

# 北京市政府采购项目 公开招标文件（二次）

项目名称：延庆区流域洪水防御应急调度系统项目

项目编号：11011925210200013920-XM001

招标编号：HX-2025-0001

采 购 人：北京市延庆区数据中心

采购代理机构：北京华序咨询有限公司

# 目 录

|     |                      |    |
|-----|----------------------|----|
| 第一章 | 投标邀请 .....           | 1  |
| 第二章 | 投标人须知 .....          | 8  |
| 第三章 | 资格审查 .....           | 26 |
| 第四章 | 评标程序、评标方法和评标标准 ..... | 30 |
| 第五章 | 采购需求 .....           | 40 |
| 第六章 | 拟签订的合同文本 .....       | 59 |
| 第七章 | 投标文件格式 .....         | 71 |

注：采购文件条款中以“■”形式标记的内容适用于本项目，以“□”形式标记的内容不适用于本项目。

# 第一章 投标邀请

## 一、项目基本情况

1.项目编号：11011925210200013920-XM001

2.项目名称：延庆区流域洪水防御应急调度系统项目

3.项目预算金额：194.257302 万元、项目最高限价（如有）：194.257302 万元

4.采购需求：

| 序号 | 标的名称             | 预算金额<br>(万元) | 数量                   | 简要技术需求或服务要求                                                                                                                                      |
|----|------------------|--------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 全彩 LED 显示屏       | 194.257302   | 11.47 m <sup>2</sup> | 提升流域洪水防御能力，实现防洪调度信息的统一规范化管理，为决策者提供全面、准确、实时的洪水防御信息支持。实现水雨情信息的采集与处理为洪水防御提供准确的信息支持，提供洪水预报与预警功能。通过建设流域洪水防御应急调度系统，能够显著提升流域的洪水防御能力（具体内容详见招标文件第五章采购需求）。 |
| 2  | 钢架结构             |              | 1 套                  |                                                                                                                                                  |
| 3  | 机柜底座             |              | 1 套                  |                                                                                                                                                  |
| 4  | 发送卡              |              | 4 台                  |                                                                                                                                                  |
| 5  | 单色 LED 显示屏       |              | 2.91 m <sup>2</sup>  |                                                                                                                                                  |
| 6  | 无线控制卡            |              | 1 个                  |                                                                                                                                                  |
| 7  | 框架结构             |              | 1 套                  |                                                                                                                                                  |
| 8  | HDMI 输入板卡（4 路）   |              | 6 个                  |                                                                                                                                                  |
| 9  | DVI 拼接输出板卡（2 路）  |              | 2 个                  |                                                                                                                                                  |
| 10 | HDMI 输出板卡（4 路）   |              | 6 个                  |                                                                                                                                                  |
| 11 | 高清混合矩阵           |              | 1 台                  |                                                                                                                                                  |
| 12 | 中央控制主机           |              | 1 台                  |                                                                                                                                                  |
| 13 | 中央控制主机配套软件（中控编程） |              | 1 套                  |                                                                                                                                                  |
| 14 | 无线触摸屏            |              | 2 台                  |                                                                                                                                                  |
| 15 | 音频处理器            |              | 1 台                  |                                                                                                                                                  |
| 16 | 功放               |              | 1 台                  |                                                                                                                                                  |
| 17 | 音箱               |              | 4 支                  |                                                                                                                                                  |
| 18 | 无线会议主机           |              | 1 台                  |                                                                                                                                                  |
| 19 | 无线主席单元           |              | 1 支                  |                                                                                                                                                  |
| 20 | 无线代表单元           |              | 12 支                 |                                                                                                                                                  |

|    |          |  |                     |  |
|----|----------|--|---------------------|--|
| 21 | 视频会议摄像机  |  | 3 台                 |  |
| 22 | 摄像机壁挂架   |  | 1 台                 |  |
| 23 | 摄像机三脚架   |  | 1 台                 |  |
| 24 | 视频会议终端   |  | 1 台                 |  |
| 25 | 空调       |  | 1 台                 |  |
| 26 | HDMI 采集卡 |  | 1 块                 |  |
| 27 | 交换机      |  | 2 台                 |  |
| 28 | 电源时序器    |  | 3 个                 |  |
| 29 | PDU 插座   |  | 6 个                 |  |
| 30 | 显示设备     |  | 1 台                 |  |
| 31 | 支架       |  | 1 套                 |  |
| 32 | 摄像机托盘    |  | 1 台                 |  |
| 33 | 路由器      |  | 1 台                 |  |
| 34 | 音视频光端机   |  | 2 对                 |  |
| 35 | 鹅颈话筒     |  | 1 套                 |  |
| 36 | 光纤收发器    |  | 1 对                 |  |
| 37 | 桌插       |  | 1 个                 |  |
| 38 | LED 显示屏  |  | 5.63 m <sup>2</sup> |  |
| 39 | 框架结构     |  | 5.63 m <sup>2</sup> |  |
| 40 | 视频传输设备   |  | 1 台                 |  |
| 41 | 接收卡      |  | 20 块                |  |
| 42 | 管理服务器    |  | 2 台                 |  |
| 43 | 解码器      |  | 1 台                 |  |
| 44 | 工控主机     |  | 1 台                 |  |
| 45 | 基础模块     |  | 1 套                 |  |
| 46 | 水位数据监测   |  | 1 套                 |  |
| 47 | 电子地图应用   |  | 1 套                 |  |
| 48 | 视频监控     |  | 1 套                 |  |
| 49 | 本级接入路数   |  | 500 路               |  |
| 50 | 视频网关     |  | 1 套                 |  |

|    |                    |  |          |  |
|----|--------------------|--|----------|--|
| 51 | 视频级联路数（上级平台需下单该路数） |  | 100 个    |  |
| 52 | 设备网络管理             |  | 200 路    |  |
| 53 | 国产数据库              |  | 1 台      |  |
| 54 | 国产中间件              |  | 2 套      |  |
| 55 | 国产操作系统             |  | 2 套      |  |
| 56 | 平台软件开发             |  | 1 项      |  |
| 57 | 国产客户端软件及接入         |  | 5 套      |  |
| 58 | 固定 IP 专线           |  | 2 年      |  |
| 59 | 固定 IP 专线           |  | 6 条      |  |
| 60 | 固定 IP 专线           |  | 4 条      |  |
| 61 | 集成费                |  | 1 项      |  |
| 62 | 机柜                 |  | 1 台      |  |
| 63 | 高清线                |  | 1 条      |  |
| 64 | 话筒线                |  | 10m      |  |
| 65 | 音频线                |  | 200m     |  |
| 66 | 通讯线                |  | 900m     |  |
| 67 | 配线                 |  | 900m     |  |
| 68 | 音响线                |  | 100m     |  |
| 69 | 桌插                 |  | 2 个      |  |
| 70 | 地插                 |  | 1 个      |  |
| 71 | 金属线槽               |  | 120m     |  |
| 72 | 金属线槽               |  | 187.4m   |  |
| 73 | 配管                 |  | 26.8m    |  |
| 74 | 配管                 |  | 100m     |  |
| 75 | 电气工程               |  | 1 项      |  |
| 76 | 装饰装修工程             |  | 1.96 m²  |  |
| 77 | 装饰装修工程             |  | 1.7 m²   |  |
| 78 | 装饰装修工程             |  | 16.98 m² |  |
| 79 | 装饰装修工程             |  | 9.42 m²  |  |

|    |        |  |         |  |
|----|--------|--|---------|--|
| 80 | 装饰装修工程 |  | 8.91 m² |  |
| 81 | 装饰装修工程 |  | 4.79 m² |  |
| 82 | 装饰装修工程 |  | 2.52 m² |  |

5.合同履行期限：合同签订后 45 天内完成供货安装及验收并交付使用。

6.本项目是否接受联合体投标：☐是 ☒否。

## 二、申请人的资格要求（须同时满足）

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

2.1 中小企业政策

☒本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：无。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否属于政府购买服务：

☒否

☐是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

3.2 其他特定资格要求：无。

## 三、获取招标文件

1.时间：2025 年 08 月 04 日至 2025 年 08 月 08 日，每天上午 09:00 至 12:00，下午 12:00 至 17:00（北京时间，法定节假日除外）。

2.地点：北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）

3.方式：供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版招标文件。

4.售价：0 元。

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

投标截止时间、开标时间：2025 年 08 月 25 日 09 点 30 分（北京时间）。

地点：投标人需携带授权书及项目解密设备到北京市延庆区庆园街 60 号政务服务

中心 6 层开标室自行对电子投标文件进行解密。

## 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

## 六、其他补充事宜

1. 本项目需要落实的政府采购政策：节能产品强制采购；节能产品、环境标志产品优先采购；扶持不发达地区和少数民族地区；政府采购促进中小企业发展；政府采购支持监狱企业、戒毒企业发展；政府采购促进残疾人就业；政府采购信用担保；进口产品管理及招标文件中列明的其他政策要求等。

2. 本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理 CA 数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实 CA 数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA 数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

### 2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”——“操作指南”——“市场主体 CA 办理操作流程指引”/“电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

### 2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“操作指南”——“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

### 2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”——“工具下载”——“投标文件编制工具”下载相关客户端。

### 2.4 获取电子招标文件

供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电

子招标文件。

供应商如计划参与多个采购包的投标，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采购包下载招标文件电子版。未在规定期限内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子投标文件。

## 2.5 编制电子投标文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子投标文件并进行线上投标，供应商电子投标文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子投标文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

## 2.6 提交电子投标文件

供应商应于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件，上传电子投标文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

## 2.7 电子开标

供应商在开标地点使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台进行电子开标。

3.本项目招标公告在《北京市政府采购网》、《中国政府采购网》上发布。

4.招标编号：HX-2025-0001

5.本项目采购标的对应《工信部联企业〔2011〕300号》中小企业划分标准所属行业中的：工业。该行业的中小企业划分标准如下：从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。请根据上述标准判断服务的承接企业为何种类型。

6.本项目采用全流程电子化采购方式，投标人除按照招标文件要求于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件外，还应在投标截止时间前递交纸质投标文件（资格证明文件）（正本一份、副本一份）、纸质投标文件（商务技术文件）（正本一份、副本一份）。评标以投标人在北京市政府采购电子交易平台提交的电子投标文件为准，纸质投标文件仅用于采购人存档备案。

