

河南省应急管理厅  
河南省应急救援装备能力建设工程-水害  
救援排水装备购置项目

# 招标文件

项目编号：豫财招标采购-2022-1199



采 购 人：河南省应急管理厅

采购代理机构：河南大明建设工程管理有限公司

日期：二〇二二年九月

## 目录

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| <b>第一章 招标公告</b>        | <b>5</b>  |
| 一、项目基本情况               | 5         |
| 二、申请人资格要求：             | 6         |
| 三、获取招标文件               | 6         |
| 四、投标截止时间及地点            | 7         |
| 五、开标时间及地点              | 7         |
| 六、发布公告的媒介及招标公告期限       | 7         |
| 七、其他补充事宜               | 7         |
| 八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系 | 8         |
| <b>第二章 投标人须知</b>       | <b>9</b>  |
| 投标人须知前附表               | 9         |
| 1. 说明                  | 15        |
| 2. 招标文件                | 17        |
| 3. 投标文件的编写             | 17        |
| 4. 投标文件的递交             | 20        |
| 5. 开标                  | 21        |
| 6. 评标                  | 21        |
| 7. 授予合同                | 23        |
| 8. 重新招标                | 25        |
| 9. 纪律和监督               | 26        |
| 10. 需要补充的其他内容          | 28        |
| <b>第三章 评标办法</b>        | <b>29</b> |
| 评标方法前附表                | 29        |
| 1. 评审方法                | 33        |
| 2. 评审程序                | 33        |
| 3. 投标文件初审              | 33        |
| 4. 澄清有关问题              | 33        |
| 5. 比较与评价               | 33        |
| 6. 评审结果                | 34        |

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| <b>第四章 政府采购合同格式</b>           | <b>35</b> |
| <b>第五章 技术标准和要求</b>            | <b>35</b> |
| <b>第六章 投标文件格式</b>             | <b>58</b> |
| 1. 投标诚信承诺书                    | 60        |
| 2. 法定代表人身份证明及法定代表人授权书         | 61        |
| 3. 投标函                        | 63        |
| 4. 投标承诺函                      | 64        |
| 5. 资格审查文件                     | 67        |
| 6. 投标报价表格                     | 69        |
| 7. 商务条款/技术规格偏差一览表             | 73        |
| 8. 投标方案                       | 75        |
| 9. 近年类似业绩情况表                  | 76        |
| 10. 反商业贿赂承诺书                  | 78        |
| 11. 其他资料                      | 79        |
| 12. 中小微企业、残疾人福利企业、监狱企业、节能环保产品 | 80        |
| <b>第七章 政府采购政策</b>             | <b>85</b> |
| 一、关于小微企业及产品                   | 85        |
| 二、关于监狱企业                      | 85        |
| 三、关于促进残疾人就业                   | 85        |
| 四、关于节能产品                      | 85        |
| 五、关于环境标志产品                    | 86        |
| 财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局        | 87        |
| 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  | 87        |
| 财库〔2019〕9号                    | 87        |
| 财库〔2019〕19号                   | 89        |
| 六、关于印发中小企业划型标准规定的通知           | 99        |

## 特别提示

### 1、市场主体信息库登记

市场主体（投标人）需要完成信息登记及 CA 数字证书办理，才能通过省公共资源交易平台参与交易活动，具体办理事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《新交易平台使用手册（培训资料）》。

### 2、招标文件获取、投标文件制作

2.1 投标人凭 CA 密钥登陆市场主体系统并在规定时间内按网上提示下载招标文件及资料（详见 <http://www.hneggzy.net/> 公共服务-办事指南）。

2.2 获取招标文件后，投标人请到河南省公共资源交易中心网站—公共服务—下载专区栏目下载最新版本的投标文件制作工具安装包，并使用安装后的最新版本投标文件制作工具制作电子投标文件。

#### 2.3 投标文件的上传

加密电子投标文件须在投标截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（<http://www.hneggzy.net/>）”电子交易平台加密上传。

2.4 加密电子投标文件为“河南省公共资源交易中心（<http://www.hneggzy.net/>）”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件。

2.5 投标人在制作电子投标文件时，要求签章或盖章或签字的格式内容，投标人须按格式内容要求签章或盖章或签字。

2.6 投标人在制作电子投标文件时，开标一览表须严格按照格式编辑，并作为电子开标系统上传的依据。

### 3、招标文件的澄清与修改

在投标截止时间前须自行查看项目进展、下载招标文件的澄清及修改等，因投标人未及时发现和下载而造成的后果自负。

4、文件中“企业电子签章”是指企业的电子章；“个人电子签章”是指个人的电子签名。

## 第一章 招标公告

### 项目概况

河南省应急管理厅河南省应急救援装备能力建设工程-水害救援排水装备购置项目的潜在投标人应在河南省公共资源交易中心网上（<http://www.hnngzy.net/>）获取招标文件，并于 2022 年 10 月 20 日 09 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

1、项目编号：豫财招标采购-2022-1199

2、项目名称：河南省应急管理厅河南省应急救援装备能力建设工程-水害救援排水装备购置项目

| 序号 | 包号                    | 包名称 | 包预算（元）      | 包最高限价（元）    |
|----|-----------------------|-----|-------------|-------------|
| 1  | 豫政采<br>(2) 20221874-1 | A 包 | 23705000.00 | 23705000.00 |
| 1  | 豫政采<br>(2) 20221874-2 | B 包 | 31822000.00 | 31822000.00 |

3、采购方式：公开招标

4、预算金额：55527000.00 元 最高限价：55527000.00 元。

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：本项目技术参数所涉及内容的采购、安装、调试、验收、培训、质量保证期内外服务、与货物有关的运输和保险及其他伴随服务等。

5.2 核心产品：A 包：便携式潜水电泵（排水量 $\geq 800\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $\geq 10\text{m}$ ），B 包：大功率潜水电泵（排水量 $\geq 1000\text{ m}^3/\text{h}$  扬程 $\geq 1000\text{m}$ ）；

5.3 交货期：

A 包合同生效后 50 日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验，产品应按照国家相关要求要求进行标识喷涂。

B 包合同生效后 120 日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验，产品应按照国家相关要求要求进行标识喷涂。

5.4 质量要求：符合国家现行验收规范和标准，满足采购人的相关要求。

5.5 质保期：采购人验收合格之日起 2 年。

5.6 交货地点：河南省应急管理厅或其指定地点。。

6、合同履行期限：按合同执行。

7、本项目是否接受联合体投标：否。

8、是否接受进口产品：否。

## 二、申请人资格要求：

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：

本项目执行优先采购节能环保、环境标志性产品，扶持不发达地区和少数民族地区，促进中小企业发展（监狱企业、残疾人福利性企业视同小微企业）等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求

（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企业，拒绝参与本项目招标采购活动（查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）查询：列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：招标代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的投标人的信用情况（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）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到投标人有相关负面信息的，则该投标人的投标视为无效；

（2）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目投标，提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）；

（3）代表本单位参加投标的委托代理人必须为本单位正式人员。提供法定代表人授权委托书、委托代理人身份证加盖单位公章的复印件，2021年7月1日以来任意3个月为其缴纳的社保证明材料。

## 三、获取招标文件

1、时间：2022年09月30日至2022年10月11日，每天上午0:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2、地点：河南省公共资源交易中心网上获取。

3、方式：网上获取。供应商登录“河南省公共资源交易中心（<http://www.hnnggzy.net>）”，凭企业身份认证锁（CA密钥）进行招标文件的下载。市场主体需要完成信息登记及CA数字证书办理，才能通过省公共资源交易平台参与交易活动，具体办理事宜请查阅河南省公共资源交易中心网站“办事指南”专区的《新交易平台使用手册（培训资料）》。供应商未按规定在网

上下载招标文件的，其投标将被拒绝。

4、售价：0 元。

#### 四、投标截止时间及地点

1、时间：2022 年 10 月 20 日 09 时 00 分（北京时间）

2、地点：河南省公共资源交易中心（<http://www.hnngzy.net/>）

#### 五、开标时间及地点

1、时间：2022 年 10 月 20 日 09 时 00 分（北京时间）

2、地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(四)-2

#### 六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》《河南省公共资源交易中心网》《中国招标投标公共服务平台》《河南省电子招标投标公共服务平台》上发布。招标公告期限为五个工作日。

#### 七、其他补充事宜

1. 本项目采用“远程不见面”开标方式，远程开标大厅网址为<http://www.hnngzy.net/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>，供应商无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。供应商应当在投标截止时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行文件解密、答疑澄清等。不见面服务的具体事宜请查阅河南省公共资源交易中心公共服务“办事指南”专区的《新交易平台使用手册（培训资料）》。

2. 本项目需要落实的政府采购政策：

- （1）关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19 号）；
  - （2）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）；
  - （3）政府采购促进中小企业发展管理办法（财库〔2020〕46 号）；
  - （4）《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）；
  - （5）《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）；
  - （6）《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）；
  - （7）《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）。
3. 本项目是否专门面向中小企业采购：否

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1. 采购人信息

名称：河南省应急管理厅

地址：郑州市金水区纬二路 10 号

联系人：柳老师

联系方式：0371-65919705

2. 采购代理机构信息

采购代理机构：河南大明建设工程管理有限公司

地址：郑州市花园路27号河南省科技信息大厦12楼

联系人：张领涛 蔡静

联系方式：0371-55679799

E-mail:hndm998829@126.com

公司网址：<http://www.hndmgl.com>

3. 项目联系方式

联系人：张领涛 蔡静

联系方式：0371-55679799



## 投标人须知前附表

 **河南大明建设工程有限公司**  
地址：郑州市花园路27号河南省科技信息大厦12层 邮政编码：450008  
电话：0371-63812233 E-mail: hndm998829@126.com

| 条款号    | 条款名称      | 编列内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |           | <p>信行为记录名单）；注：招标代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的投标人的信用情况（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）进行查询、打印留存。若在开标当天查询到投标人有相关负面信息的，则该投标人的投标视为无效；</p> <p>（2）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目投标，提供在“国家企业信用信息公示系统”中查询打印的相关材料并加盖公章（需包含公司基本信息、股东信息及股权变更信息）；</p> <p>（3）代表本单位参加投标的委托代理人必须为本单位正式人员。提供法定代表人授权委托书、委托代理人身份证加盖单位公章的复印件，2021年7月1日以来任意3个月为其缴纳的社保证明材料。</p> |
| 1.2.10 | 是否接受联合体投标 | <input type="checkbox"/> 接受； <input checked="" type="checkbox"/> 不接受；                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.3.1  | 项目名称      | 河南省应急管理厅河南省应急救援装备能力建设工程-水害救援排水装备购置项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.3.2  | 资金来源      | 财政资金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.3.3  | 资金落实情况    | 已落实                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1.4.1  | 采购内容      | 具体内容详见招标文件。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.4.2  | 交货期       | <p>A包合同生效后50日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验，产品应按照采购人相关要求进行标识喷涂。</p> <p>B包合同生效后120日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验，产品应按照采购人相关要求进行标识喷涂。</p>                                                                                                                                                                                                                |
| 1.4.3  | 质量要求      | 符合国家现行验收规范和标准，满足采购人的相关要求。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 1.4.4  | 质保期       | 采购人验收合格之日起2年。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.4.5  | 交货地点      | 采购人指定地点                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 1.6    | 现场考察      | <input type="checkbox"/> 组织<br>组织，考察时间：<br>考察地点：<br><input checked="" type="checkbox"/> 不组织                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.7    | 分包        | <input checked="" type="checkbox"/> 不允许                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| 条款号    | 条款名称             | 编列内容                                                                                                                                                           |
|--------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                  | <input type="checkbox"/> 允许，分包内容要求：<br>分包金额要求：<br>对分包人的资质要求：                                                                                                   |
| 2.2.2  | 招标人对招标文件澄清或修改的时间 | 投标截止时间 15 日前                                                                                                                                                   |
| 3.8.1  | 投标保证金            | 不收取投标保证金                                                                                                                                                       |
| 3.9.1  | 投标有效期            | 提交投标文件的截止之日起 60 日历天                                                                                                                                            |
| 3.10.3 | 签字和盖章要求          | 按采购文件要求，在需要签字的地方由法定代表人或其委托代理人签字或签章，在需要盖章的地方加盖投标单位签章。                                                                                                           |
| 4.1.1  | 递交投标文件的截止时间      | 2022 年 10 月 20 日 09 点 00 分（北京时间）                                                                                                                               |
| 4.1.3  | 递交投标文件地点         | 不见面开标，投标人登录河南省公共资源交易中心网站不见面开标大厅远程参与。                                                                                                                           |
| 5.1.1  | 开标时间和地点          | 开标时间：同投标截止时间<br>开标地点：河南省公共资源交易中心远程开标室(四)-2（郑州市经二路 12 号（经二路与纬四路向南 50 米路西））                                                                                      |
| 6.1.1  | 评标委员会的构成         | 评标委员会构成：由采购人代表和评审专家共 7 人组成；其中采购人代表 2 人，专家 5 人；<br>评审专家确定方式：从河南省财政厅专家库中随机抽取。                                                                                    |
| 6.1.2  | 评标委员会推荐中标候选人的人数  | 3 名                                                                                                                                                            |
| 6.5.4  | 本项目采用评标办法        | <input type="checkbox"/> 最低评标价法<br><input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法                                                                                   |
| 7.3    | 中标公告媒体及期限        | 原招标公告发布媒体，中标公告期限为 1 个工作日                                                                                                                                       |
| 7.7    | 履约保函             | 履约担保的形式：银行保函<br>履约担保的金额：中标额的 5%，支付预付款前中标单位应向采购人提供。                                                                                                             |
| 7.8    | 中标服务费            | 1. 采购代理服务费用：以实际中标金额为基准，参照国家计委价格[2002]1980 号文件和发改办价格[2003]857 号文件及发改价格（2015）299 号文的规定的 80%计取，由成交人支付。<br>2. 投标供应商准备和参加投标活动发生的费用自理。在任何情况下采购人和采购代理机构对上述费用均不承担任何责任。 |

| 条款号  | 条款名称       | 编列内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |            | <p>3. 本次招标项目的招标代理服务费由中标供应商承担。</p> <p>4. 交纳时间：领取《中标通知书》前交纳。账户信息如下：</p> <p>开户行：上海浦东发展银行郑州花园路支行</p> <p>户名：河南大明建设工程管理有限公司</p> <p>帐号：76110078801900000064</p> <p>财务室联系电话：0371-55679793</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10   | 需要补充的其他内容  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10.1 | 最高限价       | A包 23705000.00 元，B包 31822000.00 元。<br>投标报价超过最高限价的按废标处理。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 10.2 | 投标语言       | 中文，投标人提供的外文资料应附有相应的中文译本。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10.3 | 付款方式       | 以合同签订为准。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 10.4 | 专门面向中小企业采购 | 否                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10.5 | 政府采购政策     | <p>1. 根据《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）“二、依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。”</p> <p>2. 本项目属于<b>工业（制造业）</b>，对于投标人为小型和微型企业产品以扣除优惠比率后的报价参与价格分计算，但不作为成交价和合同签约价。小型和微型企业产品价格给予扣除标准：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予10%的扣除，用扣除后的报价参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。</p> <p>3. 财政部 司法部关于《政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）“二、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。”</p> <p>注：监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。</p> |

| 条款号 | 条款名称 | 编列内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |      | <p>4. 根据《促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141 号)文件的规定,符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时,应当提供本通知规定的《残疾人福利性单位声明函》,并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受评审中价格扣除的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的,不重复享受政策。</p> <p>5. 按照财政部 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)文件规定,自2019年4月1日起《财政部 生态环境部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》(财库〔2018〕70号)和《财政部 国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》(财库〔2018〕73号)同时停止执行。对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素,确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范,以品目清单的形式发布并适时调整。不再发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的,采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。</p> <p>6. 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,供应商必须提供所投货物的《无线局域网认证产品政府采购清单》等证明材料文件复印件。</p> <p>7. 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,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。</p> <p>8. 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。</p> <p>9. 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。</p> <p>10. 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,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。</p> <p>11. 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》。</p> |

| 条款号  | 条款名称   | 编列内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |        | 12. 开源节流，执行低价优先的采购政策规定。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10.6 | 质疑联系方式 | <p>本项目接受质疑规定：</p> <p>1. 质疑方式：以书面形式递交</p> <p>2. 质疑函内容按照《中华人民共和国财政部第 94 号令》第十二条规定编制，供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：</p> <p>（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；</p> <p>（二）质疑项目的名称、编号；</p> <p>（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；</p> <p>（四）事实依据；</p> <p>（五）必要的法律依据；</p> <p>（六）提出质疑的日期。</p> <p>供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。</p> <p>3. 采购人：河南省应急管理厅</p> <p>地 址：郑州市金水区纬二路 10 号</p> <p>联系电话：0371-65919705</p> <p>采购代理机构联系部门：招标代理部</p> <p>联系电话：0371-55679799</p> <p>地址：郑州市花园路 27 号河南省科技信息大厦 1207 室（郑州市花园路与红专路交叉口向北 100 米路东）</p> |
| 10.7 | 其他     | <p>1. 提醒：各投标人应在投标截止时间前每日关注河南省公共资源交易中心电子平台是否刊登本项目采购文件澄清、修改文件，并自行下载，如由于投标人未看到澄清文件、修改文件而带来的风险，招标人不承担任何责任。</p> <p>2. 依据(财政部令第 87 号)规定：非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算。评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标供应商推荐资格；评审得分相同的，技术部分得分高的获得中标供应商推荐资格；技术部分得分相同的，投标报价低的获得中标供应商推荐资格。</p> <p>3. 请各投标单位注意：投标文件制作机器码一致时，按废标处理。</p>                                                                                                                                                           |



