和公共区域绿化。沿 1347m 长的道路栽植春林银杏（株行距 $\geq 3\text{m}$ ）装饰乡村街景、营造沿线植被景观气氛。根据村镇分布情况兼顾民生需求，在该村农户院落的房前屋后栽植元宝枫、碧桃作为宅旁绿化，用以优化庭院景观，改善村民居住环境。

根据峒峪河村地形地势，结合村周边山坡株红豆杉（株行距  $3\text{m} \times 4\text{m}$ ，折合面积 20.6 亩），形成村庄在生态区位重要、生态环境脆弱的特殊地段的护村林。对村内两处公共区域的空闲绿地进行绿化，栽植红豆杉、银杏、碧桃等树，用以提升乡村景观形象，丰富休闲活动场地。

#### 4.4.7.8 十里铺街道磨沟口村

十里铺街道办事处磨沟口村委会包含护村林（村子周围可绿化空间），公共绿地（村内空闲区域），房前屋后绿化（农户自家院落房前屋后）和护路林（村内道路）四种四旁植树类型。

设计在该地块进行路旁、宅旁、村旁和公共区域绿化。沿 1814m 长的道路栽植银杏（清理路旁杂树，株行距 $\geq 3\text{m}$ ）装饰乡村街景、营造沿线植被景观气氛。根据村镇分布情况兼顾民生需求，在该村农户院落的房前屋后栽植碧桃作为宅旁绿化，用以优化庭院景观，改善村民居住环境。

在环村庄居民点的周边荒地上，补充栽植连翘共计 1075 株形成村庄在生态区位重要、生态环境脆弱的特殊地段的护村林（带）。对村内原学校广场和医疗点的公共绿地进行绿化，栽植五角枫、红豆杉和碧桃，用以提升乡村景观形象，丰富休闲活动场地。

#### 4.4.7.9 延坪镇两岔河村

延坪镇示范点位于两岔河村委会分为公共绿地（村内空闲区域）和护路林（村内道路）两种四旁植树类型。

六条主干道中，沿鱼塘 378m 的一条道路栽植纯林银杏，其余五条道路（总长度近 7km）均混栽种植银杏、碧桃各半，用以防风固土，美化道路景观。

村中人造鱼塘的三角槽内和鱼塘与山崖之间的边角地进行公共绿地绿化，栽植红豆杉（每个三角槽栽植一株红豆杉），用以营造小微绿地，改善生态环境。

#### 4.4.8 苗木规格

四旁植树宜使用多年生大规格苗木，类型以土球苗为主，根系发达，生长健壮，无病虫害，树冠完整树形优美具有观赏性；土球完好，无明显散裂；苗干枝条完好，无明显机械损伤；针叶树枝条分布均匀，树形丰满、匀称，主枝顶梢完好。

带土球苗木起苗时，土球的直径为苗木地径的 10~20 倍或苗木冠幅的  $1/2 \sim 1/3$ ，本次造林针叶树种的土球直径不得小于 25cm。挖苗前先将树冠拢起，防止碰断侧枝和主梢，然后以树干为中心按要求的根幅划圆，在圆圈外挖沟，切断侧根，挖到一半深时逐渐向内缩小根幅，使土球成圆锥形或圆

球形，达到要求的深度后用草绳包裹好，将苗木向一侧推倒，切断主根，将苗取出。

四旁植树苗木规格一览表

序号	苗木种类	苗木类型	胸径 (cm)	树高 (m)
1	银杏	带土球苗	≥8	≥4
2	红豆杉	带土球苗	≥5	≥2.5
3	碧桃	带土球苗	≥4	≥3
4	五角枫	带土球苗	≥6	≥4
5	元宝枫	带土球苗	≥5	≥4
6	巨紫荆	带土球苗	≥15	≥8
7	连翘	带土球苗	≥2	≥1.5

#### 4.4.9 造林密度

路旁、水旁植树可以林木完全舒展的最大树冠为间距，共有 2.5 米、3 米、4 米、5 米等株距。村旁、宅旁植树可适当稀植，共有 3 米×3 米、3 米×4 米、4 米×4 米等株行距。在施工阶段可以根据实际情况对种植穴位置进行微调，但应尽量控制栽植株数不低于设计的栽植株数。

#### 4.4.10 种植点配置

四旁植树采用自然配置、带状配置两种方式，具体如下：

##### a) 自然配置

村旁、宅旁植树主要采用自然配置方式，根据造林地的土壤分布条件或林地情况，在适宜的位置选择栽植点，形成不规则配置形状。

##### b) 带状配置

路旁、水旁植树主要采用带状配置方式，一般为 1 行或 2 行，全部种植乔木或乔灌结合。

#### 4.4.11 林地清理

四旁植树采用团块状清理、带状清理两种方式，具体如下：

#### a) 团块状清理

村旁、宅旁植树主要采用团块状清理方式，仅对种植穴及周边 1m 范围进行团块状清理。

#### b) 带状清理

路旁、水旁植树主要采用带状清理，清理规格为带宽 1.5m。地块边缘的阔叶树在林地清理时应尽量保留。

#### 4.4.12 整地

四旁植树主要采用穴状整地，方形坑穴，穴大小因苗木规格而异，乔木种植穴规格一般为 60cm×60cm×50cm，灌木种植穴一般规格为 50cm×50cm×40cm。依种植点按规格挖块状穴垦，表土和心土分别堆放，先以表土填穴，最后以心土覆在穴面。一般应在造林一个季节前整好地。