投标人所递交纸质投标文件应与电子投标文件保持一致，如出现不一致以电子投标文件为准。



纸质投标文件正本需要按照招标文件要求签字盖章，副本可以是正本的复印件，副本封面须加盖单位公章。

纸质投标文件需在投标截止时间之前递交。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

**1.采购人信息**

名 称：北京市延庆区数据中心

地 址：北京市延庆区新城街 110 号

联系方式：胡雪斌 010-69146200

**2.采购代理机构信息**

名 称：北京华序咨询有限公司

地 址：北京市海淀区中关村东路 66 号 1 号楼 14 层 1710

联系方式：马千雪、卢霜 010-60624544

**3.项目联系方式**

项目联系人：马千雪、卢霜

电 话：010-60624544

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知资料表

本表是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。

| 条款号   | 条目         | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
|-------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|--------------|---|------------|----|---|------|----|---|------|----|
| 2.2   | 项目属性       | 项目属性：<br><input type="checkbox"/> 服务<br><input checked="" type="checkbox"/> 货物                                                                                                                                                                                                                                                   |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
| 2.3   | 科研仪器设备     | 是否属于科研仪器设备采购项目：<br><input type="checkbox"/> 是<br><input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                                                                                           |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
| 2.4   | 核心产品       | <input type="checkbox"/> 关于核心产品本项目不适用。<br><input type="checkbox"/> 本项目为单一产品采购项目。<br><input checked="" type="checkbox"/> 本项目为非单一产品采购项目，核心产品为： <u>LED 显示屏</u> 。                                                                                                                                                                    |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
| 3.1   | 现场考察       | <input checked="" type="checkbox"/> 不组织<br><input type="checkbox"/> 组织，考察时间：/<br>考察地点：/。                                                                                                                                                                                                                                         |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
|       | 开标前答疑会     | <input checked="" type="checkbox"/> 不召开<br><input type="checkbox"/> 召开，召开时间：/；<br>召开地点：/。                                                                                                                                                                                                                                        |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
| 4.1   | 样品         | 投标样品递交：<br><input checked="" type="checkbox"/> 不需要<br><input type="checkbox"/> 需要，具体要求如下：<br>(1) 样品制作的标准和要求：/；<br>(2) 是否需要随样品提交相关检测报告：<br><input type="checkbox"/> 不需要<br><input type="checkbox"/> 需要<br>(3) 样品递交要求：/；<br>(4) 未中标人样品退还：/；<br>(5) 中标人样品保管、封存及退还：/；<br>(6) 其他要求（如有）：/。                                             |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
| 5.2.5 | 标的所属行业     | <p>本包采购标的对应的中小企业划分标准所属行业（中小企业声明函中的标的名称和所属行业须以此为准，判断依据详见招标文件附件 1：关于印发中小企业划型标准规定的通知——工信部联企业〔2011〕300 号）：</p> <table> <tr> <th>序号</th><th>标的名称</th><th>中小企业划分标准所属行业</th></tr> <tr> <td>1</td><td>全彩 LED 显示屏</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>2</td><td>钢架结构</td><td>工业</td></tr> <tr> <td>3</td><td>机柜底座</td><td>工业</td></tr> </table> | 序号 | 标的名称 | 中小企业划分标准所属行业 | 1 | 全彩 LED 显示屏 | 工业 | 2 | 钢架结构 | 工业 | 3 | 机柜底座 | 工业 |
| 序号    | 标的名称       | 中小企业划分标准所属行业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
| 1     | 全彩 LED 显示屏 | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
| 2     | 钢架结构       | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |
| 3     | 机柜底座       | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |      |              |   |            |    |   |      |    |   |      |    |

| 条款号 | 条目 | 内容 |                  |    |
|-----|----|----|------------------|----|
|     |    | 4  | 发送卡              | 工业 |
|     |    | 5  | 单色 LED 显示屏       | 工业 |
|     |    | 6  | 无线控制卡            | 工业 |
|     |    | 7  | 框架结构             | 工业 |
|     |    | 8  | HDMI 输入板卡（4 路）   | 工业 |
|     |    | 9  | DVI 拼接输出板卡（2 路）  | 工业 |
|     |    | 10 | HDMI 输出板卡（4 路）   | 工业 |
|     |    | 11 | 高清混合矩阵           | 工业 |
|     |    | 12 | 中央控制主机           | 工业 |
|     |    | 13 | 中央控制主机配套软件（中控编程） | 工业 |
|     |    | 14 | 无线触摸屏            | 工业 |
|     |    | 15 | 音频处理器            | 工业 |
|     |    | 16 | 功放               | 工业 |
|     |    | 17 | 音箱               | 工业 |
|     |    | 18 | 无线会议主机           | 工业 |
|     |    | 19 | 无线主席单元           | 工业 |
|     |    | 20 | 无线代表单元           | 工业 |
|     |    | 21 | 视频会议摄像机          | 工业 |
|     |    | 22 | 摄像机壁挂架           | 工业 |
|     |    | 23 | 摄像机三脚架           | 工业 |
|     |    | 24 | 视频会议终端           | 工业 |
|     |    | 25 | 空调               | 工业 |
|     |    | 26 | HDMI 采集卡         | 工业 |
|     |    | 27 | 交换机              | 工业 |
|     |    | 28 | 电源时序器            | 工业 |
|     |    | 29 | PDU 插座           | 工业 |
|     |    | 30 | 显示设备             | 工业 |
|     |    | 31 | 支架               | 工业 |

| 条款号 | 条目 | 内容 |                    |    |
|-----|----|----|--------------------|----|
|     |    | 32 | 摄像机托盘              | 工业 |
|     |    | 33 | 路由器                | 工业 |
|     |    | 34 | 音视频光端机             | 工业 |
|     |    | 35 | 鹅颈话筒               | 工业 |
|     |    | 36 | 光纤收发器              | 工业 |
|     |    | 37 | 桌插                 | 工业 |
|     |    | 38 | LED 显示屏            | 工业 |
|     |    | 39 | 框架结构               | 工业 |
|     |    | 40 | 视频传输设备             | 工业 |
|     |    | 41 | 接收卡                | 工业 |
|     |    | 42 | 管理服务器              | 工业 |
|     |    | 43 | 解码器                | 工业 |
|     |    | 44 | 工控主机               | 工业 |
|     |    | 45 | 基础模块               | 工业 |
|     |    | 46 | 水位数据监测             | 工业 |
|     |    | 47 | 电子地图应用             | 工业 |
|     |    | 48 | 视频监控               | 工业 |
|     |    | 49 | 本级接入路数             | 工业 |
|     |    | 50 | 视频网关               | 工业 |
|     |    | 51 | 视频级联路数(上级平台需下单该路数) | 工业 |
|     |    | 52 | 设备网络管理             | 工业 |
|     |    | 53 | 国产数据库              | 工业 |
|     |    | 54 | 国产中间件              | 工业 |
|     |    | 55 | 国产操作系统             | 工业 |
|     |    | 56 | 国产客户端软件及接入         | 工业 |
|     |    | 57 | 机柜                 | 工业 |
|     |    | 58 | 高清线                | 工业 |
|     |    | 59 | 话筒线                | 工业 |

| 条款号    | 条目      | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
|--------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----|----|-----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|----|----|------|----|----|----|----|----|----|----|
|        |         | <table border="1"> <tr><td>60</td><td>音频线</td><td>工业</td></tr> <tr><td>61</td><td>通讯线</td><td>工业</td></tr> <tr><td>62</td><td>配线</td><td>工业</td></tr> <tr><td>63</td><td>音响线</td><td>工业</td></tr> <tr><td>64</td><td>桌插</td><td>工业</td></tr> <tr><td>65</td><td>地插</td><td>工业</td></tr> <tr><td>66</td><td>金属线槽</td><td>工业</td></tr> <tr><td>67</td><td>金属线槽</td><td>工业</td></tr> <tr><td>68</td><td>配管</td><td>工业</td></tr> <tr><td>69</td><td>配管</td><td>工业</td></tr> </table> <p>备注：在货物采购项目中，货物落实中小企业管理办法，不对项目中涉及的服务（工程）的承接商作出要求。</p> | 60 | 音频线 | 工业 | 61 | 通讯线 | 工业 | 62 | 配线 | 工业 | 63 | 音响线 | 工业 | 64 | 桌插 | 工业 | 65 | 地插 | 工业 | 66 | 金属线槽 | 工业 | 67 | 金属线槽 | 工业 | 68 | 配管 | 工业 | 69 | 配管 | 工业 |
| 60     | 音频线     | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 61     | 通讯线     | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 62     | 配线      | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 63     | 音响线     | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 64     | 桌插      | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 65     | 地插      | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 66     | 金属线槽    | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 67     | 金属线槽    | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 68     | 配管      | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 69     | 配管      | 工业                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 11.2   | 投标报价    | <p>投标报价的特殊规定：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 无</p> <p><input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 12.1   | 投标保证金   | <p>投标保证金金额：</p> <p><b>人民币 38,000.00 元（大写：人民币叁万捌仟元整）；</b></p> <p>投标保证金收受人信息：</p> <p>递交时间：详见第二章投标人须知 12.3。</p> <p>投标保证金方式：本项目投标保证金响应北京市延庆区财政局政策要求“以出具电子保函形式提交投标保证金”。</p> <p>注：</p> <p>投标保证金未按照招标文件要求提交的，投标无效。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 12.8.2 |         | <p>投标保证金可以不予退还的其他情形：</p> <p><input type="checkbox"/> 无</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 有，具体情形：</p> <p>（1）中标人不按本文件或者法规的规定与采购人签订合同的；</p> <p>（2）中标人不按本文件的规定提交履约保证金的；</p> <p>（3）中标人擅自放弃中标的；</p> <p>（4）投标人被视为串通投标的；</p> <p>（5）投标人提供虚假或失实材料的；</p> <p>（6）中标人未按照招标文件规定支付中标服务费的；</p> <p>（7）法律、法规和招标文件规定的其他不予退还情形。</p>                                                                                                                                                                                                                  |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 13.1   | 投标有效期   | 自提交投标文件的截止之日起算 <u>90</u> 日历天。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |
| 15.3   | 投标文件的提交 | <p>本项目采用全流程电子化采购方式，投标人除按照招标文件要求于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件外，还应在投标截止时间前递交纸质投标文件（资格证明文件）（正本一</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |     |    |    |     |    |    |    |    |    |     |    |    |    |    |    |    |    |    |      |    |    |      |    |    |    |    |    |    |    |

| 条款号    | 条目    | 内容                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |       | 份、副本一份）、纸质投标文件（商务技术文件）（正本一份、副本一份）。<br>递交地点同开标地点。<br>评标以投标人在北京市政府采购电子交易平台提交的电子投标文件为准，纸质投标文件仅用于采购人存档备案。                                                                                                                                                                                         |
| 18.2   | 解密时间  | 解密时间： <u>30</u> 分钟                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 22.1   | 确定中标人 | 中标候选人并列的，采购人是否委托评标委员会确定中标人：<br><input checked="" type="checkbox"/> 否<br><input type="checkbox"/> 是<br>中标候选人并列的，按照以下方式确定最终中标候选人排序：<br><input checked="" type="checkbox"/> 得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；得分且投标报价相同，且投标文件满足招标文件全部实质性要求的，按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。<br><input type="checkbox"/> 随机抽取 |
| 25.5   | 分包    | 本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包：<br><input checked="" type="checkbox"/> 不允许<br><input type="checkbox"/> 允许，具体要求：<br>（1）可以分包履行的具体内容：/；<br>（2）允许分包的金额或者比例：/；<br>（3）其他要求：/。                                                                                                                                 |
| 25.6   | 政采贷   | 为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。                                                                                                |
| 26.1.1 | 询问    | 询问提出形式：书面文件                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 26.3   | 联系方式  | 接收询问和质疑的联系方式<br>联系部门：招标部；<br>联系电话：010-60624544；<br>通讯地址：北京市海淀区中关村东路 66 号 1 号楼 14 层 1710。                                                                                                                                                                                                      |
| 27     | 代理费   | 收费对象：<br><input checked="" type="checkbox"/> 采购人<br><input type="checkbox"/> 中标人<br>收费标准：<br>（1）根据预算评审报告计费 18227.02 元。<br>（2）中标服务费币种与中标签订合同的币种相同或采购代理机构同意的币种。<br>（3）中标服务费的交纳方式：中标人在领取中标通知书时一次向采购代理机构交纳所有中标服务费。<br>此项费用不应单独开列，无论投标人是否填报，都视为此费用已经包含在总价中。                                        |

