**三门峡市城市防汛设备及物资采购项目（2022年）**

**招 标 文 件**

**采购编号：三财公开采购-2023-17** **SGZ[2023]256-ZC127**

**采 购 人：三门峡市住房和城乡建设局**

**代理机构：河南一鸣工程管理有限公司**

**日 期：二〇二三年六月**

目录

[第一章 招标公告 1](#_Toc15246)

[第二章 供应商须知 6](#_Toc29240)

[供应商须知前附表 6](#_Toc1515)

[第三章 货物清单及参数要求 2](#_Toc7475)3

[第四章 评标办法（综合评分法） 33](#_Toc13286)

[第五章 合同条款及格式（仅供参考） 45](#_Toc7959)

[第六章 投标文件格式 50](#_Toc16598)

[一、 投标函及投标函附录 52](#_Toc27323)

[二、 法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书 54](#_Toc7696)

[三、投标设备分项报价表（格式） 60](#_Toc26972)

[四、 投标设备技术参数及功能描述 61](#_Toc15351)

[五、投标设备技术参数中需要提供的截图及说明 62](#_Toc30350)

[六、设备技术性能偏离表 63](#_Toc2951)

[七、培训售后服务承诺 64](#_Toc28408)

[八、供应商简介 65](#_Toc19169)

[九、反商业贿赂承诺书 66](#_Toc21193)

[十、其他资料 67](#_Toc28372)

[（综合实力中要求的证件，企业信誉及招标文件要求或供应商认为有必要提供的其他资料） 67](#_Toc32640)

第一章 招标公告

项目概况

三门峡市城市防汛设备及物资采购项目（2022年）的潜在投标人应在三门峡市公共资源交易中心获取招标文件，并于2023年 06 月26日08时20分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

1、采购项目名称：三门峡市城市防汛设备及物资采购项目（2022年）

2、采购编号：三财公开采购-2023-17 SGZ[2023]256-ZC127

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：预算金额：6450214.00元

一标段：5860000.00元；二标段：590214.00元；财政资金，已落实。

5、采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1采购内容：一标段：吸污车1台、排水抢险车1台、防汛运输厢式货车1台、高压管道疏通车2台；（具体详见货物清单及参数要求）

二标段：无人机2台、冲锋舟2台、发电机2台、管道机器人1台、水泵20套；（具体详见货物清单及参数要求）

5.2质保期：一年

5.3交货地点：采购人指定地点；

5.4交货期：签订合同后10日历天交货

5.5质量要求：符合国家相关部门规定标准，达到正常运行条件；

5.6标段划分：本项目划分两个标段；

6、合同履行期限：按合同约定执行。

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否。

9、是否专门面向中小企业：否

二、供应商资格要求

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

本项目非专门面向中小微企业采购项目,执行促进中小企业（监狱企业、残疾人福利性企业）发展等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求

3.1.供应商具有独立法人资格及合法有效的营业执照（经营范围具有本次采购货物的经营范围）；

3.2.供应商出具的本单位无商业贿赂及无不正当竞争行为承诺书；

3.3.供应商应具有履行合同所必须的设备、人员和专业技术能力；（承诺书格式自拟）

3.4.参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）；

3.5.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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动；须提供“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://gzjy.smx.gov.cn/SMX/ContentController/www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://gzjy.smx.gov.cn/SMX/ContentController/www.ccgp.gov.cn)）的网页查询结果。查询时间为招标公告发布日期之后。

3.6投标人法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目的投标【提供在“国家企业信用信息公示系统”网站查询结果截图（需显示公司基本信息、主要人员信息、股东及出资信息）】

3.7本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件；

3.8本项目不接受联合体投标。

三、获取招标文件：

1.时间：2023年06 月06日 至 2023年06月25日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2.地点：三门峡市公共资源交易中心（gzjy.smx.gov.cn）

3.方式：本项目没有报名环节，供应商凭CA数字证书通过三门峡市公共资源交易中心网（网址：http://gzjy.smx.gov.cn/），点击交易平台选择“市场主体登录”，在所参与项目右侧点击参与投标，即可直接下载本项目采购文件。

4.售价：0元

四、投标截止时间及地点

1.时间：2023年06月26日08时20分（北京时间）

2.地点：在三门峡市公共资源交易中心网中上传加密响应文件。

五、开标时间及地点

1.时间：2023年06月26日08时20分（北京时间）

2.地点：三门峡市公共资源交易中心五楼开标区。

六、投标保证金

按照《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购[2019]4号文）的要求本项目不再收取投标保证金。

七、其他补充事宜

本项目实行资格后审，根据优化营商环境的要求，评标时审查内容以投标文件为准：

1、资格评（预）审部分：资格评（预）以投标文件为准，其上传资料真实性由投标人自行承担，同时，投标人要完善主体库。

2、评标打分部分：评标打分部分仍按照100分制原则进行，涉及到资格审查、企业荣誉、人员业绩、企业业绩等计分部分时，以投标单位自行上传到投标文件中的相应内容为准。

3、投标文件编制部分：在招标文件中要求投标人按照投标文件格式进行投标文件编制，在投标文件编制时，应明确将投标单位企业基本情况、资质情况、人员情况、财务情况、业绩情况编入投标文件，便于进行资格审查及评标打分。

4、我单位（采购人）严格按三财购【2021】9号文要求的时限发布中标结果公告，发出中标通知书，签订采购合同，上传采购合同。

八、发布公告的媒介

本次公告在《河南省电子招标投标公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《三门峡市公共资源交易服务平台》网站上发布。招标公告期限为五个工作日。

