

蒲城县 2024 年黄河流域重要湿地保护治理项目

招 标 文 件

BY2024-ZB-106

采 购 人：蒲城县林业局

代理机构：陕西博源招标服务有限公司

日 期：2024 年 08 月 23 日

目 录

第一部分 投标邀请	1
第二部分 投标人须知	5
一、总则	5
二、招标	7
三、投标	10
四、投标文件的编制、密封与递交	13
五、开标与评标	14
评分要素一览表	19
六、定标与中标	27
七、其他	28
第三部分 采购需求	30
一、采购内容	30
（一）项目概况	30
（二）技术要求	31
合同包 1 资源调查	31
合同包 2 环境和视频监测	34
合同包 3 湿地保护恢复	40
合同包 4 湿地科普宣教	47
二、商务要求	75
合同包 1	75
合同包 2	77
合同包 3	79
合同包 4	81
第四部分 合同格式（参考文本）	83
第五部分 投标文件格式	88

第一部分 投标邀请

项目概况

蒲城县 2024 年黄河流域重要湿地保护治理项目招标项目的潜在投标人应在西安市碑林区环城南路西段 45 号时代诺利达 B 区 6 楼获取招标文件，并于 2024 年 09 月 18 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：BY2024-ZB-106

项目名称：蒲城县 2024 年黄河流域重要湿地保护治理项目

采购方式：公开招标

预算金额：4,500,170.00 元

采购需求：

合同包 1(资源调查)：

合同包预算金额：850,000.00 元

合同包最高限价：850,000.00 元

合同包号	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)	最高限价(元)
1-1	其他林业服务	资源调查	1(项)	详见采购文件	850,000.00	850,000.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后至 2025 年 2 月底。

合同包 2(环境和视频监测)：

合同包预算金额：910,100.00 元

合同包最高限价：910,100.00 元

合同包号	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)	最高限价(元)
2-1	其他信息化设备	环境和视频监测	1(批)	详见采购文件	910,100.00	910,100.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后至 2025 年 2 月底。

合同包 3(湿地保护恢复)：

合同包预算金额：1,267,640.00 元

合同包最高限价：1,267,640.00 元

合同包号	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)	最高限价(元)
3-1	其他林业服务	湿地保护恢复	1(项)	详见采购文件	1,267,640.00	1,267,640.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后至 2025 年 2 月底。

合同包 4(湿地科普宣教)：

合同包预算金额：1,472,430.00 元

合同包最高限价：1,472,430.00 元

合同包号	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)	最高限价(元)
4-1	其他工程管理服务	湿地科普宣教	1(项)	详见采购文件	1,472,430.00	1,472,430.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：合同签订后至 2025 年 2 月底。

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(资源调查)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本合同包是非专门面向中小企业采购项目。

合同包 2(环境和视频监测)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本合同包是非专门面向中小企业采购项目。

合同包 3(湿地保护恢复)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本合同包是非专门面向中小企业采购项目。

合同包 4(湿地科普宣教)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本合同包是非专门面向中小企业采购项目。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(资源调查)特定资格要求如下：

- 1) 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书(附法定代表人及授权代表身份证)；非法人单位参照执行；
- 2) 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录。

合同包 2(环境和视频监测)特定资格要求如下：

- 1) 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投

标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行；

2) 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录。

合同包 3(湿地保护恢复)特定资格要求如下：

1) 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行；

2) 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录。

合同包 4(湿地科普宣教)特定资格要求如下：

1) 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行；

2) 投标人须具备建筑工程施工总承包三级及以上资质，具备有效的安全生产许可证；

3) 拟派项目经理须具备建筑工程专业二级及以上的注册建造师证书和有效的安全生产考核证书，注册在本单位且无在建项目（提供无在建承诺书）。

4) 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录。

三、获取招标文件

时间：2024 年 08 月 23 日至 2024 年 08 月 30 日，每天上午 09:00:00 至 12:00:00，下午 14:30:00 至 17:30:00（北京时间）

途径：西安市碑林区环城南路西段 45 号时代诺利达 B 区 6 楼

方式：现场获取

售价：300 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2024 年 09 月 18 日 09 时 30 分 00 秒（北京时间）

提交投标文件地点：西安市碑林区环城南路西段 45 号时代诺利达 B 区 6 楼会议室

开标地点：西安市碑林区环城南路西段 45 号时代诺利达 B 区 6 楼会议室

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. 获取招标文件请携带有效期内的单位介绍信原件、经办人身份证原件及身份证复印件加盖公章（获取招标文件时间不包含双休日及法定节假日）；招标文件售价：现金 300.00 元/包，文件售后不退换。

2. 落实政府采购政策：

1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）；

- 2) 《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）；
- 3) 《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）；
- 4) 《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）、《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）；
- 5) 《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185 号）；
- 6) 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）；
- 7) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）；
- 8) 《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23 号）；
- 9) 其他需要落实的政府采购政策。

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：蒲城县林业局

地址：蒲城县迎宾路广电大楼三楼

联系方式：0913-7212295

2. 采购代理机构信息

名称：陕西博源招标服务有限公司

地址：西安市碑林区环城南路西段 45 号时代诺利达 B 区 6 楼

联系方式：029-68610891

3. 项目联系方式

项目联系人：韩怡、刘畅、张栋栋

电话：029-68610891

陕西博源招标服务有限公司

2024 年 08 月 23 日

第二部分 投标人须知

一、总则

招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律法规编制。招标文件中内容与国家现行法律法规冲突的，以国家最新规定执行。

投标人仔细阅读本部分，并根据招标文件要求编制投标文件。

1. 采购人、采购代理机构、监督管理部门

1.1 采购人：蒲城县林业局

地址：蒲城县迎宾路广电大楼三楼

联系方式：0913-7212295

1.2 采购代理机构：陕西博源招标服务有限公司

项目联系人：韩怡、刘畅、张栋栋

电话：029-68610891

电子邮箱：sxbyzb@163.com

地址：西安市碑林区环城南路西段 45 号时代诺利达 B 区 6 楼

1.3 监督管理部门：蒲城县财政局

2. 合格的投标人

合格的投标人：满足下列要求且有能力提供项目所需的投标人。

2.1 基本资格要求

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

- 1) 具有独立承担民事责任的能力；
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6) 法律、行政法规规定的其他条件。

2.2 特定资格要求

合同包 1-合同包 3：

1) 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行；

2) 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录；

合同包 4：

- 1) 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行；
- 2) 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录；
- 3) 投标人须具备建筑工程施工总承包三级及以上资质，具备有效的安全生产许可证；
- 4) 拟派项目经理须具备建筑工程专业二级及以上的注册建造师证书和有效的安全生产考核证书，注册在本单位且无在建项目（提供无在建承诺书）。

2.3 是否按招标文件要求提交投标保证金。

2.4 控股、管理关系

单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

2.5 落实政府采购政策需满足的资格要求

包号	采购标的所属行业	项目类别	是否专门面向中小型企业采购项目	落实政府采购政策
合同包 1	农、林、牧、渔业	服务类	否	具体详见本部分“政策功能”
合同包 2	工业	货物类	否	具体详见本部分“政策功能”
合同包 3	农、林、牧、渔业	服务类	否	具体详见本部分“政策功能”
合同包 4	建筑业	工程类	否	具体详见本部分“政策功能”

3. 合格的货物与服务

3.1 投标有关的货物与服务，均应来自上述第 2 条款所规定的合格投标人，否则投标无效。

3.2 货物指投标人按招标文件规定，完成本项目所需的相关的货物，如仪器设备、机械、仪表、备件，包括工具、手册等其它相关货物及资料。

3.3 服务指投标人按招标文件规定，须承担完成本项目所需的全部服务，如人员保险、交通运输、安装调试、技术培训、售后服务以及其它相关服务及义务。

4. 投标须知

4.1 投标人必须从采购代理机构获取招标文件并登记，未从采购代理机构获取招标文件并登记的潜在投标人均无资格参加投标。

4.2 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标结果如何，采购人、采购代理机构均无义务和责任承担与此相关的任何费用。

4.3 本次招标以“包”为单位：招标文件获取、投标文件编制、投标保证金的提交等均以“包”为单位进行，否则投标无效。

4.4 投标人在中标后不允许转包。

4.5 投标人在中标后经采购人同意，中标供应商可以依法采取分包方式履行合同。中标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。

4.6 本项目资金来源：财政资金。

4.7 现场踏勘：代理机构不统一组织，若组织踏勘，另行通知。

4.8 投标人代表若不是法定代表人，须持有《法定代表人授权书》。

4.9 投标人为非法人组织类型的，参照法人单位执行（格式见第五部分）。

4.10 已获取招标文件的投标人，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，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。注册登记时如有技术疑问，详询网站技术支持电话 029-96702。

二、招标

5. 招标文件的构成

5.1 招标文件由目录所列内容及在招标过程中发出的澄清、更正修改和补充文件组成。

5.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的澄清、更正、补充、修改内容等）。

5.3 投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标人没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，将被认定为投标无效。

6. 开标前答疑

6.1 已获取招标文件的潜在投标人对招标文件内容有不理解或有疑问的，可以向采购代理机构提出，采购代理机构将对提出疑问的投标人进行答疑；必要时，采购代理机构将书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人，召开开标前答疑会。

7. 招标文件的澄清与修改

7.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，并在原公告发布媒体上发布更正公告，澄清或修改的内容为招标文件的组成部分。

7.2 若澄清或者修改内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构将在投标截止时间 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，应当顺延提交投标文件递交截止时间。

8、政策功能

8.1 落实政府采购相关政策

- 1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）；
- 2) 《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）；
- 3) 《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）；
- 4) 《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）、《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）；
- 5) 《节能产品政府采购实施意见》（财库〔2004〕185 号）；
- 6) 《环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）；
- 7) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）；
- 8) 《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23 号）；
- 9) 其他需要落实的政府采购政策。

8.2 关于落实政府采购相关政策说明

- 1) 扣除后的价格只作为其评标价，但不作为其中标价格。
- 2) 同属监狱企业、残疾人福利性单位、中小企业的，不重复享受政策。
- 3) 监狱企业及残疾人福利性单位，视同小、微型企业，享受预留份额及价格扣除。

8.3 落实政府采购政策需满足的资格要求

8.3.1 关于中小型企业扶持政策的说明

8.3.1.1 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业扶持政策：

- 1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- 2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- 3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国民法典》订立劳动合同的从业人员。
- 4) 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。
- 5) 若项目接受联合体投标，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

8.3.1.2 非专门面向中小企业采购的项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购

包，对小微企业报价给予 10%(工程项目为 3%)的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%作为其价格分。

8.3.1.3 若项目接受联合体投标，则接受大中型企业与小微企业组成联合体，对于联合协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予 4%(工程项目为 1%)的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%作为其价格分。组成联合体的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

8.3.1.4 属于专门面向中小企业或小微企业采购的项目，以及预留份额项目采购包。供应商提供的货物、工程或者服务符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业扶持政策的，应当出具管理办法规定的《中小企业声明函》，否则投标无效。提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交。

8.3.1.5 属于非专门面向中小企业采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包。供应商提供的货物、工程或者服务符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业扶持政策的，应当出具管理办法规定的《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交。

8.3.1.6 中小型企业划分参照《国家统计局关于印发《统计上大中小微型企业划分办法（2017）》的通知》国统字〔2017〕213 号执行。

8.3.1.7 《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的《中小企业声明函》格式下载地址（<http://gks.mof.gov.cn/guizhangzhidu/202012/P020201228514483258334.pdf>）。

8.3.2 属于监狱企业的，提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的证明材料；

8.3.3 属于残疾人福利性单位的，根据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定及格式提供声明函。

《残疾人福利性单位声明函》格式下载地址（<http://www.mof.gov.cn/gp/xxgkml/gks/201709/P020170901593418336208.docx>）

8.3.4 投标产品列入中国政府采购网公布的最新节能产品政府采购品目清单或环境标志产品政府采购品目清单，提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能

产品、环境标志产品认证证书，根据相关政策，采购人采购的产品属于清单中品目的，在性能、技术、服务等指标同等条件下，应当优先采购清单中的产品。

8.4 根据《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〉的通知》（陕财办采〔2018〕23 号）相关规定，有融资需求的供应商可根据自身情况，在陕西省政府采购信用融资平台自主选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标通知书或政府采购合同提出融资申请。相关政策、业务流程、办理平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）。

8.5 供应商根据实际情况按照政策要求提供需要落实政府采购相关政策的材料，供应商提供虚假材料谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

三、投标

9. 投标的语言

9.1 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函电均应使用简体中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应核心内容须附有简体中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以简体中文翻译本为准。

10. 投标文件

10.1 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

10.2 投标文件编制时应将不同项目或者已划分“包/标段”的项目，分别单独编制，若混合编制在同一投标文件中，其投标无效。

10.3 投标人对投标文件所提供的全部资料的完整、真实、有效性负责，并承担相应法律责任。

10.4 投标文件未按招标文件要求编制，或未实质性响应招标文件，或提供虚假资料，其投标无效。

11. 投标报价

11.1 投标人的投标报价应以人民币报价，不接受以人民币报价的，其投标无效。

11.2 投标报价经评标委员会评定后，在合同执行过程中固定不变，不受市场价格波动等因素影响，每一种规格的服务与货物只允许有一个报价。

11.3 投标人应按照招标文件的采购内容、责任范围等进行报价，并按《开标一览表》和《分项报价表》确定的格式报出总价和分项价格，投标报价不得包含招标文件要求以外的内容，否则在评标时不予核减，也不得缺漏招标文件所要求的内容，否则，其投标无效。

11.4 报价时应考虑以下内容及因素：

1) 投标报价应考虑所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用；

2) 投标报价应包含货物与服务运至最终目的地的运输、保险、售后和伴随服务的其它所有费用。

12. 备选方案：只允许投标人有一个投标方案，不接受备选方案，否则投标无效。

13. 进口产品、联合体

13.1 是否接受进口产品投标：否

13.2 是否接受联合体投标：否

14. 资格要求的证明文件

14.1 投标人应按招标文件的要求，提交证明其有资格参加投标和中标后有履行合同能力的文件，并作为其投标文件的组成部分。

14.2 资格要求的证明文件必须完整齐全、真实有效、清晰可辨，因证明文件不完整或未按照要求提供或不清晰造成难以分辨而导致投标无效的，责任由投标人自行承担。

15. 证明投标标的合格性和符合招标文件规定的文件

15.1 投标人应提交证明其拟提供的投标标的符合招标文件规定的文件，包括投标文件中对技术要求的说明，并作为其投标文件的一部分。

15.2 证明投标标的与招标文件的要求相一致的文件，可以是文字资料/图纸/数据等。投标人逐条响应并说明所提供的相关货物与服务已对招标文件中的采购需求做出了实质性的响应，发生偏差和例外的应注明。

16. 投标保证金

16.1 投标保证金采用电汇、转帐、支票、汇票、本票、保函等非现金形式提交，投标保证金作为投标文件的组成部分。不同项目或者同一项目下的不同“包”的投标保证金须分别单独提交，不能混合一起提交。

16.2 投标保证金须在投标文件提交截止时间前任选一种方式一次性足额提交：

16.3 采用银行转账形式的，须以投标人公户转出，并正确备注“106 项目+所投包号投标保证金”（例如：106 项目合同包 1 投标保证金），转账后及时联系采购代理机构财务确认（电话：029-68610895）。因银行转账有延迟，各投标人应提前处理，投标保证金以采购代理机构收到时间为准，逾期提交，其投标无效。