## 投标人须知

### 一 说 明

#### 1 采购人、采购代理机构、投标人、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《投标邀请》。

1.2 投标人（也称“供应商”、“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

#### 2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购、核心产品

2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。

2.2 项目属性见《投标人须知资料表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《投标人须知资料表》。

2.4 核心产品见《投标人须知资料表》。

#### 3 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《投标人须知资料表》中规定了组织现场考察、召开开标前答疑会，则投标人应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或开标前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响投标文件编制、投标报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由投标人自行承担不利评审后果。

#### 4 样品

4.1 本项目是否要求投标人提供样品，以及样品制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的递交与退还等要求见《投标人须知资料表》。

4.2 样品的评审方法以及评审标准等内容见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

#### 5 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

5.1 采购本国货物、工程和服务

- 5.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《**中华人民共和国政府采购法**》第十条规定情形的除外。
- 5.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与投标，则具体要求见第五章《采购需求》。
- 5.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。
- 5.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位
- 5.2.1 中小企业定义：
- 5.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的判定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）、《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。
- 5.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：
- （1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- （2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- （3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订



### 立劳动合同的从业人员。

- 5.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。
- 5.2.1.4 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。
- 5.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。
- 5.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：
  - 5.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
  - 5.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
  - 5.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
  - 5.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
  - 5.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）；
  - 5.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国

国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证(1 至 8 级)》的自然人,包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

5.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《投标邀请》。

5.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《投标人须知资料表》。

5.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整:见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

### 5.3 政府采购节能产品、环境标志产品

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

5.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的,采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)。

5.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品,则投标人所报产品必须获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,否则**投标无效**;

5.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品,依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》(如涉及)。

### 5.4 正版软件

5.4.1 各级政府部门在购置计算机办公设备时,必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品,相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采

购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

## 5.5 网络安全专用产品

5.5.1 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》（2023年第1号），所提供产品属于列入《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时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

## 5.6 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

5.6.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准（具体标准见第五章《采购需求》），否则**投标无效**；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

## 5.7 采购需求标准

### 5.7.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第五章《采购需求》。

### 5.7.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设，财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第五章《采购需求》。

## 6 投标费用

- 6.1 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用，无论投标的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

## 二 招标文件

### 7 招标文件构成

- 7.1 招标文件包括以下部分：

- 第一章 投标邀请
- 第二章 投标人须知
- 第三章 资格审查
- 第四章 评标程序、评标方法和评标标准
- 第五章 采购需求
- 第六章 拟签订的合同文本
- 第七章 投标文件格式

- 7.2 投标人应认真阅读招标文件的全部内容。投标人应按照招标文件要求提交投标文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对招标文件做出实质性响应，否则**投标无效**。

### 8 对招标文件的澄清或修改

- 8.1 采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告，并以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人。
- 8.2 上述书面通知，按照获取招标文件的潜在投标人提供的联系方式发出，因提供的信息有误导导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。
- 8.3 澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，并对所有获取招标文件的潜在投标人具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，将在投标截止时间至少 15 日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足 15 日的，将顺延提交投标文件的截止时间和开标时间。

### 三 投标文件的编制

#### 9 投标范围、投标文件中计量单位的使用及投标语言

- 9.1 本项目如划分采购包，投标人可以对本项目的其中一个采购包进行投标，也可同时对多个采购包进行投标。投标人应当对所投采购包对应第五章《采购需求》所列的全部内容进行投标，不得将一个采购包中的内容拆分投标，否则其对该采购包的投标将被认定为**无效投标**。
- 9.2 除招标文件有特殊要求外，本项目投标所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 9.3 除专用术语外，投标文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。投标人提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由投标人自行承担。

#### 10 投标文件构成

- 10.1 投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应由《资格证明文件》、《商务技术文件》两部分构成。投标文件的部分格式要求，见第七章《投标文件格式》。
- 10.2 对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 10.3 第四章《评标程序、评标方法和评标标准》中涉及的证明文件。
- 10.4 对照第五章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第五章《采购需求》做出了响应，或申明与第五章《采购需求》的偏差和例外。如第五章《采购需求》中要求提供证明文件的，投标人应当按具体要求提供证明文件。
- 10.5 投标人认为应附的其他材料。

#### 11 投标报价

- 11.1 所有投标均以人民币为计价货币。
- 11.2 投标人的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再

支付报价以外的任何费用。投标人的报价应包括但不限于下列内容，《投标人须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 投标货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（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）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；

11.2.2 按照招标文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 投标人不能提供任何有选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外），否则其**投标无效**。

## 12 投标保证金

12.1 投标人应按《投标人须知资料表》中规定的金额及要求交纳投标保证金。投标人自愿超额缴纳投标保证金的，投标文件不做无效处理。

12.2 交纳投标保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，具体形式应以《投标人须知资料表》规定的形式为准。

12.3 投标保证金到账（保函提交）截止时间同投标截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的纸质保函等形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前将原件提交至采购代理机构；以电子保函形式提交投标保证金的，应在投标截止时间前通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳投标保证金的，其**投标无效**。

12.4 投标人除需在投标文件中提供“投标保证金凭证/交款单据电子件”，还需在投标截止时间前，通过电子交易平台上传“投标保证金凭证/交款单据电子件”。

12.5 投标保证金有效期同投标有效期。

12.6 投标人为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳投标保证金，其交纳的投标保证金对联合体各方均具有约束力。

12.7 采购人、采购代理机构将及时退还投标人的投标保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的投标保证金，经投标人同意后采购人、采购代理

机构可以不再退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外：

12.7.1 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起 5 个工作日内退还已收取的投标保证金；

12.7.2 中标人的投标保证金，自采购合同签订之日起 5 个工作日内退还中标人；

12.7.3 未中标投标人的投标保证金，自中标通知书发出之日起 5 个工作日内退还未中标人；

12.7.4 终止招标项目已经收取投标保证金的，自终止采购活动后 5 个工作日内退还已收取的投标保证金及其在银行产生的孳息。

12.8 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构可以不予退还投标保证金：

12.8.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的；

12.8.2 《投标人须知资料表》中规定的其他情形。

### 13 投标有效期

13.1 投标文件应在本招标文件《投标人须知资料表》中规定的投标有效期内保持有效，投标有效期少于招标文件规定期限的，其**投标无效**。

### 14 投标文件的签署、盖章

14.1 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），投标文件中应使用原件的电子件。

14.2 招标文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

## 四 投标文件的提交

### 15 投标文件的提交

15.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。投标人根据招标文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子投标文件。

15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的投标文件，投标保证金除外。

15.3 本项目采用全流程电子化采购方式，投标人除按照招标文件要求于投标截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子投标文件外，还应在投标截

止时间前递交纸质投标文件（资格证明文件）（正本一份、副本一份）、纸质投标文件（商务技术文件）（正本一份、副本一份）。评标以投标人在北京市政府采购电子交易平台提交的电子投标文件为准，纸质投标文件仅用于采购人存档备案。

15.4 投标人所递交纸质投标文件应与电子投标文件应保持一致，如出现不一致以电子投标文件为准。

15.5 纸质投标文件正本需要按照招标文件要求签字盖章，副本可以是正本的复印件，副本封面须加盖单位公章。

纸质投标文件需在投标截止时间之前递交。

## 16 投标截止时间

16.1 投标人应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将电子投标文件提交至电子交易平台。

## 17 投标文件的修改与撤回

17.1 投标截止时间前，投标人可以通过电子交易平台对所提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回通知采购人或采购代理机构。

17.2 投标人对投标文件的补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章，作为投标文件的组成部分。

# 五 开标、资格审查及评标

## 18 开标

18.1 采购人或采购代理机构将按招标文件的规定，在投标截止时间的同一时间和招标文件预先确定的地点组织开标。

18.2 本项目开标使用北京市政府采购电子交易平台。投标人应在《投标人须知资料表》规定的时间内对投标文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**投标无效**。

18.3 开标过程将使用电子交易平台宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容并进行记录，并由参加开标的各投标人确认。投标人未在规定时间内提出疑义或确认一览表的，视同认可开标结果。

18.4 投标人对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关



工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人提出的询问或者回避申请将及时处理。

18.5 投标人不足 3 家的，不予开标。

## 19 资格审查

19.1 见第三章《资格审查》。

## 20 评标委员会

20.1 评标委员会根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评标事务，独立履行职责。

20.2 评审专家须符合《财政部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）的规定。依法自行选定评审专家的，采购人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

## 21 评标程序、评标方法和评标标准

21.1 见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》。

# 六 确定中标

## 22 确定中标人

22.1 采购人将在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人，中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。采购人是否委托评标委员会直接确定中标人，见《投标人须知资料表》。中标候选人并列的，按照《投标人须知资料表》要求确定中标人。

## 23 中标公告与中标通知书

23.1 采购人或采购代理机构自中标人确定之日起 2 个工作日内，在北京市政府采购网公告中标结果，同时向中标人发出中标通知书，中标公告期限为 1 个工作日。

23.2 中标通知书对采购人和中标供应商均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标供应商放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

## 24 废标

24.1 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

24.1.1 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的；

24.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

24.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

24.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

24.2 废标后，采购人将废标理由书面通知所有投标人。

## 25 签订合同

25.1 中标人、采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

25.2 中标人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

25.3 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项向采购人承担连带责任。

25.4 政府采购合同不能转包。

25.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，中标人可以依法在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作采取分包方式履行合同。本项目的非主体、非关键性工作是否允许分包，见《投标人须知资料表》。政府采购合同分包履行的，应当在投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，否则**投标无效**。中标人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

25.6 “政采贷”融资指引：详见《投标人须知资料表》。

## 26 询问与质疑

### 26.1 询问

26.1.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《投标人须知资料表》。

26.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

### 26.2 质疑

- 26.2.1 投标人认为采购文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。
- 26.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。投标人为自然人的，质疑函应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。
- 26.2.3 投标人委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交投标人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。
- 26.2.4 投标人应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

26.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《投标人须知资料表》。

## 27 代理费

- 27.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《投标人须知资料表》。由中标人支付的，中标人须一次性向采购代理机构缴纳代理费，投标报价应包含代理费用。

## 第三章 资格审查

### 一、资格审查程序

- 1 开标结束后，采购人或采购代理机构将根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，并形成资格审查结果。
- 2 《资格审查要求》中对格式有要求的，除招标文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。
- 3 投标人《资格证明文件》有任何一项不符合《资格审查要求》的，资格审查不合格，其**投标无效**。
- 4 资格审查合格的投标人不足 3 家的，不进行评标。