## 1. 说明

### 1.1 适用范围

本招标文件仅适用于河南省政府采购公开招标的货物及伴随服务。

### 1.2 定义

1.2.1 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。

1.2.2 采购代理机构：是指在采购人的委托范围内办理政府采购事宜。

1.2.3 投标人：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2.4 合格的投标人应具备以下条件：

- (1) 本招标文件规定的投标人资格条件；
- (2) 遵守国家有关的法律、法规、规章和其他政策制度；
- (3) 向采购代理机构购买了招标文件。

1.2.5 中标人：接到并接受中标通知，最终被授予合同的投标人。

1.2.6 投标文件：指投标人根据招标文件提交的所有文件。

1.2.7 货物：指除了咨询服务以外的所有的物品、货物、装置和/或包括附件、备品备件、图纸、技术文件、用于运输和安装的包装、培训、维修和其他类似服务的供应。

1.2.8 质保：本次采购所要求的质保或质保期限，是指投标人所提供的产品在承诺的质保期限内发生质量问题，必须提供伴随服务及必须无条件更换产品（注：所需的一切费用均已包含在该包投标总报价中），并由此享原投标文件中承诺的质保期限及伴随服务。

1.2.9 进口产品：是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。本招标文件中如有“进口货物”的描述，是指采购人已按照财政部《政府采购进口产品管理办法》的通知财库[2007]119号、财政部办公厅《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》财办库[2008]248号文件要求的程序办理过报批手续。

1.2.10 联合体投标：（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政府采购。（2）以联合体形式进行政府采购的，参加联合体的供应商均应当具备符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条、《中华人民共和国政府采购法》实施条例第十七条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体各方应当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。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，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。（3）以联合体形式参加政府采购活动的，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同一合同项下的政府采购活动。

### 1.3 项目名称、资金来源和落实情况

- 1.3.1 项目名称：见投标人须知前附表。
- 1.3.2 资金来源：见投标人须知前附表。
- 1.3.3 资金落实情况：见投标人须知前附表。

### 1.4 采购内容、交货期、质量、质保期等

- 1.4.1 采购内容：见投标人须知前附表。
- 1.4.2 交货期：见投标人须知前附表。
- 1.4.3 质量要求：见投标人须知前附表。
- 1.4.4 质保期：见投标人须知前附表。
- 1.4.5 交货地点：见投标人须知前附表。

### 1.5 投标费用

1.5.1 无论投标过程中的作法和结果如何, 投标人应自行承担所有与参加投标有关的全部费用, 采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

### 1.6 现场考察

现场考察：不组织。

### 1.7 分包

投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况, 拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的, 应当在投标文件中载明分包承担主体, 分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

### 1.8 响应和偏差

1.8.1 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, 投标人的投标将被否决。

1.8.2 投标人应根据招标文件的要求提供投标设备技术性能指标的详细描述、技术支持资料及技术服务和质保期服务计划等内容以对招标文件作出响应。

1.8.3 投标文件中应针对实质性要求和条件中列明的技术要求提供技术支持资料。技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料, 或检测机构出具的检测报告或投标人须知前附表允许的其他形式为准, 不符合前述要求的, 视为无技术支持资料, 其投标将被否决。

1.8.4 招标文件规定了可以偏差的范围和最高偏差项数的, 偏差应当符合文件规定的偏差范围和最高项数, 超出偏差范围和最高偏差项数的投标将被否决。

1.8.5 投标文件对招标文件的全部偏差, 均应在投标文件的商务和技术偏差表中列明, 除



列明的内容外，视为供应商响应招标文件的全部要求。

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的构成

2.1.1 招标文件用以阐明本次招标的货物要求、招标投标程序和合同条件。

招标文件由下述部分组成：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标办法

第四章 政府采购合同格式

第五章 技术标准和要求

第六章 投标文件格式

第七章 附件

2.1.2 投标人应仔细阅读招标文件中投标人须知、合同条款的所有事项、格式要求和技术规范，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废标的风险。

### 2.2 招标文件的澄清或修改

2.2.1 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

2.2.2 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

2.2.3 投标人认为需要对招标文件进行澄清或者修改的，可以以书面形式向采购人或采购代理机构提出申请，但招标采购单位可以决定是否采纳投标人的申请事项。

## 3. 投标文件的编写

### 3.1 投标语言

投标文件以及投标人所有与采购人及采购代理机构就投标来往的函电均使用中文。投标人提供的外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

### 3.2 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，计量单位均使用公制计量单位。

### 3.3 投标文件的组成

3.3.1 详见投标文件格式

### 3.4 投标格式

3.4.1 投标人应按照招标文件中提供的格式要求如实填写投标函、开标一览表、投标报价表、货物技术规格和偏差表。

### 3.5 投标报价

3.5.1 投标人应按照招标文件提供的投标报价表格式填写提供各项货物及服务的单价、分项总价和总投标价。如果单价、分项总价和总投标价之间有差异，评标以单价为准，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.5.2 投标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。

3.5.3 投标人根据上述规定所作分项报价的目的只是为了评标时对投标文件进行比较的方便，但并不限制采购人订立合同的权力。

3.5.4 投标报价应完全包括招标文件规定的货物和服务范围，不得任意分割或合并所规定的分项。

3.5.5 投标人对每种货物只允许有一个报价，采购人和采购代理机构不接受有任何选择报价的投标，投标货币：人民币。注：在本次采购项目各包段中，如遇到某单项货物有两种以上配置要求的情况，以最低配置参与投标报价。

3.5.6 投标人不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

### 3.6 投标人资格的证明文件

3.6.1 依据第二章“投标人须知前附表”中的要求提交相应的资格证明文件，作为投标文件的一部分，以证明其有资格进行投标和有能力履行合同。

3.6.2 投标人具有履行合同所需的财务、技术和生产能力的证明文件。

3.6.3 投标人有能力履行招标文件中规定的保养、修理、供应备件和培训等其它技术服务的义务的证明文件。

### 3.7 证明投标货物符合招标文件技术要求的文件

3.7.1 投标人应提交证明其拟供货物和服务符合招标文件规定的技术响应文件，作为投标文件的一部分。

3.7.2 在产品规格一览表中应说明货物的品牌型号、规格参数、制造商及原产地等，交货时出具原产地证明及合格出厂证明。

**注：**

(1) 所投产品属于强制节能产品，未给出具体品牌和型号或给出的型号有误的，则视为不响应强制节能产品政策要求并按本招标文件中有关强制节能产品的评标标准执行。

(2) 所投产品属于非强制节能产品（含节能产品政府采购品目清单以外的货物），每有一项未给出具体型号的，按本招标文件评标办法给予评标。

(3) 对于需要按照采购人使用环境而需要定制做且又不在于“政府采购品目清单”范围内的货物时，可不提供型号。

(4) 所投货物属于成品软件的，需要提供具体版本号，否则按本招标文件评标办法给予评标。

3.7.3 招标文件中为简述货物品质、基本性能而标示的品牌或型号仅供投标人选择货物在质量、水平上的比照参考，不具有限制性。投标人可提供品质相同或优于同类产品的货物。

3.7.4 证明文件可以是文字资料、图纸和数据，并提供：

(1) 货物主要技术指标和性能的详细描述；

(2) 保证货物正常和连续运转期间所需的所有备件和专用工具的详细清单；包括其价格和供货来源资料；

(3) 投标货物或投标工程的运行服务方案。

3.7.5 投标人应对招标文件技术要求逐条应答，并标明与招标文件条文的偏差和例外。对招标文件有具体规格、参数的指标，投标人必须提供其所投货物的具体数值。

3.7.6 按照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）文件规定，自2019年4月1日起《财政部生态环境部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕70号）和《财政部国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕73号）同时停止执行。对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。不再发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的

节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

3.7.7 依据《财政部、工业和信息化部、国家质检总局、国家认监委关于信息安全产品实施政府采购的通知》财库〔2010〕48号文件要求，各潜在投标人在本次投标活动投标货物中，如有涉及到信息安全产品的，则所投涉及到上述货物的产品必须提供由中国信息安全认证中心颁发的有效认证证书。

3.7.8 所投产品已列入国家强制性产品认证的产品，必须提供通过国家 3C 认证的有关证明材料。

### 3.8 投标保证金

3.8.1 按第二章“投标人须知前附表”中规定。

### 3.9 投标有效期

3.9.1 投标有效期是保障投标、开标、评标、定标以及签订合同全过程时效要求，是招标、投标体现法律效力的前提条件。

3.9.2 投标文件应自投标规定的开标之日起，在第二章“投标人须知前附表”规定的时间内保持有效。

3.9.3 在特殊情况下，采购人和采购代理机构可征求投标人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。

### 3.10 投标文件的编制

3.10.1 投标文件应按第六章“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。

3.10.2 投标文件应当对招标文件有关交货期、投标有效期、供货要求、采购内容等实质性内容作出响应。投标文件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。

3.10.3 按招标文件要求，在需要签字的地方由法定代表人或其委托代理人签字或签章，在需要盖章的地方加盖投标单位签章。

## 4. 投标文件的递交

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 递交投标文件的截止时间：见投标人须知前附表。

4.1.2 递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 除投标人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。

## 4.2 投标文件的上传

4.2.1 加密的电子投标文件上传时必须得到电脑“上传成功”的确认。请投标人在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。投标人因交易中心投标系统问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间与河南省公共资源交易中心联系，联系方式详见河南省公共资源交易中心（<http://www.hnnggzy.net/>）网站“便民服务”专区：业务咨询电话及办理地点。

4.2.2 在投标截止期之后，投标人不得对其投标做任何实质性条款修改。

## 5. 开标

### 5.1 开标

5.1.1 开标时间和地点：见“投标人须知前附表”。

## 6. 评标

### 6.1 评标工作

6.1.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为 5 人，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二，根据《中华人民共和国政府采购法及实施条例》、《政府采购评审专家管理办法》（财库[2003]119 号）、《河南省政府采购专家管理操作规程》从财政部门专家库中随机抽取。

6.1.2 评标工作由评标委员会（下称评委会）主持，对所有投标人的投标文件进行审评，并依评分由高到低的顺序推荐出 3 名中标候选人。

6.1.3 依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令 87 号）四十四条“公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。”

### 6.2 投标文件的澄清

6.2.1 在评标过程中，对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

6.2.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

### 6.3 投标文件的初审

6.3.1 评委会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、有无计算上的错误等。

6.3.2 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。

6.3.3 允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规则的地方。

6.3.4 在对投标文件进行详细评审之前，评委会将确定每一投标是否对招标文件的要求做出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指对招标文件规定的范围、质量和性能产生重大或不可接受的偏差，或限制了采购代理机构、采购人的权力和投标人的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。

6.3.5 评委会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。

6.3.6 评委会将依据投标人提供的资格证明文件审查投标人的财务、技术和生产能力。

## 6.4 评标原则

(1)按照“公正、公平”的原则对待所有投标人。

(2)坚持招标文件的所有相关规定，公平评标。

## 6.5 评标标准

### 6.5.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- (一)符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；
- (二)出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (三)投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- (四)因重大变故，采购任务取消的。

### 6.5.2 投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (一)投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (二)不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (三)报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (四)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (五)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

### 6.5.3 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

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



#### 6.5.4 常用评标办法解释

综合评分法：《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令 87 号）五十五条的规定，“综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法”。

#### 6.5.5 中标标准

采用综合评分法评标时，综合得分最高的投标人作为中标候选人或中标人。

**评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：**

- （一）分值汇总计算错误的；
- （二）分项评分超出评分标准范围的；
- （三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；
- （四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

投标人对本条第一款情形提出质疑的，采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，应当书面报告本级财政部门。

#### 6.6 保密及其它注意事项

6.6.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评委会内独立进行。

6.6.2 评委会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有投标人。

6.6.3 在开标、评标期间，投标人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。

6.6.4 为保证评标的公正性，开标后直至授予投标人合同，评委不得与投标人私下交换意见。

6.6.5 采购人、采购代理机构应当采取必要措施，保证评标在严格保密的情况下进行。除采购人代表、评标现场组织人员外，采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员不得进入评标现场。

6.6.6 有关人员对标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

#### 7. 授予合同

##### 7.1 合同授予标准

7.1.1 除第 7.4 条的规定之外，采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求，



并有履行合同能力的评标价最低或评分最高的投标人作为中标人。

## 7.2 授标时更改采购货物数量的权力

7.2.1 采购代理机构和采购人在授予合同时有权在第二章“投标人须知前附表”规定的范围内，对第五章“技术标准和要求”中规定的货物和服务的数量予以增加或减少，但不得对货物、单价或其它的条款和条件做任何改变。

## 7.3 中标结果

7.3.1 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。

7.3.2 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的，按技术指标优劣排列。如因其他特殊原因不能在收到评标报告后五个工作日内，确定中标投标人的，确认结果时间可以适当延长，但最长期限不得超过第一中标候选人的投标有效期。

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

7.3.4 采购人或者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。

7.3.5 中标结果公告内容应当按照财政部第 19 号令、财库（2015）135 号及《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令 87 号）规定内容编制。

7.3.6 中标公告期限为 1 个工作日。

7.3.7 邀请招标采购人采用书面推荐方式产生符合资格条件的潜在投标人的，还应当将所有被推荐供应商名单和推荐理由随中标结果同时公告。

7.3.8 在公告中标结果的同时，采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书；对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因。

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

## 7.4 接受和拒绝任何或所有投标的权力

7.4.1 如出现重大变故，采购任务取消情况，采购代理机构和采购人保留因此原因在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标、以及宣布招标无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的投标人不承担任何责任。

## 7.5 中标通知书

7.5.1 在投标有效期满之前，采购代理机构将以书面形式通知中标人中标。

7.5.2 中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

## 7.6 签订合同

7.6.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 15 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。