采用银行转账形式的，转账确认后不需要在采购代理机构处换取凭证，直接将银行开具的转账凭证复印件或扫描件加盖投标人公章装订在投标文件中。

16.4 投标保证金金额：

包号	投标保证金金额
----	---------

合同包 1	人民币壹万柒仟元整（¥17,000.00）
合同包 2	人民币壹万捌仟元整（¥18,000.00）
合同包 3	人民币贰万贰仟元整（¥22,000.00）
合同包 4	人民币贰万陆仟元整（¥26,000.00）

16.5 投标保证金账户：（本账户为投标保证金专用账户）

开户名称：陕西博源招标服务有限公司

开户银行：中信银行西安分行营业部

帐 号：8111701011700749162

银行联号：302791025111

财务电话：029-68610895

16.6 投标人采用银行转账以外的其他非现金形式提交投标保证金的，将提交投标保证金的有效证明材料复印件或扫描件加盖投标人公章装订在投标文件中，证明材料中应注明项目名称（或项目编号），划分“包”的项目还应注明所投“包”号。投标人不需要在代理机构换取凭证，投标时及时告知代理机构所采用提交投标保证金的形式，并将有效证明材料的原件，在投标文件提交截止时间前交代理机构。此原件不用密封、不能封装在投标文件密封袋中。原件在资格审查时核查使用，退还时间见本部分“投标保证金退还”。投标人应保证所提交的投标保证金证明材料真实有效，提供虚假资料的，将承担相关法律责任。

16.7 投标人未提交投标保证金或未足额提交或未在规定时间内提交或不符合招标文件规定的，投标无效；

16.8 投标保证金的提交单位和获取招标文件投标人的名称必须一致，否则投标无效（期间变更单位名称的，提供相关证明材料）；

16.9 投标保证金退还

1) 未中标供应商：中标通知书发出后 5 个工作日内退还；

2) 中标供应商：采购合同签订后 5 个工作日内退还；（中标人合同签订后向代理机构提供采购合同一份）

16.10 发生下列情况之一，可以不退还投标保证金：

- 1) 投标有效期内投标人撤销投标文件的；
- 2) 投标人提供虚假资料、虚假声明的；
- 3) 中标人无正当理由放弃中标的；
- 4) 中标人在法定期限内拒绝与采购人签订合同的；
- 5) 投标人与其他供应商恶意串通的；

6) 符合法律法规其他不予退还条件的。

17. 投标截止时间及投标有效期

17.1 投标截止时间为投标文件提交截止时间，具体详见招标文件第一部分（截止时间有变动的，以更正公告为准）；

17.2 投标文件的有效期为投标文件提交截止时间起不少于 90 天，投标文件有效期比规定时间短的将被视为非响应性投标而予以拒绝，中标人的投标文件有效期自动顺延至合同期结束。

四、投标文件的编制、密封与递交

18. 投标文件的编制与签署

18.1 投标人应提交纸质版投标文件一式五份，其中正本一份和副本四份，每份投标文件须标明“正本”/“副本”。

18.2 投标人同时提交与纸质版投标文件正本内容相同的电子版本一套（以 U 盘形式，文件格式包含 .doc/.docx 格式及纸质版正本盖章后扫描的 .pdf 格式）。

18.3 为方便开标时唱标，投标人应将《开标一览表》单独密封一份提交，并在信封上清晰标明“开标一览表”字样，格式要求见“第五部分”。

18.4 投标文件需打印或复印或用不褪色签字笔书写。

18.5 投标文件须按招标文件已经明确的格式与要求编制，并按格式与要求签署盖章，其中投标人单位名称处必须填写投标人全称并按要求加盖公章。

18.6 副本可以采用正本签字盖章后的完整复印件，但要保证正副本内容应一致，若正副本不一致，以正本为准（若副本出现评审的关键因素<如：投标方案、证明材料、履约材料等>不一致的或副本中附加了采购人难以接受的条件或条款的，按无效投标处理）；电子版本与纸质版不符，以纸质版正本为准。

18.7 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，须加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。

18.8 为倡导节约用纸，建议投标文件采用双面打印或复印，为避免个别投标人过于追求文件厚度而采用二号等超大号字体、超大字间距及行距等：

- 1) 建议投标文件（除特殊规格的图纸外）统一按照 A4 规格纸张制作；
- 2) 建议正文字体大小采用小四或四号字体编制、小标题字体大小合理设置；
- 3) 建议合理设置段落间距，建议正文行距不超过 2 倍、段前段后不超过 1 行。

18.9 为避免投标文件出现散页或错乱等情况，建议投标文件采用胶装方式装订，建议逐页连续编码，建议加盖骑缝章。对未经装订或未编制页码的投标文件发生的文件错乱等，责任由各投标人自行承担。

19. 投标文件的密封和标记

19.1 建议投标人将投标文件正本、副本、电子版本（U 盘）、开标一览表，按类别分开密封包装，不同类别不能混装，同类别密封在同一密封袋/箱中。

19.2 密封后的外包装上必须粘贴或打印标记，标记内容包括：密封袋的类别（“正本/副本/电子版本（U 盘）/开标一览表”）、项目名称、项目编号、项目包号、投标人名称并加盖公章、“在招标文件中规定的（开标时间***日期***时点）之前不得启封”的字样。（项目名称、项目编号等相关信息见“第一部分”）

20. 投标文件的提交、修改和撤回

20.1 投标人应在投标文件提交截止时间前，将投标文件密封送达投标地点，采购代理机构只对投标人提交的投标文件进行登记造册，但对其有效性、完整性、响应性概不负责。逾期送达或者未按照要求密封与标记的投标文件，采购代理机构将拒收。

20.2 投标人在投标截止时间前，可以对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人或者采购代理机构。

20.3 补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件补充、修改或者撤回。

20.4 投标人所递交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标与评标

21. 开标

21.1 开标时间为投标文件提交截止时间；开标地点为投标文件提交地点。（时间及地点有变动的，以更正公告为准）

21.2 采购代理机构在已明确的时间及地点进行开标会议，开标由采购人或采购代理机构主持，投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

21.3 开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，经确认无误签字后，由采购代理机构工作人员当众拆封，宣读投标人名称、投标报价等内容；若密封不合格，按无效投标处理。

21.4 投标人不足 3 家的，不得开标。

21.5 采购代理机构做好开标记录，开标记录由各投标人或其推选的代表签字确认。

22. 评标委员会

22.1 评标委员会负责具体评标事务，评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家由采购代理机构从陕西省政府采购专家库中随机抽取。

采购项目符合下列情形之一的，评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数：

- 1) 采购预算金额在 1000 万元以上；
- 2) 技术复杂；

3) 社会影响较大。

22.2 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标报告内容按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》相关要求执行。

22.3 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的,应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由,否则视为同意评标报告。

22.4 评标委员会及其成员不得有下列行为:

- 1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人;
- 2) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明,本部分第 24 条规定的情形除外;
- 3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见;
- 4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分;
- 5) 在评标过程中擅离职守,影响评标程序正常进行的;
- 6) 记录、复制或者带走任何评标资料;
- 7) 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第一至五项行为之一的,其评审意见无效,并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

23. 投标文件初审

1) 资格审查:开标结束后,采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查,资格审查合格的供应商将进行符合性审查阶段,否则,投标无效。合格投标人不足 3 家的,不得评标。

资格审查内容如下:

- ①满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;
- ②特定资格要求;
- ③是否按招标文件要求提交投标保证金;
- ④控股、管理关系。

2) 符合性审查:评标委员会应当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实质性要求,符合性审查合格的供应商将进行详细评审阶段,否则,投标无效。

符合性审查内容如下:

- ①投标文件的完整性;
- ②实质性响应招标文件要求;
- ③投标报价未超过采购预算或已设置的最高限价。

3) 投标文件的完整性是指：投标文件数量满足招标文件要求，正副本中的投标方案及报价等内容一致，正副本中没有选择性方案或选择性报价等，投标文件编制完整满足招标文件要求或采购的货物与服务要求没有缺漏项（招标文件允许负偏离的除外）。评标委员会决定投标文件的完整性依据投标文件本身的内容，投标人若提供虚假资料将承担相关法律责任。

4) 实质性响应招标文件要求是指：按招标文件要求编制投标文件，对招标文件要求的条款、采购需求、条件和规格等相符或优于，没有负偏离的投标文件（招标文件允许负偏离的除外）。评标委员会决定投标文件的响应程度依据投标文件本身的内容，投标人若提供虚假资料将承担相关法律责任。

24. 投标文件的澄清

24.1 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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或补正。

24.2 投标人的澄清、说明或补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。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。否则，投标无效。

24.3 投标人的澄清、说明或补正文件是其投标文件的组成部分。

25. 报价修订原则

投标报价出现前后不一致的，按以下规定修改：

25.1 投标文件中的开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

25.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

25.3 单价金额小数点或百分比有明显错位的，以开标一览表总价为准，并修改单价；

25.4 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。

出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本部分第 24 条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

26. 无效投标

26.1 投标人有下列情形之一的，其投标无效：

1) 未从采购代理机构登记获取招标文件的，或所投项目/包/标段与获取时登记的项目/包/标段不符的，或登记的单位与投标单位不一致的（投标期间变更单位名称的须提供相关变更资料）；

2) 投标人未按招标文件规定提交投标保证金的；

3) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

4) 投标人的投标文件与资格要求的证明文件未提供或提供不全或提供的资料不在有效期内或不符合招标文件要求的;

5) 未按照招标文件要求编制投标文件的或未按招标文件规定的格式要求签署盖章或未按照招标文件要求密封标记的;

6) 投标文件无法定代表人签字或签字人无法定代表人有效授权的;

7) 参加政府采购活动前三年内, 在经营中有重大违法记录或存在失信记录或存在较大数额罚款的;

8) 投标文件对招标文件的技术与商务条款产生负偏离的; (招标文件允许负偏离的参数指标或其他内容除外)

9) 提供虚假资料或虚假声明或虚假承诺的;

10) 投标文件附加了采购人难以接受的条件或条款的;

11) 符合招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的;

12) 不同投标人的单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位, 参与同一“包/标段”或者未划分“包/标段”的同一招标项目;

13) 不符合法律、法规规定的其它要求的。

26.2 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:

1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

3) 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;

4) 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;

5) 不同投标人的投标文件相互混装;

6) 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。

27. 详细评审

27.1 评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准, 对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估, 综合比较与评价。

27.2 本项目采用综合评分法, 其中价格分采用低价优先法计算, 即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价, 其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算:

$$\text{投标报价得分} = \text{价格分分值} * (\text{评标基准价} / \text{投标报价})$$

27.3 使用综合评分法的采购项目, 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的, 按一家投标人计算, 评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格; 评审得分相同的, 由采购人或者采购人委托评标委员会按

照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理

27.4 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，有可能影响产品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。

27.5 综合比较与评价

采用综合评分法，按照“评分要素一览表”中评审因素的量化指标，详细评审出投标人的综合得分。

评分要素一览表

合同包 1

类别	分值	评审因素
投标 报价 10 分	10	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = 10 \times (\text{评标基准价} / \text{投标报价})$ 价格分计算四舍五入，保留两位小数。 满足落实政府采购相关政策的，用扣除后的价格参与评审。
服务 方案 50 分	10	针对本项目提供总体方案有①项目理解、②工作思路、③工作原则、④工作准备、⑤工作步骤。 1. 总体方案共 5 项，供应商提供的方案内容完全满足采购需求，每项计 2 分，最高计 10 分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计 1 分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计 0.5 分；未提供不计分。
	8	针对本项目提供服务方案①野生动物调查、②野生植物调查。 1. 服务方案共 2 项，供应商提供的方案内容完全满足采购需求，每项计 4 分，最高计 8 分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
	12	针对本项目提供有①项目进度安排、②组织协调措施、③成果按期递交保证措施。 1. 进度组织安排共 3 项，供应商提供的方案内容完全满足采购需求，每项计 4 分，最高计 12 分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
	12	针对本采购项目及采购人实际需求，提供①野生动植物本底资源本底资源保护的承诺、②调查样地、样线、样点选择合理的承诺、③后续协调及成果达标的承诺。 1. 项目承诺安排共 3 项，供应商提供的承诺内容完全满足采购需求，每项计 4 分，最高计 12 分； 2. 提供的承诺内容基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的承诺内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
	8	针对本项目提供有①在项目实施过程中提出容易出错或忽略的重点、难点分析、②针对所提出的重点、难点有相应的解决方案。 1. 重点难点分析共 2 项，供应商提供的方案内容完全满足采购需求，每项计 4

		分，最高计 8 分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
履约能力 40 分	8	拟投入本项目人员须为投标单位在职人员，提供证明材料，否则不计分。 1. 提供人员在 8 人及以上的计 8 分； 2. 提供 6 人及以上-8 人以下计 6 分； 3. 提供 3 人及以上-6 人以下计 3 分； 4. 不足 3 人不计分。
	12	针对本项目提供有①售后服务体系方案、②售后服务人员安排、③售后服务响应时间与处理时间、④售后服务内容及方式。 1. 售后服务共 4 项，供应商提供的方案内容完全满足采购需求，每项计 3 分，最高计 12 分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
	12	针对本项目提供有①应急方案及措施、②保密措施、③验收措施。 1. 应急保密及验收共 3 项，供应商提供的方案内容完全满足采购需求，每项计 4 分，最高计 12 分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
	8	投标人提供 2021 年 1 月 1 日至投标文件提交截止前类似项目的合同复印件，以合同签订日期为准，每提供一份合同得 2 分，满分 8 分。未提供不得分。
注：证明材料均以复印件加盖单位公章装订于投标文件中，无复印件、或因复印件模糊辨识不清引起的不计分等，责任由投标人自行承担；评标委员会将根据投标文件独立计分；本评分要素一览表满分 100 分。		

合同包 2

类别	分值	评审因素
投标 报价 30分	30	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=30×（评标基准价/投标报价） 价格分计算四舍五入，保留两位小数。 满足落实政府采购相关政策的，用扣除后的价格参与评审。
技术 方案 32分	6	避免出现侵权等行为，投标人所投产品应货源正规，提供不限于厂家证明或厂家授权、代理协议等证明材料，此项满分6分： 1. 投标产品来源渠道明确，证明材料中品牌型号与投标产品相对应计6分； 2. 投标产品来源渠道不明确或证明材料中的品牌型号与投标产品不能完全对应计4分； 3. 投标产品无来源证明，或证明材料与投标产品完全不对应，仅提供有投标产品品牌型号清单计2分，未提供不计分。
	6	投标产品设备参数值指标完全满足文件要求无负偏离的计6分：其中“核心产品”每负偏离一个指标扣1分，其他产品每负偏离一个指标扣0.5分，扣完为止，不计负分，正偏离不加分。以技术响应偏离表为准，提供虚假响应将承担法律责任。
	6	针对本项目提供①项目进度安排、②组织协调措施。 1. 进度安排及协调共2项，投标人提供的方案内容完全满足采购需求，每项计3分，最高计6分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计2分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计1分；未提供不计分。
	12	针对本项目提供①应急方案及措施、②质量问题补救措施、③运输措施、④验收措施。 1. 应急方案及措施共4项，投标人提供的方案及措施内容完全满足采购需求，每项计3分，最高12分； 2. 提供的方案及措施基本满足需求，每项计2分； 3. 提供的方案及措施内容不详尽或不适用于本项目每项计1分；未提供不计分。
	2	投标人提供的投标产品是节能产品、环境标志产品的，提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品的认证证书，每提供一份计1分，满分2分；未提供不计分。

