

# 郑州电力高等专科学校校园安防感知智控一体化项目

## 竞争性磋商文件

项目编号：豫财磋商采购-2025-605



采 购 人：郑州电力高等专科学校

代理机构：河南正禄招标代理有限公司

日 期：二零二五年七月

## 目 录

|     |                  |    |
|-----|------------------|----|
| 第一章 | 竞争性磋商公告.....     | 1  |
| 第二章 | 供应商须知.....       | 5  |
| 第三章 | 采购需求 .....       | 35 |
| 第四章 | 评审方法及标准.....     | 58 |
| 第五章 | 政府采购合同条款及格式..... | 67 |
| 第六章 | 响应文件格式.....      | 78 |

## 特别提示

### 1、投标人（供应商）注册及市场主体信息登记

1.1 投标人（供应商）需登陆河南省公共资源交易中心网站（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>），点击首页【市场主体登录】按钮进入河南省公共资源“智慧交易”系统—市场主体系统。

在“市场主体系统”界面点击“免费注册”，进入市场主体注册界面。

仔细阅读市场主体注册协议并点击“同意”。

选择注册身份，设置登录名、密码、单位名称以及联系人等信息。根据本单位的类型，选择相应的市场主体类型（进行勾选，可多选）。

1.2 首次入库单位需要选择对应的平台，需要参加河南省公共资源交易中心项目，首次入库平台请选择“河南省公共资源交易中心”。然后点击“立即注册”完成信息注册（备注：此时只完成登录名等基础信息注册，还不能进入系统登记信息，必须办理完 CA 数字证书后，才能通过 CA 数字证书进入系统登记和提交信息）。

详情请查阅河南省公共资源交易中心网站→公共服务→办事指南（新交易平台使用手册（培训资料）

网址：

（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/ggfw/004003/20210909/834dab66-d4b5-4fde-b432-57f2a6cfbfed.html>）

### 2、投标文件（响应文件）制作

2.1 投标人（供应商）通过“河南省公共资源交易中心（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）”网站公共服务（办事指南及下载专区）：下载最新版“投标文件制作工具安装包压缩文件下载”等。

2.2 投标人（供应商）凭 CA 密钥登陆市场主体并按网上提示自行下载每个项目所含格式（.hznf）的竞争性磋商文件（采购文件）。

2.3 投标人（供应商）须在投标文件（响应文件）递交截止时间前制作并上传：

加密的电子投标文件（响应文件），应在投标文件（响应文件）递交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心网站（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）”电子交易平台内上传并确保上传成功。

2.4 加密的电子投标文件（响应文件）为“河南省公共资源交易中心

(<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版投标文件（响应文件）。

2.5 投标人（供应商）制作电子投标文件（响应文件）时，根据竞争性磋商文件（采购文件）要求用法定代表人或负责人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子投标文件（响应文件）时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

### 3、澄清与变更

采购人、采购代理机构对已发出的竞争性磋商文件（采购文件）进行的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为竞争性磋商文件（采购文件）的组成部分。采购代理机构将通过网站“变更公告”或系统内部“答疑文件”告知投标人（供应商）。各投标人（供应商）须重新下载最新的竞争性磋商文件（采购文件）和答疑文件，依此编制投标文件（响应文件）。

4、因河南省公共资源交易中心平台在开标前对投标人（供应商）信息具有保密性，投标人（供应商）在投标文件（响应文件）递交截止时间前每天须自行查看项目进展、变更通知、澄清及回复等内容，因投标人（供应商）未及时查看而造成的后果由投标人（供应商）自行承担。

### 5、评标（谈判、磋商）过程中的澄清

在评标（谈判、磋商）过程中，如果有必要，评标委员会（谈判小组、磋商小组）将通过河南省公共资源交易中心的交易系统要求投标人（供应商）对所提交投标文件（响应文件）中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人（供应商）应当在评标结束前时刻关注系统内部发出的“澄清要求”，如果投标人（供应商）未在评标委员会（谈判小组、磋商小组）规定的时间内对要求澄清的内容进行回复，则一切不利后果均由该投标人（供应商）自行承担。

6、根据《河南省公共资源交易中心关于推行全程不见面服务的通知》要求，除必须提交样品或现场演示情况外，所有项目均 采用不见面磋商（谈判）。供应商无需到河南省公共资源交易中心现场。供应商应当在采购文件确定的“响应文件递交截止时间前”，登录远程开标大厅，在线准时参加磋商活动并进行文件解密、答疑澄清、最后报价等。详情请查阅河南省公共资源交易中心网站→公共服务→办事指南（新交易平台使用手册（培训资料））。

网址：

(<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/ggfw/004003/20210909/834dab66-d4b5-4fde-b432-57f2a6cfbfed.html>)

按照省交易中心的要求，为了不影响投标，交易主体（投标人、供应商）务必尽快根据

自己的实际情况和竞争性磋商文件（采购文件）的要求，在网上添加市场主体类型，完善各投标人（供应商）主体库中的相应信息包括企业资质、业绩、人员、获奖、证书、纳税、社会保障、财务状况等竞争性磋商文件（采购文件）中要求的相应资料，并对新增主体类型进行 CA 证书激活，否则可能影响投标文件（响应文件）的制作，添加主体类型并激活证书后，新增主体类型的基本信息需要提交交易中心工作人员验证，验证时间为一个工作日，建议投标人（供应商）提前办理，以免影响下载竞争性磋商文件（采购文件）及投标。市场主体登记的信息在交易中心网站“市场主体库公示”专栏对外公开，接受社会监督，登记的信息必须真实准确、合法有效，如信息填写错误或者未及时更新信息或者弄虚作假的，自行承担相应的后果及责任。

河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/ggfw/004003/20210909/834dab66-d4b5-4fde-b432-57f2a6cfbfed.html>）包括不见面服务操作手册-主体库信息（企业资质业绩人员等）补充、不见面服务操作手册-投标响应文件制作（投标人、供应商）、不见面服务操作手册-远程开标（投标人、供应商）、不见面服务操作手册-质疑异议（投标人、供应商）等，各投标人（供应商）一定要仔细研究。

竞争性磋商文件中“个人电子签章”是指个人的电子签名或个人电子章；“企业电子签章”是指企业（或单位）的电子章。

---

## 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的成交成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财【2017】10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

郑州电力高等专科学校校园安防感知智控一体化项目招标项目的潜在投标人应在[登录河南省公共资源交易中心（https://hnsggzyjy.henan.gov.cn/）](https://hnsggzyjy.henan.gov.cn/)。获取招标文件，并于 2025 年 07 月 18 日 09 时 00 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：豫财磋商采购-2025-605
- 2、项目名称：郑州电力高等专科学校校园安防感知智控一体化项目
- 3、采购方式：竞争性磋商
- 4、预算金额：1,354,200.00 元
- 最高限价：1354200 元

| 序号 | 包号                   | 包名称                             | 包预算（元）  | 包最高限价（元） |
|----|----------------------|---------------------------------|---------|----------|
| 1  | 豫政采<br>(2)20250987-1 | 郑州电力高等专科学校<br>校园安防感知智控一体<br>化项目 | 1354200 | 1354200  |

- 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：

| 序号                 | 设备名称     | 数量 | 单位 |
|--------------------|----------|----|----|
| 一、车辆通行管理系统         |          |    |    |
| 1                  | 车辆栅栏闸    | 3  | 套  |
| 2                  | 车牌识别控制主机 | 4  | 套  |
| 3                  | 雷达感应器    | 3  | 套  |
| 4                  | 车辆通行管理系统 | 1  | 套  |
| 5                  | 加密狗      | 1  | 个  |
| 6                  | 管理终端     | 1  | 台  |
| 7                  | 交换机      | 1  | 台  |
| 8                  | 超速警示牌    | 1  | 项  |
| 二、北大门人脸通行扩建及配套资源建设 |          |    |    |

|          |                |      |    |
|----------|----------------|------|----|
| 1        | 人脸识别摆闸防水型通道    | 2    | 通道 |
| 2        | 人脸识别可视化终端      | 4    | 台  |
| 3        | 管理终端           | 1    | 台  |
| 4        | NTP 对时服务器      | 1    | 台  |
| 5        | 网络运维平台         | 1    | 套  |
| 6        | 项目实施           | 1    | 套  |
| 三、烟感报警系统 |                |      |    |
| 1        | 智慧消防综合管理平台     | 1    | 套  |
| 2        | 移动端预警系统        | 1    | 套  |
| 3        | 独立式光电感烟火灾探测报警器 | 1570 | 个  |
| 4        | 声光警报器          | 97   | 个  |
| 5        | 手动火灾紧急报警按钮     | 97   | 个  |
| 6        | 流量卡            | 1570 | 张  |

注：包括安装、检测、调试、试运行、验收交付售后保修及相关伴随服务等。

5.2 质量标准：满足采购人要求。

5.3 交货期：合同签订后 60 天内。

5.4 质量保证期：项目验收完成后 3 年，质保期自项目通过最终验收之日起开始计算。

6、合同履行期限：自合同生效起至质保期结束

7、本项目是否接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

## 二、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：无

3、本项目的特定资格要求

3.1 供应商信用查询：根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125 号）和豫财购[2016]15 号的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动（查询渠道：“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）查询：

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)）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、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供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效供应商；

3.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商（投标人），不得参加同一合同项下的政府采购活动。供应商（投标人）需出具承诺函，格式自拟。

### 三、获取采购文件

1. 时间：2025 年 07 月 04 日至 2025 年 07 月 10 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）
2. 地点：登录河南省公共资源交易中心（<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>）。
3. 方式：凭 CA 密钥市场主体登录并在规定时间内按网上提示下载竞争性磋商文件及资料；供应商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《河南省公共资源交易平台使用手册》。
4. 售价：0 元

### 四、响应文件提交

1. 截止时间：2025 年 07 月 18 日 09 时 00 分（北京时间）
2. 地点：加密电子响应文件须在响应截止时间前上传至河南省公共资源交易中心交易系统。逾期上传的或者未上传至指定地点的响应文件，采购人不予受理。

### 五、响应文件开启

1. 时间：2025 年 07 月 18 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（一）-5。

### 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》《国家电网电子商务平台》上发布，招标公告期限为三个工作日。

### 七、其他补充事宜

1. 执行《政府采购促进中小企业发展管理办法》[财库（2020）46 号]；
2. 执行《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68 号）；

3. 执行《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）；

4. 执行《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）；

5. 执行关于印发节能产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕19号）；

6. 执行关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知（财库〔2019〕18号）；

7. 供应商编制响应文件时，应根据磋商文件相应要求，涉及营业执照、资质、业绩、获奖、人员、财务、社保、纳税、各类证书等内容，必须在河南省公共资源交易中心市场主体信息库中已登记的信息中选取。未在市场主体信息库中登记的上述内容，不作为评标依据。供应商应及时对河南省公共资源交易中心市场主体信息库的相关内容补充、更新。

8. 采购代理服务收费收取标准：参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协〔2023〕002号）按预算金额收取。

## 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：郑州电力高等专科学校

地址：郑州市郑东新区凤栖街 296 号

联系人：安老师

联系方式：0371-62275051

### 2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南正禄招标代理有限公司

地址：郑州市郑东新区通惠路与白沙路交叉口东盛广场 9 层 01 号

联系人：张华 徐晓阳

联系方式：0371-53301569 18237166651

### 3. 项目联系方式

项目联系人：张华 徐晓阳

联系方式：0371-53301569 18237166651

## 第二章 供应商须知

### 供应商须知前附表

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

| 条款号        | 项 目      | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
|------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|------|------------|--|--|---|-------|----|---|----------|----|---|-------|----|---|----------|------------|---|-----|------------|
| 1.1.1      | 采购人      | 名称： 郑州电力高等专科学校<br>地址： 郑州市郑东新区凤栖街 296 号<br>联系人： 安老师<br>联系方式： 0371-62275051                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 1.1.2      | 采购代理机构   | 名称： 河南正禄招标代理有限公司<br>地址： 郑州市郑东新区通惠路与白沙路交叉口东盛广场 9 层 01 号<br>联系人： 张华 徐晓阳<br>联系方式： 0371-53301569 18237166651                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 1.1.3      | 采购项目名称   | 郑州电力高等专科学校校园安防感知智控一体化项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 1.1.4      | 采购项目实施地点 | 郑州电力高等专科学校                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 1.1.5      | 采购方式     | 竞争性磋商                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 1.1.6      | 采购项目属性   | 货物                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 1.1.7      | 标的物所属行业  | 根据“工信部联企业[2011]300 号”文件的划分标准，标的物所属行业为： <table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th><th>设备名称</th><th>所属行业</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">一、车辆通行管理系统</td></tr> <tr> <td>1</td><td>车辆栅栏闸</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>2</td><td>车牌识别控制主机</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>3</td><td>雷达感应器</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>4</td><td>车辆通行管理系统</td><td>软件和信息技术服务业</td></tr> <tr> <td>5</td><td>加密狗</td><td>软件和信息技术服务业</td></tr> </tbody> </table> | 序号 | 设备名称 | 所属行业 | 一、车辆通行管理系统 |  |  | 1 | 车辆栅栏闸 | 工业 | 2 | 车牌识别控制主机 | 工业 | 3 | 雷达感应器 | 工业 | 4 | 车辆通行管理系统 | 软件和信息技术服务业 | 5 | 加密狗 | 软件和信息技术服务业 |
| 序号         | 设备名称     | 所属行业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 一、车辆通行管理系统 |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 1          | 车辆栅栏闸    | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 2          | 车牌识别控制主机 | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 3          | 雷达感应器    | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 4          | 车辆通行管理系统 | 软件和信息技术服务业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |
| 5          | 加密狗      | 软件和信息技术服务业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |      |            |  |  |   |       |    |   |          |    |   |       |    |   |          |            |   |     |            |

| 条款号                | 项 目            | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
|--------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|----|---|-----|----|---|-------|----|--------------------|--|--|---|-------------|----|---|-----------|----|---|------|------------|---|-----------|------------|---|--------|------------|---|------|------------|----------|--|--|---|------------|------------|---|---------|------------|---|----------------|----|---|-------|----|---|------------|----|---|-----|----|
|                    |                | <table border="1"> <tr> <td>6</td><td>管理终端</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>7</td><td>交换机</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>8</td><td>超速警示牌</td><td>工业</td></tr> <tr> <td colspan="3">二、北大门人脸通行扩建及配套资源建设</td></tr> <tr> <td>1</td><td>人脸识别摆闸防水型通道</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>2</td><td>人脸识别可视化终端</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>3</td><td>管理终端</td><td>软件和信息技术服务业</td></tr> <tr> <td>4</td><td>NTP 对时服务器</td><td>软件和信息技术服务业</td></tr> <tr> <td>5</td><td>网络运维平台</td><td>软件和信息技术服务业</td></tr> <tr> <td>6</td><td>项目实施</td><td>软件和信息技术服务业</td></tr> <tr> <td colspan="3">三、烟感报警系统</td></tr> <tr> <td>1</td><td>智慧消防综合管理平台</td><td>软件和信息技术服务业</td></tr> <tr> <td>2</td><td>移动端预警系统</td><td>软件和信息技术服务业</td></tr> <tr> <td>3</td><td>独立式光电感烟火灾探测报警器</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>4</td><td>声光警报器</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>5</td><td>手动火灾紧急报警按钮</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>6</td><td>流量卡</td><td>工业</td></tr> </table> | 6 | 管理终端 | 工业 | 7 | 交换机 | 工业 | 8 | 超速警示牌 | 工业 | 二、北大门人脸通行扩建及配套资源建设 |  |  | 1 | 人脸识别摆闸防水型通道 | 工业 | 2 | 人脸识别可视化终端 | 工业 | 3 | 管理终端 | 软件和信息技术服务业 | 4 | NTP 对时服务器 | 软件和信息技术服务业 | 5 | 网络运维平台 | 软件和信息技术服务业 | 6 | 项目实施 | 软件和信息技术服务业 | 三、烟感报警系统 |  |  | 1 | 智慧消防综合管理平台 | 软件和信息技术服务业 | 2 | 移动端预警系统 | 软件和信息技术服务业 | 3 | 独立式光电感烟火灾探测报警器 | 工业 | 4 | 声光警报器 | 工业 | 5 | 手动火灾紧急报警按钮 | 工业 | 6 | 流量卡 | 工业 |
| 6                  | 管理终端           | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 7                  | 交换机            | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 8                  | 超速警示牌          | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 二、北大门人脸通行扩建及配套资源建设 |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 1                  | 人脸识别摆闸防水型通道    | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 2                  | 人脸识别可视化终端      | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 3                  | 管理终端           | 软件和信息技术服务业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 4                  | NTP 对时服务器      | 软件和信息技术服务业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 5                  | 网络运维平台         | 软件和信息技术服务业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 6                  | 项目实施           | 软件和信息技术服务业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 三、烟感报警系统           |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 1                  | 智慧消防综合管理平台     | 软件和信息技术服务业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 2                  | 移动端预警系统        | 软件和信息技术服务业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 3                  | 独立式光电感烟火灾探测报警器 | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 4                  | 声光警报器          | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 5                  | 手动火灾紧急报警按钮     | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 6                  | 流量卡            | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 1.2.2              | 项目预算金额和最高限价    | <p>项目预算金额：1354200.00 元；</p> <p>最高限价：1354200.00 元。</p> <p>注：供应商的磋商报价不得超过预算金额或最高限价，否则按无效标处理。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 1.3.2              | 质量标准           | 满足采购人要求                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 1.3.3              | 交货期            | 合同签订后 60 天内。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 1.3.4              | 质量保证期          | 项目验收完成后 3 年，质保期自项目通过最终验收之日起开始计算                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |
| 1.3.5              | 交货地点           | 郑州电力高等专科学校                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |      |    |   |     |    |   |       |    |                    |  |  |   |             |    |   |           |    |   |      |            |   |           |            |   |        |            |   |      |            |          |  |  |   |            |            |   |         |            |   |                |    |   |       |    |   |            |    |   |     |    |