7.6.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

7.6.3 中标人应按中标通知书指定的时间、地点，与采购人进行合同谈判。

7.6.4 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。

7.6.5 如采购人或中标人拒签合同，则按违约处理。

7.6.6 如中标人不按第 7.6.1 条约定签合同，采购代理机构和采购人将报请政府采购行政主管部门将取消其中标决定。

## 7.7 履约保证金

招标文件要求中标或者成交供应商提交履约保证金的，供应商应当以支票、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。履约保证金的数额不得超过政府采购合同金额的 10%。

## 7.8 中标服务费

中标人应在领取中标通知书的同时，按第二章“投标人须知前附表”中的规定向采购代理机构支付中标服务费。

## 8. 重新招标

### 8.1 有下列情形之一的，采购人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。合格投标人不足 3 家的，不得评标；
- (3) 经评审小组评审后否决所有投标的。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 纪律要求

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

9.1.2 投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评审小组行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评审工作。

9.1.3 评审专家应当遵守评审工作纪律、不得泄露评审情况和评审中获悉的国家秘密、商业秘密。

9.1.4 评审小组在评审过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的，应当及时向财政部门报告。

9.1.5 评审专家在评审过程中受到非法干涉的，应当及时向财政、监察等部门举报。

9.1.6 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，不得向他人透漏获悉的国家秘密、商业秘密。在评审活动中，与评审活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评审程序正常进行。

### 9.2 质疑、投诉

9.2.1 为保护政府采购当事人的合法权益，维护政府采购公平竞争环境，建立规范高效的政府采购质疑处理机制，依据《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）、《财政部关于加强政府采购投标人投诉受理审查工作的通知》（财库[2007]1 号）、豫财办购[2005]23 号文件等文件的规定，制定本暂行须知。

本须知所称被质疑人是指采购人和政府采购代理机构。

本须知所称投标人是指符合《政府采购法》的规定条件，参与政府采购竞争活动的当事人。

9.2.2 投标人如果对招标文件相关条款有何疑义或疑问，可以在知道或者应当知道其权益受到损害之日起 7 个工作日内（不足 7 个工作日的必须在投标截止 3 个日历日前）向采购人和采购代理机构分别提出，否则均视为可接受条款，开标后不再受理对招标文件相关条款的质疑。

9.2.3 各有关当事人认为采购过程、预中标(成交)结果或中标(成交)结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应当知道其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式同时向采购人和河南大明建设工程管理有限公司提出质疑(加盖单位公章且法人签字)，由法定代表人或其原授权代表亲自携带企业营业执照副本原件及本人身份证件（原件）一并提交（邮寄、传真件不予受理），并以质疑函接受确认日期作为受理时间。逾期未提交或未按照要求提交的质

疑函将不予受理。

9.2.4 投标人质疑应当符合下列条件：

- （一）必须是参与该质疑政府采购项目活动的投标人；
- （二）在质疑有效期内提出的质疑；
- （三）政府采购监督管理部门规定的其他条件。

9.2.5 投标人的书面质疑应当包括以下主要内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投标人的书面质疑如出现质疑事项不清晰、质疑相关依据或证明材料不全、不符合本须知第四条、第五条的规定等情形，均视为无效质疑，投标人应当依据上述规定重新修改质疑文件，并在规定的期限内提交，逾期不予受理。质疑事项属于有关法律、法规和规章规定处于保密阶段的事项，质疑人应提供有效证据，否则，将认定为无效质疑事项。

9.2.6 投标人的书面质疑属于下列情形之一的，被质疑人可不予受理，并告知其不予受理的原因：

- （一）不是参与该政府采购项目活动的投标人；
- （二）已超过法律规定的质疑期限的；
- （三）匿名的、无法开展调查取证的。

9.2.7 质疑人拒绝配合采购人和采购代理机构依法进行调查的，按自动撤回质疑处理。

9.2.8 被质疑人应当在收到投标人的书面质疑后 7 个工作日内做出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。但答复的内容不得涉及商业秘密。

9.2.9 经调查核实，对质疑事项分别作出下列处理决定：

- （一）质疑人撤回质疑的，终止质疑处理；
- （二）质疑缺乏事实依据的，驳回质疑；
- （三）质疑事项经查证属实的，将按照政府采购有关法律规定处理。

9.2.10 质疑人捏造事实或者提供虚假质疑材料的,属于虚假、恶意质疑,被质疑人应当驳回质疑,并向同级政府采购监督管理部门报告,核实后将其列入不良行为记录名单,并依法予以处罚。

#### 10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容: 见投标人须知前附表。

## 第三章 评标办法

## 评标方法前附表

| 条款号                                                                             |         | 评审因素     | 评审标准                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------------------------------------------------------------------|
| 2.1.1                                                                           | 资格审查标准  | 资格证明     | 符合第二章“投标人须知前附表投标人资格条件”的规定                                        |
| 依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令 87 号)四十四条“公开招标采购项目开标结束后,采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。” |         |          |                                                                  |
| 2.1.2                                                                           | 符合性审查标准 | 投标人名称    | 与营业执照一致                                                          |
|                                                                                 |         | 投标文件签字盖章 | 符合第二章“投标人须知前附表”第 3.10.3 项的规定                                     |
|                                                                                 |         | 投标报价     | 未超过采购最高限价                                                        |
|                                                                                 |         | 交货期      | 符合第二章“投标人须知前附表”第 1.4.2 项的规定                                      |
|                                                                                 |         | 质量       | 符合第二章“投标人须知前附表”第 1.4.3 项的规定                                      |
|                                                                                 |         | 质保期      | 符合第二章“投标人须知前附表”第 1.4.4 项的规定                                      |
|                                                                                 |         | 交货地点     | 符合第二章“投标人须知前附表”第 1.4.5 项的规定                                      |
|                                                                                 |         | 投标有效期    | 符合第二章“投标人须知前附表”第 3.9.1 款的规定                                      |
|                                                                                 |         | 强制节能产品   | 采购货物属于节能产品政府采购品目清单中强制采购产品的,拟供货物必须具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书 |
|                                                                                 |         | 其他       | 投标文件未附有采购人不能接受的条件                                                |



| 条款号              | 条款内容                      | 编列内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |
|------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 2.2              | 分值构成<br>(总分 100 分)        | 投标报价：30 分<br>技术部分：44 分<br>商务部分：26 分                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |
| 评审因素             | 评审内容                      | 评审标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 分值   |
| 投标<br>报价<br>30 分 | 投标报价                      | 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30。<br>1.1 评标基准价：实质上响应招标文件要求且投标报价最低的投标报价。<br>1.2 价格扣除：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予 10%的扣除，用扣除后的报价参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。<br>1.3 价格分采用低价优先法计算，最终得分保留小数点后两位。                                                 | 30 分 |
| 技术<br>部分<br>44 分 | 供货实施方案                    | 1、有详细可行、科学合理的生产安排计划；人员配备满足供货期限，分工明确、岗位设置科学合理；交货安排、验收准备等类似说明全面具体、表述清晰、有详细的保障措施得 5 分；<br>2、有可行、科学合理的生产安排计划；人员配备能基本满足供货要求，分工明确、岗位设置科学合理；交货安排、验收准备等类似说明较具体、表述清晰、有相应的保障措施得 3 分；<br>3、有具体的生产安排计划、人员配备能基本满足供货要求，对分工、岗位、交货安排、验收准备等类似说明措施的得 1 分；<br>4、生产安排计划、人员配备能基本满足供货要求，且有对交货安排、验收准备等类似说明表述的得 0.5 分；<br>5、不响应不得分。 | 5 分  |
|                  | 对产品的先进性、实用性、耐用性、安全性进行综合评价 | 根据供应商提供的所投产品的相关检测（检验）报告或证明材料（产品说明书、产品介绍的文字表述等材料），对产品的先进性、实用性、耐用性、安全性进行综合评价：<br>先进性：<br>1、产品先进性的响应程度高，对产品先进性描述详细、真实、准确，相关资料能充分体现产品先进性的特点得 2 分；<br>2、产品先进性的响应程度一般，对产品先进性描述基本真实、准确，相关资料能体现产品先进性的特点得 1 分；<br>3、不响应不得分。                                                                                          | 2 分  |
|                  |                           | 实用性：<br>1、产品实用性的响应程度高，对产品实用性描述详细、真实、准确，相关资料能充分体现产品实用性的特点得 2 分；<br>2、产品实用性的响应程度一般，对产品实用性描述基本真实、准确，相关资料能体现产品实用性的特点得 1 分；<br>3、不响应不得分。                                                                                                                                                                         | 2 分  |
|                  |                           | 耐用性：<br>1、产品耐用性的响应程度高，对产品耐用性描述详细、真实、准确，相关资料能充分体现产品耐用性的特点得 2 分；<br>2、产品耐用性的响应程度一般，对产品耐用性描述基本真实、准                                                                                                                                                                                                             | 2 分  |

|      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |
|------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|      |           | 确，相关资料能体现产品耐用性的特点得 1 分；<br>3、不响应不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |
|      |           | 安全性：<br>1、产品安全性的响应程度高，对产品安全性描述详细、真实、准确，相关资料能充分体现产品安全性的特点得 2 分；<br>2、产品安全性的响应程度一般，对产品安全性描述基本真实、准确，相关资料能体现产品安全性的特点得 1 分；<br>3、不响应不得分。                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 分  |
|      | 技术培训方案    | 根据供应商提供拟派人员培训方案详细合理，能为本项目提供完善的培训服务，包括但不限于培训人员投入数量、培训次数、培训时间、培训内容等方面进行打分。<br>1、技术培训方案内容详实、科学、合理，考虑周全，针对性强，培训人员配备齐全、技术水平高、分工明确、岗位设置科学合理，培训率承诺高，得 3 分；<br>2、技术培训方案表述简单，培训计划简单、培训人员较少，培训率承诺一般，得 1 分；<br>4、不提供不得分。                                                                                                                                                                             | 3 分  |
|      | 本地化服务     | 依据本地化服务方案的响应时间、响应方式、服务人员、服务内容等情况，评委对比投标人投标文件后，根据优劣情况赋分（0-4 分）。<br>1、有详细可行、科学合理的本地化服务方案的；响应时间、响应方式非常清晰且明确；服务人员分工特别明确且合理；服务内容非常详细的得 4 分；<br>2、有可行、科学合理的本地化服务方案的；响应时间、响应方式清晰且明确；服务人员分工明确且合理；服务内容详细的得 3 分；<br>3、有本地化服务方案的；响应时间及方式清晰；服务人员分工明确；服务内容详细的得 2 分<br>4、提供了本地化服务方案，但响应时间不明确，响应方式不具体，服务人员分工混乱；服务内容不明确的得 1 分<br>5、未提供本地化服务方案的不得分                                                         | 4 分  |
|      | 产品配置及技术指标 | 评标委员会根据投标文件和相关证明材料对招标文件的响应情况，对照判断所投产品是否满足招标文件的要求：<br>1、技术参数中标“★”的关键技术参数出现负偏离，每出现一项减 1 分。<br>2、技术参数中标“▲”的重要技术参数出现负偏离，每出现一项减 0.3 分。<br>3、技术参数中非“★”、“▲”的技术参数出现负偏离，A 包每出现一项减 0.18 分，B 包每出现一项减 0.06 分。<br>注：投标人须对采购需求书中“技术要求”中技术参数内容进行点对点应答，在引用招标文件的基础上，进行逐条逐项答复、说明和解释，填写“采购需求偏离表”，所有关键技术参数和重要技术参数均应按要求提供相关证明材料，未提供相关证明材料的，该项参数视为不满足，其他参数按要求进行自行响应。若投标人提供虚假证明材料，将被按废标处理，并报有关监督部门按提供虚假资料谋取中标处理。 | 24 分 |
| 商务部分 | 企业实力      | 投标人具备质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书。以上证书全部具备得满分 3 分，缺一项扣 1 分，扣完为止。投标文件需提供以上证明文件复印件（或扫描件）以便审验，没有不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3 分  |

|      |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |
|------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 26 分 | 同类业绩              | 投标人须提供 2019 年 1 月 1 日以来类似业绩（完整业绩必须包括中标通知书+完整合同），每提供一个（以签订合同时间为准）类似项目业绩得 1 分，最高 3 分。<br>注：完整业绩必须包括中标通知书+完整合同，不完整或缺项不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 分  |
|      | 质保期               | 质保期在满足采购要求的基础上每再增加一年质保，加 1 分，最多加 3 分。投标人需提供承诺函。<br>注：如标包内有多个产品的，所有产品的质保期均需延长，否则不得分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 分  |
|      | 交货期               | 投标人在招标文件要求的交货期基础上每缩短 5 天加 1 分，最多加 2 分。投标人需提供承诺函。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 分  |
|      | 售后服务及其它<br>(15 分) | 1、依据投标人质保期内的售后安排（包括质保期、响应时间等方案考虑全面周到、技术手段多、定期保养次数多、满足用户需求），评委对比投标人投标文件后，根据优劣情况赋分（0-5 分）。<br>内容详实，方案科学、合理、考虑周全、针对性强，完全能够满足招标的需要的，得 5 分；<br>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性较强，可以满足招标的需要的，得 3 分；<br>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性一般，可以满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高的得 1 分；<br>不提供不得分。<br>2、依据投标人质保期外服务的保障措施、服务内容、定期巡检、升级服务等情况，评委对比投标人投标文件后，根据优劣情况赋分（0-5 分）。<br>内容详实，方案科学、合理、考虑周全、针对性强，完全能够满足招标的需要的，得 5 分；<br>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性较强，可以满足招标的需要的，得 3 分；<br>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性一般，可以满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高的得 1 分；<br>不提供不得分。<br>3、依据维修人员的故障响应时间、到达现场响应时间、应急维修措施、备品备件配备等情况，评委对比投标人投标文件后，根据优劣情况赋分（0-5 分）。<br>内容详实，方案科学、合理、考虑周全、针对性强，完全能够满足招标的需要的，得 5 分；<br>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性较强，可以满足招标的需要的，得 3 分；<br>内容完整，方案基本科学、合理、基本考虑周全、针对性一般，可以满足招标的需要，但有个别细节需要进一步完善或提高的得 1 分；<br>不提供不得分。 | 15 分 |

## 1. 评审方法

本项目评标办法采用综合评分法，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分与投标报价均相同的，按技术指标优劣排列。

## 2. 评审程序

2.1 评审工作按以下程序进行：

- (1) 投标文件初审；
- (2) 澄清有关问题；
- (3) 比较与评价；
- (4) 推荐中标候选人名单。

2.2 评审小组按照上述程序审查投标人的投标文件，评审程序中的前一项程序未通过的投标文件不再进入下一程序的评审。

## 3. 投标文件初审

投标文件的初审分为资格性检查和符合性检查。

依据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》(财政部令 87 号)四十四条“公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。”

### 3.1 资格性检查

3.1.1 依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。资格性检查评审标准：见评标方法前附表。

3.1.2 经资格性审查后合格投标人不足 3 家的，不得评标。

### 3.2 符合性检查

依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。符合性检查评审标准：见评审方法前附表。

## 4. 澄清有关问题

4.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

## 5. 比较与评价

5.1 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

- (一) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览

表（报价表）为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本章第 4.2 款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

5.2 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。

5.3 按招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行详细评审，详细评审评审标准：见评审方法前附表。

5.4 评标委员会按规定的量化指标和分值进行打分，并计算出综合评审得分。

5.5 汇总全体评审小组对各投标人的打分并计算算术平均值，即投标人的最终评审得分；

5.6 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”。

## 6. 评审结果

6.1 评标委员会按照综合评审得分由高到低的顺序推荐候选投标人。

6.2 评标委员会完成评审后，应当向采购人提交书面评审报告。

6.2.1 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。评标报告应当包括以下内容：

（一）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；

（二）投标人名单和评标委员会成员名单；

（三）评标方法和标准；

（四）开标记录和评标情况及说明，包括无效投标人名单及原因；

（五）评标结果，确定的中标候选人名单或者经采购人委托直接确定的中标人；

（六）其他需要说明的情况，包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、说明或者补正，评标委员会成员的更换等。