#### 4.4.13 栽植

四旁植树一般不受季节限制。根据相关建设要求和树种的生物学特性、当地立地条件、气候特点，本项目造林方式全部采用植苗造林，即利用苗木作为种植材料直接栽植的方法。

直径 50cm 以下的较小的土球苗木，用人抬车拉的方式将树苗散放于定植坑边。大规格土球应在吊车配合下一次性完成定植。轻拿轻放，不得损伤土球。散苗速度与栽苗速度相适应，散毕栽完。行道树苗木应事先量好高度、粗度、冠幅大小，进行排队编号，保证邻近苗木规格大体一致。

绿篱苗木散苗时应事先量好高度，分级栽植。

预先量好土球高度，看与坑的深度是否一致，如有差别应及时挖深度或填土，绝不可盲目入坑，造成土球来回搬动。土球苗栽植深度应略低于地面 5cm，忌讳栽深，影响根系发育。



土球入坑后，应先在土球底部四周垫少量土，将土球加以固定，注意将树干立直，常绿树树形最好的一面应朝向主要的观赏面。

将包装剪开尽量取出，易腐烂之包装物可脱至坑底，随即填好土至坑的一半，用木棍夯实，再继续填满、夯实，注意夯实不要砸碎土球，随后开堰。

要求做到“三埋两踩不提苗”的要领，即先置苗于种植穴中间扶正，在不破坏土球的前提下，沿着土球周边分三次填土，前两次填土后踩实，最后一次填满不踩实。

对于胸径 3cm 以上的带土球苗木，可根据造林实际对树干作支撑处理。

路旁、水旁植树应事先栽好“标杆树”。每隔 10~20 棵先栽好一株，然后以这些标杆树为瞄准依据，全面开展定植工作。栽植必须对齐，左右相差最多不超过半个树干。

#### 4.4.14 浇水

苗木栽植后穴内踏实，同时一次性浇足底水，浇水后特别是粘性土壤地块必须覆盖虚土防止地表开裂影响苗木成活。造林后入冬前再浇一次水，浇水量根据土壤墒情酌情浇灌。造林后第二年春季要根据天气情况及时浇水，以确保造林保存率。

#### 4.4.15 未成林抚育

未成林抚育次数一般为三年五次（1-2-2），抚育时间一般为春季（4月）、秋季（9月），抚育措施包括补植、除草、浇水等，具体方法同人工造林。

#### 4.4.16 未成林管护

未成林管护措施包括综合管护、有害生物防控、兽害防控、自然灾害防控等，具体方法同人工造林。

## 五、营造林配套设施

为确保国土绿化示范试点工程的顺利实施，提高造林成活率和巩固国土绿化成果，对项目区辅以必要的附属工程建设，用以巩固国土绿化成果。配套建设灌溉（消防）蓄水池 15 座、铺设供水管路 76914.45 米、修建作业便道 3944 米。

### 5.1 作业便道

作业便道主要设置于集中连片分布的小班和小班之间，用于连通小班，使其步行交通畅通，方便种植、养护等林业作业的开展。

#### 5.1.1 作业便道布局



山阳县拟建作业便道一览表

序号	乡镇	长度(km)	便道编号	起点 X	起点 Y	终点 X	终点 Y
1	法官镇姚家湾社区居委会	1.16	24-1#	110.017	33.31	110.024	33.316
2	法官镇姚家湾社区居委会	0.21	24-2#	110.024	33.316	110.026	33.315
3	法官镇姚家湾社区居委会	1.34	24-3#	110.017	33.31	110.024	33.315
4	法官镇姚家湾社区居委会	0.67	24-4#	110.023	33.309	110.02	33.304
5	法官镇姚家湾社区居委会	0.39	24-5#	110.023	33.307	110.026	33.305

序号	乡镇	长度(km)	便道编号	起点 X	起点 Y	终点 X	终点 Y
6	法官镇姚家湾社区居委会	1.24	24-6#	110.023	33.31	110.032	33.303
7	法官镇姚家湾社区居委会	0.24	24-7#	110.025	33.31	110.026	33.311
8	法官镇姚家湾社区居委会	0.31	24-8#	110.028	33.309	110.03	33.311
9	法官镇姚家湾社区居委会	0.56	24-9#	110.03	33.307	110.033	33.311
10	法官镇两岔口村民委员会	0.48	24-10#	110.037	33.313	110.04	33.311
11	法官镇两岔口村民委员会	0.70	24-11#	110.037	33.313	110.035	33.307