| 条款号   | 项 目                  | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4.1 | 供应商（投标人）<br>须具备的资格要求 | <p>需满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 具有独立承担民事责任的能力：具备有效的营业执照或其它相关证明材料；</li> <li>2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供2024年经审计的财务状况报告或银行出具的资信证明（如有供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明资料）；</li> <li>3. 依法缴纳社会保障资金和依法缴纳税收证明：提供2025年01月以来任意一个月份依法纳税和缴纳社会保障资金的证明材料，如有供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明材料。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金；</li> <li>4. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力：自行承诺或提供相关证明材料；</li> <li>5. 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的承诺书；</li> <li>6. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商（投标人），不得参加同一合同项下的政府采购活动。供应商（投标人）需出具承诺函，格式自拟；</li> <li>7. 供应商信用查询：根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库[2016]125号）和豫财购[2016]15号的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活</li> </ol> |

| 条款号   | 项 目                | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                    | <p>动（查询渠道：“信用中国”网站（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）查询：失信被执行人、重大税收违法失信主体，“中国政府采购网”（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）查询：政府采购严重违法失信行为记录名单）；注：采购代理机构在开标当天将对所有参与本项目投标的供应商的信用情况（失信被执行人名单、重大税收违法失信主体名单、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供应商有相关负面信息的，则该供应商为无效供应商。</p> |
| 1.4.2 | 是否允许采购进口产品         | 否                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.4.3 | 是否为专门面向中小企业采购      | <p>1. 是否为专门面向中小企业的预留份额的采购项目或者采购包：否</p> <p>2. 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。</p>                                                                                                                                                                                              |
| 1.4.4 | 是否允许联合体参加政府采购活动    | 否                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.4.5 | 现场考察、磋商前答疑会        | 不组织                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2.1   | 供应商对竞争性磋商文件提出疑问的形式 | 在河南省公共资源交易平台上进行提问，同时将问题的电子版（附加盖企业公章的扫描件和可编辑的 Word 电子版）上传。                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 2.2   | 采购人书面澄清竞争性磋商文件的时间  | 澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在递交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以公告形式在原公告媒体上发布。                                                                                                                                                                                                                                                              |

| 条款号   | 项 目        | 内 容                                                                                                                                                                                     |
|-------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.1   | 签字和盖章要求    | 按照竞争性磋商文件的要求进行签字或盖章。                                                                                                                                                                    |
| 3.2   | 响应报价       | 1、供应商报价超过竞争性磋商文件规定的预算金额或者最高限价的，其响应文件将被认定为 <b>无效响应文件</b> 。<br>2、供应商的报价应包括现场勘查及相关差旅费、全部货物、辅助材料、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、售后服务、测试、验收以及其他有关交付使用前的所有费用。对采购项目履行过程中所需的而磋商文件中未列出的相关辅助材料和费用，也应包括在报价中。 |
| 3.3   | 磋商保证金      | 参加本项目采购活动的供应商无需提交磋商保证金。                                                                                                                                                                 |
| 3.4   | 磋商有效期      | 自响应文件递交截止之日起 <u>60</u> 日历天                                                                                                                                                              |
| 4.1   | 响应文件提交截止时间 | <b>2025年07月18日09时00分（北京时间）</b>                                                                                                                                                          |
| 5.1.1 | 磋商会议时间、地点  | 磋商会议开始时间：同响应文件提交截止时间；<br>开启地点：电子响应文件须在磋商响应文件递交截止时间前在《河南省公共资源交易中心》网站系统中加密上传。本项目采用“远程不见面”开标方式，投标人无需到河南省公共资源交易中心现场参加开标会议；投标人应当在开标时间前，登录远程开标大厅，在线准时参加开标活动并进行响应文件解密、答疑澄清等。                   |
| 5.1.2 | 电子响应文件解密时间 | 在开始解密本单位电子响应文件后的 30 分钟内完成远程解密。                                                                                                                                                          |
| 5.1.3 | 磋商小组组成     | 磋商小组人数：3 人。<br>磋商小组由采购人代表和评审专家组成。其中：采购人代表 <u>1</u> 人，评审专家 <u>2</u> 人。<br>评审专家产生方式：从财政部门的政府采购专家库中                                                                                        |

| 条款号 | 项 目          | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |              | 随机抽取。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 5.2 | 评审办法         | 综合评分法                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6.1 | 推荐成交候选供应商的数量 | <b>3 名</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6.2 | 确定成交供应商的方式   | 成交供应商数量： <b>1 名</b><br><input checked="" type="checkbox"/> 采购人确定成交供应商<br><input type="checkbox"/> 采购人委托磋商小组直接确定成交供应商                                                                                                                                                                                                                      |
| 7   | 履约保证金        | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8   | 采购代理服务费用     | 采购代理服务费：成交供应商须向采购代理机构按如下标准和规定交纳成交服务费。<br>收费标准：参照《河南省招标代理服务收费指导意见》（豫招协〔2023〕002 号）按预算金额收取。                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 9   | 质疑的提出与接收     | ①供应商认为自己的权益受到损害的，可以在知道或者应该知道其权益受到损害之日起七个工作日内，向采购代理机构提出质疑。<br>②质疑函的内容、格式：应符合《政府采购质疑和投诉办法》相关规定和财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式。<br>③供应商应在法定质疑期内一次性针对同一采购程序环节提出质疑，否则针对再次提出质疑将不予接收。<br>（采购程序环节分为：采购公告、竞争性磋商文件、采购过程、成交结果）<br>供应商应知其权益受到损害之日，是指：<br>（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；<br>（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；<br>（三）对成交或者成交结果提出质疑的，为成交或者成 |

| 条款号              | 项 目        | 内 容                                                                                                                                                                                                |
|------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |            | <p>交结果公告期限届满之日。</p> <p>④接收质疑函的方式：接收加盖单位公章、法定的代表人签字（或加盖个人印章）的书面质疑函。</p> <p>⑤质疑函接收信息</p> <p>单位：河南正禄招标代理有限公司</p> <p>联 系 人：张华</p> <p>联系电话：0371-53301569</p> <p>通讯地址：郑州市郑东新区通惠路与白沙路交叉口东盛广场 9 层 01 号</p> |
| <b>需要补充的其它内容</b> |            |                                                                                                                                                                                                    |
| 1                | 付款方式       | 项目实施完毕后，经采购人现场验收通过，供应商向采购人提供符合要求的发票后 60 日内，采购人支付合同总金额的 100%。                                                                                                                                       |
| 2                | 数量增减范围     | 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。                                                                                                     |
| 3                | 编制文件应注意的事项 | 各供应商在编制电子响应文件时，应避免因使用同一台计算机制作或同一台计算机上传或相同企业密钥（CA）上传电子响应文件等其他人为因素，造成响应文件制作机器码一致的，其磋商将被否决。由此造成的其他不良后果，均由供应商自行承担。                                                                                     |
| 4                | 政府采购政策     | 1、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）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19 号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》                                                                     |

| 条款号 | 项 目                      | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                          | <p>(财库〔2019〕18号)文件规定,本项目如涉及到品目清单范围内的产品,将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优先采购或强制采购。(提供证明材料)</p> <p>2. 供应商所投产品如被列入国家强制性产品认证的,则须符合国家强制性产品认证(3C 认证)要求。</p> <p>注:财政部生态环境部关于印发节能产品政府采购品目清单的通知(财库〔2019〕19号)★A02010104 台式计算机★A02010105 便携式计算机★A02010107 平板式微型计算机★A0201060102 激光打印机★A0201060104 针式打印机★A0201060401 液晶显示器★A02052301 制冷压缩机★A02052305 空调机组★A02052309 专用制冷、空调设备★A020609 镇流器★A0206180203 空调机★电热水器★普通照明用双端荧光灯★A020910 电视设备★A020911 视频设备★A060805 便器★A060806 水嘴为政府强制采购产品,竞争性磋商文件货物需求如有上述产品,投标人(供应商)投报产品应当取得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。</p> <p>3、对于同时获得节能产品(强制采购节能产品除外)和环境标志产品认证证书产品,只给予其中一种产品优先采购。</p> <p>4、优先采购节能产品金额与环境标志产品金额之和占其投标总价的比例,比例高的优先。</p> |
| 5   | 扶持中小企业、监狱企业及残疾人企业发展的相关政策 | <p>1. 根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知(财库〔2020〕46号)、财政部印发《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》(财</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 条款号 | 项 目 | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |     | <p>库[2022]19号)、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定,对满足价格扣除条件并在投标文件中递交了《中小企业声明函》(声明内容需符合价格扣除条件)、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件的供应商(投标人),其投标报价扣除 10%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的,不重复进行投标报价扣除。</p> <p>2. 联合协议中约定,小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的,可给予联合体 4%的价格扣除。</p> <p>联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的,联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。</p> <p>3. 根据财政部印发《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,自2022年7月1日起,货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠,由财库〔2020〕46号文件规定的6%—10%提高至 10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的,评审优惠幅度由 2%—3%提高至 4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库〔2020〕46号文件的规定执行。自本通知执行之日起发布采购公告或者发出采购邀请的货物服务采购项目,按照本通知规定的评审优惠幅度执行。</p> <p>4. 根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知{财库〔2020〕46号}规定:在政府采购活</p> |

| 条款号 | 项 目            | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                | <p>动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：</p> <p>（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；</p> <p>（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；</p> <p>（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。</p> <p>在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。</p> <p>以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。</p> |
| 6   | 解释权            | <p>构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除磋商文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、供应商须知、评标办法、响应文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。</p>                                                                                                                                                |
| 7   | 构成竞争性磋商文件的其他材料 | <p>除竞争性磋商文件外，采购人在磋商期间发出的澄清、修改、补充、补遗和其他有效正式函件等内容均是竞争性磋商文件的组成部分</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| 条款号                            | 项 目  | 内 容                                                                                                |
|--------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8                              | 存档要求 | 成交供应商在领取成交通知书时，须提供叁份纸质版响应文件，纸质版响应文件应为响应系统上下载的完整版响应文件并在封面和骑缝位置加盖公章。纸质版响应文件内容必须与河南省公共资源交易中心系统上传内容一致。 |
| 本文件未尽事宜，参照现行有关的法律、法规、规章、办法等执行。 |      |                                                                                                    |

## 1、总 则

### 1.1 项目概况

1.1.1 采购人：是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

本项目的采购人见：供应商须知前附表。

1.1.2 采购代理机构是指：河南正禄招标代理有限公司

1.1.3 项目名称：见供应商须知前附表。

1.1.4 项目实施地点：见供应商须知前附表。

1.1.5 采购方式：**竞争性磋商**。采购人、采购代理机构通过组建竞争性磋商小组（以下简称磋商小组）与符合条件的供应商就采购**货物（包括伴随的服务）/工程（伴随的服务）/服务**事宜进行磋商，供应商按照竞争性磋商文件的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中确定成交供应商。

1.1.6 采购项目属性：见供应商须知前附表。

1.1.7 标的物所属行业：见供应商须知前附表。

### 1.2 资金来源

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

1.2.2 项目预算金额和最高限价（如有）见：供应商须知前附表。

1.2.3 供应商报价超过竞争性磋商文件规定的预算金额或者最高限价的，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

### 1.3 采购需求及其它相关要求

1.3.1 采购内容：见竞争性磋商文件第三章

1.3.2 质量标准：见供应商须知前附表。

1.3.3 交货期：见供应商须知前附表。

1.3.4 质量保证期：见供应商须知前附表。

### 1.4 对供应商的要求

1.4.1 **供应商（投标人）**：是指向采购人提供货物（包括伴随的服务）/工程（伴随的服务）/服务的法人、非法人组织或者自然人。申请人与供应商含义相同，以下均称为供应商。

1.4.2 本项目的供应商及其提供的货物（包括伴随的服务）/工程（伴随的服务）/服务须满足以下条件：

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

1.4.2.2 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定。

遵守本项目采购人本级和上级财政部门关于政府采购的有关规定。

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

1.4.2.4 符合**供应商须知前附表**中规定的合格供应商（投标人）的其它资格要求。

1.4.2.5 若**供应商须知前附表**中写明允许采购进口产品，但不限制满足竞争性磋商文件要求的国内产品参与采购活动。

若**供应商须知前附表**中未写明允许采购进口产品，如供应商提供产品为进口产品，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.2.6 若**供应商须知前附表**中写明专门面向中小企业采购的，如供应商为非中小企业或所提供产品为非中小企业产品，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

1.4.3 不允许联合体参加政府采购活动。

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参与本项目同一合同项下采购活动的，其相关响应文件将被认定为**无效响应文件**。

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

1.4.6 供应商在磋商过程中（在确定成交人之前）不得向采购人提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

## 1.5 监督管理部门

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

## 1.6 供应商参加磋商的费用

不论磋商的结果如何，供应商准备和参加本次政府采购活动发生的费用均应自行承担。

## 1.7 现场考察、磋商前答疑会

详见**供应商须知前附表**的规定。

## 1.8 适用法律

本项目采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受《中华人民共

和《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号文、《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》财库〔2015〕124号文及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束和保护。

## 1.9 保密

参与采购活动的各方应对竞争性磋商文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 2、竞争性磋商文件

### 2.1 竞争性磋商文件构成

2.1.1 竞争性磋商文件共六章，构成如下：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 供应商须知

第三章 采购需求

第四章 评审方法及标准

第五章 政府采购合同条款及格式

第六章 响应文件格式

注：供应商应对 5.7.3 款内容作出响应性承诺并作为响应文件的一部分。

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

2.1.3 供应商应认真阅读竞争性磋商文件中所有的事项、格式、条款和技术规范等。如供应商没有按照竞争性磋商文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对竞争性磋商文件的实质性要求做出响应，其响应文件将被认定为**无效响应文件**。

### 2.2 竞争性磋商文件的澄清与修改

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查竞争性磋商文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人（或采购代理机构）提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的方式在交易平台上进行提问，要求采购人对竞争性磋商文件予以澄清。

2.2.2 采购人或采购代理机构可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对竞争性

磋商文件进行澄清或修改。采购代理机构将以发布澄清（更正）公告的方式，澄清或修改竞争性磋商文件，澄清或修改的内容作为竞争性磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，应当在递交首次响应文件截止时间至少 5 日前，在原公告发布媒体上发布变更公告（或澄清公告），不足 5 日的，应当顺延首次递交响应文件截止时间。