## 第四章 政府采购合同格式

(此合同仅供参考，具体以签订为准)

# 合 同 书

甲方(需方): 河南省应急管理厅

乙方(供方): \_\_\_\_\_

根据河南省应急救援装备能力建设工程的中标通知书和招标、投标文件,经甲、乙双方协商,签订本合同。

### 一、产品(货物或设备)明细及报价表

#### (一) 产品(货物或设备)整体内容

| 序号  | 名称          | 品牌 | 规格、型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合计(元) | 质保期 |
|-----|-------------|----|-------|----|----|-------|-------|-----|
| 1   |             |    |       |    |    |       |       |     |
| 2   |             |    |       |    |    |       |       |     |
| ... |             |    |       |    |    |       |       |     |
| 合计  | 人民币 (大写): 元 |    |       |    |    |       |       |     |

#### (二) 产品(货物或设备)明细及报价表

| 序号 | 分项名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价(元) | 合计报价(元) | 制造厂家名称 | 产地 |
|----|------|------|----|----|-------|---------|--------|----|
|    |      |      |    |    |       |         |        |    |
| 一  |      |      |    |    |       |         |        |    |
|    |      |      |    |    |       |         |        |    |
| 1  |      |      |    |    |       |         |        |    |



|                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 2                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ...                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计总价：大写：           ，计人民币       元，其中不含税金额为   元，税额为   元，税率为   %。 |  |  |  |  |  |  |  |  |

## 二、合同金额

人民币（大写）：\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）。

合同总价款中包含：本招标采购对象，及与之相关的货物设计、制造、包装、运输、装卸、安装、调试、质量检验、各项税费、保险费、意外事故等验收合格前全部费用，以及备品备件、专用工具、技术培训、技术资料、保修期内的各项保修和系统维护费用、相应的伴随服务和售后服务费用等。

## 三、交货时间及地点

合同签字盖章生效之日起，乙方应于\_\_\_日历天内将货物（设备）运送到甲方指定地点，并完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验。

## 四、验收、调试及人员培训

1. 到货后，甲方组织验收，验收标准以招标文件参数为准，乙方须派技术人员参加；必要时可委托有资质的第三方进行验收。

2. 调试：乙方负责对设备免费进行安装调试，并使其投入正常运行。

3. 人员培训：乙方免费对甲方人员进行必要的业务及服务培训，使其达到正确掌握设备使用要求。

4. 项目整体验收：本项目完工后，乙方应当书面通知甲方进行项目整体验收。项目整体验收时，乙方应完成所有合同约定的供货、调试、培训工作，且保证设备调试后可正常运行，并向甲方提供完整的验收资料，同时协助甲方进行验收。验收中甲方提出整改意见的，双方应约定修补措施和期限，由乙方在规定期限内完成，因此产生的费用由乙方承担。

## 五、履约保函及付款方式

1. 签订合同后，乙方向甲方提供合同价款 50%的发票和中标金额 5%的银行保函（履约保证金保函），甲方在收到乙方提供的上述发票和银行保函后向乙方支付合同价款的 50%作为预付



款。乙方完成设备到货，经调试、培训工作并通过整体验收后向甲方提供合同总金额 50%的发票，甲方在收到乙方提供的发票后向乙方支付剩余 50%合同款。

2. 本项目款项支付方式按河南省财政厅相关规定直接从国库支付，乙方认可甲方按约定的付款时间向河南省财政厅提出了资金支付申请，则视同甲方已履行了合同付款义务。

3. 乙方须按国家有关财税规定开具发票。

## 六、合同的履行、变更和解除

1. 合同签订后即具法律效力，甲乙双方均须认真履行，不得随意解除合同。

2. 甲乙双方不得擅自变更合同。如因项目需要变更，须经双方书面认可后方可变更。

## 七、质保及售后服务

质保期为经甲方组织验收合格之日起 年，售后服务适用招投标文件中的内容及相关法律法规规定。本项目乙方提供“易耗品、备品备件及专用工具、维修工具明细表”见附件。

## 八、违约责任

1. 除因战争、严重火灾、水灾、台风、地震、疫情和其它等不可抗力事件及双方约定和法律规定外，甲乙双方不得随意解除合同，否则按违约处理。

2. 若乙方所供设备的品牌、型号、规格、技术标准、质量标准和运行等，不符合招标、投标文件规定和合同规定的，乙方应负责更换并承担因此而发生的一切费用，同时甲方有权拒收并追究乙方责任。因乙方更换而造成逾期供货，则按逾期供货处理。

3. 乙方不能按时供货，除不可抗力事件外，每拖延一日应按合同款的 0.1%作为违约金支付给甲方。

4. 乙方逾期 7 日不能供货，甲方有权解除合同，并要求乙方退回已支付款项，及承担合同总价款 30%的违约金。

5. 当违约金超过履约保函额度时，超过部分甲方有权从合同总价款中扣除，用于补偿违约金不足的部分。

## 九、争议解决

1. 本合同的签订和履行，适用中华人民共和国法律。

2. 甲乙双方因质量问题发生争议，由甲方所在地的质量技术鉴定单位或上一级质量技术鉴定单位进行质量鉴定。经鉴定质量合格，鉴定费由甲方承担；鉴定质量不合格，鉴定费用由乙

方承担，并承担违约责任，同时甲方有权解除合同并要求乙方退回已付款项，及承担合同总价款 30%的违约金。

3. 因履行合同发生的争议，由甲乙双方直接协商解决，如协商不成可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

4. 本合同中约定的地址为双方的送达地址。

该送达地址适用范围包括但不限于各类告知书、通知书、工作联系单、协议文件、诉讼或仲裁文书，送达主体可以是合同各方、人民法院、仲裁委员会及各行政机关。

送达主体按照上述送达地址进行送达，视为有效送达；采用邮寄送达的，以文书签收之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日。

上述送达地址、受送达人、联系方式发生变更的，变更一方应履行通知义务，因当事人送达地址变更后未及时书面告知，导致未能被当事人实际接收的，邮寄送达的，以文书退回之日视为送达之日；直接送达的，送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日；履行送达地址变更通知义务的，以变更后的送达地址为有效送达地址。

## 十、合同生效及其他

本合同一式捌份，甲方伍份、乙方叁份，具有同等法律效力，经甲乙双方代表签字、加盖公章后生效，合同履行完成后自行终止。招标和投标文件、本合同附件以及合同履行过程中形成的补充合同等文件经双方签署确认后，均为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

甲方：河南省应急管理厅

乙方：

委托代理人签字：

委托代理人签字：

地址：郑州市金水区纬二路 10 号

地址：

电话：0371-65919705

电话：

开户银行：

账号：

时间：2022 年 月 日

时间：2022 年 月 日

附件：明细表

### 易耗品、备品备件及专用工具、维修工具明细表

| 序号  | 名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价<br>(元) | 合价<br>(元) | 制造商名称 | 产地 | 备注 |
|-----|----|------|----|----|-----------|-----------|-------|----|----|
| 1   |    |      |    |    |           |           |       |    |    |
| 2   |    |      |    |    |           |           |       |    |    |
| 3   |    |      |    |    |           |           |       |    |    |
| ... |    |      |    |    |           |           |       |    |    |

## 第五章 技术标准和要求

## 一、 采购清单

A 包:

| 序号   | 名称                                                              | 数量                                                   | 单位 | 要求/备注    | 货物/服务 | 所属行业 |
|------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----|----------|-------|------|
| 1    | 便携式潜水泵（排水量 $\geq 100\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 50\text{m}$ ） | 20                                                   | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 2    | 便携式潜水泵（排水量 $\geq 150\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 35\text{m}$ ） | 30                                                   | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 3    | 便携式潜水泵（排水量 $\geq 200\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 20\text{m}$ ） | 20                                                   | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 4    | 便携式潜水泵（排水量 $\geq 300\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 30\text{m}$ ） | 20                                                   | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 5    | 便携式潜水泵（排水量 $\geq 500\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 10\text{m}$ ） | 30                                                   | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 6    | 便携式潜水泵（排水量 $\geq 800\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 10\text{m}$ ） | 30                                                   | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 7    | 消防排水软带（口径DN150压力 $\geq 1.6\text{mpa}$ ）                         | 1500                                                 | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 8    | 消防排水软带（口径DN150压力 $\geq 0.8\text{mpa}$ ）                         | 2000                                                 | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 9    | 消防排水软带（口径DN200压力 $\geq 1.3\text{mpa}$ ）                         | 2000                                                 | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 10   | 消防排水软带（口径DN200压力 $\geq 0.8\text{mpa}$ ）                         | 2000                                                 | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 11   | 消防排水软带（口径DN250压力 $\geq 1.3\text{mpa}$ ）                         | 2000                                                 | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 12   | 消防排水软带（口径DN250压力 $\geq 0.8\text{mpa}$ ）                         | 2000                                                 | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 13   | 消防排水软带（口径DN300压力 $\geq 1.3\text{mpa}$ ）                         | 2000                                                 | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 14   | 消防排水软带（口径DN300压力 $\geq 0.8\text{mpa}$ ）                         | 2000                                                 | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 交货期  |                                                                 | 合同生效后 50 日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验，产品应按照采购人相关要求标识喷涂。 |    |          |       |      |
| 交货地点 |                                                                 | 河南省应急管理厅或其指定地点。                                      |    |          |       |      |

|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 质保期  | 采购人验收合格之日起 2 年。                                   |
| 售后服务 | 投标人应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。 |

**B 包：**

| 序号   | 名称                                                                  | 数量                                                      | 单位 | 要求/备注    | 货物/服务 | 所属行业 |
|------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----|----------|-------|------|
| 1    | 大功率潜水电泵（排水量 $\geq 1000\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 1000\text{m}$ ） | 3                                                       | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 2    | 大功率潜水电泵（排水量 $\geq 550\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 1000\text{m}$ ）  | 3                                                       | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 3    | 大功率潜水电泵（排水量 $\geq 275\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 1000\text{m}$ ）  | 3                                                       | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 4    | 接力泵（排水量 $\geq 1500\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 25\text{m}$ ）       | 20                                                      | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 5    | 矿用潜水泵（排水流量 $\geq 80\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 800\text{m}$ ）     | 6                                                       | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 6    | 矿用潜水泵（排水量 $100\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 660\text{m}$ ）          | 6                                                       | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 7    | 潜污泵（排水量 $\geq 350\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 14\text{m}$ ）        | 6                                                       | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 8    | 潜污泵（排水量 $\geq 400\text{m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 50\text{m}$ ）        | 10                                                      | 台  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 9    | 高压电缆（16mm <sup>2</sup> ）                                            | 6000                                                    | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 10   | 高压电缆（35mm <sup>2</sup> ）                                            | 5000                                                    | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 11   | 高压电缆（50mm <sup>2</sup> ）                                            | 5000                                                    | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 12   | 高压电缆（70mm <sup>2</sup> ）                                            | 3000                                                    | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 13   | 高压电缆（120mm <sup>2</sup> ）                                           | 5000                                                    | 米  | 不接受进口产品。 | 货物    | 制造业  |
| 交货期  |                                                                     | 合同生效后 120 日历天，完成所有设备的到货、测试、培训、初验，终验，产品应按照采购人相关要求进行标识喷涂。 |    |          |       |      |
| 交货地点 |                                                                     | 河南省应急管理厅或其指定地点。                                         |    |          |       |      |
| 质保期  |                                                                     | 采购人验收合格之日起 2 年。                                         |    |          |       |      |
| 售后服务 |                                                                     | 投标人应当为采购人提供技术援助电话，解答采购人在使用中遇到的问题，及时为采购人提出解决问题的建议。       |    |          |       |      |

## 二、 技术、服务要求

### A 包（核心产品：便携式潜水电泵（排水量 $\geq 800\text{m}^3/\text{h}$ ，扬程 $\geq 10\text{m}$ ）

| 序号 | 设备名称    | 技术参数                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 数量 | 单位 |
|----|---------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 1  | 便携式潜水电泵 | 排水量 $\geq 100\text{m}^3/\text{h}$<br>扬程 $\geq 50\text{m}$ | <p>★1. 便携式潜水电泵流量<math>\geq 100\text{m}^3/\text{h}</math>，扬程<math>\geq 50</math>米，功率<math>\geq 30\text{kW}</math>，采用永磁同步电机，电机绝缘等级：F 级或优于，电机防护等级：IP68，电动机冷态绝缘电阻<math>\geq 50\text{M}\Omega</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>2. 潜水泵泵体直径不超过 250mm，长度不超过 850mm，泵装有提手方便搬运。水力部件采用模块化设计，相同参数水力模块的维修不需要返回制造厂，经简单培训后，可自行拆卸进行更换和维护保养。</p> <p>▲3. 潜水电泵外壳采用铝合金或不锈钢材质，水泵主要过流水力部件（叶轮）要求一体成型、无焊点，耐磨耐腐，水力部件表面进行耐磨硬质涂层处理，维氏硬度（HV）不低于 1200。（提供省级及以上第三方检测机构出具的材质检验报告和维氏硬度检验报告予以佐证）</p> <p>4. 潜水泵配不锈钢丝滤网，带蝶形螺母快速安装，方便装拆清洗，潜水泵配聚氨酯高强度浮圈，一体成型，满足潜水泵工作时的浮力要求，配套工具卡扣、吊环、连接软性固定吊索。</p> <p>▲5. 采用潜水电缆，每台便携式潜水电泵电缆<math>\geq 40</math> 米，电缆需具备厂家 CCC 强制认证证书或自我声明。配有与泵一体且长度大于 100mm 的钢制电缆护套，延长电缆两端配备防水接头，接头防护等级<math>\geq \text{IP67}</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲6. 排水水带：口径为 150mm，材料为软性材料，长轴编织，合成纤维，内外涂耐磨防水树脂，耐磨防刺穿、可折叠式卷起，两端带有接合器，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，单根<math>\geq 25\text{m}</math>，工作压力不低于 0.8MPa，爆破压力不低于工作压力的 3 倍，单台电泵应配备水带长度<math>\geq 50\text{m}</math>。（提</p> | 20 | 台  |