序号	乡镇	长度(km)	便道编号	起点 X	起点 Y	终点 X	终点 Y
1	十里铺街办寺沟口村民委员会	0.73	25-1#	109.956	33.492	109.963	33.491
2	天竺山镇石窑子村民委员会	0.55	25-2#	110.062	33.411	110.064	33.409
3	城关街办桃园社区居委会	0.87	25-3#	109.839	33.577	109.842	33.577
4	城关街办桃园社区居委会	0.60	25-4#	109.838	33.574	109.842	33.575
5	户家塬镇下娘娘庙村民委员会和户家塬镇西沟村民委员会	1.73	25-5#	109.63	33.523	109.631	33.518
6	色河铺镇陆家湾村民委员会	1.09	25-6#	109.696	33.513	109.706	33.511
7	色河铺镇色河铺社区居委会	0.63	25-7#	109.738	33.545	109.738	33.541
8	色河铺镇色河铺社区居委会	0.34	25-8#	109.741	33.543	109.743	33.545
9	色河铺镇色河铺社区居委会	0.16	25-9#	109.742	33.543	109.743	33.542

### 5.1.2 路面设计

根据地形地貌、小班分别情况和使用需求，在同时兼顾林业作业顺利开展和保护生态环境、最大限度保留生态景观的原则下，作业便道采用风化砂

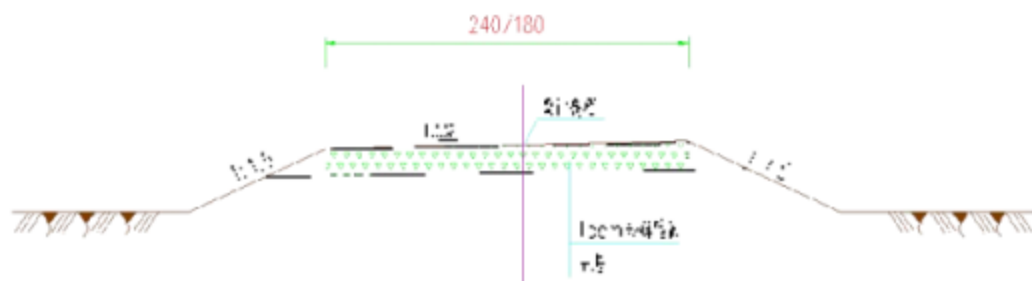


石路面，路面宽度为 1.8m，采用一块板的形式。风化砂石路面工程做法（由上到下）：

- a) 15cm 厚砂砾路面；
- b) 路基碾压，压实系数 $\geq 90\%$ 。

采用双向路拱坡度，由路中向两侧倾斜；路拱采用人字型，路拱坡度为 1%；路基顶面横坡与路拱一致。

山阳县作业便道横断面图



### 5.1.3 路线设计

本项目道路的路线设计只涉及林地，不占农田，不拆房屋；对开采土、石及砂料的场地和废方应妥善处理，不破坏或少破坏有林地。

### 5.1.4 路基处理

道路用地范围内，所有树木勘察包括树根、灌木丛、弧石、垃圾、残渣、篱笆、结构物、道路路面和所有障碍物都应予以清除。地基表层应碾压密实，压实度不应小于 90%。路基填土高度小于路面和路床总厚度时，应将地基表层土超挖并分层回填压实。

### 5.1.5 排水设计

本项目路表排水通过路面横坡进行分散式排水。

## 5.2 灌溉（消防）蓄水池

### 5.2.1 建设地点及规模

蓄水池在小班密度较大、即用水量较大的区域设置，根据需要使用、用地现状和小班分布情况。

山阳县 2025 年度拟建水管和蓄水池一览表

序号	乡镇	蓄水池名称	管道名称	坐标 Y	坐标 X	起点 Y	起点 X	终点 Y	终点 X	管线长度 (m)	备注
1	户家塬镇	蓄水池 1	管道 1	3710905.70	37371207.11	3711301.56	37371226.78	3710904.70	37371207.11	1635.7	THLXF-02 2 西沟村 2025 年
			管道 2			3711041.08	37370970.62	3711006.35	37371139.47	747.9	
			管道 3			3710606.50	37371085.72	3710746.06	37370948.13	400.2	
			管道 4			3709682.06	37371487.53	3710904.70	37371207.11	1378.2	
			管道 5			3710971.52	37371264.17	3711076.86	37371224.76	126.0	
			管道 6			3711330.19	37371834.27	3711326.42	37371653.15	202.9	
2	户家塬镇	蓄水池 2	管道 1	3709902.82	37372606.05	3711265.60	37372315.66	3711771.22	37372270.74	1709.5	THLXF-03 8 西沟村 2025 年
			管道 2			3709452.34	37372287.07	3711771.22	37372270.74	3710.5	
			管道 3			3709821.70	37372281.24	3709539.56	37372386.95	316.4	
			管道 4			3709984.02	37373892.43	3710001.12	37372936.38	1211.0	
			管道 5			3711456.30	37373564.61	3710073.71	37373727.33	1779.9	
			管道 6			3710821.90	37373584.00	3710976.74	37373903.94	391.0	
			管道 7			3711227.25	37374040.94	3710864.91	37373879.85	542.2	
			管道 8			3709870.69	37373905.54	3709984.02	37373892.43	142.7	
			管道 9			3710137.92	37373890.32	3709984.02	37373892.43	157.0	
			管道 10			3709821.70	37372281.24	3709901.82	37372606.05	334.5	
3	户家塬镇	蓄水池 3	管道 1	3708685.75	37372209.4	3708623.54	37372137.16	3709407.08	37372518.23	1195.8	THLXF-04 0 西沟村 2025 年
			管道 2			3708661.12	37372541.85	3708179.04	37372725.46	526.3	
			管道 3			3708623.54	37372137.16	3709123.90	37371472.34	2286.4	
			管道 4			3708461.32	37370868.72	3709162.71	37370859.93	790.5	
			管道 5			3708461.32	37370868.72	3707966.07	37371391.19	750.4	
4	户家塬	蓄水池 4	管道 1	3708851.98	37373847.88	3708719.69	37373819.42	3709149.38	37373786.61	525.7	THLXF-06