### 二、资格审查要求

| 序号  | 审查因素                    | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 格式要求            |
|-----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1   | 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定 | 具体规定见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |
| 1-1 | 营业执照等证明文件               | <p>投标人为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”；</p> <p>投标人为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”；</p> <p>投标人是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件；</p> <p>投标人是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”；</p> <p>投标人是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p> <p>分支机构参加投标的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。</p> | 提供证明文件的电子件或电子证照 |
| 1-2 | 投标人资格声明书                | 提供了符合招标文件要求的《投标人资格声明书》。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 格式见《投标文件格式》     |
| 1-3 | 投标人信用记录                 | 查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 无须投标人           |

| 序号    | 审查因素             | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 格式要求               |
|-------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|       |                  | <p>(www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn)；</p> <p>截止时点：投标截止时间以后、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间；</p> <p>信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他采购文件一并保存；</p> <p>信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、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投标人，其<b>投标无效</b>。联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。</p>                                           | 提供，由采购人或采购代理机构查询。  |
| 1-4   | 法律、行政法规规定的其他条件   | 法律、行政法规规定的其他条件                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | /                  |
| 2     | 落实政府采购政策需满足的资格要求 | 具体要求见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |
| 2-1   | 中小企业政策证明文件       | 具体要求见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |
| 2-1-1 | 中小企业证明文件         | <p>当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时建议在《资格证明文件》中提供。</p> <p>1、投标人单独投标的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。</p> <p>2、如招标文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且投标人为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件中如实填报，且满足招标文件关于预留份额的要求。</p> | 格式见《投标文件格式》（此处不适用） |
| 2-1-2 | 拟分包情况说明及分包意向协议   | <p>如本项目（包）要求通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且投标人因落实政府采购政策拟进行分包的，必须提供；否则无须提供。</p> <p>对于预留份额专门面向中小企业采购的项目（包），组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之</p>                                                                                                                                                                             | 格式见《投标文件格式》（不适用）   |

| 序号  | 审查因素            | 审查内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 格式要求                                   |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|     |                 | 间不得存在直接控股、管理关系。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                        |
| 2-2 | 其它落实政府采购政策的资格要求 | 如有，见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 提供证明文件的电子件或电子证照（不适用）                   |
| 3   | 本项目的特定资格要求      | 如有，见第一章《投标邀请》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |
| 3-1 | 本项目对于联合体的要求     | <p>1、如本项目接受联合体投标，且投标人为联合体时必须提供《联合协议》，明确各方拟承担的工作和责任，并指定联合体牵头人，授权其代表所有联合体成员负责本项目投标和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为投标文件的组成部分，与投标文件其他内容同时递交。</p> <p>2、联合体各成员单位均须提供本表中序号1-1、1-2的证明文件。联合体各成员单位均应满足本表3-2项规定。</p> <p>3、本表序号3-3项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求，联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。</p> <p>4、联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。</p> <p>5、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p>6、若联合体中任一成员单位中途退出，则该联合体的<b>投标无效</b>。</p> <p>7、本项目不接受联合体投标时，投标人不得为联合体。</p> | 提供《联合协议》原件的电子件<br>格式见《投标文件格式》<br>（不适用） |
| 3-2 | 政府购买服务承接主体的要求   | 如本项目属于政府购买服务，投标人不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 格式见《投标文件格式》<br>“1-2 投标人资格声明书”（不适用）     |
| 3-3 | 其他特定资格要求        | <p>如有，见第一章《投标邀请》</p> <p>注：如联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，均应当提供资质证书电子件或电子证照。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 提供证明文件的电子件或电子证照（不适用）                   |
| 4   | 投标保证金           | 按照招标文件的规定提交投标保证金。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                        |

| 序号 | 审查因素   | 审查内容                                                                            | 格式要求 |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------|------|
| 5  | 获取招标文件 | 在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的招标文件。<br>注：如本项目接受联合体，且供应商为联合体时，联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。 |      |

## 第四章 评标程序、评标方法和评标标准

### 一、评标方法

#### 1 投标文件的符合性审查

- 1.1 评标委员会对资格审查合格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2 评标委员会根据《符合性审查要求》中规定的审查因素和审查内容，对投标人的投标文件是否实质上响应招标文件进行符合性审查，并形成符合性审查评审结果。投标人《商务技术文件》有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，**投标无效**。

#### 符合性审查要求

| 序号 | 审查因素        | 审查内容                                                                                       |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 授权委托书       | 按招标文件要求提供授权委托书；                                                                            |
| 2  | 投标完整性       | 未将一个采购包中的内容拆分投标；                                                                           |
| 3  | 投标报价        | 投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；                                                     |
| 4  | 报价唯一性       | 投标文件未出现可选择性或可调整的报价（招标文件另有规定的除外）；                                                           |
| 5  | 投标有效期       | 投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；                                                             |
| 6  | 实质性格式       | 标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；                                                            |
| 7  | ★号条款响应      | 投标文件满足招标文件第五章《采购需求》中★号条款要求的；                                                               |
| 8  | 拟分包情况说明（如有） | 如本项目（包）非因“落实政府采购政策”亦允许分包，且供应商拟进行分包时，必须提供；否则无须提供；（ <b>本项目不适用</b> ）                          |
| 9  | 分包其他要求（如有）  | 分包履行的内容、金额或者比例未超出《投标人须知资料表》中的规定；<br>分包承担主体具备《投标人须知资料表》载明的资质条件且提供了资质证书电子件；（ <b>本项目不适用</b> ） |
| 10 | 报价的修正（如有）   | 不涉及报价修正，或投标文件报价出现前后不一致时，投标人对修正后的报价予以确认；（如有）                                                |
| 11 | 报价合理性       | 报价合理，或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的；              |



|    |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | 进口产品<br>(如有)              | 招标文件不接受进口产品投标的内容时, 投标人所投产品不含进口产品; <b>(本项目不适用)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 13 | 国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的 | <p>国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的(如相应技术、安全、节能和环保等), 投标人的投标产品应符合相应规定或要求, 并提供证明文件电子件:</p> <p>1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品, 则投标人所报产品必须获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>2) 所投产品属于列入《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时, 应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求, 由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求; (如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证, 且在有效期内, 亦视为符合要求)</p> <p>3) 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品, 且属于强制性标准的, 供应商应执行符合本市和国家的 VOCs 含量限制标准。 <b>(如适用)</b></p> |
| 14 | 公平竞争                      | 投标人遵循公平竞争的原则, 不存在恶意串通, 妨碍其他投标人的竞争行为, 不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 15 | 串通投标                      | 不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形: (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制; (二) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜; (三) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人; (四) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异; (五) 不同投标人的投标文件相互混装; (六) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出;                                                                                                                                                                                                                               |
| 16 | 附加条件                      | 投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 17 | 其他无效情形                    | 投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

---

## 2 投标文件有关事项的澄清或者说明

- 2.1 评标过程中，评标委员会将以书面形式要求投标人对其投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人（若投标人为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。澄清文件将作为投标文件内容的一部分。
- 2.2 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，有权要求该投标人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；若投标人不能证明其报价合理性，评标委员会将其作为**无效投标处理**。
- 2.3 投标报价须包含招标文件全部内容，如分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对投标总价进行调整。评标委员会有权要求投标人在评标现场合理的时间内对此进行书面确认，投标人不确认的，视为将一个采购包中的内容拆分投标，其**投标无效**。
- 2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：
- 2.4.1 招标文件对于报价修正是否另有规定：
- ☐有，具体规定为：\_\_\_\_/\_\_\_\_
- ☒无，按下述 2.4.2-2.4.7 项规定修正。
- 2.4.2 单独递交的开标一览表（报价表）与投标文件中开标一览表（报价表）内容不一致的，以单独递交的开标一览表（报价表）为准；
- 2.4.3 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- 2.4.4 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- 2.4.5 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；
- 2.4.6 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。
- 2.4.7 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。
- 2.4.8 修正后的报价经投标人书面确认后产生约束力，投标人不确认的，其

---

**投标无效。**

2.5 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《投标人须知》5.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评标时价格不予扣除。

**2.5.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参加评审。**

2.5.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的联合体或者大中型企业的报价给予 4%-6%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。（**本项目不适用**）

2.5.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

2.5.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。

2.5.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照招标文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

2.5.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，视同小微企业。

2.5.7 残疾人福利性单位按招标文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》的，视同小微企业。

2.5.8 若投标人同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。

### 3 投标文件的比较和评价

3.1 评标委员会将按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价；未通过符合性审查的投标文件不得进入比较与评价。

3.2 评标方法和评标标准

3.2.1 本项目采用的评标方法为：

■**综合评分法**，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法，见《评标标准》，招标文件中没有规定的评标标准不得作为评审的依据。

□**最低评标价法**，指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。

3.2.2 采用最低评标价法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）的不同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，由采购人或者采购人委托评标委员会按照下述方法确定一个参加评标的投标人，其他**投标无效**。（本项目不适用）

□随机抽取

□其他方式，具体要求：**不适用**

3.2.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）\_\_\_\_\_。

#### 4 确定中标候选人名单

4.1 采用综合评分法时，提供相同品牌产品（单一产品或核心产品品牌相同）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，评标委员会按照下述规定确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

□随机抽取

□其他方式，具体要求：**详见投标人须知资料表 22.1（或者下述 4.2 条款）**

4.2 采用综合评分法时，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。

4.3 采用最低评标价法时，评标结果按本章 2.4、2.5 调整后的投标报价由低到高

---

顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

4.4 评标委员会要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、投标或投标人被认定为无效的情形进行重点复核。

4.5 评标委员会将根据各投标人的评标排序，依次推荐本项目（各采购包）的中标候选人，起草并签署评标报告。本项目（各采购包）评标委员会共（各）推荐 3 名中标候选人。

## 5 报告违法行为

5.1 评标委员会在评标过程中发现投标人有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，应当及时向财政部门报告。

## 二、评标标准

| 序号 | 评分因素          |        | 分值 | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 说明                                                               |
|----|---------------|--------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1  | 价格部分<br>(30分) | 报价     | 30 | 满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。<br>其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×30%×100                                                                                                                                                                                                                                                             | 此处投标报价指经过报价修正，及因落实政府采购政策进行价格调整后的报价，详见第四章《评标程序、评标方法和评标标准》2.4及2.5。 |
| 2  | 商务部分<br>(25分) | 综合实力   | 8  | 投标人具有 ISO27001 信息安全管理证书得 2 分；<br>具有 ISO9001 质量管理体系认证证书得 2 分；<br>具有 ISO20000-1 服务管理体系认证证书得 2 分；<br>具有 ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书得 2 分。                                                                                                                                                                                                                 | /                                                                |
|    |               | 人员配置   | 10 | ①技术服务团队至少由 1 名项目经理和 3 名经验丰富的工程师组成，得 1 分；<br>②项目经理具有工业和信息化部颁发的高级项目经理证书，得 1 分；<br>③以上工程师具备高级网络与信息安全管理师，得 1 分；<br>④以上工程师具备高级通信专业技术证书得 1 分；<br>⑤根据投标人针对本项目的团队人员配备，进行评分：<br>提供了团队人员清单，分工及职责划分等完善、合理，得 6 分；<br>提供了团队人员清单，但是分工及职责划分等完善合理性稍有欠缺，有完善空间，得 4 分；<br>提供了团队人员清单，但是分工及职责划分模糊，内容不合理，得 2 分；<br>提供了团队人员清单，但是内容极其简陋或者基本无法明确岗位划分等，得 1 分；<br>未提供任何内容不得分。 | 备注：提供人员清单及职位划分；简历证明或者承诺书及相关证书等可供评审的资料，否则不予认可。                    |
|    |               | 类似项目业绩 | 5  | 投标人提供 2022 年 06 月至投标截止日的类项目业绩，每提供一个得 2 分，最多 5 分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 需附合同复印件并加盖投标人公章，包括但不限于合同首页、服务内容页和盖章签字页。                          |