|   |         |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |   |
|---|---------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
|   |         |                                                                                  | <p>供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证)</p> <p>▲7. 控制系统采用变频控制, 一个控制柜安装一套控制系统。(控制柜需具有低压开关柜 CCC 强制认证证书或自我声明)</p> <p>▲8. 控制柜防护等级<math>\geq</math>IP54 (提供省级及以上检测部门出具检测报告予以佐证), 户外不锈钢材质, 两侧安装提手。</p> <p>9. 电泵控制系统集成于控制柜内, 可在距离发电机组 0-500m 以内区域正常工作, 柜体底脚固定方式采用滑轨连接, 同时方便离载体使用时拆卸。防护型底座, 具有抗震功能, 可移动安装位可固定在需方指定位置载体上。</p> <p>10. 水泵控制柜液晶显示器能实时显示水泵运行电压、电流、转速及故障情况; 控制系统可操控水泵的启动、停止和运转速率, 同时具备自检自查功能。</p> <p>11. 控制柜及水泵可使用柴油发电机或市电驱动两种模式。</p> <p>12. 漏电保护装置: 采用高灵敏度、快速性漏电保护装置。</p> <p>13. 控制柜上设有 PLC 接口或网络接口, 可将水泵运行过程中的实时数据 (流量、频率、功率、运行状态、使用时长等) 通过 PLC 柜远程传输到监控中心, 实行实时监控。</p> |    |   |
| 2 | 便携式潜水电泵 | <p>排水量 <math>\geq</math> 150m<sup>3</sup> /h</p> <p>扬程 <math>\geq</math> 35m</p> | <p>★1. 便携式潜水电泵流量<math>\geq</math>150m<sup>3</sup> /h, 扬程<math>\geq</math>35米, 功率<math>\geq</math>22kw, 采用永磁同步电机, 电机绝缘等级: F 级或优于, 电机防护等级: IP68, 电动机冷态绝缘电阻<math>\geq</math>50M<math>\Omega</math>。(提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证)。</p> <p>2. 潜水泵泵体直径不超过 240mm, 长度不超过 650mm, 泵装有提手方便搬运。水力部件采用模块化设计, 相同参数水力模块的维修不需要返回制造厂, 经简单培训后, 可自行拆卸进行更换和维护保养。</p> <p>▲3. 潜水泵外壳采用铝合金或不锈钢材质, 主要过流水力部件 (叶轮) 要求一体成型、无焊点, 耐磨耐腐, 表面进行耐磨硬质涂层处理, 维氏硬度 (HV) 不低于 1200。(提供省级及以上第三方检测机构出具的材质检验报告和维氏硬度检验报告予以佐证)</p> <p>4. 潜水泵配不锈钢丝滤网, 带蝶形螺母快速安</p>                                                | 30 | 台 |

|   |        |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |   |
|---|--------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
|   |        |                          | <p>装,方便装拆清洗,潜水泵配聚胺脂高强度浮圈,一体成型,满足潜水泵工作时的浮力要求,配套工具卡扣、吊环、连接软性固定吊索。</p> <p>▲5.采用潜水电缆,每台便携式潜水电泵电缆≥40米,电缆需具备厂家CCC强制认证证书或自我声明。配有与泵一体且长度大于100mm的钢制电缆护套,延长电缆两端配备防水接头,接头防护等级≥IP67。(提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证)</p> <p>▲6.排水水带:口径为150mm,材料为软性材料,长轴编织,合成纤维,内外涂耐磨防水树脂,耐磨防刺穿、可折叠式卷起,两端带有接合器,配铝合金或不锈钢快速接头卡扣,单根≥25m,工作压力不低于0.8MPa,爆破压力不低于工作压力的3倍,单台电泵应配备水带长度≥50m。(提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证)</p> <p>▲7.控制系统采用变频控制,一个控制柜安装一套控制系统。(控制柜需具有低压开关柜CCC强制认证证书或自我声明)</p> <p>▲8.控制柜防护等级≥IP54(提供省级及以上检测部门出具检测报告予以佐证),户外不锈钢材质,两侧安装提手。</p> <p>9.电泵控制系统集成于控制柜内,可在距离发电机组0-500m以内区域正常工作,柜体底脚固定方式采用滑轨连接,同时方便离载体使用时拆卸。防护型底座,具有抗震功能,可移动安装位可固定在需方指定位置载体上。</p> <p>10.水泵控制柜液晶显示器能实时显示水泵运行电压、电流、转速及故障情况;控制系统可操控水泵的启动、停止和运转速率,同时具备自检自查功能。</p> <p>11.控制柜及水泵可使用柴油发电机或市电驱动两种模式。</p> <p>12.漏电保护装置:采用高灵敏度、快速性漏电保护装置。</p> <p>13.控制柜上设有PLC接口或网络接口,可将水泵运行过程中的实时数据(流量、频率、功率、运行状态、使用时长等)通过PLC柜远程传输到监控中心,实行实时监控。</p> |    |   |
| 3 | 便携式潜水电 | 排水量≥200m <sup>3</sup> /h | <p>★1.便携式潜水电泵流量≥200m<sup>3</sup>/h,扬程≥20米,功率≥22kw,采用永磁同步电机,电机绝缘</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20 | 台 |

|  |   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|---|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 泵 | 扬程 $\geq$ 20m | <p>等级：F级或优于，电机防护等级：IP68，电动机冷态绝缘电阻<math>\geq 50M\Omega</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）。</p> <p>2. 潜水泵泵体直径不超过 240mm，长度不超过 650mm，泵装有提手方便搬运。水力部件采用模块化设计，相同参数水力模块的维修不需要返回制造厂，经简单培训后，可自行拆卸进行更换和维护保养。</p> <p>▲3. 潜水电泵外壳采用铝合金或不锈钢材质，水泵主要过流水力部件（叶轮）要求一体成型、无焊点，耐磨耐腐，水力部件表面进行耐磨硬质涂层处理，维氏硬度（HV）不低于 1200。（提供省级及以上第三方检测机构出具的材质检验报告和维氏硬度检验报告予以佐证）</p> <p>4. 潜水泵配不锈钢丝滤网，带蝶形螺母快速安装，方便装拆清洗，潜水泵配聚胺脂高强度浮圈，一体成型，满足潜水泵工作时的浮力要求，配套工具卡扣、吊环、连接软性固定吊索。</p> <p>▲5. 采用潜水电缆，每台便携式潜水电泵电缆<math>\geq 40</math> 米，电缆需具备厂家 CCC 强制认证证书或自我声明。配有与泵一体且长度大于 100mm 的钢制电缆护套，延长电缆两端配备防水接头，接头防护等级<math>\geq IP67</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲6. 排水水带：口径为 200mm，材料为软性材料，长轴编织，合成纤维，内外涂耐磨防水树脂，耐磨防刺穿、可折叠式卷起，两端带有接合器，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，单根<math>\geq 25m</math>，工作压力不低于 0.8MPa，爆破压力不低于工作压力的 3 倍，单台电泵应配备水带长度<math>\geq 50m</math>。（提供第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲7. 控制系统采用变频控制，一个控制柜安装一套控制系统。（控制柜需具有低压开关柜 CCC 强制认证证书或自我声明）</p> <p>▲8. 控制柜防护等级<math>\geq IP54</math>（提供省级及以上检测部门出具检测报告予以佐证），户外不锈钢材质，两侧安装提手。</p> <p>9. 电泵控制系统集成于控制柜内，可在距离发电机组 0-500m 以内区域正常工作，柜体底脚固定方式采用滑轨连接，同时方便离载体使用时拆</p> |
|--|---|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |         |                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |   |
|---|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
|   |         |                                                                                            | <p>卸。防护型底座，具有抗震功能，可移动安装位可固定在需方指定位置载体上。</p> <p>10. 水泵控制柜液晶显示器能实时显示水泵运行电压、电流、转速及故障情况；控制系统可操控水泵的启动、停止和运转速率，同时具备自检自查功能。</p> <p>11. 控制柜及水泵可使用柴油发电机或市电驱动两种模式。</p> <p>12. 漏电保护装置：采用高灵敏度、快速性漏电保护装置。</p> <p>13. 控制柜上设有 PLC 接口或网络接口，可将水泵运行过程中的实时数据（流量、频率、功率、运行状态、使用时长等）通过 PLC 柜远程传输到监控中心，实行实时监控。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |   |
| 4 | 便携式潜水电泵 | <p>排水量 <math>\geq 300\text{m}^3/\text{h}</math></p> <p>扬程 <math>\geq 30\text{m}</math></p> | <p>★1. 便携式潜水电泵流量 <math>\geq 300\text{m}^3/\text{h}</math>，扬程 <math>\geq 30</math> 米，功率 <math>\geq 55\text{kW}</math>，采用永磁同步电机，电机绝缘等级：F 级或优于，电机防护等级：IP68，电动机冷态绝缘电阻 <math>\geq 50\text{M}\Omega</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）。</p> <p>2. 潜水泵泵体直径不超过 380mm，长度不超过 860mm，泵装有提手方便搬运。水力部件采用模块化设计，相同参数水力模块的维修不需要返回制造厂，经简单培训后，可自行拆卸进行更换和维护保养。</p> <p>▲3. 潜水电泵外壳采用铝合金或不锈钢材质，电泵主要过流水力部件（叶轮）要求一体成型、无焊点，耐磨耐腐，水力部件表面进行耐磨硬质涂层处理，维氏硬度（HV）不低于 1200。（提供省级及以上第三方检测机构出具的材质检验报告和维氏硬度检验报告予以佐证）</p> <p>4. 潜水泵配不锈钢丝滤网，带蝶形螺母快速安装，方便装拆清洗，潜水泵配聚胺脂高强度浮圈，一体成型，满足潜水泵工作时的浮力要求，配套工具卡扣、吊环、连接软性固定吊索。</p> <p>▲5. 采用潜水电缆，每台便携式潜水电泵电缆 <math>\geq 40</math> 米，电缆需具备厂家 CCC 强制认证证书或自我声明。配有与泵一体且长度大于 100mm 的钢制电缆护套，延长电缆两端配备防水接头，接头防护等级 <math>\geq \text{IP67}</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲6. 排水水带：口径为 250mm，材料为软性材料，</p> | 20 | 台 |

|   |         |                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |   |
|---|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
|   |         |                                                                                          | <p>长轴编织，合成纤维，内外涂耐磨防水树脂，耐磨防刺穿、可折叠式卷起，两端带有接合器，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，单根<math>\geq 25\text{m}</math>，工作压力不低于 <math>0.8\text{MPa}</math>，爆破压力不低于工作压力的 3 倍，单台电泵应配备水带长度<math>\geq 50\text{m}</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲7. 控制系统采用变频控制，一个控制柜安装一套控制系统。（控制柜需具有低压开关柜 CCC 强制认证证书或自我声明）</p> <p>▲8. 控制柜防护等级<math>\geq \text{IP54}</math>（提供省级及以上检测部门出具检测报告予以佐证），户外不锈钢材质，两侧安装提手。</p> <p>9. 电泵控制系统集成于控制柜内，可在距离发电机组 <math>0-500\text{m}</math> 以内区域正常工作，柜体底脚固定方式采用滑轨连接，同时方便离载体使用时拆卸。防护型底座，具有抗震功能，可移动安装位可固定在需方指定位置载体上。</p> <p>10. 水泵控制柜液晶显示器能实时显示水泵运行电压、电流、转速及故障情况；控制系统可操控水泵的启动、停止和运转速率，同时具备自检自查功能。</p> <p>11. 控制柜及水泵可使用柴油发电机或市电驱动两种模式。</p> <p>12. 漏电保护装置：采用高灵敏度、快速性漏电保护装置。</p> <p>13. 控制柜上设有 PLC 接口或网络接口，可将水泵运行过程中的实时数据（流量、频率、功率、运行状态、使用时长等）通过 PLC 柜远程传输到监控中心，实行实时监控。</p> |    |   |
| 5 | 便携式潜水电泵 | <p>排水量<math>\geq 500\text{m}^3/\text{h}</math></p> <p>扬程<math>\geq 10\text{m}</math></p> | <p>★1. 便携式潜水电泵流量<math>\geq 500\text{m}^3/\text{h}</math>，扬程<math>\geq 10</math>米，功率<math>\geq 30\text{kw}</math>，采用永磁同步电机，电机绝缘等级：F 级或优于，电机防护等级：IP68，电动机冷态绝缘电阻<math>\geq 50\text{M}\Omega</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）。</p> <p>2. 潜水泵泵体直径不超过 <math>250\text{mm}</math>，长度不超过 <math>850\text{mm}</math>，泵装有提手方便搬运。水力部件采用模块化设计，相同参数水力模块的维修不需要返回制造厂，经简单培训后，可自行拆卸进行更换和维护保养。</p> <p>▲3. 潜水电泵外壳采用铝合金或不锈钢材质，电泵主要过流水力部件（叶轮）要求一体成型、无</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 30 | 台 |



|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>焊点，耐磨耐腐，水力部件表面进行耐磨硬质涂层处理，维氏硬度（HV）不低于 1200。（提供省级及以上第三方检验机构出具的材质检验报告和维氏硬度检验报告予以佐证）</p> <p>4. 潜水泵配不锈钢丝滤网，带蝶形螺母快速安装，方便装拆清洗，潜水泵配聚胺脂高强度浮圈，一体成型，满足潜水泵工作时的浮力要求，配套工具卡扣、吊环、连接软性固定吊索。</p> <p>▲5. 采用潜水电缆，每台便携式潜水电泵电缆≥40 米，电缆需具备厂家 CCC 强制认证证书或自我声明。配有与泵一体且长度大于 100mm 的钢制电缆护套，延长电缆两端配备防水接头，接头防护等级≥IP67。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲6. 排水水带：口径为 250mm，材料为软性材料，长轴编织，合成纤维，内外涂耐磨防水树脂，耐磨防刺穿、可折叠式卷起，两端带有接合器，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，单根≥25m，工作压力不低于 0.8MPa，爆破压力不低于工作压力的 3 倍，单台电泵应配备水带长度≥50m。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲7. 控制系统采用变频控制，一个控制柜安装一套控制系统。（控制柜需具有低压开关柜 CCC 强制认证证书或自我声明）</p> <p>▲8. 控制柜防护等级≥IP54（提供省级及以上检测部门出具检测报告予以佐证），户外不锈钢材质，两侧安装提手。</p> <p>9. 电泵控制系统集成于控制柜内，可在距离发电机组 0-500m 以内区域正常工作，柜体底脚固定方式采用滑轨连接，同时方便离载体使用时拆卸。防护型底座，具有抗震功能，可移动安装位可固定在需方指定位置载体上。</p> <p>10. 水泵控制柜液晶显示器能实时显示水泵运行电压、电流、转速及故障情况；控制系统可操控水泵的启动、停止和运转速率，同时具备自检自查功能。</p> <p>11. 控制柜及水泵可使用柴油发电机或市电驱动两种模式。</p> <p>12. 漏电保护装置：采用高灵敏度、快速性漏电保护装置。</p> <p>13. 控制柜上设有 PLC 接口或网络接口，可将水</p> |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|



|   |         |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |   |
|---|---------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
|   |         |                                                           | 泵运行过程中的实时数据（流量、频率、功率、运行状态、使用时长等）通过 PLC 柜远程传输到监控中心，实行实时监控。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |   |
| 6 | 便携式潜水电泵 | 排水量 $\geq 800\text{m}^3/\text{h}$<br>扬程 $\geq 10\text{m}$ | <p>★1. 便携式潜水电泵流量 <math>\geq 800\text{m}^3/\text{h}</math>，扬程 <math>\geq 10</math> 米，功率 <math>\geq 45\text{kW}</math>，采用永磁同步电机，电机绝缘等级：F 级或优于，电机防护等级：IP68，电动机冷态绝缘电阻 <math>\geq 50\text{M}\Omega</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）。</p> <p>2. 潜水泵泵体直径不超过 380mm，长度不超过 860mm，泵装有提手方便搬运。水力部件采用模块化设计，相同参数水力模块的维修不需要返回制造厂，经简单培训后，可自行拆卸进行更换和维护保养。</p> <p>▲3. 潜水电泵外壳采用铝合金或不锈钢材质，电泵主要过流水力部件（叶轮）要求一体成型、无焊点，耐磨耐腐，水力部件表面进行耐磨硬质涂层处理，维氏硬度（HV）不低于 1200。（提供省级及以上第三方检测机构出具的材质检验报告和维氏硬度检验报告予以佐证）</p> <p>4. 潜水泵配不锈钢丝滤网，带蝶形螺母快速安装，方便装拆清洗，潜水泵配聚胺脂高强度浮圈，一体成型，满足潜水泵工作时的浮力要求，配套工具卡扣、吊环、连接软性固定吊索。</p> <p>▲5. 采用潜水电缆，每台便携式潜水电泵电缆 <math>\geq 40</math> 米，电缆需具备厂家 CCC 强制认证证书或自我声明。配有与泵一体且长度大于 100mm 的钢制电缆护套，延长电缆两端配备防水接头，接头防护等级 <math>\geq \text{IP67}</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲6. 排水水带：口径为 300mm，材料为软性材料，长轴编织，合成纤维，内外涂耐磨防水树脂，耐磨防刺穿、可折叠式卷起，两端带有接合器，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，单根 <math>\geq 25\text{m}</math>，工作压力不低于 0.8MPa，爆破压力不低于工作压力的 3 倍，单台电泵应配备水带长度 <math>\geq 50\text{m}</math>。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲7. 控制系统采用变频控制，一个控制柜安装一套控制系统。（控制柜需具有低压开关柜 CCC 强制认证证书或自我声明）</p> <p>▲8. 控制柜防护等级 <math>\geq \text{IP54}</math>（提供省级及以上检</p> | 30 | 台 |