	镇		管道 2			3708826.59	37373765.44	3708594.85	37373167.27	663.2	9 西沟村 2025 年
5	色河铺镇	蓄水池 5	管道 1	3711739.57	37376202.2	3711879.07	37376357.75	3711359.96	37376343.47	672.7	THLXF-10 7 陆家湾 村 2025 年
			管道 2			3711739.57	37376202.20	3711548.01	37375690.99	840.3	
6	色河铺镇	蓄水池 6	管道 1	3711236.68	37377239.31	3711270.44	37377376.84	3711236.68	37377239.31	170.8	THLXF-11 0 陆家湾 村 2025 年
			管道 2			3711236.68	37377239.31	3710532.08	37377023.45	772.8	
7	色河铺镇	蓄水池 7	管道 1	3710458.61	37378372.04	3710355.58	37379270.09	3710458.61	37378372.04	1153.7	THLXF-11 5 陆家湾 村 2025 年
			管道 2			3710117.22	37378541.46	3710458.61	37378372.04	461.4	
			管道 3			3710216.83	37378323.21	3710198.94	37378410.40	128.6	
			管道 4			3710430.15	37378104.62	3710458.61	37378372.04	480.8	
			管道 5			3710232.70	37378143.95	3710430.15	37378104.62	486.9	
			管道 6			3710036.98	37380014.27	3710401.89	37378807.07	1357.8	
8	色河铺镇	蓄水池 8	管道 1	3709614.62	37378937.69	3709555.40	37377874.89	3709714.61	37377688.01	589.6	THLXF-12 3 陆家湾 村 2025 年
			管道 2			3709603.58	37378656.50	3709834.80	37377678.84	2013.4	
			管道 3			3709523.41	37379069.25	3709587.70	37378840.65	247.8	
			管道 4			3709037.97	37376830.75	3709714.61	37377688.01	2668.8	
			管道 5			3709396.78	37376781.99	3709093.38	37376865.07	349.7	
			管道 6			3709219.05	37376927.69	3709093.38	37376865.07	195.2	
			管道 7			3709037.97	37376830.75	3709240.99	37375570.11	1438.1	
			管道 8			3709223.68	37375373.79	3709240.99	37375570.11	816.9	
			管道 9			3709246.99	37380367.09	3709760.06	37380038.83	2249.8	

			管道 10			3709760.06	37380038.83	3709523.41	37379069.25	1052.6	
			管道 11			3709515.53	37379160.47	3710379.55	37378284.84	1327.5	
9	色河铺镇	蓄水池 9	管道 1	3710665.52	37381308.57	3710894.18	37381277.00	3710665.52	37381308.57	231.9	THLXF-13 3 陆家湾村 2025 年
			管道 2			3710815.60	37381066.65	3710729.08	37381294.46	314.4	
			管道 3			3710818.38	37381118.01	3710731.46	37381131.74	89.2	
			管道 4			3711270.62	37381481.55	3710966.09	37381393.24	395.2	
			管道 5			3711013.31	37381500.07	3711237.54	37381411.43	331.7	
			管道 6			3712198.45	37381468.85	3711270.62	37381481.55	970.9	
			管道 7			3711770.88	37381559.86	3712015.35	37381442.39	358.4	
			管道 8			3711424.35	37381676.95	3711519.00	37381470.96	239.9	
			管道 9			3711659.49	37381526.13	3711922.35	37381390.85	342.4	
			管道 10			3710279.29	37381787.23	3710665.52	37381308.57	1076.8	
			管道 11			3709759.10	37381545.31	3710143.27	37381662.79	417.3	
			管道 12			3709784.50	37381907.26	3709785.29	37381572.30	638.7	
			管道 13			3709924.99	37381787.41	3709705.12	37381749.31	229.5	
			管道 14			3710894.18	37381277.00	3710966.09	37381393.24	137.1	
			管道 15			3710815.60	37381066.65	3710828.96	37380848.79	232.7	
			管道 16			3710894.18	37381277.00	3711239.59	37381234.03	488.4	
10	色河铺镇	蓄水池 10	管道 1	3712510.64	37381962.79	3712691.51	37381807.86	3713211.39	37382319.83	1199.6	THLXF-15 1 色河铺社区 2025 年
			管道 2			3712511.52	37382125.89	3712581.18	37381924.54	249.1	
			管道 3			3712678.01	37381579.26	3712581.18	37381924.54	466.5	
			管道 4			3710662.72	37382049.01	3710809.62	37382561.29	955.3	
			管道 5			3709701.75	37382777.68	3709613.11	37382884.18	518.0	
			管道 6			3709460.60	37382926.00	3709689.18	37382627.53	455.8	
			管道 7			3709613.11	37382884.18	3710809.62	37382561.29	1263.5	
			管道 8			3710832.91	37382568.69	3712781.20	37382335.44	2059.8	
			管道 9			3711676.97	37382519.78	3711670.73	37382056.80	475.9	
			管道 10			3712691.51	37381807.86	3712939.28	37381742.37	369.3	