履约 售后 38分	8	拟投入本项目人员须为投标单位在职人员，提供证明材料，否则不计分。 1. 提供人员在8人及以上的计8分； 2. 提供6人及以上-8人以下计6分； 3. 提供3人及以上-6人以下计3分； 4. 不足3人不计分。
	12	售后服务内容包括：①售后服务体系情况、②售后服务人员安排、③售后服务响应时间与处理时间、④售后服务内容和操作流程、⑤售后服务方式、⑥售后服务保证措施。 1. 售后服务共6项，投标人提供的服务内容完全满足采购需求，每项计2分，最高计12分； 2. 提供的服务内容基本满足需求，每项计1分； 3. 提供的服务内容不详尽或不适用于本项目每项计0.5分；未提供不计分。
	12	培训服务包括：①培训方案、②培训内容、③培训计划、④培训措施承诺。 1. 培训服务共4项，投标人提供的服务内容完全满足采购需求，每项计3分，最高计12分； 2. 提供的服务内容基本满足需求，每项计2分； 3. 提供的服务内容不详尽或不适用于本项目每项计1分；未提供不计分。
	6	投标人提供2021年1月1日至投标文件提交截止前类似项目的合同复印件，以合同签订日期为准，每提供一份合同得2分，满分6分。未提供不得分。
注：证明材料均以复印件加盖单位公章装订于投标文件中，无复印件、或因复印件模糊辨识不清引起的不计分等，责任由投标人自行承担；评标委员会将根据投标文件独立计分；本评分要素一览表满分100分。		

合同包 3

类别	分值	评审因素
投标 报价 10分	10	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=10×（评标基准价/投标报价） 价格分计算四舍五入，保留两位小数。 满足落实政府采购相关政策的，用扣除后的价格参与评审。
技术 方案 50分	10	针对本项目提供总体方案有①项目理解、②工作思路、③工作原则、④工作准备、⑤工作步骤。 1. 总体方案共 5 项，供应商提供的方案内容完全满足采购需求，每项计 2 分，最高计 10 分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计 1 分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计 0.5 分；未提供不计分。
	12	针对本项目提出保障措施有①湿地封育、②栖息地修复、③岸线维护及植被恢复、④苗木栽植及养护、⑤栖息地保护、⑥生境保护。 1. 保障措施共 6 项，供应商提供的措施内容完全满足采购需求，每项计 2 分，最高计 12 分； 2. 提供的措施内容基本满足需求，每项计 1 分； 3. 提供的措施内容不详尽或不适用于本项目每项计 0.5 分；未提供不计分。
	6	避免出现侵权等行为，投标人所投产品应货源正规，提供自有苗木基地或协作的苗木生产商苗木基地（包括但不限于土地租赁协议，苗木来源渠道证明，苗圃实景图片等）证明材料，此项满分6分： 1. 投标产品来源渠道明确，证明材料中规格品目与投标产品相对应计6分； 2. 投标产品来源渠道不明确或证明材料中的规格品目与投标产品不能完全对应计4分； 3. 投标产品无来源证明，或证明材料与投标产品完全不对应，仅提供有投标产品规格品目清单计2分，未提供不计分。
	6	针对本项目提供①项目进度安排、②组织协调措施。 进度安排及协调共2项，投标人提供的方案内容完全满足采购需求，每项计3分，最高计6分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计2分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计1分；未提供不计分。
	8	针对本项目提供有①在项目实施过程中提出容易出错或忽略的重点、难点分析、②针对所提出的重点、难点有相应的解决方案。 1. 重点难点分析共 2 项，供应商提供的方案内容完全满足采购需求，每项计 4 分，

履约 售后 40分		最高计 8 分； 2. 提供的方案内容基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的方案内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
	8	针对本采购项目及采购人实际需求，提供①重点区域保护规划合理的承诺、②养护期结束成活率达标的承诺。 1. 项目承诺安排共 2 项，供应商提供的承诺内容完全满足采购需求，每项计 4 分，最高计 8 分； 2. 提供的承诺内容基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的承诺内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
	8	拟投入本项目人员须为投标单位在职人员，提供证明材料，否则不计分。 1. 提供人员在 8 人及以上的计 8 分； 2. 提供 6 人及以上-8 人以下计 6 分； 3. 提供 3 人及以上-6 人以下计 3 分； 4. 不足 3 人不计分。
	12	售后服务内容包括：①售后服务体系情况、②售后服务人员安排、③售后服务响应时间与处理时间、④售后服务内容和操作流程、⑤售后服务方式、⑥售后服务保证措施。 1. 售后服务共 6 项，投标人提供的服务内容完全满足采购需求，每项计 2 分，最高计 12 分； 2. 提供的服务内容基本满足需求，每项计 1 分； 3. 提供的服务内容不详尽或不适用于本项目每项计 0.5 分；未提供不计分。
	12	针对本项目提供①应急方案及措施、②质量问题补救措施、③运输措施、④验收措施。 1. 应急方案及措施共 4 项，投标人提供的方案及措施内容完全满足采购需求，每项计 3 分，最高 12 分； 2. 提供的方案及措施基本满足需求，每项计 2 分； 3. 提供的方案及措施内容不详尽或不适用于本项目每项计 1 分；未提供不计分。
	8	投标人提供 2021 年 1 月 1 日至投标文件提交截止前类似项目的合同复印件，以合同签订日期为准，每提供一份合同得 2 分，满分 8 分。未提供不得分。
注：证明材料均以复印件加盖单位公章装订于投标文件中，无复印件、或因复印件模糊辨识不清引起的不计分等，责任由投标人自行承担；评标委员会将根据投标文件独立计分；本评分要素一览表满分 100 分。		

合同包 4

类别	分值	评审因素
投标 报价 30分	30	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=30×（评标基准价/投标报价） 价格分计算四舍五入，保留两位小数。 满足落实政府采购相关政策的，用扣除后的价格参与评审。
施工 方案 52分	8	施工方案、方法与技术措施： 1. 对本项目了解透彻，制定针对本项目的施工方案、方法与技术措施内容全面，施工工艺先进，对施工具有高度指导性，完全满足项目实施计 8 分； 2. 对本项目了解，制定本项目的施工方案、方法与技术措施内容全面，施工工艺先进，对施工具有指导性，满足项目实施计 6 分； 3. 施工方案可行，方法、措施得当，内容基本满足但不完善计 4 分； 4. 施工方案、方法与技术措施的可行性、指导性较低，内容不详尽或不适用于本项目计 2 分； 5. 未提供不计分。
	6	施工进度计划及保证措施： 1. 工期满足招标文件要求，施工进度、节点安排合理，进度计划横道图或网络图安排合理，完全满足项目实施计 6 分； 2. 工期满足招标文件要求，施工进度、节点合理，进度计划横道图或网络图合理，满足项目实施计 4 分； 3. 工期满足招标文件要求，施工进度、节点安排基本合理，进度计划横道图或网络图基本完善的计 2 分； 4. 未附进度计划横道图或网络图不计分。
	6	工程质量管理体系及保证措施： 1. 质量目标明确，管理体系健全，控制措施完整,完全满足项目实施计 6 分； 2. 质量目标明确，管理体系健全，控制措施完整,满足项目实施计 4 分； 3. 质量目标基本明确，管理体系基本健全，控制措施基本完善的计 2 分； 4. 工程质量管理体系及保证措施不合理或未叙述者不计分。
	6	安全生产、文明施工管理体系及保证措施： 1. 安全生产目标明确，预防和动态控制措施及制度完整、到位，管理体系和组织措施功能完善，安全经费投入明确,完全满足项目实施计 6 分； 2. 安全生产目标明确，预防和动态控制措施及制度完整、到位，管理体系和组织措施功能完善，安全经费投入明确,满足项目实施计 4 分； 3. 安全生产目标基本明确，控制措施及制度基本完善的计 2 分； 4. 安全生产、文明施工管理体系及保证措施不合理或未叙述不计分。
	6	环境文明施工保证体系及保证措施： 1. 环境文明施工保证体系健全、完整，保证措施完善,完全满足项目实施计 6 分； 2. 环境文明施工保证体系健全、完整，保证措施完善,满足项目实施计 4 分；

		3. 环境文明施工保证体系基本健全、完善计 2 分； 4. 环境文明施工保证体系不合理或未叙述者不计分。
	8	主要劳动力及机具配备： 1. 劳动力及机具投入计划根据施工进度需求、工作量进行合理分配安排，并具有很强的实施性，完全满足施工要求计 8 分； 2. 劳动力及机具投入计划根据施工进度需求、工作量进行合理分配安排，并具有较强的实施性，满足施工要求计 6 分； 3. 有基本的劳动力及机具投入计 4 分； 4. 劳动力及机具投入不合理计 2 分； 5. 未提供不计分。
	6	项目风险预测与防范、事故应急预案： 1. 项目风险预测与防范、事故应急预案考虑全面，切实可行操作性强，经济合理计 6 分； 2. 项目风险预测与防范、事故应急预案考虑操作性不强计 4 分； 3. 项目风险预测与防范、事故应急预案不合理计 2 分； 4. 未提供不计分。
	6	组织机构配置： 1. 组织机构健全，实行项目经理负责制，项目经理部的机构设置合理，配备完全合理计 6 分； 2. 组织机构健全，项目经理部的机构设置基本合理计 4 分； 3. 组织机构设置不合理计 2 分； 4. 未提供不计分。
产品来源 6 分	6	产品来源渠道： 避免出现侵权等行为，投标人所投产品应货源正规，提供不限于厂家证明或厂家授权、代理协议等证明材料，此项满分 6 分： 1. 投标产品来源渠道明确，证明材料中品牌型号与投标产品相对应计 6 分； 2. 投标产品来源渠道不明确或证明材料中的品牌型号与投标产品不能完全对应计 4 分； 3. 投标产品无来源证明，或证明材料与投标产品完全不对应，仅提供有投标产品品牌型号清单计 2 分，未提供不计分。
承诺或建议 6 分	6	实质性承诺或合理化建议： 1. 针对本项目实际需求提供实质性承诺或合理化建议计 6 分； 2. 有实质性承诺或合理化建议但不适用于本项目计 3 分； 3. 未提供不计分。
业绩 6 分	6	投标人提供 2021 年 1 月 1 日至投标文件提交截止前类似项目的合同复印件，以合同签订日期为准，每提供一份合同得 2 分，满分 6 分。未提供不得分。
注：证明材料均以复印件加盖单位公章装订于投标文件中，无复印件、或因复印件模糊辨识不清引起的不计分等，责任由投标人自行承担；评标委员会将根据投标文件独立计分；本评分要素一览表满分 100 分。		

28. 推荐中标候选人

28.1 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

六、定标与中标

29. 评标报告

29.1 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标报告内容按照《政府采购货物和服务招标投标管理办法》相关要求执行。

29.2 采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

30. 定标

30.1 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

30.2 采购人在收到评标报告 5 个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

30.3 采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果。中标公告期限 1 个工作日。

31. 中标通知书

31.1 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书；对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

31.2 中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

32. 招标代理服务费

32.1 中标人在结果公告公示后，向陕西博源招标服务有限公司交纳招标代理服务费；

32.2 招标代理服务费参照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格〔2002〕1980 号）、《国家发展和改革委员会办公厅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）及（发改办价格〔2011〕534 号）规定计取。

32.3 招标代理服务费可采用 电汇、银行转帐等形式支付。

32.4 招标代理服务费支付账户

开户名称：陕西博源招标服务有限公司

开户银行：兴业银行西安新城支行

帐 号：456970 100100 086552

银行联号：309791 006976

财务电话：029-68610895

33. 签订合同

33.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 25 日内，按照招标文件及中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。

33.2 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。

33.3 中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。

七、其他

34. 公开招标数额标准以上的采购项目，投标截止后投标人不足 3 家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足 3 家的，除采购任务取消情形外，按照以下方式处理：

34.1 招标文件存在不合理条款或者招标程序不符合规定的，采购人、采购代理机构改正后依法重新招标；

34.2 招标文件没有不合理条款、招标程序符合规定，需要采用其他采购方式采购的，采购人应当依法报财政部门批准。

35. 若终止采购，采购代理机构将在原公告发布媒体进行公告，并书面通知已获取招标文件的投标人。终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的文件费用或者投标保证金。

36、质疑

36.1 投标人的质疑，根据《政府采购质疑和投诉办法》有关规定执行，其中质疑以书面形式向采购人、采购代理机构提出（代理机构联系人、电话及地址等见第一部分）。

36.2 对采购文件提出质疑的，应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。

36.3 对采购过程提出质疑的，在各程序环节结束之日起 7 个工作日内提出。

36.4 对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。

36.5 投标人提出质疑应当书面提交质疑函和必要的证明材料,并附有投标人的授权委托书,质疑函按照中国政府采购网政府采购供应商质疑函范本格式及要求书写。

36.6 采购人、采购代理机构应在收到质疑人完整书面质疑后 7 个工作日内作出答复,并书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

36.7 投标人在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的的质疑,不接受同一程序环节的多次质疑。

37. 已获取招标文件的投标人,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,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。注册登记时如有技术疑问,详询网站技术支持电话 029-96702。

38. 拒绝商业贿赂

38.1 采购人、采购代理机构、投标人和评审专家在采购活动中,都要签订相应的《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》,并对违反规定的行为承担全部责任。

38.2 投标人必须填写《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》装订于投标文件正副本中。(格式见第五部分)

第三部分 采购需求

一、采购内容

（一）项目概况

陕西北洛河省级重要湿地，从定边县白于山郝庄梁到大荔县沙苑，沿北洛河至北洛河与渭河交汇处，包括北洛河河道、河滩、泛洪区及河道两岸1公里范围内的人工湿地。

蒲城县2024年黄河流域重要湿地保护治理项目位于陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）。

陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园），国土三调及年度变更数据显示，湿地总面积2504.2594亩，其中河流水面2240.5012亩、内陆滩涂188.7493亩、坑塘水面74.6336亩、沟渠0.3753亩。重要湿地内动植物资源丰富，其中维管束植物65科176属331种，包括国家二级重点保护野生植物1种。重要湿地内分布有湿地植物33种，包括双子叶植物4科4属8种，单子叶植物6科12属25种；野生脊椎动物32目70科208种，包括鱼纲6目9科24种、两栖纲1目2科5种、爬行纲2目4科15种、鸟纲17目43科135种、兽纲6目12科29种，其中国家一级重点保护野生动物2种，国家二级重点保护野生动物16种，陕西省重点保护野生动物14种。

项目地点：陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）全域范围。

(二) 技术要求

合同包 1 资源调查

序号	项目类别	项目名称	规格	单位	数量	备注
1						
(1)	资源调查	野生动物调查	洛河国家湿地公园			全面调查
a		外业调查		项	1	外业调查人员、设备、交通等。
b		资料整理		项	1	收集资料、调查资料整理等。
c		报告编制		项	1	调查报告编制、评审等。
(2)		野生植物调查	洛河国家湿地公园			全面调查
a		外业调查		项	1	外业调查人员、设备、交通等。
b		资料整理		项	1	收集资料、调查资料整理等。
c		报告编制		项	1	调查报告编制、评审等。

陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）野生动植物和自然环境因子缺乏系统调查监测，现状本底资料不能满足北洛河省级重要湿地和国家湿地公园保护管理的需要，亟待开展野生动植物本底资源调查。

1. 资源调查

在陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）全域开展野生动植物资源本底调查，具体调查方案如下：

①野生动物调查

A 工作方案：包括成立调查领导小组，准备调查资料，开展技术人员培训，调查物资准备，制定调查工作进度计划和野外安全防范措施等。

B 技术方案：主要包括调查背景分析，调查目的、任务、范围、对象的确定，明确调查原则、依据，布设调查样地、样线、样点，确定调查方法，汇总调查成果等。

C 调查对象：重点调查哺乳动物、爬行动物、两栖动物、内陆水域鱼类、鸟类。

D 标准规范：《生物多样性观测技术导则 鸟类》（HJ710.4—2014），《生物多样性观测技术导则 内陆水域鱼类》（HJ710.7—2014），《生物多样性观测技术导则 两栖动物》（HJ710.6—2014），《生物多样性观测技术导则 爬行动物》（HJ710.5—2014），《生物多样性观测技术导则 陆生哺乳动物》（HJ710.3—2014），《全国生态状况调查