九、联系方式

监督名称：三门峡市财政局政府采购监督管理科

联系方式：0398-2608915

采购人：三门峡市住房和城乡建设局

地址：河南省三门峡市湖滨区召公路南

联系人：石先生

联系方式：18939056630

采购代理机构：河南一鸣工程管理有限公司

地址:郑州市金水区金水路英协路广汇9号楼1单元301

联系人：李女士

联系方式：13700741767

1. 供应商须知

## **供应商须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款名称** | **编列内容** |
| 1.2.1 | 采购人 | 采购人：三门峡市住房和城乡建设局  地址：河南省三门峡市湖滨区召公路南  联系人：石先生  联系方式：18939056630 |
| 1.2.2 | 采购代理机构 | 采购代理机构：河南一鸣工程管理有限公司  地址:郑州市金水区金水路英协路广汇9号楼1单元301  联系人：李女士  联系方式：13700741767 |
| 1.2.3 | 项目名称及采购编号 | 项目名称：三门峡市城市防汛设备及物资采购项目（2022年）  采购编号：三财公开采购-2023-17 SGZ[2023]256-ZC127 |
| 1.2.4 | 采购内容 | 一标段：吸污车1台、排水抢险车1台、防汛运输厢式货车1台、高压管道疏通车2台；（具体详见货物清单及参数要求）  二标段：无人机2台、冲锋舟2台、发电机2台、管道机器人1台、水泵20套；（具体详见货物清单及参数要求） |
| 1.2.5 | 预算资金及资金来源 | 预算金额：6450214.00元  一标段：5860000.00元；二标段：590214.00元；财政资金，已落实。 |
| 1.2.6 | 质保期 | 1 年 |
| 1.2.7 | 交货地点 | 采购人指定地点 |
| 1.2.8 | 交货期 | 签订合同后10日历天交货 |
| 1.2.9 | 质量要求 | 符合国家相关部门规定标准，达到正常运行条件 |
| 1.2.10 | 供应商资格要求 | 3.1.供应商具有独立法人资格及合法有效的营业执照（经营范围具有本次采购货物的经营范围）；  3.2.供应商出具的本单位无商业贿赂及无不正当竞争行为承诺书；  3.3.供应商应具有履行合同所必须的设备、人员和专业技术能力；（承诺书格式自拟）  3.4.参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）；  3.5.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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动；须提供“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://gzjy.smx.gov.cn/SMX/ContentController/www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://gzjy.smx.gov.cn/SMX/ContentController/www.ccgp.gov.cn)）的网页查询结果。查询时间为招标公告发布日期之后。  3.6投标人法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目的投标【提供在“国家企业信用信息公示系统”网站查询结果截图（需显示公司基本信息、主要人员信息、股东及出资信息）】  3.7本次招标实行资格后审，资格审查的具体要求见招标文件；  3.8本项目不接受联合体投标。 |
| 1.2.11 | 是否接受联合体 | √不接受 |
| 1.2.12 | 是否接受进口产品 | √否 |
| 1.4.1 | 现场考察 | √不组织 |
| 1.4.2 | 答 疑 会 | √不召开 |
| 1.5.1 | 分包 | √不允许 |
| 1.6.1 | 实质性偏差 | √不允许 |
| 2.2.1 | 供应商提出问题的截止时间 | 时间：投标截止时间前 10 日 |
| 形式：在电子招标投标交易服务平台提出 |
| 2.2.2 | 招标文件澄清发出的形式 | 通过三门峡市公共电子交易服务平台发布且同时在原公告媒体发布澄清公告 |
| 2.2.3 | 供应商确认收到招标文件澄清 | 通过三门峡市公共电子交易服务平台确认 |
| 2.3.2 | 招标文件修改发出的形式 | 通过三门峡市公共电子交易服务平台发布且同时在原公告媒体发布变更公告 |
| 2.3.3 | 供应商确认收到招标文件修改 | 通过三门峡市公共电子交易服务平台确认 |
| 3.5.1 | 投标保证金 | 按照《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购[2019]4号文）的要求本项目不再收取投标保证金 |
| 3.6.1 | 投标有效期 | 递交投标文件的截止之日起 60 日历天 |
| 3.7.3 | 投标文件签字或盖章要求 | 电子化投标文件的签章：  1、供应商在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。  2、招标文件中要求法定代表人或授权委托人签字或盖章的，供应商在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章为准。 |
| 4.1.2 | 是否提供纸质版投标文件 | 本项目为电子化交易，开标现场不需要提供纸质版投标文件；中标单位确定中标后向业主提供纸质版投标文件五套。 |
| 4.2.1 | 投标截止时间 | 2023年06月26日08时20分（北京时间） |
| 4.2.2 | 递交投标文件地点及方式 | 地点：在三门峡市公共资源交易中心网中上传加密响应文件  方式：上传文件递交 |
| 5.1.1 | 开标时间和开标地点 | 1.时间：2023年06月26日08时20分（北京时间）  2.地点：三门峡市公共资源交易中心五楼开标区。 |
| 5.3.1 | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成：5人，其中采购单位代表1人，专家经济及技术共 4人；评标专家确定方式：开标当天在三门峡市公共资源交易中心终端随机抽取。（业主评委无评标劳务费用） |
| 5.3.4 | 是否授权评标委员会确定中标人 | ■否，推荐的中标候选人数：1-3名。 |
| 6.1 | 是否采用电子招标投标 | 是 |
| 6.1.1 | 电子无纸化项目交易注意事项 | 本项目为电子化、无纸化交易项目，投标文件是供应商通过中心投标文件制作系统制作，并经过电子签章和加密后生成的电子版投标文件。供应商投标时，将不再接受任何纸质文件资料。  温馨提示：本项目为电子化、无纸化交易项目，开标时不接受任何纸质资料，为保证您能投标成功，请需仔细阅读以下条款。  一、电子化投标文件的签章  1、供应商在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。  2、招标文件中要求法定代表人或授权委托人签字或盖章的，供应商在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章为准。  二、电子化投标文件的格式及上传投标文件具体操作详见  1、投标人所上传的电子化投标文件，应是通过中心投标文件制作系统制作的，（投标文件制作工具下载地址：https://download.bqpoint.com/download/downloaddetail.html?SourceFrom=Ztb&ZtbSoftXiaQuCode=1534&ZtbSoftType=DR）经过签章和加密后生成的电子版投标文件。其中包含用于投标文件上传的主文件（后缀为.smxtf）和用于应急补救的投标文件备份文件（后缀为.nsmxtf）。  注：投标人投报多个标段的，每个标段均要生成独立的电子投标文件。  2、电子化投标文件应在投标截止时间前成功上传至三门峡市公共资源电子化交易系统。至投标截止时间止，仍未上传成功的电子化投标文件将不予接收。  三、电子化项目开标、解密、唱标、评标  1、本项目为不见面开标项目，开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择登陆三门峡市公共资源电子招投标系统进行登陆（网址为http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）,在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。每位供应商的解密时间为开标时间起30分钟内完成。未按时缴纳招标文件费和解密的其投标将被否决。因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝.  2、电子化投标文件异常情况的处理  如出现供应商的电子投标文件无法解密等异常情况，供应商应及时致电中介服务机构说明。投标文件异常，按以下步骤进行处理：  （1）首先由技术人员进行问题排查。  （2）经技术人员排查后，是供应商文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密和唱标。开标会议继续进行。  （3）经技术人员排查后，如果是电子化交易系统问题造成投标文件无法解密的，将由技术人员对问题进行处理。如短时间内问题无法解决的，将由中介服务机构向监督部门申请，经监督部门同意后，暂停开标会议，待问题解决后继续开标。  3、待所有供应商投标文件解密完成后，由中介服务机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。  供应商应保证在开标期间电话、电脑、网络能够正常工作，供应商因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收、唱标。  4、开标时供应商可登录到交易系统中在开标大厅中点击开标一览表查看自己的投标报价。如对自己的唱标内容有异议的，应在唱标内容显示后10分钟内向中介服务机构电话质疑。中介服务机构应在监督人员的监督下进行免提通话接受供应商的质疑并做好书面记录。供应商未在规定时间内提出质疑的，视为认可唱标内容。  5、评标时，评标委员会对电子化投标文件有质疑的，将通过电子化交易系统对供应商发起质疑，并在监督人员的监督下，用免提模式致电需要答复的供应商进行详细质询。质疑回复内容确认后，供应商的回复文件必须以经过供应商和其法定代表人签章的PDF格式文件为准，并通过电子化交易系统提交至评标委员会。  6、如评标委员会对需要回复的供应商连续三次致电未接通的，视为供应商放弃回复，评标委员会将自行对需要回复的内容进行认定。  提示：  1、本项目为电子化、无纸化交易项目，开标时不再接受任何纸质资料，为保证您能投标成功，需仔细阅读以上条款。  2、CA证书延期激活后，已经报名为开标的项目，请重新下载制作投标文件并上传，否则开标时文件将无法解密。  四、其他补充事宜  本项目实行资格后审，根据优化营商环境的要求，评标时审查内容以投标文件为准：  1、资格评（预）审部分：资格评（预）以投标文件为准，其上传资料真实性由投标人自行承担，同时，投标人要完善主体库。  2、评标打分部分：评标打分部分仍按照100分制原则进行，涉及到资格审查、企业荣誉、人员业绩、企业业绩等计分部分时，以投标单位自行上传到投标文件中的相应内容为准。  3、投标文件编制部分：在招标文件中要求投标人按照投标文件格式进行投标文件编制，在投标文件编制时，应明确将投标单位企业基本情况、资质情况、人员情况、财务情况、业绩情况编入投标文件，便于进行资格审查及评标打分。  4、我单位（采购人）严格按三财购【2021】9号文要求的时限发布中标结果公告，发出中标通知书，签订采购合同，上传采购合同。  5、项目评标结果公示时，将同时公示中标候选人市场主体信息库，接受社会监督。  6、供应商需应仔细阅读操作手册，保证上传内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。因供应商上传原因导致应得分项而未得分或资格审查不合格等情况的，由供应商自行承担责任。  提示：本项目为电子化、无纸化交易项目，开标时不再接受任何纸质资料，为保证您能投标成功，请需仔细阅读以上条款。 |
| 6.2 | 招标控制价 | 项目设招标最高限价：6450214.00元  一标段：5860000.00元；二标段：590214.00元；财政资金，已落实。  供应商投标报价超出“招标最高限价”（不含等于“投标最高限价”）的，该供应商的投标文件应作无效标处理。 |
| 9.3 | 需要补充的其他内容 | 1.供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的, 可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，按照政府采购质疑和投诉办法（中华人民共和国财政部令94号）以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑（邮寄件、传真件不予受理），逾期不再接收。  接收质疑函联系部门：河南一鸣工程管理有限公司  联系电话：13700741767  地址：郑州市金水区金水路英协路广汇9号楼1单元301  在法定质疑期内供应商针对同一采购程序环节的质疑应当一次性提出。  2.本次公告在《河南省电子招标投标公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《三门峡市公共资源交易服务平台》网站上发布。  3.中标人与采购人签订合同后，将合同副本原件报采购代理机构备案。  4.采购人或采购代理机构应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。 |

## 总则

### 适用范围

* + 1. 本招标文件仅适用于本次招标文件中所述的服务。
    2. 本招标文件的解释权归采购人所有。

### 项目概况

* + 1. 采购人：供应商须知前附表中所述的、依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。
    2. 采购代理机构：受采购人委托组织招标活动，在招标过程中负有相应责任的社会中介组织。
    3. 项目名称及采购编号：见供应商须知前附表。
    4. 本次采购内容：见供应商须知前附表。
    5. 资金来源及预算金额：见供应商须知前附表。
    6. 质保期：见供应商须知前附表。
    7. 交货地点：见供应商须知前附表。
    8. 交货期：见供应商须知前附表。
    9. 质量要求：见供应商须知前附表。
    10. 供应商资格要求

1. 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或者自然人；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 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；
4. 具有完善的售后服务体系，并能承担投标项目相关服务的企业；
5. 已通过正规渠道获得本项目招标文件；
6. 未被依法暂停或者取消投标资格；
7. 未被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
8. 法律、行政法规规定的其他条件；

（10）供应商须知前附表规定的其他条件；

1.2.11供应商须知前附表规定：不接受联合体投标。

1.2.12是否接受进口产品：否

1.2.13供应商不得存在下列情形之一：

1. 与采购人存在利害关系且可能影响招标公正性；
2. 与本招标项目的其他供应商为同一个单位负责人；
3. 与本招标项目的其他供应商存在控股、管理关系；
4. 为本招标项目的采购代理机构；
5. 供应商以他人名义投标、串通投标、以行贿手段牟取中标，或在投标中弄虚作假的；
6. 法律法规规定的其他情形。

1.2.14中标人：接到并接受中标通知，最终被授予合同的供应商。

1.2.15投标文件：指供应商根据招标文件提交的所有文件。

### 投标费用

供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。

### 现场考察或答疑会

* + 1. 现场考察：见供应商须知前附表。
    2. 答疑会：见供应商须知前附表。

### 分包

1.5.1分包：不允许

### 响应和偏差

* + 1. 投标文件应当对招标文件的实质性要求和条件作出满足性或更有利于采购人的响应，否则，供应商的投标将被否决。实质性要求和条件见供应商须知前附表。
    2. 供应商应根据招标文件的要求提供投标服务方案等内容以对招标文件作出响应。
    3. 允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏差应当符合招标文件规定的偏差范围和幅度。

### 投标语言

投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

### 投标文件计量单位

除在招标文件的技术文件中另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量标准单位。

### 投标货币

除非另有规定，供应商提供的所有服务用人民币报价。

### 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

## 招标文件

### 招标文件的构成

* + 1. 招标文件用以阐明本次招标的服务要求、招标投标程序和合同条件。

招标文件由下述部分组成：

1. 招标公告
2. 供应商须知
3. 货物清单及参数要求
4. 评标办法（综合评分法）
5. 合同条款及格式（仅供参考）

第六章 投标文件通用格式

* + 1. 供应商应仔细阅读招标文件中供应商须知、合同条款的所有事项、格式要求和服务需求，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则，将承担其投标被拒绝或认定为投标无效的风险。
    2. 供应商制作投标文件时应充分完整理解招标文件的整体要求。
    3. 根据本章第2.2款和第2.3款对招标文件所做的澄清和修改，构成招标文件的组成部分。