|   |                 |                |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |
|---|-----------------|----------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|   |                 | 质保<br>响应       | 2  | 在满足招标文件要求的原厂免费质保期 3 年的基础上，免费质保期每增加一年加 1 分，本项最高得 2 分。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | / |
| 3 | 技术<br>部分<br>(分) | 技术<br>满足<br>程度 | 16 | <p>投标人对照招标文件采购需求的“货物技术要求”要求逐条做出应答：<br/> #为重要性能指标参数、无标识为一般性能参数，投标产品的技术性能完全满足招标文件技术需求得 16 分；（#号重要性能指标参数，共 10 分；一般性能参数，共 6 分）</p> <p>①供应商所投标产品全部响应满足标#号技术参数要求且标“#”号技术参数均提供了明确有效的证明材料与之对应，得 10 分；<br/> 有 1 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 8 分；<br/> 有 2 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 6 分；<br/> 有 3 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 4 分；<br/> 有 4 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 2 分；<br/> 有 5 项或以上未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 0 分；<br/> （标“#”号技术参数未提供相对应的证明材料视为未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求）；</p> <p>②供应商所投标产品全部响应满足一般技术参数且响应内容符合磋商对应条款要求的，要求得 6 分；<br/> 有 1 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 5.75 分；<br/> 有 2 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 5.5 分；<br/> 有 3 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 5.25 分；<br/> 有 4 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 5 分；<br/> 有 5 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 4.75 分；<br/> 有 6 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 4.5 分；<br/> 有 7 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文</p> | / |

|  |  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |
|--|--|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|  |  |      | <p>件对应条款要求的，得 4.25 分；</p> <p>有 8 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 4 分；</p> <p>有 9 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 3.75 分；</p> <p>有 10 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 3.5 分；</p> <p>有 11 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 3.25 分；</p> <p>有 12 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 3 分；</p> <p>有 13 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 2.75 分；</p> <p>有 14 项未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 2.5 分；</p> <p>有 15 项或以上未响应(不满足)或响应内容不符合招标文件对应条款要求的，得 0 分。</p> |   |
|  |  | 实施方案 | <p>10</p> <p>综合评定投标人提供的实施方案：</p> <p>实施方案进行了响应且内容均完全符合采购人的采购需求，满足服务要求，得 10 分；</p> <p>提供了实施方案，但完善程度、合理性稍有欠缺，有完善空间，得 7 分；</p> <p>提供了实施方案，但内容简单通用，未针对项目具体情况，得 4 分；</p> <p>提供了相关服务内容，但未理解项目情况，不满足采购人需求，得 1 分；</p> <p>未提供相关内容不得分。</p>                                                                                                                                                                                                         | / |
|  |  | 实施计划 | <p>5</p> <p>综合评定投标人提供的实施计划：</p> <p>满足工期要求，施工进度安排、关键路径工序编排合理完全符合采购人的采购需求，满足服务要求，得 5 分；</p> <p>满足工期要求，且提供了施工进度安排、关键路径工序编排，但完善程度、合理性稍有欠缺，有完善空间，得 3 分；</p> <p>满足工期要求，且提供了施工进度安排、关键路径工序编排，但内容简单通用，未针对项目具体情况，最高得 1 分；</p> <p>未提供相关内容不得分。</p>                                                                                                                                                                                                  | / |
|  |  | 供货方案 | <p>5</p> <p>综合评定投标人提供的供货方案：</p> <p>供货方案进行了响应且内容均完全符合采购人的采购需求，满足服务要求，得 5 分；</p> <p>提供了供货方案，但完善程度、合理性稍有欠缺，有完善空间，得 3 分；</p> <p>提供了供货方案，但内容简单通用，未针对项目</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | / |



|    |                           |                |     |                                                                                                                                                                                                                                |   |
|----|---------------------------|----------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|    |                           |                |     | 具体情况，得 1 分；<br>未提供相关内容不得分。                                                                                                                                                                                                     |   |
|    |                           | 质量<br>保证<br>措施 | 5   | 综合评定投标人提供的质量保证措施：<br>提供了针对本项目的完善的质保体系，机构设置合理，对业主有质量承诺，管理手段先进，措施具体，操作性强，得 5 分；<br>提供了质量保证措施，针对质保体系、机构设置、对业主有质量承诺、管理手段，措施可行性、操作性稍有欠缺，有完善空间，得 3 分；<br>针对质保体系、机构设置、对业主有质量承诺、管理手段，提供了相关服务内容，但内容简单通用，未针对项目具体情况，得 1 分；<br>未提供相关内容不得分。 | / |
|    |                           | 安全<br>保证<br>措施 | 3   | 综合评定投标人提供的安全保证措施：<br>提供的安全体系健全，有针对本项目的具体的安全管理措施，组织机构健全，制度落实，安全经费充足者，得 3 分；<br>提供了安全保证措施，针对安全体系、安全管理措施、组织机构、制度、安全经费，措施可行性、操作性稍有欠缺，有完善空间，得 2 分；<br>针对安全体系、安全管理措施、组织机构、制度、安全经费，提供了相关服务内容，但内容简单通用，未针对项目具体情况，得 1 分；<br>未提供相关内容不得分。  | / |
| 4  | 政策<br>性得<br>分<br>（1<br>分） | 环<br>保         | 0.5 | 除强制环保产品外，供应商提供所投产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》的，提供有效的认证证书复印件并加盖本单位公章。每提供一项得 0.5 分，最高 0.5 分。                                                                                                                                              | / |
|    |                           | 节<br>能         | 0.5 | 除强制节能产品外，供应商提供所投产品属于《节能产品政府采购品目清单》的，提供有效的认证证书复印件并加盖本单位公章。每提供一项得 0.5 分，最高 0.5 分。                                                                                                                                                | / |
| 合计 |                           |                | 100 |                                                                                                                                                                                                                                |   |

## 第五章 采购需求

说明：

1. 当采购项目涉及政务信息系统时，采购需求应当符合《政务信息系统政府采购管理暂行办法》（财库〔2017〕210号）的相关要求。
2. 采购人及采购代理机构应关注财政部门会同有关部门制定发布的需求标准，结合具体应用场景，根据对应《需求标准》确定采购需求。

已发布的需求标准如下：

《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123号）

《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）

《台式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕29号）

《便携式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕30号）

《一体式计算机政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕31号）

《工作站政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕32号）

《通用服务器政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕33号）

《操作系统政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕34号）

《数据库政府采购需求标准（2023年版）》（财库〔2023〕35号）

《物业管理服务政府采购需求标准（办公场所类）（试行）》（财办库〔2024〕113号）

如有更新或增加，以财政部门发布为准。

### 一、采购标的

#### 1. 采购标的（货物需求一览表）

| 序号 | 标的名称       | 预算金额<br>(万元) | 数量                   | 简要技术需求或服务要求                                                                                                                   |
|----|------------|--------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 全彩 LED 显示屏 | 194.257302   | 11.47 m <sup>2</sup> | 提升流域洪水防御能力，实现防洪调度信息的统一规范化管理，为决策者提供全面、准确、实时的洪水防御信息支持。实现水雨情信息的采集与处理为洪水防御提供准确的信息支持，提供洪水预报与预警功能。通过建设流域洪水防御应急调度系统，能够显著提升流域的洪水防御能力。 |
| 2  | 钢架结构       |              | 1 套                  |                                                                                                                               |
| 3  | 机柜底座       |              | 1 套                  |                                                                                                                               |
| 4  | 发送卡        |              | 4 台                  |                                                                                                                               |
| 5  | 单色 LED 显示屏 |              | 2.91 m <sup>2</sup>  |                                                                                                                               |
| 6  | 无线控制卡      |              | 1 个                  |                                                                                                                               |

|    |                  |  |      |  |
|----|------------------|--|------|--|
| 7  | 框架结构             |  | 1 套  |  |
| 8  | HDMI 输入板卡（4路）    |  | 6 个  |  |
| 9  | DVI 拼接输出板卡（2路）   |  | 2 个  |  |
| 10 | HDMI 输出板卡（4路）    |  | 6 个  |  |
| 11 | 高清混合矩阵           |  | 1 台  |  |
| 12 | 中央控制主机           |  | 1 台  |  |
| 13 | 中央控制主机配套软件（中控编程） |  | 1 套  |  |
| 14 | 无线触摸屏            |  | 2 台  |  |
| 15 | 音频处理器            |  | 1 台  |  |
| 16 | 功放               |  | 1 台  |  |
| 17 | 音箱               |  | 4 支  |  |
| 18 | 无线会议主机           |  | 1 台  |  |
| 19 | 无线主席单元           |  | 1 支  |  |
| 20 | 无线代表单元           |  | 12 支 |  |
| 21 | 视频会议摄像机          |  | 3 台  |  |
| 22 | 摄像机壁挂架           |  | 1 台  |  |
| 23 | 摄像机三脚架           |  | 1 台  |  |
| 24 | 视频会议终端           |  | 1 台  |  |
| 25 | 空调               |  | 1 台  |  |
| 26 | HDMI 采集卡         |  | 1 块  |  |
| 27 | 交换机              |  | 2 台  |  |
| 28 | 电源时序器            |  | 3 个  |  |
| 29 | PDU 插座           |  | 6 个  |  |
| 30 | 显示设备             |  | 1 台  |  |
| 31 | 支架               |  | 1 套  |  |
| 32 | 摄像机托盘            |  | 1 台  |  |
| 33 | 路由器              |  | 1 台  |  |
| 34 | 音视频光端机           |  | 2 对  |  |
| 35 | 鹅颈话筒             |  | 1 套  |  |

|    |                    |  |         |  |
|----|--------------------|--|---------|--|
| 36 | 光纤收发器              |  | 1 对     |  |
| 37 | 桌插                 |  | 1 个     |  |
| 38 | LED 显示屏            |  | 5.63 m² |  |
| 39 | 框架结构               |  | 5.63 m² |  |
| 40 | 视频传输设备             |  | 1 台     |  |
| 41 | 接收卡                |  | 20 块    |  |
| 42 | 管理服务器              |  | 2 台     |  |
| 43 | 解码器                |  | 1 台     |  |
| 44 | 工控主机               |  | 1 台     |  |
| 45 | 基础模块               |  | 1 套     |  |
| 46 | 水位数据监测             |  | 1 套     |  |
| 47 | 电子地图应用             |  | 1 套     |  |
| 48 | 视频监控               |  | 1 套     |  |
| 49 | 本级接入路数             |  | 500 路   |  |
| 50 | 视频网关               |  | 1 套     |  |
| 51 | 视频级联路数（上级平台需下单该路数） |  | 100 个   |  |
| 52 | 设备网络管理             |  | 200 路   |  |
| 53 | 国产数据库              |  | 1 台     |  |
| 54 | 国产中间件              |  | 2 套     |  |
| 55 | 国产操作系统             |  | 2 套     |  |
| 56 | 平台软件开发             |  | 1 项     |  |
| 57 | 国产客户端软件及接入         |  | 5 套     |  |
| 58 | 固定 IP 专线           |  | 2 年     |  |
| 59 | 固定 IP 专线           |  | 6 条     |  |
| 60 | 固定 IP 专线           |  | 4 条     |  |
| 61 | 集成费                |  | 1 项     |  |
| 62 | 机柜                 |  | 1 台     |  |
| 63 | 高清线                |  | 1 条     |  |
| 64 | 话筒线                |  | 10m     |  |

|    |        |  |          |  |
|----|--------|--|----------|--|
| 65 | 音频线    |  | 200m     |  |
| 66 | 通讯线    |  | 900m     |  |
| 67 | 配线     |  | 900m     |  |
| 68 | 音响线    |  | 100m     |  |
| 69 | 桌插     |  | 2 个      |  |
| 70 | 地插     |  | 1 个      |  |
| 71 | 金属线槽   |  | 120m     |  |
| 72 | 金属线槽   |  | 187.4m   |  |
| 73 | 配管     |  | 26.8m    |  |
| 74 | 配管     |  | 100m     |  |
| 75 | 电气工程   |  | 1 项      |  |
| 76 | 装饰装修工程 |  | 1.96 m²  |  |
| 77 | 装饰装修工程 |  | 1.7 m²   |  |
| 78 | 装饰装修工程 |  | 16.98 m² |  |
| 79 | 装饰装修工程 |  | 9.42 m²  |  |
| 80 | 装饰装修工程 |  | 8.91 m²  |  |
| 81 | 装饰装修工程 |  | 4.79 m²  |  |
| 82 | 装饰装修工程 |  | 2.52 m²  |  |

