

河南省开封市兰考县三义寨闸闸  
前段清淤疏浚及疏浚泥砂综合利  
用信息化管理系统预算

# 竞争性磋商文件

项目编号：兰财采字磋-2023-15

采购人：兰考县兰仪山水实业有限公司

采购代理机构：河南招标采购服务有限公司

日期：二〇二三年三月

# 目 录

第一章 竞争性磋商公告 .....	1
一、项目基本情况 .....	1
二、申请人的资格要求 .....	2
三、获取采购文件 .....	2
四、响应文件提交 .....	3
五、响应文件开启 .....	3
六、发布公告的媒介及公告期限 .....	3
七、其他补充事宜 .....	3
八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。 .....	4
第二章 供应商须知 .....	6
供应商须知前附表 .....	6
1、总 则 .....	12
1.1 项目概况 .....	12
1.2 资金来源 .....	13
1.3 采购需求及其它相关要求 .....	13
1.4 对供应商的要求 .....	13
1.5 监督管理部门 .....	15
1.6 供应商参加竞争性磋商采购活动的费用 .....	15
1.7 现场考察、磋商前答疑会 .....	15
1.8 样品 .....	15
1.9 适用法律 .....	16
1.10 保密 .....	16
2、竞争性磋商文件 .....	16
2.1 竞争性磋商文件构成 .....	16
2.2 竞争性磋商文件的澄清与修改 .....	17
2.3 采购文件的解释 .....	17

2.4 响应文件提交截止时间的顺延 .....	18
3、响应文件编制 .....	18
3.1 供应商参加竞争性磋商的响应范围及响应文件中的标准和计量单位的使用 .....	18
3.2 响应文件组成 .....	18
3.3 供应商证明所提供标的的合格性和符合采购文件规定的技术文件 .....	19
3.4 响应报价 .....	19
3.5 响应文件的制作 .....	20
3.6 磋商保证金 .....	21
3.7 响应文件有效期 .....	21
4、响应文件的提交 .....	21
4.1 响应文件的密封和标记 .....	21
4.2 响应文件提交截止时间 .....	21
4.3 响应文件的提交、修改与撤回 .....	21
5、磋商及评审 .....	22
5.1 磋商会议 .....	22
5.2 组建磋商小组 .....	22
5.3 资格审查 .....	23
5.4 响应文件符合性审查与澄清 .....	23
5.5 磋商 .....	24
5.6 最后报价 .....	25
5.7 无效响应文件的规定 .....	26
5.8 响应文件的评审 .....	26
5.9 采购文件执行的政府采购政策 .....	27
5.10 终止本次磋商 .....	27
5.11 保密要求 .....	27
6、确定成交供应商 .....	27
6.1 成交候选供应商的确定原则及标准 .....	27
6.2 确定成交供应商 .....	28
7、采购任务取消 .....	28

8、发出成交通知书 .....	28
9、签订合同 .....	28
10、履约保证金 .....	29
11、付款方式 .....	29
12、采购代理服务费 .....	29
13、政府采购信用担保 .....	29
14、质疑的提出与接收 .....	29
15、知识产权 .....	30
16、供应商的赔偿责任 .....	30
17、廉洁自律规定 .....	30
18、人员回避 .....	31
19、纪律和监督 .....	31
19.1 对采购人的纪律要求 .....	31
19.2 对供应商的纪律要求 .....	31
19.3 对磋商小组成员的纪律要求 .....	31
19.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求 .....	31
20、履约验收 .....	31
21、需要补充的其他内容 .....	31
附件 1：履约保证金保函（格式） .....	32
附件 2：履约担保函格式 .....	33
第三章 采购需求 .....	35
第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容 .....	59
第五章 磋商程序、评审方法及评审标准 .....	60
第六章 政府采购合同条款及格式 .....	70
第七章 响应文件格式 .....	81
一 磋商复函格式 .....	83
二 法定代表人身份证明 .....	84
三 法定代表人授权委托书 .....	85
四 承诺函 .....	86

五 资格证明文件 .....	87
六 竞争性磋商报价表 .....	91
七 技术规格和商务条款偏差表 .....	93
八 2019 年 1 月 1 日以来类似项目绩表 .....	95
九 实施方案、售后服务方案 .....	96
十 技术证明文件 .....	97
十一 执行国家产业政策 .....	98
十二 供应商关联单位的说明 .....	102
十三 磋商评审办法中所要求提供的相关材料 .....	103

# 第一章 竞争性磋商公告

## 河南省开封市兰考县三义寨闸前段清淤疏浚及疏浚泥砂综合利用 信息化管理系统预算 竞争性磋商公告

### 项目概况

（河南省开封市兰考县三义寨闸前段清淤疏浚及疏浚泥砂综合利用信息化管理系统预算）项目的潜在供应商应登录“兰考县公共资源交易中心网站（<http://ggzy.lankao.gov.cn/>）”凭单位身份认证锁（CA 数字证书）下载获取竞争性磋商文件，并于 2023 年 4 月 14 日 09 点 30 分（北京时间）前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

1、采购项目编号：兰财采字磋-2023-15

2、采购项目名称：河南省开封市兰考县三义寨闸前段清淤疏浚及疏浚泥砂综合利用信息化管理系统预算

3、采购方式：竞争性磋商

4、预算金额：1168812.40 元

最高限价（如有）：1168812.40 元

序号	包号	包名称	包预算(元)	包最高限价(元)
1	兰财采字磋-2023-15	河南省开封市兰考县三义寨闸前段清淤疏浚及疏浚泥砂综合利用信息化管理系统预算	1168812.40	1168812.40

5、采购需求：为实现兰考县三义寨河道采砂管理的“集约化、规模化、规范化、信息化”，构建黄河河道采砂管理新秩序，切实加强河道采砂监管力度，提高采砂监管效能，根据黄河水利委员会发布的《黄河湖[2021]43号》文件第五项第（一）条规定，黄河河道内采砂需建设“黄河采砂（清淤）信息化智能管理系统”，拟采购三义

寨闸闸前段清淤疏浚及疏浚砂综合利用信息化智能管理系统（详见磋商文件）。

6、交货期：合同签订后 45 日历天内供货并安装、调试完成。

7、质量要求：符合国家行业标准和强制性合格要求。

8、质保期限：1 年。

9、本项目是否接受联合体投标：否

10、是否接受进口产品：否

11、是否为只面向中小企业采购：否

## 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：无；

3、本项目的特定资格要求：

3.1 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）和豫财购【2016】15 号的规定，截至响应文件递交截止时间，供应商在“信用中国”网站上“失信被执行人、重大税收违法失信主体”中列入“失信主体名单”，或者在“中国政府采购网”上列入“政府采购严重违法失信行为信息记录”的，拒绝其参与本项目。采购人、采购代理机构查询并做好相关记录和证据留存。【查询渠道：“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）】

3.2 单位法定代表人（或负责人）为同一个人或者存在控股、管理关系的不同单位、不得参加同一标段（或同一包）投标或者未划分标段（或包）的同一合同项下的政府采购活动。

## 三、获取采购文件

1、时间：公告发布之日起至响应文件递交截止时间前；

2、地点：《兰考县公共资源交易中心》（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）电子化交易系统下载；

3、方式：需通过CA数字证书在兰考县公共资源交易中心网站“投标人/供应商登录”入口登录后进行相关操作。

（1）未办理CA数字证书的供应商，报名前须登录兰考县公共资源交易中心网站先进行“企业注册”再办理CA数字证书。

“企业注册”参考：<http://ggzy.lankao.gov.cn/xwtzgg/10414.jhtml>，

办理CA数字证书参考：<http://ggzy.lankao.gov.cn/znbslc/24675.jhtml>。

(2) 已办理河南省内兰考县以外CA数字证书的，可以进行CA互认。省外的咨询相应CA数字证书公司。

互认步骤：在兰考县公共资源交易中心网站先进行“企业注册”，再用CA数字证书进行绑定兰考县公共资源交易中心交易系统。

4、采购文件售价：0 元。

#### 四、响应文件提交

1、时间：2023 年 4 月 14 日 09 时 30 分（北京时间）

2、地点：在响应文件提交的截止时间前，通过《兰考县公共资源交易中心网》（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）电子化交易系统，按提示上传、提交响应文件。加密的电子响应文件逾期上传或未上传到指定地点的，采购人不予受理。

#### 五、响应文件开启

1、时间：2023 年 4 月 14 日 09 时 30 分（北京时间）

2、地点：兰考县公共资源交易中心。

#### 六、发布公告的媒介及公告期限

本次磋商公告在《河南省政府采购网》、《兰考县公共资源交易中心网》上发布。公告期限为三个工作日。

#### 七、其他补充事宜

(1)、本项目采用“远程不见面”开标方式，供应商（响应人）无需到现场参加开标会议；应当在开标时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密、答疑等。（系统解密时长默认为 40 分钟，错过解密时长者视为自动放弃本次投标。）

(2)、加密电子响应文件逾期上传的，采购人不予受理。

(3)、供应商应按程序解密响应文件。

(4)、温馨提示：

本项目为全流程电子化交易项目，请认真阅读竞争性磋商文件，并注意以下事项。

1、供应商应按竞争性磋商文件规定下载、编制、提交电子响应文件。开、评标现场不接受供应商递交的电子响应文件以外的其他资料。

2、电子文件下载、制作、提交期间和开标（电子响应文件的解密）环节，供应商须使用 CA 数字证书（证书须在一个有效周期内）。

### 3、电子响应文件的制作

3.1 供应商登录兰考县公共资源交易系统 (<http://ggzy.lankao.gov.cn/>) 下载“响应文件制作工具”，按竞争性磋商文件要求制作电子响应文件。电子响应文件的制作，参考兰考县公共资源交易系统——组件下载——交易系统操作手册（投标人、供应商）。

3.2 供应商须将竞争性磋商文件要求的资质、业绩、荣誉及相关人员证明材料等资料原件扫描件（或图片）制作到所提交的电子响应文件中。

3.3 供应商对同一项目多个标段进行投标的，应分别下载所投标段的竞争性磋商文件，按标段制作电子响应文件，并按竞争性磋商文件要求在相应位置加盖供应商电子印章和法人电子印章。

一个标段对应生成一个文件夹（xxxx 项目 xx 标段），其中包含 2 个文件和 1 个文件夹。后缀名为“.file”的文件用于电子投标使用。

### 4、电子响应文件的提交

4.1 电子响应文件应在竞争性磋商文件规定的响应文件提交截止时间（开标时间）之前成功提交至《全国公共资源交易平台（河南省·兰考县）》公共资源交易系统 (<http://ggzy.lankao.gov.cn/>)。供应商应充分考虑并预留技术处理和上传数据所需时间。

4.2 供应商对同一项目多个标段进行投标的，电子响应文件应按标段分别提交。

5、采用全流程电子化交易评标时，评标委员会以电子响应文件为依据评标。

6、本项目执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》[财库（2020）46 号]；

7、本项目执行《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）；

8、本项目执行《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141 号）。

9、本项目执行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、本项目执行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）；

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

#### 1、采购人信息

名称：兰考县兰仪山水实业有限公司

地址：兰考县文体路与学院路交叉口东 200 米金融小镇农投公司

联系人：杨娜

电 话：13707610699

## 2、采购代理机构信息

名 称：河南招标采购服务有限公司

地 址：郑州市金水纬四路 13 号

联系人：鄢沛

电 话：0371-6590 0691

## 3、项目联系方式

项目联系人：鄢沛

联系方式：0371-6590 0691

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知前附表

本表是本采购项目的具体资料，是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

条款号	条款名称	内 容
1.1.1	采购人	名 称：兰考县兰仪山水实业有限公司 地址：兰考县文体路与学院路交叉口东 200 米金融小镇农投公司 联系人：杨娜 电 话：13707610699
1.1.2	采购代理机构	名称：河南招标采购服务有限公司 地址：郑州市纬四路 13 号（纬四路与花园路交叉口向东 50 米，路北 320 室） 联系人：鄢沛 电话：0371-65900691
1.1.3	采购项目名称	河南省开封市兰考县三义寨闸前段清淤疏浚及疏浚泥砂综合利用信息化管理系统预算
1.1.4	采购项目实施地点	兰考县三义寨
1.1.5	采购方式	<b>竞争性磋商</b>
1.1.6	采购项目属性	<b>货物</b>
1.1.7	标的物所属行业	根据“工信部联企业[2011]300号”文件的划型标准，本次招标的标的物所属行业为：其他未列明行业
1.2.2	项目预算金额和最高限价	项目预算金额：1168812.40 元人民币；最高限价： <u>1168812.40 元人民币</u> 。 供应商的报价超过预算金额或最高限价的，其响应文件无效。
1.3.1	采购需求	具体内容详见竞争性磋商文件第三章。

条款号	条款名称	内 容
1.3.2	质量要求	符合国家行业标准和强制性合格要求。
1.3.3	交货期	合同签订后 45 日历天内供货并安装、调试完成。
1.3.4	质保期限	1 年
1.4.2.4	供应商还应具备的其它资格要求	无
1.4.2.5	是否允许采购进口产品	<u>  否  </u>
1.4.2.6	是否为专门面向中小企业采购	<u>  否  </u>
1.4.2.7	政府强制采购产品	<p>是否有政府强制采购的节能产品、信息安全产品。 列入国家 CCC 认证产品。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>有，具体产品为： 列入国家 CCC 认证产品：插座、监视器 列入政府强制采购的节能产品：监视器、液晶显示器、针式打印机</p> <p>注：此仅为根据采购需求做出的初步判定，各供应商须根据“国家市场监督管理总局 公告 2020 年第 18 号市场监管总局关于优化强制性产品认证目录的公告”的规定，《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19 号“节能产品政府采购品目清单”确定自身的投标产品是否为强制认证产品，并承担响应责任。评委会需根据采购需求中的具体货物进行评判。</p> <p><input type="checkbox"/>无</p>
1.4.3	是否允许联合体参加政府采购活动	<u>  否  </u>
1.4.3.8	联合体的其他资格要求	本项目不适用

条款号	条款名称	内 容
1.7.1	现场考察、磋商前答疑会	是否组织现场考察或者召开答疑会： <b>否</b>
1.8.2	样品或演示	<input checked="" type="checkbox"/> 不需要提供样品 <input type="checkbox"/> 需要提供样品 <input checked="" type="checkbox"/> 不需要提供演示 <input type="checkbox"/> 需要提供演示
2.2.1	供应商对竞争性磋商文件提出疑问的截止时间	时间：2023年4月7日23时59分前 形式：在兰考县公共资源交易平台上进行提问，同时将问题的电子版（附加盖企业公章的扫描件和可编辑的Word电子版）上传。
2.2.3	采购人书面澄清竞争性磋商文件的时间	澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在递交首次响应文件截止时间至少3个工作日前，以书面形式在兰考县公共资源交易中心平台上发出。
3.1.2	供应商参加不同包或标段采购活动的权利	采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，供应商可以同时参加各个“包”或“标段”的采购活动。
3.4.1	响应报价	供应商的响应报价（及最后报价）为目的地交货价，报价应包括现场勘查及相关差旅费、全部货物、辅助材料、运输到指定地点的装运费用、安装调试、施工、培训、售后服务、测试、布线、验收以及其他有关的交付使用前的所有费用。对采购项目履行过程中所需的而磋商文件中未列出的相关辅助材料和费用，也应包括在报价中。 相关费用：由成交供应商承担的费用，包括成交服务费、税费、安装、调试、运保、装卸费、培训、售后服务等相关费用。
3.7.1	响应文件有效期	提交响应文件截止之日起 <b>60</b> 日历日
4.2.1	响应文件提交截止时间	<b>2023年 4 月 14 日 9 时 30分</b> （北京时间）