### 招标文件的澄清

* + 1. 供应商应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应按供应商须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达采购人，要求采购人对招标文件予以澄清。
    2. 招标文件的澄清以供应商须知前附表规定的形式在原公告媒体发布澄清公告，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距本章第4.2.1项规定的投标截止时间不足15日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
    3. 供应商在收到澄清后，应按供应商须知前附表规定的时间和形式确认已收到该澄清。
    4. 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复供应商在本章第2.2.1项规定的时间后的任何澄清要求。在规定的时间内未提出疑问的，将被视为对招标文件完全认可。

### 招标文件的修改

* + 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修改，但不得改变采购标的和资格条件，修改的内容为招标文件的组成部分。
    2. 采购人或采购代理机构以供应商须知前附表规定的形式修改招标文件，同时在原公告媒体发布变更公告。修改招标文件的时间距本章第4.2.1项规定的投标截止时间不足15日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
    3. 供应商收到修改内容后，应按供应商须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该修改。

## 投标文件

### 投标文件的组成

* + 1. 投标文件包括下列部分：

投标文件组成：

[一、投标函及投标函附录](#_Toc28140)

[二、法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书及资格要求](#_Toc406)

[三、投标设备分项报价表（格式）](#_Toc28072)

[四、投标设备技术参数及功能描述](#_Toc4094)

五、投标设备技术参数中需要提供的截图及说明

[六、设备技术性能偏离表](#_Toc32028)

[七、](#_Toc32724)[培训售后服务承诺](#_Toc16835)

[八、供应商简介](#_Toc30057)

[九、反商业贿赂承诺书](#_Toc28764)

[十、其他资料](#_Toc12268)

* + 1. 其他资料投标文件应与招标文件的投标文件格式次序一一对应。
    2. 招标文件中的每个分包，是项目招标不可拆分的最小投标单元，供应商必须按此分包编制投标文件，提交相应的文件资料，拆包投标将视为漏项或非实质性响应予以认定为投标无效。

### 招标控制价

* + 1. 招标控制价：6450214.00元
    2. 一标段：5860000.00元；二标段：590214.00元；财政资金，已落实。

供应商投标报价超出“投标最高限价”（不含等于“投标最高限价”）的，该供应商的投标文件应作无效标处理。

### 投标保证金

按照《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购[2019]4号文）的要求本项目不再收取投标保证金。

### 投标有效期

* + 1. 投标有效期见供应商须知前附表，从递交投标文件的截止之日起算。
    2. 投标文件应自递交投标文件的截止之日起，在供应商须知前附表规定的时间内保持有效。投标有效期不足的将被视为非响应投标而予以拒绝。
    3. 在特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人和采购代理机构可征求供应商同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。同意延期的供应商将不会被要求也不允许修改其投标。

### 投标文件编制

* + 1. 投标文件应按第七章 “投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。
    2. 投标文件应当对招标文件有关采购范围、质保期、交货及安装期、质量要求等实质性内容作出响应。
    3. 投标文件全部采用电子文档，除供应商须知前附表另有规定外，投标文件所附证书证件均为原件扫描件，并采用单位和个人数字证书，按招标文件要求在相应位置加盖电子印章。由供应商的法定代表人（单位负责人）签字或加盖电子印章的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字或加盖电子印章的，应附由法定代表人（单位负责人）签署的授权委托书。签字或盖章的具体要求见供应商须知前附表。

**3.6备选投标方案**

3.6.1除供应商须知前附表规定允许外，供应商不得递交备选投标方案，否则其投标将被否决。

## 投标

### 投标文件的密封和标记

* + 1. 供应商应当按照招标文件和电子招标投标交易平台的要求加密投标文件，具体要求见供应商须知前附表。
    2. 本项目为电子化交易，具体要求见供应商须知前附表。

### 投标文件的递交

* + 1. 供应商应在供应商须知前附表规定的投标截止时间前递交投标文件。
    2. 供应商递交投标文件的地点及方式：见供应商须知前附表。
    3. 除供应商须知前附表另有规定外供应商所递交的投标文件不予退还。
    4. 供应商完成电子投标文件上传后，电子招标投标交易平台即时向供应商发出递交回执通知。递交时间以递交回执通知载明的传输完成时间为准。
    5. 逾期送达的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

### 投标文件的修改和撤回

* + 1. 在本章第4.2.1项规定的递交首次投标文件截止时间前，供应商可以补充、修改或撤回已递交的投标文件。

## 开标、资格审查与评标

* + 1. 采购代理机构在供应商须知前附表中规定的时间和地点组织开标。供应商不足3家的，不得开标。开标由采购人或者采购代理机构主持。

注：本项目为不见面开标项目，开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，登陆不见面开标大厅选择登陆三门峡市公共资源电子招投标系统进行登陆（网址为http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login）,在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。每位供应商的解密时间为开标时间起30分钟内完成。因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

* + 1. 供应商代表对开标过程和开标记录有疑义的，应当在开标现场通过电话提出，采购人当场作出答复，并制作记录。

### 资格审查

5.2.1开标结束后，评标委员会依法对供应商的资格进行审查。供应商应按第四章评分办法资格评审标准及前附表中的要求提供资格审查资料。合格的供应商不足3家的，不得评标。

### 评标工作

* + 1. 评标委员会

1. 评标工作由采购人依法组建的评标委员会负责，对所有供应商的投标文件进行审评，并按评标办法规定的方式推荐出供应商须知前附表中载明数量的中标候选人。
2. 评标委员会构成：5人，其中采购单位代表1人，专家经济及技术共 4人；评标专家确定方式：开标当天在三门峡市评标专家库中随机抽取。
3. 评标委员会对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，对技术复杂、专业性强的采购项目，通过随机方式难以确定合适评审专家的情形除外。
4. 采购代理机构工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。
5. 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。
   * 1. 评标委员会及其成员不得有下列行为：
6. 确定参与评标至评标结束前私自接触供应商；
7. 接受供应商提出的与投标文件不一致的澄清或者说明（对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者补正的除外）；
8. 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；
9. 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
10. 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
11. 记录、复制或者带走任何评标资料；
12. 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有本章第5.3.2项第（1）至（5）目行为之一的，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。

* + 1. 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。
    2. 评标方法

1. 评标委员会按照第四章评标办法规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章评标办法没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。
2. 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见供应商须知前附表。

### 保密及其它注意事项

* + 1. 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。
    2. 评标委员会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有供应商。
    3. 在开标、评标期间，供应商不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。
    4. 为保证评标的公正性，开标后直至授予供应商合同，评委不得与供应商私下交换意见。
    5. 在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得擅自将评标情况扩散出评标人员之外。
    6. 评标结束后，投标文件概不退还。

## 授予合同

### 中标公告

* + 1. 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。采购人应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，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。
    2. 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，招标文件应当随中标结果同时公告。公告期限为1个工作日。
    3. 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。
    4. 各有关当事人对中标结果有异议的，可以在成交结果公告期限届满之日起七个工作日内，按政府采购质疑和投诉办法（中华人民共和国财政部令第94号）要求以书面形式同时向采购人和采购代理机构提出质疑，逾期提交或未按照要求提交的质疑函将不予受理。

### 采购任务取消

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

### 中标通知书

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，中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

### 签订合同

* + 1. 采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。
    2. 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。
    3. 招标文件、中标人的投标文件和澄清文件等，均应作为签约的合同文本的基础。
    4. 如采购人或中标人拒签合同，则按违约处理。对违约方收取中标金额2%的违约金。
    5. 政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。
    6. 如中标人不按本章第6.5.1项约定签订合同，采购人将报请取消其中标决定。采购人可在中标候选人中重新选定中标人或者重新招标。

## 信用记录

* + 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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】；供应商须提供查询结果的网络截图，信息查询记录同汇总资料等资料一同归档保存。

## 政府采购政策

* 1. 投标产品符合国家环保、节能标准，并载入财政部、国家发改委和国家环保总局发布的《环境标志产品政府采购品目清单》、《节能产品政府采购品目清单》内，且具有在有效期内的《国家节能产品认证证书》或《中国环境标志产品认证证书》（投标供应商必须提供有关证明材料和文件等），将分别给予投标供应商在评标办法中规定的标准分值进行加分评审。
  2. 如投标产品属于财政部和国家发展改革委发布的《节能产品政府采购品目清单》中要求的强制政府采购产品的，投标供应商必须提供所投产品在节能产品政府采购品目清单所在页的复印件，及国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《国家节能产品认证证书》复印件，如提供非最新《节能产品政府采购品目清单》中要求的强制政府采购产品的，则认定其投标文件无效。
  3. 关于无线局域网产品，必须执行国家财政部、发改委、信息产业部等部门的规定，投标供应商必须提供所投货物的《无限局域网认证产品政府采购清单》等证明材料文件复印件。
  4. 关于计算机办公设备，必须执行国家版权局、信息产业部、财政部等部门规定，投标供应商所投货物必须是国家信息部、版权局、商务部等部门认可的预装正版操作系统软件的计算机产品。
  5. 采购货物为国家强制性认证产品的，必须符合强制性标准并提供国家及相关部门的认证材料和证书。
  6. 优先采购本国产品。采购进口产品应符合《中华人民共和国政府采购法》并依法办理论证、公示、审批手续。
  7. 采购信息安全产品的，应当采购经国家认证的信息安全产品，投标供应商应提供由中国信息安全认证中心按国家标准颁发的有效认证证书。
  8. 鼓励创新，首购和订购的产品具有首创和自主研发性质，属于自主创新产品的，必须执行《自主创新产品政府收购和订购管理办法》。
  9. 促进中小型企业发展，必须执行财政部、工信部印发的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号），对小型和微型企业产品的价格给予10%-20%的扣除（监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业），用扣除后的价格参与评审。参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》，未填写中小企业声明函的在评标过程中不予认可，参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》，未填写残疾人福利性单位声明函的在评标过程中不予认可。中标人如为小型和微型企业的，并在投标时填写了中小企业声明函，则需要在领取中标通知书时提供由相关政府部门出具的企业划型认定材料；中标人如为残疾人福利性企业的，并在投标时填写了残疾人福利性单位声明函，则需要在领取中标通知书时提供由相关政府部门出具的相关证明材料，若不能提供或提供的材料与投标时做出的声明不符，采购人有权取消该中标人的中标资格，并对因其造成的损失进行追责。