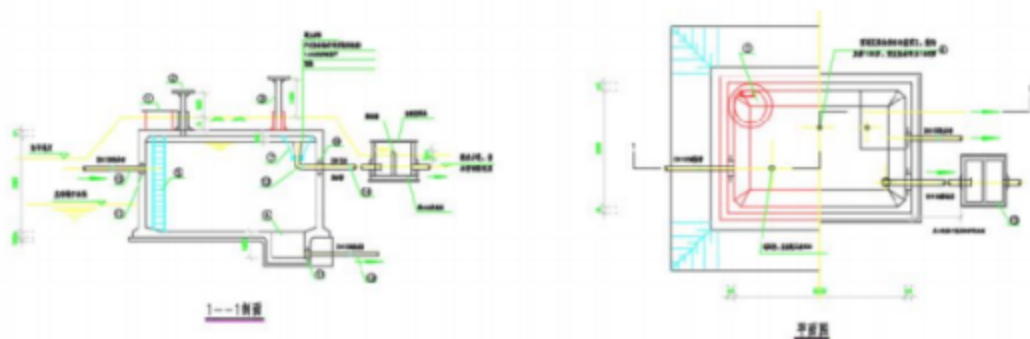
11	色河铺镇	蓄水池 11	管道 1	3713211.39	37382319.83	3711982.09	37384291.75	3711935.79	37384980.37	1045.2	THLXF-14 7 色河铺社区 2025 年
			管道 2			3712190.05	37384075.06	3712055.11	37384271.11	242.6	
			管道 3			3712247.20	37384213.17	3712150.36	37384163.96	113.3	
			管道 4			3711906.68	37384502.09	3712160.61	37384530.01	268.1	
			管道 5			3711833.65	37384836.26	3711975.82	37384889.66	243.4	
			管道 6			3712994.29	37383699.25	3713211.39	37382319.83	1597.9	
			管道 7			3712679.02	37382956.23	3713122.17	37383015.13	458.0	
			管道 8			3712848.72	37382756.58	3712862.48	37382943.90	204.7	
			管道 9			3712386.23	37382639.10	3712820.15	37382807.38	526.0	
			管道 10			3713250.34	37382430.35	3713111.59	37382546.82	253.3	
			管道 11			3713238.17	37382620.34	3713174.93	37382575.87	82.3	
			管道 12			3713445.47	37382266.97	3713211.39	37382319.83	373.0	
			管道 13			3712284.44	37383954.42	3712994.29	37383699.25	932.1	
			管道 14			3711637.55	37385191.57	3711935.79	37384980.37	465.9	
			管道 15			3712190.05	37384075.06	3712284.44	37383954.42	161.9	
			管道 16			3712679.02	37382956.23	3712622.07	37383091.73	147.0	
			管道 17			3713238.17	37382620.34	3713413.19	37382876.37	320.6	
12	色河铺镇	蓄水池 12	管道 1	3714080.28	37382294.96	3713702.55	37382348.31	3714080.28	37382294.96	561.1	THLXF-14 4 色河铺社区 2025 年
			管道 2			3713781.00	37382683.80	3713906.28	37382522.93	222.2	
			管道 3			3714010.40	37382761.59	3713858.19	37382630.70	210.8	
			管道 4			3713849.06	37381699.82	3714080.28	37382294.96	1199.7	
			管道 5			3713781.00	37382683.80	3713801.03	37382797.79	115.7	
			管道 6			3713941.10	37382067.11	3714201.08	37381934.19	292.8	
13	色河铺镇	蓄水池 13	管道 1	3708419.05	37383695.99	3709229.85	37383096.35	3708419.05	37383695.99	1213.0	THLXF-16 9 色河铺社区 2025 年
			管道 2			3708419.05	37383695.99	3707589.43	37383548.79	926.0	
			管道 3			3708055.10	37383715.48	3707508.43	37384354.08	851.3	
			管道 4			3707572.16	37384260.30	3707782.80	37384380.63	271.7	
			管道 5			3708858.20	37383692.16	3708881.62	37383837.00	146.7	

14	色河铺镇	蓄水池 14	管道 1	3706420.05	37383685.27	3706420.05	37383685.27	3706493.84	37383457.78	795.7	THLXF-176 色河铺社区 2025 年
			管道 2			3706420.05	37383685.27	3706067.19	37383624.46	365.9	
15	十里铺街道办事处	蓄水池 20	管道 1	3707685.57	37403912.23	3715311.825	37403608.53	3716216.07	37403466.08	1500.1	ZYLFFY-231 磨沟里村 2025
			管道 2			3715289.608	37403912.23	3715758.736	37404840.22	1482.2	
			管道 3			3716155.586	37403562.11	3716161.777	37404281.02	927.2	