2.2.3 竞争性磋商文件的澄清将在供应商须知前附表规定的时间在交易平台上公布给供应商，但不指明澄清问题的来源。

2.2.4 采购人、采购代理机构对已发出的竞争性磋商文件进行的澄清、更正或修改，澄清、更正或修改的内容将作为竞争性磋商文件的组成部分。采购代理机构将通过发布竞争性磋商公告的相关网站“变更（澄清或更正）公告”和系统内部“答疑文件”告知供应商，各供应商须重新下载最新的答疑、变更（澄清或更正）文件，以此编制响应文件。

2.2.5 交易中心平台供应商信息在磋商开始前具有保密性，供应商在响应文件提交截止时间前应当自行查看项目进展、答疑、变更（澄清或更正）通知、澄清及回复，因供应商未及时查看而造成的后果自负。

### 2.3 竞争性磋商文件的解释

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

### 2.4 响应文件提交截止时间的顺延

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

## 3、响应文件编制

### 3.1 响应范围及响应文件中的标准和计量单位的使用

3.1.1 无论竞争性磋商文件中是否要求，供应商所提供的货物（包括伴随的服务）/工程（伴随的服务）/服务均应符合国家强制性标准。

3.1.2 除竞争性磋商文件中有特殊要求外，响应文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

3.1.3 **磋商语言文字：**响应文件以及供应商所有与采购人及采购代理机构就磋商来往

的文件、资料均使用中文。如果供应商提供有外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

### 3.2 响应文件组成

3.2.1 供应商应完整地按照竞争性磋商文件第六章“响应文件格式”中提供的格式及要求编写响应文件，竞争性磋商文件提供标准格式的按标准格式填列，未提供标准格式的可自行拟定。具体详见竞争性磋商文件第六章“响应文件格式”。响应文件中资格审查和符合性审查涉及的事项不满足竞争性磋商文件要求的，其响应文件将被认定为无效响应文件。

3.2.2 电子响应文件的签字或盖章：供应商必须按照竞争性磋商文件的要求签字、盖章或加盖电子章。

### 3.3 供应商证明所提供标的的合格性和符合竞争性磋商文件规定的技术文件

3.3.1 供应商应按竞争性磋商文件中的具体要求提交证明文件，证明所提供标的符合竞争性磋商文件的规定。该证明文件是响应文件的技术文件。

3.3.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据。

### 3.4 响应报价

3.4.1 供应商的响应报价（及最后报价）均应以人民币报价。供应商的报价应遵守《中华人民共和国价格法》。

3.4.2 供应商应参考采购人所提供的采购范围及工作内容、质量要求、采购预算等全部内容，结合本项目实际情况和供应商自身成本、市场行情等因素，自主报价。不得低于企业成本报价，且不得高于采购人给定的预算价或最高限价，否则响应文件将被认定为无效响应文件。

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

3.4.4 供应商的最后报价应当包括：所提供货物（包括伴随的服务、备品备件、专用工具等）和伴随服务需要缴纳的所有税费的价格（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价），所提供货物的运输（含保险）、装卸、

安装（如有）、调试、检验、技术服务、培训和竞争性磋商文件要求提供的所有伴随服务、安装等费用及交付采购人使用前发生的其它费用。

3.4.5 除非竞争性磋商文件另有规定，每一“包”或“标段”只允许有一个最后总报价，任何有选择的最后总报价或替代方案将导致响应文件无效。

3.4.6 供应商在提交最后总报价后，不得以任何理由再对最后总报价予以修改，最后总报价在磋商有效期内是固定的，除竞争性磋商文件中约定的原因外，不能随意改变。

3.4.7 供应商在报价时应考虑期间的物价上涨，政策性调整等诸多因素以及由此引起的费用变动并计入总报价（包含最后总报价）。

3.4.8 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，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；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。

3.4.9 采购人不接受具有附加条件的最后总报价或多个方案的最后总报价。

3.4.10 供应商应对提供资料的真实性负责，若发现供应商有围标串标、互借资质的现象，采购人有权取消成交资格。

3.4.11 本项目采用“远程不见面”开标方式，所有响应人在规定时间内对响应文件进行解密，未解密的响应人，视为放弃投标。本项目二次报价采用远程报价（二次报价有时间限制，供应商如在交易平台系统规定时间内二次报价没有提交成功的，视为放弃竞标）。

### 3.5 磋商保证金

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。

### 3.6 磋商有效期

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

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

### 3.7 响应文件的制作

3.7.1 供应商在制作电子响应文件时，按照河南省公共资源交易中心提供的“投标文件制作工具”制作电子响应文件。具体查询河南省公共资源交易中心网站主页→办事指南及下载专区。

3.7.2 响应文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在响应文件内（格式中写明可以不提供的除外），严格按照本项目竞争性磋商文件中提供的所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在响应文件被拒绝的风险。响应函（磋商函）及报价一览表，须严格按照格式编辑，并作为电子评审系统上传的依据。

3.7.3 供应商编辑电子响应文件时，根据竞争性磋商文件要求用法人 CA 密钥和企业 CA 密钥进行签章制作；最后一步生成电子响应文件时，只能用本单位的企业 CA 密钥。

3.7.4 供应商须在响应文件提交截止时间前制作并提交响应文件。加密的电子响应文件，应在响应文件提交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心”电子交易平台内上传。

3.7.5 加密的电子响应文件为“河南省公共资源交易中心”网站提供的“投标文件制作工具”软件制作生成的加密版响应文件。

3.7.6 响应文件的修改：供应商如果对响应文件进行了修改，则应在修改处加盖企业（单位）的电子签章。

## 4、响应文件的提交

### 4.1 响应文件的密封和标记

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

### 4.2 响应文件提交截止时间

4.2.1 响应文件提交截止时间见供应商须知前附表。

4.2.2 加密的电子响应文件应在响应文件提交截止时间前通过“河南省公共资源交易中心（www.hnggzy.net）”电子交易平台上传。

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

4.2.4 迟交的响应文件采购人和采购代理机构将拒绝在规定的时间内未上传、未解密的响应文件。

#### 4.3 响应文件的提交、修改与撤回

##### 4.3.1 响应文件的提交

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

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

##### 4.3.2 响应文件的修改和撤回

4.3.2.1 供应商在提交响应文件后,在响应文件提交截止时间之前可以修改或撤回其响应文件。

4.3.2.2 供应商在提交了最后报价之后至供应商在响应文件中载明的磋商有效期满期间,供应商不得撤回(撤销)其响应文件,否则应当向采购代理机构及采购人分别支付本项目预算金额(或最高限价)2%的违约赔偿金。

#### 5、磋商及评审

##### 5.1 磋商会议

5.1.1 采购人和采购代理机构将在“供应商须知前附表”中规定的时间和地点组织磋商会议。供应商无需到河南省交易中心现场参加磋商会议,磋商会议采用“远程不见面”方式,供应商须在磋商文件规定的响应文件提交截止时间前,登录远程开标大厅,在线准时参加磋商会议活动,并在规定的时间内对响应文件进行解密、答疑澄清(如需要)、最后报价等。具体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《河南省公共资源交易平台不见面服务系统使用指南》。

5.1.2 供应商须在供应商须知前附表规定的时间内完成响应文件的解密。由于供应商的自身原因,在规定时间内解密不成功的,其响应文件将被拒绝。

5.1.3 供应商在“河南省公共资源交易中心(<https://hnsaggzyjy.henan.gov.cn/>)”网站下载竞争性磋商文件成功后,如未在竞争性磋商文件规定的“响应文件提交截止时间”前成功上传或误传加密的响应文件,而导致的解密失败,其响应文件将被拒绝。

5.1.4 供应商代表对磋商会议过程有疑义的,应当在磋商开始前通过交易系统提出询问。

5.1.5 在供应商须知前附表规定的时间内完成响应文件解密的供应商不足 3 家的,将不再进行磋商。主持人按下列程序进行开标:

- (1) 宣布投标时间截止;
- (2) 公布在投标截止时间前递交响应文件的供应商名称;
- (3) 投标单位进行文件解密, 因加密电子投标文件未能成功上传或误传等自身原因而导致的解密失败, 投标将被拒绝(具体操作流程详见具体操纵流程详见河南省公共资源交易中心首页中办事指南流程);
- (4) 批量导入;
- (5) 唱标;
- (6) 质疑及回复;
- (7) 开标结束;

备注: 本项目为不见面电子开标, 开标记录表显示后, 各投标单位对自己的开标记录表进行核对, 如有疑问及时系统提出, 如未在规定时间内提出质疑视为认同开标结果, 开标结束后, 不再接受对开标记录的质疑。

## 5.2 组建磋商小组

5.2.1 采购人与采购代理机构将按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库(2014)214 号文及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建竞争性磋商小组(以下简称磋商小组), 负责本项目的磋商及评审工作。

5.2.2 磋商小组由采购人代表和评审专家组成, 成员人数为三人或以上单数。其中, 评审专家不得少于成员总数的三分之二。具体成员人数见供应商须知前附表。

## 5.3 资格审查

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

5.3.2 采购人或采购代理机构将按照供应商须知前附表中规定的时间查询供应商的信用记录。供应商存在不良信用记录的, 其响应文件将被认定为无效响应文件。

5.3.2.1 不良信用记录指: 供应商在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入政府采购严重违法失信行为信息记录名单, 或在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体, 以及存

在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录。

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

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

#### 5.4 响应文件符合性审查与澄清

5.4.1 符合性审查是指依据竞争性磋商文件的规定，从商务和技术角度对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，以确定是否对竞争性磋商文件的实质性要求做出响应。供应商应当按照竞争性磋商文件中的相关要求，提交符合性证明材料。未通过符合性审查的供应商不能进入下一阶段评审，其响应文件将被认定为无效响应文件；通过符合性审查的供应商数量不足3家的（特殊情况下不足2家的），不得作进一步的比较和评价。

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

#### 5.4.2 响应文件的澄清

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

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件将以书面形式作出，并在交易系统中向供应商发出，供应商在收到该要求后，应在磋商小组规定时间内在交易系统

中做出相应的回复,如果磋商小组在规定时间内没有收到供应商的回复则视为该供应商没有回复。

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

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

5.4.2.4 响应文件的澄清、说明或者更正不得对响应文件的内容进行实质性修改。

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

## 5.5 磋商

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

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

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

5.5.4 如果竞争性磋商文件作出实质性变动,供应商应当按照竞争性磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件,并按要求加盖电子签章,供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

## 5.6 最后报价

5.6.1 竞争性磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的,磋商结束后,磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价,供应商在接到磋商小组的通知后,未在规定的时间内提交最后报价的,视为该供应商退出磋商。磋商小组将不再评审该供应商递交的响应文件。

注:本次采购项目采用远程不见面开标方式,请各供应商在磋商文件确定的投标截止时间前,登录远程开标大厅,在规定时间内提交二次报价(最终报价)。未在

规定时间内提交二次报价（最终报价）的投标报价无效，其投标将被拒绝。具体步骤请查阅河南省公共资源交易中心《不见面服务操作手册远程开标（供应商）。

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

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

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

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

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

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

供应商的书面说明材料包含货物（包括伴随的服务）/工程（伴随的服务）本身成本、人工费用、运输、税费等，以及最后报价不会影响产品质量或诚信履约能力的说明等。

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

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

- （1）拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明；

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

### 5.7 无效响应文件的规定

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

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

5.7.3 如发现下列情况之一的，其响应文件将被认定为无效响应文件：

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

### 5.8 依据《河南省财政厅关于防范投标人串通投标促进政府采购公平竞争的通知》

{豫财购〔2021〕6号}文件中的相关规定，参与同一个标段（包）的投标人存在下列情形之一的，其投标（响应）文件无效：

- (1) 不同投标人的电子投标（响应）文件上传计算机的网卡 MAC 地址、CPU 序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；
- (2) 不同投标人的投标（响应）文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；
- (3) 不同投标人的投标（响应）文件由同一电子设备打印、复印；
- (4) 不同投标人的投标（响应）文件由同一人送达或者分发，或者不同投标人联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

- (5) 不同投标人的投标（响应）文件的内容存在两处以上细节错误一致；
- (6) 不同投标人的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；
- (7) 不同投标人投标（响应）文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；
- (8) 其它涉嫌串通的情形。

## 5.9 响应文件的评审

5.3.1 磋商小组依据法律法规和采购文件中规定的内容，对供应商的资格（提交的资格证明材料见供应商须知前附表）进行审查。未通过资格审查的供应商不能进入下一阶段评审；通过资格审查的供应商不足 3 家的（特殊情况下不足 2 家的），不得进入下一阶段评审。特殊情况：采用竞争性磋商采购方式采购“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目”，通过资格审查的供应商不足 2 家的，不得进入下一阶段评审。采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 2 家的，竞争性磋商采购活动可以继续。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 1 家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

5.9.1 磋商小组成员将按照客观、公正、审慎的原则，根据竞争性磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。经符合性审查合格的响应文件，磋商小组将对其技术部分和商务部分作进一步的评审。未实质性响应竞争性磋商文件的响应文件按无效响应处理。

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

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

5.9.2 评审严格按照竞争性磋商文件的要求和标准进行，采用综合评分法进行评审。详细评审标准见竞争性磋商文件；

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

## 5.10 竞争性磋商文件执行的政府采购政策

本项目需要执行的政府采购政策：详见竞争性磋商文件。

## 5.11 终止本次磋商

出现下列情形之一的，采购人或采购代理机构应当终止本次竞争性磋商。

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

## 5.12 保密要求

5.12.1 评审将在严格保密的情况下进行。

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

## 6、确定成交供应商

### 6.1 成交候选供应商的确定原则及标准

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

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

6.1.3 因推荐成交候选供应商名单产生其他问题，由磋商小组集体研究处理。

### 6.2 确定成交供应商

采购人在收到评审报告 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，根据质量和服务均能满足竞争性磋商文件实质性响应要求且综合得分最高的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。

### 6.3 采购任务取消

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

### 6.4 发出成交通知书

采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定之日起 2 个工作日内，在《河南省政府采购网》、《河南省公共资源交易中心网》、《中国招标投标公共服务平台》、

《国家电网电子商务平台》上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交通知书是合同的组成部分。

## 7、签订合同

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

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

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

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

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

## 8、履约保证金

详见供应商须知前附表中的规定。

## 9、采购代理服务 fee

成交供应商须按照供应商须知表的规定，向采购代理机构支付采购代理服务费。

## 10、质疑的提出与接收

10.1 供应商认为竞争性磋商文件、采购过程和成交结果使自己的权益受到损害的，可以根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购竞争性磋商采购方式暂行办法》和《政府采购质疑和投诉办法》等有关规定，依法向采购人或其委托的采购代理机构提出质疑。

10.2 质疑供应商应按照财政部门制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部

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

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

## 11、知识产权

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

## 12、供应商的赔偿责任

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

(1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回(撤销)响应文件的(不包括在提交最后报价之前退出磋商的);

(2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的;

(3) 除因不可抗力或竞争性磋商文件认可的情形以外,成交供应商不与采购人签订合同的;

(4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的;

(5) 磋商文件规定的其他情形。

## 13、廉洁自律规定

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

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

## 14、人员回避

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

## 15、纪律和监督

### 15.1 对采购人的纪律要求

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

### 15.2 对供应商的纪律要求

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

### 15.3 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对响应文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及评审有关的其他情况。在评审过程中，磋商小组成员不得擅离职守，影响评审程序正常进行，不得使用第四章“评审方法及标准”没有规定的评审因素和标准进行评审。

### 15.4 对与评审活动有关的工作人员的纪律要求

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

## 16、履约验收

本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规的要求进行验收。

## 17、扶持中小企业、监狱企业及残疾人企业发展的相关政策

17.1 根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知{财库〔2020〕46号}、财政部印发《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)、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定，对满足价格扣除条件并在投标文件中递交了《中小企业声明函》(声明内容需符合价格扣除条件)、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件的供应商(投标人)，其投标报价扣除10%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

17.2 联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议

合同总金额 30%以上的，可给予联合体 4%的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

17.3 根据财政部印发《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，自2022年7月1日起，货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由财库〔2020〕46号文件规定的6%—10%提高至10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由2%—3%提高至4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库〔2020〕46号文件的规定执行。自本通知执行之日起发布采购公告或者发出采购邀请的货物服务采购项目，按照本通知规定的评审优惠幅度执行。