评估技术规范—湿地生态系统野外观测（HJ1169—2021）》，《陆生野生动物及其栖息地调查技术规范 第1部分 导则》（GB/T37364.1—2019），《第二次全国陆生野生动物资源调查技术规范》（2021年），《陕西省分布的国家重点保护野生动物名录》（2022年），《陕西省重点保护野生动物名录》（2022年）等。

E 调查报告：主要包括基本情况，调查技术方案，调查工作方案，调查技术方法，动物资源现状，主要保护对象，动物资源利用及保护对策建议等。

②野生植物调查

A 工作方案：包括成立调查领导小组，准备调查资料，开展技术人员培训，调查物资准备，制定调查工作进度计划和野外安全防范措施等。

B 技术方案：主要包括调查背景分析，调查目的、任务、范围、对象的确定，明确调查工作流程，确定调查方法，开展植物调查，汇总调查成果等。

C 调查内容：植物名录、植被群落、地理分布区系、植被类型、资源植物、重点保护植物。

D 标准规范：《生物多样性观测技术导则 陆生维管植物》（HJ710.1—2014），《生物多样性观测技术导则 水生维管植物》（HJ710.12—2016），《生物多样性观测技术导则 地衣和苔藓》（HJ710.2—2014），《野生植物资源调查技术规范》（LY/T1820—2009），《全国植物物种资源调查技术规定（试行）》（2010），《国家重点保护野生植物名录》（2021），《陕西省重点保护野生植物名录》（2022）等。

E 调查报告：主要包括基本情况，调查技术方案，调查工作方案，调查方法，调查结果及分析，存在问题及对策建议等。

2. 成果资料

1、野生动物调查

（1）调查报告：提交《陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）野生动物调查报告》纸质版10份，电子版1套。

（2）报告内容：主要包括基本情况，调查技术方案，调查工作方案，调查技术方法，动物资源现状，主要保护对象，动物资源利用及保护对策建议等。

2、野生植物调查

（1）调查报告：提交《陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）野生植物调查报告》纸质版10份，电子版1套。

（2）报告内容：主要包括基本情况，调查技术方案，调查工作方案，调查方法，调

查结果及分析，存在问题及对策建议等。

备注：

1. 本部分技术要求，为最低采购指标及服务要求，投标人提供等于或优于最低指标的产品设备及服务要求，采购需求中未列明的指标，对投标人不作硬性要求，由投标人自行提供，满足采购需求即可。

2. 本部分技术要求不允许发生负偏离，发生负偏离视为未实质性响应招标文件。

合同包 2 环境和视频监控

序号	项目类别	项目名称	规格	单位	数量	备 注
1						
(1)	视频监控	高清智能网络球机	全景≥4Mp，35 倍变焦红外声光警戒球机。	台	10	人为活动监测 3 套、动物监测 5 套、植物监测 2 套。
(2)		无线网桥	工业级 10KM 网。	对	2	
(3)		太阳能组件	400W120Ah 太阳能及控制器组件。	套	10	
(4)		监测站立杆等配件	≥6m 监测杆及地笼等配件	套	10	
(5)		监测站数据采集终端	支持 RS485 及模拟量等数据采集，支持 4G 或无线网，显示器。	套	2	
(6)		防雨箱及安装辅材		套	10	
(7)		施工服务		套	10	
(8)		视频存储服务器	专用嵌入式视频服务器，接入 100 路以上。	台	2	
(9)		视频存储硬盘	视频监控专用硬盘 8T。	块	10	
2						
(1)	环境监测	水文		套	2	设备购置、安装。
(2)		气象（核心产品）		套	2	设备购置、安装。
3						
(1)	样线样方监测	动物样线		条	8	固定样线布设、监测。
(2)		植物样方		个	30	固定样方布设、监测。

1. 视频监控设备参数

在陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）人为活动较多、野生动植物集中分布区域，布设视频监控设备。

视频监控布设区域坐标点

位置编号	经度	纬度
1	109.829297085	34.986274593
2	109.831807969	34.9915053283
3	109.834356955	35.0424024455
4	109.837329872	34.9588418744
5	109.848064491	34.9469625883
6	109.828377361	35.0786137274
7	109.83240555	35.0592889958
8	109.835883415	35.0518508813
9	109.8320887	35.023300399
10	109.834760148	34.9712620318

(1) 高清智能网络球机：≥400 万像素，传感器类型 1/1.8 " progressive scan CMOS, 双 sensor 架构, 最低照度彩色 0.0004Lux@(F1.6, AGCON), 黑白0.0001Lux@(F1.6, AGCON), 0LuxwithIR, 宽动态 120dB 超宽动态; 光学变倍 35 倍, 焦距 5.9~206.5mm, 主码流帧率分辨率 50Hz: 25fps(2688×1512)60Hz: 30fps(2688×1512), 视频压缩标准: H.26, H.264, MJPEG, MICROSD, 卡扩展最大支持 256G, 具有 RS485 接口, 激光照射距离 500 米, 供电方式 DC36V, 电流及功耗 88Wmax (其中激光灯 10Wmax) 支持雨刷。

(2) 无线网桥

无线网桥(传输): 802.11A/N5.8Ghz300M, 集成一体化 18dBi25° 双极化定向天线, 发射功率 400mw, 外置 4 级信号、电源、网络指示灯, 外置透气阀/复位孔, 内置浪涌(2 级)/静电保护(8Kv), 100Mbps 网口, 防护等级 ≥IP67, 配件含 POE 供电模块, 铸铝万向节安装支架, 仅支持 PTP 或Client 工作模式, 支持网管服务器统一管理。

无线网桥(汇聚): 802.11A/N 5.8Ghz300M, 集成一体化 18dBi25° 双极化定向天线, 发射功率 1000mw, 外置 4 级信号、电源、网络指示灯, 外置透气阀/复位孔, 内置浪涌(4 级)/静电保护(16Kv) 1000Mbps网口, 防护等级 ≥IP67, 配件含 POE 供电模块, 铸铝万向节安装支架, 支仅支持PTP 或Client 工作模式, 持网管服务器统一管理。

(3) 太阳能组件: ≥3.2mm高透光性太阳能玻璃; 400W单晶硅太阳能电池板*2; 120AH 锂电池板*2; 镀锌支架*2; 尺寸 ≥100*60 cm

(4) 监测站立杆等配件

立杆: 高度: ≥6m; 材质: 镀锌管; 样式: 变径杆 监控杆; 规格: 114变76; 管壁厚度2.0mm。

固定件：尺寸：≥M16*600；材质：C30混凝土现浇

(5) 监测站数据采集终端

接入交换机（前端）：≥8 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千兆SFP，2 个复用的 10/100/1000Base-T，以太网端口 Combo，交流供电。支持 4K 个VLAN，支持 Guest VLAN、Voice VLANs，支持 GVRP 协议，支持MUXVLAN 功能，支持基于MAC/协议/IP 子网/策略/端口的VLAN，支持 1:1 和N:1VLANMapping 功能。

汇聚交换机（机房）：端口数量 ≥28 个，24 个 10/100/1000Base-T，4 个千兆 SFP，传输速率 10/100/1000Mbps，交换方式存储-转发，背板带宽 336Gbps/3.024Tbps，包转发率 96Mpps，MAC 地址表 16K，端口结构非模块化，传输模式为全双工/半双工自适应，堆叠功能可堆叠，VLAN支持 4K 个 VLAN，支持 Guest VLAN、Voice VLAN，支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN，支持 1:1 和 N:1VLAN 交换功能，支持SuperVLAN，电源电压AC100-240V；50/60Hz。

(6) 防雨箱及安装辅材

运营商网络租赁：租赁当地网络运营商高速带宽数据专线光纤，以供给监控数据无线传输。租赁时间：1年

电缆：规格型号为国标 RVV2×4.0，铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套软电线。

套管：DN16 型PCV 线管，与电缆配套应用于工程建设。

集中配电箱：定制规格为 60×40×120CM。

电力接入：由当地电力局放线，并安装电表。

工费及辅材：布设电缆线路需沿线开挖地沟，线路穿管敷设。

硬件规格：3U 标准机架式，2 个HDMI，2 个VGA，HDMI+VGA组内同源，16 盘位，可满配 6TB 硬盘，2 个千兆网口，2 个 USB2.0 接口、1 个 USB3.0 接口，1 个 eSATA 接口，支持RAID0、1、5、10，支持全局热备盘，输入带宽 320M，64 路H.264、H.265 混合接入，最大支持 16×1080P 解码，支持 H.265、H.264 解码，Smart2.0/整机热备/ANR/智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份。

(7) 视频存储服务器：专用嵌入式视频服务器，接入 100 路以上。

(8) 视频存储硬盘：视频监控专用硬盘 8T。

(9) 流量卡：4G流量卡（监控专用）无需实名认证 物联网卡 1年

2. 环境监测参数

实施水文气象、视频监控、样线样方监测，构建陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）调查监测体系。

在陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）古渡林场南侧北洛河岸边、河势稳定区域，布设水文监测、气象监测等环境因子监测设备各 2 套。

水文、气象监测设备区域坐标点

位置编号	经度	纬度	备注
1	109.8298508568	34.9861886146	水文点 1
2	109.8341930174	35.0430528153	水文点 2
3	109.8298508568	34.9861886146	气象 1
4	109.8341930174	35.0430528153	气象 2

①水文水质监测设备主要参数

PH：测量范围 0~7，分辨率 0.01pH，精度±0.1pH；供电电压 DC6~16V；输出信号 4~20mA。电导率：测量范围 0~100mS/cm，精度±1%，分辨 0.1 μS/cm；供电电压 DC6~16V；输出信号 4~20mA。

溶解氧：测量范围 0~20mg/L，分辨率 0.01mg，精度±1%；供电电压DC 5~15；输出信号 485。

浊度：测量范围 0~4000NTU，分辨率 1NTU，精度±2%；供电电压DC 5~15；输出信号 485。

温度：测量范围-40~80℃，分辨率 0.1℃，最大误差 0.2℃；输出信号四线铂电阻。

②气象环境监测设备主要参数

湿度范围：0~100%RH（非结露状态），分辨率：0.008%RH，精度：±3%RH。

温度范围：-50~150℃；精度±0.1（@25℃）。

压力范围：700~1200hPa，精度±0.12hPa，分辨 0.18Pa。

风速测量范围：0.3 m/s~60m/s，分辨率 0.05m/s，启动风速 0.3m/s，最大误差±0.5m/s（≤10m/s），±(0.03+0.5)(>10m/s)。

风向测量范围：0°~360°，分辨率 3°，启动风速 0.5m/s，最大误差±3°。

雨量测量范围：0~4mm/min，分辨率 0.1mm，最大误差±2%。

紫外线：光谱波长 280~400nm，输出范围 0~500 W/m，灵敏度 300~500 μV/W/m²，非线性<1%。

3. 样线、样方监测

在陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）布设动物固

定监测样线 8 条、植物固定监测样方 30 个，长期开展野生动植物资源监测。样线、样方布设区域坐标：109.852228706，34.9507739722；109.842036963，34.9494896191 等。

①植物监测样方

样方设置原则：样方的典型性和代表性，能够反映出群落的基本特征；样方的自然性，选择在人为干扰活动影响较少的地段，并且长时间不被破坏；样方的可操作性，选择易于调查和取样的地段。

样方设置：乔木样方 10×10 米，四角定桩标记。乔木层需监测记

录乔木种类、数量、高度、胸径、郁闭度；灌木样方 5×5 米，四角定桩标记。灌木层需监测记录植物种类、数量（丛）、平均高度、盖度等；草本样方 1×1 米，四角定桩标记。草本层需监测记录植物种类、数量（丛）、盖度等。

监测时间：为每年 9~10 月份，监测频次为 1 年 1 次。

监测内容：生境（记录样方号、地理位置、高程、土壤类型、水文状况等基础生境信息），物候期（对样方内各种植物的物候特征进行记录），保护级别（根据国家和省级重点保护植物名录，对调查植物按保护级别分类记录，如特有种、罕见种、对环境有指示意义的指示种以及外来入侵物种等），种类组成（记录样方内每一高等植物的中文学名、拉丁学名及其科名；对于复层群落，记录时要分层进行；野外不能鉴别的植物种类，要采集标本和照片进行鉴定），数量特征（乔木层和灌木层记录多度、密度、高度、郁闭度、胸径、冠幅等，草本层记录多度、密度、高度、盖度等）。

②动物监测样线

样线设置原则：应包含主要的生境类型；与植物或其他监测样点相结合；鸟类频繁活动的区域；尽可能利用现有小路或固定线路；每一条样线相对独立。

样线分布：采用固定样线法进行野生动物监测，每条样线长度 1~4.5 公里不等。

监测设备：高倍双筒望远镜、专用相机等。

监测内容：包括鸟类的种类、种群数量等多样性指标。鸟类区系组成、季节性特征及动态（通过监测掌握保护区繁殖期、越冬期、迁徙期不同季节的鸟类种类、种群数量、空间分布，形成保护区鸟类资源长期监测数据库，并在此基础上分析保护区鸟类的区系和空间特征的动态，了解鸟类种群状况的变化及安全水平），珍稀、濒危水鸟的种群动态及空间格局（针对濒危、国家保护物种开展重点监测，了解这些物种的种群状况、迁徙特征、适宜栖息地分布、健康水平和主要威胁因子，及时响应这些物种遇到的环境安全事件和突发事件，为其保护对策提供依据）。

监测方案：在鸟类集中分布区，重点统计 1~3 种鸟类数量，并调查鸟类迁入迁出的时间、栖息期及周边植被、地貌、人类活动等栖息生境状况，鸟类数量低于 300 只时，采用精确计数法，用计数器计数，鸟类数量大于 300 只时，采用集团统计法调查，每个集团可以为 5、10、20 或 50 只，根据集团数推算鸟类数量。鸟类调查时间选择晴朗无风的清晨或傍晚进行，候鸟监测在其迁徙期前二周进行，每周一次；留鸟繁殖期每周调查监测一次；旅鸟的种类、数量、分布状况的监测可在繁殖季节 5~6 月、越冬季节 12~2 月进行。

③样线样方成果要求：以纸质资料一式3套、电子资料一式3套为主存档，验收时交给相关部门。

备注：

1. 本部分技术要求，为最低采购指标及服务要求，投标人提供等于或优于最低指标的产品设备及服务要求，采购需求中未列明的指标，对投标人不作硬性要求，由投标人自行提供，满足采购需求即可。