|    |        |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |   |
|----|--------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|
|    |        |                                  | 测部门出具检测报告予以佐证），户外不锈钢材质，两侧安装提手。<br>9. 电泵控制系统集成于控制柜内，可在距离发电机组 0-500m 以内区域正常工作，柜体底脚固定方式采用滑轨连接，同时方便离载体使用时拆卸。防护型底座，具有抗震功能，可移动安装位可固定在需方指定位置载体上。<br>10. 水泵控制柜液晶显示器能实时显示水泵运行电压、电流、转速及故障情况；控制系统可操控水泵的启动、停止和运转速率，同时具备自检自查功能。<br>11. 控制柜及水泵可使用柴油发电机或市电驱动两种模式。<br>12. 漏电保护装置：采用高灵敏度、快速性漏电保护装置。<br>13. 控制柜上设有 PLC 接口或网络接口，可将水泵运行过程中的实时数据（流量、频率、功率、运行状态、使用时长等）通过 PLC 柜远程传输到监控中心，实行实时监控。 |      |   |
| 7  | 消防排水软带 | 口径 DN150 压力 $\geq 1.6\text{mpa}$ | 口径 DN150；；每根 50m，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，与同直径的软带和水泵配套，聚氨酯（一次成型）红色；工作压力 1.6mpa；爆破压力是工作压力的 3.0 倍                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1500 | 米 |
| 8  |        | 口径 DN150 压力 $\geq 0.8\text{mpa}$ | 口径 DN150；每根 25m，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，与同直径的软带和水泵配套，外层为合成纤维长丝编织，附涂耐磨防水树脂，内层为聚氨酯（白色）工作压力 0.8mpa，爆破压力是工作压力的 3.0 倍                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2000 | 米 |
| 9  |        | 口径 DN200 压力 $\geq 1.3\text{mpa}$ | 口径 DN200；每根 50m，，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，与同直径的软带和水泵配套，聚氨酯（一次成型）红色；工作压力 1.3mpa，爆破压力是工作压力的 3.0 倍                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2000 | 米 |
| 10 |        | 口径 DN200 压力 $\geq 0.8\text{mpa}$ | 口径 DN200；每根 25m，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，与同直径的软带和水泵配套，外层为合成纤维长丝编织，附涂耐磨防水树脂，内层为聚氨酯（白色）；工作压力 0.8mpa，爆破压力是工作压力的 3.0 倍                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2000 | 米 |
| 11 |        | 口径 DN250 压力 $\geq 1.3\text{mpa}$ | 口径 DN250；每根 30m，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，与同直径的软带和水泵配套，聚氨酯（一次成型）红色；工作压力 1.3mpa，爆破压力是工作压力的 3.0 倍                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2000 | 米 |
| 12 |        | 口径 DN250 压力                      | 口径 DN250；每根 20m，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，与同直径的软带和水泵配套，外层为                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2000 | 米 |

|    |  |                                      |                                                                                                          |      |   |
|----|--|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|
|    |  | 力 $\geq$<br>0.8mpa                   | 合成纤维长丝编织，附涂耐磨防水树脂，内层为聚氨酯（白色）；工作压力 0.8mpa，爆破压力是工作压力的 3.0 倍                                                |      |   |
| 13 |  | 口 径<br>DN300 压<br>力 $\geq$<br>1.3mpa | 口径 DN300；每根 30m，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，与同直径的软带和水泵配套，聚氨酯（一次成型）红色；工作压力 1.3mpa，爆破压力是工作压力的 3.0 倍                     | 2000 | 米 |
| 14 |  | 口 径<br>DN300 压<br>力 $\geq$<br>0.8mpa | 口径 DN300；每根 25m，配铝合金或不锈钢快速接头卡扣，与同直径的软带和水泵配套，外层为合成纤维长丝编织，附涂耐磨防水树脂，内层为聚氨酯（白色）；工作压力 0.8mpa，爆破压力是工作压力的 3.0 倍 | 2000 | 米 |

**B 包（核心产品：大功率潜水电泵（排水量  $\geq 1000 \text{ m}^3/\text{h}$  扬程  $\geq 1000\text{m}$ ））**

| 序号 | 设备名称    | 技术参数                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 数量 | 单位 |
|----|---------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 1  | 大功率潜水电泵 | 排水量 $\geq 1000 \text{ m}^3/\text{h}$ 扬程 $\geq 1000\text{m}$ | <p>1. 电泵可完全潜入水下运行；环境水温：5℃~40℃；水中酸碱度 pH 值：5~9；水中固体物质体积比不超过 5%；可抽送介质清水、矿山污水及物理性质类似于水的其他液体。介质的密度 <math>\leq 1050\text{kg}/\text{m}^3</math>；</p> <p>★2. 功率： <math>\geq 4200\text{kW}</math>；（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>★3. 排水量 <math>\geq 1000\text{m}^3/\text{h}</math>，扬程 <math>\geq 1000</math> 米；（提供第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>4. 电机：4 极电机；</p> <p>▲5. 电泵效率： <math>\eta \geq 65\%</math>；（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>6. 电压等级：6/10kV；</p> <p>7. 防护等级：IPX8；</p> <p>8. 防爆等级：ExdI Mb ；</p> <p>▲9. 含逆止阀、吸水罩、泵头、底吸罩、6/10KV 高压矿用防水橡套软电缆 2 支 2000 米、电磁软起动装置。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲10. 高压干式调压软起动器容量：4200KW/6KV 或 10KV，起动原理要求干式调压磁圈变换原理，软起动柜主回路不允许有产生谐波污染且容易击穿的高低</p> | 3  | 台  |

|   |         |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |   |
|---|---------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |         |                                              | <p>压可控硅等元器件。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>★11. 为满足在矿山等涉爆场所使用，潜水电泵应具备煤安认证证书，电机应具备煤安认证证书和防爆认证证书，且投标型号应符合招标的流量、扬程、功率等核心参数。（投标人应按要求提供相关认证证书或提供可以交货前出具相关认证证书的承诺函）</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
| 2 | 大功率潜水电泵 | <p>排水量<br/>≥550 m<sup>3</sup>/h 扬程≥1000m</p> | <p>1. 电泵可完全潜入水下运行；环境水温：5℃～40℃；水中酸碱度 pH 值：5～9；水中固体物质体积比不超过 5%；可抽送介质清水、矿山污水及物理性质类似于水的其他液体。介质的密度≤1050kg/m<sup>3</sup>；</p> <p>★2. 功率：≥2500kw。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>★3. 排水量≥550m<sup>3</sup>/h，扬程≥1000 米；（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>4. 电机：4 极电机；</p> <p>▲5. 电泵效率：η ≥65%；（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>6. 电压等级：6/10kV；</p> <p>7. 防护等级：IPX8；</p> <p>8. 防爆等级：ExdI Mb ；</p> <p>▲9. 含逆止阀、吸水罩、泵头、底吸罩、6/10KV 高压矿用防水橡套软电缆 1000 米、电磁软起动装置。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲10. 高压干式调压软起动器容量：2500KW/6KV 或 10KV，起动原理要求干式调压磁圈变换原理，软起动柜主回路不允许有产生谐波污染且容易击穿的高低压可控硅等元器件。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>★11. 为满足在矿山等涉爆场所使用，潜水电泵应具备煤安认证证书，电机应具备煤安认证证书和防爆认证证书，且投标型号应符合招标的流量、扬程、功率等核心参数。（投标人应按要求提供相关认证证书或提供可以交货前出具相关认证证书的承诺函）</p> | 3 | 台 |

|   |         |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |   |
|---|---------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
| 3 | 大功率潜水电泵 | 排水量<br>≥ 275<br>m³/h 扬程<br>≥ 1000m | <p>1. 电泵可完全潜入水下运行；环境水温：5℃～40℃；水中酸碱度 pH 值：5～9；水中固体物质体积比不超过 5%；可抽送介质清水、煤矿污水及物理性质类似于水的其他液体。介质的密度≤1050kg/m³；</p> <p>★2. 功率：≥1400kw。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>★3. 排水量≥275m³/h，扬程≥1000 米；（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>4. 电机：4 极电机；</p> <p>▲5. 电泵效率：η ≥65%；（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>6. 电压等级：6/10kV；</p> <p>7. 防护等级：IPX8；</p> <p>8. 防爆等级：ExdI Mb ；</p> <p>▲9. 含逆止阀、吸水罩、泵头、底吸罩、6/10KV 高压矿用防水橡套软电缆 1000 米、电磁软起动装置。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲10. 高压干式调压软起动器容量：1400KW/6KV 或 10KV，起动原理要求干式调压磁圈变换原理，软起动柜主回路不允许有产生谐波污染且容易击穿的高低电压可控硅等元器件。（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>★11. 为满足在矿山等涉爆场所使用，潜水电泵应具备煤安认证证书，电机应具备煤安认证证书和防爆认证证书，且投标型号应符合招标的流量、扬程、功率等核心参数。（投标人应按要求提供相关认证证书或提供可以交货前出具相关认证证书的承诺函）</p> | 3  | 台 |
| 4 | 接力泵     | 排水量<br>≥1500<br>m³/h 扬程<br>≥25m    | <p>1. 介质：矿污水</p> <p>▲2. 排水流量≥1500m³/h，扬程：≥25m（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>3. 效率：≥60%</p> <p>4. 泵吸入口：潜没水中</p> <p>5. 叶轮型式：闭式离心式叶轮（1 级）</p> <p>6. 冷却：自身水冷却</p> <p>7. 导壳：空间导流体 轴向力：由止推滑板承受</p> <p>8. 轴承：滑动轴承 联结形式：与电机同轴</p> <p>9. 电压：6/10KV 或 660/1140V</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20 | 台 |



|   |       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |   |
|---|-------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |       |                        | <p>▲10. 电机功率：≥180kw（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>11. 电机轴承：滑动轴承</p> <p>12. 电机级数：6P</p> <p>13. 含开关、6/10KV 或 660/1140V 高压矿用防水橡套软电缆 600 米</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |
| 5 | 矿用潜水泵 | 排水流量≥80m³/h<br>扬程≥800m | <p>1. 防爆型式 Exdi Mb</p> <p>▲2. 流量≥80m³/h，扬程≥800m（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲3. 功率≥350kW（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>4. 电压等级：660/1140V</p> <p>5. 湿式充水式电机</p> <p>▲6. 工作效率≥70%（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>7. pH 值：5≤PH≤9</p> <p>8. 温度≤40℃</p> <p>9. 泵体不锈钢或球墨铸铁材质，配套防爆开关，800 米电缆。</p> <p>★10. 为满足在矿山等涉爆场所使用，潜水电泵应具备煤安认证证书，电机应具备煤安认证证书和防爆认证证书，且投标型号应符合招标的流量、扬程、功率等核心参数。（投标人应按要求提供相关认证证书或提供可以交货前出具相关认证证书的承诺函）</p> | 6 | 台 |
| 6 | 矿用潜水泵 | 排水量100m³/h<br>扬程≥660m  | <p>1. 防爆型式 Exdi Mb</p> <p>▲2. 流量≥100m³/h，扬程≥660m（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>▲3. 功率≥350kW（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>4. 电压等级：660/1140V</p> <p>5. 湿式充水式电机</p> <p>▲6. 工作效率≥70%（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）</p> <p>7. pH 值：5≤PH≤9</p> <p>8. 温度≤40℃</p> <p>9. 泵体不锈钢或球墨铸铁材质，配套防爆开关，700</p>                                                                                                                               | 6 | 台 |



|   |     |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |   |
|---|-----|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|
|   |     |                                                | 米电缆。<br>★10. 为满足在矿山等涉爆场所使用，潜水电泵应具备煤安认证证书，电机应具备煤安认证证书和防爆认证证书，且投标型号应符合招标的流量、扬程、功率等核心参数。（投标人应按要求提供相关认证证书或提供可以交货前出具相关认证证书的承诺函）                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |   |
| 7 | 潜污泵 | 排水量<br>≥<br>350m <sup>3</sup> /h<br>扬程≥<br>14m | 1. 防爆型式 Exdi Mb<br>▲2. 流量≥350m <sup>3</sup> /h，扬程≥14m（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）<br>▲3. 功率≥22kW（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）<br>4. 电压等级:380/660 V<br>▲5. 工作效率≥55%（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）<br>6. pH 值：5≤PH≤9<br>7. 温度≤40℃<br>8. 泵体不锈钢或球墨铸铁材质，配套防爆开关，50 米电缆。<br>★9. 为满足在矿山等涉爆场所使用，潜水电泵应具备煤安认证证书，电机应具备煤安认证证书和防爆认证证书，且投标型号应符合招标的流量、扬程、功率等核心参数。（投标人应按要求提供相关认证证书或提供可以交货前出具相关认证证书的承诺函）     | 6  | 台 |
| 8 | 潜污泵 | 排水量<br>≥<br>400m <sup>3</sup> /h<br>扬程≥<br>50m | 1. 防爆型式 Exdi Mb<br>▲2. 流量≥400m <sup>3</sup> /h，扬程(m)≥50m（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）<br>▲3. 功率≥110kW（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）<br>4. 电压等级:380/660V<br>▲5. 工作效率≥55%（提供省级及以上第三方检测机构出具的检测报告或者产品厂商出具的详细技术方案予以佐证）<br>6. pH 值：5≤PH≤9<br>7. 温度≤40℃<br>8. 泵体不锈钢或球墨铸铁材质，配套防爆开关，100 米电缆。<br>★9. 为满足在矿山等涉爆场所使用，潜水电泵应具备煤安认证证书，电机应具备煤安认证证书和防爆认证证书，且投标型号应符合招标的流量、扬程、功率等核心参数。（投标人应按要求提供相关认证证书或提供可以交货前出具相关认证证书的承诺函） | 10 | 台 |

|    |      |                    |                                                                                                      |      |   |
|----|------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|
|    |      |                    | 证书，且投标型号应符合招标的流量、扬程、功率等核心参数。（投标人应按要求提供相关认证证书或提供可以交货前出具相关认证证书的承诺函）                                    |      |   |
| 9  | 高压电缆 | 16mm <sup>2</sup>  | 1. UGF3x16mm <sup>2</sup> 型高压矿用防水橡套软电缆；<br>2. 电压 10KV, 执行标准：GB/T12706.-2020，<br>3. 材质：镀锡铜丝、橡胶采用乙炳橡胶。 | 6000 | 米 |
| 10 |      | 35mm <sup>2</sup>  | 1. UGF3x35mm <sup>2</sup> 型高压矿用防水橡套软电缆<br>2. 电压 10KV, 执行标准：GB/T12706.-2020，<br>3. 材质：镀锡铜丝、橡胶采用乙炳橡胶。  | 5000 | 米 |
| 11 |      | 50mm <sup>2</sup>  | 1. UGF3x50mm <sup>2</sup> 型高压矿用防水橡套软电缆<br>2. 电压 10KV, 执行标准：GB/T12706.-2020，<br>3. 材质：镀锡铜丝、橡胶采用乙炳橡胶。  | 5000 | 米 |
| 12 |      | 70mm <sup>2</sup>  | 1. UGF3x70mm <sup>2</sup> 型高压矿用防水橡套软电缆<br>2. 电压 10KV, 执行标准：GB/T12706.-2020，<br>3. 材质：镀锡铜丝、橡胶采用乙炳橡胶。  | 3000 | 米 |
| 13 |      | 120mm <sup>2</sup> | 1. UGF3x120mm <sup>2</sup> 型高压矿用防水橡套软电缆<br>2. 电压 10KV, 执行标准：GB/T12706.-2020，<br>3. 材质：镀锡铜丝、橡胶采用乙炳橡胶。 | 5000 | 米 |