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

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

## 18、需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

## 第三章 采购需求

### 一、设备清单

| 序号                 | 设备名称           | 数量   | 单位 |
|--------------------|----------------|------|----|
| 一、车辆通行管理系统         |                |      |    |
| 1                  | 车辆栅栏闸          | 3    | 套  |
| 2                  | 车牌识别控制主机       | 4    | 套  |
| 3                  | 雷达感应器          | 3    | 套  |
| 4                  | 车辆通行管理系统       | 1    | 套  |
| 5                  | 加密狗            | 1    | 个  |
| 6                  | 管理终端           | 1    | 台  |
| 7                  | 交换机            | 1    | 台  |
| 8                  | 超速警示牌          | 1    | 项  |
| 二、北大门人脸通行扩建及配套资源建设 |                |      |    |
| 1                  | 人脸识别摆闸防水型通道    | 2    | 通道 |
| 2                  | 人脸识别可视化终端      | 4    | 台  |
| 3                  | 管理终端           | 1    | 台  |
| 4                  | NTP 对时服务器      | 1    | 台  |
| 5                  | 网络运维平台         | 1    | 套  |
| 6                  | 项目实施           | 1    | 套  |
| 三、烟感报警系统           |                |      |    |
| 1                  | 智慧消防综合管理平台     | 1    | 套  |
| 2                  | 移动端预警系统        | 1    | 套  |
| 3                  | 独立式光电感烟火灾探测报警器 | 1570 | 个  |
| 4                  | 声光警报器          | 97   | 个  |
| 5                  | 手动火灾紧急报警按钮     | 97   | 个  |
| 6                  | 流量卡            | 1570 | 张  |

## 二、技术要求

| 序号         | 货物名称         | 技术参数要求                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 数量 | 单位 |
|------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 一、车辆通行管理系统 |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |    |
| 1          | 车辆栅栏<br>闸    | 1、支持开闸、关闸、停止、地感、防砸输入信号接口；<br>2、支持防砸反弹保护功能；<br>3、支持遥控器开关闸操作；<br>4、支持闸杆中途急停锁杆、断电自锁功能；<br>5、支持开闸计数功能以及无人值守自动关闸功能；<br>6、支持 RS232/RS485 串口通讯；<br>7、工作电压：24V+ 10%/50HZ；<br>8、电机功率：≥120W；<br>9、道闸杆长度：根据实际现场定制；<br>10、闸杆中心离地高度：≥850mm；<br>11、防护等级：≥IP54。                                           | 3  | 套  |
| 2          | 车牌识别<br>控制主机 | 1、机箱：采用全密封防尘防水结构，材料厚度≥1.2mm，显示面为钢化玻璃材质，表面抗老化耐腐蚀，立式安装，内置补光灯；<br>2、显示器：双色以上 LED 显示屏，数字及字符可视距离≥30 米，支持多种显示方式，如向下移动、向上移动、水平移动、固定显示等，支持二维码显示；<br>3、摄像机：≥500 万像素高清车牌识别摄像机，识别率≥99.9%，左右角度调整在±30 度以内，直射识别距离≥3 米；<br>4、网络接口：以太网通信接口，10M/100M 自适应，防雷设计；<br>5、字库容量：支持国标二级字库；<br>6、亮灯显示：两边可以根据进出车颜色变化； | 4  | 套  |

|   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |
|---|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |          | <p>7、语音输出：支持真人发音，TTS 任意语音播报；</p> <p>8、文字显示：支持不少于四个汉字，四排显示，最大移动显示<math>\geq 20</math> 个汉字；</p> <p>9、可调整角度：多角度可调；</p> <p>10、输入电压：AC 200~240V 50Hz；</p> <p>11、MTBF：<math>\geq 3</math> 万小时；</p> <p>12、防护等级：<math>\geq IP54</math>。</p>                                                                                     |   |   |
| 3 | 雷达感应器    | <p>1、发射频率：<math>\geq 75GHz</math>；</p> <p>2、发射功率：<math>\leq 10mW</math>；</p> <p>3、波束宽度：<math>\geq</math>俯仰<math>\pm 11^\circ</math>、水平<math>\pm 43^\circ</math>；</p> <p>4、响应时间：<math>\leq 50ms</math>；</p> <p>5、防砸宽度：横向宽度 0~2m；</p> <p>6、车道宽度：0.3~6m；</p> <p>7、检测目标：人或车。</p>                                            | 3 | 套 |
| 4 | 车辆通行管理系统 | <p>1、车牌自动识别及监控功能：采用摄像监控、实时记录车型和车牌、驾驶员图像，进行车辆出入图像和车牌号码的自动对比，若发现不同，系统可进行预警；</p> <p>2、电动道闸自动控制：系统可设置为入口无人值守自动管理，出口临时用户车收费、固定用户车确认放行方式。入口的车牌自动识别器、控制设备、自动道闸、感应线圈、摄像机等设备能自动采集数据并发送到出口管理电脑软件系统进行数据处理，且能自动完成相应处理结果，执行相关动作。</p> <p>3、自动侦测硬件：软件自动侦测当前的网络、硬件环境，发生联机、脱机等变化时，可自动调整运行；</p> <p>4、手工车牌录入：支持所有内部车牌手工录入系统，供识别内部车辆使用；</p> | 1 | 套 |

|   |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |
|---|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |     | <p>5、车辆查询、统计：提供出入车辆的查询，即管理人员可随时查询数据库内驶入/出本停车场的车辆数据，系统可提供多种查询方式，如按车辆查询、按时段查询、按地点查询等；</p> <p>6、车辆进出场记录、图像的查询、统计、打印<br/>对于固定用户车辆及临时用户车辆出入车场的记录可以根据时间、出入口、车牌号等条件查到，可以查询任意时间、任一出入口、任一车辆的相应出入车场的记录。记录可包括入车场时间、入车场照片、入车场的出入口、车辆号牌、出停车场时间、停留时间、出停车场照片等信息；</p> <p>7、可查询统计各种用户的详细资料和数量：可通过用户种类查询临时用户、固定用户详细资料并进行数量统计；</p> <p>8、人工抬闸管理：可通过放行时间、操作员、放行通道口进行人工抬闸信息查询管理；</p> <p>9、系统设置：管理员可以进行内部车辆设置、特定车辆放行以及各种临时或者永久参数设置；</p> <p>10、打印清单及报表：管理员可在控制中心打印各种清单及报表。可查询任意日期的报表（包括操作员，上班时间，进场次数、出场次数、进场手动放行次数、出场手动放行次数）并可打印；</p> <p>11、安全权限管理功能：系统可以设定操作系统在启动时自动运行系统软件，但只能进行放行等操作，而无法对硬盘内的文件进行操作、不能更改计算机的设置。普通操作员无法使用任何办法退出软件界面、无法使用“任务管理器”等工具，除非使用特定的密码才能退出软件操作界面。</p> |   |   |
| 5 | 加密狗 | 车辆通行管理系统配套加密狗，采用 USB 介质，一                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 | 个 |

|   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |
|---|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |      | 机一授权。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |
| 6 | 管理终端 | <p>1、数据管理：支持对车辆通行记录、抓拍图片、录像片段等信息的存储和管理，数据存储时间不少于 3 个月，并能实现快速查询和统计分析，如可按照天、月、年统计过车流量曲线图，或按照出入口、车牌、时间段等查询过车记录。</p> <p>2、通行管理：可自定义配置出入权限，能够根据车辆类型（如大小车、新能源车、车牌颜色、军车、警车、使馆车、固定车、临时车等）、时间（如星期、法定节假日、自定义节假日）等设置不同的出入规则。</p> <p>3、收费管理：支持灵活的收费规则配置，如按次收费、按时收费、按停车时长收费、混合收费等，可对不同群组、不同车辆类型单独设置收费规则，并实现自动计费 and 收费统计。</p> <p>4、设备管理：能够对车道控制机、道闸、栏杆机、抓拍单元、显示屏等外接设备进行集中管理和控制，实时监测设备状态。系统配置：支持多种配置方式，如开机引导配置向导、在线离线配置导入导出等。</p> <p>5、安全管理：具备用户权限管理功能，可设置不同级别的用户账号和密码，分配相应的操作权限。</p> | 1 | 台 |
| 7 | 交换机  | <p>1、交换容量：≥16Gbps；</p> <p>2、包转发率：≥11.9Mpps；</p> <p>3、下行端口：≥8 个 10/100/1000Base-T 以太网端口；</p> <p>4、MAC 地址表：≥4K MAC；</p> <p>5、电源类型：外置电源适配器；</p> <p>6、输入电压：100V AC-240V AC；</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | 台 |

|                    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |    |
|--------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
|                    |             | 7、散热方式：自然散热。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |    |
| 8                  | 超速警示牌       | 安装在车辆入口处，用于提醒车主勿超速及注意安全，主体部分采用金属防水防腐蚀材质，表面反光，定制规格尺寸。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 项  |
| 二、北大门人脸通行扩建及配套资源建设 |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |    |
| 1                  | 人脸识别摆闸防水型通道 | <p>产品参数</p> <p>1、机箱材料：国标 SUS304 不锈钢；</p> <p>2、材料厚度：整机厚度<math>\geq 1.5\text{mm}</math>；</p> <p>3、外形尺寸：<math>\geq</math>长 1200mm*宽 200mm*高 1000mm；</p> <p>4、挡板宽度：<math>\geq 260\text{MM}</math>；</p> <p>5、通道宽度：600MM-1200MM；</p> <p>6、红外对数：<math>\geq 6</math> 对；</p> <p>7、挡板材料：塑料亚克力或有机玻璃；</p> <p>8、通行速度：40-50 人/分钟；</p> <p>9、正常使用寿命：<math>\geq 1500</math> 万次；</p> <p>10、自动复位功能：开闸后，在规定的时间内未通行系统将自动上锁，通行时间可调；</p> <p>11、工作电压：AC220<math>\pm 10\%</math>V 50<math>\pm 10\%</math>HZ；</p> <p>12、驱动电机：24V 无刷电机。</p> <p>系统功能</p> <p>13、允许进入时间设置：设备允许进入的时间设置最大值不小于 600s；</p> <p>14、允许通行时间设置：设备允许通行的时间设置最大值不小于 600s；</p> <p>15、终端断网时保持运行状态。断网后人脸、二维码和密码等应能进行脱机模式比对验证，且该模式下，用户数据、开门记录、报警记录应正常保存，运行不受影响；</p> <p>16、具有本地或远程平台设置比对模式、比对阈值、</p> | 2 | 通道 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>人脸参数、网络参数等功能；具有本地或远程平台重置设备管理密码、IP 地址等功能；具有恢复默认出厂设置参数功能；</p> <p>17、应能配置通行记录中是否保存现场全景图，关闭保存全景图功能时，通行记录中的全景图将实时删除；</p> <p>▲18、时间计划管理：可创建、查询、编辑、删除门禁时间计划，可以周为循环周期并可对周一至周日设置不同时间段规则，单日可设置不少于 6 个通行时段；（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>▲19、时间计划区域授权：可对已建立时间计划进行人员通行权限分配、解除操作，可查看区域 ID、区域名称、使用状态、创建时间、权限模式、已分配权限人数等信息，可在权限分配/解除页面查看人员类别、学工号、姓名、照片质量、部门、学院、班级、证件号码等信息；（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>▲20、人员通行权限管理：可对单个/多个人员的门禁通行权限进行分配、解除操作，可查看人员类别、部门、学院、单位、学工号、姓名、证件号码、通行权限等信息，可在权限分配/解除页面查看权限时段、区域名称、区域 ID 等信息；（检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>21、红外防夹功能：设备具有红外防夹功能，红外防夹工作模式可支持两种或以上可选；</p> <p>22、防尾随功能：设备具有防尾随检测，防尾随最小有效检测间距不小于 100mm，防尾随灵敏度可调，可调整范围不低于 9 档；</p> |  |  |
|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |   |
|---|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |               | <p>23、翻越抓拍功能：可对非法进入的人员进行图像抓拍并弹窗，抓拍图像分辨率不小于 1280*720；</p> <p>24、系统应能对门的开启方式（卡、人脸、密码、二维码等）的使用权限进行组合设置，多重认证，实现不同安全级别场景的权限管理。1）人脸；2）人脸/刷卡；3）人脸+刷卡；4）人脸+密码；5. 二维码；</p> <p>25、应能通过管理平台下发或终端的 USB 接口导入人脸、卡号等信息；比对结果、人脸抓拍图片应能本地存储；应能实时上传及断网续传；应能通过 U 盘导出对比事件及人脸注册照片；提供第三方 API 接口；</p> <p>▲26、陌生人抓拍记录：可查询陌生人抓拍记录信息，内容包括抓拍时间、通道及方向、通行方式、抓拍照片质量、对比分析值、抓拍照片等；（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>▲27、人员核验记录查询：可查询人员核验记录，内容包括核验时间、核验设备类型、通道或位置、姓名、性别、证件类型、证件号码、证件照片、核验结果、相似度等。（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> |   |   |
| 2 | 人脸识别<br>可视化终端 | <p>1、显示屏：≥7 寸电容触摸屏，支持多点触控，分辨率≥600*1024 像素，设备能显示时间、日期、星期，刷脸时显示用户名、用户照片信息、用户编号等；</p> <p>2、摄像头：设备采用高清双目相机，≥1 路 200W 可见光摄像头，≥1 路 200W 红外补光摄像头；</p> <p>3、摄像头分辨率：可见光摄像头分辨率≥1920×1080 像素；红外摄像头分辨率≥1920×1080 像素；</p>                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4 | 台 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>4、底库容量：最大支持<math>\geq 50000</math> 张人脸容量；</p> <p>5、记录容量：设备支持抓拍照片容量<math>\geq 100</math> 万张，本地记录（刷脸刷卡）存储容量<math>\geq 100</math> 万条，事件记录存储容量<math>\geq 100</math> 万条；</p> <p>▲6、入库参数设置：支持进行入库参数设置，内容包括入库标准、垂直角度、水平角度、模糊度、旋转角度、亮度标准差、最小人脸、最小平均亮度、最大平均亮度等；（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>7、工作模式：支持本地单机管理；支持远程中心远程管理等多种方式；</p> <p>8、识别模式：支持单人和多人识别模式，支持远程和本地识别模式；</p> <p>9、硬件接口：包括 1) RJ45*1；2) WIFI*1；3) 继电器*1；4) 门磁输入*1；5) 报警输入*2；6) 开门按钮*1；7) 报警输出*1；8) 韦根输入/输出*1；9) RS485*1；10) USB 2.0*1；11) USB Type-C*1；12) Reset 按钮*1；13) 防拆按钮*1；14) 扬声器*1；15) 麦克风*1；16) 指示灯*1 等；</p> <p>10、指示灯：正常工作时白色指示灯常亮；比对成功后白色指示灯闪烁；</p> <p>11、防护等级：<math>\geq IP65</math>；</p> <p>12、人脸识别精度：50000 张底库照片下，误识率<math>\leq 0.5\%</math>；</p> <p>13、人脸识别速度：单次识别时间<math>\leq 150ms</math>；</p> <p>14、通行能力：每分钟通行人次<math>\geq 50</math> 人；</p> <p>15、支持双目活体，可有效防御屏幕或纸片非活体攻击；</p> <p>16、防假体攻击准确率：防假体攻击准确率<math>\geq</math></p> |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |
|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |      | <p>99.8%;</p> <p>17、支持口罩识别，口罩识别准确率：50000 张底库照片下，准确率<math>\geq</math>99.8%;</p> <p>18、人脸识别间隔配置：支持设置人脸识别间隔时间（1s 至 9s）；</p> <p>19、补光功能：支持夜间或低照度环境下自动补光；</p> <p>20、黑名单功能：支持中心下发导入人脸黑名单；</p> <p>21、升级功能：支持通过 U 盘本地升级和管理平台远程升级；</p> <p>22、安装方式：背面 86 盒设计，支持壁挂式、闸机式、立柱式安装；</p> <p>23、支持防拆开关，强拆后报警；</p> <p>▲24、支持展示事件记录，可查看事件详情，内容包括事件抓拍图、事件类型、抓拍设备、抓拍时间、事件等级和事件状态，对配置录像功能的抓拍点位可查看录像，支持填写事件处理备注；（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>25、最小像素人脸识别设置功能：能设置最小人脸识别像素，且最小可设置<math>\geq</math>64 像素<math>\times</math>64 像素；可以实现 AES256 加密数据；可支持对接多种人脸识别算法，包括但不限于商汤科技、旷视科技、海康威视、阿里云等。</p> |   |   |
| 3 | 管理终端 | <p>系统功能：</p> <p>1、监控显示：支持门禁通道实时监控视频显示；</p> <p>2、识别结果显示：支持通行人员身份识别与显示；</p> <p>3、陌生人识别提醒：支持陌生人员识别与提醒；</p> <p>4、黑名单人员预警：支持黑名单人员识别与预警；</p> <p>5、人员管理：支持学生或教职工身份信息管理；</p> <p>6、通知公告发布：支持预定义的公告信息内</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 | 台 |

|   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |
|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |           | <p>容发布，可定期更新；</p> <p>▲7、支持人员姓名、学工号、班级、部门、身份、职位等信息内容脱敏设置，保护个人信息隐私；（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>▲8、支持系统功能配置，包括用户管理、网络设置、显示设置、语音设置、弹窗模式、告警模式等；（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>▲9、支持翻越闸机、非法闯入、刷脸未通行等事件信息提示及日志记录等。（提供检测报告或真实运行系统功能截图证明材料）；</p> <p>硬件参数：</p> <p>1、工控级硬件设计；</p> <p>2、支持 7*24 小时持续运行；</p> <p>3、支持 VGA、HDMI 显示信号同时输出；</p> <p>4、定制版无人值守工控级操作系统，上电自动启动、非法断电不影响系统正常使用。</p> |   |   |
| 4 | NTP 对时服务器 | <p>1、授时精度：&lt;2ms；</p> <p>2、可用性指标：MTBF 可达 100000 小时；</p> <p>3、服务器同步精度：≤1μs；</p> <p>4、网口配置：至少配置 1 个 10/100/1000M 自适应以太网接口；</p> <p>5、NTP 请求量：≥14000 次/秒；</p> <p>6、日志记录功能：≥4000 条，支持 USB 存取，可扩展硬盘存储；</p> <p>7、支持网络：协议种类 NTP v1.v2.v3&amp;v4(RFC1119&amp;1305)、SNTP(RFC2030) MD5 Authentication(RFC1321)、Telnet(RFC854)、NTP Unicast,Broadcast,Multicast,Autokey、</p>                  | 1 | 台 |