2. 技术要求发生负偏离由评标委员会根据“评分要素一览表”进行扣分，扣分规则详见《评分要素一览表》。

合同包 3 湿地保护恢复

序号	项目类别	项目名称	规格	单位	数量	备 注
1						
(1)	湿地封育	标识牌	轻度退化	个	30	动植物标识、解说。
(2)		封育管理		亩	410	
2						
(1)	栖息地修复	水鸟栖息地修复	轻-中度退化			每处 10 亩。
a		微地形		处	3	微地形营建。
b		补植水生植物		处	3	局部区域补植。
c		标识牌		个	9	解说、警示。
(2)		保护植物生境修复			每处 10 亩。	
a		标识牌	轻度退化	个	4	解说、警示。
b		临时围护		处	2	围护、管理。
3						
(1)	岸线维护	岸线边坡修整				4700 米，坡面 3～5 米，单侧。
a		清理垃圾		项	1	表层垃圾清理。
b		边坡修整		亩	30	刷坡、平整。
(2)		坡脚防冲刷柳桩				5 处，100 米/处，共计 500 米。
a		材料		个	7000	柳桩购置。
b		安装		个	7000	柳桩安装。
4						
(1)	自然岸线	香蒲	9 丛/平方米			

a	维护 植被 恢复	苗木		亩	10	
b		栽植		亩	10	
c		养护		亩	10	
(2)		芦苇	9 丛/平方米			
a		苗木		亩	10	
b		栽植		亩	10	
c		养护费		亩	10	
(3)		灯芯草	9 丛/平方米			
a		苗木		亩	5	
b		栽植		亩	5	
c		养护		亩	5	
5		小计			90	苗木购置、运输。
(1)	湿地 植被 恢复 (苗木)	侧柏	2×3 米	亩	20	10%补植。
(2)		山桃	2×3 米	亩	20	10%补植。
(3)		山杏	2×3 米	亩	20	10%补植。
(4)		油松	3×3 米	亩	20	10%补植。
(5)		紫穗槐	0.5×0.5 米	亩	10	10%补植。
6		小计			90	挖坑、栽植。
(1)	湿地 植被 恢复 (栽植)	侧柏	2×3 米	亩	20	10%补植
(2)		山桃	2×3 米	亩	20	10%补植
(3)		山杏	2×3 米	亩	20	10%补植

(4)		油松	3×3 米	亩	20	10%补植
(5)		紫穗槐	0.5×0.5 米	亩	10	10%补植
7		小计			90	浇水、培土、除草、施肥等抚育管理。
(1)	湿地 植被 恢复 (养 护)	侧柏	2×3 米	亩	20	3 年
(2)		山桃	2×3 米	亩	20	3 年
(3)		山杏	2×3 米	亩	20	3 年
(4)		油松	3×3 米	亩	20	3 年
(5)		紫穗槐	0.5×0.5 米	亩	10	3 年
8						
(1)	湿地保 护	栖息地保 护	水鸟和鱼类栖息 地	处	5	洛河国家湿地公园、北 洛河省级重要湿地。
(2)	重点区 域保护	生境保护	保护植物生境	处	3	洛河国家湿地公园、北 洛河省级重要湿地。
注：植被恢复成活率：3 年养护期满之后，成活率不低于 90%。						

依据《湿地退化评估技术规范》（GB/T 42532—2023），对陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）湿地退化情况进行全面调查，从景观、水环境质量、生物等三个方面开展评估分析，确定湿地退化等级为轻度退化和中度退化，主要采取湿地封育和栖息地修复措施，恢复退化湿地 450 亩，提升湿地生态功能。

1. 湿地封育

陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）轻度退化湿地区域，设置标识牌 30 个，对该区域重点分布的野生动植物进行介绍，提高周边群众对湿地封育区域内野生动植物的认识，宣传 湿地知识。标识牌尺寸 800×1200×80 毫米，不锈钢版面 800×600 毫米，立柱材质为直径 80 毫米的钢管，两根不锈钢管立柱地下埋深 550毫米，300×300×500 毫米C20 混凝土浇筑固定。

陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）410 亩轻度退化湿地区域，安排专人进行巡护管理，严禁周边群众对湿 地封育区域生境产生干扰，通过自然的方式，恢复该区域湿地生态功能，营造良好的野生动物栖息地环境和野生植物生境。封育管理区域坐标：109.8358998972，34.9565340213；109.8482672611，

34.9402274252; 109.8395014606, 35.0547305387; 109.8416782883, 35.0934465254等。

2. 栖息地修复

陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）3 处轻度—中度退化湿地区域，总面积 30 亩，采取自然恢复为主、人工措施为辅的方式，通过营造微地形 3 处、补植水生植物 3 处等人工干预措施，恢复水鸟栖息地环境。同时设置标识牌 9 个，对该区域重点分布的野生水鸟进行介绍，提高周边群众对栖息地修复区域内野生动物的认识，宣传湿地知识。标识牌尺寸 800×1200×80 毫米，不锈钢版面 800×600 毫米，立柱材质为直径 80 毫米的钢管，两根不锈钢管立柱地下埋深 550 毫米，300×300×500 毫米 C20 混凝土浇筑固定。水鸟栖息地修复区域坐标：109.829010699, 34.9942785321; 109.834190467, 34.9669946088; 109.837390368, 35.0457343763。

陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）2 处轻度退化湿地区域，总面积 20 亩，采取自然恢复的方式，通过临时围护措施，恢复保护植物生境。同时设置标识牌 4 个，对该区域重点分布的野生植物进行介绍，提高周边群众对生境修复区域内野生保护植物的认识，宣传湿地知识。标识牌尺寸 800×1200×80 毫米，不锈钢版面800×600 毫米，立柱材质为直径 80 毫米的钢管，两根不锈钢管立柱地下埋深 550 毫米，300×300×500 毫米C20 混凝土浇筑固定。保护植物生境修复区域坐标：109.837200011, 35.0479472751; 109.839821916, 34.9699545903。

3. 岸线维护

在陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园），西头村洛河大桥至龙首黑峡谷水库河段，存在自然岸线冲刷、垮塌等问题，需要对洛河4.7公里岸线实施边坡修整、冲刷严重区域坡脚加固，对受损岸线边坡25亩湿地植被进行恢复，确保该河段湿地生态环境的安全，维护生物多样性。

①岸线边坡修整

在西头村洛河大桥至龙首黑峡谷水库河段西侧，对河流冲刷、垮塌严重区域，进行坡面表层垃圾清理、自然岸线刷坡平整，使整修后的河流岸线坡面处于安全状态，岸线边坡整治河段长度 4.7 公里，边坡平均宽度 4 米，整治面积 30 亩。岸线边坡修整区域坐标：109.8411670796, 35.0936554209; 109.83240555, 35.0592889958。

②坡脚防冲刷柳桩

在西头村洛河大桥至龙首黑峡谷水库河段，坡脚冲刷严重区域，通过设置柳桩防冲刷模式，减轻和消除自然岸线垮塌灾害的发生，保护河流自然岸线。柳桩直径 12 厘米，

长度 1.5 米，打入地下 1 米，地上部分 0.5 米，双排布设。规划坡脚防冲刷柳桩建设区域总长度 500 米。

坡脚防冲刷柳桩区域坐标点

位置编号	经度	纬度
1	109.8408654465	35.0888246362
	109.8404301888	35.087365443
2	109.8387166672	35.0855959005
	109.8365577821	35.084962338
3	109.832693598	35.085227362
	109.8313731935	35.0843151204
4	109.8294174123	35.0797648378
	109.8289216842	35.0753901677
5	109.8316076313	35.0727325104
	109.8329369621	35.0696676542

4. 自然岸线维护—植被恢复

在陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园），西头村洛河大桥至龙首黑峡谷水库河段，存在自然岸线冲刷、垮塌等问题，需要对洛河 4.7 公里岸线实施边坡修整、冲刷严重区域坡脚加固，对受损岸线边坡 25 亩湿地植被进行恢复，确保该河段湿地生态环境的安全，维护生物多样性。

在西头村洛河大桥至龙首黑峡谷水库河段，通过岸线边坡整治、坡脚防冲刷柳桩建设，对该区域自然岸线边坡和邻水区域，实施岸线植被恢复，进一步保护北洛河自然岸线，维护河流湿地生态安全，减少泥沙对下游水库的危害。岸线湿地植被恢复主要选择香蒲、芦苇、灯芯草，该区域坐标：109.8246336918, 34.9911641707；109.8298521069, 34.9891537106；109.8293264287, 34.9882305079；109.8236515452, 34.9906827057等。

①芦苇：多年生挺水草本，秆高 0.5~3 米，直径 2~10 毫米，具粗壮匍匐茎，叶片带状披针形，顶端渐尖，大型圆锥花序，花果期 7~11月。采用分株栽植的方式，种植密度 9 株/平方米，栽植初期水不宜深，以后随叶片生长再逐渐加深水位。

②香蒲：多年生宿根性沼泽草本植物，植株高 1.4~2 米，根状茎长而横生，茎圆柱形，花单性，肉穗状花序顶生圆柱状，果序圆柱状，种子椭圆形，花期 6~7 月，果

期 7~8 月。采用分株栽植方式，种植密度 9 株/平方米，生长季节可追肥 1~2 次，同时清除杂草。入冬前要清除枯枝叶，以减少病虫害。

③灯芯草：为沼生簇生草本，具多数须根，茎直立或稍斜升，具基生叶和茎生叶，花序为二歧聚伞花序，花果期 6~9 月，蒴果三棱状长圆形，黄褐色。采用分株栽植方式，春季栽植，种植密度 9 株/平方米，适应性强，管理粗放，冬季要清除枯枝。

5. 植被恢复

在陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）古渡林场西侧沟道局部坡面存在水土流失隐患，亟待对其进行植被恢复，减缓和消除水土流失对洛河主河道造成危害。

（1）树种选择

选择当地适生乡土树种侧柏、油松、山桃、山杏、紫穗槐等生态树种，恢复区域总面积 90.00 亩，其中侧柏 20.00 亩、油松 20.00 亩、山桃 20.00 亩、山杏 20.00 亩、紫穗槐 10.00 亩。

（2）种植模式

树种：侧柏、油松、山桃、山杏、紫穗槐。混交方式：块状混交林。

栽植密度：侧柏 2×3 米、油松 3×3 米、山桃 2×3 米、山杏 2×3 米、紫穗槐 0.5×0.5 米。

造林方式：人工植苗造林，1 株/穴。造林季节为春季和秋季，以春季造林为主。

配置方式：规则式种植。

整地方式：穴状整地，规格 80×80×60 厘米，栽植前一个季度整地或随造随整。

种苗：侧柏高度 1.50 米，油松高度 1.50 米，山桃地径 3 厘米，山杏地径 3 厘米，紫穗槐 2~3 年生苗。

（3）抚育管理

补植补造：对栽植后成活率达不到标准的区域及时进行补植，补植苗木需要量按 5% 计算。

抚育管理：造林后实行封护，严禁牲畜进入造林地块。造林后 3 年；内抚育 5 次，抚育的主要内容是松土、除草、浇水、培土、病虫害防治等。

6. 重点区域保护

根据陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）野生水鸟和鱼类资源分布现状，规划水鸟和鱼类栖息地保护 5 处，对保护鸟类和鱼类集中分布区

域实施重点保护。水鸟和鱼类栖息地保护区域坐标：109.852489607, 34.9475178063; 109.835904788, 34.9683755326; 109.838244234, 34.9923500958; 109.837355108, 35.0540064643; 109.835655661, 35.0848205318。

根据陕西北洛河省级重要湿地蒲城段（包括陕西蒲城洛河国家湿地公园）野生植物资源分布现状，规划野大豆等植物生境保护 3 处，对野大豆集中分布区域加强保护。保护植物生境区域坐标：109.830796081, 34.9857221309; 109.836737721, 35.0522888373; 109.833294029, 35.0582081737。

备注：

1. 本部分技术要求，为最低采购指标及服务要求，投标人提供等于或优于最低指标的产品设备及服务要求，采购需求中未列明的指标，对投标人不作硬性要求，由投标人自行提供，满足采购需求即可。

2. 本部分技术要求不允许发生负偏离，发生负偏离视为未实质性响应招标文件。

工程项目总造价表

项目名称：蒲城县 2024 年黄河流域重要湿地保护治理项目

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	金额	其中：（元）							
			分部分项 合计	措施项目 合计	其他项目 合计	规费	增值税销项 税额	附加税	劳保费用	安全文明 施工费
1	蒲城县 2024 年黄河流域重要湿地保护治理项目									
1.1	湿地科普									
1.2	科普宣教（湿地宣教）									
1.3	界碑和界桩									
合计										

分部分项工程量清单

工程名称：湿地科普

专业：电气设备安装
工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		一、二层布展		
1	CB001	原大厅矿棉板吊顶拆除 [项目特征] 1. 名称：原大厅矿棉板吊顶拆除 [工作内容] 1. 拆除及垃圾清理	m ²	158.32
2	CB002	玻璃隔断拆除 [项目特征] 1. 名称：玻璃隔断拆除 [工作内容] 1. 拆除及垃圾清理	m ²	18.62
3	020103003001	塑胶地板 [项目特征] 1. 名称：塑胶地板 2. 规格：2.2*2000 卷材，高强自流平 3-5mm, 2.2mm 卷材 [工作内容] 1. 基层清理、抹找平层 2. 铺设填充层 3. 面层铺贴 4. 压缝条装钉 5. 材料运输	m ²	158.32
4	020103003002	塑胶楼梯踏步地板 [项目特征] 1. 名称：塑胶楼梯踏步地板 2. 规格：2.2*2000 卷材，高强自流平 3-5mm, 2.2mm 卷材 [工作内容] 1. 基层清理、抹找平层 2. 铺设填充层 3. 面层铺贴 4. 压缝条装钉 5. 材料运输	阶	25

5	CB003	基础布展 [项目特征] 1. 名称：基础布展 2. 基础布展高度 3.2m，基础材料防火等级 A1，轻钢龙骨，多层阻燃板，石膏板，LED 灯条，水性聚酯喷涂，不锈钢踢脚线，KGB 护线管，线缆 [工作内容] 1. 布展	m ²	158.32
6	CB004	平面图文装饰 [项目特征] 1. 名称：平面图文装饰 2. 基础材料防火等级 A1，UV 展板，软膜灯箱，烤漆立体字 [工作内容] 1. 布展装饰	m ²	260

分部分项工程量清单

工程名称：湿地科普

专业：电气设备安装
工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
7	CB005	场景复原 [项目特征] 1. 名称：场景复原 2. 场景复原长 11 米，高 3.2 米，基础材料防火等级 A1，材料选用仿真植物，动物模型、标本，半实、景、图结合 [工作内容] 1. 布展装饰	m	11
8	CB006	动物标本 [项目特征] 1. 名称：动物标本 2. 动物标本为 1:1 高仿真，材料选用动物皮毛、羽毛（非保护动物） [工作内容] 1. 布展装饰	个	20
9	CB007	电子翻书 [项目特征] 1. 名称：电子翻书 2. 42 寸触控查询一体机，含 UI（一楼动物王国区域）制作 [工作内容] 1. 安装	台	1
10	CB008	配套音响 [项目特征] 1. 名称：配套音响 2. 直径 200 吸顶式音响 [工作内容] 1. 安装	套	1
11	CB009	地貌沙盘 [项目特征] 1. 名称：地貌沙盘 2. 约 7-10 平米落地式，实、景结合地貌沙盘（实景图结合） [工作内容] 1. 安装	项	1

12	030204001001	多媒体大屏 [项目特征] 1. 名称、型号:多媒体大屏 2. 规格:2000*1240, 幕布自然融入半实景 [工作内容] 1. 基础制作、安装 2. 屏安装	台	1
13	CB010	UI 制作 (洛河四季全貌) [项目特征] 1. 名称、型号:UI 制作 2. 规格:5-8 分钟, 循环播放, 展现洛河湿地四季景色 [工作内容] 1. 制作、安装	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：湿地科普

专业：电气设备安装
工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
14	CB011	土壤沙盘 [项目特征] 1. 名称、型号:土壤沙盘 2. 规格:展柜内置，保持原土本色 [工作内容] 1. 制作、安装	m ²	1
15	CB012	植物标本 [项目特征] 1. 名称、型号:植物标本 2. 规格:原木框，透明树脂浇灌成型，保持原植物本色，长久不变色 [工作内容] 1. 制作、安装	m ²	28
16	CB013	浸水植物标本 [项目特征] 1. 名称、型号:浸水植物标本 2. 规格:玻璃容器，保持原植物本色，长久不变色 [工作内容] 1. 制作、安装	个	20
17	CB014	昆虫标本 [项目特征] 1. 名称、型号:昆虫标本 2. 规格:原木框，透明树脂浇灌成型，保持原植物本色，长久不变色 [工作内容] 1. 制作、安装	种	22
18	CB015	科普小影院 [项目特征] 1. 名称、型号:科普小影院 2. 规格:2800*2400，拼缝 0.88，无缝拼接大屏（含软件编程及视频剪辑） [工作内容] 1. 制作、安装	项	1