## 投标文件格式

说明：

本招标文件第六章中所提供的表格、文件格式仅供投标人在制作投标文件时的参考，不作为废标条件，投标人可适当对内容进行增减，以满足投标人的投标需求。本章中要求的盖单位公章的地方即盖企业电子签章，法定代表人或授权代理人签字或盖章可以为签字后的扫描件，也可以以 CA 锁直接签字盖章。

## 第六章 投标文件格式

# 河南省应急管理厅河南省应急救援装备能力建设工程- 水害救援排水装备购置项目 (包)

项目编号:

# 投标文件

投标人: \_\_\_\_\_ (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人: \_\_\_\_\_ (签字或盖章)

年 月 日

## 目 录

投标人根据各自内容自行添加目录

## 1. 投标诚信承诺书

致：（采购人名称）

在本次\_\_\_\_\_（填写项目名称及编号）招标投标活动，我公司郑重声明如下：

1、如我公司近三年内在中华人民共和国境内有违法违纪或有不良行为记录或被列入黑名单等事件发生，将接受我单位的投标按无效投标处理。

2、在本次投标活动中提供的所有证明文件，均是真实的，一旦发现有虚假材料，我公司承诺愿承担相应法律责任。

投标人：（加盖单位公章）

年 月 日



## 2. 法定代表人身份证明及法定代表人授权书

### 2.1 法定代表人身份证明

供应商名称：

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标单位名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人（单位负责人）身份证复印件。

投标人：（单位公章）

年 月 日

## 2.2 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（注册地址名称）的（投标人全名）的在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（投标人名称）的在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就项目编号为（项目编号）的投标及合同执行，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

后附：法定代表人和其授权投标代表人身份证复印件（加盖单位公章）

投标人：（加盖单位公章）

法定代表人签字或盖章：

被授权人签字：

职务：

### 3. 投标函

致：（采购人名称）

根据贵方的投标邀请项目名称 包（项目编号：      ），签字代表（全名）经正式授权并代表投标人（投标人名称、地址）提交投标文件，并对之负法律责任。

据此函，签字代表宣布同意如下：

1) 本投标文件所附投标报价表中规定应提供的项目投标总价为人民币\_\_\_\_\_（文字表示）。如果我单位的投标文件被接受，我单位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。

2) 我单位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。

3) 本投标自开标之日起有效期为 日历天。

4) 本次投标活动中我单位就\_\_\_\_\_（填写项目名称）提供了\_\_份有效业绩合同，后附详细业绩内容。

5) 我单位承诺，与招标方聘请的为此项目提供咨询服务及任何附属机构均无关联，非招标方的附属机构。

6) 我单位同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

7) 与本投标有关的一切正式往来请寄:

地址： 邮政编码： 电话： 传真：

法定代表人或授权代表人签字或盖章:

投标人名称（加盖单位公章）：

日期:

## 4. 投标承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

二、完全接受和满足招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，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、参加本次招标采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次招标采购活动，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。

六、招标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

七、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

（一）投标有效期内撤销投标文件的；

（二）在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；

（三）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；

（四）由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约保证金；

（五）在投标文件中提供虚假材料谋取中标；

（六）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

（七）投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

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中标追究法律责任。

投标人名称： （盖章）

法定代表人或授权代表： （签字或盖章）

日期：

注：河南省财政厅发布关于优化政府采购营商环境有关问题的通知规定，自 2019 年 8 月 1 日起，在河南省全省政府采购货物和服务招投标活动中，不再向供应商收取投标保证金。非招标采购方式采购货物、工程和服务的，也不再向供应商收取投标保证金。

## 招标代理服务费承诺函

致（采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（项目名称： 标包： 项目编号：）招标中若获中标，我们保证在中标公告发布后 5 个工作日内，按招标文件的规定，以支票、银行转账、汇票或现金，向贵公司一次性支付招标代理服务费用。否则，由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

特此承诺。

投标人名称：（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期：



## 5. 资格审查文件

## 5.1 投标人基本情况表

|       |     |  |        |        |    |  |
|-------|-----|--|--------|--------|----|--|
| 投标人名称 |     |  |        |        |    |  |
| 注册地址  |     |  |        | 邮政编码   |    |  |
| 联系方式  | 联系人 |  |        | 电 话    |    |  |
|       | 传 真 |  |        | 网 址    |    |  |
| 组织结构  |     |  |        |        |    |  |
| 法定代表人 | 姓名  |  | 技术职称   |        | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名  |  | 技术职称   |        | 电话 |  |
| 成立时间  |     |  | 员工总人数： |        |    |  |
| 营业执照号 |     |  | 其中     | 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    |     |  |        | 其他人员   |    |  |
| 经营范围  |     |  |        |        |    |  |
| 备注    |     |  |        |        |    |  |

## 5.2 投标人资格证明文件

说明：根据投标人须知前附表投标人资格条件提供。

## 6. 投标报价表格

### 6.1 开标一览表

项目编号：

项目：（填写项目名称）

标包：（     包）

投标人：（此处填名称并盖章）

|          |                     |
|----------|---------------------|
| 投标人名称    |                     |
| 投标总报价(元) | 大写：<br>小写：          |
| 交货期      |                     |
| 质量       |                     |
| 质保期      |                     |
| 交货地点     |                     |
| 投标有效期    | 提交投标文件的截止之日起_60_日历天 |
| 其他声明     |                     |

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

## 6.2 货物分项报价一览表

## 6.2.1 投标报价一览表

项目编号： 项目：（填写项目名称） 标包：（ 包）

金额单位：元

| 序号  | 项目                 | 报价 | 备注 |
|-----|--------------------|----|----|
| 1   | 设备及附属装置            |    |    |
| 其中： |                    |    |    |
|     | 1.1 备件、专用工具及消耗品    |    |    |
|     | 1.2 卖方技术（安装、调试、运行） |    |    |
|     | 1.3 运费和保险费         |    |    |
|     | 1.4 售后服务及其他费       |    |    |
| 2   | 税费                 |    |    |
|     | 总计（1+2）            |    |    |

投标人名称：（盖章）

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

### 6.2.2 投标货物分项报价明细表

项目编号:

项目：（填写项目名称）

标包：（ 包）

单位：人民币元

| 序号              | 分项名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价 | 合计报价 | 制造厂家名称 | 产地 |
|-----------------|------|------|----|----|----|------|--------|----|
|                 |      |      |    |    |    |      |        |    |
|                 |      |      |    |    |    |      |        |    |
|                 |      |      |    |    |    |      |        |    |
|                 |      |      |    |    |    |      |        |    |
|                 |      |      |    |    |    |      |        |    |
|                 |      |      |    |    |    |      |        |    |
| 合计总价：小写：<br>大写： |      |      |    |    |    |      |        |    |

备注：1、报价应包括技术培训费、采购人厂验费、投标人缴纳的税费等招标文件要求投标人承担的费用。

2、合计金额应与《投标主要内容汇总表》中投标货物报价一致;

3、招标范围内的各种材料设备分别详列，应包含货物设计、制造、包装、运输、装卸、安装、调试、质量检验、各项税费、保险费、意外事故、等验收合格前全部费用，以及备品备件、专用工具、技术培训、技术资料、保修期内的各项保修和系统维护费用、相应的伴随服务和售后服务费用等全部费用。

投标人名称: (盖章)

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

年 月 日

### 6.2.3 易耗品、备品备件及专用工具、维修工具明细表

项目编号:

项目：（填写项目名称）

标包：（ 包）

[illegible]

注：备品备件如为免费提供，需在备注项注明免费时间

投标人名称: (盖章)

法定代表人或授权代表：（签字或盖章）

年 月 日

## 7. 商务条款/技术规格偏差一览表

### 7.1 商务条款偏差一览表

投标人：（此处填名称并盖章）

项目：（填写项目名称）

| 序号  | 项目 | 标书要求 | 投标响应 | 偏离说明 | 备注 |
|-----|----|------|------|------|----|
| 1   |    |      |      |      |    |
| 2   |    |      |      |      |    |
| 3   |    |      |      |      |    |
| 4   |    |      |      |      |    |
| 5   |    |      |      |      |    |
| 6   |    |      |      |      |    |
| 8   |    |      |      |      |    |
| 9   |    |      |      |      |    |
| 10  |    |      |      |      |    |
| 11  |    |      |      |      |    |
| 12  |    |      |      |      |    |
| 13  |    |      |      |      |    |
| ... |    |      |      |      |    |

法定代表人或授权

代表人签字或盖章：

说明：投标货物或商务条款存在偏差的必须如实、完整填写本表。



## 7.2 技术规格偏差一览表

投标人：（此处填名称并盖章）

项目：（填写项目名称）

| 序号  | 货物名称 | 招标文件要求 | 对招标文件偏差 | 描述 | 备注 |
|-----|------|--------|---------|----|----|
| 1   |      |        |         |    |    |
| 2   |      |        |         |    |    |
| 3   |      |        |         |    |    |
| 4   |      |        |         |    |    |
| 5   |      |        |         |    |    |
| 6   |      |        |         |    |    |
| 7   |      |        |         |    |    |
| 8   |      |        |         |    |    |
| 9   |      |        |         |    |    |
| 10  |      |        |         |    |    |
| ... |      |        |         |    |    |

法定代表人或授权代表人签字或盖章：

说明：技术规格存在偏差的必须如实、完整填写本表。

## 8. 投标方案

9. 近年类似业绩情况表

9.1 业绩汇总表

| 序号 | 项目名称 | 需方名称 | 合同金额（万元） | 服务时间 | 服务内容 | 备注 |
|----|------|------|----------|------|------|----|
|    |      |      |          |      |      |    |
|    |      |      |          |      |      |    |
|    |      |      |          |      |      |    |
|    |      |      |          |      |      |    |
|    |      |      |          |      |      |    |

表格后附相关业绩证明材料。

## 9.2 类似项目业绩

|              |  |
|--------------|--|
| 项目名称         |  |
| 项目所在地        |  |
| 需方名称         |  |
| 需方地址         |  |
| 联系人          |  |
| 联系电话         |  |
| 合同价格         |  |
| 项目负责人姓名、联系电话 |  |
| 服务内容         |  |
| 备注           |  |

注：后附业绩相关证明材料。

## 10. 反商业贿赂承诺书

我公司承诺：

在（投标项目名称）招标活动中，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。

公司法人代表（签字或盖章）：

法人授权代表（签字或盖章）：

投标人：（加盖单位公章）

年 月 日

## 11. 其他资料

## 12. 中小微企业、残疾人福利企业、监狱企业、节能环保产品

### （一）中小企业声明函（货物）

（提醒：如果投标人提供的货物是中小企业生产，则需要提供《中小企业声明函》，如果投标人提供的货物不是中小企业生产，则不需要提供《中小企业声明函》。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。）

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（投标供应商名称），从业人员  人，营业收入为  万元，资产总额为  万元<sup>1</sup>，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（投标供应商名称），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，也不存在与大型企业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（电子签章）：

日 期：

备注：

- 1、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企业可不填报。
- 2、中标人如为小型和微型企业的，随中标结果公开中标人的《中小企业声明函》。投标供应商提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。
- 3、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，对符合本办法规定的小微企业报价给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。



## （二）残疾人福利企业

（提醒：如果投标人不是残疾人福利性单位，则不需要提供《残疾人福利性单位声明函》。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。）

### 残疾人福利企业声明函

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。

单位名称（电子签章）：

日 期：

《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：

1. 享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- （1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
- （2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
- （3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
- （4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
- （5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

2. 中标人为残疾人福利性单位的，采购人或者其委托的采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

3. 残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

### （三）监狱企业证明文件

（提醒：如果投标人不是监狱企业，则不需要提供《监狱企业证明文件》。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。）

监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

投标供应商（电子签章）：

日 期：

备注：

- 1、监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

(四) 节能产品、环境标志产品明细表  
节能产品明细表

| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 制造商名称 | 节字标志认证证书号 | 国家节能产品认证证书有效截止日期 | 数量 | 单价 | 总价 |
|----|------|------|-------|-----------|------------------|----|----|----|
|    |      |      |       |           |                  |    |    |    |
|    |      |      |       |           |                  |    |    |    |
|    |      |      |       |           |                  |    |    |    |
|    |      |      |       |           |                  |    |    |    |

法定代表人或被授权人（电子签章）：

投标供应商（电子签章）：

日期：

环境标志产品明细表

| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 制造商名称 | 中国环境标志认证证书编号 | 认证证书有效截止日期 | 数量 | 单价 | 总价 |
|----|------|------|-------|--------------|------------|----|----|----|
|    |      |      |       |              |            |    |    |    |
|    |      |      |       |              |            |    |    |    |
|    |      |      |       |              |            |    |    |    |

法定代表人或被授权人（电子签章）：

投标供应商（电子签章）：

日期：

填报要求：

1. 本表的设备名称、品牌型号、金额应与货物分项报价一览表一致。
2. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布的《节能产品政府采购品目清单》中的产品，可在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅。投标供应商须在投标文件中附该产品经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，否则评标委员会有权不予认可。
3. 环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，可在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查阅。投标供应商须在投标文件中附该产品经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的《中国环境标志产品认证证书》复印件，否则评委委员会有权不予认可。
4. 请投标供应商正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明材料相符。
5. 没有相关产品可不提供本表。

## 第七章 政府采购政策

### 一、关于小微企业及产品

#### 1、政府采购政策：

1.1 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）

1.2 《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）

#### 2、证明材料

提供《中小企业声明函》，否则评审时不得享受相关中小企业扶持政策。

### 二、关于监狱企业

#### 1、政府采购政策

《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）

关于监狱企业：视同小微企业。

#### 2、证明材料

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，否则评审时不予价格扣除优惠。

### 三、关于促进残疾人就业

#### 1、政府采购政策

《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）

关于残疾人福利性单位：视同小微企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

#### 2、证明材料

提供《残疾人福利性单位声明函》，否则评审时不予价格扣除优惠。

### 四、关于节能产品

#### 1、政府采购政策：

1.1《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）

1.2《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）

## 2、证明材料

2.1 品目清单中“★”标注的为政府强制采购产品，如采购人所采购产品为政府强制采购节能产品的，投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其投标将被认定为投标无效。

2.2 品目清单中非“★”标注的为政府优先采购产品，如采购人所采购产品为政府优先采购节能产品的，投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则将不予优先采购体现。

## 五、关于环境标志产品

### 1、政府采购政策：

1.1《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）

1.2《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）

### 2、证明材料

2.1 品目清单中“★”标注的为政府强制采购产品，如采购人所采购产品为政府强制采购环境标志产品的，投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，否则其投标将被认定为投标无效。

2.2 品目清单中非“★”标注的为政府优先采购产品，如采购人所采购产品为政府优先采购环境标志产品的，投标人应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书，否则将不予优先采购体现。

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

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、发展改革委（经信委、工信委、工信厅、经信局）、生态环境厅（局）、市场监管部门，新疆生产建设兵团财政局、发展改革委、经信委、环境保护局、市场监管局：