## 需要补充的其他内容

* 1. 需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

1. 货物清单及参数要求

一标段清单及参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | **设备型号及配置说明** | **数量** |
| 1 | **吸污车** | **1、底盘**  底盘：等同或优于中国重汽、北汽福田，五十铃、东风等知名二类底盘；  发动机：康明斯或其他优质发动机；  功率：≥169kw；  排放标准：GB17691-2018国六；  驾驶室：全浮式减震、电动/液压翻转；  后视镜：电动控制带加热功能；  中控：多媒体控制更加智能、丰富，扩展性强；  座椅：气囊减震式；  方向盘：多功能集成式；  空调：原装自带，电动调节；  车门/窗锁：中控-遥控，集成控制  **整车**  总重：≥18000 kg；  整备质量：≥8805kg；  额定质量：≥7600kg；  前悬/后悬：≤1450/2300mm；  轴距：≤4500mm；  接近角/离去角：≥17/14°；  车长：≤8500mm；  车宽：≤2500mm；  车高：≤3800mm；  **2、污泥罐体**  材质：优质钢；  罐体外形尺寸：≥φ1700×3800mm（直段长度）；  容积：≥9900L；  罐体壁厚：≥6mm；  设计压力：全真空；  工作压力：≤-0.9bar；  举升角度：≥45°；  液压举升卸料：液压油缸举升卸料；  排污阀：≥2个；  排污阀开启方式：气动控制；  液位视窗：3个进口透明视窗，便于观察罐体液位；  罐体爬梯：1套，方便罐体检修；  排污软管：≥1根（5英寸）；  罐体探伤：避免出现虚焊、漏焊等结构性缺陷，保证罐体焊接质量；  **后罐门**  开合装置：电动液压开合；  锁紧装置：液压锁紧与罐门开合连动，保证吸污时不会发生渗漏；  开启角度：≥90°；  密封：橡胶密封圈；  **3、真空泵**  制造商：原装进口；  型号：罗茨风机；  空气流量：≥2470m³/h；  真空度：≥93%；  垂直吸程：≥20米；  泵体保护：三重保护系统，避免因满罐造成真空系统损坏；  进气过滤器：原装进口  **4、取力装置**  品牌：国产名牌；  取力方式：断轴（卧式）；  扭矩：≥1200N.m；  啮合控制：气动控制；  **5、吸污吊臂**  安装位置：前置后摆；  工作半径：2770mm-3870mm；  吸污吊臂升降角度：向上≥50°向下≥30°(方便吸污管的连接和拆卸)；  吸污吊臂旋转角度：≥300°；  操控方式：无线遥控+手动操作  **吸污管**  材质：进口聚氨酯；  直径：≥DN100mm(4英寸)  长度：≥11米  **吸污头**  材质:铝合金;  长度:11米;  功能：带真空射流装置，可有效提高吸污高度；  **6、控制柜**  柜体：不锈钢；  控制方式：全自动加无线遥控；  控制系统：全部操作均集成且与底盘联动,实现远程油门功能；  **7、工具箱**  长度：≥3300MM；材质：铝合金；配置：工具箱；  **8、污水反排系统**  功能：污水反排回管道，泥沙留在罐体；  实现方式：真空泵正压排放；  **9、防护装置**  挡泥板：塑料；  作业警示箭头灯：≥2个；  侧防护栏：铝合金型材、可翻转（方便车底检修）；  安全反光背心：≥1件（满足国家安全法规要求）；  **10、罐体安全阀**  直径：≥DN40mm；  工作压力：≥0.55bar  工作温度：≤200℃；   1. **清洗破碎系统**   清水罐容积：≥200L；  水泵流量：≥16L/min；  水泵压力：≥10MPa；  清洗卷管长度：≥15m；   1. **抽排一体系统**   流量：≥800L/min；  作业时允许最大真空度：≤70%；  驱动方式：液压；  过滤精度：≤0.7mm；  过滤器清洁方式：高压反冲洗+刮板除泥装置；   1. **随车携带管道潜望镜一套**   **14、负责车辆上牌和上牌一切费用** | 1台 |
| 2 | **排水抢险车（核心产品）** | **1、基本要求**  功能要求：满足多功能救险需求，排水能力5000m³/h、兼具照明、发电等多种功能，排水机器人进可远程控制进入地下车库、地铁、隧道等低矮环境或农田等泥泞环境中，达到排水目的。设备满足户外防雨和24小时不间断作业要求。  适用场合：市政、公路应急排水；突击防洪排涝，围堰抽水；抗旱抢险，农业灌溉；抽排清理污染水面；无固定泵站及无电源地区的抽排水等。要求应特别适用于城市地下车库排涝、高速公路隧道、涵洞、地铁、厂矿及其它低矮环境、不适宜人员进入的排水场合，要求能最大程度地保证了抢险救灾人员的生命安全。  主要构成：整车由二类底盘、发电系统、照明系统、排水系统组成。车辆厢体集成电控系统、电缆收放系统、物料仓等。排水机器人要由履带底盘、水泵及控制器等组成。通过电缆与车辆电源连接。  **2、车辆配置**  底盘：等同或优于中国重汽、北汽福田，五十铃、东风等知名二类底盘；  排放：等同或优于GB17691-2018国Ⅵ；  发动机功率：250KW；  驾驶室：驾驶室配暖风及空调、助力转向，驾驶室内可乘坐3人，主驾驶配置气动座椅，驾驶室后部配有卧铺；  最高车速：≥100km/h；  涉水高度：≥0.5米；  整车形式：一体式车厢，系统集成在二类汽车底盘上，要求为完整的专用车辆。改装后的整车必须是取得国家工信部公告的合格产品，且由公告中对应的汽车企业生产（改装），应符合现行国家专用汽车的相关要求，并能合法上专用汽车牌照。  整车尺寸：长度≤10000mm，宽度：≤2550mm，高度≤3700mm。  操作控制系统：①采用电力机构控制，电子模块按键操作，并可实现无线遥控操作；  ②控制系统具有明确标识及设备运状况监控，人性化设计、操作简单方便、易维护。  遥控系统：遥控操作系统精确操作排水机器人运行状态，显示运行数据，具有明确标识，操作规范指南、操作便捷。  水泵冷却系统：采用水冷系统，达到良好的冷却效果，满足24小时不间断作业要求；  作业遥控探照灯：①车辆配有高杆升降照明灯，两个以上灯头，可左右 360 度旋转。升降灯可通过无线和有线遥控两种方式控制，遥控操作距离大于25米；  ②可水平旋转360°，垂直旋转180°，旋转速度为4r/min；采用LED光源，光通量≥12000Lm；防护等级≥IP65，适合全天候作业。  油箱容量：能满足水泵满载运行 8 小时的油量；  排水软管：①材质：聚纤维高强度软管，防腐耐磨抗老化；  ②数量：DN300软管100米，DN250软管160米；  ③承压：工作压力≥0.3MPa，爆破压力≥1MPa；  ④其他要求：每根软管长度20米，管口切口应平齐，单条水管管径应保持一致，需要和相应快速接头配套使用。  快速接头：铝合金或钢制，共13套，每段水管配备一套。安装在排水软管两端，方便水管与水管之间的连接。  液压支撑系统：车辆四周配备4个10吨液压支撑腿，可单独手动控制调节每个支腿，也可一键控制四个支腿升降；  液压尾板：车辆尾部配有液压尾板，尾部可承载1500kg,可用于排水机器人快速上、下车和取放其它排水抢险设备；  电缆绞盘：车上配电缆绞盘，可布放50米电缆，绞盘通过液压驱动自动收放电缆，操作简单，节省人力。  其它配置：①整车使用寿命≥10 年；  ②车辆附件和工具齐全；  ③配手提式干粉灭火器 2 只，放置于车上易拿取处。  ④车辆安装7寸彩色显示屏，配有倒车影像；  ⑤车辆驾驶室顶部配有长排工程警灯。  **3、排水机器人**  排水机器人形式：水泵等排水专用装备集成在履带底盘上，采用橡胶履带，不会对地面产生破坏，是一辆可行走的排水机器人，满足户外防雨和24小时不间断作业要求；  动力源：排水机器人的动力来自发电机组，通过电缆连接排水机器人，形成抽排水能力，作业距离50米，电缆延长后作业距离可达500米。  主要性能：①水泵驱动方式：电驱动；  ②单个水泵流量：≥1800m³/h；单个水泵扬程：≥15m；  ③水泵吸水口离水面作业最小深度：≤0.3m；  ④水泵动力源：发电机组。  ⑤口径：300mm  外形尺寸：长×宽×高≤2000×1800×1300(mm)，一般低矮环境均能通过。  质量：移动排水泵站质量≤1100kg，具有较强通过性能。  行走性能：①电机控制，自行式，可爬 30 度坡道或楼梯，具有较强机动性能；  ②行走速度每小时≥4km；  作业性能：①可根据现场实际积水工况遥控调节水泵抽水位置；  ②无需任何人工搬运或者其他辅助设备，即可实现遥控操作排水机器人远离厢体车排水作业的最远排水距离≥50米，电缆延长后作业距离可达500米。  系统控制：遥控控制+有线控制，无线遥控半径 100 米；  电缆：采用电缆与厢体车连接；  防护等级：≥IP66，排水机器人可进入水体工作；  **4、大流量便携式潜水泵4台**  主要性能：流量800m³/h,扬程8米；  单泵：≤32KG，轻便小巧；  材质：泵体材质采用高强度轻质合金，叶轮采用2Cr13材质；  外形尺寸：长×直径≤500×300(mm)，体积小易安装在下水井或管道内作业；  水泵控制器：集中于一个拉杆箱式变频体内，控制柜整体结构紧凑，重量轻、美观，柜体底部配有静音轮，后面配有拉杆，侧面配有把手，便于搬运；  水泵控制器材质：柜体材质：采用耐低温、韧性好及抗变形能力强的PP材质，具有V2阻燃等级；柜体材质工作温度：-40°C~90°C；  水泵控制器重量：≤25KG；  控制方式：采用变频控制方式，控制器具有软件控制系统，可适时调整排水量。采用知名品牌变频器，配有液晶显示屏，可精确显示水泵运行电压、电流、转速、功率及故障情况；  使用方式：控制器安装在车厢内使用，也可快速从车辆上拆下单独使用，防护等级≥IP44，可在户外使用；  驱动方式：车载柴油发电机驱动或固定电网电源驱动两种驱动模式；  **5、发电机组**  主要性能：车厢配有柴油发电机组，选用国内生产的名牌产品，品牌等同或优于康明斯、沃尔沃、道依茨，满足国三排放标准，，满足整车满负荷运行所需功率，满足户外防雨和24小时不间断作业要求。  额定电压：线电压380V±10%，相电压220V±10%；  额定输出功率：≥280KW；  冷却方式：封闭式水循环冷却；  输出方式：提供全车用电器及水泵驱动或全功率输出满足应急供电需求；  备用电源方式：配双电源切换开关，可实现固定电源与柴油机组切换发电以满足车辆及设备用电。 | **1台** |
| 3 | **防汛运输厢式货车** | 1. **车辆**   整车要求:在采购地合法上蓝牌，国六排放标准;  座位排数:双排;  准乘人数:≧5;  轴距:≧3360mm ;  驱动形式:4X2;  变速箱:5挡变速箱;  额定载重:≧1.3吨;  整车重量:≦3吨;  总质量:≦4.5吨;  车身长度:≦6米;  最高车速:≧100KM/h;  安全性能:ABS防抱死，防超速提示，转向辅助照明，制动器磨损报警，驾驶员疲劳报警，制动间隙自动调节，行车记录仪;  排量:≦2.5L;  最大输出功率:≧85kw;  整车制动类型:气刹;  货箱长×宽×高:≧3米×2.1米×2.1米;   1. **起重器**   起重尾板:尾板收起状态的水平长度280mm;  尾板质量:350kg;  后下部防护装置材料:HC700/980DP,Q235;  连接方式:螺栓连接;  离地高度:430mm; | 1台 |
| 4 | **高压管道疏通车** | **1、整车**  总质量：≥18000kg；  底盘：等同或优于中国重汽、北汽福田，五十铃、东风等知名二类底盘；  发动机：等同或优于福田康明斯，东风，康明斯等知名品牌发动机；  功率：≥169kw；  排放标准：等同或优于GB17691-2018国Ⅵ；  轴距：≤4500mm；  整备质量：≥8000kg；  额定载质量：≤10000kg；  外形尺寸（L\*W\*H）：≤8160\*2500\*3100mm；  前悬/后悬：≤1400/2250mm；  接近角/离去角：≥17/13（°）  **2、方形罐体**  材质：交联聚乙烯或不锈钢；  罐体外形及尺寸：方型；  容积（公告）：≥9400L；  罐体壁厚：交联聚乙烯≥10mm或不锈钢≥3mm；  **3、高压泵**  类型:三柱塞泵；  制造商：进口知名品牌，如URACA、SPECK、Pratissoli等；  流量：≥337L/min；  压力：≥17Mpa；  功率：≤110kw；  最高转速：≥1800rpm；  ▲泵体保护：低水位报警及保护装置。  **4、取力装置**  取力方式：卧式断轴；  扭矩：≥1200N.m；  啮合方式：气动控制；  **5、控制系统**  电动控制：手自两位一体；  一键停机：紧急停机保护；  远程电子油门：远程电子油门控制系统；   1. **安全系统**   安全阀：进口知名品牌；  限压阀：进口知名品牌；   1. **旋转绞盘**   材料：优质钢 厚度≥5MM；  驱动方式：液压驱动收放；  摆动角度：≥水平160°；  **8、高压胶管**  通径：DN25mm；  长度：80m；  长度标识：便于计算管子输送长度；  **9、高压喷头**  陶瓷喷嘴：蘑菇形喷头 10孔；蘑菇形喷头 11孔；榴弹型喷头 10孔；菱形喷头 10孔；方沟喷头 8孔。  **10、控制箱**  材质：不锈钢、防水；  位置：固定于车辆尾部高压卷盘处，方便观察、操作；  数字显示：压力、转速显示；  **11、塑料工具箱**  侧工具箱长度：≥1080mm；  **12、护管、导管装置**  护管器：进口材料；  **13、防护装置**  挡泥板：塑料；  箭头灯：2个；  侧防护栏：铝合金；  **14、清洗小卷筒**  位置：车辆尾部 （方便清洗高压胶管大卷盘）；  清洗管长度：15m；  清洗管直径：DN13mm；  **15、其他辅助配置**  雪糕筒放置装置：1个；  轮挡及轮挡放置处：2个； | 2台 |