19	CB016	半环形座椅 [项目特征] 1. 名称、型号:半环形座椅 2. 规格:皮革, 软包, 环形观影座椅 [工作内容] 1. 制作、安装	排	2
20	CB017	配套音响 [项目特征] 1. 名称、型号:配套音响 2. 规格:柱式外挂 68Hz-18KHz, LF:65"x2 (100Magnet35mm) [工作内容] 1. 制作、安装	对	1
21	CB018	观测望远镜 [项目特征]	台	2

分部分项工程量清单

工程名称：湿地科普

专业：电气设备安装
工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 名称、型号:观测望远镜 2. 规格:双速调焦观鸟镜 20-60x80 高倍单筒变倍望远镜，观靶镜 20 倍 60 倍可接单反相机标配+手机摄影支架+落地三脚架。 [工作内容] 1. 购买安装		
22	CB019	互动拍拍墙体验区 [项目特征] 1. 名称、型号:互动拍拍墙体验区 2. 规格:100 寸触摸屏、多控投影，投影技术 3LCD，分辨率 4K [工作内容] 1. 制作、安装	套	1
23	020207001001	装饰板墙面 [项目特征] 1. 名称、型号:吸音，隔音装饰墙面 2. 规格:2440*1220*10 聚酯纤维吸音阻燃板，吸音，阻燃，防火等级 A1 [工作内容] 1. 制作、安装	m ²	25.6
24	020601001001	柜台 [项目特征] 1. 名称、型号:水吧台柜子 2. 规格:1500*400*800 [工作内容] 1. 台柜制作、 2. 运输、安装（安放）	套	1
25	020601001002	茶吧机 [项目特征] 1. 名称、型号:茶吧机 2. 规格:落地触控式温热型，0.5mm 加厚金属机身，沸腾胆加热 [工作内容] 1. 运输、安装（安放）	台	1

26	CB020	沙发 [项目特征] 1. 名称、型号:三人沙发 2. 规格:2000*830*880 [工作内容] 1. 运输、安装（安放）	套	1
27	CB021	沙发 [项目特征] 1. 名称、型号:单人沙发 2. 规格:1060*830*880 [工作内容] 1. 运输、安装（安放）	套	2
28	020601001003	茶几 [项目特征] 1. 名称、型号:茶几	套	1

分部分项工程量清单

工程名称：湿地科普

专业：电气设备安装
工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 规格: 1200*600*450 [工作内容] 1. 运输、安装（安放）		
29	CB022	空调新风系统 [项目特征] 1. 名称、型号: 空调新风系统 2. 规格: 2 台 3 匹风管机, 1 台 350 新风机, 满足一、二楼制冷制热, 通风换气（一二楼各 80 平米） [工作内容] 1. 运输、安装（安放）	项	1
		窑洞布展		
30	010702001001	窑洞顶面防水处理 [项目特征] 1. 名称: 窑洞顶面防水处理 2. 铺-20 度防水卷材 [工作内容] 1. 基层处理 2. 铺油毡卷材、接缝、嵌缝	m ²	420
31	020507001001	窑洞正面新作真石漆 [项目特征] 1. 窑洞正面新作真石漆 2. 铲除, 清理原墙饰面漆面, 防水腻子 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m ²	330
32	CB023	事迹管布展 [项目特征] 1. 名称: 事迹管布展 [工作内容] 1. 布展装饰	m ²	25

33	CB024	办公室陈列布展 [项目特征] 1. 名称：办公室陈列布展 2. 场景复原，70 年代农村桌、椅、床、柜 [工作内容] 1. 布展装饰	m ²	25

措施项目清单

专业：电气设备安装

工程名称：湿地科普

工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

分部分项工程量清单

工程名称：科普宣教（湿地宣教） 专业：市政安装 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	DB001	巡护装备 [项目特征] 1. 名称:巡护装备 2. 规格:巡护背包(包含雨披、手套、手电筒、绳、创口贴) [工作内容] 1. 制作定制	套	10
2	DB002	宣传雨伞 [项目特征] 1. 名称:宣传雨伞 2. 规格:23 寸 10 骨折叠伞 [工作内容] 1. 制作定制	把	100
3	DB003	环保帆布袋 [项目特征] 1. 名称:环保帆布袋 2. 规格:棉布材质，尺寸 25cm*30cm 称重大于 5 公斤，布料厚度大于 6 安 [工作内容] 1. 制作定制	个	1500
4	DB004	宣传册 [项目特征] 1. 名称:宣传册 2. 规格:画册成品尺寸 210*140cm, 装订方式锁线胶装，封皮铜版纸 250 克 双面彩色印刷覆哑膜内页 152P 铜版纸 128 克双面彩色印刷，每册独立包装 [工作内容] 1. 制作定制	册	4000
5	DB005	水杯 [项目特征] 1. 名称:水杯 2. 规格:玻璃材质，容量 300ML, 激光雕刻 LOGO [工作内容] 1. 制作定制	个	300

6	DB006	抽取式面纸 [项目特征] 1. 名称:抽取式面纸 2. 规格:尺寸 150mm*190mm, 100 抽, 300 张*3 层 [工作内容] 1. 制作定制	包	3000
7	DB007	纸杯 [项目特征] 1. 名称:纸杯 2. 规格:250ml, 纸质加厚, 彩色印刷 LOGO [工作内容] 1. 制作定制	个	20000

措施项目清单

工程名称：科普宣教（湿地宣教）专业：市政安装第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

规费、税金项目清单

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：界碑和界桩

专业：市政土建

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	市政工程		
11	围堰	项	1
12	筑岛	项	1
13	便道	项	1
14	便桥	项	1
15	脚手架	项	1
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
17	驳岸块石清理	项	1
18	地下管线交叉处理	项	1
19	行车、行人干扰增加	项	1
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1
21	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

2. 图纸（另册）

备注：

1. 本部分技术要求，为最低采购指标及服务要求，投标人提供等于或优于最低指标的产品设备及服务要求，采购需求中未列明的指标，对投标人不作硬性要求，由投标人自行提供，满足采购需求即可。
2. 本部分技术要求不允许发生负偏离，发生负偏离视为未实质性响应招标文件。

二、商务要求

合同包 1

1. **中标内容：**本项目采购内容及中标人的投标内容。

2. **服务范围：**满足本采购包资源调查要求。

3. **服务要求：**满足采购技术要求。

4. **服务期：**合同签订后至 2025 年 2 月底。

5. **服务标准：**满足国家、省、市相关技术规范要求。

6. **服务地点：**资源调查所在地。

7. 售后服务

7.1 中标人负责办理将货物或伴随的服务运抵采购单位指定交付地点的一切事项。凡涉及的货物包装、配送、售后服务、税金、验收等，所有费用一次性计入投标总价，合同履行过程中采购人不再支付其他额外费用。

7.2 涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

7.3 售后响应时间：接到采购人售后要求后，2 小时内远程响应，4 小时内给出解决方案，若远程无法解决问题 24 小时内安排专人到达现场。

8. 结算方式：

8.1 结算单位：采购人结算。

8.2 付款方式：银行转账。

1) 合同签订后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 40%；

2) 项目验收合格后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 60%。

9. 项目验收

9.1 服务期结束后，中标人向采购人提交验收申请；

9.2 采购人收到验收申请后组织验收，验收时中标人应无条件予以配合并提供验收所需的全部资料，若中标人不配合或者未按合同要求提供服务的，采购人将拒绝验收；

9.3 验收依据：招标文件、投标文件、合同文本、国内相应的标准、规范。

10. 知识产权

投标人应保证投标服务及货物不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由投标人承担全部责任。任何被投标人用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由投标人承担。

11. 违约责任

11.1 按照《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

11.2 中标人未按合同要求提供货物与服务或货物与服务质量不能满足合同要求的，采购人有权终止采购合同并上报同级监管部门。

备注：

1. 本部分内容中的商务要求，为最低采购指标及服务要求，投标人提供等于或优于最低指标的服务要求：
2. 商务要求不允许发生负偏离，发生负偏离视为未实质性响应招标文件。

合同包 2

1. **中标内容：**本项目采购内容及中标人的投标内容。

2. **交货期：**合同签订后至 2025 年 2 月底。

3. **质保期：**1 年。

4. **交付地点：**建设所在地点。

5. 售后服务

5.1 中标人负责办理将货物或伴随的服务运抵采购单位指定交付地点的一切事项。凡涉及的货物包装、配送、售后服务、税金、验收等，所有费用一次性计入投标总价，合同履行过程中采购人不再支付其他额外费用。

5.2 涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

5.3 技术培训要求：

1) 培训地点：蒲城县林业局；

2) 培训对象：采购人指定的技术人员及管理人员；

3) 培训时间：交货完成后进行培训；

4) 培训内容：所采购设备的运作方法；

5) 培训目的：工作人员能够正确使用。

4) 培训内容：操作原理、操作维护方法、排除故障等各个方面；

5) 培训目的：熟练操作设备、能够排除一般故障。

5.4 售后响应时间：接到采购人售后要求后，2 小时内远程响应，4 小时内给出解决方案，若远程无法解决问题 24 小时内安排专人到达现场。

6. 结算方式：

6.1 结算单位：采购人结算。

6.2 付款方式：银行转账。

1) 合同签订后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 40%；

2) 初验合格后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 30%；

3) 终验合格后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 30%。

7. 项目验收

7.1 供货完成后，中标人向采购人提交验收申请。

7.2 采购人收到验收申请后组织验收，验收时中标人应无条件予以配合并提供验收所需的全部资料，若中标人不配合或者未按合同要求提供服务的，采购人将拒绝验收。

7.3 验收依据：招标文件、投标文件、合同文本、国内相应的标准、规范。

8. 知识产权

投标人应保证投标服务及货物不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由投标人承担全部责任。任何被投标人用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由投标人承担。

9. 违约责任

9.1 按照《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

9.2 中标人未按合同要求提供货物与服务或货物与服务质量不能满足合同要求的，采购人有权终止采购合同并上报同级监管部门。

备注：

1. 本部分内容中的商务要求，为最低采购指标及服务要求，投标人提供等于或优于最低指标的服务要求：

2. 商务要求不允许发生负偏离，发生负偏离视为未实质性响应招标文件。

合同包 3

1. 中标内容：本项目采购内容及中标人的投标内容。

2. 服务范围：满足本采购包湿地保护恢复要求。

3. 服务要求：满足采购技术要求。

4. 服务期及养护期：

1) 服务期：合同签订后至 2025 年 2 月底。

2) 养护期：3 年。

5. 服务标准：满足国家、省、市相关技术规范要求。

6. 服务地点：湿地保护恢复所在地。

7. 售后服务

7.1 中标人负责办理将货物或伴随的服务运抵采购单位指定交付地点的一切事项。凡涉及的货物包装、配送、售后服务、税金、验收等，所有费用一次性计入投标总价，合同履行过程中采购人不再支付其他额外费用。

7.2 涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

7.4 售后响应时间：接到采购人售后要求后，2 小时内远程响应，4 小时内给出解决方案，若远程无法解决问题 24 小时内安排专人到达现场。

8. 结算方式：

8.1 结算单位：采购人结算。

8.2 付款方式：银行转账。

1) 合同签订后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 40%；

2) 初验合格后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 30%；

3) 终验合格后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 30%。

9. 项目验收

9.1 项目完工后，中标人向采购人提交验收申请；

9.2 采购人收到验收申请后组织验收，验收时中标人应无条件予以配合并提供验收所需的全部资料，若中标人不配合或者未按合同要求提供服务的，采购人将拒绝验收；

9.3 验收依据：招标文件、投标文件、合同文本、国内相应的标准、规范。

10. 知识产权

投标人应保证投标服务及货物不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由投标人承担全部责任。任何被投标人用于未经

授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由投标人承担。

11. 违约责任

11.1 按照《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

11.2 中标人未按合同要求提供货物与服务或货物与服务质量不能满足合同要求的，采购人有权终止采购合同并上报同级监管部门。

备注：

1. 本部分内容中的商务要求，为最低采购指标及服务要求，投标人提供等于或优于最低指标的服务要求：

2. 商务要求不允许发生负偏离，发生负偏离视为未实质性响应招标文件。

合同包 4

1. 中标内容：本项目采购内容及中标人的投标内容。

2. 施工工期：

1) 完工期：合同签订后至 2025 年 2 月底。

2) 质保期：1 年。

3. 质量标准：合格。

4. 施工范围：招标文件及工程量清单、图纸中所有工作内容。

5. 施工地点：施工所在地。

6. 售后服务

6.1 中标人负责办理将货物或伴随的服务运抵采购单位指定交付地点的一切事项。凡涉及的货物包装、配送、售后服务、税金、验收等，所有费用一次性计入投标总价，合同履行过程中采购人不再支付其他额外费用。

6.2 涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。

6.3 技术培训要求：

1) 培训地点：蒲城县林业局；

2) 培训对象：采购人指定的技术人员及管理人员；

3) 培训时间：交货完成后进行培训；

4) 培训内容：所采购设备的运作方法；

5) 培训目的：工作人员能够正确使用。

4) 培训内容：操作原理、操作维护方法、排除故障等各个方面；

5) 培训目的：熟练操作设备、能够排除一般故障。

6.4 售后响应时间：接到采购人售后要求后，2 小时内远程响应，4 小时内给出解决方案，若远程无法解决问题 24 小时内安排专人到达现场。

7. 结算方式：

7.1 结算单位：采购人结算。

7.2 付款方式：银行转账。

1) 合同签订后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 40%；

2) 初验合格后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 40%；

3) 终验合格后，10 个工作日内采购人支付中标人合同总金额的 20%。

8. 项目验收

8.1 项目完工后，中标人向采购人提交验收申请；

8.2 采购人收到验收申请后组织验收，验收时中标人应无条件予以配合并提供验收所需的全部资料，若中标人不配合或者未按合同要求提供服务的，采购人将拒绝验收；

8.3 验收依据：招标文件、投标文件、合同文本、国内相应的标准、规范。

9. 知识产权

投标人应保证投标服务及货物不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由投标人承担全部责任。任何被投标人用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由投标人承担。

10. 违约责任

10.1 按照《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

10.2 中标人未按合同要求提供货物与服务或货物与服务的质量不能满足合同要求的，采购人有权终止采购合同并上报同级监管部门。

备注：

1. 本部分内容中的商务要求，为最低采购指标及服务要求，投标人提供等于或优于最低指标的服务要求：

2. 商务要求不允许发生负偏离，发生负偏离视为未实质性响应招标文件。

第四部分 合同格式（参考文本）

（本部分合同格式为中标后，签订采购合同时参考使用文本）

政府采购合同

合同包号：_____

项目名称：_____

合同编号：_____

甲 方：_____

乙 方：_____

签订时间：_____ 年 月 日

甲方（采购人）：

乙方（中标人）：

《项目名称》（项目编号： ）采用公开招标采购方式进行采购，经评标委员会评审推荐， 《采购人》 确认《中标人》 为本项目 合同包号 的中标人。

依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等法律法规，甲、乙双方在平等自愿原则下签订本合同，并共同遵守如下条款：