条款号	条款名称	内 容
5.1.1	磋商会议时间、地点	磋商会议开始时间：同响应文件提交截止时间； 地点：兰考县公共资源交易中心电子交易平台。
5.1.2	电子响应文件解密时间	在开始解密本单位电子响应文件后的 40 分钟内完成远程解密。
5.2.2	磋商小组组成	磋商小组由采购人代表 1 人，评审专家 2 人组成，共 3 人。评审专家产生方式：从符合国家相关法律法规规定的评标专家库中随机抽取。
5.3.2	供应商信用记录查询	信用记录截止时间点：同响应文件提交截止时间； 信用记录查询时间：响应文件提交截止时间之后。
5.8	评审办法	综合评分法
6.1.2	推荐成交候选供应商的数量	3 名
6.2.1	确定成交供应商的方式	成交供应商数量：1 名 <input checked="" type="checkbox"/> 采购人确定成交供应商 <input type="checkbox"/> 采购人委托磋商小组直接确定成交供应商
10.1	履约保证金	<input checked="" type="checkbox"/> 本项目不收取履约保证金 <input type="checkbox"/> 本项目收取履约保证金
11.1	付款方式	合同签订后按合同约定，货到指定地点，验收合格后支付全部货款。
12	采购代理服务费用	是否由成交供应商缴纳采购代服务理费： <b>是</b> 。 采购代理服务费用支付标准：按照河南省招标投标协会《豫招协[2023]002 号》文件所规定的收费标准收取。 支付时间：在发出成交通知书时。 <u>采购代理服务费用收取信息：</u> 单 位：河南招标采购服务有限公司 开户行：广发银行郑州行政区支行 账 号：8898516010005452

条款号	条款名称	内 容
13.1	政府采购信用担保	本项目是否属于信用担保试点范围： <u>是</u>
13.5	合格的政府采购专业信用担保机构	<p>政府采购专业信用担保机构：</p> <p>1、中国投资担保有限公司</p> <p>    联系人：余青        手机：139 1032 4084</p> <p>    联系电话：（010）8882 2652</p> <p>    传    真：（010）6843 7040</p> <p>    电子邮箱：yuqing@guaranty.com.cn</p> <p>    地址：北京市海淀区西三环北路100号金玉大厦九层</p> <p>2、河南省中小企业担保集团股份有限公司</p> <p>    联系人：李广达        手机：139 0383 9877</p> <p>    联系电话：（0371）8612 2082    8617 9782</p> <p>    传真：（0371）8617 9809</p> <p>    电子邮箱：lgd1965@tom.com</p> <p>    地址：郑州市郑东新区商务外环路25号王鼎国际27层</p>
14.3	质疑或投诉	<p>根据兰考县公共资源交易管理委员会办公室关于实行线上质疑（异议）、投诉的通知规定：</p> <p>投标人(供应商)向招标人（采购人）、招标代理机构（采购代理机构）提出质疑(异议)的方式为线上提起，并在规定时间内对投标人(供应商)的质疑函(异议书)进行回复。</p>
17.3	采购代理机构反腐倡廉监督	<p>电话：<u>0371—6596 2573</u></p> <p>邮 箱：<u>hnzbcggs2000@126.com</u></p>
21	需要补充的其它内容	无
21.1	进口产品制造商授权等是否作为资格要求	否

条款号	条款名称	内 容
21.2	投标人应递交的其他文件	无
21.3	开标方式的说明	<p>本项目实行网上开标。</p> <p>供应商代表无需到达开标现场，应在响应文件上传截止时间前使用 CA 密钥对其电子投标文件完成远程解密，否则，供应商自行承担其响应文件不能开标的责任。（系统解密时长默认为 40 分钟，错过解密时长者视为自动放弃本次投标。）</p> <p>因供应商原因造成响应文件未解密的，视为撤销其响应文件。部分供应商的响应文件未解密的，其他供应商的响应文件的开标会议可以继续进行。一个标段解密的响应文件不足三家时该标段不再继续进行。</p> <p>开标程序：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、主持人点击“开标”，解密开始倒计时。</li> <li>2、供应商对所上传加密的响应文件在规定时间内进行解密。</li> <li>3、解密时间结束后 5 分钟为质疑时间，供应商可对开标会议提出质疑，无供应商提出质疑视为对开标会议无异议，开标结束。</li> </ol> <p>提示：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 各供应商从参与项目开始至结束，应时刻关注电子交易系统的项目进度和状态，留意变更公告等内容，特别是项目开标后，评审小组向供应商提出的澄清要求、报价要求等，供应商应自系统发出 30 分钟（另有约定的从其约定）内回复。错过重要信息或超过 30 分钟回复者，供应商自行承担责任。</li> <li>2. 相关不见面操作流程详见“兰考县公共资源交易中心-通知公告”。</li> </ol>

条款号	条款名称	内 容
21.4	有下列情形之一的，视为供应商串通投标（磋商），其投标（磋商）无效：	<p>（一）不同供应商的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；</p> <p>（二）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；</p> <p>（三）不同供应商的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；</p> <p>（四）不同供应商的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；</p> <p>（五）不同供应商的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；</p> <p>（六）不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；</p> <p>（七）不同供应商投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；</p> <p>（八）其它涉嫌串通的情形。</p>

注：表格中“☑”项或“■”项为被选中项。

## 1、总 则

### 1.1 项目概况

1.1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见：供应商须知前附表。

1.1.2 采购代理机构是指：河南招标采购服务有限公司。

1.1.3 采购项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.4 采购项目实施地点：见供应商须知前附表。

1.1.5 采购方式：**竞争性磋商**。采购人、采购代理机构通过组建竞争性磋商小组（以下简称磋商小组）与符合条件的供应商就河南省开封市兰考县三义寨闸前段

清淤疏浚及疏浚泥砂综合利用信息化管理系统预算事宜进行磋商，供应商按照竞争性磋商文件（以下简称采购文件）的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中确定成交供应商。

1.1.6 采购项目属性：见供应商须知前附表。

1.1.7 标的物所属行业：见供应商须知前附表。

## 1.2 资金来源

1.2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次采购后所签订合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。

1.2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见：供应商须知前附表。

1.2.3 供应商报价超过采购文件规定的预算金额或者最高限价的，其响应文件将被认定为无效响应文件。

## 1.3 采购需求及其它相关要求

1.3.1 采购需求：见竞争性磋商文件第三章

1.3.2 质量要求：见供应商须知前附表。

1.3.3 交货期：见供应商须知前附表。

1.3.4 质保期限：见供应商须知前附表。

## 1.4 对供应商的要求

1.4.1 供应商（申请人）是指以本项目竞争性磋商公告中规定的方式获取了本项目的磋商文件并在规定的时间内递交了响应文件，参加磋商采购活动，有意愿向采购人提供项目需求的法人、非法人组织或者自然人。申请人与供应商含义相同，以下均称为供应商。

潜在供应商：以本项目竞争性磋商公告中规定的方式获取本项目磋商文件的法人、非法人组织或者自然人。

1.4.2 本项目的供应商及其提供的项目需求内容须满足以下条件：

1.4.2.1 在中华人民共和国境内注册（或中华人民共和国公民），能够独立承担民事责任，有生产或供应能力的本国供应商。

1.4.2.2 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定。  
遵守本项目采购人本级和上级财政部门关于政府采购的有关规定。

1.4.2.3 以本项目竞争性磋商公告中规定的方式获取了本项目的竞争性磋商文件。

- 1.4.2.4 符合**供应商须知前附表**中规定的合格供应商的其它资格要求。
- 1.4.2.5 若**供应商须知前附表**中写明允许采购进口产品,但不限制满足竞争性磋商文件要求的国内产品参与采购活动。供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。
- 若**供应商须知前附表**中未写明允许采购进口产品,如供应商提供产品为进口产品,其响应文件将被认定为**无效响应文件**。
- 1.4.2.6 若**供应商须知前附表**中写明专门面向中小企业采购的,供应商或所提供产品应符合竞争性磋商文件中要求的特定条件,否则其响应文件将被认定为**无效响应文件**。
- 1.4.2.7 若**供应商须知前附表**中写明采购的产品为财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的品目清单中属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品、信息安全产品、列入国家 CCC 认证等产品,供应商应按采购文件中的具体要求提供相关证明材料。
- 1.4.3 如**供应商须知前附表**中允许联合体形式参加竞争性磋商采购活动,对联合体规定如下:
- 1.4.3.1 两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体,以一个供应商的身份共同参加本项目的竞争性磋商采购活动。
- 1.4.3.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 1.4.3.3 联合体各方应当签订“联合体共同参加采购活动协议”,明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任,并将“联合体共同参加采购活动协议”作为响应文件的组成部分随响应文件一同递交。
- 1.4.3.4 大中型企业、其他自然人、法人或者非法人组织与小型、微型企业组成联合体共同参加竞争性磋商采购活动,“联合体共同参加采购活动协议”中应写明小型、微型企业所提供产品的合同金额占到联合体各方全部提供产品合同总金额的比例。
- 1.4.3.5 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的,按照较低的资质等级确定联合体的资质等级。
- 1.4.3.6 以联合体形式参加竞争性磋商采购活动的,联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加本项目同一合同项下的采购活动,否则相关响应文件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.3.7 以联合体形式成交的，联合体各方应共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

1.4.3.8 对联合体的其他资格要求见**供应商须知前附表**。

1.4.4 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参与本项目同一合同项下采购活动的，其相关响应文件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.5 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其相关响应文件将被认定为**无效响应文件**。

## 1.5 监督管理部门

本次采购活动的政府采购监督管理部门为：本次采购项目的采购人所属预算级次的财政部门。

## 1.6 供应商参加竞争性磋商采购活动的费用

1.6.1 不论磋商的结果如何，供应商准备和参加本次竞争性磋商采购活动发生的费用均应自行承担。

## 1.7 现场考察、磋商前答疑会

1.7.1 **供应商须知前附表**规定组织现场考察或磋商前答疑会的，采购人按照**供应商须知前附表**中规定的时间、地点组织供应商现场考察或召开磋商前答疑会，或者在领取竞争性磋商文件期限截止后以书面形式通知所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商。

1.7.2 由于未参加现场考察或磋商前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响技术文件编制、响应报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商自行承担相应后果。

1.7.3 采购人在现场考察或磋商前答疑会中介绍的项目场地和相关的周边环境情况，仅供供应商在编制响应文件时参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

1.7.4 现场考察及磋商前答疑会所发生的费用及一切责任由供应商自行承担。

## 1.8 样品

1.8.1 原则上采购人、采购代理机构不要求供应商提供样品。除仅凭书面方式不能准确描述采购需求，或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊

情况除外。

1.8.2 如需提供样品，对样品相关要求见**供应商须知前附表**，对样品的评审方法及评审标准见竞争性磋商文件第五章。

## 1.9 适用法律

1.9.1 本项目采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受《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》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号文、《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》财库〔2015〕124号文及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

## 1.10 保密

参与采购活动的各方应对竞争性磋商文件和响应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。

# 2、竞争性磋商文件

## 2.1 竞争性磋商文件构成

2.1.1 竞争性磋商文件共七章，构成如下：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求

第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容

第五章 磋商程序、评审方法和标准

第六章 政府采购合同条款及格式

第七章 响应文件格式

2.1.2 竞争性磋商文件中有不一致(或矛盾)的，有澄清的部分以最终的澄清更正内容为准；未澄清的，按照竞争性磋商公告、第五章“磋商程序、评审方法和标准”、采购需求、供应商须知、政府采购合同、响应文件格式的顺序进行解释，排名在前的具有优先解释权。第二章供应商须知中，如果**供应商须知前附表**的内容与供应商须知中的内容有不一致(或矛盾)的以**供应商须知前附表**为准。竞争性磋商文件在本文件以下内容中简称“采购文件”。

2.1.3 供应商应认真阅读采购文件中所有的事项、格式、条款和技术要求等。如果供

应商没有按照采购文件要求提交相应资料，或者响应文件没有对采购文件的实质性要求做出响应，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

## 2.2 竞争性磋商文件的澄清与修改

- 2.2.1 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购代理机构提出，以便补齐。如有疑问，应在**供应商须知前附表**规定的时间前在《兰考县公共资源交易中心》交易平台上进行提问，要求采购人对采购文件予以澄清。
- 2.2.2 采购代理机构可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对采购文件进行澄清（更正）或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清（更正）或修改采购文件，澄清（更正）或修改的内容作为采购文件的组成部分。澄清（更正）或者修改的内容可能影响响应文件编制的，应当在递交首次响应文件截止时间至少3个工作日前，在原公告发布媒体上发布变更（更正）公告（或澄清公告），不足3个工作日的，应当顺延首次递交响应文件的截止时间。
- 2.2.3 采购文件的澄清（更正）或修改将在**供应商须知前附表**规定的时间在交易平台上公布给供应商，但不指明澄清问题的来源。
- 2.2.4 采购代理机构对已发出的采购文件进行的澄清、更正或修改，澄清、更正或修改的内容将作为采购文件的组成部分。采购代理机构将通过河南省政府采购网（<http://www.hngp.gov.cn/>）兰考县公共资源交易中心（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）网站“变更（澄清或更正）公告”和系统内部“答疑文件”告知供应商，各供应商须重新下载最新的答疑、变更（澄清或更正）文件，以此编制响应文件。
- 2.2.5 《兰考县公共资源交易中心》交易平台供应商信息在磋商开始前具有保密性，供应商在响应文件提交截止时间前应当自行查看项目进展、答疑、变更（澄清或更正）通知、澄清及回复，因供应商未及时查看（或未按要求编制响应文件）而造成的后果自负。

## 2.3 采购文件的解释

- 2.3.1 采购文件的最终解释权归采购人，所有解释均依据本采购文件及有关的法律、法规；在磋商时，若出现采购文件无明确说明和处理的情况时，由磋商小组讨论确定处理方案；磋商小组成员之间对处理方案有争议时，采取少数服从多数的投票方式确定。