### 5.2.2 设计尺寸

蓄水池拟建容积为  $30\text{m}^3$ ；池高  $2.6\text{m}$ ，其中地下埋深为  $2\text{m}$ ；底面积为  $15\text{m}^2$ ，拟采用  $5\text{m}\times 3\text{m}$  的平面尺寸，实施中，可根据地形地貌、坡度情况、土壤条件和用地范围，在满足底面积不变的前提下对长、宽尺寸进行调整。

蓄水池平面图、剖面图



### 5.2.3 工程做法

蓄水池根据地形、坡度和土壤条件，选择合适的位置和类型建设，便于收集雨水和储水。蓄水池垫层采用 C15 垫层，墙体采用 C30 混凝土，池体抗渗等级为 S6。

### 5.2.4 防护措施

如果池体不封闭时，蓄水池四周需安装铁丝隔离栅，立柱高度应不低于  $1.85\text{m}$ ，立柱间距按照  $3\text{m}$  设置。钢筋网片采用镀锌钢丝，其力学性能须符合 GB343-94 中对镀锌钢丝的相关要求。蓄水池边需设立安全警示牌。

## 5.3 给水管道及配套设施

### 5.3.1 给水管道布局

给水管道主要设置于作业变道旁边，用于连通蓄水池及用水点。

### 5.3.2 管材及接口

给水管道采用 DN50 的 PE 管，管道采用通电熔接；阀门采用耐腐蚀的明杆闸阀，且所有阀门应有明显的启闭标志。

管道耐压不小于 1.0MPa，且管道的工作压力不得大于产品标准规定的相关介质温度下的工作压力。

### 5.3.3 管道敷设

管道采用开挖施工，当直径小于等于 50mm 时，管顶最小埋深为 0.5m，当直径大于 50mm 时，管顶最小埋深为 0.7m；如果埋深达不到要求时，用 C15 砼格塑管包裹。

管道标高及平面位置可根据现场情况做适当调整。阀门井采用收口式阀门井。

### 5.3.4 管道试压

给水管道必须进行水压试验及管道冲洗，具体方法见《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002。

### 5.3.5 配套设备设计

本项目采用移动式水泵及柴油发电机将蓄水池中储存的水通过给水管道输送至用水点，水泵参数为  $H=100m$ ， $Q=5L/s$ 。

## 六、营造林地生境保护

### 6.1 生境保护

#### 6.1.1 栖息地保护

采伐和造林活动应注意对区域内古树名木及其生境、国家和地方重点保护野生动植物栖息地的保护，注意保留鸟巢、兽洞（穴）周围、野生动物隐蔽地的林木。大面积成片造林时，应适当保留天然植被作为生态廊道。

#### 6.1.2 珍稀濒危树种保护



严格保护造林地的珍稀濒危树种、古树名木。在林地清理、未成林地抚育作业中，严格保留珍稀树种苗木和林木，为珍稀濒危树种的母树下种提供条件。

### 6.1.3 营造混交林

提倡营造混交林，以针叶林为主的地区，应在条件适宜区域采取块状混交等方式营造一定比例的阔叶林，构建多样化镶嵌景观格局，提高生态系统健康稳定性。

## 6.2 森林防火

（1）坚持“预防为主，打防结合，高效扑救、积极消灭”的工作方针，以“提高政治站位，落实防火责任，强化队伍建设”为工作切入点，着力提升应急防控能力。

（2）严格落实《陕西省森林管理条例》《陕西省实施〈森林防火条例〉办法》，成立护林防火机构，设专职安全负责人，分片落实森林防火责任区，组成护林防火责任体系，使森林防火工作制度化、规范化。

（3）根据造林地作业区规模及邻近区域森林资源情况，建设林火阻隔系统（每公顷 4.7 米），无自然隔隔带地段设置栽植生物防火隔离带（宽度不低于 20 米）。

（4）深入开展森林防火宣传教育，制作防火宣传警示牌，发放宣传单，挂宣传条幅，提高施工人员和周边村民的森林防火意识。

（5）严格火源管控，项目区内严禁野外用火。防火期加强巡护，防患于未然。从“防”上着手，在“严”上下功夫，切实提高火灾隐患排查力度，严把入山检查，严把林内巡护。

（6）定期清理维护林道、作业道，充分发挥其作为防火步道、阻隔林火等功能，形成闭合圈，建立自然阻隔、工程阻隔相结合的林火阻隔系统。

（7）项目区所在乡镇和行政村现有多支护林防火队，本项目充分利用项目区及周边现有的护林防火队，建立区域性森林防火联防组织，联防群治。

（8）本项目充分利用项目区及周边现有森林防火设施设备，不新建森林防火设施，不购置新的扑火机具设备。

（9）施工作业应全过程现场监管，并符合护林防火与施工安全相关要求。

### 6.3 林业有害生物防控

坚持“以防为主，以治为辅”的原则，以营林技术措施为基础，生物措施和药物防治相结合，进行综合防治，疏伐时要把老、弱、病、残株除掉，将病虫枝、枯死枝剪掉，彻底清除病源，病虫害发生时及时采取防治措施，林分中健康植株要达到 95%以上。施工清除的带病虫源林木、树桩、枝桠，应及时就近除害处理。本项目充分利用项目区及周边现有森林病虫害防治设施设备，不再新建森林病虫害防治设施，不购置新的森林病虫害防治设备，并将森林病虫害防治工作纳入商洛市森林病虫害防治部门统筹管理，为防止病虫害的发生，保证树木的健康生长，幼林阶段每年进行一次防治工作，坚持采用人工物理防治、生物药剂防治、天敌防治等无公害措施。