为落实“放管服”改革要求，完善政府绿色采购政策，简化节能（节水）产品、环境标志产品政府采购执行机制，优化供应商参与政府采购活动的市场环境，现就节能产品、环境标志产品政府采购有关事项通知如下：

一、对政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。不再发布“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”。

二、依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

三、逐步扩大节能产品、环境标志产品认证机构范围。根据认证机构发展状况，市场监管总局商有关部门按照试点先行、逐步放开、有序竞争的原则，逐步增加实施节能产品、环境标志产品认证的机构。加强对相关认证市场监管力度，推行“双随机、一公开”监管，建立认证机构信用监管机制，严厉打击认证违法行为。

四、发布认证机构和获证产品信息。市场监管总局组织建立节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台，公布相关认证机构和获证产品信息。节能产品、环境标志产品认证机构应当建立健全数据共享机制，及时向认证结果信息发布平台提供相关信息。中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）建立与认证结果信息发布平台的链接，方便采购人和采购代理机构查询、了解认证机构和获证产品相关情况。

五、加大政府绿色采购力度。对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予优先待遇。对于未列入品目清单的产品类别，鼓励采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。

六、本通知自 2019 年 4 月 1 日起执行。《财政部 生态环境部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕70 号）和《财政部 国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕73 号）同时停止执行。

财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局

2019 年 2 月 1 日



关于印发节能产品政府采购品目清单的通知

财库〔2019〕19号

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、发展改革委（经信委、工信委、工信厅、经信局），新疆生产建设兵团财政局、发展改革委：

根据《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），我们研究制定节能产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：节能产品政府采购品目清单

财政部 发展改革委

2019年4月2日

附件：

## 节能产品政府采购品目清单

| 品目序号 | 名称             |                     | 依据的标准                                                                         |
|------|----------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1    | A020101 计算机设备  | ★A02010104 台式计算机    | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）                                                   |
|      |                | ★A02010105 便携式计算机   | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）                                                   |
|      |                | ★A02010107 平板式微型计算机 | 《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB 28380）                                                   |
| 2    | A020106 输入输出设备 | A02010601 打印设备      | A0201060101 喷墨打印机<br>《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）                        |
|      |                |                     | ★A0201060102 激光打印机<br>《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）                       |
|      |                |                     | ★A0201060104 针式打印机<br>《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）                       |
|      |                | A02010604 显示设备      | ★A0201060401 液晶显示器<br>《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520）                            |
|      |                | A02010609 图形图像输入设备  | A0201060901 扫描仪<br>参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求 |
| 3    | A020202 投影仪    |                     | 《投影机能效限定值及能效等级》（GB 32028）                                                     |
| 4    | A020204 多功能一体机 |                     | 《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB 21521）                                             |
| 5    | A020519 泵      | A02051901 离心泵       | 《清水离心泵能效限定值及节能评价》（GB 19762）                                                   |
| 6    | A020523 制冷空调设备 | ★A02052301 制冷压缩机    | 冷水机组<br>《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB 19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB 37480）     |
|      |                |                     | 水源热泵机组<br>《水（地）源热泵机组能效限定值及能效等级》（GB 30721）                                     |

|    |               |                      |                         |                                                                                           |
|----|---------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |               |                      | 溴化锂吸收式冷水机组              | 《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》(GB 29540)                                                          |
|    |               | ★A02052305 空调机组      | 多联式空调(热泵)机组(制冷量>14000W) | 《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)                                                       |
|    |               |                      | 单元式空气调节机(制冷量>14000W)    | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)                             |
|    |               | ★A02052309 专用制冷、空调设备 | 机房空调                    | 《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB 19576)                                                            |
|    |               | A02052399 其他制冷空调设备   | 冷却塔                     | 《机械通风冷却塔 第1部分:中小型开式冷却塔》(GB/T 7190.1);《机械通风冷却塔 第2部分:大型开式冷却塔》(GB/T 7190.2)                  |
| 7  | A020601 电机    |                      |                         | 《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB 18613)                                                          |
| 8  | A020602 变压器   | 配电变压器                |                         | 《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052)                                                             |
| 9  | ★A020609 镇流器  | 管型荧光灯镇流器             |                         | 《管型荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB 17896)                                                            |
|    |               | A0206180101 电冰箱      |                         | 《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB 12021.2)                                                            |
|    |               |                      | 房间空气调节器                 | 《转速可控型房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB 21455-2013),待2019年修订发布后,按《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)实施。 |
| 10 | A020618 生活用电器 | ★A0206180203 空调机     | 多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W) | 《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB 21454)                                                       |
|    |               |                      | 单元式空气调节机(制冷量≤14000W)    | 《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB 19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB 37479)                           |
|    |               | A0206180301 洗衣机      |                         | 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB 12021.4)                                                             |

|    |                |                       |         |                                                                                               |
|----|----------------|-----------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                | A02061808 热水器         | ★电热水器   | 《储水式电热水器能效限定值及能效等级》（GB 21519）                                                                 |
|    |                |                       | 燃气热水器   | 《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》（GB 20665）                                                       |
|    |                |                       | 热泵热水器   | 《热泵热水机（器）能效限定值及能效等级》（GB 29541）                                                                |
|    |                |                       | 太阳能热水系统 | 《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》（GB 26969）                                                               |
| 11 | A020619 照明设备   | ★普通照明用双端荧光灯           |         | 《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》（GB 19043）                                                              |
|    |                | LED 道路/隧道照明产品         |         | 《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》（GB 37478）                                                         |
|    |                | LED 筒灯                |         | 《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）                                                            |
|    |                | 普通照明用非定向自镇流 LED 灯     |         | 《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》（GB 30255）                                                            |
| 12 | ★A020910 电视设备  | A02091001 普通电视设备（电视机） |         | 《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850）                                                                    |
| 13 | ★A020911 视频设备  | A02091107 视频监控设备      | 监视器     | 以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视能效限定值及能效等级》（GB 24850），以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB 21520） |
| 14 | A031210 饮食炊事机械 | 商用燃气灶具                |         | 《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB 30531）                                                                  |
| 15 | ★A060805 便器    | 坐便器                   |         | 《坐便器水效限定值及水效等级》（GB 25502）                                                                     |
|    |                | 蹲便器                   |         | 《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 30717）                                                                 |
|    |                | 小便器                   |         | 《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28377）                                                                 |

|    |               |  |  |                                 |
|----|---------------|--|--|---------------------------------|
| 16 | ★A060806 水嘴   |  |  | 《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）    |
| 17 | A060807 便器冲洗阀 |  |  | 《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28379） |
| 18 | A060810 淋浴器   |  |  | 《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB 28378）   |

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 上述产品中认证标准发生变更的，依据原认证标准获得的、仍在有效期内的认证证书可使用至2019年6月1日。

3. 以“★”标注的为政府强制采购产品。



## 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

有关中央预算单位，各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、生态环境厅（局），  
新疆生产建设兵团财政局、环境保护局：

根据《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），我们研究制定了环境标志产品政府采购品目清单，现印发给你们，请遵照执行。

附件：环境标志产品政府采购品目清单

财政部 生态环境部

2019年3月29日

附件

## 环境标志产品政府采购品目清单

| 品目序号 | 名称                  |                     |                   | 依据的标准                 |
|------|---------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|
| 1    | A020101 计算机设备       | A02010103 服务器       |                   | HJ2507 网络服务器          |
|      |                     | A02010104 台式计算机     |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010105 便携式计算机    |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010107 平板式微型计算机  |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010108 网络计算机     |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010109 计算机工作站    |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010199 其他计算机设备   |                   | HJ2536 微型计算机、显示器      |
| 2    | A020106 输入输出设备      | A02010601 打印设备      | A0201060101 喷墨打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
|      |                     |                     | A0201060102 激光打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
|      |                     |                     | A0201060103 热式打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
|      |                     |                     | A0201060104 针式打印机 | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
|      |                     | A02010604 显示设备      | A0201060401 液晶显示器 | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     |                     | A0201060499 其他显示器 | HJ2536 微型计算机、显示器      |
|      |                     | A02010609 图形图像输入设备  | A0201060901 扫描仪   | HJ2517 扫描仪            |
| 3    | A020202 投影仪         |                     |                   | HJ2516 投影仪            |
| 4    | A020201 复印机         |                     |                   | HJ424 数字式复印（包括多功能）设备  |
| 5    | A020204 多功能一体机      |                     |                   | HJ424 数字式复印（包括多功能）设备  |
| 6    | A020210 文印设备        | A02021001 速印机       |                   | HJ472 数字式一体化速印机       |
| 7    | A020301 载货汽车（含自卸汽车） |                     |                   | HJ2532 轻型汽车           |
| 8    | A020305 乘用车（轿车）     | A02030501 轿车        |                   | HJ2532 轻型汽车           |
|      |                     | A02030599 其他乘用车（轿车） |                   | HJ2532 轻型汽车           |
| 9    | A020306 客车          | A02030601 小型客车      |                   | HJ2532 轻型汽车           |
| 10   | A020307 专用车辆        | A02030799 其他专用汽车    |                   | HJ2532 轻型汽车           |
| 11   | A020523 制冷空调设备      | A02052301 制冷压缩机     |                   | HJ2531 工商用制冷设备        |
|      |                     | A02052305 空调机组      |                   | HJ2531 工商用制冷设备        |
|      |                     | A02052309 专用制冷、空调设备 |                   | HJ2531 工商用制冷设备        |
| 12   | A020618 生活用电器       | A02061802 空气调节电器    | A0206180203 空调机   | HJ2535 房间空气调节器        |
|      |                     | A02061808 热水器       |                   | HJ/T362 太阳能集热器        |



|    |                     |                       |                       |
|----|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 13 | A020619 照明设备        | A02061908 室内照明灯具      | HJ2518 照明光源           |
| 14 | A020810 传真及数据数字通信设备 | A02081001 传真通信设备      | HJ2512 打印机、传真机及多功能一体机 |
| 15 | A020910 电视设备        | A02091001 普通电视设备（电视机） | HJ2506 彩色电视广播接收机      |
|    |                     | A02091003 特殊功能应用电视设备  | HJ2506 彩色电视广播接收机      |
| 16 | A0601 床类            | A060101 钢木床类          | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060104 木制床类          | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060199 其他床类          | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 17 | A0602 台、桌类          | A060201 钢木台、桌类        | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060205 木制台、桌类        | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060299 其他台、桌类        | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 18 | A0603 椅凳类           | A060301 金属骨架为主的椅凳类    | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060302 木骨架为主的椅凳类     | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060399 其他椅凳类         | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 19 | A0604 沙发类           | A060499 其他沙发类         | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 20 | A0605 柜类            | A060501 木质柜类          | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060503 金属质柜类         | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060599 其他柜类          | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 21 | A0606 架类            | A060601 木质架类          | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060602 金属质架类         | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 22 | A0607 屏风类           | A060701 木质屏风类         | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
|    |                     | A060702 金属质屏风类        | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 23 | A060804 水池          |                       | HJ/T296 卫生陶瓷          |
| 24 | A060805 便器          |                       | HJ/T296 卫生陶瓷          |
| 25 | A060806 水嘴          |                       | HJ/T411 水嘴            |
| 26 | A0609 组合家具          |                       | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 27 | A0610 家用家具零配件       |                       | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 28 | A0609 其他家具用具        |                       | HJ2547 家具/HJ2540 木塑制品 |
| 29 | A070101 棉、化纤纺织及印染原料 |                       | HJ2546 纺织产品           |



|    |                          |                            |  |                           |
|----|--------------------------|----------------------------|--|---------------------------|
| 30 | A090101 复印纸<br>(包括再生复印纸) |                            |  | HJ410 文化用纸                |
| 31 | A090201 鼓粉盒<br>(包括再生鼓粉盒) |                            |  | HJ/T413 再生鼓粉盒             |
| 32 | A100203 人造板              | A10020301 胶合板              |  | HJ571 人造板及其制品             |
|    |                          | A10020302 纤维板              |  | HJ571 人造板及其制品             |
|    |                          | A10020303 刨花板              |  | HJ571 人造板及其制品             |
|    |                          | A10020304 细木工板             |  | HJ571 人造板及其制品             |
|    |                          | A10020399 其他人造板            |  | HJ571 人造板及其制品             |
| 33 | A100204 二次加工材, 相关板材      | A10020404 人造板表面装饰板         |  | HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品 |
|    |                          | A10020404 人造板表面装饰板<br>(地板) |  | HJ571 人造板及其制品/HJ2540 木塑制品 |
| 34 | A100301 水泥熟料及水泥          | A10030102 水泥               |  | HJ2519 水泥                 |
| 35 | A100303 水泥混凝土制品          | A10030301 商品混凝土            |  | HJ/T412 预拌混凝土             |
| 36 | A100304 纤维增强水泥制品         | A10030402 纤维增强硅酸钙板         |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
|    |                          | A10030403 无石棉纤维水泥制品        |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
| 37 | A100305 轻质建筑材料及制品        | A10030501 石膏板              |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
|    |                          | A10030503 轻质隔墙条板           |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
| 38 | A100307 建筑陶瓷制品           | A10030701 瓷质砖              |  | HJ/T297 陶瓷砖               |
|    |                          | A10030704 炻质砖              |  | HJ/T297 陶瓷砖               |
|    |                          | A10030705 陶质砖              |  | HJ/T297 陶瓷砖               |
|    |                          | A10030799 其他建筑陶瓷制品         |  | HJ/T297 陶瓷砖               |
| 39 | A100309 建筑防水卷材及制品        | A10030901 沥青和改性沥青防水卷材      |  | HJ455 防水卷材                |
|    |                          | A10030903 自粘防水卷材           |  | HJ455 防水卷材                |
|    |                          | A10030906 高分子防水卷材(片)材      |  | HJ455 防水卷材                |
| 40 | A100310 隔热、隔音人造矿物材料及其制品  | A10031001 矿物绝热和吸声材料        |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
|    |                          | A10031002 矿物材料制品           |  | HJ/T223 轻质墙体板材            |
| 41 | A100601 功能性建筑涂料          |                            |  | HJ2537 水性涂料               |
| 42 | A100399 其他非金属材料          | A10039901 其他非金属建筑材料        |  | HJ456 刚性防水材料              |

|    |                    |                      |  |                                |
|----|--------------------|----------------------|--|--------------------------------|
| 43 | A100602 墙面涂料       | A10060202 合成树脂乳液内墙涂料 |  | HJ2537 水性涂料                    |
|    |                    | A10060203 合成树脂乳液外墙涂料 |  | HJ2537 水性涂料                    |
|    |                    | A10060299 其他墙面涂料     |  | HJ2537 水性涂料                    |
| 44 | A100604 防水涂料       | A10060499 其他防水涂料     |  | HJ2537 水性涂料                    |
| 45 | A100699 其他建筑涂料     |                      |  | HJ2537 水性涂料                    |
| 46 | A100701 门、门框       |                      |  | HJ/T 237 塑料门窗/HJ459 木质门和钢质门    |
| 47 | A100702 窗          |                      |  | HJ/T237 塑料门窗                   |
| 48 | A170108 涂料(建筑涂料除外) |                      |  | HJ2537 水性涂料                    |
| 49 | A170112 密封用填料及类似品  |                      |  | HJ2541 胶粘剂                     |
| 50 | A180201 塑料制品       |                      |  | HJ/T226 建筑用塑料管材/HJ/T231 再生塑料制品 |

注：环境标志产品认证应依据相关标准的最新版本

## 六、关于印发中小企业划型标准规定的通知

### 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)

#### 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

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

工业和信息化部 国家统计局

国家发展和改革委员会 财政部

二〇一一年六月十八日

#### 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管

理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

#### 四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 500 万元及以上的为中型企业，营业收入 50 万元及以上的为小型企业，营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 20 人及以上，且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业；从业人员 5 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业；从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 50 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员

100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。