## 2.4 响应文件提交截止时间的顺延

- 2.4.1 为使供应商有足够的时间对采购文件的澄清（更正）或者修改部分进行研究而准备编制响应文件或因其他原因，采购人将依法决定是否顺延响应文件提交截止时间。

## 3、响应文件编制

### 3.1 供应商参加竞争性磋商的响应范围及响应文件中的标准和计量单位的使用

- 3.1.1 当采购项目只有一个“包”或“标段”的，供应商应当按采购文件中规定的内容编制响应文件；供应商应当对采购文件中的“采购需求”所列的所有采购内容进行响应及报价，如仅对“采购需求”中的部分内容进行响应（或报价），该响应文件将被认定为**无效响应文件**。采购文件中允许的偏差除外。
- 3.1.2 当采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，供应商可以同时参加各个“包”或“标段”的采购活动，除非在**供应商须知前附表**中另有规定。
- 3.1.3 当采购项目分为两个及以上不同“包”或“标段”的，供应商应当以采购文件中的“包”或“标段”为单位编制响应文件；供应商应当对所响应“包”或“标段”按照采购文件中对应“包”或“标段”的“采购需求”中所列的所有采购内容进行响应及报价；如仅对“包”或“标段”中“采购需求”的部分内容进行响应（或报价），其该包（或标段）的响应文件将被认定为**无效响应文件**。采购文件中允许的偏差除外。
- 3.1.4 无论采购文件中是否要求，供应商所提供的采购内容均应符合国家强制性标准。
- 3.1.5 **计量单位：**除采购文件中有特殊要求外，响应文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 3.1.6 **磋商语言文字：**除专用术语外，响应文件以及供应商所有与采购人及采购代理机构就磋商来往的文件、资料均使用中文。如果供应商提供有外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

### 3.2 响应文件组成

- 3.2.1 响应文件由“第一部分，报价一览表及资格证明文件”和“第二部分，商务及技术文件”组成。供应商应完整地按照采购文件“第七章 响应文件格式”中提供的格式及要求编写响应文件，采购文件提供标准格式的按标准格式编制，未提供标准格式的可自行拟定。具体详见采购文件“第七章 响应文件格式”。响应文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足采购文件要求的，其响应文

件将被认定为**无效响应文件**。

3.2.2 样品或演示要求详见供应商须知表及采购文件第三章、第五章中的相关要求。

### **3.3 供应商证明所提供标的的合格性和符合采购文件规定的技术文件**

3.3.1 供应商应按采购文件中的具体要求提交证明文件，证明所提供产品符合采购文件的规定。该证明文件是响应文件的技术文件。

3.3.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，包括：

3.3.2.1 **产品**主要技术指标和性能的详细说明；

3.3.3 供应商应注意采购人在采购文件中指出的品牌、型号仅起说明作用，并没有任何倾向性或限制性。评审时不以上述品牌、型号作为评审因素判定其响应文件是否为有效的标准。提供其它品牌的供应商均可依法参加本项目的采购活动。

3.3.4 若采购文件未明确要求提供相应技术证明文件的，供应商可不提供。

### **3.4 响应报价**

3.4.1 供应商的报价（包括最后报价）应当包括满足所响应“包”或“标段”所应提供的**全部内容**（除非在**供应商须知前附表**中另有规定）。所有报价均应以人民币报价。供应商的报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

3.4.2 供应商应按照采购文件中所提供的“采购需求”、质量要求、采购预算等全部内容，结合本项目实际情况和供应商自身成本、市场行情等因素，自主报价，且不得高于采购人给定的预算价或最高限价，否则响应文件将被认定为无效响应文件。

3.4.3 供应商应当按照采购文件提供的报价表格式如实填写各项单价、分项总价和总报价。供应商应认真填报所有项目的单价和合价，响应文件中若有漏项、漏报，采购人视为供应商的报价在总报价中已经包括。供应商提交最后报价后，如果被确定为成交人，该供应商所报价格，在合同履行过程中是固定不变的，除因设计或是采购人原因引起的变更外，不予调整。供应商**报价有算术错误的，其风险由供应商承担**。

3.4.4 供应商的最后报价应当包括：现场勘查及相关差旅费、全部货物、辅助材料、运输到指定地点的装运费用、安装调试、施工、培训、售后服务、测试、布线、验收以及其他有关的交付使用前的所有费用。对采购项目履行过程中所需的而磋商文件中未列出的相关辅助材料和费用，也应包括在报价中。

3.4.5 除非采购文件另有规定，每一“包”或“标段”只允许有一个最后总报价，任

何有选择的最后总报价或替代方案将导致响应文件无效。

- 3.4.6 供应商在提交最后总报价后，不得以任何理由再对最后总报价予以修改，最后总报价在响应文件有效期内是固定的，除采购文件中约定的原因外，不能随意改变。
- 3.4.7 供应商在报价时应考虑期间的物价上涨，政策性调整等诸多因素以及由此引起的费用变动并计入总报价（包含最后总报价）。
- 3.4.8 采购人不接受具有附加条件的最后总报价或多个方案的最后总报价。
- 3.4.9 供应商的最后总报价应是采购人指定地点交货的，包括交货前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、以及伴随的其它服务费总报价。
- 3.4.10 供应商的最后总报价应是由供应商计算的完成采购文件中规定的全部工作内容所需一切费用的期望值。

### 3.5 响应文件的制作

- 3.5.1 供应商在制作电子响应文件时，按照兰考县公共资源交易中心提供的“投标文件制作工具”制作电子响应文件。具体查询兰考县公共资源交易中心网站首页→资料下载→公共资源系统操作手册。
- 3.5.2 响应文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内（格式中写明可以不提供的除外），严格按照本项目采购文件中提供的所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被拒绝的风险。
- 3.5.3 **供应商编辑电子响应文件时，根据采购文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子响应文件时，只能用本单位的企业 CA 密钥。**
- 3.5.4 电子响应文件的签字或盖章：供应商必须按照采购文件的要求签字、盖章或加盖电子章。
- 3.5.5 供应商须在响应文件提交截止时间前，制作、加密并上传响应文件。加密的电子响应文件，应在响应文件提交截止时间前通过“兰考县公共资源交易中心（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）”电子交易平台内上传并确保上传成功。
- 3.5.6 加密的电子响应文件为“兰考县公共资源交易中心（<http://ggzy.lankao.gov.cn>）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版响应文件。

### 3.6 磋商保证金

参加本项目采购活动的供应商无需提交磋商保证金。

### 3.7 响应文件有效期

3.7.1 响应文件应在**供应商须知前附表**中规定时间内保持有效。响应文件有效期不满足要求的响应文件，将被认定为**无效响应文件**。

3.7.2 因特殊原因，采购人或采购代理机构可在原响应文件有效期截止之前，要求供应商延长响应文件的有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件。供应商也可以拒绝延长响应文件有效期的要求，且不承担任何责任。上述要求和答复都应以书面形式提交。

## 4、响应文件的提交

### 4.1 响应文件的密封和标记

4.1.1 因采用全程不见面磋商、评审方式，故电子响应文件按本采购文件第 4.2.2 条要求加密上传到指定平台。

### 4.2 响应文件提交截止时间

4.2.1 响应文件提交截止时间**见供应商须知前附表**。

4.2.2 加密的电子响应文件应在响应文件提交截止时间前通过兰考县公共资源交易中心电子交易平台上传，并成功上传。

4.2.3 采购人和采购代理机构可以按本章第 2.2.2 条、2.4 条的规定，通过修改采购文件自行决定是否酌情延长响应文件提交截止时间的期限。如果采购人和采购代理机构延长了响应文件提交截止时间的期限，供应商提交响应文件的截止时间则以延长后的时间为准。

### 4.2.4 迟交的响应文件

采购人和采购代理机构将拒绝在规定的时间内未上传、未解密的响应文件。

### 4.3 响应文件的提交、修改与撤回

#### 4.3.1 响应文件的提交

4.3.1.1 供应商应在响应文件提交截止时间前上传加密的电子响应文件到兰考县公共资源交易中心系统的指定位置。请供应商在上传时认真检查上传的响应文件是否完整、正确。

4.3.1.2 供应商因交易中心投标系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间与兰考县公共资源交易中心联系。

#### 4.3.2 响应文件的修改和撤回

- 4.3.2.1 供应商在提交响应文件后，在响应文件提交截止时间之前可以修改或撤回其响应文件。
- 4.3.2.2 供应商在提交了最后报价之后至供应商在响应文件中载明的响应文件有效期满期间，供应商不得撤回（撤销）其响应文件，否则应当向采购代理机构及采购人分别支付本项目预算金额（或最高限价）2%的违约赔偿金。

### 5、磋商及评审

#### 5.1 磋商会议

- 5.1.1 采购人和采购代理机构将在“供应商须知前附表”中规定的时间和地点组织磋商会议。供应商无需到兰考县公共资源交易中心现场参加磋商会议，磋商会议采用“远程不见面”方式，开标大厅的网址见供应商须知前附表。所有供应商须在采购文件规定的响应文件提交截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加磋商会议活动，并在规定的时间内对响应文件进行解密、答疑澄清（如需要）、最后报价等。
- 5.1.2 供应商须在供应商须知前附表规定的时间内完成响应文件的解密。由于供应商的自身原因，在规定时间内解密不成功的，其响应文件将被拒绝。
- 5.1.3 供应商下载采购文件成功后，如未在采购文件规定的“响应文件提交截止时间”前成功上传或误传未加密的响应文件，而导致的解密失败，其响应文件将被拒绝。
- 5.1.4 供应商代表对磋商有疑义的，应通过交易系统提出。
- 5.1.5 在供应商须知前附表规定的时间内完成响应文件解密的供应商不足3家的，将不再进行磋商（特殊情况除外）。

#### 5.2 组建磋商小组

- 5.2.1 采购人与采购代理机构将按照《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》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号文及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建竞争性磋商小组（以下简称磋商小组），负责本项目的磋商及评审工作。
- 5.2.2 磋商小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数为三人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。具体成员人数见供应商须知前附表。

### 5.3 资格审查

5.3.1 磋商小组依据法律法规和采购文件中规定的内容，对供应商的资格（提交的资格证明材料）进行审查。未通过资格审查的供应商不能进入下一阶段评审；通过资格审查的供应商不足3家的（特殊情况下不足2家的），不得进入下一阶段评审。

特殊情况：采用竞争性磋商采购方式采购“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，通过资格审查的供应商不足2家的，不得进入下一阶段评审。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有1家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

5.3.2 采购人或采购代理机构将按照**供应商须知前附表**中规定的时间查询供应商的信用记录。

5.3.3 供应商在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的重大违法记录的，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

以联合体形式参加磋商采购活动的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

5.3.4 查询及记录方式：采购人或采购代理机构经办人将查询网页打印并存档备查。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查依据。在磋商文件规定的查询时间之外，网站信息发生的任何变更均不作为资格审查依据。

### 5.4 响应文件符合性审查与澄清

5.4.1 符合性审查是指依据采购文件的规定，从商务和技术角度对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求做出响应。供应商应当按照采购文件中的相关要求，提交符合性证明材料。未通过符合性审查的供应商不能进入下一阶段评审，其响应文件将被认定为无效响应文件；

通过符合性审查的供应商数量不足 3 家的(特殊情况下不足 2 家的),不得作进一步的比较和评价。

#### 5.4.2 响应文件的澄清

5.4.2.1 在磋商期间,磋商小组可以书面要求供应商对其响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作必要的澄清、说明或更正。供应商的澄清、说明或更正应在磋商小组规定的时间内以书面方式进行,并不得超出响应文件范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商拒不进行澄清、说明、更正的,或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、更正的,其响应文件将被作为无效响应文件处理。

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件将以书面形式作出,并在交易系统中向供应商发出,供应商在收到该要求后,应在磋商小组规定时间内在交易系统中做出相应的回复,如果磋商小组在规定时间内没有收到供应商的回复则视为该供应商没有回复。

5.4.2.2 供应商应当在采购文件中确定的响应文件递交截止时间前,登录远程开标大厅,在线准时参加磋商活动并根据需要进行文件答疑澄清等。

5.4.2.3 供应商的澄清、说明或者更正应当加盖单位的电子签章及法定代表人(或单位负责人)的电子签章。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

5.4.2.4 供应商的澄清、说明或更正将作为响应文件的一部分并取代响应文件中被澄清的部分。

### 5.5 磋商

5.5.1 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商。磋商小组将根据采购文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应采购文件要求的供应商分别进行磋商。在磋商中,磋商任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

5.5.2 在磋商过程中,磋商小组可以根据采购文件和磋商情况,经采购人代表确认后变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款等实质性内容,但不得变动磋商文件中的其他内容。

5.5.3 对采购文件作出实质性变动是采购文件的有效组成部分,磋商小组将及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

5.5.4 如果采购文件作出实质性变动,供应商应当按照采购文件的变动情况和磋商小组

的要求重新提交响应文件，并按要求加盖电子签章，供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

## 5.6 最后报价

5.6.1 采购文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。供应商在接到磋商小组的通知后，未在规定的时间内提交最后报价的，磋商小组视第一次报价为第二次（最终）报价。

采购文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

提交最后报价的供应商不得少于 3 家，本须知第 5.6.2 条规定的情形除外。

5.6.2 采用竞争性磋商方式开展采购的“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，提交最后报价的供应商可以为 2 家。

采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 2 家的，竞争性磋商采购活动可以继续。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 1 家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

5.6.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分，且以最后报价为准。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；报价有算术错误的，其风险由供应商承担。

5.6.4 磋商小组认为某供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组将通过交易系统向该供应商发出通知，要求该供应商通过交易系统（接到通知后 30 分钟内）提供书面说明，并提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组将其响应文件作为**无效响应文件处理**。

供应商的书面说明材料包含本身成本、人工费用、运输、税费等，以及最后报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

供应商的书面说明材料应当加盖供应商单位及法定代表人（或负责人）的电子签章，否则无效。

供应商提供书面说明后，磋商小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况、与其他供应商比较情况等就供应商的书面说明进行审查评价。供应商如有下列情况的，磋商小组将其响应文件作为无效处理：

- (1) 拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明；
- (2) 书面说明不能证明其报价合理性的；
- (3) 书面说明或相关证明材料不被磋商小组认可的；
- (4) 未在规定时间内提供书面说明或相关证明材料的。

## 5.7 无效响应文件的规定

5.7.1 在评审之前，根据采购文件的规定，磋商小组将审查每份响应文件是否实质性响应了采购文件的要求。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其响应文件成为实质上响应采购文件。**磋商小组决定响应文件是否符合要求是否实质性响应只根据采购文件要求、响应文件内容及政府采购的相关法律法规、财政主管部门的相关文件。**

5.7.2 **如果响应文件没有对采购文件的实质性要求进行响应，将作为无效响应处理，供应商不得再对响应文件进行任何修正从而使其响应成为实质上响应。**

5.7.3 如发现下列情况之一的，其响应文件将被认定为无效响应文件：

- 5.7.3.1 供应商未按磋商文件要求签字或加盖电子签章的；
- 5.7.3.2 供应商的报价超过了采购文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- 5.7.3.3 不具备采购文件中规定的资格要求的；
- 5.7.3.4 不同供应商递交的响应文件制作机器码一致的；
- 5.7.3.5 未满足采购文件中商务和技术条款的实质性要求；
- 5.7.3.6 属于供应商之间串通，或者依法被视为供应商之间串通；
- 5.7.3.7 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他符合要求供应商的报价，有可能影响履约的，且供应商未按照磋商小组要求提供证明其报价合理性的相关材料；
- 5.7.3.8 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 5.7.3.9 属于法律、法规和采购文件中规定的其他无效响应情形的。

## 5.8 响应文件的评审

5.8.1 磋商小组成员将按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。经符合性审查合格的响应文件，磋商小组