## 第六章 投标文件构成及格式

项目编号：YZZB-20250137

（正本或副本）

陕西省秦巴山区汉江丹江流域中央财政国土  
绿化示范项目（山阳县第二批）

（合同包\_\_\_）

# 投 标 文 件

投标人名称：（盖章）\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

年 月 日

## 目 录

- （一）投标函
- （二）开标一览表
- （三）商务响应偏离表
- （四）投标方案说明书
- （五）企业类似业绩
- （六）陕西省政府采购投标人拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书
- （七）资格证明文件

## 一、投标函

致：陕西银正项目管理有限公司

根据贵方“\_\_\_\_\_”项目的投标邀请（编号：\_\_\_\_\_ 包号：第\_\_\_\_\_包），签字代表（全名、职务）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交投标文件正本壹份、副本一式\_\_\_\_\_份，电子版\_\_\_\_\_份。

我方承诺如下：

- 1) 投标总价为\_\_\_\_\_（人民币）（用文字和数字表示的投标总价）。
- 2) 如果成交，我们根据公开招标文件的规定，履行合同的 responsibility 和义务。
- 3) 我公司拟派项目经理姓名：\_\_\_\_\_；执业证书名称：\_\_\_\_\_；执业证书信息（证书编号）：\_\_\_\_\_。
- 4) 我们已详细阅读和审核全部公开招标文件（含修改部分，如有的话），及有关附件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。
- 5) 我们同意在投标有效期内（自投标之日起\_\_\_\_\_天内），本投标函对我方具有约束力。
- 6) 同意提供贵方可能另外要求的与本投标有关的任何证据和资料。
- 7) 我们同意，如果成交，向陕西银正项目管理有限公司交纳招标代理服务费。
- 8) 与本投标有关的一切正式往来通讯为：

联系地址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

投标人名称（盖章）：

投标人法定代表人签字或盖章：

日 期：

## 二、开标一览表

### 2.1 报价一览表

项目名称：

项目编号、包号（第 包）：

投标总报价（元）	小写：
	大写：
工期	
质量标准	
备注	

投标人名称：\_\_\_\_\_（加盖投标人公章）

法定代表人/或被授权人签字或盖章：

日 期：

## 2.2 分项报价表

报价格式详见附件

投标人名称：\_\_\_\_\_（加盖投标人公章）

日 期：\_\_\_\_\_

### 三、商务响应偏离表

项目名称：

项目编号、包号（第 包）：

名称	招标文件商务要求	投标文件商务响应	偏离	说明
...				

声明：除本商务偏离表中所列的偏离项目外，其它所有商务均完全响应“招标文件”中的要求。

投标人名称：\_\_\_\_\_（加盖投标人公章）

法定代表人或被授权人签字或盖章：

日 期：

说明：

1. 本表只填写投标文件中与招标文件有偏离（包括正偏离和负偏离）的内容，投标文件中商务响应与招标文件要求完全一致的，不用在此表中列出，但必须提交空白表。
2. 投标人必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其投标或中标资格，并按有关规定进处罚。



## 四、投标方案说明书

按照招标文件的要求编制，根据评审办法进行编制，主要内容包含但不限于以下内容：

- ①项目管理部门及人员配备
- ②项目实施方案
- ③工程进度计划与保障措施
- ④确保工程质量的组织措施
- ⑤文明施工、环境保护管理体系与措施
- ⑥主要机具、设备和劳动力配备情况
- ⑦安全保障方案及应急措施
- ⑧质量承诺

法定代表人/或被授权人签字或盖章：

公 章：

日 期：

## 五、企业类似业绩

## 六、陕西省政府采购投标人拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向政府采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取成交、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它投标人恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位（盖章）：

被授权代表（签字或盖章）：

地 址：

邮 编：

电 话：

年 月 日

## 七、资格证明文件

- （1）提供合格有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；
- （2）提供法定代表人授权书（附法定代表人、被授权人身份证复印件，法定代表人直接参加投标，须提供法定代表人身份证明及身份证复印件）；
- （3）提供 2024 年度的财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或开标时间前六个月内银行出具的资信证明；
- （4）税收缴纳证明：提供投标截止日前近一年内任意一个月的纳税证明或完税证明（任意税种），依法免税的单位应提供相关证明材料；
- （5）社会保障资金缴纳证明：提供投标截止日前近一年内任意一个月的社会保障资金缴存单据或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；
- （6）提供具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺书；
- （7）供应商通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))等查询相关主体信用记录；
- （8）参加政府采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
- （9）提供中小企业声明函；
- （10）本项目不接受联合体投标（提供承诺书）。