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |
|---|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |        | <p>TIME (RFC868) 、FTP (RFC959)、DAYTIME (RFC867)</p> <p>8、卫星接收机：支持 GPS、北斗二代双参考源，可扩展 GLONASS 卫星参考源；命令设置可仅使用 GPS 授时、仅使用北斗授时或使用 GPS 和北斗联合授时；</p> <p>9、授时模式：支持 NTP Peer Client/Server Broadcast Multicast；</p> <p>10、接口配置：至少配置 1 个 Console 设置口、1 个 USB 备份、升级、存取日志口、1 个 DB-9 TOD 时间输出口；</p> <p>11、串口输出：DB-9，1 路，支持 GGA、RMC 及 HJSTA 语句输出；</p> <p>12、高可靠性：支持芯跳检测功能，两台设备网卡可设为同一 IP，互为冗余备份；支持双机冗余热备份；</p> <p>13、客户端同步软件：支持 Win2000、Windows XP、Win2003、Windows7、Windows 2008 等系统平台，主要支持 SNTP1,2,3,4 等协议，能够与局域网上的时间服务器时间同步。支持系统托盘、开机自动运行、手动设置同步周期。软件可以显示参考时间、原始时间、接收时间、传输时间、本地时间等信息及服务层次、时延、偏差等；</p> <p>14、1PPS 脉冲输出：BNC，1 路，稳定度<math>\leq 10\text{ns}(\sigma)</math>。</p> |   |   |
| 5 | 网络运维平台 | <p>1、首页视图：提供机房的多维度监控及统计分析结果在系统首页呈现。综合管理系统首页提供资产信息视图、容量视图、告警视图等维度的分析结果；</p> <p>▲2、资源可视化：将静态的数据变成形象的三维可视化形式展现。并为其他模块提供基础数据支持。实现动环设备、机柜、IT 设备等的可视化管理，通过 3D 数字孪生形式展现机房整体运行情况（需</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 套 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>提供相应证明材料：检测报告或官网截图或功能截图或产品说明书）；</p> <p>3、配线可视化：配线管理以 3D 可视化的形式展现设备之间端到端的连线关系。用自管理或集成其它资源管理系统的方式，将各个机柜内设备的连接信息纳入可视化运维平台，通过任何物理可见的设备就可以查找到相关的链路信息，通过链路信息也可以查找到相关设备端口信息，完成链路配置可视化；</p> <p>4、容量可视化：对机房的空間、承重、功耗等统计信息的三维可视化展现，对机房容量进行更有效和精确的管理；</p> <p>5、监控可视化：集成机房环控系统动环设备及运行指标数据，集成机房门禁管理系统人员出入情况及人脸识别告警信息，集成视频监控系统摄像头位置摆放及实时监控视频或查询和视频回放（需提供相应证明材料：检测报告或官网截图或功能截图或产品说明书）；</p> <p>▲6、告警可视化：通过集成各类监控工具里的告警信息，在三维可视化环境中统一展示。支持机房内 IT 设备监控告警、温湿度测点告警、动环监控告警信息在机房监控页面统一呈现与查看。支持呈现设备的基本信息设备性能数据、告警分析（需提供相应证明材料：检测报告或官网截图或功能截图或产品说明书）；</p> <p>7、运维可视化：支持通过图形化、图表化等多种可视化手段，将机房的 IT 设备运行参数、设备状态等数据进行整合和呈现；</p> <p>8、机房管理：管理各机房相关位置信息维护，包</p> |  |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>括机房资源的机房名称、机架数、机房编码、机房等级、机房类型、机架行数、机架列数、机房联系人等信息。提供机房的新增、修改、删除等基本管理功能；</p> <p>9、机架管理：管理机房内的所有机架相关位置信息以及设备出厂信息维护，包括资源编码、机架类型、总U数、已上架U数、机架行位置、机架列位置、尺寸等；</p> <p>10、IT设备管理：管理与跟踪机房内的各类IT设备，包括但不限于服务器、网络设备等。提供对IT设备的设备名称、资源编码、机房、设备型号、维保厂家等设备信息的管理；</p> <p>11、动环设备管理：管理与跟踪机房内的各类基础设施设备，包括但不限于UPS、列头柜、空调、水浸、烟感等设备。对动环设备的设备名称、设备编码、机楼、机房、维护人、维护人电话、维护部门等设备信息的管理；</p> <p>12、动环监控：集成UPS、空调、配电柜、温湿度感应器等动环监控指标数据，实时感知机房内部空气质量、温湿度、电力运行情况等，对机房各区域温度状态进行直观监测分析，高温、设备异常自动预警告警；</p> <p>13、安全监控：将门禁、烟感以及视频监控呈现在三维可视化平台中，同时还可以通过简便的鼠标点击，读取设备信息。系统提供视频监控集中管理功能，支持机房内摄像头数据源接入，支持视频数据实时查看以及视频回放；</p> <p>14、告警管理：系统提供机房全量设备的告警集中监控管理与处理，支持告警实时呈现、告警操作、</p> |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>告警过滤等功能；系统提供统一的告警配置功能，支持告警级别配置、告警门限配置等功能；系统提供告警查询功能，包括告警查询、告警导出、告警详情查看等；</p> <p>15、监控仪表盘：运维中心提供监控仪表盘，可以对综合监控进行统一展现；提供展现资源设备可用性、健康度、负载情况三大关键资源指标数据的能力，并可对资源设备进行下钻，获取详细的信息；</p> <p>▲16、服务器监控：支持对服务器设备的监控，包括但不限于 Windows、Debian、Ubuntu、CentOS、Redhat、CoreOS、AIX、HP-UNIX 在内的多种操作系统，对 CPU、RAM、磁盘、负载、文件系统、网络、监测、服务等指标进行监控管理；（需提供相应证明材料：检测报告或官网截图或功能截图或产品说明书）</p> <p>▲17、网络设备监控：支持对网络设备的监控，包括但不限于：华为、中兴、H3C 等多种网络设备，对运行状态、性能（CPU、内存、流量等）、存储（容量等）、安全（端口、防火墙等）及环境（温度、湿度等）等指标进行监控管理；（需提供相应证明材料：检测报告或官网截图或功能截图或产品说明书）</p> <p>18、虚拟化监控：支持对虚拟化平台的监控管理，对虚拟机集群、物理机 CPU、物理机内存、物理机磁盘、虚拟机 CPU、虚拟机内存、虚拟机磁盘等指标进行监控管理；</p> <p>19、Docker 虚拟化监控：除虚拟化及云平台监控之外，同时支持对 Docker 容器进行监控，包括容器的运行状态、资源使用情况等；</p> |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |
|----------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|          |            | <p>20、数据库监控：系统支持传统关系型数据库与 NoSQL 数据库的监控，包括：MySQL、PostgreSQL、SQLServer、DB2、Oracle、Sysbase、Informix、Cassandra、MongoDB 等；</p> <p>21、报表管理：系统提供报表管理模块，基于各模块业务数据，支持资产、告警、容量报表的导出和在线浏览，避免人工统计报表造成的纰漏。</p>                                                                                                                        |   |   |
| 6        | 项目实施       | <p>1、提供本系统建设整体安装调试及维护等服务；</p> <p>2、对学校原有 2 通道人脸识别闸机进行拆卸，并迁移至新的位置进行重新安装；</p> <p>3、本期新建车辆通行管理系统须对接学校现有访客预约管理系统（华颐 V1.1.5），实现访客车辆线上自助预约和通行管理；</p> <p>4、本期新建车辆通行管理系统须对接学校现有车辆测速系统（图云物联 C400LED-A），实现超速违章车辆信息自动同步、黑名单车辆自动化管理等；</p> <p>5、本期新建人脸识别摆闸防水型通道、人脸识别可视化终端等设备须与学校现有校级人脸大数据平台（华颐 V1.0）以及人脸识别通行管理系统（华颐 V1.0）等实现无缝对接。</p> | 1 | 套 |
| 三、烟感报警系统 |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |
| 1        | 智慧消防综合管理平台 | <p>系统架构：</p> <p>1、支持统一物模型管理，支持不同厂商、不同设备、不同报文、统一接入，统一管理。统一的设备操作（设备指令下发）API，基于数据签名的 OpenApi. 用于提供对外开放接口的认证方式；</p> <p>2、多协议适配，不同设备使用不同协议接入，统一设备连接管理，多协议适配（TCP，MQTT，UDP，CoAP，HTTP，Modbus，CoAP（LWM2M）等），可灵</p>                                                                                                                | 1 | 套 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>活接入不同厂家不同协议的设备，设备告警，场景联动，消息通知，数据转发；</p> <p>3、多级单位管理，不同单位只能管理自己单位下的数据，同一个单位下,不同成员对同一个资产有不同的操作权限；</p> <p>4、地理位置统一管理，统一管理地理位置信息；</p> <p>5、平台应支持消防警情一张图展示，在同一页面上可将消防用水、消防用电、消防用气、烟感等设备的报警和故障信息同时展示；</p> <p>6、平台应支持自定义设备模拟器；</p> <p>7、平台应支持提供 websocket，http 方式订阅平台消息的功能；</p> <p>8、平台应支持自定义设备数据网络组件，组件类型包扣 UDP、HTTP 客户端、WebSocket 服务、TCP 服务、MQTT 客户端、CoAP 客户端、HTTP 服务、MQTT 服务、WebSocket 客户端、CoAP 服务、TCP 客户端；</p> <p>9、系统为微服务架构。</p> <p>平台功能：</p> <p>1、平台架构采用 B/S 模式设计，无需安装客户端；</p> <p>2、平台基本功能模块应包括监控首页、设备监控、生产管理、分级与用户、报警管理、资费管理、电力运维、统计分析等；</p> <p>3、平台支持智慧烟感、智慧燃气、消防主机、消防应急灯、智能空开、电气火灾设备、消防水监控设备、燃气报警设备等多种消防设备；</p> <p>4、平台支持监控摄像头视频接入功能，可通过视频联动功能关联其他设备报警，视频弹窗，确认火警的真实情况；</p> <p>5、平台支持电脑端、手机端设备地图导航；</p> |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | <p>6、平台支持楼层添加、并且支持楼层平面图上展示所有设备。设备发生警报时平面图上的设备红灯闪烁；</p> <p>7、平台具有火警信息的处置功能，并存档备查；</p> <p>8、平台能够显示所有设备的实时状态信息；</p> <p>9、警设备能够显示设备所在位置、设备类型以及对应的紧急联系人信息，并能够给紧急联系人发送短信、语音和微信公众号报警提醒；</p> <p>10、平台可以查看用户上传的现场照片等信息；</p> <p>11、平台具备报警事件智能弹窗功能，支持以不同颜色显示不同报警类型（如：火警、故障、事件），同时平台伴有声音报警、窗口闪烁提示。通过智能报警弹窗能查看报警事件详情信息，可调出报警单位联系人信息、联网单位信息、报警单位地图定位、现场视频监控信息等；</p> <p>12、平台具有统计分析功能；</p> <p>13、平台应支持联动警号，设备报警可联动远程启动声光警号设备，也可远程操作启动和关闭声光警号设备；</p> <p>14、设备报警平台支持同时呼叫多人模式，迅速将报警内容推送给各接警人员；</p> <p>15、平台支持设备定时布防、撤防功能；</p> <p>16、平台支持个人模式、工程模式，个人模式无需账号即可查看自己手机号接警下的所属设备；</p> <p>17、支持大屏自定义设计器；</p> <p>18、支持视频 GB28181 接入，视频分屏播放，支持视频录像。</p> <p>其他要求：</p> <p>▲1、所投产品具有智慧消防平台类计算机软件著作权</p> |  |  |
|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|   |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |   |
|---|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|
|   |                | 作权登记证书。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |   |
| 2 | 移动端预警系统        | 1、使用小程序无需安装 APP；<br>2、基本功能：可以查看设备安装在地图上的定位布局，及安装数量；<br>3、可以查看设备最新报警记录、可以处理报警信息、确警时可以选择把设备状态恢复为正常、可以查看设备历史报警信息、可以一键导航跳转到地图软件到安装地点；<br>4、能够显示所有设备的实时状态信息；<br>5、具有统计分析功能；<br>6、具有分级与用户，无限分级管理；<br>7、具备巡检功能；<br><b>▲8、所投产品具有消防小程序类计算机软件著作权登记证书。</b>                                                                           | 1    | 套 |
| 3 | 独立式光电感烟火灾探测报警器 | 1、工作原理：光电式（可拓展热敏元件感温，复合温度探测）；<br>2、工作电压： $\geq$ DC3V；<br>3、供电方式：内置电池供电；<br>4、内置芯片：高精度烟感探测器专用芯片；<br>5、烟雾探测迷宫：高精度红外线发射接收对管；<br>6、灯光：具有探测器双色指示灯+网络指示灯；<br>7、外壳：ABS；<br>8、静态电流： $\leq$ 40uA；<br>9、报警电流： $\leq$ 50mA；<br>10、本地报警方式：声、光报警；<br>11、报警音量： $\geq$ 80dB；<br>12、报警方式：包括烟雾低电压报警、烟雾报警、防拆报警、感温报警、上报环境温度值等，平台可实现烟感远程布防撤防； | 1570 | 个 |

|   |            |                                                                                                                                                                                                               |      |   |
|---|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---|
|   |            | 13、通讯方式：支持 4G 通讯；<br>▲14、插卡方式位置：插拔卡，烟感壳体外侧面；<br>（需提供实物照片复印件证明材料）<br>15、联动型：无距离限制连接 NB 声光报警；<br>16、覆盖面积：≥30 平米；<br>17、外壳材质：ABS；<br>18、低电阈值：≤2.7V；<br>19、烟的浓度探测值：≤0.1dbm；<br>20、远程控制：支持平台远程消音；<br>21、安装方式：吸顶安装。 |      |   |
| 4 | 声光报警器      | 1、额定工作电压：AC220V；<br>2、变调周期：3~5S；<br>3、闪光频率：1.0Hz~1.3Hz 声压级 75dB~100dB；<br>4、通讯方式：支持 4G 通讯；<br>5、编址方式：支持 32 位电子编码；<br>6、安装孔距：40-80mm；<br>7、壳体材质：ABS；<br>8、报警方式：接收中继器从控制器转发的启动指令报警。                             | 97   | 个 |
| 5 | 手动火灾紧急报警按钮 | 1、供电方式：≥DC3V 电池；<br>2、通讯方式：支持 4G 通讯；<br>3、整机功耗：待机≤10A，报警时≤550uA；<br>4、编址方式：支持 32 位电子编码；<br>5、安装孔距：40-80mm；<br>6、壳体材质：ABS；<br>7、报警方式：人工触发。                                                                     | 97   | 个 |
| 6 | 流量卡        | 适配无线感烟设备通讯流量卡，提供不低于六年的设备无线通讯使用流量。                                                                                                                                                                             | 1570 | 张 |