**二标段清单及参数：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | **设备型号及配置说明** | **数量** |
| 1 | **无人机**  （核心产品） | **1、主机**  主机类型:四旋翼无人机;  最大载重:≥2.6 kg;  最大起飞重量:≥9 kg;  飞行时间:≥55 min;  水平飞行速度:≥23 m/s;  可承受风速:≥15 m/s （7级风）;  遥控距离:≥15KM;  图传距离:≥10km;  防护等级:≥IP45;  悬停精 度≥0.1m;  避障:六向视觉系统障碍物感知，感知范围： 前后左右：0.7-40 m，上下：0.6-30 m；红外感知系统：障碍物感知范围：0.1-8 m，飞行器警示避障及主动刹车功能；  旋转角速度:俯仰轴：300°/s 航向轴：100°/s;  悬挂:≥2个以上云台;  导航系统:支持GPS、GLONASS、BEIDOU、GALILEO;  **2、镜头**  云台抖动量:≤±0.025°;  俯仰转动范围:≥-120°至30°;  航向转动范围:≥±320°;  变焦 相机像素:2000 万像素;  广角相机:1200万像素;  广角相机最大照片尺寸≥4056×3040;  红外热成像:热成像相机支持 2、4、8 倍数字变焦;  热成像分辨率≥640×512;  激光测距仪测量范围≥1200 米;  测量精度:1000 米内误差≤2 米;  **3、保险**  意外损坏险：保障期内，飞机可享受不限次数意外损坏的免费置换服务，直至保障额度用完为止，含100万额度三责险；  **4、保险**  相机损坏险：保障期内，相机可享受不限次数意外损坏的免费置换服务，直至保障额度用完为止   1. **电池**   电池容量：配4组电池，单组电池容量≥5500 mAh；   1. **灯具**   云台探照灯功率：≥120W；光通量：≥4300lm；50m中心光照度：≥70 lx；照射距离：200M。   1. **喊话器**   功率：≥35W；1m 处声压级：≥120dB；有效传输距离：≥300M；接口：PSDK。 | 2台 |
| 2 | **冲锋舟** | 1. 船体   材质：铝合金； 尺寸（长\*宽\*高）：长5.20m，宽1.72m，深0.57m,，吃水0.31m；  乘员：7+1；  航区：内河B级；  设计航速：40km/h；  重量：≦450kg  2、船外机  发动机类型：二冲程[船外机](http://1855732.51sole.com/" \t "/Users/wen/Documents\\x/_blank)；  尾板高度≦551mm；  净重≦85kg，  排气量≧700cc，  缸数：2；  最大油耗量≦20L/h，  最大输出功率对应转速≧28KW/5000r/m；  机油供给：预混；  随机油箱：内置24L；  螺旋桨：13"铝；  启动方式：手启动或电启动；  材质：钢制镀锌  3、拖车  拖车：总长：5.96m，型宽：2.20m，轮胎：185R14C×2，  车轴：单轴，载重：1000kg。 | 2台 |
| 3 | **发电机** | **1、发电机**  类型：一体式汽油发电机组；  额定电压：三相380V；  频率Hz：50；  最大输出≧14KVA；  额定输出≧12KVA；  额定电流：每相15A；  功率因数：0.8；  绝缘等级：定子及转子：H级  **2、发动机**  型式:空气冷却四冲程OHV双缸汽油发动机;  型号与排量≧600cc;  最大功率≧20HP/3600PRM;  启动方式:电启动;  燃料：90#汽油以上；  机油容量L：≧1.75；  **3、附属配置**  油箱容量L≧35；  机油报警器：有  电压表、频率表、运行时间表：数字显示；  燃油指示表：有；  电池容量：12V36AH免维电池；  车轮附件：标准配置  **4、其它**  尺寸（长\*宽\*高）：≦950\*700\*650mm；  净重（KG）：≦170；  耗油量【全负荷】：≦4.5L/H；  连续运转时间（H）≧8.5；  噪音【db/7M】≦75db | 2台 |
| 4 | **管道机器人**（核心产品） | 机器人爬行器  防护等级:IP68，防尘，防水，防爆  重量：≦24Kg (底盘机身+升降架+云台+5寸轮×6+8寸轮×4)  适用管径：测量管径范围：DN200-DN3000  工作温度:-10 ～ 55℃  镜头旋转：360°轴向旋转；180°径向旋转；可一键自动归位，保持水平；  云台机芯：像素：210万  分辨率：1920\*1080  变倍： 10 倍光学变倍  近摄距：10mm-1500mm（广角-望远）  后视镜头 像素： 1280(H)\*1024(V) 130万像素  镜头处理：带一键加热除雾功能，防雾、防刮、防凝水  近灯照明：4颗 高亮LED冷白光源,可无级任意调节亮度  远灯照明：18颗 高亮LED冷白光源，可无级任意调节亮度  尾灯照明：2颗 高亮LED冷白光源，可无级任意调节亮度  驱动：进口电机，6轮驱动，搭载能力80Kg  爬坡能力：大于30°  重心：内置姿态传感器，实时检测机身横滚角度，俯仰角度，并实时显示在控制终端。具备防倾覆报警功能  转向：双电机差速设计，可原地360度转向  机身升降：电动升降架，可拆卸，拆卸后爬行器可与镜头直接连接使用  激光测量：平行激光束标定裂缝宽度  内部气压：机身、云台、升降架各模块独立的安全气压监测防水性能。  安全气压范围：8-15PSI  外壳材料：不锈钢，航空铝合金,  轮胎  9寸轮： Φ230mm（DN500-3000）4个 (标配)  6寸轮： Φ160mm（DN400-600） 6个 (标配)  5寸轮： Φ130mm（DN250-400） 6个 (标配)  4寸轮： Φ110mm（DN200-300） 6个 (标配)  通信：机器人与线缆车通过2芯线缆通讯，供电  接口：2芯专用航空接头，防水IP68等级  电源：线缆车供电，续航8小时以上（具体时长与作业强度有关）  2、便携式线缆车  放线长度计数精度：±0.05m  搬运方式：设置万向轮和拉手（选配），方便移动  供电方式：内置大容量电池，续航时间8小时以上，电池可以快换，延长续航时间。  计米功能：计米传感器，可计算机器人在管道内部行走的路程；  线缆长度：标配线缆120m  线缆材质 材质：凯夫拉纤维（防弹衣材料）  性能：超强抗拉伸，防水，防油，耐磨和耐腐蚀  线缆保护：带有H形井口放线滑轮，进口放线可以防止刮花线缆  结构防护：线缆车防水等级IP65  控制系统： 带有电源开关、点动收线、急停。  所有控制模块集成在控制箱中，可以快速拆卸更换，方便维修。  数据通讯： 线缆车到终端通过WIFI无线连接或通过线缆连接线缆车到机器人通过两芯线缆进行通讯连接。  收放线方式 ：具备电动收线功能和电动放线功能，与机器人运行同步；线缆自动排线，方便使用；完美兼容电动收放线模式和手动收放线模式，安全可靠效率高。  3、人机终端  显示屏幕：10.8寸高亮度屏目，电容式10点触摸屏幕，2K高清显示屏；  重量;≦500g手持式；  控制方式：专业手柄控制与触屏控制相结合；  屏幕功能：高亮显示屏，管道内的视频图像在强太阳光下清晰可见，专业护眼模式，具备防眩目、防反光功能；  存储：标配内置SSD固态硬盘128G；  续航时间：自带电池续航时间8h（具体时长与屏幕亮度设置有关）；可以用充电宝充电。  数据接口：一个USB接口，一个Micro SD卡槽  其他 ：具备WIFI、蓝牙、GPS定位等功能 | 1台 |
| 5 | **水泵** | 1、发动机  发动机类型：四冲程，OHV空冷；  额定功率≧3.3kw，最大扭矩≧9.2Nm，油箱容量≧4.5L，净重≦30Kg。  2、水泵  吸入口直径800mm，最大总扬程≧31m，吸水扬程≧7m，最大流量≧980L/min，噪音水平≦73dBA/7m。 | 20套 |