**附件1:****法定代表人身份证明/法定代表人授权书****法定代表人身份证明**

投标人名称: \_\_\_\_\_

统一社会信用代码: \_\_\_\_\_

注册地址: \_\_\_\_\_

成立时间: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

经营期限: \_\_\_\_\_

姓名: \_\_\_\_\_ 性别: \_\_\_\_\_ 年龄: \_\_\_\_\_ 系 \_\_\_\_\_ (投标人名称) 的法定代表人。

特此证明。

附: 法定代表人身份证复印件

法定代表人身份证复印件粘贴处  
(正反面)

投标人名称(公章): \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 法定代表人授权书

致：**陕西银正项目管理有限公司**

(投标人名称) 按中华人民共和国法律于( 年 月 日 ) 成立。(法定代表人姓名)特授权( 授权代表姓名 ) 代表我公司全权办理针对本次 (项目名称、项目编号、包号：第 包) 投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同。

我公司对授权代表的签名负全部责任。

委托期限：自开标之日起 90 天。

本授权书于 年 月 日签章生效，特此证明。

被授权人签字或盖章：

法定代表人签字或盖章：

职务：

职务：

所在部门：

附法定代表人、授权代表身份证复印件

法定代表人身份证复印件粘贴处 (正反面)	授权代表身份证复印件粘贴处 (正反面)
-------------------------	------------------------

投标人名称： (加盖单位公章)

日 期：

**参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法纪录的书面声明**  
**（格式）**

\_\_\_\_（采购人）\_\_\_\_\_：

我方作为项目名称\_\_\_\_\_（项目编号、包号：\_\_\_\_\_）的供应商，在此郑重声明：

在参加本次政府采购活动前 3 年内的经营活动中\_\_\_\_\_（填“没有”或“有”）重大违法记录。供应商在参加政府采购活动前 3 年内因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限届满的，可以参加政府采购活动，但应提供期限届满的证明材料。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

特此声明！

投标人名称：\_\_\_\_\_（盖章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明**  
**（格式）**

\_\_\_\_（采购人）\_\_\_\_\_：

\_\_\_\_（供应商名称）\_\_\_\_\_ 于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日在中华人民共和国境内  
\_\_\_\_（详细注册地址）\_\_\_\_\_合法注册并经营，公司主营业务  
为\_\_\_\_\_。

我公司郑重承诺，我公司具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力，合同履行中将无条件增加相关设备、人员，直至满足项目需求。

投标人名称：\_\_\_\_\_（盖章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 项目经理无在建承诺书 (格式)

\_\_\_\_\_(采购人)\_\_\_\_\_：

我方在此声明，我方拟派往\_\_\_\_\_（项目名称、包号）（以下简称“本工程”）的项目经理\_\_\_\_\_（项目经理姓名）现阶段没有担任任何在施建设工程项目的项目经理。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

特此承诺

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 非联合体投标承诺书

### （格式）

（采购人）\_\_\_\_\_：

我公司郑重承诺，我公司在本项目投标中非联合投标。

如有不实，我方将无条件地退出本项目的采购活动，并遵照《政府采购法》有关“提供虚假材料的规定”接受处罚。

供应商名称：\_\_\_\_\_（盖章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 附件 2:

### 中小企业声明函

本公司郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46 号)的规定,本公司参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业(或者:服务全部由符合政策要求的中小企业承接)。相关企业的具体情况如下:

1. (标的名称), 属于(采购文件中明确的所属行业); 承建(承接)企业为(企业名称), 从业人员\_\_\_人, 营业收入为\_\_\_万元, 资产总额为\_\_\_万元, 属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2. (标的名称), 属于(采购文件中明确的所属行业); 承建(承接)企业为(企业名称), 从业人员\_\_\_人, 营业收入为\_\_\_万元, 资产总额为\_\_\_万元, 属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业, 不属于大企业的分支机构, 不存在控股股东为大企业的情形, 也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

**附件 3:**

## 质疑函范本

**一、质疑供应商基本信息**

质疑供应商: .....

地址: ..... 邮编: .....

联系人: ..... 联系电话: .....

授权代表: .....

联系电话: .....

地址: ..... 邮编: .....

**二、质疑项目基本情况**

质疑项目的名称: .....

质疑项目的编号: ..... 包号: .....

采购人名称: .....

采购文件获取日期: .....

**三、质疑事项具体内容**

质疑事项 1: .....

事实依据: .....

法律依据: .....

质疑事项 2

.....

**四、与质疑事项相关的质疑请求**

请求: .....

签字(签章): ..... 公章:

日期:

## 投诉书范本

### 一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

被投诉人 1：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

被投诉人 2

.....

相关供应商：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

### 二、投诉项目基本情况

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_

采购文件公告：是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

采购结果公告：是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

### 三、质疑基本情况

投诉人于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,向\_\_\_\_\_提出质疑,质疑事项为：\_\_\_\_\_

采购人/代理机构于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

投诉事项 2

.....

### 五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：

公章：

日期：