说明：

1. 磋商文件中描述的产品名称（如有）、基本性能指标仅供投标人选择货物时在质量水平上进行参考，不具有限制性，投标人可提供品质相同的或优于同类的产品。

2. 采购需求中除有特殊说明之外，本项目中所有指定的具体技术参数或参数范围，均应理解为是采购人可接受的最低要求。也即，当对应技术参数或参数范围是越小越好时，则指定的具体技术参数或参数范围应理解为是上限值或最大允许范围；当对应技术参数或参数范围是越大越好时，则指定的具体技术参数或参数范围应理解为是下限值或最小允许范围。供应商所投产品须符合国家和项目所在地的技术规范，在满足采购人所提要求的前提下提供与采购人要求的性能相当或更优的设备。

3. 本项目核心产品为：人脸识别可视化终端。核心产品为同一品牌且通过资格审查、符合性审查的不同供应商，按一家供应商计算。评标后得分最高的同品牌供应商获得成交人推荐资格；评审得分相同的，报价得分最高的获得成交人推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选人。

4. 技术参数中如涉及培训视频或演示视频，供应商应按技术参数要求制作成视频文件于投标截止前以大附件的形式上传河南省公共资源交易中心系统中，不再单独密封提交。

### 三、其他相关要求

#### （一）总体要求

1. 项目所含的所有设备包装必须与运输方式相适应，保证货物的完整安全，包装方式的确定及包装费用均由乙方负责；由于不适当的包装造成货物在运输过程中有任何损坏由供应商负责。

2. 包装应足以承受整个过程中的运输、转运、装卸、储存等，充分考虑到运输中的各种情况（如暴露于恶劣气候等）和地区的气候特点，以及露天存放的问题。

3. 专用工具及备品备件应分别包装，并在包装箱外加以注明用途。

4. 货物到达交货地点之前的所有保险费用和派往采购人进行服务的人员投保人身险和其他有关险种，由供应商负责并承担费用。

5. 因货物安装调试需破坏的地面、墙面等，须提前向采购人报备并经采购人同意后，方可破拆并恢复原状；

6. 采购人协助提供必要的货物安装调试场地及电源、水源；

7. 在货物安装调试过程中，应遵守采购人各项管理制度，提前对货物安装调试区域进行封闭并悬挂警示标识、粘贴各类公示牌等，做到安全文明施工；

8. 在货物安装调试过程中，必须遵守国家 and 地方有关职业安全健康方面的法律法规，以及采购人在职业安全健康方面的相关规定等，杜绝施工过程中出现各类安全事故；

9. 货物安装调试过程中，特种作业人员必须具备一定的从业资质，持证上岗，严格遵守相关法律法规，施工人员应自觉接受甲方监督管理；

10. 在货物安装调试过程中所发生的一切人身及设备事故，由供应商负责，非工作造成的由责任方负责（有证据表明系甲方责任的事故除外）；

11. 货物安装调试结束时，应将现场清扫干净，因货物安装调试所产生的一般种类不可回收固体废弃物须按要求运出校外，危险废弃物移交给有资质的单位处理，产生费用由供应商承担。

#### （二）验收标准

1. 供应商提供的货物为全新的、从未使用过的产品，并完全符合合同约定的质量、规格和性能的要求。供应商应保证其货物在正确安装，正常使用和保养的条件下，在其使用寿命期内运转正常、性能良好。

2. 合同货物安装完毕后，需对采购人用户提供使用培训，供应商应按照采购人通知参加验收并办理相关手续，供应商未按照采购人通知参加验收的，视为供应商认可验收结果。

3. 合同货物通过验收并不能免除供应商在质量保证期内对合同货物应尽的责任和义务。

4. 采购货物如须遵循国家或行业技术规范标准的，须遵循相应的规范标准，并以此作为验收依据部分，如不存在上述情况的，则以招标文件和采购合同具体要求为准。

### （三）售后服务

供应商应对本项目开展必要的培训及售后服务，并列明免费质保期过后，质保服务方案与收费标准等。

## 四、建设现场平面图



注：本章各项要求中，列入评审办法的按评审标准进行评审，未列入评审办法也未明确为实质性要求的，成交人在上岗时或履行合同中须满足。

## 第四章 评审方法及标准

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

### （一）磋商及评审依据

- 1、法律法规的相关规定；
- 2、本级或上级政府采购主管部门的相关规定；
- 3、本项目竞争性磋商文件。

### （二）磋商原则

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

### （三）组建磋商小组

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

2、磋商小组由采购人代表和评审专家组成，成员人数为三人或以上单数。其中，评审专家不得少于成员总数的三分之二。具体成员人数见供应商须知前附表。评审专家于磋商开始前在《河南省财政厅政府采购专家库》中随机抽取，并依法组建磋商小组。在成交人确定前，有关人员磋商小组成员名单必须严格保密，与供应商有利害关系的人员不得进入磋商小组；

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

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

5、磋商小组成员应按规定的程序进行磋商及评审；

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

7、供应商对评审专家施加影响的任何行为，都将被取消成交资格。

### （四）评审标准中应考虑下列因素

1、扶持中小企业、监狱企业及残疾人企业发展的相关政策

1.1 根据关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕

46 号}、财政部印发《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）、《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，对满足价格扣除条件并在投标文件中递交了《中小企业声明函》（声明内容需符合价格扣除条件）、《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的供应商（投标人），其投标报价扣除 **10%**后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

1.2 联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，可给予联合体 4%的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业。

1.3 根据财政部印发《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，自 2022 年 7 月 1 日起，货物服务采购项目给予小微企业的价格扣除优惠，由财库〔2020〕46 号文件规定的 6%—10%提高至 10%—20%。大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的，评审优惠幅度由 2%—3%提高至 4%—6%。政府采购工程的价格评审优惠按照财库〔2020〕46 号文件的规定执行。自本通知执行之日起发布采购公告或者发出采购邀请的货物服务采购项目，按照本通知规定的评审优惠幅度执行。

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

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小

企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2、国家相关部委针对节能产品、环境标志产品出台了相关调整优化政府采购执行机制，并于近期相继颁布《财政部发展改革委 生态环境部 市场监管总局 关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》（市场监管总局2019年4月3日下发）（以下简称“机构名录”）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）（以下简称“节能清单”）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）（以下简称“环保清单”）。

根据要求，投标产品中如有属于“节能清单”成交记“★”产品的，必须提供经过国家确定的认证机构出具的“节能产品认证证书及相关附件”，未提供的按无效投标处理。

对于投标产品属于“节能清单”中非标记“★”产品的以及属于“环保清单”产品并经国家确定的认证机构出具相应的产品认证证书的给予优先采购体现（详见采购需求及评审标准）。采购人采购产品属于节能产品或环境标志产品品目清单范围内，且供应商（投标人）所投产品具有有效期内的产品认证证书，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：如果采购项目包有多种设备，在技术部分打分项中给予优先采购体现（详见采购需求及评标标准）。

对于同时获得节能产品（强制采购节能产品除外）和环境标志产品认证证书产品，只给予其中一种产品优先采购

3. 其他政府采购政策要求：无；

#### **5. 同品牌处理办法：**

如采用最低评标办法，则：提供相同品牌产品的不同供应商（投标人）参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人委托磋商小组按照举手表决方式确定一个参加评标的供应商（投标人），其他投标无效。；

如采用综合评标法，则：（1）如果为单一产品采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商（投标人）参加同一合同项下投标的，按一家供应商（投标人）计算，评审后得分最高的同品牌供应商（投标人）获得成交人推荐资格；评审得分相同的，报价得分最高的获得成交人推荐资格，其他同品牌 供应

商（投标人）不作为成交候选人。

（2）非单一产品采购项目，将在磋商文件中载明核心产品。多家供应商（投标人）提供的核心产品品牌相同的，按（1）“单一产品采购项目”规定处理。。

6. 成交候选人并列时的处理方式：

如采用最低评标办法，则：由采购人采取随机抽取的方式确定。

如采用综合评标法，则：根据采购需要、商务、技术均能满足磋商文件要求，按磋商小组评出的综合得分，由高到低顺序排列，推荐 3 名成交候选人，如得分相同的，按扣除后的投标报价由低到高顺序排列；

按前款不能区分的，按投标报价由低至高顺序排序；

按前款不能区分的，优先采购节能产品、环保产品；

按前款不能区分的，按技术指标优劣排序；

其他情况，由磋商小组集体研究处理。

（五）初步评审（资格性审查、符合性审查表）

| 评审因素  |                                  | 评审标准                                  |
|-------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 资格性审查 | 具有独立承担民事责任的能力                    | 具备有效的营业执照或其它相关证明材料。                   |
|       | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度              | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.4.1 要求 |
|       | 社保证明材料                           | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.4.1 要求 |
|       | 纳税证明材料                           | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.4.1 要求 |
|       | 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力              | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.4.1 要求 |
|       | 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.4.1 要求 |

|           |                                                     |                                            |
|-----------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|           | 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商（投标人），不得参加同一合同项下的政府采购活动 | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.4.1 要求      |
|           | 信用查询                                                | 递交响应文件截止时间后，由采购人或采购代理机构查询供应商的信用状况，并以此结果为准。 |
| 符合性<br>审查 | 供应商名称                                               | 与营业执照一致                                    |
|           | 磋商响应文件签字、盖章                                         | 符合竞争性磋商文件要求                                |
|           | 磋商报价                                                | 供应商的磋商报价不得超过最高限价                           |
|           | 磋商有效期                                               | 符合竞争性磋商文件要求                                |
|           | 不同供应商的磋商响应文件制作机器码                                   | 不一致                                        |
|           | 质量标准                                                | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.3.2 要求      |
|           | 交货期                                                 | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.3.3 要求      |
|           | 质量保证期                                               | 符合竞争性磋商文件“第二章 供应商须知 供应商须知前附表”1.3.4 要求      |
|           | 其他实质性要求                                             | 符合竞争性磋商文件的其他实质性要求。                         |

注：（1）根据《民法典》第七十四条规定，法人可以依法设立分支机构。法律、行政法规规定分支机构应当登记的，依照其规定。分支机构以自己的名义从事民事活动，产生的民事责任由法人承担；也可以先以该分支机构管理的财产承担，不足以承担的，由法人承担。

（2）根据《〈政府采购法实施条例〉释义》，石油石化、电力、通信、银行、金融、保险、法律事务、咨询服务等有行业特殊情况的采购项目，取得营业执照的分支机构可以分公司名义参与投标，使用总公司的相关证明材料和资格文件，须提供总公司的针对本项目的资格授权文件。

### （六）评审标准

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

| 条款号          |                       | 条款内容             | 编列内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------|-----------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.2.1        |                       | 分值构成<br>(总分100分) | <b>报价得分：30分</b><br><b>技术部分：50分</b><br><b>商务部分：20分</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 条款号          |                       | 评分因素             | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2.2.2<br>(1) | <b>报价得分<br/>(30分)</b> | <b>磋商报价评分标准</b>  | <p>综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算，即满足竞争性磋商文件要求且最终报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分<u>30</u>分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：</p> $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{最终报价}) \times \underline{30}。$ <p>注：</p> <p>（1）项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。</p> <p>（2）计算按四舍五入法则。保留小数点后两位。</p> <p>（3）根据《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，对符合规定的小型 and 微型企业产品的价格给予 <b>10%</b> 的扣除，用扣除后的价格参与评审。小微企业必须提供《中小企业声明函》，否则评审时不予认可。（监狱、残疾人福利性企业视同小微企业，价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。）</p> <p>（4）评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过初步评审的供应商的报价，有可能影响产</p> |

|              |               |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------|---------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |               |                  | 品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审过程合理的时间内提供书面说明或相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效投标处理。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.2.2<br>(2) | 技术部分<br>(50分) | 技术指标响应情况：<br>35分 | 根据响应文件对磋商文件要求的技术指标响应情况，判断技术指标响应是否满足磋商文件的要求，技术要求中标注“▲”的技术指标共17条，每一条不满足扣1.5分，非标注“▲”的技术指标共216条，每一条不满足扣0.05分，在35分的基础上扣完为止。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|              |               | 实施方案：<br>15分     | <p>1、供应商根据本项目建设需求，提供本项目实施方案，内容包括但不限于：①需求分析；②建设目标；③建设内容；④管理系统功能及优势特点等。按以下标准打分：</p> <p>（1）供应商对每项内容论述详细，具有可操作性，完全贴合采购需求的得5分；</p> <p>（2）供应商对每项内容虽阐述但未贴合采购需求进行论述，或内容未包括具体细节的得3分；</p> <p>（3）供应商提供的内容不完整存在明显缺陷的得1分；</p> <p>（4）未提供应相关内容的得0分。</p> <p>2、供应商根据本项目建设的系统对接要求，提供相应的系统对接方案，内容包括但不限于：①与学校现有访客预约管理系统对接方案；②与学校现有车辆测速系统对接方案；③与学校现有校级人脸大数据平台对接方案；④与学校现有人脸识别通行管理系统对接方案，按以下标准打分：</p> <p>（1）供应商对每项内容论述详细，具有可操作性，完全贴合采购需求的得5分；</p> <p>（2）供应商对每项内容虽阐述但未贴合采购需求进行</p> |

|              |                |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------|----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |                |              | <p>论述，或内容未包括具体细节的得 3 分；</p> <p>（3）供应商提供的内容不完整存在明显缺陷的得 1 分；</p> <p>（4）未提供相关内容的得 0 分。</p> <p>3、供应商需对建设现场深化设计，需提供闸机通道安装设计图示及说明，内容需包括：①闸机通道安装效果图；②设备安装位置及尺寸说明；③应急通行装置安装图示及说明；④周边设备安装图示及说明；⑤重要标识等，按以下标准打分：</p> <p>（1）供应商对每项内容论述详细，具有可操作性，完全贴合采购需求的得 5 分；</p> <p>（2）供应商对每项内容虽阐述但未贴合采购需求进行论述，或内容未包括具体细节的得 3 分；</p> <p>（3）供应商提供的内容不完整存在明显缺陷的得 1 分；</p> <p>（4）未提供相关内容的得 0 分。</p> <p>注：平面图详见“第三章 采购需求 四、建设现场平面图”。</p> |
| 2.2.2<br>(3) | 商务部分<br>(20 分) | 类似业绩：<br>8 分 | <p>供应商提供近三年来（2022 年 1 月 1 日以来，以合同签订时间为准）自身履行的类似项目业绩案例证明材料，提供的业绩证明材料中须完整包含中标通知书+中标或成交公告截图（附查询网址）+采购合同（含合同盖章页与合同清单）+验收报告，业绩证明材料中须包含核心产品：人脸识别可视化终端。证明材料在满足上述要求的前提下，每完整提供一份有效证明材料得 2 分，最多得 8 分。</p>                                                                                                                                                                                                             |
|              |                | 人员配备：<br>4 分 | <p>供应商为本项目拟指派管理人员和实施人员具有智能化系统集成项目经理、系统集成项目管理工程师、安</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|  |  |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |                                       | <p>防系统工程师、电气自动化工程师等资格证书的，每提供一份有效证书证明材料，得 1 分，最多得 4 分。</p> <p>注：以上人员证书证明材料须同时提供该人员在供应商本单位近 6 个月的社会保险缴纳证明材料，人员证书须提供查询网址，否则不予评分。</p>                                                                                                                                                                            |
|  |  | <p><b>售后服务：</b></p> <p><b>8 分</b></p> | <p>供应商根据本项目的服务特点，提供具有针对性的售后服务方案，内容包括但不限于：①车辆通行管理系统、北大门人脸通行扩建及配套资源建设及烟感报警系统整体运维技术方案；②数据库维护方案；③定制化技术服务措施；④质保期内运维保障方案；⑤质保期外服务方案与收费方式，按以下标准打分：</p> <p>（1）供应商对每项内容论述详细，具有可操作性，完全贴合采购需求的得 8 分；</p> <p>（2）供应商对每项内容虽阐述但未贴合采购需求进行论述，或内容未包括具体细节的得 5 分；</p> <p>（3）供应商提供的内容不完整存在明显缺陷的得 2 分；</p> <p>（4）未提供相关内容的得 0 分。</p> |