招标文件中对以上产品的要求为满足采购人所需产品的要求，非唯一指定要求，如有与某产品的指标或参数描述相同，并非特指，仅为产品质量、档次、水平的参照，供应商应以不低于招标文件要求的档次、技术、性能的产品参与投标，未注明的规格应附合国家有关行业标准。

第四章 评标办法（综合评分法）

### 一标段评标办法前附表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 条款号 | | | | 评审因素 | | 评审标准 |
| 1.1 | | 符合性评审标准 | | 供应商名称 | | 与营业执照一致 |
| 报价唯一 | | 只有一个有效报价 |
| 1.2 | | 资格评审标准 | | 营业执照 | | 供应商具有独立法人资格及合法有效的营业执照（经营范围具有本次采购货物的经营范围）； |
| 无商业贿赂及无不正当竞争行为 | | 供应商出具的本单位无商业贿赂及无不正当竞争行为承诺书； |
| 履行合同所必须的设备、人员和专业技术能力 | | 供应商应具有履行合同所必须的设备、人员和专业技术能力；（承诺书格式自拟） |
| 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 | | 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）； |
| 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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动；须提供“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://gzjy.smx.gov.cn/SMX/ContentController/www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://gzjy.smx.gov.cn/SMX/ContentController/www.ccgp.gov.cn)）的网页查询结果。查询时间为招标公告发布日期之后。 |
|  | |  | | 其他内容 | | 投标人法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目的投标【提供在“国家企业信用信息公示系统”网站查询结果截图（需显示公司基本信息、主要人员信息、股东及出资信息）】 |
| 1.3 | | 实质性响应审查标准 | | 投标文件签署、盖章 | | 投标文件按招标文件要求签署、盖章的 |
| 投标报价 | | 不超过招标控制价，否则其投标做无效标处理 |
| 采购范内容 | | 详见供应商须知前附表 |
| 质保期 | | 免费质保 1年 |
| 交货地点 | | 采购人指定地点 |
| 交货期 | | 合同签订之日起10日历天 |
| 投标有效期 | | 递交投标文件的截止之日起 60 日历天 |
| 条款号 | | | | 条款内容 | | 编列内容 |
| 1.2.1 | | | 分值构成(总分100分) | | **报价部分：30分**  **技术部分：40分**  **商务部分：30分** | |
| 条款号 | | | 评分因素 | | 评分标准 | |
| 1.2.2（1） | **投标报价（30分）** | | | | 1、超出采购人最高限价的投标报价为无效报价、按废标处理。  2、所有为未进入详细评审的投标为无效投标，其报价不作为评分依据。  3、价格分统一采用低价优先法计算，既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。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：  供应商报价得分=（评标基准价/供应商投标报价）×30  4、价格扣除：1.投标供应商为中小微企业的（监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业），对所投标的小型和微型企业制造的产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的中小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）。 投标供应商为大型企业的不适用本款规定。  5、根据财政部司法部《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）规定，本项目对监狱企业作为投标供应商所提供的本企业生产的产品的价格给予20%的扣除。监狱企业，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。  6、参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》，未填写残疾人福利性单位声明函的在开标过程中不予认可。  7、同一投标供应商，中小微企业产品和监狱企业产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。  **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。** | |
| 1.2.2（2） | 技术部分（40分） | | 技术参数0-25分 | | 投标人所投产品完全满足招标文件技术参数要求的，计15分；投标产品主要技术参数优于招标文件中主要技术参数，在10分基础上每有一项加1分，最多加10分，满分25分。不满足不得分 | |
| 车辆技术性能0-5分 | | 排水抢险车配置符合抢险的特殊环境的要求，整车安全配置齐全配置：ABS.EBS，通过性强：离地≥250mm，涉水深度≥500mm，爬坡性能(爬坡度)≥30%。完全符合或优于招标文件要求的计5分，否则不计分。  （提供具有CMA或CNAS认证的省级或以上第三方检验报告复印件并加盖投标人公章，否则不计分） | |
| 水泵技术性能（0-10分） | | 1、大流量便携式潜水泵性能数据，流量、扬程、功率曲线，完全符合或优于招标文件要求的计5分，否则不计分。  （提供具有CMA或CNAS认证的省级或以上第三方检验报告复印件并加盖投标人公章，否则不计分）  2、排水机器人所配水泵性能数据，流量、扬程、功率曲线，完全符合或优于招标文件要求的计5分，否则不计分。  （提供具有CMA或CNAS认证的省级或以上第三方检验报告复印件并加盖投标人公章，否则不计分） | |
| 1.2.2（3） | 商务部分（30分） | | 实施方案0-10分 | | 1、技术培训方案：有详细可行的技术培训方案，培训人员、培训内容、培训方式、培训时间、培训资料等，评标委员会对各投标文件的详细合理程度进行横向比较后在0-5分之间酌情打分；0-5分  2、评委依据供应商提供实施方案在关于质量、供货、配货、仓储能力等计划保证措施的切实可行、措施完善程度等横向比较；0-5分。 | |
| 服务承诺0-15分 | | 1、评委根据投标人售后服务能力，按国家标准《商品售后服务评价体系》，经评审达到五星级且配置有相应的售后服务管理师的，计3分；经评审达到七星级且配置有相应的售后服务管理师的，计5分**（提供相应的证书复印件，并提供国家市场监督管理总局官方查询截图并加盖投标人公章，否则不计分）**。  2、质保期及保修期内服务承诺切实可行（0-5分）缺项不得分。  3、质保期及保修期外服务承诺，为用户服务到位，切实可行（0-5 分）缺项不得分。 | |
| 类似业绩0-5分 | | 投标人自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），具有核心产品类似项目业绩的，每提供一个，计1分，最多计5分。没有不得分**（提供相应中标通知书及合同复印件，否则不计分。）** | |