将对其技术部分和商务部分作进一步的评审。未实质性响应采购文件的响应文件按无效响应处理。

经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

评审时，磋商小组各成员应当独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。以磋商小组所有成员打分的算数平均值作为供应商的最终得分，按最终得分由高到低的序顺推荐成交候选人。分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

5.8.2 评审严格按照采购文件的要求和标准进行，采用综合评分法进行评审。详细评审标准见采购文件第五章；

综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

## 5.9 采购文件执行的政府采购政策

5.9.1 本项目需要执行的政府采购政策：详见采购文件第五章。

## 5.10 终止本次磋商

出现下列情形之一的，采购人或采购代理机构应当终止本次竞争性磋商。

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合要求的供应商不足 3 家的（特殊情况下为不足 2 的）。
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

## 5.11 保密要求

5.11.1 评审将在严格保密的情况下进行。

5.11.2 有关人员应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审过程中获悉的国家秘密、商业秘密。

## 6、确定成交供应商

### 6.1 成交候选供应商的确定原则及标准

6.1.1 除第 6.3 条规定外，磋商结束后，除了算数修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不对供应商的最后报价进行任何调整。评审结果按照得分由高至低的顺序排序。得分相同的，按修正和扣除后的最后报价由低到高顺序排列。具体处理办法详见第五章评审方法。

6.1.2 磋商小组将按**供应商须知表**中规定的数量推荐成交候选供应商或按**供应商须知前附表**中规定，由磋商小组直接确定成交供应商。

6.1.3 因推荐成交候选供应商名单产生其他问题，由磋商小组集体研究处理。

## 6.2 确定成交供应商

6.2.1 采购人在收到评审报告 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且综合得分最高的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。本项目成交供应商确定方式详见**供应商须知表**。

## 7、采购任务取消

7.1、因重大变故采购任务取消时，采购人有权拒绝任何供应商成交，且对受影响的供应商不承担任何责任。

## 8、发出成交通知书

8.1 采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定之日起 2 个工作日内，在《河南省政府采购网》《兰考县公共资源交易中心》等及其它相关网站公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交通知书是合同的组成部分。

## 9、签订合同

9.1 成交供应商应当自发出成交通知书之日起 15 日内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项与采购人签订政府采购合同。

9.2 除不可抗力等因素外，成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交供应商拒绝签订政府采购合同的，应当承担相应的法律责任。

9.3 采购文件、成交供应商的响应文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。所签订的合同不得对采购文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

9.4 如成交供应商拒绝与采购人签订合同的，成交供应商须按“供应商参加磋商采购活动的承诺书”中的承诺内容向采购人和采购代理机构支付赔偿；采购人可以按照评审报告推荐的成交候选供应商名单排序，确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参

加对该项目重新开展的采购活动。

- 9.5 当出现法律法规规定的成交无效或成交结果无效情形时，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选供应商名单排序，确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

## 10、履约保证金

- 10.1 如果需要交纳履约保证金，成交供应商应按照**供应商须知前附表**中的规定向采购人提供履约保证金保函（如格式见本章附件1）。经采购人同意，成交供应商也可以自愿采用其他履约保证金的提供方式。
- 10.2 政府采购利用担保试点范围内的项目，成交供应商也可以按照财政部门的规定，向采购人提供合格的履约担保函。
- 10.3 如果成交供应商没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为拒绝签订合同并放弃成交资格，应当按照《供应商参加磋商采购活动的承诺书》中的承诺向采购人和采购代理机构支付赔偿。在此情况下，采购人可确定下一成交候选供应商为成交供应商，也可以重新开展采购活动。

## 11、付款方式

- 11.1 付款方式按照**供应商须知前附表**规定执行。

## 12、采购代理服务费用

成交供应商须按照**供应商须知前附表**的规定，向采购代理机构支付采购代理服务费。

## 13、政府采购信用担保

- 13.1 本项目是否属于信用担保试点范围见**供应商须知前附表**。
- 13.2 如属于政府采购信用担保试点范围内，中小型企业供应商可以自由按照财政部门的规定，采用履约担保和融资担保。
- 13.3 供应商递交的履约担保函应符合本采购文件的规定。
- 13.4 成交供应商可以采取融资担保的形式为政府采购项目履约进行融资。
- 13.5 合格的政府采购专业信用担保机构见**供应商须知前附表**。

## 14、质疑的提出与接收

- 14.1 供应商认为采购文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以根据《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》、《政府采购竞争性磋商采购方式暂行办法》和《政府采购质疑和投诉办法》等有关规

定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

14.2 质疑供应商应按照财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以书面形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

14.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见**供应商须知表**。

## 15、知识产权

供应商须保证采购人在中华人民共和国境内使用供应商所提供的货物或其任何一部分时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如供应商不拥有相应的知识产权，则在响应报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

## 16、供应商的赔偿责任

有下列情形之一的，供应商应当向采购代理机构及采购人支付本项目预算金额（或最高限价）的 2%的违约赔偿金。

- （1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回（撤销）响应文件的（不包括在提交最后报价之前退出磋商的）；
- （2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- （3）除因不可抗力或采购文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- （4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （5）磋商文件规定的其他情形。

## 17、廉洁自律规定

17.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得与采购人、供应商恶意串通操纵政府采购活动。

17.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。

17.3 为强化内部监督机制，供应商可按**供应商须知前附表**中代理机构的反腐倡廉监督

电话/邮箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

## 18、人员回避

供应商认为采购人员及其相关人员有法律法规所列与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。

## 19、纪律和监督

### 19.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏采购活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 19.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义参加采购活动或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响采购工作。

### 19.3 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审过程中，磋商小组成员不得擅离职守，影响评审程序正常进行，不得使用第五章“磋商程序、评审方法和标准”没有规定的评审因素和标准进行评审。

### 19.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

与评审活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审过程中，与评审活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评审程序正常进行。

## 20、履约验收

本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规的要求进行验收。

## 21、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

## 附件 1：履约保证金保函（格式）

（如需要确定成交人后开具）

致：（买方名称）

\_\_\_\_\_号合同履行保函

本保函作为贵方与（卖方名称）（以下简称卖方）于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日就项目（以下简称项目）项下提供（标的名称）（以下简称标的）签订的（合同号）号合同的履约保函。

（出具保函的银行名称）（以下简称银行）无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以（货币名称）支付总额不超过（货币数量），即相当于合同价格的\_\_\_\_\_%，并以此约定如下：

1. 只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动，包括更改和/或修补贵方认为有缺陷的标的（以下简称违约），无论卖方有任何反对，本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知，立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。

2. 本保函项下的任何支付应为免税和净值。对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款，不论这些款项是何种性质和由谁征收，都不应从本保函项下的支付中扣除。

3. 本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更、贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为，均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。

4. 本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

谨启

出具保函银行名称：\_\_\_\_\_（加盖银行公章）

签字人姓名和职务：\_\_\_\_\_

签字人签名：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

## 附件 2：履约担保函格式

(采用政府采购信用担保形式时使用)

政府采购履约担保函(项目用)

编号：

\_\_\_\_\_ (采购人名称)：

鉴于你方与\_\_\_\_\_ (以下简称供应商) 于\_\_年\_\_月\_\_日签定编号为\_\_\_\_\_的《\_\_\_\_\_政府采购合同》(以下简称主合同)，且依据该合同的约定，供应商应在\_\_年\_\_月\_\_日前向你方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向你方提供如下履约保证金担保：

### 一、保证责任的情形及保证金额

(一) 在供应商出现下列情形之一时，我方承担保证责任：

1. 将成交项目转让给他人，或者在响应文件中未说明，且未经采购招标机构人同意，将成交项目分包给他人的；

2. 主合同约定的应当缴纳履约保证金的情形：

(1) 未按主合同约定的质量、数量和期限供应货物的；

(2) \_\_\_\_\_。

(二) 我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_\_\_\_ %数额为元(大写\_\_\_\_\_ )，币种为\_\_\_\_\_。(即主合同履约保证金金额)

### 二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方保证的期间为：自本合同生效之日起至供应商按照主合同约定的供货/完工期限届满后\_\_\_\_\_日内。

如果供应商未按主合同约定向贵方供应货物的，由我方在保证金额内向你方支付上述款项。

### 三、承担保证责任的程序

1. 你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出书面索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的帐号。并附有证明供应商违约事实的证明材料。

如果你方与供应商因货物质量问题产生争议，你方还需同时提供\_\_\_\_\_部门出具的质量检测报告，或经诉讼（仲裁）程序裁决后的判决书、调解书，本保证人即按照检测结果或判决书、调解书决定是否承担保证责任。

2. 我方收到你方的书面索赔通知及相应证明材料，在\_\_\_\_\_个工作日内进行核定后按照本保函的承诺承担保证责任。

#### 四、保证责任的终止

1. 保证期间届满你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。保证期间届满前，主合同约定的货物全部验收合格的，自验收合格日起，我方保证责任自动终止。

2. 我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即终止。

3. 按照法律法规的规定或出现应终止我方保证责任的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任亦终止。

4. 你方与供应商修改主合同，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该等修改事先经我方书面同意的除外；你方与供应商修改主合同履行期限，我方保证期间仍依修改前的履行期限计算，但该等修改事先经我方书面同意的除外。

#### 五、免责条款

1. 因你方违反主合同约定致使供应商不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与供应商的另行约定，全部或者部分免除供应商应缴纳的保证金义务的，我方亦免除相应的保证责任。

3. 因不可抗力造成供应商不能履行供货义务的，我方不承担保证责任。

#### 六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为\_\_\_\_\_法院。

#### 七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：（公章）

年 月 日

### 第三章 采购需求

为实现兰考县三义寨闸前清淤疏浚管理的“集约化、规模化、规范化信息化”，构建黄河采砂（清淤疏浚）管理新秩序，切实加强闸前疏浚监管力度，提高采砂（清淤疏浚）监管效能，根据黄河水利委员会发布的《黄河湖[2021]43号》文件第五项第（一）条规定，黄河内采砂（清淤疏浚）需建设“黄河信息化智能管理系统”，拟采购三义寨闸前清淤疏浚及疏浚砂综合利用信息化智能管理系统，采购内容包括智能地磅改造、现场控制中心、清淤疏浚船智能管理系统、地磅传感器及仪表改造、视频监控点、数据中心、数据中心服务器端软件系统、县局监管系统的供货安装调试，实现采砂（清淤疏浚）管理信息化、集成化管理，具备“视频实时监控、闸机远程控制、采量精确计量、范围精准管控、人工智能预警、信息全程追溯”等监管功能。该系统需实现“现场-企业-县-市-省-黄委”数据的实时传输，完全兼容“黄委直管河段河道采砂智能监管系统”，满足各级监管单位工作需求，实现远程视频监控和重要信息监控。具体采购内容如下：

#### 智能地磅改造（单磅和出入口分开布设）

序号	设备名称	规格参数要求	单位	数量
1	道闸机	直流变频永磁同步道闸 工作电源：AC220V 工作温度：-30℃~+70℃ 产品尺寸：325（长）*280（宽）*934（高） 电机功率：180W 相对湿度：30%~80%（无凝露） 遥控距离：30M（空旷区域） 开闸方式：遥控器，开关量信号 防砸模式：遇阻反弹	台	2
2	地磅 LED	红色 LED 光源 结构简单、稳定性好、维护方便 箱体表面进行防腐防锈处理 内部电路抗干扰能力强	台	2
3	雷达	发射频率（GHz）79 发射功率（mW）≤10 波束宽度水平±38°，俯仰±10° 响应时间（ms）50 触发距离（m）0~6m（可调） 检测区域（m）横向宽度0.5~2m（可调） 电源工作电压（VDC）9~12 工作电流（A）<0.25 功耗（W）<3 使用环境温度（°C）-40~+85	台	6

4	星光摄像机	<p>不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 2.8MM，内置夜间自动补光功能，需支持本地 TF 卡存储并支持断网自动存储 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 需支持 IP67 防尘防水 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍</p>	台	4
5	车牌识别摄像头	<p>图像传感器 1/2.8" 星光级 CMOS 最大分辨率 1920×1080 最低照度 0.01Lux (Color) 数据输出 H265 H264 MJPEG 智能检测 镜头 标配 6mm 定焦镜头 车牌识别类型 小型汽车号牌、单双层黄牌、新能源汽车号牌、单双层警用汽车号牌、武警汽车号牌、单双层军用汽车号牌、应急汽车号牌、民航汽车号牌、特殊车牌等 车牌识别功能 智能校准 接口 网络接口 1 路 10/100Mbps 自适应 RJ45 USB 1 路 USB Type-A 接口 1 路 TF 卡槽，最大支持 512G 容量</p>	台	4
6	数据处理模块	<p>RJ45 网络接口 x1 DEV1 接口 x1 DEV2 接口 x1 工作电压 DC9~24 V 工作电流 &lt;100mA 工作温度 -30~70℃ 适用地磅数据的收集监测与传输</p>	台	1
7	户外防水配电箱	专业定制防水防腐防锈蚀	台	2
8	光纤收发器	<p>1 个 1.25Gbps SC 光纤接口 1 个 100Mbps/1000Mbps 自适应 RJ45 口 传输波长 TX: 1310nm RX: 1550nm 传输介质 网线: 超五类或以上 UTP 和 STP 光纤: 9/125um 单模光纤 指示灯 光口和电口 Link/Act、PWR 电源 : 5VDC/0.6A 工作温度: -20℃~60℃ 工作湿度: 10%~90%RH 不凝结 光参数 平均发射光功率: -9~0dBm 接收灵敏度: -22dBm 每端口数据传输速率 2Gbps 全双工 包转发速率 3Mpps</p>	台	2

9	交换机	<p>POE 交换机 应用层级 二层 包转发率 14.88Mpps 接口数目 8 个千兆 PoE 电口, 1 个千兆电口 网络标准 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3z 电源电压 DC 48V, 2.5A 最大功率 端口最大供电: 30W, 整机最大供电: 110W 交换容量: 20Gbps 内部缓存: 1.5Mbits 供电标准: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at 供电线芯: 网线的 1/2/3/6 供电 支持 6KV 防浪涌 (PoE 口) 支持 PoE 输出功率管理</p>	台	2
10	插座	<p>插孔数量: 10 孔 适用标准: 国标 全长: 1.8 米 插孔电流: 10A 额定功率: 2500W 开关方式: 总控 带过载保护</p>	个	2
11	LED 补光灯	100W 60° 光感自动开关	台	4
13	道闸机 LED	<p>红色 LED 光源 结构简单稳定性好维护方便 箱体表面进行防腐防锈处理 内部电路抗干扰能力强</p>	台	2
13	LED 控制卡	<p>控制点数 单色/双色/三基色 32K 点; 宽度≤512 显示模式 单色 512*64 存储容量 4MByte 区域数量 支持 5 个静态区+5 个动态区 字库文件 出厂标配 16*16 中文字库和 8*16 英文字库 效果显示 移动平滑性 文字左移不错列, 降低移动速度 画面不抖动, 长屏左移亮度不损失; 画面稳定性 支持画面移动速度任意调节; 刷新率高, 画面稳定; 模组兼容性 适配模组 各种规格的单色、双基色、三基色 LED 显示模组 板载接口 显示接口 2 组 T75 接口+2 组 T08 接口 +4 组 T12 接口 通讯接口 板载 RS232+RS485+USB 接口 传感器接口 板载标配亮度/温度/温湿度传感器接口、 RS485 环境传感器接口、红外遥控头接口</p>	块	2