## 第五章 政府采购合同条款及格式

合同编号：（中标项目编号）

郑州电力高等专科学校政府采购货物合同

（10 万元及以上模板）

甲方（全称）： 郑州电力高等专科学校

乙方（全称）：

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及有关法律  
规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方同意按照下述条款订立本合同，  
共同信守。

### 一、供货范围及分项价格表（详见附件 1、附件 2）

1. 本合同所指货物包括原材料、燃料、设备、产品、硬件、软件、安装材料、  
备件及专用器具、文件资料等，详见附件 1、附件 2，此附件是合同中不可分割的部  
分。

2. 本合同总价包括但不限于货物价款、包装、运输、装卸、保险费、安装及相  
关材料费、调试费、软件费、检验费、培训费等各种伴随服务的费用以及税金等。合  
同总价之外，甲方不再另行支付任何费用。

### 二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新货物（包括零部件、附件、备品备件等）货物的质  
量标准、规格型号、具体配置、数量等应符合招标文件要求，其产品为原厂生产，且  
应达到乙方投标文件及澄清文件中承诺的技术标准。

乙方应在本合同生效后 7 个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范；并  
于\_\_\_\_月\_\_\_\_日进驻安装现场；所有货物运送到甲方指定地点后，双方在\_\_\_\_日  
内共同验收并签署验收意见。如甲方无正当理由，不得拒绝接收；在安装调试过程中，  
甲方有权采取适当的方式对乙方货物质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装  
质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供货物不符合合同约定，甲方有权单方  
解除合同，由此产生的一切费用由乙方承担。

### 三、包装与运输

货物交付使用前发生的所有与货物相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙

方负责；货物包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求，对由于包装不当或防护措施不力而导致的货物损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担；在货物备交付使用前所发生的所有与货物相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

#### 四、质保期与售后服务（详见附件3）

1. 所有设备免费质保期为\_\_\_\_\_年（自验收合格并交付给甲方之日起计算），终身维护、维修。

2. 在质保期内，因产品质量造成的问题，乙方免费提供配件并现场维修，且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题，甲方有权要求乙方换货。

3. 乙方须提供一年\_\_\_\_\_次全免费（配件+人力）对产品设备的维护保养。

4. 乙方承诺凡设备出现故障，自接到甲方报修电话1小时内响应，3小时内到达现场，24小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费，其他免费。

5. 乙方未在规定时间内提供原配件或认可的替代配件，甲方有权自行购买，费用由乙方承担。

6. 其它：

#### 五、技术服务

1. 乙方向甲方免费提供标准安装调试及\_\_\_\_\_人次国内操作培训。

2. 乙方向甲方提供设备详细技术、维修及使用资料。

3. 软件免费升级和使用。

4. 乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施，保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

#### 六、知识产权

乙方应保证甲方在使用该货物或货物的任何一部分时免受第三方提出的侵犯其知识产权、商业秘密权或其他任何权利的起诉。如因此给甲方造成损失，乙方承诺赔付甲方遭受的一切损失。

#### 七、免税

1. 属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。

2. 免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认甲乙双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。

3. 免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

## 八、交货时间、地点与方式

1. 乙方于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日之前将货物按甲方要求在甲方指定地点交货、安装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的千分之五支付违约金。

2. 乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试，并承担所发生的费用；甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。

3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担。

4. 乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和学校相关制度，否则一切后果均由乙方承担。

5. 货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

## 九、验收方式

1. 初步验收。甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收，并填写初步验收单（详见附件4）。验收时，甲方有权提出采用技术和破坏相结合的方法。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，使用户能够独立熟练操作使用仪器或设备，尔后由供需双方共同初步验收；甲乙双方如产生异议，由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担。

2. 正式验收：依据河南省财政厅“《关于加强政府采购合同监督管理工作的通知》【豫财购（2010）24号】”文件要求，政府采购合同金额50万元以上的货物采购项目，由使用单位初验合格后，向国有资产管理处提出验收申请，由采购单位领导牵头，会同财务、审计、资产管理及专家成立验收专家组进行正式验收。学校验收通过后，才能支付合同款项。

## 十、付款方式及条件

1. 本合同总价款（大写）为：\_\_\_\_\_（小写：¥\_\_\_\_\_元）。

2. 付款方式：项目实施完毕后，经采购人现场验收通过，供应商向采购人提供符合要求的发票后60日内，采购人支付合同总金额的100%。

## 十一、履约担保

无

## 十二、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同标总额日千分之五的违约金。

甲方无正当理由拒收设备，应向乙方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。甲方逾期付款，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。

## 十三、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：本合同及其附件、双方签字并盖章的补充协议和文件；投标书及其附件；招标文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件；投标书及其附件。

2. 双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3. 本合同共\_\_\_\_页，一式 份，甲方执 份（用于合同备案、进口产品免税、验收、报账等事项），乙方执 份，招标公司执 份。

4. 本合同未尽事宜，甲方双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

5. 本合同经双方法定代表人或其授权代理人签字并加盖单位公章后生效。

6. 法律文书接收地址（乙方）：

甲方：

乙方：

地址：

地址：

签字代表（或委托代理人）：

签字代表：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

合同签署日期： 年 月 日

附件 1:

供货范围及分项价格表

单位：元

| 序号                                                                  | 设备名称 | 品牌型号 | 制造厂（商） | 原产地（国） | 数量 | 单位 | 单价 | 合价 | 备注   |
|---------------------------------------------------------------------|------|------|--------|--------|----|----|----|----|------|
| 1                                                                   |      |      |        |        |    |    |    |    | 是否免税 |
| 2                                                                   |      |      |        |        |    |    |    |    |      |
| 3                                                                   |      |      |        |        |    |    |    |    |      |
| 4                                                                   |      |      |        |        |    |    |    |    |      |
| ...                                                                 |      |      |        |        |    |    |    |    |      |
| 合计： 小写：¥                      元      大写：人民币                      元整 |      |      |        |        |    |    |    |    |      |

附件 2:

设备技术规格参数、功能描述及配置清单表

| 序 号 | 设备名称 | 具体技术规格参数、功能描述及配置清单描述 | 单 位 | 数 量 |
|-----|------|----------------------|-----|-----|
| 1   |      |                      |     |     |
| 2   |      |                      |     |     |
| 3   |      |                      |     |     |
| 4   |      |                      |     |     |
| 5   |      |                      |     |     |
| 6   |      |                      |     |     |
| 7   |      |                      |     |     |
| 8   |      |                      |     |     |
| ... |      |                      |     |     |

附件 3:

### 售后服务计划及保障措施

(由制造商及中标商签字盖章确认)

附件 4:

郑州电力高等专科学校仪器设备初步验收单

No.

年 月 日

| 使用单位                              |                                                                                                                                         | 使用人            |              | 合同编号  |    |    |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|-------|----|----|
| 供货商                               |                                                                                                                                         |                |              | 合同总金额 |    |    |
| 设备明细（品名、型号、规格、生产厂家、数量、金额等，不够可另附表） |                                                                                                                                         |                |              |       |    |    |
| 序号                                | 品名                                                                                                                                      | 技术参数<br>(规格型号) | 生产厂家<br>(产地) | 数量    | 单位 | 金额 |
|                                   |                                                                                                                                         |                |              |       |    |    |
|                                   |                                                                                                                                         |                |              |       |    |    |
|                                   |                                                                                                                                         |                |              |       |    |    |
| 实物验收情况                            | 外观质量（有无残损，程度如何）。                                                                                                                        |                |              |       |    |    |
|                                   | 清点数量（主机、配件、型号、规格、产地是否与招投标文件、合同、发票、装箱单的数量相同，若有出入，说明缺件名称、规格、数量、金额）。                                                                       |                |              |       |    |    |
|                                   | 仪器设备安装调试及使用人员培训情况（是否完成整套设备安装、有无安装缺陷，使用人员是否经过培训）。                                                                                        |                |              |       |    |    |
| 技术验收情况                            | 依据合同约定技术条款逐一测定设备的性能和各项技术指标，所测结果是否与合同约定技术条款规定的一样，性能是否稳定，配件是否齐全，是否有安全隐患，具体说明。                                                             |                |              |       |    |    |
| 初步验收情况                            | <input type="checkbox"/> 通过验收 <input type="checkbox"/> 整改后再组织验收<br><input type="checkbox"/> 不通过验收    索赔要求 <input type="checkbox"/> 其他结论 |                |              |       |    |    |

|              |  |               |  |
|--------------|--|---------------|--|
| 验收小组<br>成员签字 |  | 供货商<br>授权代表签字 |  |
|--------------|--|---------------|--|

附件 5:

## 中标通知书



## 第六章 响应文件格式

\_\_\_\_\_  
(项目名称)

# 磋商响应文件

项目编号：

供应商：\_\_\_\_\_（加盖企业电子签章或盖章）

法定代表人（或非法人组织负责人）：\_\_\_\_\_（加盖个人电子签章或签字或盖章）

日 期：      年      月      日

## 一、磋商响应函格式

致：\_\_\_\_\_（采购人）

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

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

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

通讯地址：

电话：

## 二、法定代表人身份证明

供应商名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

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

特此证明。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：后附法定代表人身份证正反面复印件或扫描件

### 三、法人授权委托书

本人 \_\_\_\_\_（姓名）\_\_\_\_\_（身份证号）系\_\_\_\_\_（供应商名称）  
的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）\_\_\_\_\_（身份证号）为我方代理人。代  
理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项  
目名称及包号）响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

注：后附被授权人身份证正反面复印件或扫描件

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 四、资格证明文件

### 4.1 供应商基本情况表

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

备注：表后附营业执照及供应商认为有必要提供的相关证书。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



---

#### 4.2 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的承诺书

我公司承诺：

我公司参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录。

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

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 4.3 依法缴纳税收凭证及社会保障资金证明

提供 2025 年 01 月以来任意一个月份依法纳税和缴纳社会保障资金的证明材料，如有供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明材料。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

### 4.4 财务状况报告

提供 2024 年经审计的财务状况报告或银行出具的资信证明（如有供应商成立时限不足要求时限的，由供应商根据自身成立时间提供证明资料）

### 4.5 履行合同所必需的设备和专业技术能力

自行承诺或提供相关证明材料

### 4.6 其他

4.6.1 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商（投标人），不得参加同一合同项下的政府采购活动。供应商（投标人）需出具承诺函，格式自拟。

4.6.2 信用查询及供应商认为有必要提供的其他证明文件。

## 五、竞争性磋商报价表

### 5.1 报价表

|          |     |
|----------|-----|
| 项目名称     |     |
| 供应商名称    |     |
| 磋商报价（大写） |     |
| 磋商报价（小写） |     |
| 交货期      |     |
| 质量标准     |     |
| 质量保证期    |     |
| 保证金      | 0 元 |
| 磋商有效期    |     |
| 其他声明     |     |

注：所有供应商的投标报价均保留至小数点后两位。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 5.2 分项报价一览表

项目名称：

金额单位：元人民币

| 序号  | 名称 | 品牌 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价 | 小计 | 产地 | 合计 |
|-----|----|----|------|----|----|----|----|----|----|
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
|     |    |    |      |    |    |    |    |    |    |
| 合计： |    |    |      |    |    |    |    |    |    |

注：1、所有价格以人民币表示；

2、若总价与单价不符，以单价汇总为准；

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

5.3 备品备件及设备专用耗材报价表

| 名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 产地 | 制造商名称 |
|----|------|----|----|-------|----|-------|
|    |      |    |    |       |    |       |
|    |      |    |    |       |    |       |
|    |      |    |    |       |    |       |
|    |      |    |    |       |    |       |
|    |      |    |    |       |    |       |

注：1、供应商应对上述内容进行如实填报，不得有虚报或者瞒报现象。  
2、若没有备品备件或耗材，可在此表中写无或不提供此表。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 5.4 维保服务价格表

| 维保设备名称 | 设备型号 | 配件型号 | 数量 | 单价<br>(元) | 总价<br>(元) | 质保期 | 备注 |
|--------|------|------|----|-----------|-----------|-----|----|
|        |      |      |    |           |           |     |    |
|        |      |      |    |           |           |     |    |
|        |      |      |    |           |           |     |    |
|        |      |      |    |           |           |     |    |
|        |      |      |    |           |           |     |    |

质量承诺：

1. 维修所更换设备的零配件应为原厂全新备件，保证与设备完全匹配。
2. 更换的配件若在质保期内发生了故障，则需更换全新的配件。

注：1、此表为质保期满后的维保服务价格表，且包含软件系统免费升级。

2、供应商应对上述内容进行如实填报，不得有虚报或者瞒报现象。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 六、技术规格和商务条款偏差表

### 6.1 技术条款响应表

| 序号 | 名称或条款号 | 技术规格或系统功能要求 |      | 对磋商文件<br>偏离 | 描述 | 备注 |
|----|--------|-------------|------|-------------|----|----|
|    |        | 磋商文件        | 响应文件 |             |    |    |
| 1  | 名称 1   |             |      |             |    |    |
|    | 参数名称 1 |             |      |             |    |    |
|    | 参数名称 2 |             |      |             |    |    |
|    | .....  |             |      |             |    |    |
| 2  | 名称 2   |             |      |             |    |    |
|    | 参数名称 1 |             |      |             |    |    |
|    | 参数名称 2 |             |      |             |    |    |
|    | .....  |             |      |             |    |    |

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注明：1、名称的排列顺序应与磋商文件中提供的货物或服务名称排列顺序一致；

2、偏离必须用 “正偏离、负偏离或无偏离” 三个名称中的一种进行标注，并在描述一栏中做出详细描述。

## 附技术证明材料（如有）

## 6.2 商务条款响应表

| 序号  | 内容    | 磋商文件要求 | 响应  | 偏离情况 | 说明  |
|-----|-------|--------|-----|------|-----|
| 1   | 交货期   |        |     |      |     |
| 2   | 质量保证期 |        |     |      |     |
| 3   | 质量标准  |        |     |      |     |
| 4   | 付款方式  |        |     |      |     |
| 5   | 磋商有效期 |        |     |      |     |
| 6   | ...   |        |     |      |     |
| ... | 其他    | ...    | ... | ...  | ... |

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：偏离情况必须用“正偏离、负偏离或无偏离”三个名称中的一种进行标注，并在说明一栏中做出详细描述。

说明：

1. 供应商要如实填写技术及商务偏离表。
2. 响应文件中的技术、商务要求偏离表应当按照磋商文件中的要求、商务要求条款逐条对照，逐条描述是否响应磋商文件中的货物或服务指标要求、商务要求。

---

## 七、技术部分（格式自拟）

---

## 八、商务部分（格式自拟）

## 九、供应商参加磋商采购活动的承诺书

### （一）磋商承诺函

致：\_\_\_\_（填写采购人及采购代理机构名称）

我（单位/本人，以下统称我单位）自愿参加\_\_\_\_（项目名称、项目编号、包号、包名称）的磋商采购活动，作为参加本次采购活动的供应商，根据竞争性磋商文件的要求，现郑重承诺如下：

一、我单位完全接受和满足本项目竞争性磋商文件中规定的实质性要求，如对采购（磋商）文件有异议，已经在收到采购（磋商）文件之日起或采购（磋商）文件公告期限届满之日起七个工作日内依法进行维权救济，不存在对采购（磋商）文件有异议的同时又参加本项目的磋商采购活动以求侥幸成为成交人或者为实现其他非法目的的行为。