第一条 项目基本情况

1. 采购标的：
2. 数量：

第二条 履约期限、地点及方式

1. 履约期限：
2. 履约地点：
3. 履约方式：

第三条 质量标准

整个项目应符合国家有关行业规范和标准，包括但不限于：

1. GB/T
2. ……

第四条 合同价款及支付方式

1. 合同价款包括：
2. 支付方式：
3. 结算方式：银行转账。

4. 结算单位：由甲方负责结算，乙方须向甲方出具合法有效的完税发票，甲方进行支付结算。

第五条 验收标准及条件

1. 初步验收：
2. 最终验收：
3. 验收依据：
 - (1) 招标文件、投标文件、澄清表（函）；
 - (2) 本合同及附件文本；
 - (3) 合同签订时国家及行业现行的标准和技术规范。
4. 中标供应商应向采购人提交项目实施过程中的所有资料，以便采购人日后管理

和维护。

第六条 知识产权（若有）

乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。

第七条 无产权瑕疵条款（若有）

乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约。乙方应负担由此而产生的一切损失。

第八条 履约保证金（若有）

1. 乙方在签订本合同之前，向甲方提交履约保证金人民币_____元，¥_____。
2. 履约保证金的有效期为乙方承诺的服务期限。
3. 履约保证金作为违约金的一部分及用于补偿甲方因乙方不能履行合同义务而蒙受的损失。
4. 服务期限结束后，甲方财务部门接到甲方确认本合同服务等约定事项已经履行完毕的正式书面文件后的___日历日内，向乙方退还履约保证金。
5. 乙方可以履约担保函的形式交纳履约保证金。

第九条 双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

1. 甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。
2. 甲方有权依据双方签订的考评办法对乙方提供的服务进行定期考评。
3. 负责检查监督乙方管理工作的实施及制度的执行情况。
4. 根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。
5. 验收应在甲方和乙方双方共同参加下进行。甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，验收时将会邀请相关的专业人员或机构参与验收。
6. 国家法律、法规所规定由甲方承担的其它责任。

（二）乙方的权利和义务

1. 对本合同规定的委托服务范围内的项目享有管理权及服务义务。
2. 根据本合同的规定向甲方收取相关服务费用，并有权在本项目管理范围内管理及合理使用。
3. 及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时配合处理投诉。
4. 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。

5. 国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。

第十条 违约责任

1. 甲乙双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。

2. 如因乙方工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于甲方本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，乙方对此均应承担全部的赔偿责任。

第十一条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续 15 个日历日以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十二条 合同的变更和终止

除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十三条 解决合同纠纷的方式

1. 在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在___天内不能达成协议时，则采取以下第___种方式解决争议：

(1) 向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼；

(2) 向延安仲裁委员会按其仲裁规则申请仲裁。

2. 在仲裁期间，本合同应继续履行。

第十四条 合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人签名并加盖单位公章并由采购代理机构盖章后生效。

2. 合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经政府采购监管部门审批，并签书面补充协议报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同一式陆份，自双方签章之日起起效。甲方贰份，乙方贰份，政府采购代理机构壹份，同级财政部门备案壹份，具有同等法律效力。

第十五条 附件

1. 招标文件

2. 修改澄清文件（如有）

- 3. 投标文件
- 4. 中标通知书
- 5. 其他（如有）

（以下无正文）

甲方 （盖章）：		乙方 （盖章）：	
法定代表人 （委托代理人）：		法定代表人 （委托代理人）：	
地 址：		地 址：	
开户银行：		开户银行：	
银行帐号：		银行帐号：	
电 话：		电 话：	
传 真：		传 真：	
签约日期：	年 月 日	签约日期：	年 月 日

第五部分 投标文件格式

(本部分适用于合同包 1、2、3)

(正本/副本)

投标文件

包 号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

投 标 人： (投标人全称并加盖单位公章)

日 期： _____ 年 月 日

(封皮格式排版可调整，不可缺少上述内容)

目录

- 1. 投标函.....X
- 2. 投标报价表.....X
- 3. 供应商资格证明材料.....X
- 4. 投标保证金提交凭证.....X
- 5. 落实政府采购政策的证明材料.....X
- 6. 分项报价表.....X
- 7 响应偏离表.....X
- 8. 技术证明及方案.....X
- 9. 商务履约及售后.....X
- 10. 供应商参加政府采购活动承诺书.....X

注：

- 1. 建议投标人按照目录所列顺序编制投标文件。
- 2. 建议添加 2 级及以上目录且页码索引清晰。添加内容的小标题自行设定。
- 3. 建议投标文件采用双面打印或复印。
- 4. 供应商为非法人单位的，投标文件中所涉及的法定代表人签章等参照法人单位执行。

1、投标函（格式）

投 标 函

致：陕西博源招标服务有限公司

根据贵方____项目名称（项目编号）____的招标公告，签字代表____（姓名、职务）____经正式授权并代表投标人____（投标人名称、地址）____，提交下述本项目____包号____投标文件正本____份、副本____份及电子文件____份。

1. 投标函
2. 投标报价表
3. 供应商资格证明材料
4. 落实政府采购政策的证明材料
5. 投标保证金提交凭证
6. 分项报价表
7. 响应偏离表
8. 技术证明及方案
9. 商务履约及售后
10. 供应商参加政府采购活动承诺书

在此，签字代表宣布同意如下：

1. 我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务；
2. 我方已详细审查全部招标文件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力；
3. 投标有效期为自投标文件递交截止时间起____天（若中标，投标文件有效期延长至合同期结束）；
4. 若我方获中标，我方保证按招标文件规定向贵方支付招标代理服务费；
5. 我方完全理解并同意贵方在招标文件中规定的有关不退还投标保证金和拒绝投标的条款；
6. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解不一定接受最低投标报价的投标或最低报价不是中标唯一依据的投标；
7. 我方同意投标报价经评标委员会评定后，在合同执行过程中固定不变，不受市场价格波动等因素影响；

8. 我方参与本次投标活动所提供的所有声明、承诺、材料及与本次投标有关的资料等均真实有效，若为虚假应标资料，愿承担所有法律责任；

9. 我公司地址及联系方式如下：

投 标 人：_____（投标人全称加盖公章）

详 细 地 址：_____

邮 政 编 码：_____

座 机 电 话：_____

传 真：_____

电子邮件地址：_____

开 户 银 行：_____

帐 号：_____

法定代表人/授权代表签字：_____

座 机 电 话：_____

传 真：_____

手 机 电 话：_____

日 期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

2、投标报价表

2.1 开标一览表（格式）

开标一览表

包 号：

项目编号：

投 标 人：

投标报价 (元)	报价小写¥：
	报价大写：

注：1. 投标报价要求见招标文件第二部分，投标人正确填写；
2. 不提供本表视为未实质性响应招标文件；
3. 本表须单独密封一份随投标文件一同提交。同时应保证投标文件的正、副本中仍有此表且一致。

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

3、供应商资格证明材料

说明：

供应商应保证所提供资料/承诺/声明的真实、完整、有效，提供虚假资料的，将承担法律责任。因提供的材料无法辨别、不完整或不符合招标文件要求等引起的投标无效，责任供应商自行承担。其中未规定格式的承诺函及书面声明等格式自拟。

3.1 基本资格要求

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1) 具有独立承担民事责任的能力

【法人单位提供有效的营业执照等相应证明文件证明复印件或扫描件加盖公章，非法人单位参照执行，自然人提供身份证明】

2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

【提供上一年度财务审计报告或本年度基本存款账户开户银行出具的资信证明复印件或扫描件加盖公章】

3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

【提供承诺函加盖公章，格式自拟】

4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

【税收缴纳证明：提供投标文件提交截止时间前十二个月内任意一月已缴纳的纳税证明或完税证明（包含增值税、企业所得税至少一种）复印件或扫描件加盖公章，依法免税或不需要缴纳税收的供应商应提供相关证明文件；

社保缴纳证明：提供投标文件提交截止时间前十二个月内任意一月已缴存的社会保障资金缴费证明或参保证明复印件或扫描件加盖公章，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明文件】

5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录

【提供书面声明加盖公章，格式自拟】

6) 法律、行政法规规定的其他条件

【提供承诺函加盖公章，格式自拟】

3.2 特定资格要求

1) 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行；

2) 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录；

注：特定资格第 1 项要求按照下页已明确的格式及要求制作。其他项格式自拟，因提供的材料无法辨别、不完整或不符合招标文件要求等引起的投标无效，责任投标人自行承担。

3.2.1 法定代表人证明（格式）

1. 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行。

法定代表人证明

（姓名）现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人性别：_____ 年龄：_____

身份证号码：_____

法定代表人住址：_____

法定代表人座机电话：_____

法定代表人手机电话：_____

附：法定代表人身份证正反面复印件（或扫描件）。

法定代表人身份证 正反面复印件（或扫描件）

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人（签字/盖章）：

日 期： 年 月 日

注：非法人单位参照执行。

3.2.2 法定代表人授权书（格式）

法定代表人授权书

陕西博源招标服务有限公司：

本授权书声明：注册于____（登记机关）之（投标人名称）的法定代表人____（姓名、性别）____授权本公司的____（授权代表姓名、性别）____为授权代表，代表我单位参与____项目名称（项目编号）____包号____的投标事务，签署投标文件、开标及评标有关资料，本公司对授权代表签署的所有资料均认可并承担全部法律责任。

投标人：____（供应商全称并加盖公章）____ 法定代表人（签字或盖章）：____

授权代表（签字或盖章）：____ 授权代表职务：____

授权代表联系地址：____

授权代表手机电话：____ 授权代表座机电话：____

本授权书自____年____月____日起生效，至本项目投标有效期结束失效。

附：法定代表人及授权代表身份证正反面复印件（或扫描件）。

法定代表人身份证 正反面复印件（或扫描件）	授权代表身份证 正反面复印件（或扫描件）
--------------------------	-------------------------

注：法定代表人直接参与本次投标的提供法定代表人证明，不需要提供“法定代表人授权书”。委托授权代表参与本次投标的，必须提供“法定代表人授权书”。非法人单位参照执行。

3.2.3 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录

说明：

未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录是指供应商主体未被列入失信行为记录名单，无较大数额罚款等。

具体查询如下：

1) 供应商主体通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信用信息查询无失信行为记录；

2) 查询时间：获取采购文件之日至本项目资格审查之前；

3) 证据留存的方式：

“信用中国”查询后下载完整信用信息报告 或完整截图。

“中国政府采购网”查询政府采购严重违法失信行为记录名单 网页截图。

4) 使用规则

采购人或者采购代理机构将对供应商信用记录进行甄别，对列入失信行为记录名单或存在较大数额罚款等情形的供应商，其投标将被拒绝。

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

承诺函

陕西博源招标服务有限公司：

我单位参与 项目名称（项目编号、包号） 投标活动，我单位已完全知悉招标文件中的相关规定，我单位在此承诺：

1、我单位不属于为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

2、我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

与我单位存在控股、管理关系的不同单位：

（1）下属控股单位： （填写存在控股、管理关系的单位名称，无控股、管理关系的写“无”）

（2）上属被控股单位： （填写存在控股、管理关系的单位名称，无控股、管理关系的写“无”）

若我单位提供虚假承诺，愿承担相关法律责任。

投标人： （投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

4、投标保证金提交凭证

投标保证金提交凭证 复印件或扫描件 加盖投标人公章。

5、落实政府采购政策的证明材料

说明：

本项目非专门面向中小企业采购；

供应商提供的货物符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，应当出具管理办法规定的《中小企业声明函》。提供虚假声明的，将承担法律责任。

不满足中小企业扶持政策的，此项写“无”加盖单位公章。

无《中小企业声明函》不属于废标项，不参与价格扣除。

6、分项报价表

6.1 分项报价表（服务）

单位：元

一	服务类						
序号	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	数量	单价	总价
1							
二	其他费用						
序号	费用名称	费用描述			数量	单价	总价
1							
总计							

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

注：

- 1. 服务范围、服务要求、服务期限、服务标准详见招标文件第三部分。
- 2. 表格空间不足时，可自行扩展。
- 3. 本表总计应与开标一览表投标总价一致。

6.2 分项报价表（货物）

单位：元

一	货物类						
序号	产品名称	品牌及规格型号	生产厂家	是否小微企业产品	数量	单价	总价
1							
二	其他费用						
序号	费用名称	费用描述			数量	单价	总价
1							
总计							

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

注：1. 监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业。“是否小微企业产品”一栏若有漏报，将被视为“非小微企业产品”，虚假填写小微企业的，将承担法律责任。

2. 表格空间不足时，可自行扩展。

3. 本表总计应与开标一览表投标总价一致。

6.3 分项报价表

单位：元

一	服务类						
序号	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	数量	单价	总价
1							
二	货物类						
序号	产品名称	品牌及规格型号	生产厂家	是否小微企业产品	数量	单价	总价
1							
三	其他费用						
序号	费用名称	费用描述			数量	单价	总价
1							
总计							

注：1. 服务范围、服务要求、服务期限、服务标准详见招标文件第三部分。

2. 监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业。“是否小微企业产品”一栏若有漏报，将被视为“非小微企业产品”，虚假填写小微企业的，将承担法律责任。

3. 投标产品不涉及或者确定无具体规格型号等，所属栏填“/”或“无”或不填。

4. 本表总计应与开标一览表投标总价一致。

供应商根据投标情况如实填写，表格空间不足时，可自行扩展。

7、响应偏离表

7.1 技术要求响应偏离表

技术要求响应偏离表

包 号：

项目编号：

投 标 人：

序号	招标文件需求	投标文件情况	偏离度	说明

注：1. 招标文件需求：指在招标文件 第三部分中的 技术要求。

2. 投标文件情况：指投标文件对招标文件第三部分中 技术要求 的响应内容，此项如实填写，若虚假响应，自行承担法律责任。

3. 偏离度：填写“无偏离/负偏离/优于”，优于的后附证明材料，并在说明栏注明证明材料所在页码，若虚假响应，自行承担法律责任。

4. 技术要求须逐条响应，不得缺项。表格不足时，可自行扩展。

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

7.2 商务要求响应偏离表

商务响应偏离表

包 号：

项目编号：

投 标 人：

序号	招标文件需求	投标文件情况	偏离度	说明

注：1. 招标文件需求：指在招标文件中第三部分中的商务要求。

2. 投标文件情况：指在招标文件中对招标文件第三部分中 商务要求的响应内容，此项如实填写，若虚假响应，自行承担后果。

3. 偏离度：根据响应情况如实填写“无偏离/负偏离/优于”。

4. 商务要求须逐条响应，不得缺项。表格不足时，可自行扩展。

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

8、技术证明及方案

由投标人根据采购内容及评审要素，结合自身情况自主编写（格式及小标题自拟），提供不详细不完善将影响其得分，未实质响应招标文件的，将导致投标无效。提供虚假方案或资料/承诺/声明的，将承担法律责任。

9、商务履约及售后

由投标人根据采购内容及评审要素，结合自身情况自主编写（格式及小标题自拟），提供不详细不完善将影响其得分，未实质响应招标文件的，将导致投标无效。提供虚假方案或资料/承诺/声明的，将承担法律责任。

9.1 项目团队人员

团队人员一览表

序号	姓名	拟在本项目担任职务	在本公司职务	参与主要项目履历	联系电话	职称/证书	材料所在页码
	...	负责人					
	...						
	...						
	...						
	...						