14	就位传感器	2路开关量输入采集 2路继电器常开输出 支持 Modbus RTU 通讯协议 自定义 1~255Modbus 设备地址 自定义短信警告内容输入信号振荡保持 灵活配置 DI-DO 联动控制 DI 支持可配置电平触发 支持各类组态软件 支持闪开、闪闭功能	个	2
----	-------	---	---	---

现场控制中心				
序号	设备名称	规格参数要求	单位	数量
1	交换机	POE 交换机 应用层级 二层 包转发率 26.784Mpps 接口数目 16 个千兆 PoE 电口, 2 个千兆光口 网络标准 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x 电源电压 AC 100-240V, 50/60Hz, 最大 4A 最大功率 端口最大供电: 30W, 整机最大供电: 225W 交换容量: 36Gbps 内部缓存: 4.1Mbits 供电标准: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at 供电线芯: 网线的 1/2/3/6 供电 支持 6KV 防浪涌 (PoE 口) 支持 PoE 输出功率管理	台	1
2	电池	规格:12V 100AH 额定电压: 12V 尺寸 330×173×216mm 单块重量不低于 23kg 端子类型 M8 电池类型 阀控密封免维护铅酸蓄电池	块	12
3	太阳能光伏板	产品类型:单晶硅 最大功率:275W 工作电压:36V 单块重量:不低于 18KG	块	4
4	太阳能充电控制器	额定电流 50A/60A 系统电压 12V/24V/36V/48V 额定功率 12V/600W 24V/900W 36V/1350W 空载损耗 < 13mA/12V; < 15mA/24V <30mA 太阳能输入电压 <55 最大允许电压 <34V 超压保护 16V 均衡充电间隔 30 天 -- 均衡充电时间 1H -- 提升充电时间 2H - 温度补偿 -3.0mV/°C/2V 工作温度 -25°C至+55°C; 防护等级 IP30	台	1

5	太阳能板支架	专业定制防水侵防锈蚀	个	1
6	太阳能电池柜	专业定制防水侵防锈蚀 钢板一次冲压成型 材料净重不低于 8KG	台	1
7	太阳能逆变器	输出电压:220V +-5% 输出功率:50+-3HZ 转换效率:≥85% 最大持续功率:600W 无负载电流:<0.5A 自带过载/短路/高温保护及主动式冷却系统	台	1
8	“河道清淤智能管理系统”控制中心服务器	处理器: 不低于 六核芯 1.9GHz 内存通道数 6 个 内存:不低于 32G DDR4 RECC 显卡: 三个或以上 HDMI/DP 高清数字输出接口, 不低于 2G 独立显存 硬盘:不低于 480G 企业级 SSD 硬盘+8T 及以上 SATA 接口企业级 HDD 硬盘, 并支持热插拔; 网卡:主板需集成不低于两块 1000M 以太网卡 接口:主机前置及后置均应标配不低于 1 个 USB 3.0 Gen 1 接口, 后置应标配 COM 串口 主机外壳材质工艺:SGCC 无指纹防锈钢板并需整体喷涂防潮涂层, 箱体加装防尘网	台	1
9	“河道清淤智能管理系统”用户服务器	处理器: 不低于 六核芯 1.9GHz 内存通道数 6 个 内存:不低于 32G DDR4 RECC 显卡: 三个或以上 HDMI/DP 高清数字输出接口, 不低于 2G 独立显存 硬盘:不低于 480G 企业级 SSD 硬盘+8T 及以上 SATA 接口企业级 HDD 硬盘, 并支持热插拔; 网卡:主板需集成不低于两块 1000M 以太网卡 接口:主机前置及后置均应标配不低于 1 个 USB 3.0 Gen 1 接口, 后置应标配 COM 串口 主机外壳材质工艺:SGCC 无指纹防锈钢板并需整体喷涂防潮涂层, 箱体加装防尘网	台	1

10	硬盘录像机 DVR	规格类型 网络硬盘录像机 视频压缩标准 H.265 压缩 视 频 分 辨 率 3840*2160/30Hz , 2560*1440/60Hz , 1920*1080/60Hz , 1600*1200/60Hz , 1280*1024/60Hz , 1280*720/60Hz, 1204*768/60Hz 视频制式 视频解码格式: H.265 , Smart265, H.264, Smart264 图像质量预览分屏: 1/4/6/8/9/16/25/36 画面 管理录像方式 手动录像, 定时录像, 时 间录像, 移动侦测录像, 报警录像, 动测 或报警录像, 动测且报警录像 录像帧率 8MP/7MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/ 720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF 录像回放 即时回放, 常规回放, 时间回 放, 标签回放, 智能回访, 外部文件回访, 日志回访 备份方式 常规备份, 时间备份, 录像剪 辑备份 视频输入 32 路 视频输出 1 个 HDMI 接口, 1 个 VGA 接口 音频输出 1 路, RCA 接口 (线性电平, 阻 抗: 1KΩ) 其它接口 4 个 SATA 接口, 2 个 RJ45 接口, 1 个 RS-485 接口, 1 个 RS-232 接口, 2 个 USB2.0, 1 个 USB3.0 抓图功能 手动 语音对讲 1 个 RCA 接口 网络协议 IPv6, UPnP (即插即用), NTP (网络校时), SADP (设备网络搜索), PPPoE (拨号上网), DHCP (自动获取 IP 地址) 网络输入带宽 256Mbps 网络输出带宽 160Mbps 视频解码能力 8*1080P 视频同步回放 16 音频解码格式 G.711ulaw, G.711alaw, G.7222, G.726, AAC POE 标准 IEEE 802.af/at POE 输出功率 ≤200W 电源电压 AC 220V 电源功率 80W 工作温度 -10℃~+55℃ 工作湿度 10%~90%	台	2
11	硬盘	类型 HDD 容量 6TB 转速 5400 转 盘体规格 3.5 英寸 接口 SATA 3.0 监控专用硬盘	台	8
12	高拍仪	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 需标配 LED 补光灯并支持手动补光辅助拍 照 不少于 1 个 RJ45 100 M/1000 M 自适应以 太网口 需支持 POE 供电并可接入网络硬 盘录像机同步数据存储调取 需包含相对应的金属固定支架及拍照物	台	1

		托盘		
13	室内取证摄像机	<p>不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 2.8MM 内置红外自动补光功能 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 1 个内置麦克风 需支持 IP66 防尘防水 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍</p>	台	1
14	室内球机	<p>不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 2.8MM 四倍光学变焦 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 红外照射距离 30 米 需支持 TVS 4000V 防雷、防浪涌、防突波 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍</p>	台	1

15	监视器	<p>显示尺寸 55 英寸 屏幕可视区域 1209.6 (H) mm × 680.4 (V) mm 物理分辨率 3840 × 2160 背光源类型 LED 或 LCD 像素间距 0.63 (H) mm × 0.63 (V) mm 亮度 450 cd/m<sup>2</sup> 可视角 178° (H)/178° (V) 色深度 8bit, 16.7M 对比度 3500 : 1 响应时间 6.5 ms 刷新率 60 Hz 雾度 2 % 连续使用时间 7 × 24H 色域 68 % NTSC 接口参数 音视频输入接口 HDMI2.0 × 1, VGA × 1, Audio In(3.5mm) × 1 音视频输出接口 Audio Out(3.5mm) × 1, Speaker (8 Ω 5 W) × 2 数据传输接口 USB 2.0 (支持程序升级和 USB 播放) × 1 电源参数电源 100~240 VAC, 50/60 Hz 功耗 ≤ 190 W 待机功耗 ≤ 0.5 W 工作温度 0 °C ~ 40 °C 工作湿度 10% ~ 80% RH(无冷凝)</p>	台	2
16	显示器	<p>屏幕尺寸 23.8 英寸 物理分辨率 1920 × 1080 背光源类型 LED 或 LCD 色域 90% NTSC 响应时间 8 ms 刷新率 75 Hz 电源类型 外接 DC 电源适配器 支持壁挂及桌面支架使 接口 HDMIx1 VGAx1</p>	台	2

17	针式打印机	产品类型：票据针式打印机（平推式） 打印宽度：82 列 打印针数：24 针 可靠性：4 亿次/针 色带性能：1000 万字符 接口类型：USB 接口 打印速度：215 字/秒 其它参数 平均无故障时间：18000 小时	台	1
18	设备机柜	材质：冷轧钢防静电表面喷涂 尺寸：600mm 宽*1200mm 高*1000 深 标准配置：前玻璃门，后钢板网孔门，固定托盘 3 块，重型脚轮 4 只，方螺母螺钉 20 套，支脚 4 只，内六扳手 1 只，底部走线孔尺寸可按需调整，可方便拆卸的左右侧门和前后门 承载力：静载 200KG 防护等级：IP20	台	1
19	UPS 主机	类型 在线式 额定功率 1600W 输入电压范围 115-300V 输入频率范围 40-60Hz 输出电压范围 220*(1±2%) V 输出频率范围 电池模式：50±0.2%Hz 输出电压波形 正弦波 输出功因 0.8（40℃），0.9（30℃） 其它输出参数 转换时间：0ms 过载能力 105-150% 47-25s, 150-200% 25-300ms, 200% 以上 200ms（输出工因 0.8） 后备时间 半载：>11 分钟 电池类型 阀控式免维护铅酸蓄电池	台	1
21	光纤交换机	支持标准 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3z、IEEE 802.3x 接口 8 个 1.25Gbps SC 光纤接口 2 个 100/1000M RJ45 口 传输波长 TX：1550nm RX：1310nm 传输介质 网线：超五类或以上 UTP 和 STP 光纤：9/125um 单模光纤 指示灯 光口和电口 Link/Act、PWR 电源 100-240V~ 50/60Hz 使用环境 工作温度：0℃~40℃ 工作湿度：10%~90% RH 不凝结 光参数 平均发射光功率：-10~0dBm 接收灵敏度：-22dBm 每端口数据传输速率 2Gbps 全双工	台	2

22	机柜 PDU 电源	插孔数量: 8 孔 适用标准: 国标 全长: 1.8 米 插孔电流: 10A 额定功率: 2500W 开关方式: 总控 带防雷击与过载保护 外壳材质: 铝合金可 360 度旋转固定安装	台	3
23	读卡器	MR 型 TCP IP 型读卡器 支持 MODBUS 协议 支持 RS485 通讯协议 需同时支持 DC12V 和 POE 供电	台	2
24	智能 IC 卡片	内置 CPU 及 NFC 芯片 防复制防改写	张	100
25	打印纸	针式打印纸 五联三等分彩色不撕边 色序: 白红绿蓝黄 1000 页/箱	箱	2
26	无线网络 DTU	天线 SMA 接口, 5dBi 全频天线 有线 WAN*1 有线 LAN*1 串口波特率 RS232: 1200bps - 230400bps RS485: 1200bps - 460800bps 工作电压 DC 9V~36V 工作电流 平均: 180mA@12V, 最大: 300mA @12V 工作温度 默认-35℃- 75℃ 工作湿度 5%~95% RH (无凝露) 工作模式 透传模式, HTTPD 模式, Modbus 互转模式 网络协议 TCP/UDP/DNS/HTTP/FTP	台	1
27	数据加密终端	规格要求 内存: 4G 闪存: 16G 具备标准显示输出接口 不少于 6 个 1000M 及以上标准以太网口 不低于 2 个 USB 2.0 接口 工作电压 220V 功率低于 20W 具备现场数据加密, 远程传输视频, 流量 分控, 网络设置, 行为管控等高级网络应用 防护等级: IP30	台	1
28	全局球型摄像机	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 4.8MM-110MM 23 倍光学变 焦 视场角 57.6° - 2.7° (广角~望远) 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太 网口 红外照射距离 100 米 需支持本地 TF 卡存储并支持断网自动存 储 需支持 IP66 6000V 防雷、防浪涌、防突 波 电源 DC12V 供电 支持加热镜头玻璃除雾	台	1

		需包含相对应的固定支架及安装抱箍		
29	全局鱼眼型摄像机	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 2.8MM 内置夜间自动补光功能 需支持本地 TF 卡存储并支持断网自动存储 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 需支持 IP67 防尘防水 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍	台	1
30	插座	插孔数量: 10 孔 适用标准: 国标 全长: 1.8 米 插孔电流: 10A 额定功率: 2500W 开关方式: 总控 带过载保护	个	1
31	备用道闸杆	长度 4 米, 合金材质, 杆体表面需有防锈防腐喷涂处理, 合金材料厚度不低于 1.2mm	根	2

**采砂船智能管理系统 1 套 (2 艘船)**

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	船只定位网络覆盖模块	LORA 天线接口 x1 RS485 接口 x1 GPS/BPS 接口 x1 工作电压 DC9~28 V 工作电流<100mA 工作温度-40~75℃	个	1
2	定位数据内网传输模块	LAN 口 x1 RJ45、10/100Mbps、交叉直连自适应 串口波特率 600~230.4K (bps) 工作电压 DC5.0~36.0 V 工作电流 86.5mA@5.0V 工作温度-40~85℃ 工作湿度 5%~95% RH(无凝露) 可靠等级 1.5KV 电磁隔离 工作模式 TCP Server/TCP Client/UDP Server/UDP Client 支持 Modbus 网关 网络协议 IP、TCP、UDP、DHCP、DNS、HTTP、ARP、ICMP、Web socket	个	1

3	船只定位模块	LORA 天线接口 x1 RS485 接口 x1 GPS/BPS 接口 x1 工作电压 DC9~28 V 工作电流<40mA 工作温度-40~75℃	个	2
4	太阳能光伏板	产品类型:单晶硅 最大功率:20W 工作电压:18V 单块重量: 不低于 3KG	块	2
5	采砂深度监测模块	LORA 天线接口 x1 RS485 接口 x1 GPS/BPS 接口 x1 工作电压 DC5~24 V 工作电流<40mA 工作温度-40~85℃ 防护等级 IP68 适用于水下环境 35 米深度监测	个	2
6	太阳能充电控制器	额定电流 10A 系统电压 12V 额定功率 12V/600W 空载损耗 < 13mA/12V 太阳能输入电压 <55 <110V 最大允许电压 <16V 超压保护 16. 0V ×1/12V 均衡充电间隔 10 天 -- 均衡充电时间 1H -- 提升充电时间 2H -- 温度补偿 -3. 0mV/℃/2V 工作温度 -10℃至+50℃; 防护等级 IP30	台	2
7	电池	规格:12V 8AH 额定电压: 12V 尺寸 150×65×98mm 单块重量不低于 2kg 端子类型 M8 电池类型 阀控密封免维护铅酸蓄电池	台	2
8	设备箱	专业定制防水侵防锈蚀	个	2