---

## 2. 项目背景

流域洪水防御应急调度系统建设目标主要旨在提升流域洪水防御能力，实现防洪调度信息的统一规范化管理，为决策者提供全面、准确、实时的洪水防御信息支持。实现水雨情信息的采集与处理为洪水防御提供准确的信息支持，提供洪水预报与预警功能。通过建设流域洪水防御应急调度系统，能够显著提升流域的洪水防御能力。结合已有的水雨情监测系统、水文采集系统、数据采集系统等为指挥调度、抢险救灾工作提供科学准确的依据。

其中平台整合建设方案是通过现有智慧水务平台门户集成新建视频接入管理应用平台，利用智慧防汛或新增节点进行平台的统一账户跳转应用，在满足单次登陆使用的同时又可以不影响收费系统的日常应用补充系统；另外通过现有智慧水务平台门户集成大坝监测系统，通过跳转至检测系统界面，统一登陆；通过白河堡机房专网到水务局机房，实现点对点系统链接。

## 二、商务要求

### 1. 交付（服务）的时间（期限）和地点（范围）

供货时间:合同签订后 45 天内完成供货安装及验收并交付使用。

服务地点:采购人指定地点。

### 2. 付款条件（进度和方式）

1 自合同签订之后 30 日内，经中标供应商申请且资金到位后，采购人支付中标供应商首付款为合同总金额的 50%，金额：（大写： ）；

2 中标供应商完成货物到场，且双方确认后，采购人 30 日内支付中标供应商合同总金额 30%的进度款，金额：（大写： ）；

3 中标供应商完成全部项目服务，且双方签署验收报告后，采购人 30 日内支付中标供应商合同总金额的 20%，金额：（大写： ）。

3. 包装和运输（如适用，须满足《关于印发〈商品包装政府采购需求标准（试行）〉、〈快递包装政府采购需求标准（试行）〉的通知》（财办库〔2020〕123 号））

4. 质保期: 中标供应商应按法律、行政法规或国家关于系统质量保证的有关规定，对交付采购人使用的系统在质量保证期内承担质量保证责任。本项目原厂免费质保期为 3 年，自项目竣工验收合格之日起计算。

三、技术要求

1. 基本要求

1.1 采购标的需实现的功能或者目标

为提升流域洪水防御能力，实现防洪调度信息的统一规范化管理，为决策者提供全面、准确、实时的洪水防御信息支持。

1.2 需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范

适用国家现行相关规定，符合国家、地方、行业、团体或企业标准。

2.货物技术要求

| 序号 | 名称 | 规格参数 | 计量单位 | 数量 |
|----|----|------|------|----|
|----|----|------|------|----|

|   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |       |
|---|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 1 | 全彩 LED 显示屏 | 1. 规格：室内 P1.25 显示尺寸：5.12m*2.24m=11.47 m <sup>2</sup> ；屏幕分辨率 4096 点*1792 点；<br>#2. 像素点间距≤1.25mm，像素密度：≥640000 点/m <sup>2</sup> ；<br>3. 水平、垂直平整度：≤0.1mm；<br>4. 白平衡亮度：≥800CD/m <sup>2</sup> ；<br>#5. 色温：3000-15000K，可调；<br>6. 视角：水平≥160°，垂直≥160°；<br>7. 发光点中心偏距差：<1%；<br>8. 亮度均匀性：≥99%；<br>9. 色度均匀性：在±0.002Cx, Cy 之内；<br>10. 最高对比度：≥8000: 1；<br>11. 换帧频率：60Hz；<br>12. 刷新频率：≥3840Hz；<br>13. 单点亮度/色度校正：支持；<br>14. 亮度调节：支持通过配套软件 0-100%无级调节；<br>15. 像素失控点：≤1/200000；<br>16. 峰值功耗/m <sup>2</sup> ：≤500W；<br>17. 平均功耗/m <sup>2</sup> ：≤200W；<br>19. NTSC 色域覆盖率：≥120%；<br>20. 灰度等级：≥16bit；<br>#21. 设备平均无故障率：设备无故障运行≥50000 小时；<br>#22. LED 使用寿命：≥100000 小时；<br>以上标#号性能指标需提供 CMA 及 CNAS 认证标志的检验报告。 | m <sup>2</sup> | 11.47 |
| 2 | 钢架结构       | 整体墙面采用钣金机柜结构，屏幕尺寸为 5120mm*2240mm，采用厚壁钢板折压而成，塑粉喷涂，四周采用石膏板装饰。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 套              | 1     |
| 3 | 机柜底座       | 尺寸：5120mm*3140mm 钣金机柜。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 套              | 1     |
| 4 | 发送卡        | 1. 输入分辨率：1920*1080；<br>2. 带载能力：≥230 万像素；<br>3. 控制方式：USB 接口控制；<br>4. 视频接口：至少包含 1 路 DVI，1 路 HDMI；<br>5. 音频接口：至少包含一路 3.5mm 接口音频输入；<br>6. 输出接口：至少包含 4 网口。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 台              | 4     |
| 5 | 单色 LED 显示屏 | 显示尺寸 6384mm*456mm；屏幕分辨率≥1344 点*96 点，点中心距≤4.75mm，红色。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 2.91  |
| 6 | 无线控制卡      | 以太网控制卡。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 个              | 1     |



|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 7  | 框架结构            | 定制，铝型材框架结构。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 套 | 1 |
| 8  | HDMI 输入板卡（4 路）  | 1. 至少包含 4 路 HDMI-A 接口，3.5mm 音频座；<br>2. 输入最短距离 $\geq 35\text{m}$ ；<br>3. 支持热插拔，支持音视频信号一起切换，支持音频 AUTO DELAY；<br>4. 支持模拟音频与 HDMI 内嵌音频选择输入；<br>5. 支持 EDID 读取功能；<br>6. 兼容 HDMI1.3a 的标准，HDCP1.3 协议，DVI1.0 协议；<br>7. 最小支持分辨率：HDPC：1920x1200P@60；HDTV：1920x1080P@60。                                                                                                           | 个 | 6 |
| 9  | DVI 拼接输出板卡（2 路） | 1. 至少支持 2 路 DVI-D 母接口输出；<br>2. 具有拼接功能；<br>3. 输出最短距离 $\geq 35\text{m}$ ；<br>4. 支持热插拔；<br>5. 支持 EDID 读取功能；<br>6. 支持 2 通道 DVI 无缝输出，最小分辨率支持 1920x1200@60HZ；<br>7. 单屏至少可开 4 窗口，信号可叠加、可漫游、任意缩放。                                                                                                                                                                              | 个 | 2 |
| 10 | HDMI 输出板卡（4 路）  | 1. 至少支持 4 路 HDMI-A 接口无缝输出，3.5mm 音频座；<br>2. 输出最短距离 $\geq 30\text{m}$ ；<br>3. 支持热插拔，支持音视频信号一起切换，支持音频 AUTO DELAY；<br>4. 支持模拟音频与 HDMI 内嵌音频同时输出；<br>5. 支持 EDID 读取功能；<br>6. 兼容 HDMI1.3a 的标准，HDCP1.3 协议，DVI1.0 协议；<br>7. 最小支持分辨率：HDPC：1920*1200P@60；HDTV：1920*1080P@60；<br>8. 支持自定义分辨率；支持信号无缝输出。                                                                              | 个 | 6 |
| 11 | 高清混合矩阵          | 1. 系统采用纯硬件 FPGA 处理架构，模块化插卡式设计，支持断电记忆功能，主机最小输入 $\geq 36$ 路，最小输出 $\geq 36$ 路；<br>#2. 设备不经转换设备支持信号类型：CVBS、YPbPr、VGA、RGBHV、DVI、HDMI、DP、3G-SDI/SD-SDI/HD-SDI、IP、HDBaseT、FIBER 光纤等信号；同时支持 DualLinkDVI、HDMI2.0、HDBaseT-4K、DisplayPort1.2、FIBER 光纤等 4K 信号。（提供 CNAS 认证标志的检验报告）；<br>#3. 支持网络监控摄像机信号的接入并解码上屏显示，每张解码板卡可同时连接 $\geq 500$ 台监控摄像机，支持音频编解码传输（需提供 CMA 及 CNAS 认证标志的检验报告）。 | 台 | 1 |
| 12 | 中央控制主机          | #1. 采用主频 $\geq 2.0$ GHz 的 64 位内嵌式处理器，ARM Cortex-A55 四核 CPU，内存 $\geq 2\text{GB}$ ，Flash 闪存 $\geq 16\text{G}$ （需提供 CMA 及 CNAS 认证标志的检验报告）。                                                                                                                                                                                                                                | 台 | 1 |