注：

- 1. 主要负责人、技术人员等可另页单独介绍，格式自拟。
 - 2. 人员需求根据采购内容及评审要素提供。
 - 3. 人员证明材料后附，并在“材料对应页码”栏中注明材料在投标文件中的具体页码。
- 若无人员、无相应履历、证书的，对应所属栏填写“/”或“无”。

9.2 业绩（如有）

业绩清单（如有）

序号	采购单位	项目名称	签订日期	合同 所在页码

注：

- 1. 后附所列的合同复印件/扫描件加盖公章。
- 2. 在“合同对应页码”栏中注明证明材料所在申请文件中的具体页码。
- 3. 若无项目业绩，此项忽略。

9.3 其他商务履约及售后相关内容（小标题根据编写内容自拟）

其他商务履约及售后内容由投标人根据采购内容及评审要素，结合自身情况自主编写。如提供对本项目具体响应内容、质量保证的具体方案、详细的售后服务方案及投标人的认为其它有关的证明材料或认为有必要的其它说明等，格式自拟；

此内容作为评审依据，提供不详细不完善将影响其得分；未实质招标文件的，将导致投标无效。

10、供应商参加政府采购活动承诺书

10.1 承诺书

我单位参与 项目名称（项目编号、包号） 投标活动，我单位已完全知悉招标文件中的相关规定，我单位在此承诺：

1、我单位 （填“是/否”）联合体形式投标。

2、我单位不属于为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

3、我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

与我单位存在控股、管理关系的不同单位：

（1）下属控股单位： （填写存在控股、管理关系的单位名称，无控股、管理关系的写“无”）

（2）上属被控股单位： （填写存在控股、管理关系的单位名称，无控股、管理关系的写“无”）

4、我单位投标文件中提供的资料均真实有效。

若我单位提供虚假承诺，愿承担相关法律责任。

投标人： （投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

10.2 供应商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中标。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商。
- 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供应商恶意串通，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及要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其它有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

投标人： （投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

投标文件格式

(本部分适用于合同包 4)

(正本/副本)

投标文件

包 号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

投 标 人：(投标人全称并加盖单位公章)

日 期：_____ 年 月 日

(封皮格式排版可调整，不可缺少上述内容)

目录

- 1. 投标函.....X
- 2. 投标报价表.....X
- 3. 供应商资格证明材料.....X
- 4. 投标保证金提交凭证.....X
- 5. 落实政府采购政策的证明材料.....X
- 6 已标价工程量清单.....X
- 7. 响应偏离表.....X
- 8. 施工组织设计.....X
- 9. 商务履约及售后.....X
- 10. 供应商参加政府采购活动承诺书.....X

注：

- 1. 建议投标人按照目录所列顺序编制投标文件。
- 2. 建议添加 2 级及以上目录且页码索引清晰。添加内容的小标题自行设定。
- 3. 建议投标文件采用双面打印或复印。
- 4. 供应商为非法人单位的，投标文件中所涉及的法定代表人签章等参照法人单位执行。

1、投标函（格式）

投 标 函

致：陕西博源招标服务有限公司

根据贵方____项目名称（项目编号）____的招标公告，签字代表____（姓名、职务）____经正式授权并代表投标人____（投标人名称、地址）____，提交下述本项目____包号____投标文件正本____份、副本____份及电子文件____份。

1. 投标函
2. 投标报价表
3. 供应商资格证明材料
4. 投标保证金提交凭证
5. 落实政府采购政策的证明材料
6. 已标价工程量清单
7. 响应偏离表
8. 施工组织设计
9. 商务履约及售后
10. 供应商参加政府采购活动承诺书

在此，签字代表宣布同意如下：

1. 我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务；
2. 我方已详细审查全部招标文件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力；
3. 投标有效期为自投标文件递交截止时间起____天（若中标，投标文件有效期延长至合同期结束）；
4. 若我方获中标，我方保证按招标文件规定向贵方支付招标代理服务费；
5. 我方完全理解并同意贵方在招标文件中规定的有关不退还投标保证金和拒绝投标的条款；
6. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解不一定接受最低投标报价的投标或最低报价不是中标唯一依据的投标；
7. 我方同意投标报价经评标委员会评定后，在合同执行过程中固定不变，不受市场价格波动等因素影响；

8. 我方参与本次投标活动所提供的声明、承诺、材料及与本次投标有关的资料等均真实有效，若为虚假应标资料，愿承担所有法律责任；

9. 我公司地址及联系方式如下：

投 标 人：_____（投标人全称加盖公章）

详 细 地 址：_____

邮 政 编 码：_____

座 机 电 话：_____

传 真：_____

电子邮件地址：_____

开 户 银 行：_____

帐 号：_____

法定代表人/授权代表签字：_____

座 机 电 话：_____

传 真：_____

手 机 电 话：_____

日 期：_____ 年 _____ 月 _____ 日

2、投标报价表

2.1 开标一览表（格式）

开标一览表

包 号：
项目编号：
投 标 人：

投标报价 (元)	报价小写¥：
	报价大写：
完工期	
质量标准	
项目经理	

注：1. 投标报价要求见招标文件第二部分，投标人正确填写；
2. 不提供本表视为未实质性响应招标文件；
3. 本表须单独密封一份随投标文件一同提交。同时应保证投标文件的正、副本中仍有此表且一致。

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

3、供应商资格证明材料

说明：

供应商应保证所提供资料/承诺/声明的真实、完整、有效，提供虚假资料的，将承担法律责任。因提供的材料无法辨别、不完整或不符合招标文件要求等引起的投标无效，责任供应商自行承担。其中未规定格式的承诺函及书面声明等格式自拟。

3.1 基本资格要求

满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1) 具有独立承担民事责任的能力

【法人单位提供有效的营业执照等相应证明文件证明复印件或扫描件加盖公章，非法人单位参照执行，自然人提供身份证明】

2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

【提供上一年度财务审计报告或本年度基本存款账户开户银行出具的资信证明复印件或扫描件加盖公章】

3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

【提供承诺函加盖公章，格式自拟】

4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

【税收缴纳证明：提供投标文件提交截止时间前十二个月内任意一月已缴纳的纳税证明或完税证明（包含增值税、企业所得税至少一种）复印件或扫描件加盖公章，依法免税或不需要缴纳税收的供应商应提供相关证明文件；

社保缴纳证明：提供投标文件提交截止时间前十二个月内任意一月已缴存的社会保障资金缴费证明或参保证明复印件或扫描件加盖公章，依法不需要缴纳社会保障资金的供应商应提供相关证明文件】

5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录

【提供书面声明加盖公章，格式自拟】

6) 法律、行政法规规定的其他条件

【提供承诺函加盖公章，格式自拟】

3.2 特定资格要求

合同包 4

1) 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行；

2) 投标人须具备建筑工程施工总承包三级及以上资质，具备有效的安全生产许可证；

3) 拟派项目经理须具备建筑工程专业二级及以上的注册建造师证书和有效的安全生产考核证书，注册在本单位且无在建项目（提供无在建承诺书）；

4) 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录。

注：特定资格第 1 项要求按照下页已明确的格式及要求制作。其他项格式自拟，因提供的材料无法辨别、不完整或不符合招标文件要求等引起的投标无效，责任投标人自行承担。

3.2.1 法定代表人证明（格式）

1. 法定代表人直接参加投标的提供法定代表人证明及其身份证；授权代表参与投标的提供法定代表人授权书（附法定代表人及授权代表身份证）；非法人单位参照执行。

法定代表人证明

（姓名）现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人性别：_____ 年龄：_____

身份证号码：_____

法定代表人住址：_____

法定代表人座机电话：_____

法定代表人手机电话：_____

附：法定代表人身份证正反面复印件（或扫描件）。

法定代表人身份证
正反面复印件（或扫描件）

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人（签字/盖章）：

日 期： 年 月 日

注：非法人单位参照执行。

3.2.2 法定代表人授权书（格式）

法定代表人授权书

陕西博源招标服务有限公司：

本授权书声明：注册于____（登记机关）之（投标人名称）的法定代表人____（姓名、性别）____授权本公司的____（授权代表姓名、性别）____为授权代表，代表我单位参与____项目名称（项目编号）____包号____的投标事务，签署投标文件、开标及评标有关资料，本公司对授权代表签署的所有资料均认可并承担全部法律责任。

投标人：____（供应商全称并加盖公章）____ 法定代表人（签字或盖章）：____

授权代表（签字或盖章）：____ 授权代表职务：____

授权代表联系地址：____

授权代表手机电话：____ 授权代表座机电话：____

本授权书自____年____月____日起生效，至本项目投标有效期结束失效。

附：法定代表人及授权代表身份证正反面复印件（或扫描件）。

法定代表人身份证 正反面复印件（或扫描件）	授权代表身份证 正反面复印件（或扫描件）
--------------------------	-------------------------

注：法定代表人直接参与本次投标的提供法定代表人证明，不需要提供“法定代表人授权书”。委托授权代表参与本次投标的，必须提供“法定代表人授权书”。非法人单位参照执行。

3.2.3 未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录

说明：

未被列入“信用中国”及“中国政府采购网”失信行为记录是指供应商主体未被列入失信行为记录名单，无较大数额罚款等。

具体查询如下：

1) 供应商主体通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信用信息查询无失信行为记录；

2) 查询时间：获取采购文件之日至本项目资格审查之前；

3) 证据留存的方式：

“信用中国”查询后下载完整信用信息报告 或完整截图。

“中国政府采购网”查询政府采购严重违法失信行为记录名单 网页截图。

4) 使用规则

采购人或者采购代理机构将对供应商信用记录进行甄别，对列入失信行为记录名单或存在较大数额罚款等情形的供应商，其投标将被拒绝。

3.2.4 投标人须具备建筑工程施工总承包三级及以上资质，具备有效的安全生产许可证；

（证书提供复印件/扫描件加盖公章）

3.2.5 拟派项目经理须具备建筑工程专业二级及以上的注册建造师证书和有效的安全生产考核证书，注册在本单位且无在建项目（提供无在建承诺书）。

（证书提供复印件/扫描件加盖公章，无在建承诺书 格式自拟）

3.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

承诺函

陕西博源招标服务有限公司：

我单位参与 项目名称（项目编号、包号） 投标活动，我单位已完全知悉招标文件中的相关规定，我单位在此承诺：

1、我单位不属于为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

2、我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

与我单位存在控股、管理关系的不同单位：

（1）下属控股单位： （填写存在控股、管理关系的单位名称，无控股、管理关系的写“无”）

（2）上属被控股单位： （填写存在控股、管理关系的单位名称，无控股、管理关系的写“无”）

若我单位提供虚假承诺，愿承担相关法律责任。

投标人： （投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

4、投标保证金凭证

（投标保证金的凭证复印件或扫描件加盖投标人公章）

5. 落实政府采购政策的证明材料

说明：

本项目非专门面向中小企业采购；

供应商提供的货物符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业扶持政策的，应当出具管理办法规定的《中小企业声明函》。提供虚假声明的，将承担法律责任。

不满足中小企业扶持政策的，此项写“无”加盖单位公章。

无《中小企业声明函》不属于废标项，不参与价格扣除。

6、已标价工程量清单

7、响应偏离表

7.1 技术要求响应偏离表

技术要求响应偏离表

包 号：

项目编号：

投 标 人：

序号	招标文件需求	投标文件情况	偏离度	说明

- 注：1. 招标文件需求：指在招标文件 第三部分中的 技术要求。
2. 投标文件情况：指投标文件对招标文件第三部分中 技术要求 的响应内容，此项如实填写，若虚假响应，自行承担法律责任。
3. 偏离度：填写“无偏离/负偏离/优于”，优于的后附证明材料，并在说明栏注明证明材料所在页码，若虚假响应，自行承担法律责任。
4. 技术要求须逐条响应，不得缺项。表格不足时，可自行扩展。

投标人： （投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

7.2 商务要求响应偏离表

商务响应偏离表

包 号：

项目编号：

投 标 人：

序号	招标文件需求	投标文件情况	偏离度	说明

注：1. 招标文件需求：指在招标文件中第三部分中的商务要求。

2. 投标文件情况：指在招标文件中对招标文件第三部分中 商务要求的响应内容，此项如实填写，若虚假响应，自行承担后果。

3. 偏离度：根据响应情况如实填写“无偏离/负偏离/优于”。

4. 商务要求须逐条响应，不得缺项。表格不足时，可自行扩展。

投标人：（投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

8、施工组织设计

- (1) 施工方案、方法与技术措施；
- (2) 施工进度计划及保证措施；
- (3) 工程质量管理体系及保证措施；
- (4) 安全生产、文明施工管理体系及保证措施；
- (5) 环境保护保证体系及保证措施；
- (6) 主要劳动力及机具配备；
- (7) 项目风险预测与防范、事故应急预案；

注：除采用文字表述外应附下列图表，图表及格式要求附后。

附表一 拟投入本工程的主要施工设备表

附表二 拟配备本工程的试验和检测仪器设备表

附表三 拟投入本项目的劳动力计划表

附表四 计划开工日期、完工日期和施工网络图（或横道图）

附表一：拟投入本工程的主要施工设备表

序号	设备名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	额定功率 (KW)	生产能力	用于施工部位	备注

附表二：拟配备本工程的试验和检测仪器设备表

序号	仪器备 名称	型号规格	数量	国别产地	制造年份	已使用 台时数	用途	备注

附表四：计划开工日期、完工日期和施工网络图（或横道图）

1. 投标人应递交施工进度网络图或施工进度表，说明按招标文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。

2. 施工进度表可采用网络图（或横道图）表示。

9、商务履约及售后

投标人根据采购内容，结合自身情况自主编写，评标时作为评审依据：

方案中必须包含 9.1 项目团队人员

9.1 项目团队人员

团队人员一览表

序号	职务	姓名	职称	执业或职业资格证明				材料对应 页码
				证书名称	级别	证号	专业	
.....								
.....								
.....								
.....								
.....								
.....								
.....								
.....								
.....								
.....								
.....								

- 注：1. 主要负责人、技术人员等可另页单独介绍，格式自拟。
2. 人员证明材料后附：可附相关人员的资格证件，不限于：身份证、职业资格证、职称证、学历证等(复印件加盖投标人公章)。
3. 在“材料对应页码”栏中注明材料在投标文件中的具体页码。

9.2 类似项目业绩（如有）

(1) 类似项目业绩清单

序号	采购单位	项目名称	合同金额	签订时间	材料对应 页码

注：

- 1. 后附所列的合同复印件/扫描件加盖公章。
- 2. 在“材料对应页码”栏中注明证明材料所在投标文件中的具体页码。
- 3. 若无类似项目业绩，此项忽略。

(2) 具体业绩情况表（一个业绩，一个情况表）

业绩 1:

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	未竣工的填写“未竣工”
工程质量	
项目负责人	
备注	

注：1. 后附施工合同复印件加盖公章；

2. 具体业绩要求详见“评审标准”。

投标人名称：_____ 加盖公章

日期： 年 月 日

9.3 其他（小标题根据编写内容自拟）

其他内容由投标人根据采购内容及评审要素自主编写，格式自拟；提供不详细不完善将影响其得分；未实质响应招标文件的，将导致投标无效。

10、供应商参加政府采购活动承诺书

10.1 承诺书

我单位参与 项目名称（项目编号、包号） 投标活动，我单位已完全知悉招标文件中的相关规定，我单位在此承诺：

1、我单位 （填“是/否”）联合体形式投标。

2、我单位不属于为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人。

3、我单位不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

与我单位存在控股、管理关系的不同单位：

（1）下属控股单位： （填写存在控股、管理关系的单位名称，无控股、管理关系的写“无”）

（2）上属被控股单位： （填写存在控股、管理关系的单位名称，无控股、管理关系的写“无”）

4、我单位投标文件中提供的资料均真实有效。

若我单位提供虚假承诺，愿承担相关法律责任。

投标人： （投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

10.2 供应商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中标。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购订单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商。
- 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供应商恶意串通，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及要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其它有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

投标人： （投标人全称并加盖公章）

法定代表人/授权代表签字：

日 期： 年 月 日

陕西博源招标服务有限公司

邮 编：710001

电 话：029-68610891

电子邮箱：sxbyzb@163.com

地 址：西安市碑林区环城南路西段45号时代诺利达B区6层