备注：

对供应商挂靠借用资质、提供虚假业绩、证书投标行为，一经发现，将按照《政府采购法》给与行政处罚，将其列入“中国政府采购网” 政府采购严重违法失信行为记录名单，并予以公示。

a、不接受联合体投标的项目，本表中第2项、第3项情形不适用。

b、小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程。

c、中小企业、残疾人福利性单位提供其他企业制造的货物的，则该货物的制造商也必须为上述企业，否则不能享受价格优惠。

d、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

### 二标段评标办法前附表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 条款号 | | | | 评审因素 | | 评审标准 |
| 1.1 | | 符合性评审标准 | | 供应商名称 | | 与营业执照一致 |
| 报价唯一 | | 只有一个有效报价 |
| 1.2 | | 资格评审标准 | | 营业执照 | | 供应商具有独立法人资格及合法有效的营业执照（经营范围具有本次采购货物的经营范围）； |
| 无商业贿赂及无不正当竞争行为 | | 供应商出具的本单位无商业贿赂及无不正当竞争行为承诺书； |
| 履行合同所必须的设备、人员和专业技术能力 | | 供应商应具有履行合同所必须的设备、人员和专业技术能力；（承诺书格式自拟） |
| 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 | | 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）； |
| 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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动；须提供“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://gzjy.smx.gov.cn/SMX/ContentController/www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://gzjy.smx.gov.cn/SMX/ContentController/www.ccgp.gov.cn)）的网页查询结果。查询时间为招标公告发布日期之后。 |
|  | |  | | 其他内容 | | 投标人法定代表人或单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目的投标【提供在“国家企业信用信息公示系统”网站查询结果截图（需显示公司基本信息、主要人员信息、股东及出资信息）】 |
| 1.3 | | 实质性响应审查标准 | | 投标文件签署、盖章 | | 投标文件按招标文件要求签署、盖章的 |
| 投标报价 | | 不超过招标控制价，否则其投标做无效标处理 |
| 采购范内容 | | 详见供应商须知前附表 |
| 质保期 | | 免费质保 1年 |
| 交货地点 | | 采购人指定地点 |
| 交货期 | | 合同签订之日起10日历天 |
| 投标有效期 | | 递交投标文件的截止之日起 60 日历天 |
| 条款号 | | | | 条款内容 | | 编列内容 |
| 1.2.1 | | | 分值构成(总分100分) | | **报价部分：30分**  **技术部分：45分**  **商务部分：25分** | |
| 条款号 | | | 评分因素 | | 评分标准 | |
| 1.2.2（1） | **投标报价（30分）** | | | | 1、超出采购人最高限价的投标报价为无效报价、按废标处理。  2、所有为未进入详细评审的投标为无效投标，其报价不作为评分依据。  3、价格分统一采用低价优先法计算，既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。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：  供应商报价得分=（评标基准价/供应商投标报价）×30  4、价格扣除：1.投标供应商为中小微企业的（监狱企业/残疾人福利性企业视同小型、微型企业），对所投标的小型和微型企业制造的产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的中小微企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业〔2011〕300号）。 投标供应商为大型企业的不适用本款规定。  5、根据财政部司法部《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）规定，本项目对监狱企业作为投标供应商所提供的本企业生产的产品的价格给予20%的扣除。监狱企业，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。  6、参加政府采购活动的残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》，未填写残疾人福利性单位声明函的在开标过程中不予认可。  7、同一投标供应商，中小微企业产品和监狱企业产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。  **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。** | |
| 1.2.2（2） | 技术部分（40分） | | 技术性能符合0-25分 | | 投标人所投产品完全满足招标文件技术参数要求的，计15分；投标产品主要技术参数优于招标文件中主要技术参数，在10分基础上每有一项加1分，最多加10分，满分25分。不满足不得分 | |
| 管道机器人技术性能0-5分 | | 管道机器人符合防爆标准的要求、[型式试验](https://baike.baidu.com/item/%E5%9E%8B%E5%BC%8F%E8%AF%95%E9%AA%8C/9711371?fromModule=lemma_inlink" \t "/Users/wen/Documents\\x/_blank)和适应的[例行试验](https://baike.baidu.com/item/%E4%BE%8B%E8%A1%8C%E8%AF%95%E9%AA%8C/2409802?fromModule=lemma_inlink" \t "/Users/wen/Documents\\x/_blank)并发放相关[合格证书](https://baike.baidu.com/item/%E5%90%88%E6%A0%BC%E8%AF%81%E4%B9%A6/53649102?fromModule=lemma_inlink" \t "/Users/wen/Documents\\x/_blank)的计5分，否则不计分。  （提供相关材料**并加盖投标人公章，否则不计分）** | |
| 发电机技术性能0-5分 | | 发电机具有第**三方检验报告**检验合格的计5分，否则不计分。  （提供具有CMA或CNAS认证的省级或以上第**三方检验报告复印件并加盖投标人公章，否则不计分）** | |
| 冲锋舟技术性能0-5分 | | **船外机具有中国船级社认可证书及第三方检验报告检验合格报告**的计5分，否则不计分。  **（提供中国船级社认可证书及具有CMA或CNAS认证的省级或以上第三方检验报告复印件并加盖投标人公章否则不计分）** | |
| 1.2.2（3） | 商务部分（30分） | | 实施方案0-15分 | | 1、技术培训方案：有详细可行的技术培训方案，培训人员、培训内容、培训方式、培训时间、培训资料等，评标委员会对各投标文件的详细合理程度进行横向比较后在0-5分之间酌情打分；0-5分  2、设备安装实施方案：根据设备安装实施方案的可行性、可靠性、完整性在0-5分之间酌情打分；0-5分  3、评委依据供应商提供实施方案在关于质量、供货、配货、仓储能力等计划保证措施的切实可行、措施完善程度等横向比较；0-5分。 | |
| 服务承诺（0-15分） | | 评委根据供应商售后服务承诺（包含售后服务网点及售后服务队伍）、保修期、优惠条件、技术能力、服务措施等进行横向比较，（0-10分）缺项不得分。。  1、质保期及保修期内服务承诺切实可行（0-5分）缺项不得分。  2、质保期及保修期外服务承诺，为用户服务到位，切实可行（0-5 分）缺项不得分。  3、承诺中标后在市区内有售后服务网点，可以为采购人提供的售后服务。（（0-5分）缺项不得分。 | |

备注：

对供应商挂靠借用资质、提供虚假业绩、证书投标行为，一经发现，将按照《政府采购法》给与行政处罚，将其列入“中国政府采购网” 政府采购严重违法失信行为记录名单，并予以公示。

a、不接受联合体投标的项目，本表中第2项、第3项情形不适用。

b、小型和微型企业产品包括货物及其提供的服务与工程。

c、中小企业、残疾人福利性单位提供其他企业制造的货物的，则该货物的制造商也必须为上述企业，否则不能享受价格优惠。

d、残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

评标办法

本次招标采用综合评分法评标，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由高到低选取中标候选人的评标方法。

### 评审标准

1.1 符合性评审标准：见评标办法前附表；

1.2 资格性评审标准：见评标办法前附表；

1.3 实质性响应审查标准：见评标办法前附表；

### 1.2 分值构成与评分标准

1.2.1 分值构成

1. 报价部分：见评标办法前附表；
2. 技术部分：见评标办法前附表；
3. 商务部分：见评标办法前附表；

1.2.2 评分标准

（1）报价评分标准：见评标办法前附表；

（2）技术评分标准：见评标办法前附表；

（3）商务评分标准：见评标办法前附表；

### 评标程序

### 2.1 符合性审查

评标委员会依据本章评标办法前附表规定的标准，对符合资格的供应商的投标文件进行资格性审查和符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，有一项不符合评审标准的，评标委员会应当认定其投标无效。

### 2.2 详细评审

2.2.1 评标委员会按本章评标方法规定的量化因素和分值进行打分计算出综合得分，

1. 按本章第1.2.2（1）目规定的评审因素和分值对报价部分计算出得分A；
2. 按本章第1.2.2（2）目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分B：
3. 按本章第1.2.2（3）目规定的评审因素和分值对综合部分计算出得分C。

2.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

2.2.3 供应商综合得分=A+B+C。

### 2.3 投标文件的澄清

2.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求供应商对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。评标委员会不接受供应商主动提出的澄清、说明或补正。

2.3.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

2.3.3 评标委员会对供应商提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### 2.4 评标结果

2.4.1 除采购人授权直接确定中标人外，评标委员会按照综合得分由高到低的顺序推荐3名中标候选人，若不同供应商的综合得分相同时：

（1）按“报价部分”得分由高到低顺序排序；

（2）若“报价部分”得分仍相同，按“综合部分”得分由高到低顺序排序；

（3）若“综合部分”得分仍相同，按“技术部分”得分由高到低顺序排序。

2.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和中标候选人名单。

# **第五章** 合同条款及格式（仅供参考）

（以下“合同条款及格式”为合同签订时的基本内容，若需修改及未尽事宜，待投标人中标后签订合同时与招标单位协商确定。最终以甲、乙双方签订的合同为准）

**项目合同**

合同编号：

项目名称：

合同名称：

项目编号：

甲 方： **（采购单位）**

乙 方： **（中标供应商人）**

**1．总则**

甲、乙双方根据 年 月 日 (采购单位) 的 项目(以下简称本项目)的成交结果，甲方同意接受乙方为本项目招标所做的投标文件，乙方必须完全按成交通知书和本合同条款履行义务。甲、乙双方同意签署本合同。

注:本项目合同由中标单位与需方签订。

**2．合同文件**

2.1 本合同条款。

2.2 中标通知书。

2.3 变更补充文件

2.4 技术规格及要求。

2.5 投标文件。

2.6 其它

上述所指合同文件应认为是互相补充和解释的，但是有模棱两可或互相矛盾之处，以其所列内容先后顺序为准。

**3．货物名称、型号、规格、配置、技术参数、数量及合同价款**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 型号规格配置  及技术参数 | 单价(元) | 数量(台) | 合价(元) | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | | | |  |  | ---- |
| 合同价款大写： | | | |  | | |

（合同价款包括含货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、税金、货到就位以及安装、调试、培训、保修等一切税金和费用及其他因本项目而产生的一切费用）。

**4．合同的范围，交货时间、地点及方式。**

4.1 合同的范围：仅指 （采购单位） 的 项目招标。

4.2 交货及安装时间：按需方要求

4.3 交货地点：采购单位指定地点。

4.4 交货方式：乙方免费送至甲方指定地点并安装到位。

**5．合同条款及特别条款**

5.1 货物验收：

5.1.1 乙方交货前应对产品作出全面检查和产品资料的整理，作为甲方收货验收和使用的技术条件的主要依据。

5.1.2 甲方组织专家按照投标文件清单及承诺内容对产品质量及服务验收，在验收时发现质量问题或是相关技术规格与招标文件和投标文件不符的，应及时向招标采购代理机构反映。

5.1.3 验收:

**到场验收:**

。

5.1.4 货物试运行期间，乙方都要指定专门技术人员全程跟踪服务，及时解决出现的所有问题。

5.1.5 甲方根据上述第5.1.3条规定进行验收，并不能免除乙方根据本合同质量保证条款规定所应承担的质量保证责任。

**5.2 质量保证、售后服务及故障处理**

5.2.1 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品，按厂家承诺实行“三包”。

5.2.2 乙方提供本货物的质量保证期为自验收合格之日起不少于 年，如乙方提供本身质量保证期超过单年以上的，要根据乙方提供质保期执行。在质保期内发现因货物本身的质量问题，乙方应负责免费更换或免费修理或更换零部件。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

⑴更 换：由乙方承担所发生的全部费用。

⑵贬值处理：由甲方、乙方双方合议定价。

⑶退货处理：乙方应退还甲方支付的货物款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

5.2.3 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

5.2.4 乙方须在质保期限满后提供全部货物的终身免费维护，因人为因素出现的故障（或不可抗力引起的故障）不在免费维护范围内。如货物出现故障需维修，乙方只收货物维修的材料费。

5.2.5 乙方应提供产品保修卡按产品规定保修期限及内容以及服务厂家的其它承诺条款实行保修，并提供终身维修服务卡。

5.2.6 乙方应对甲方的货物实行终身维护。

**6.违约行为**

6.1 乙方有下列行为将作为违约：

⑴逾期交货及延迟竣工，不可抗力除外。

⑵交付货物的规格和技术参数、质量等跟乙方的投标文件中相关承诺存在着不符，并私自降低货物的规格和技术参数、质量等。

⑶本次招标设备及各种配件、易损件的价格高于市场平均价的。

⑷不履行合同条款或只履行部分合同条款，或拒绝履行合同义务。

⑸不履行售后服务承诺及相关的伴随服务。

⑹没有按本合同提供质量保证期。

⑺违反政府招标法和国家其他的相关法律法规。

6.2 甲方有下列行为将作为违约：

⑴无正当理由拒绝接受乙方交付的货物或逾期延迟验收。

⑵违反政府招标法和国家其他的相关法律法规。

**7. 违约责任**

7.1乙方违反本合同条款第6.1条的，将受到以下制裁：

⑴违反本合同条款第6.1条第⑴款时，乙方应按合同款的每日千分之二向甲方支付违约金，直至交货为止。但违约金的最高限额不超过合同款的百分之五。其中违约金由甲方从应付款中扣除。逾期超过约定日期三十个工作日不能交付的，甲方可单方解除本合同，并追加乙方承提因此造成的损失和相关法律责任。

⑵违反本合同条款第6.1条第⑵款时；一是甲方有权要求更换货物。而乙方愿意更换货物但逾期交货而造成交付延期的，则按乙方逾期交付处理；二是乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同，并要求乙方承担甲方和招标采购代理机构因此造成的损失及相关法律责任；三是甲方也可以有权拒绝接受货物，甲方有权单方中止合同，并追加乙方承担因此造成的损失和相关法律责任。

⑶违反本合同条款第6.1条第⑶-⑹款时，甲方有权单方中止合同，并追加乙方承担因此造成的损失及相关法律责任。

⑷因乙方的违约行为导致甲方单方解除合同的，乙方应要承担相应的法律责任。而因乙方违约行为此造成的损失超出由乙方继续承担赔偿责任。

7.2甲方违反本合同条款第6.2条的，将受到以下制裁：

⑴违反本合同条款第6.2条时，甲方应按货款的每日千分之二向乙方支付违约金，但违约金的最高限额不超过货款的百分之五。

⑵乙方可有权单方面解除本合同，并追加甲方承担因此造成的损失和相关法律责任。

**8．**付款方式：根据招标文件内规定或以甲乙双方协商为准。

**9．合同生效**

9.1本合同一式六份，甲、乙双方各两份，另两份报送监督机构和采购代理机构备案。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

法定代表：（签字或盖章） 法定代表：（签字或盖章）

地址： 地址：

邮政编码： 邮政编码：

电话： 电话：

开户行名称单位 ： 开户单位：

开户银行： 开户银行：

帐号： 帐号：

签订时间： 签订时间：

# 第六章 投标文件格式

**项目 标段**

**投标文件**

**采购编号：**

**供 应 商： （盖单位章）**

**法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）**

**日 期： 年 月 日**

**目录（格式自拟）**

[一、投标函及投标函附录](#_Toc28140)

[二、法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书](#_Toc406)

[三、投标设备分项报价表（格式）](#_Toc28072)

[四、投标设备技术参数及功能描述](#_Toc4094)

五、投标设备技术参数中需要提供的截图及说明

[六、设备技术性能偏离表](#_Toc32028)

[七、](#_Toc32724)[培训售后服务承诺](#_Toc16835)

[八、供应商简介](#_Toc30057)

[九、反商业贿赂承诺书](#_Toc28764)

[十、其他资料](#_Toc12268)

## 投标函及投标函附录

### （一）投标函

致： （采购人）

1. 我方已仔细研究了采购编号 的 （项目名称） 标段采购项目招标文件的全部内容，愿意以人民币 （大写）（ ）（小写）的投标报价，质量要求 ，按合同约定完成全部工作。
2. 如果我方成交，我方将按招标文件的规定签订并严格履行合同中的责任和义务，在签订合同时不向你方提出附加条件，在合同约定的期限内完成合同规定的全部内容。
3. 我方已详细审查全部招标文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
4. 投标有效期为提交首次投标文件的截止之日起 60 日历天。
5. 我方在此声明，所递交的投标文件及有关资料内容完整、真实和准确
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。

　　　　　　　 供应商： （盖章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

　　　 地址：

邮政编码：

电话：

日期： 年 月 日

### （二）投标函附录

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 标段 |  |
| 供应商 |  |
| 采购编号 |  |
| 采购范围 |  |
| 投标报价 | 大写：元人民币   小写：￥ 元人民币 |
| 交货期 |  |
| 质保期 |  |
| 投标有效期 |  |
| 质量要求 |  |
| 其他说明 | （可另附页） |
| 备 注 |  |

供应商： （盖章）

法定代表人： （签章）

年 月 日

## 法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书

## 法定代表人身份证明

供应商名称：

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

供应商： （盖章）

年 月 日

## 法定代表人授权委托书

本人 （姓名）系 （供应商名称）的法定代表人，现委托 （姓名、职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改采购项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证复印件

供应商： （盖章）

法定代表人： （签章）

年 月 日

## 

**参加政府采购活动前三年在经营活动中没有重大**

**违法记录的书面声明**

采购人名称：

我单位在参加政府采购活动前三年在经营活动中没有重大违法记录，特此声明。

供应商： （盖章）

法定代表人： （签章）

年 月 日

附：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，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目采购活动；【查询渠道：“信用中国”网站www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】；提供查询结果截图。

**无商业贿赂及无不正当竞争行为承诺书**

供应商出具的本单位无商业贿赂及无不正当竞争行为承诺书

**履行合同所必须的设备、人员和专业技术能力的证明材料**

供应商应具有履行合同所必须的设备、人员和专业技术能力；（承诺书格式自拟）。

**投标承诺函**

采购人名称：

根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购[2019]4号文）的要求本项目不再收取投标保证金，虽然投标保证金不再收取，但我方承诺：

。

注：供应商需自行承诺事项及违背承诺的责任追究措施

供应商： （盖章）

法定代表人： （签章）

年 月 日

## 三、投标设备分项报价表（格式）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格品牌 | 产地 | 单位 | 数量 | 单价 | 小计 | 交货地点及时间 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | ……… |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 | 运费及保险费 |  | | | | | | |
| 8 | 安装及调试费 |  | | | | | | |
| 9 | 其它费用 |  | | | | | | |
| **投标总价：**大写： 元人民币  小写：¥ 元人民币（应与投标函及投标函附录中的总价一致） | | | | | | | | |

注：如表格不足时供应商可根据需要自行添加。

1. 投标费用包括项目实施所需的人工费、服务费、运输费、安装调试费、购买及制作标书费、税费及其他一切费用。

供应商： （盖章）

法人代表人： (签章)

日期： 年 月 日

## 投标设备技术参数及功能描述

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **规格品牌** | **产地** | **技术参数及功能描述** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 | …… |  |  |  |

**注：后附投标设备说明书、彩页及有关技术资料等。**

供应商： （盖章）

法定代表人： (签章)

年 月 日

**五、投标设备技术参数中需要提供的截图及说明**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **技术参数名称** | **说明** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 | …… |  |

**附：技术参数中需要提供的截图证明等。**

供应商： （盖章）

法定代表人： (签章)

年 月 日

## 六、设备技术性能偏离表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **采购规格参数要求** | **响应规格参数要求** | **偏离说明** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **……** |  |  |  |

**说明：**

1、“偏离说明”一栏中响应人应对所投设备的技术参数与招标文件的要求进行对比，如无偏差请填写“无”的字样，如有偏差请注明“正偏离或负偏离”字样；

2、“偏离说明”一栏中由响应人对所投设备的技术性能对应招标文件要求就偏差之处作以重点描述；

3、表格由投标人自行添加。

供应商： （盖章）

法定代表人： (签章)

年 月 日

**七、培训售后服务承诺**

（供应商应根据招标文件要求应包括但不限于以下内容：售后、培训、技术支持、服务、安装及调试等各项有利于采购人的优惠条件）

供应商： （盖章）

法定代表人： (签章)

年 月 日

## 八、供应商简介

供应商必须但不限于提供以下内容：

1. 供应商简介（附营业执照）；

2.其他供应商认为需要提供的。

供应商： （盖章）

法定代表人： (签章)

年 月 日

## 九、反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在 （采购项目名称） 标段采购活动中，我公司保证做到：

1. 公平竞争参加本次采购活动。

2. 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。

3. 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： （盖章）

法定代表人： (签章)

年 月 日

## 十、其他资料

**（综合实力中要求的证件，企业信誉及招标文件要求或供应商认为有必要提供的其他资料）**

**中小企业声明函（货物）**

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）的（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。

企业名称（盖章）：

日 期：