二、我单位参加本次磋商采购活动，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。

四、参加本次磋商采购活动前，在近三年内我单位和其法定代表人（或负责人）没有行贿犯罪行为。

五、我单位在此申明：保证本次响应文件中提供的所有内容、资料、陈述是正确的、真实的、有效的、合法的，并愿意承担相关法律责任。

六、如本项目磋商采购过程中需要提供样品，则我单位提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我单位对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合竞争性磋商文件要求导致未能成交的，我单位愿意承担相应不利后果。

七、如果存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

1、我单位在磋商有效期内撤销响应文件的（不包括在提交最后报价前推出磋商的情况）；

2、我单位在采购人确定成交人以前放弃成交候选人资格的；

3、由于我单位的原因未能按照竞争性磋商文件的规定与采购人签订合同；

4、由于我单位的原因未能按照竞争性磋商文件的规定交纳履约保证金；

5、我单位在响应文件中提供虚假材料；

6、我单位与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

7、在磋商有效期内，我单位在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

我单位如果发生以上任意一条行为，将在行为发生的 5 个工作日内，向采购人及招标代理公司分别支付本竞争性磋商文件公布的预算金额或最高限价（如无预算金额或最高限价的话，以我单位的响应报价为基准）的 2%作为赔偿金。

八、我单位知晓上述行为的法律后果，承认本承诺书作为采购人及采购代理机构要求我单位履行违约赔偿义务的依据作用。

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

我单位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，我单位愿意接受以提供虚假材料谋取成交而被追究法律责任。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 电子邮箱：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## (二) 代理服务费承诺函

致（采购人及采购代理机构）：

我们在贵公司组织的（采购项目名称：\_\_\_\_，采购项目编号：\_\_\_\_）采购中若获成交，我们保证在成交公告发布后 5 个工作日内，按竞争性磋商文件的规定，以银行转账形式，向贵公司一次性支付代理服务费用（中标服务费或成交服务费），并且按照规定和业主签订合同。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。

供应商名称（企业电子签章或盖章）：

日 期： 年 月 日

### (三) 竞争性磋商文件内容确认书

致（采购人及采购代理机构）：

我单位已经详细阅读整个竞争性磋商文件的所有内容，对本竞争性磋商文件的所有内容没有任何异议，全部同意并接受且我单位保证在磋商活动结束后不再对本竞争性磋商文件的任何内容提出异议。

供应商名称：\_\_\_\_\_（企业电子签章或盖章）

日 期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 十、符合政府采购政策的供应商须提交资料

### 11-1 中小企业声明函

（供应商属于中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）和（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

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

## 11-2 供应商监狱企业声明函

本企业（单位）郑重声明下列事项（按照实际情况勾选或填空）：

（1）本企业（单位）\_\_\_\_\_（请填写：是、不是）监狱企业。后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

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

本企业（单位）对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写；不属于监狱企业的不需要提供。

### 11-3 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：符合要求的单位，按照上述格式进行填写并提供相关证明材料；不属于残疾人福利性单位的不需要提供。

工信部联企业[2011]300号 大中小微企业划分标准

| 行业名称     | 指标名称    | 计量单位 | 大型             | 中型                    | 小型                   | 微型         |
|----------|---------|------|----------------|-----------------------|----------------------|------------|
| 农、林、牧、渔业 | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 20000$ | $500 \leq Y < 20000$  | $50 \leq Y < 500$    | $Y < 50$   |
| 工业 *     | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 1000$  | $300 \leq X < 1000$   | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |
|          | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 40000$ | $2000 \leq Y < 40000$ | $300 \leq Y < 2000$  | $Y < 300$  |
| 建筑业      | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 80000$ | $6000 \leq Y < 80000$ | $300 \leq Y < 6000$  | $Y < 300$  |
|          | 资产总额(Z) | 万元   | $Z \geq 80000$ | $5000 \leq Z < 80000$ | $300 \leq Z < 5000$  | $Z < 300$  |
| 批发业      | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 200$   | $20 \leq X < 200$     | $5 \leq X < 20$      | $X < 5$    |
|          | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 40000$ | $5000 \leq Y < 40000$ | $1000 \leq Y < 5000$ | $Y < 1000$ |
| 零售业      | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 300$   | $50 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 50$     | $X < 10$   |
|          | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 20000$ | $500 \leq Y < 20000$  | $100 \leq Y < 500$   | $Y < 100$  |
| 交通运输业 *  | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 1000$  | $300 \leq X < 1000$   | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |
|          | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 30000$ | $3000 \leq Y < 30000$ | $200 \leq Y < 3000$  | $Y < 200$  |
| 仓储业*     | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 200$   | $100 \leq X < 200$    | $20 \leq X < 100$    | $X < 20$   |
|          | 营业收入(Y) | 万元   | $Y \geq 30000$ | $1000 \leq Y < 30000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 邮政业      | 从业人员(X) | 人    | $X \geq 100$   | $300 \leq X < 100$    | $20 \leq X < 300$    | $X < 20$   |

|            |         |    |                 |                        |                      |            |
|------------|---------|----|-----------------|------------------------|----------------------|------------|
|            |         |    | 0               | 0                      | 300                  |            |
|            | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 30000$  | $2000 \leq Y < 30000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 住宿业        | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 10000$  | $2000 \leq Y < 10000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 餐饮业        | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 10000$  | $2000 \leq Y < 10000$  | $100 \leq Y < 2000$  | $Y < 100$  |
| 信息传输业<br>* | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 2000$   | $100 \leq X < 2000$    | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 100000$ | $1000 \leq Y < 100000$ | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
| 软件和信息技术服务业 | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |
|            | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 10000$  | $1000 \leq Y < 10000$  | $50 \leq Y < 1000$   | $Y < 50$   |
| 房地产开发经营    | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 20000$  | $1000 \leq Y < 20000$  | $100 \leq Y < 1000$  | $Y < 100$  |
|            | 资产总额(Z) | 万元 | $Z \geq 10000$  | $5000 \leq Z < 10000$  | $2000 \leq Z < 5000$ | $Z < 2000$ |
| 物业管理       | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 1000$   | $300 \leq X < 1000$    | $100 \leq X < 300$   | $X < 100$  |
|            | 营业收入(Y) | 万元 | $Y \geq 5000$   | $1000 \leq Y < 5000$   | $500 \leq Y < 1000$  | $Y < 500$  |
| 租赁和商务服务业   | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$    | $X < 10$   |

|           | 资产总额(Z) | 万元 | $Z \geq 120000$ | $8000 \leq Z < 120000$ | $100 \leq Z < 8000$ | $Z < 100$ |
|-----------|---------|----|-----------------|------------------------|---------------------|-----------|
| 其他未列明行业 * | 从业人员(X) | 人  | $X \geq 300$    | $100 \leq X < 300$     | $10 \leq X < 100$   | $X < 10$  |

说明：1. 大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。

2. 附表中各行业的范围以《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017)为准。带\*的项为行业组合类别，其中，工业包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业；交通运输业包括道路运输业，水上运输业，航空运输业，管道运输业，多式联运和运输代理业、装卸搬运，不包括铁路运输业；仓储业包括通用仓储，低温仓储，危险品仓储，谷物、棉花等农产品仓储，中药材仓储和其他仓储业；信息传输业包括电信、广播电视和卫星传输服务，互联网和相关服务；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，以及房地产中介服务，其他房地产业等，不包括自有房地产经营活动。

3. 企业划分指标以现行统计制度为准。

(1) 从业人员，是指期末从业人员数，没有期末从业人员数的，采用全年平均人员数代替。

(2) 营业收入，工业、建筑业、限额以上批发和零售业、限额以上住宿和餐饮业以及其他设置主营业务收入指标的行业，采用主营业务收入；限额以下批发与零售业企业采用商品销售额代替；限额以下住宿与餐饮业企业采用营业额代替；农、林、牧、渔业企业采用营业总收入代替；其他未设置主营业务收入的行业，采用营业收入指标。

(3) 资产总额，采用资产总计代替。

11-4 强制采购通过相关认证的清单产品(如有)

| 产品中强制采购通过节能认证的产品    |      |      |      |      |    |
|---------------------|------|------|------|------|----|
| 序号                  | 货物名称 | 规格型号 | 生产厂商 | 证书编号 | 备注 |
| 1                   |      |      |      |      |    |
| 2                   |      |      |      |      |    |
| ...                 | ...  | ...  | ...  | ...  |    |
| 产品中强制采购经国家认证的信息安全产品 |      |      |      |      |    |
| 序号                  | 货物名称 | 规格型号 | 生产厂商 | 证书编号 | 备注 |
| 1                   |      |      |      |      |    |
| 2                   |      |      |      |      |    |
| ...                 | ...  | ...  | ...  | ...  |    |

说明:

1. 如采购人所采购产品为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19 号“节能产品政府采购品目清单”中政府强制采购节能产品的（标记“★”产品），供应商应提供有效期内的节能认证证书（认证机构：应符合《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》〔2019 年第 16 号〕的“参与实施政府采购节能产品认证机构名录”），否则其投标将被认定为投标无效。

2. 如采购人所采购产品属于网络关键设备和网络安全专用产品的，根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》，自 2023 年 7 月 1 日起，列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品应至少符合以下条件之一，方可销售或者提供：

2.1 依据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》要求，按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或安全检测符合要求的；

2.2 2023 年 7 月 1 日前已经获得《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，且在有效期内的。

3. 投标产品如被列入《市场监管总局关于优化强制性产品认证目录的公告》【2020 年第 18 号】的产品，则须符合国家强制性产品认证（3C 认证）要求。

11-5 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<br>型号 | 制造商<br>名称 | 节字标<br>志认证<br>证书号 | 国家节能<br>产品认证<br>证书有效<br>截止日期 | 数量    | 单价    | 总价    |
|-------|-------|----------|-----------|-------------------|------------------------------|-------|-------|-------|
|       |       |          |           |                   |                              |       |       |       |
|       |       |          |           |                   |                              |       |       |       |
| ..... | ..... | .....    | .....     | .....             | .....                        | ..... | ..... | ..... |

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

环境标志产品明细表

| 序号    | 设备名称  | 品牌<br>型号 | 制造商<br>名称 | 中国环境<br>标志认证<br>证书编号 | 认证证书<br>有效<br>截止日期 | 数量    | 单价    | 总价    |
|-------|-------|----------|-----------|----------------------|--------------------|-------|-------|-------|
|       |       |          |           |                      |                    |       |       |       |
|       |       |          |           |                      |                    |       |       |       |
| ..... | ..... | .....    | .....     | .....                | .....              | ..... | ..... | ..... |

供应商（企业电子签章或盖章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（个人电子签章或签字或盖章）：\_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

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和改革委员会公布的《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。供应商须在响应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，否则磋商小组有权不予认可。

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。供应商须在响应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资料相符。

5. 没有相关产品可不提供本表。

---

## 十一、评审办法中所要求提供的其它相关材料

- 1、磋商文件及评标办法中要求的与本项目相关的所有资料的复印件或扫描件；
- 2、供应商认为与本项目有关其他必要的内容及承诺。

注：

- 1、文件中已放过的资料可不重复放。
- 2、磋商文件中没有给出固定格式的，格式自拟。

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  | 《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 | 《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 | 《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 | 《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    | 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               | 《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             | 《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             |                         | 《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》（GB 17896）                                                            |
| 10 | A020618 生活用电器 | A0206180101 电冰箱      |                         | 《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》（GB 12021.2）                                                            |
|    |               | ★A0206180203 空调机     | 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。 |
|    |               |                      | 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。

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 商用制冷设备         |
|      |                     | A02052305 空调机组      |                   | HJ2531 商用制冷设备         |
|      |                     | A02052309 专用制冷、空调设备 |                   | HJ2531 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 | A0699 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(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 其他非金属矿物制品        | 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、门槛       |                      |  | 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



### 参与实施政府采购节能产品认证机构名录

| 序号 | 一级目录    |        | 二级目录      |          | 认证机构名录                                                        |
|----|---------|--------|-----------|----------|---------------------------------------------------------------|
|    | 产品代码    | 产品名称   | 产品代码      | 产品名称     |                                                               |
| 1  | A020101 | 计算机设备  | A02010104 | 台式计算机    | 中国质量认证中心<br>北京赛西认证有限责任公司<br>中国网络安全审查技术与认证中心<br>广州赛宝认证中心服务有限公司 |
|    |         |        | A02010105 | 便携式计算机   |                                                               |
|    |         |        | A02010107 | 平板式微型计算机 |                                                               |
| 2  | A020106 | 输入输出设备 | A02010601 | 打印设备     |                                                               |
|    |         |        | A02010604 | 显示设备     |                                                               |
|    |         |        | A02010609 | 图形图像输入设备 |                                                               |
| 3  | A020202 | 投影仪    |           |          |                                                               |
| 4  | A020204 | 多功能一体机 |           |          |                                                               |
| 5  | A020519 | 泵      | A02051901 | 离心泵      | 中国质量认证中心<br>电能（北京）认证中心有限公司<br>方圆标志认证集团有限公司                    |
| 6  | A020523 | 制冷空调设备 | A02052301 | 制冷压缩机    | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>合肥通用机械产品认证                          |
|    |         |        | A02052305 | 空调机组     |                                                               |

+

|    |         |           |             |               |                                                                 |
|----|---------|-----------|-------------|---------------|-----------------------------------------------------------------|
|    |         |           | A02052309   | 专用制冷、<br>空调设备 | 有限公司<br>北京中冷通质量认证中<br>心有限公司                                     |
|    |         |           | A02052399   | 其他制冷<br>空调设备  |                                                                 |
| 7  | A020601 | 电机        |             |               | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>电能（北京）认证中心<br>有限公司<br>中国船级社质量认证公<br>司 |
| 8  | A020602 | 变压器       |             |               | 中国质量认证中心<br>电能（北京）认证中心<br>有限公司<br>方圆标志认证集团有限<br>公司              |
| 9  | A020609 | 镇流器       |             |               | 中国质量认证中心<br>深圳市计量质量检测研<br>究院<br>中标合信（北京）认证<br>有限公司              |
| 10 | A020618 | 生活用<br>电器 | A0206180101 | 电冰箱           | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>中家院（北京）检测认<br>证有限公司                   |

+

|    |         |      |             |             |                                                                           |
|----|---------|------|-------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------|
|    |         |      | A0206180203 | 空调机         | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>中家院（北京）检测认证有限公司<br>合肥通用机械产品认证有限公司               |
|    |         |      | A0206180301 | 洗衣机         | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>中家院（北京）检测认证有限公司                                 |
|    |         |      | A02061808   | 热水器         | 中国质量认证中心<br>威凯认证检测有限公司<br>中家院（北京）检测认证有限公司<br>合肥通用机械产品认证有限公司（范围仅限于“热泵热水器”） |
| 11 | A020619 | 照明设备 |             |             | 中国质量认证中心<br>深圳市计量质量检测研究院<br>中标合信（北京）认证有限公司                                |
| 12 | A020910 | 电视设备 | A02091001   | 普通电视设备（电视机） | 中国质量认证中心<br>北京泰瑞特认证有限责任公司                                                 |
| 13 | A020911 | 视频设备 | A02091107   | 视频监控设备      | 广州赛宝认证中心服务有限公司                                                            |

+

|    |         |        |  |  |                                            |
|----|---------|--------|--|--|--------------------------------------------|
| 14 | A031210 | 饮食炊事机械 |  |  | 中国质量认证中心<br>北京鉴衡认证中心<br>中国市政工程华北设计研究总院有限公司 |
| 15 | A060805 | 便器     |  |  | 中国质量认证中心<br>北京新华节水产品认证有限公司<br>方圆标志认证集团有限公司 |
| 16 | A060806 | 水嘴     |  |  |                                            |
| 17 | A060807 | 便器冲洗阀  |  |  |                                            |
| 18 | A060810 | 淋浴器    |  |  |                                            |

#### 参与实施政府采购环境标志产品认证机构名录

| 序号 | 目录     | 认证机构名录                                                            |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------|
| 1  | 环境标志产品 | 中环联合（北京）认证中心有限公司<br>中标合信（北京）认证有限公司<br>中环协（北京）认证有限公司<br>天津华诚认证有限公司 |