地磅传感器及仪表改造				
序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	现在有地磅传感系统改造	含 10 个传感器及数字表头，最大量程 150T RJ45 网络接口 x1 DEV1 接口 x1 DEV2 接口 x1 工作电压 DC9~24 V 工作电流<100mA 工作温度-30~70℃ 适用地磅数据的收集监测与传输 含 10 个传感器及数字表头最大量程 150T	套	1

视频监控点（1 枪机 1 球机）				
序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	枪型摄像机	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 6MM 内置夜间自动补光功能 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 需支持 IP67 防尘防水 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍	台	1
2	球型摄像机	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 4.8MM-110MM 23 倍光学变焦 视场角 57.6° - 2.7°（广角~望远） 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 红外照射距离 100 米 需支持本地 TF 卡存储并支持断网自动存储 需支持 IP66 防护 6000V 防雷、防浪涌、防突波 电源 DC12V 供电 支持加热镜头玻璃除雾 需包含相对应的固定支架及安装抱箍	台	1
3	LED 补光灯	100W 60° 光感自动开关	台	2

4	光纤收发器	1 个 1.25Gbps SC 光纤接口 1 个 100Mbps/1000Mbps 自适应 RJ45 口 传输波长 TX: 1310nm RX: 1550nm 传输介质 网线: 超五类或以上 UTP 和 STP 光纤: 9/125um 单模光纤 指示灯 光口和电口 Link/Act、PWR 电源 5VDC/0.6A 工作温度: -20℃~60℃ 工作湿度: 10%~90%RH 不凝结 光参数 平均发射光功率: -9~0dBm 接收灵敏度: -22dBm 每端口数据传输速率 2Gbps 全双工 包转发速率 3Mpps	台	1
5	交换机	POE 交换机 应用层级 二层 传输速率 10/100Mbps 交换方式 存储-转发 背板带宽 3.6Gbps 包转发率 2.69Mbps MAC 地址表 16K 端口数量 5 个 端口描述 4 个百兆电口 1 个百兆电口 传输模式 全双工/半双工自适应 网络标准 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x 供电电源: 12V 电源功率: <6W 操作温度: -10℃-60℃ 存储温度: -40℃-85℃ 相对湿度: 5%-95% (非凝结)	台	1
6	配电箱	专业定制防水侵防锈蚀	个	1

视频监控点 (2 枪机 1 球机)

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
----	------	------	----	----

1	枪型摄像机	<p>不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 6MM 内置夜间自动补光功能 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 需支持 IP67 防尘防水 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍</p>	台	2
2	球型摄像机	<p>不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 4.8MM-110MM 23 倍光学变焦 视场角 57.6° - 2.7° (广角~望远) 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 红外照射距离 100 米 需支持本地 TF 卡存储并支持断网自动存储 需支持 IP66 防护 6000V 防雷、防浪涌、防突波 电源 DC12V 供电 支持加热镜头玻璃除雾 需包含相对应的固定支架及安装抱箍</p>	台	1
3	LED 补光灯	100W 60° 光感自动开关	台	2
4	光纤收发器	<p>1 个 1.25Gbps SC 光纤接口 1 个 100Mbps/1000Mbps 自适应 RJ45 口 传输波长 TX: 1310nm RX: 1550nm 传输介质 网线: 超五类或以上 UTP 和 STP 光纤: 9/125um 单模光纤 指示灯 光口和电口 Link/Act、PWR 电源 5VDC/0.6A 工作温度: -20℃~60℃ 工作湿度: 10%~90%RH 不凝结 光参数 平均发射光功率: -9~0dBm 接收灵敏度: -22dBm 每端口数据传输速率 2Gbps 全双工 包转发速率 3Mpps</p>	对	1
5	交换机	<p>POE 交换机 应用层级 二层 传输速率 10/100Mbps 交换方式 存储-转发 背板带宽 3.6Gbps 包转发率 2.69Mbps MAC 地址表 16K 端口数量</p>	台	1

		5 个 端口描述 4 个百兆电口 1 个百兆电口 传输模式 全双工/半双工自适应 网络标准 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x 供电电源: 12V 电源功率: <6W 操作温度: -10℃-60℃ 存储温度: -40℃-85℃ 相对湿度: 5%-95% (非凝结)		
6	配电箱	专业定制防水侵防锈蚀	个	1

**视频监控点 (1 枪机)**

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	枪型摄像机	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 6MM 内置夜间自动补光功能 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 需支持 IP67 防尘防水 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍	台	1
2	LED 补光灯	100W 60° 光感自动开关	台	2
3	光纤收发器	1 个 1.25Gbps SC 光纤接口 1 个 100Mbps/1000Mbps 自适应 RJ45 口 传输波长 TX: 1310nm RX: 1550nm 传输介质 网线: 超五类或以上 UTP 和 STP 光纤: 9/125um 单模光纤 指示灯 光口和电口 Link/Act、PWR 电源 5VDC/0.6A 工作温度: -20℃~60℃ 工作湿度: 10%~90%RH 不凝结 光参数 平均发射光功率: -9~0dBm 接收灵敏度: -22dBm 每端口数据传输速率 2Gbps 全双工 包转发速率 3Mpps	对	1

4	交换机	POE 交换机 应用层级 二层 传输速率 10/100Mbps 交换方式 存储-转发 背板带宽 3.6Gbps 包转发率 2.69Mbps MAC 地址表 16K 端口数量 5 个 端口描述 4 个百兆电口 1 个百兆电口 传输模式 全双工/半双工自适应 网络标准 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x 供电电源: 12V 电源功率: <6W 操作温度: -10℃-60℃ 存储温度: -40℃-85℃ 相对湿度: 5%-95% (非凝结)	台	1
5	配电箱	专业定制防水侵防锈蚀	个	1

太阳能视频监控点 (3 枪机 1 球机)				
序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	枪型摄像机	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 2.8MM 内置夜间自动补光 功能 需支持本地 TF 卡存储并支持断网 自动存储 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太 网口 需支持 IP67 防尘防水 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍	台	1
2	枪型摄像机	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 8MM 内置夜间自动补光功 能 需支持本地 TF 卡存储并支持断网自 动存储 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太 网口 需支持 IP67 防尘防水 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍	台	2

3	球型摄像机	<p>不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流应支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 4.5-144mm 32 倍光学变焦 视场角 61.4-2.1（广角~望远） 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 红外照射距离 150 米 需支持本地 TF 卡存储并支持断网自动存储 需支持 120dB 超宽动态、强光抑制、电子防抖 电源 DC24V 供电 支持加热镜头玻璃除雾 需包含相对应的固定支架及安装抱箍</p>	台	1
4	交换机	<p>POE 交换机 应用层级 二层 传输速率 10/100Mbps 交换方式 存储-转发 背板带宽 3.6Gbps 包转发率 2.69Mbps MAC 地址表 16K 端口数量 5 个 端口描述 4 个百兆电口 1 个百兆电口 传输模式 全双工/半双工自适应 网络标准 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x 供电电源: 12V 电源功率: &lt;6W 操作温度: -10℃-60℃ 存储温度: -40℃-85℃ 相对湿度: 5%-95%（非凝结）</p>	台	1
5	插座	<p>插孔数量: 10 孔 适用标准: 国标 全长: 1.8 米 插孔电流: 10A 额定功率: 2500W 开关方式: 总控 带过载保护</p>	个	1
6	配电箱	专业定制防水侵防锈蚀	个	1
7	电池	<p>规格:12V 100AH 额定电压: 12V 尺寸 330×173×216mm 单块重量不低于 23kg 端子类型 M8 电池类型 阀控密封免维护铅酸蓄电池</p>	块	4
8	太阳能光伏板	<p>产品类型:单晶硅 最大功率:275W 工作电压:36V</p>	块	4

		单块重量: 不低于 18KG		
9	太阳能充电控制器	额定电流 30A/40A 系统电压 12V/24V/36V/48V 额定功率 12V/600W 24V/900W 36V/1350W 空载损耗 < 13mA/12V; < 15mA/24V <30mA 太阳能输入电压 <55 最大允许电压 <34V 超压保护 16. 0V 均衡充电间隔 30 天 - - 均衡充电时间 1H - - 提升充电时间 2H - 温度补偿 -3.0mV/°C/2V 工作温度 -25°C至+55°C 防护等级 IP30	台	1
10	太阳能板杆上支架	专业定制防水侵防锈蚀	个	1
11	太阳能逆变器	输出电压:220V +-5% 输出功率:50+-3HZ 转换效率:≥85% 最大持续功率:600W 无负载电流:<0.5A 自带过载/短路/高温保护及主动式冷却系统	台	1
12	存储卡	监控专用 128G TF 读取/写入速度 90M/40M 工作温度 0°C至+50°C 存储介质 TLC 三年以上质保时间	个	4
13	无线网桥	5.8G 频段无线传输 E1 口速率千兆 接口标准 RJ45 1000M LAN 覆盖范围 5KM 无线标准 802.11a/n/ac 以太网口速率 450Mbps	对	1

#### 控制中心软件环境

序号	设备名称	单位	数量
1	控制中心客户端软件	套	1

#### 设备安装

序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	设备安装	辅材及设备安装调试		1

#### 单个砂场建设运行开支

序号	设备名称	规格型号	单位	数量	备注
1	普通车辆	中型 SUV	天	50	含维护及油费
2		轻型皮卡	天	30	含维护及油费
3	施工管理		天	50	4 人

数据中心				
序号	设备名称	规格型号	单位	数量
1	“河道清淤智能管理系统”数据中心系统服务器	处理器:不低于 六核芯 1.9GHz 内存通道数 6 个 内存:不低于 128G DDR4 RECC 硬盘:不低于 960G 企业级 SSD 硬盘+14T 及以上 SATA 接口企业级 HDD 硬盘, 并支持热插拔; 网卡:主板需集成不低于 4 块 1000M 以太网卡 接口:主机前置及后置均应标配不低于 1 个 USB 3.0 Gen 1 接口, 后置应标配 COM 串口 主机外壳材质工艺: SGCC 无指纹防锈钢板并需整体喷涂防潮涂层, 箱体加装防尘网	台	1
2	数据存储服务器	处理器: 不低于 六核芯 1.9GHz 内存通道数 6 个 内存:不低于 32G DDR4 RECC 显卡: 三个或以上 HDMI/DP 高清数字输出接口, 不低于 2G 独立显存 硬盘:不低于 480G 企业级 SSD 硬盘+8T 及以上 SATA 接口企业级 HDD 硬盘, 并支持热插拔; 网卡:主板需集成不低于两块 1000M 以太网卡 接口:主机前置及后置均应标配不低于 1 个 USB 3.0 Gen 1 接口, 后置应标配 COM 串口 主机外壳材质工艺: SGCC 无指纹防锈钢板并需整体喷涂防潮涂层, 箱体加装防尘网	台	1
3	录像监控服务器	处理器:专用八核 内存:8G DDR4 显示输出: 两个以上 HDMI 或 DP 高清数字接口 硬盘:256G 企业级固态硬盘 并支持后期扩展 网卡:速率为 1000M 及以上标准以太网卡 接口:主机前置及后置均应标配不低于 2 个 USB 2.0 接口 主机外壳材质工艺: SGCC 无指纹防锈钢板并需整体喷涂防潮涂层, 支持 7x24 小时不间断工作	台	1

4	硬盘录像机 DVR	规格类型 网络硬盘录像机 视频参数分辨率 4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2 CIF/CIF/QCIF 录像管理方式 手动录像, 定时录像, 移动侦 测录像, 报警录像, 动测或报警录像, 动测和 报警录像 录像回放 支持4路同步回放 回放模式 即时回放, 常规回放, 事件回放, 标签回放, 外部文件回放 备份方式 常规备份, 事件备份 视频输入接口 4路, 接入带宽 40/60Mbps 视频输出 1路VGA输出, 1路HDMI输出 其它接口 2个USB 2.0(后), 5个RJ45 10M/100M自适应以太网口 语音对讲 1个, RCA接口 网络协议 IPv6, UPnP(即插即用), NTP(网 络校时), SADP(设备网络搜索), DHCP(自 动获取IP地址) 本地存储 1个SATA接口, 每个接口支持容量 最大6TB的硬盘 视 频 解 码 格 式 H.265/Smart 265/H.264/Smart 264 电源电压 DC 48V 电源功率 ≤36W 工作温度 -10~55℃ 工作湿度 10%~90%	台	1
5	硬盘	类型 HDD 容量 6TB 转速 5400 转 盘体规格 3.5 英寸 接口 SATA 3.0 监控专用硬盘	台	1
6	监视器	显示尺寸: 55 英寸 屏幕可视区域: 1209.6 (H) mm × 680.4 (V) mm 物理分辨率: 3840 × 2160 背光源类型: LED 或 LCD 像素间距: 0.63 (H) mm × 0.63 (V) mm 亮度: 450 cd/m <sup>2</sup> 可视角: 178° (H)/178° (V) 色深度: 8bit, 16.7M 对比度: 3500 : 1 响应时间: 6.5 ms 刷新率: 60 Hz 雾度: 2 % 连续使用时间: 7 × 24H 色域: 68 % NTSC 接口参数 音视频输入接口 HDMI2.0 × 1, VGA × 1, Audio In(3.5mm) × 1 音视频输出接口 Audio Out(3.5mm) × 1, Speaker (8 Ω 5 W) × 2 数据传输接口 USB 2.0 (支持程序升级和USB播放) × 1 电源参数 电源: 100~240 VAC, 50/60 Hz 功耗: ≤ 190 W 待机功耗: ≤ 0.5 W 工作温度: 0 °C ~ 40 °C 工作湿度: 10% ~ 80% RH(无冷凝)	台	1

7	显示器	屏幕尺寸 23.8 英寸 物理分辨率 1920 × 1080 背光源类型 LED 或 LCD 色域 90% NTSC 响应时间 8 ms 刷新率 75 Hz 电源类型 外接 DC 电源适配器 支持壁挂及桌面支架使 接口 HDMIx1 VGAx1	台	1
8	室内球机	不低于 200 万像素 CMOS 传感器 主码流支持 H.265/H.264 smart 265 分辨率不低于 1920x1080 码流不小于 1920x1080@25fps 镜头尺寸规格 2.8MM 四倍光学变焦 不少于 1 个 RJ45 10 M/100 M 自适应以太网口 红外照射距离 30 米 需支持 TVS 4000V 防雷、防浪涌、防突波 需同时支持 DC12V 和 POE 供电 需包含相对应的固定支架及安装抱箍	台	1
9	交换机	规格类型 千兆以太网交换机 传输速率 10/100/1000Mbps 交换方式 存储-转发 背板带宽 32Gbps MAC 地址表 8K 端口结构 非模块化 端口描述 16 个 10/100/1000Mbps 传输模式 全双工/半双工自适应 网络标准 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x 电源电压 输入: 100-240V, 50/60Hz 工作温度: 0℃-40℃ 工作湿度: 10%-95% (非凝结)	台	1
10	机柜	材质:冷轧钢防静电表面喷涂 尺寸:600mm 宽*1600mm 高*1000 深 标准配置: 前玻璃门,后钢板网孔门,固定托 盘 4 块,重型脚轮 4 只,方螺母螺钉 30 套, 支脚 4 只,内六扳手 1 只,底部走线孔尺寸可 按需调整,可方便拆卸的左右侧门和前后门 承载力: 静载 400KG 防护等级: IP20	台	1