|    |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 13 | 中央控制主机配套软件（中控编程） | 支持大型组网集中管理；支持多会议室互控，远程上传和维护程序；集中控制系统管理硬件设备的功能主要是根据各种设备开放的接口功能不同而有所区别。可以实现如下功能：<br>显示设备开关机（分指令形、时间性等，根据实际情况而定）；<br>显示设备信号层的选择（分为视频信号、DVI 信号）；<br>显示系统分屏模式的选取调用；<br>显示设备状态反馈信息处理（如设备自检状态、使用时间状态、运行时间状态、报警状态等）。                                                                                                                                                                                                                                                                            | 套 | 1 |
| 14 | 无线触摸屏            | 无线触摸屏，分辨率 2560*1600，屏幕尺寸≥11 寸，主频≥3.13GHz，运行内存≥8GB，存储容量≥128GB，池容量≥8300mAh，屏幕刷新率≥120hz，亮度 600nit。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 台 | 2 |
| 15 | 音频处理器            | 全平衡式输入接点(欧式插排) 0 dB 全平衡式输出接点(欧式插排) 0 dB 独立输入幻象供电 48VDC 8 个前面板旋钮，可自由设定功能 8 个逻辑输出信号接点 5VDC 16 个外部输入信号接点 (Logic in / Analog in) 1 组 RS-232 接口，连接外部控制 1 组 Ethernet 接口，与 PC 连接 (TCP/IP) 1 组 LVDS(Tx)、1 组 LVDS(Rx)，短距离网络串联 1 组 RS-485                                                                                                                                                                                                                                                         | 台 | 1 |
| 16 | 功放               | 输出功率(单声道测试)(EIA 1KHz, 1%THD) ≥8Ω 450W ≥4Ω 700W Class AB/H 阻尼系数(8Ω, 100Hz) ≥400 频率响应 20Hz-20KHz (±0.5dB, 1Vrms 输入信号, 1%输出功率) 输入阻抗 20KΩ (平衡输入, 立体声模式)/100KΩ (平衡输入, 并联模式) 输入灵敏度 44dB 0.56V 41dB 0.8V 38dB 1.13V 35dB 1.59V 32dB 2.25V 29dB 3.17V 26dB 4.47V 信噪比(A 计权) ≥100dB 总谐波失真 (THD+N) ≤0.06%(8Ω, 1KHz, 1%输出功率) 互调失真 (IMD) 0.05%(8Ω, 1%输出功率) 转换速率 (8Ω, 10KHz) ≥20V/μs 通道隔离 ≥80dB 输入共模抑制比 (CMR) ≥70dB (20Hz-1KHz)<br>#为了保证产品安全性，产品须提供中国质量认证中心出具的 3C 认证证书；<br>#需提供 CMA 及 CNAS 认证标志的检验报告。 | 台 | 1 |
| 17 | 音箱               | 音箱类型 5.25 寸两分频全频同轴表面音箱 /60HM<br>操作范围 65 Hz - 22 kHz 频率响应 80 Hz - 20 kHz (±5.2 dB) 最大输出等级 (8 欧) 100W 连续/250W 节目/35V RMS, 77V 瞬间峰值灵敏度 (1W/1m): 93dB SPL (125 Hz 至 12.5 kHz 1/3 倍频带) 94dB SPL (250 Hz 至 4 kHz 声音范围)<br>输出最大值 110 dB SPL/115dB SPL (峰值 6 欧)<br>标称阻抗: 6 欧姆 6 欧姆最小阻抗 6.5 欧姆 @ 220 Hz<br>标称覆盖 115 °锥形 (+46°/-46 °, 500Hz 至 6kHz)<br>轴向 Q 值/DI 5.7/ 7.6, 500 Hz 至 6 kHz 分频频率 1.3 kHz<br>#7. 需提供 CMA 及 CNAS 认证标志的检验报告。                                                           | 支 | 4 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |    |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| 18 | 无线会议主机  | 1. 主机面板采用坚固的铝合金，精准数控加工立体面和表面阳极化抗氧化处理，拉丝银铝板与有机片的结合，外形美观耐用，19 英寸标准机柜 2U 设计大小；<br>2. 主机最大可使用 $\geq 128$ 支话筒，可匹配多支主席、代表话筒；<br>3. 主机具备两种发言模式：主席模式、先进先出模式，发言人数可调 1-4 人同时发言；<br>4. 主机配备彩色显示屏，可选择中英文语言菜单显示；<br>5. 主机具备 RS-485 和 RS-232 接口控制摄像头；<br>6. UHF 频率自动跟踪锁定功能，具备 20 组系统通道；<br>7. 内置中度啸叫抑制功能；<br>8. 主机具备实时监测功能，主机断电，会议单元自动关闭，方便、环保节能<br>9. #需提供 CMA 及 CNAS 认证标志的检验报告。 | 台 | 1  |
| 19 | 无线主席单元  | $\geq 4$ 寸彩色电容触摸屏，触屏表决，内置屏保图或可定制屏保图；当主机 WIFI 连接成功，可实时显示准确网络时间日期，具有呼叫服务功能，可显示当前会议模式、话筒 ID 号、话筒发言状态、发言计时、发言倒计时等信息，具备 OM 监听耳机插孔，可随时调节音量大小，话筒自带母座，主席单元不受会议模式限制。                                                                                                                                                                                                         | 支 | 1  |
| 20 | 无线代表单元  | $\geq 4$ 寸彩色电容触摸屏，触屏表决，内置屏保图或可定制屏保图；当主机 WIFI 连接成功，可实时显示准确网络时间日期，具有呼叫服务功能，可显示当前会议模式、话筒 ID 号、话筒发言状态、发言计时、发言倒计时等信息，具备 OM 监听耳机插孔，可随时调节音量大小，话筒自带母座。                                                                                                                                                                                                                      | 支 | 12 |
| 21 | 视频会议摄像机 | 视像分辨率 $\geq 1080p$ ；<br>变焦倍数： $\geq 12$ 倍；<br>光学变焦+ $\geq 12$ 倍数字变焦；<br>镜头： $\geq 200$ 万像素；<br>信噪比： $\geq 59dB$ ；<br>快门速度：1/2-1/10000 秒；<br>白平衡：自动；<br>预设位数量： $\geq 20$ 个位置；<br>支持吊装。                                                                                                                                                                               | 台 | 3  |
| 22 | 摄像机壁挂架  | 会议摄像机壁挂架。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 台 | 1  |
| 23 | 摄像机三脚架  | 会议摄像机托盘。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 台 | 1  |

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 24 | 视频会议终端   | 1. 终端主机 1 台，支持两路显示；<br>2. 12 倍光学变焦摄像头 1 台，NP30 无线传屏 1 支；<br>3. 支持 1080P/60 、H. 264SVC/H. 265SVC 协议、5.8G Wifi；<br>4. 含 3 年端口服务费；<br>5. 含 3 年保修。                                                                                                                 | 台 | 1 |
| 25 | 空调       | 1.5 匹，变频，壁挂。                                                                                                                                                                                                                                                   | 台 | 1 |
| 26 | HDMI 采集卡 | USB 采集卡。                                                                                                                                                                                                                                                       | 块 | 1 |
| 27 | 交换机      | 24 口千兆交换机。                                                                                                                                                                                                                                                     | 台 | 2 |
| 28 | 电源时序器    | 额定输出电压：交流 220V 、50Hz；<br>可控制电源：8 路；<br>每路动作延时时间：1 秒；<br>供电电源：VAC 50/60Hz 25A；<br>每路输出带指示灯；<br>锁匙开关控制电源；<br>单路额定输出电源：20A；<br>#提供由国家版权局颁发的电源时序器过载保护软件著作权证书和电源稳压保护软件著作权证书；<br>#支持中英文切换（提供证明该参数的检测报告）；<br>#支持 2.4GHz 无线 Wi-Fi 网络联机，手机 App 可远程异地同步控制（提供证明该参数的检测报告）。 | 个 | 3 |
| 29 | PDU 插座   | 8 位 10A，国标五孔插座。                                                                                                                                                                                                                                                | 个 | 6 |
| 30 | 显示设备     | 尺寸：≥85 英寸。内存容量：≥3G，存储容量≥64G。支持远场语音。显示屏：4K 超清。能效等级：三级能效。                                                                                                                                                                                                        | 台 | 1 |
| 31 | 支架       | 85 寸液晶电视壁挂支架                                                                                                                                                                                                                                                   | 套 | 1 |
| 32 | 摄像机托盘    | 会议摄像机托盘，金属通用支架，尺寸：235mm*190mm*113mm，承重：不低于 5kg。                                                                                                                                                                                                                | 台 | 1 |
| 33 | 路由器      | LAN 输出口：千兆网口，无线协议：Wi-Fi 6，外置天线。                                                                                                                                                                                                                                | 台 | 1 |

|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |      |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------|
| 34 | 音视频光端机  | 1.全数字、纯透明、无延迟、无压缩、无丢帧视频传输，不闪屏、不黑屏、不花屏；<br>2.实现单芯光纤传输 1 路双向 HDMI，1 路双向立体音频，同时支持 RS232 数据通道；<br>3.单模光纤，光口 FC，传输距离 $\geq 10\text{KM}$ ；<br>4.单通道带宽 $\geq 10\text{G}$ ；<br>5.支持 HDMI，分辨率 $\geq 3840*2160/30\text{P}$ ；<br>6.支持 EDID 读写功能；<br>7.1U 机架式；<br>8.支持即插即用功能，支持热插拔。                                                                                                                                  | 对              | 2    |
| 35 | 鹅颈话筒    | 心形指向性，会议鹅颈话筒。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 套              | 1    |
| 36 | 光纤收发器   | 单模单纤光电收发器，传输距离 $\geq 20$ 公里 SC 接口。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 对              | 1    |
| 37 | 桌插      | 会议桌插。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 个              | 1    |
| 38 | LED 显示屏 | 规格：室内 P1.53，显示尺寸：3.2m*1.76m，屏幕分辨率 2080 点*1144 点，增加点间距。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 5.63 |
| 39 | 框架结构    | 铝型材框架。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 5.63 |
| 40 | 视频传输设备  | 260 万点带载，4 网口输出，输入 1 路 HDMI, 1 路 DVI。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 台              | 1    |
| 41 | 接收卡     | 支持带载 512×384 像素。<br>自带 12 个 75HUB 接口 16P 排针。最大支持 32 组 RGB 并行数据输出或者 64 组串行数据。支持 3D 功能，最大带载 512×512 像素（PWMIC）。支持一键应用灯板 Flash 校正数据。支持灯板 Flash 存储信息管理。支持 mapping 功能。                                                                                                                                                                                                                                         | 块              | 20   |
| 42 | 管理服务器   | CPU：配置 $\geq 1$ 颗国产架构处理器，单处理器物理核心数 $\geq 16$ 核，主频 $\geq 2.5\text{GHz}$ ，通道数 $\geq 4$ ，位宽 $\geq 64$ ；<br>内存： $\geq 64\text{G}$ DDR4，支持扩展 $\geq 1\text{TB}$ ，内存硬盘： $\geq 2$ 块 960G SSD 硬盘；<br>阵列卡：配置 SAS_HBA 卡（支持 RAID 0/1/10）；<br>PCIe 扩展：<br>支持 $\geq 6$ 个 PCIe 扩展插槽；<br>网口： $\geq 2$ 个千兆电口；<br>其他接口： $\geq 1$ 个千兆 RJ-45 管理接口， $\geq 4$ 个 USB 3.0 接口， $\geq 1$ 个 VGA 口；<br>电源：配置 $\geq 550\text{W}$ 冗余电源 | 台              | 2    |