11	中心机房离线式 UPS	UPS 主机规格参数 额定功率：6KVA/5400W 输入电压范围：120-275V 输入频率范围：46-64Hz；50/60Hz 自适应 Hz 输出电压范围：AC 220V（1±1%）V 电池电压：16pcs×12VDC 电源效率：达到 90% 输入配线：单项二线+地线 输入功因：>0.99 电流峰值比：3:1 输出功因：0.8 过载能力：Load<105%，长期运行 105%1min 125%30sec 配备同品牌 12V 100AH 电池 16 块 电池模式：50Hz/60Hz 电流峰值比：3:1 输出功因：0.8 单块重量不低于 23kg 端子类型 M8 电池类型 阀控密封免维护铅酸蓄电池 配备同品牌电池柜一台 镀锌钢板一次冲压成型外壳防静电喷涂 可堆叠放置 16 块电池 材料净重不低于 15KG	套	1
12	PDU 电源	插孔数量：8 孔 适用标准：国标 全长：1.8 米 插孔电流：10A 额定功率：2500W 开关方式：总控 带防雷击与过载保护 外壳材质：铝合金可 360 度旋转固定安装	台	2
13	数据解析服务器	规格要求 内存：16G 闪存：32G 具备标准显示输出接口 不少于 6 个 1000M 及以上标准以太网口 不低于 2 个 USB 2.0 接口 工作电压 220V 功率低于 30W 具备现场数据加密，远程传输视频，流量分控， 网络设置，行为管控等高级网络应用 防护等级：IP30	台	1

**数据中心服务器端软件系统**

序号	设备名称	单位	数量
1	数据中心服务器端软件系统	套	1

**县监管指挥中心平台**

序号	设备名称	单位	数量
----	------	----	----

1	“河道清淤智能监管系统”用户服务器	<p>处理器：不低于 六核芯 1.9GHz 内存通道数 6 个  内存：不低于 32G DDR4 RECC  显卡：三个或以上 HDMI/DP 高清数字输出接口，不低于 2G 独立显存  硬盘：不低于 480G 企业级 SSD 硬盘+8T 及以上 SATA 接口企业级 HDD 硬盘，并支持热插拔；  网卡：主板需集成不低于两块 1000M 以太网卡  接口：主机前置及后置均应标配不低于 1 个 USB 3.0 Gen 1 接口，后置应标配 COM 串口  主机外壳材质工艺：SGCC 无指纹防锈钢板并需整体喷涂防潮涂层，箱体加装防尘网</p>	台	1
2	监视器	<p>显示尺寸：55 英寸  屏幕可视区域：1209.6 (H) mm × 680.4 (V) mm  物理分辨率：3840 × 2160  背光源类型：LED 或 LCD  像素间距：0.63 (H) mm × 0.63 (V) mm  亮度：450 cd/m<sup>2</sup>  可视角：178° (H)/178° (V)  色深度：8bit, 16.7M  对比度 3500 : 1  响应时间：6.5 ms  刷新率：60 Hz  雾度：2 %  连续使用时间：7 × 24H  色域：68 % NTSC</p> <p>接口参数  音视频输入接口  HDMI2.0 × 1, VGA × 1, Audio In(3.5mm) × 1  音视频输出接口  Audio Out(3.5mm) × 1, Speaker (8 Ω 5 W) × 2  数据传输接口：USB 2.0 (支持程序升级和 USB 播放) × 1</p> <p>电源参数  电源：100~240 VAC, 50/60 Hz  功耗：≤ 190 W  待机功耗：≤ 0.5 W  工作温度：0 °C ~ 40 °C  工作湿度：10% ~ 80% RH(无冷凝)</p>	台	1

#### 第四章 磋商内容、磋商过程中可能实质性变动的内容

无

## 第五章 磋商程序、评审方法及评审标准

磋商小组将按照本项目采购文件及相关法律法规的规定进行磋商及评审工作，采购代理机构负责磋商的组织工作。

### （一）、磋商及评审依据

- 1、法律法规的相关规定；
- 2、本级或上级政府采购主管部门的相关规定；
- 3、本项目采购文件。

### （二）、磋商原则

1、磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

### （三）、组建磋商小组

1、采购人与采购代理机构将按照相关法律法规及财政部门的有关规定依法组建竞争性磋商小组（以下简称磋商小组），负责本项目的磋商及评审工作。

2、磋商小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数为三人以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。具体成员人数见**供应商须知前附表**。评审专家于磋商开始前在专家库中随机抽取，并依法组建磋商小组。在成交人确定前，有关人员**对磋商小组成员名单必须严格保密**，与供应商有利害关系的人员不得进入磋商小组；

3、参加评审的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，并接受有关部门的监督；

4、根据相关法律法规的规定，参加评审的有关人员应对整个磋商、评审过程保密，不得泄露；

5、磋商小组成员应按规定的程序进行磋商及评审；

6、磋商小组将对确定为实质上响应磋商文件要求的供应商进行磋商并对其响应文件进行评审。

7、供应商对评审专家施加影响的任何行为，都将被取消成交资格。

### （四）、磋商准备工作

- 1、核对评审专家身份；
- 2、宣布评审纪律；
- 3、公布供应商名单，告知评审专家应当回避的情形；
- 4、组织评审专家推选磋商小组组长，采购人代表不得担任磋商小组组长。

(五)、磋商及评审程序如下：

#### 1、资格审查

详见第二章供应商须知 5.3 条。资格审查表详见本章附件 1。

#### 2、响应文件的符合性审查与澄清

详见第二章供应商须知 5.4 条。符合性审查表详见本章附件 2、附件 3。

#### 3、样品及演示

详见第二章供应商须知前附表 1.8.2 条中要求供应商提供样品或演示。评审方法和标准按照本章具体要求执行。

#### 4、有效供应商数量

通过资格审查、符合性审查的供应商大于等于 3 家的（特殊情况下大于等于 2 家的），进行下一步的磋商。

通过资格审查、符合性审查供应商不足 3 家的（特殊情况下不足 2 家的），本次磋商终止。

#### 5、磋商

详见第二章供应商须知 5.5 条。

#### 6、最后报价

详见第二章供应商须知 5.6 条。

#### 7、响应文件评审

详见第二章供应商须知 5.8 条，及本章第（八）节。

#### 8、核对评审结果。

磋商小组将对评审结果进行核对，检查是否有评审错误或得分合计错误的情况。

#### 9、确定成交候选人名单。

(六)、评审标准中应考虑下列因素：

- 1、根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知 {财库〔2020〕46 号}、《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)和《三部门联合发布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,对满足价格扣除条件并在投标文件中递交了《中小企业声明函》(声明内容需符合价格扣除条件)、《残疾人福利性单位声明函》或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的供应商(投标人),其投标报价扣除10%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的,不重复进行投标报价扣除。

2、国家相关部委针对节能产品、环境标志产品出台了相关调整优化政府采购执行机制,并于近期相继颁布《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)、《市场监管总局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》(市场监管总局2019年4月3日下发)(以下简称“机构名录”)、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)(以下简称“节能清单”)、《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)(以下简称“环保清单”)。

根据要求,投标产品如有中属于“节能清单”中标记“★”产品的,必须提供经过“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书及相关附件”,未提供的按无效投标处理。

对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”产品并经“机构名录”中的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现(详见采购需求及评标标准)。

采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内,且供应商(投标人)所投产品具有有效期内的产品认证证书,在评标时予以优先采购,具体优惠措施为:如果采购项目包有多种设备,在技术部分打分项中给予优先采购体现(详见采购需求及评标标准)。

3、供应商(投标人)所投产品列入无线局域网产品清单,应提供相关证明,在评标时予以优先采购,具体优惠措施为:如果采购项目包有多种设备,在技术部分打分项中给予优先采购体现(详见评标标准)。

#### 4、无效响应文件

详见第二章供应商须知5.7条。

#### 5、推荐成交供应商的原则

详见第二章供应商须知6.1条,具体处理办法如下:

根据采购需要、商务、技术均能满足采购文件要求，按磋商小组评出的综合得分，由高到低顺序排列，推荐 3 名成交候选人（特殊情况下可以推荐 2 名成交候选人）。

得分相同的，按扣除后的最后报价由低到高顺序排序；

按前款不能区分的，按技术指标优劣推荐；

其他情况，由磋商小组投票处理。

#### （七）确定成交供应商

磋商小组根据全体磋商小组成员签字的原始评审记录和评审结果编写评审报告，并向采购人提交书面评审报告。

采购人按照评审报告确定的成交候选供应商名单按顺序确定成交供应商，或由采购人委托磋商小组按照第二章供应商须知表 6.2.1 中规定的方式确定成交供应商。

#### （八）、综合评分标准

磋商小组将根据评分标准，分别对通过符合性审查、资格性审查且提交了最后报价的供应商，进行综合评分。具体评分标准如下：

详细评审		
条款内容	评审因素	编列内容
分值构成 (总分 100 分)	分值构成	报价部分（30 分） 商务部分（10 分） 综合部分（60 分）
条款号	评分因素	评分标准
报价部分 (30 分)	投标报价 (30 分)	<p>综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：            报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×30            注：            （1）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，对于非专门面向中小企业的项目，对所有投标产品均为小型和微型企业生产的投标价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。            （2）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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业；根据财库〔2014〕68 号《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》，监狱企业视同小微企业。            同一投标人，小微企业、残疾人福利企业价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。</p>

商务部分 (10分)	业绩评审标准 (6分)	供应商自 2019 年 1 月 1 日以来 (以合同签订日期为准) 每提供一份类似项目业绩得 2 分, 本项最多得 6 分。响应文件附加加盖公章的业绩合同复印件或扫描件。		
	企业认证 (4分)	1、供应商具有 ISO9001 质量管理体系认证证书得 1 分; 2、供应商具有 ISO14001 环境管理体系认证证书得 1 分; 3、供应商具有 ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书得 1 分; 4、供应商具有软件企业证书得 1 分, 没有不得分。 (以上需提供相关资料复印件并加盖公章, 否则不得分)。		
综合部分 (60分)	<b>评分因素</b>	<b>分值</b>	<b>评分参考标准</b>	<b>评分范围</b>
	所供设备技术性能指标的响应程度	25分	针对供应商所提供产品, 技术参数完全满足磋商文件采购需求的, 得满分 25 分; 供应商所投产品响应文件中技术参数不满足磋商文件中的技术参数的, 每有一项不满足扣 0.5 分, 扣完为止。 注: 磋商小组根据响应文件中提供的相关证明材料对磋商文件的响应情况, 对照判断所投设备是否满足磋商文件的要求;	
	实施方案	22分	1、内容完整性和编制水平 (2分): 竞争性磋商小组对各供应商提供的“技术实施方案”(包括但不限于项目周期与进度规划; 拟投入实施人员组织与分工安排; 项目实施管理以及质量保障措施; 安装、运行、验收方案) 整体进行评审, 内容完整、条理清晰得 2 分, 内容基本完整、条理比较清晰得 1 分, 内容不够完整、条理欠清晰不得分。 2、项目周期与进度计划 (5分): 项目周期、进度计划安排满足磋商文件要求, 项目实施进度计划制定科学合理, 并提出合理高效的保障方案, 能够提前完成安装调试的, 得 5 分; 项目实施进度计划制定基本合理, 能够按时完成安装调试的, 得 3 分; 项目实施进度计划制定不够合理, 基本能够按时完成安装调试的, 得 1 分。 3、拟投入实施人员组织与分工安排 (5分): 实施人员投入科学合理, 完全满足施工需要, 有详细周密的人员安排计划的, 得 5 分; 实施人员投入基本合理, 能满足施工需要, 人员安排计划一般的, 得 3 分; 实施人员投	

			<p>入不够合理，基本满足施工需要，人员安排计划不完善的，得1分。</p> <p>4、项目实施管理以及质量保障措施（5分）：包括项目管理制度，质量责任制度，检验检测制度，质量保障措施。内容完整、制度完善得5分，内容基本完整、制度基本完善得3分，内容不够完整、方案措施欠完善得1分。</p> <p>5、安装、运行及验收方案（5分）：安装、运行及验收方案针对性强、方案可行、合理、完善得5分，方案针对性一般、基本可行得3分，方案针对性较差、不可行得1分。</p>
	售后服务方案	10分	<p>1、评委根据供应商提出的对采购人有利的优惠条件及承诺情况的相应服务措施进行打分（3分）：内容详实、服务承诺条理清晰、步骤具体得3分，有具体内容、条理基本清晰的得2分，内容较少、方案粗略、条理不清晰的得1分。</p> <p>2、评委根据各供应商提出的质保期内的售后服务的内容、方式、质量保证措施等方面进行打分（2分）：内容详实、服务承诺条理清晰、步骤具体得2分，内容较少、方案粗略、条理不清晰的得1分。</p> <p>3、评委根据各供应商提出的质保期外的售后服务的内容、方式、质量保证措施等方面进行打分（2分）：内容详实、服务承诺条理清晰、步骤具体得2分，内容较少、方案粗略、条理不清晰的得1分。</p> <p>4、供应商具有相应的培训方案，竞争性磋商小组针对软硬件设备的调试、维护、操作、保养等方面的培训方案进行打分（3分）：内容详实、条理清晰、步骤具体得3分，有具体内容、条理基本清晰的得2分，内容较少、方案粗略、条理不清晰的得1分。</p>
			备注：以上各项缺项时，该项不得分。

政策体现	3分	<p>1、所供产品中每有一种货物属于“节能清单”中非标记“★”产品的并提供经“机构名录”中的认证机构出具的“节能产品认证证书”的得0.5分，最多得1分。</p> <p>2、所供产品每有一种属于“环保清单”产品的，并提供经“机构名录”中的认证机构出具的“环境标志产品认证证书”的得0.5分，最多得1分。</p> <p>3、所供产品每有一种属于“无线局域网认证产品政府采购清单”产品的，的得0.5分，最多得1分。</p>
------	----	--

附件 1、资格性审查表

审查事项			供应商名称	供应商名称
序号	采购文件要求	资格评审标准	审查情况	审查情况
1	具有独立承担民事责任的能力	具备有效的营业执照或其它相关证明		
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	提供供应商 2020 年或 2021 年财务审计报告，如供应商成立时间不足要求时限的，应提供开户银行出具的资信证明或财务报表。		
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，格式自拟。		
4	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供 2023 年以来任意一个月依法缴纳税收和社会保障资金证明材料。依法免税企业应提供相关证明。		
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	提供书面声明函		
6	信用查询记录			
7	其他要求			
8	结论			

备注：结论填写通过或不通过。

磋商小组成员签字：

日期：

**附件 2、商务符合性审查表**

审查事项			供应商名称	供应商名称
序号	采购文件要求	审查情况	审查情况	审查情况
1	供应商名称	与营业执照一致或其它相关资料上的名称一致		
2	响应文件签字盖章	按照采购文件中的要求签字盖章。		
3	响应文件格式	符合采购文件第七章“响应文件格式”的要求		
4	响应报价	报价未超过竞争性磋商文件规定的预算金额或最高限价		
5	响应内容	供应商对所响应包（或标段）竞争性磋商文件中所列的所有内容进行响应。		
6	响应文件有效期	符合竞争性磋商文件要求		
7	响应文件签字、盖章	按照竞争性磋商文件中的要求，签字盖章。		
8	交货期	合同签订后 45 日历天内供货并安装、调试完成。		
9	质保期	1 年		
10	质量要求	符合国家行业标准和强制性合格要求。		
11	付款方式	符合竞争性磋商文件要求		
12	响应文件制作机器码	不同响应文件制作机器码不一致		
13	无采购人不能接受的附加条件			
14	其他	竞争性磋商文件中其它要求		
结论				

备注：结论填写通过或不通过。

磋商小组成员签字：

日期：

附件 3、技术符合性审查表

审查事项		供应商名称	供应商名称
条款号	竞争性磋商文件要求	审查情况	审查情况
结论			

备注：结论填写通过或不通过。

磋商小组成员签字：

日期：

## 第六章 政府采购合同条款及格式

合同编号：\_\_\_\_\_

政府采购合同参考范本  
(货物类)

## 第一部分 合同书

项目名称：\_\_\_\_\_

甲方：\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_

签订地：\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日，（采购人名称）以（政府采购方式）对（同前页项目名称）项目进行了采购。经（相关评定主体名称）评定，（中标供应商名称）为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经（采购人名称）（以下简称：甲方）和（成交供应商名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

### 1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 成交通知书；
- 1.1.3 响应文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 采购文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关采购文件。

### 1.2 货物

1.2.1 货物名称：\_\_\_\_\_；

1.2.2 货物数量：\_\_\_\_\_；

1.2.3 货物质量：\_\_\_\_\_。

### 1.3 价款



1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外，除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的义务，对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等，且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间，书面通知甲方暂停采购活动的情形，或者询问或质疑事项可能影响中标结果，导致甲方中止履行合同的情形，均不视为甲方违约。

## 1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第\_\_\_\_种方式解决：

1.7.1 将争议提交\_\_\_\_\_仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）人民法院起诉。

## 1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

**甲方：**

统一社会信用代码：

住所：

法定代表人或

授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

**乙方：**

统一社会信用代码或身份证号码：

住所：

法定代表人

或授权代表（签字）：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真:	传真:
电子邮箱:	电子邮箱:
开户银行:	开户银行:
开户名称:	开户名称:
开户账号:	开户账号:

## 第二部分 合同一般条款

### 2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释:

2.1.1 “合同”系指采购人和中标供应商签订的载明双方当事人所达成的协议,并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定,中标供应商在完全履行合同义务后,采购人应支付给中标供应商的价格。

2.1.3 “货物”系指中标供应商根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品,包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等,并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人;采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的,采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标供应商;两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体,以一个供应商的身份共同参加政府采购的,联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人,并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

### 2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致;如果采购文件中没有技术规范的相应说明,那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

### 2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉;如果任何第三方提出侵权指控,那

么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见合同专用条款。

## 2.4 包装和装运

2.4.1 除合同专用条款另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

## 2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

## 2.6 结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

## 2.7 技术资料 and 保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

## 2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

## 2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

## 2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

## 2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

## 2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

## 2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

## 2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

## 2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

## 2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

## 2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

## 2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的\_\_\_\_\_发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于\_\_\_个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

## 2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

## 2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

## 2.21 履约保证金

2.21.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，提交不超过合同价 10%的履约保证金；

2.21.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者货物质量保证期届满之日起\_\_个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.21.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

## 2.22 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

### 第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

条款号	内容	约定内容
1.5.1	货物交付期限	<u>合同签订后，按合同规定交货。</u>
1.5.2	货物交付地点	采购人指定地点
2.3.2	具有知识产权货物的知识产权归属(如有)	//
2.4.1	货物包装要求(如有)	符合国家相关标准
2.4.2	装运货物的要求和通知	
2.6	结算方式和付款条件:	<p>采购完成后，成交供应商与（采购单位）指定用户单位签订采购合同，发货到用户指定地点，经验收合格后按照以下方式付款。</p> <p>1. 验收及付款程序：所供货物经采购人验收达到合同要求后，由成交供应商凭供货合同及《货物验收数量和质量验收单》、发票和第三方审计报告提出付款申请，办理资金支付手续。</p> <p>2. 付款方式：合同签订后按合同约定，货到指定地点，验收合格后支付全部货款。</p>
2.8	质量保证	1 年
2.9	货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担	<u>由乙方负担</u>
2.13.3	因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在____时间内以书面形式变更合同；	<u>7 日内</u>
2.13.4	受不可抗力影响的一方在不可	<u>2 日内</u>

	抗力发生后,应在____时间内以书面形式通知对方当事人,并在____时间内,将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。	
2.17.1	货物交付时,乙方在____时间内组织验收,并可依法邀请相关方参加,验收应出具验收书。	5日内
2.17.3	检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力(包括货物交付时、货物交付完后)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 检验和验收标准: 按国家规定</li> <li>2. 检验和验收程序: 按国家规定</li> <li>3. 验收书的效力: 按国家规定</li> </ol>
2.21.1	提交履约保证金的方式(如要求提交履约保证金)	合同中约定
2.21.2	履约保证金在____期间内或者货物质量保证期内不予退还或者应完全有效	履约保证金在合同履行期间应完全有效
2.22	合同份数	
补充条款1	.....	
补充条款2	.....	
.....	.....	

## 第七章 响应文件格式

响应文件封面格式

# 河南省开封市兰考县三义寨闸前段清淤疏浚 及疏浚泥砂综合利用信息化管理系统预算

# 响 应 文 件

项目编号：

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章）

日 期：    年    月    日

## 目 录

各供应商根据竞争性磋商文件提供的格式自行编制详细目录。

## 一 磋商复函格式

致：\_\_\_\_\_（采购人）

我方已仔细阅读并研究了项目编号\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_（项目名称）磋商文件的全部内容（包含本项目的补遗、澄清和变更资料），我们完全熟悉其中的要求、条款和条件。愿意以磋商报价（大写 \_\_\_\_\_）（小写：\_\_\_\_\_元）的磋商价格，交货期：日历天，质保期限\_\_\_\_\_年，质量：\_\_\_\_\_，按磋商文件要求对完成本项目的相应工作。同时做出以下声明：

1. 我方磋商有效期为自磋商截止之日起 60 天。
2. 我方承诺与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联，我方不是采购人的附属机构。
3. 我方将按磋商文件的规定履行合同责任和义务。
4. 我方同意提供贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料。
5. 我方完全理解贵方不一定接受最低价的响应或收到的任何响应。
6. 我方承诺不泄露磋商活动中获取的项目信息、商业秘密。
7. 我方严格按磋商文件的要求，向采购代理机构支付本次招标代理服务费。
8. 我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确。
9. 在质量、性能和服务相等情况下，我方完全理解并认可贵单位不一定将合同授予最低报价的供应商。

供应商（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

## 二 法定代表人身份证明

供应商名称： \_\_\_\_\_

单位性质： \_\_\_\_\_

地 址： \_\_\_\_\_

成立时间： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_ 日

经营期限： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_ 日

姓名： \_\_\_\_\_ 性别： \_\_\_\_\_ 年龄： \_\_\_\_ 职务： \_\_\_\_系（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商（企业电子签章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

法定代表人身份证	法定代表人身份证
----------	----------

### 三 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我\_\_\_\_（法定代表人姓名）\_\_\_\_，系\_\_\_\_（供应商名称）\_\_\_\_的法定代表人，现授权委托\_\_\_\_（授权代理人姓名）\_\_\_\_为我公司委托代理人，以本公司的名义参加\_\_\_\_（项目名称）\_\_\_\_的投标活动，委托代理人在开标、评标、合同谈判、签约及办理相关公证等过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予承认。

该授权代理人无转委托权。

特此授权。

法定代表人身份证	法定代表人身份证
----------	----------

法定代表人授权代表身份证	法定代表人授权代表身份证
--------------	--------------

供应商（企业电子签章）：

法定代表人（个人电子签章）：

授权委托日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 四 承 诺 函

致：河南招标采购服务有限公司

我单位作为本次采购项目的供应商，根据磋商文件要求，现郑重承诺如下：

- 一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件。
- 二、完全接受和满足本项目磋商文件中规定的实质性要求，如对磋商文件有异议，已经在递交响应文件截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对磋商文件有异议的同时又参加磋商以求侥幸成交或者为实现其他非法目的的行为。
- 三、在参加本次采购活动中，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。
- 四、在参加本次采购活动中，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。
- 五、响应文件中提供的任何资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。
- 六、如本项目磋商采购过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合磋商文件要求导致未能成交的，我公司愿意承担相应不利后果。
- 七、如我方成交后，将尽快向贵公司缴纳成交服务费并与采购人签订合同。
- 八、本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取成交的法律责任。

供应商（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 五 资格证明文件

### 5.1 供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址					邮政编码	
联系方式	联系人				联系电话	
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		联系电话	
技术负责人	姓名		技术职称		联系电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

备注：后附企业营业执照、资质证书（如有）、体系认证（如有）荣誉证书（如有）等其他资格证件复印件或扫描件。

供应商（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 5.2 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声明函

我公司声明：

我公司在参加本次政府采购活动前三年内在中华人民共和国境内经营活动中没有重大违法记录，具有良好的商业信誉和完善的售后服务体系，并能承担采购项目供货能力和服务的企业。

若我公司承诺不属实，同意取消本项目参加资格，并将承担相关法律责任，接受处理。

供应商（企业电子签章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 5.3 反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在 （项目名称） 采购活动中，我公司保证做到：

- 一、公平竞争参加本次招标活动。
- 二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。
- 三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

供应商（企业电子签章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

#### 5.4 依法缴纳税收凭证及社会保险基金证明

【附：供应商提供 2023 年以来任意一个月依法缴纳税收和社会保障资金证明材料，依法免税企业应提供相关证明。】

#### 5.5 财务状况报告

【附：供应商提供 2020 年或 2021 年经第三审计的财务状况报告，如供应商成立时间不足要求时限的，应提供开户银行出具的资信证明或财务报表。】

注：参考《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》（财会【2001】1035 号）规定，审计报告应当由两名具备相关业务资格的注册会计师签名盖章并经会计师事务所盖章方为有效。

#### 5.6 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺书（格式自拟）

#### 5.7 信用查询

根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）和豫财购【2016】15 号的规定，截至响应文件递交截止时间，供应商在“信用中国”网站上“失信被执行人、重大税收违法失信主体”中列入“失信主体名单”，或者在“中国政府采购网”上列入“政府采购严重违法失信行为信息记录”的，拒绝其参与本项目。

查询及记录方式：投标截止后由采购人或采购代理机构对供应商信用状况查询同时将结果打印并存档。采购查询之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据，供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料将不作为评审依据；

5.8 单位法定代表人（或负责人）为同一个人或者存在控股、管理关系的不同单位、不得参加同一标段（或同一包）投标或者未划分标段（或包）的同一合同项下的政府采购活动。（自行承诺，格式自拟）

#### 5.9 其他

采购文件要求提供的其他资格证明文件或供应商认为有必要提供的其他证明文件。

## 六 竞争性磋商报价表

### 6.1 报价表

供应商名称	
磋商报价	大写： _____
	小写： _____元
交货期	
质保期	
有效期	
其他声明	

注：所有供应商的投标报价均保留至小数点后两位。

供应商（企业电子签章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 6.2 分项报价一览表

项目名称：

金额单位：元人民币

序号	货物名称	品牌型号	单位	数量	单价	小计	税费	技术服务费	其它	合计	交货期	交货地
合计												

- 注：1、所有价格以人民币表示；  
 2、若总价与单价不符，以单价汇总为准；  
 3、列出相关环节的经费预算清单。

供应商（企业电子签章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）： \_\_\_\_\_

日 期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 七 技术规格和商务条款偏差表

### 7.1 技术规格响应表

项目名称：

序号	设备名称或条款号	技术参数及要求		对磋商文件 偏差	描述	备注
		竞争性磋商文件	响应文件			
1	设备或配置名称 1					
	参数名称 1					
	参数名称 2					
	.....					
2	设备或配置名称 1					
	参数名称 1					
	参数名称 2					
3						
4						
5						

供应商（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注明：供应商需按照采购需求的规格参数要求**逐条响应**，所供设备技术规格存在偏差的必须如实填写本表。

## 7.2 商务条款响应表

序号	内容	磋商文件要求	响应	是否偏离	备注
1	交货期				
2	付款方式				
3	质保期				
4	磋商有效期				
5	质量要求				
...	其他	...	...	...	...

供应商（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 八 2019年1月1日以来类似项目绩表

项目名称	
项目所在地	
需方名称	
需方地址	
需方电话	
合同价格	
主要内容	
备注	

注：供应商应在本表后附相关证明材料（合同复印件）

供应商（企业电子签章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 九 实施方案、售后服务方案

### 9-1 实施方案

供应商提供但不限于以下内容：

- 1、项目周期与进度计划
- 2、拟投入实施人员组织与分工安排
- 3、项目实施管理以及质量保障措施
- 4、安装、运行及验收方案
- 5、.....

### 9-2 售后服务方案

供应商提供但不限于以下内容：

- 1、供应商提出的对采购人有利的优惠条件及承诺情况的相应服务措施。
- 2、质保期内的售后服务。
- 3、质保期外的售后服务。
- 4、供应商具有相应的培训方案，竞争性磋商小组针对软硬件设备的调试、维护、操作、保养等方面的培训方案进行打分。
- 5、.....

## 十 技术证明文件

供应商根据所供应设备技术性能指标,将相关证明材料附在此处,包括但不限于文字资料、图片和数据等。

## 十一 执行国家产业政策

符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》价格扣减条件的供应商须提交资料。

## 11-1 中小企业声明函

(供应商属于中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容)

本公司(联合体)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(联合体)参加(单位名称)和(项目名称)采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)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)行业；制造商为(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)行业；制造商为(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。

供应商名称：(企业电子签章)

法定代表人：(个人电子签章)

日期：\_\_年\_\_月\_\_日

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

说明：

1. 项目名称：填写大项目名称，非包的名称。
2. 标的名称：填写包的名称。
3. 供应商可依据自身情况提供，供应商非中小企业的，可不用出具本声明函。

## 11-2 供应商监狱企业声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况勾选或填空）：

本企业（单位）为直接供应商提供本企业（单位）制造的货物。

（1）本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）监狱企业。后附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。

（2）本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）为联合体一方，提供本企业（单位）制造的货物，由本企业（单位）承担工程、提供服务。本企业（单位）提供协议合同金额占到共同投标协议合同总金额的比例为\_\_\_\_\_。

本企业（单位）对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（企业电子签章）：

日 期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月 \_\_日

### 11-3 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会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，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（企业电子签章）：

日 期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月 \_\_日

## 十二 供应商关联单位的说明

说明：供应商应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称，若无此项内容请自行说明。

- (1) 与供应商单位负责人为同一人的其他单位；
- (2) 与供应商存在直接控股、管理关系的其他单位。

### 十三 磋商评审办法中所要求提供的相关材料