|    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |   |
|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 43 | 解码器 | <p>采用嵌入式架构，DSP 解码。</p> <p>支持≥64 路 3200W、或≥4 路 2400W、或≥16 路 800W、或≥20 路 600W、或≥32 路 400W、或≥64 路 200W 像素的视频图像同时解码上墙，支持对主/子码流区分取流和解码显示。</p> <p>支持接入 MPEG4、MPEG2、H. 264、MJPEG、H. 265、SVAC 等编码格式视频，并解码输出。</p> <p>#支持客户端软件将电脑投屏后，通过设备对电脑进行远程操作。</p> <p>#需提供设备支持 GB/T 28181-2022 的证明。</p> <p>#支持全部输出口同时输出 3840×2160 分辨率的图像。</p> <p>每个输出口支持任意开窗、漫游；任意 1 路信号显示画面可进行任意漫游、缩放；可在单屏或多屏的任意位置上叠加显示，图层最大不少于 64 层。</p> <p>支持 1、2、4、6、8、9、10、12、16、25、36、64 画面分割显示，支持 M×N≤64 的任意分割。</p> <p>#支持不通过 IP 网络，通过红外遥控器实现解码图像切换、场景切换、屏幕亮度调节。</p> <p>单个 HDMI 输出接口可实现 40 个画面分割显示，每个视频流的分辨率为 1920×1080、帧率为 30fps。</p> <p>支持文件投屏，支持 word、excel、ppt、pdf 文件投屏上墙。</p> <p>支持预布局和发送布局，用户可在软件上，预布局电视墙的显示内容，完成后一键发送，在电视墙上同步显示。</p> <p>支持通过客户端，实现设备与摄像机之间的双向语音对讲。</p> <p>支持通过客户端软件将电脑整屏、单窗口、自定义区域的图像投屏上墙，画面帧率可达 30fps，分辨率为 1920×1080，延迟低于 90ms，可发送至多个输出接口拼接显示。</p> <p>支持 PC 软件客户端、WEB 浏览器客户端、平台客户端、移动 APP 客户端、可视化平台方式访问和管理样机。</p> <p>支持黑白名单功能，最多可设置 256 个黑白名单；当设置黑白名单时，只允许白名单 IP 访问样机；当设置黑名单时，黑名单内 IP 无法访问样机。</p> <p>支持通过客户端软件设置底色或底图，当无画面上墙显示时，输出显示该底色或底图；底色支持任意颜色设置；底图支持设置 7680×4320 及以下分辨率，最多保存 8 张底图。</p> <p>支持对输入的视频画面进行 90°、180°、270° 旋转显示。</p> <p>支持通过 web 页面进行网络模式设置，包括设置为流畅性优先、实时性优先。</p> <p>支持通过客户端软件导入和导出样机配置参数。</p> <p>支持将视频图像进行轮巡输出显示，并可在客户端软件设置轮巡计划。</p> <p>支持解码音频格式为 G711A、G711U、G722.1、G726-16/U/A、MPEG2-L2、MP3、AAC-LC、PCM 的文件。</p> <p>#区域入侵场景：支持接入具有区域入侵功能的前端摄像机，支持区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测，可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示，并触发报警弹</p> | 台 | 1 |
|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|    |        | <p>窗、联动报警输出。</p> <p>#周界防范场景：支持接入具有周界防范功能的前端摄像机，支持区域入侵、越界入侵、徘徊、物品移除、物品遗留、人员聚集、停车的检测，可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示，并触发报警弹窗、联动报警输出。</p> <p>#热成像检测场景：支持热成像侦测，接入带有火点检测、船只检测、吸烟检测、温度报警功能的 IPC，可对前端码流里面的智能信息进行解码并显示，并触发报警弹窗、联动报警输出。支持通过键盘控制画面上墙、点位切换、画面分割、场景切换的功能。</p> <p>以上标#号性能指标需提供 CMA 及 CNAS 认证标志的检验报告。</p> |   |   |
| 44 | 工控主机   | <p>SSD 硬盘：≥256G</p> <p>显示器：≥23 寸内存：≥16G DDR4 3200MHz 显卡：≥4G 独显</p> <p>HDD 硬盘：≥1T HDD 操作系统：国产</p> <p>兼容性：与本次项目软件兼容</p>                                                                                                                                                                            | 台 | 1 |
| 45 | 基础模块   | 支持针对所管理的服务器、组件和服务的运行状态进行监控及告警；支持节点服务所占用的 CPU、内存等资源的监控及数据可视化；支持节点服务启动、停止、重启。支持接收当前服务器、组件、服务和驱动的告警提示，并支持提供告警处理建议，支持针对异常告警进行查看、处理、导出及配置告警策略；支持告警修改，重定义告警等级，告警的触发规则。支持进行平台安装部署操作，包括软件安装包、资源包、补丁包的安装与管理，同时支持对单个组件进行安装、卸载、补丁升级和参数配置。                                                                   | 套 | 1 |
| 46 | 水位数据监测 | <p>支持快速切换水文监测设备类型，查看各水文类型监测信息；</p> <p>支持快速切换水位/雨量/流量监测设备，支持按名称搜索水位/雨量/流量监测设备。</p>                                                                                                                                                                                                                | 套 | 1 |
| 47 | 电子地图应用 | <p>支持展示 GIS 地图，支持全屏和取消全屏展示；支持地图重置中心点；地图源支持切换高德在线地图、天地图在线地图和 ArcGIS；支持地图测距、测面；支持地图放大、缩小；支持指北针展示；</p> <p>支持在地图上查看行政区划边界，支持水利对象、采集设备和监控点上图展示；支持全选展示所有类型的水利对象，支持通过类型选择部分展示；支持全选展示所有类型的采集设备，支持通过类型选择部分展示；支持展示水利对象图例；支持通过行政区划、流域、水利对象类型进行多条件查询，检索地图上的水利对象；支持展示不同类型的水文监测数据。</p>                         | 套 | 1 |

|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |     |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
| 48 | 视频监控               | 支持监控点和窗口布局以视图的形式进行管理，包括公有视图和私有视图，支持视图组的新增/删除/修改/查询；支持云台控制、云台锁定；支持监控点的预置点、巡航设置；支持对监控点画面亮度、色度、对比度、饱和度设置，可一键恢复默认参数；支持将视频视图共享给指定人员；支持轮巡分组的轮巡监控点添加和删除、窗口个数设置、轮巡顺序设置、轮巡时间间隔设置；支持视频轮巡分组新增/删除/修改/查询；支持轮巡分组顺序的上下移动；支持轮巡的暂停、开始、切换操作。支持视频实时预览，取流失败时支持重新取流，支持设置重新取流次数及取流重连时间间隔；支持画面抓图、录像、静音、电子放大、3D 放大、进入即时回放、云台控制、电视墙显示、开关报警输出、对讲，主/子码流切换、码流信息展示；支持多画面保存为资源视图，支持多画面同时抓图、同时录像、全部关闭、同时静音等功能。 | 套 | 1   |
| 49 | 本级接入路数             | 1. 监控点管理能力： $\geq 50$ 万；<br>2. 设备管理能力： $\geq 20$ 万。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 路 | 500 |
| 50 | 视频网关               | 提供视频点位联网服务能力，用于平台域间视频联网，基于视频通用标准协议（GB/T28181-2011, GB/T28181-2016）与外域平台互联互通，实现平台视频资源点位推送等操作控制。支持上下级域注册管理能力，实现平台数据级联；支持资源同步能力；支持级联视频点位实时预览、录像回放、录像下载、语音对讲能力；支持级联视频点位设备操作控制能力。                                                                                                                                                                                                    | 套 | 1   |
| 51 | 视频级联路数（上级平台需下单该路数） | 对级联的视频点位进行管理                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 个 | 100 |
| 52 | 设备网络管理             | 支持可视化展示所选区域及其子区域的资源运行情况统计，包括监控点在线率、图像正常率、录像完整率、编码设备在线率；<br>支持可视化展示近七日、近一月所选区域下监控点在线率及图像正常率数据趋势图；支持针对所选区域下的监控点状态、录像巡检状态、视频诊断状态一键运维，并展示异常状态及在线状态数据；支持导出巡检数据；支持统计图展现监控点总数、在线数、离线数、未检测数、在线率；支持以列表方式展现视频在线检测统计结果，包括监控点名称、所属区域、IP 地址、在线状态、录制状态、状态持续时长、巡检时间、国标编码、操作；支持查看详情并在详情中展示状态变化原因。                                                                                               | 路 | 200 |
| 53 | 国产数据库              | 国产关系型数据库软件，产品需兼容国产 CPU 芯片和国产操作系统；<br>#产品支持数据库迁移评估，数据库评估平均每分钟可以处理 13000 个以上数据库对象，平均每分钟可以处理 170000 行以上代码。提供 CNAS 认证标志的检验报告；<br>#支持 jieba、zhparser 等多种分词算法，且 jieba、zhparser 算法均支持 utf-8 及 gbk 编码进行分词，提供 CNAS 认证标志的检验报告。                                                                                                                                                            | 台 | 1   |



|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |     |
|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|
| 54 | 国产中间件      | 型号：应用服务器软件 具有良好的技术规划和先进性，通过 Java EE 6 标准（JSR316）、Java EE 7 标准（JSR342）、Java EE 8 标准规范的官方兼容认证。<br>支持 LINUX 和 windows 操作系统。支持国产化环境，如飞腾、龙芯、鲲鹏、海光、申威、兆芯等平台及麒麟、统信、中科方德等国产操作系统：支持多种数据库系统，包括 Oracle、Sybase、DB2、MSSQLSERVER、MySQL 等。支持国产数据库，如：神舟通用、达梦、人大金仓、华为 GaussDB、瀚高数据库等国产数据库；支持虚拟机、物理机、容器环境部署，支持轻量版本和 springboot 环境使用版本，包括 Web 容器、监控管理、JAVA 规范管理、JMX 服务、JMS 消息服务、日志管理、应用部署、数据源管理、数据库连接池管理等基础功能。内置类加载冲突检测工具，可以检测出应用部署和运行过程中哪些类存在类加载冲突问题，并能自动生成冲突检测报告，方便快速定位和解决应用类加载问题。 | 套 | 2   |
| 55 | 国产操作系统     | 型号：服务器操作系统 。国产操作系统，具备自主知识产权，系统基于成熟稳定的内核设计开发，支持龙芯、兆芯、飞腾、鲲鹏、海光、申威等国产芯片                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 套 | 2   |
| 56 | 平台软件开发     | 需包含：平台统一认证、权限管理、个性化门户页面、便捷跳转功能、数据格式转换与适配、数据同步与共享、嵌入式集成、交互设计与协同操作等功能；关联系统：视频接入管理应用平台、大坝监测系统及检测系统等。<br>★投标人需承诺开发服务内容及上述接口对接功能满足采购人需求。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 项 | 1   |
| 57 | 国产客户端软件及接入 | 客户端接入授权，具备 ARM 客户端支持在 ARM 指令集的 CPU（飞腾、麒麟）或国产客户端支持在国产指令集 CPU（海光、兆芯）或 MIPS 客户端支持在龙芯 CPU（兼容 MIPS 指令集）搭配银河麒麟操作系统(kylin)、统信操作系统（UOS）环境下运行，支持视频预览、录像回放、视频上墙、事件联动等业务功能。                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 套 | 5   |
| 58 | 固定 IP 专线   | 型号：100 兆互联网专线。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 年 | 2   |
| 59 | 固定 IP 专线   | 型号：数字传输专线 50 兆，专线 2 年。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 条 | 6   |
| 60 | 固定 IP 专线   | 型号：企业宽带 1000 兆，2 年。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 条 | 4   |
| 61 | 集成费        | 硬件设备集成费                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 项 | 1   |
| 62 | 机柜         | 规格：600mm*1000mm*2000mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 台 | 1   |
| 63 | 高清线        | HDMI 10 米（安装位置:三楼小会议室）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 条 | 1   |
| 64 | 话筒线        | 话筒线（安装位置:三楼小会议室）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m | 10  |
| 65 | 音频线        | 音频线（安装位置:三楼小会议室 100 米，四楼大会议室 100 米）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m | 200 |
| 66 | 通讯线        | 规格：六类网线（安装位置:三楼小会议室 100 米，四楼大会议室 800 米）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m | 900 |
| 67 | 配线         | 配线 型号：RVV3*2.5mm（安装位置:三楼小会议室 100 米，四楼大会议室 800 米）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m | 900 |
| 68 | 音响线        | 金银线 RVV2*2.5mm（安装位置:四楼大会议室）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m | 100 |
| 69 | 桌插         | 桌插                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 个 | 2   |

|    |        |                                                                                                             |    |       |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
|    |        | 型号：定制。会议桌插尺寸 265mm*130mm<br>(安装位置:四楼大会议室)                                                                   |    |       |
| 70 | 地插     | 地插<br>型号：定制。(安装位置:四楼大会议室)                                                                                   | 个  | 1     |
| 71 | 金属线槽   | 线槽 1.名称：金属线槽 2.规格：40mm*25mm                                                                                 | m  | 120   |
| 72 | 金属线槽   | 线槽 1.名称：金属线槽 2.规格：20mm*10mm (安装位置:三楼小会议室 22.8 米，四楼西会议室 24.6 米，四楼大会议室 140 米)                                 | m  | 187.4 |
| 73 | 配管     | 配管 1.名称：薄壁钢管 2.材质：JDG 3.规格：DN32 4.配置形式：明配 (安装位置:四楼大会议室)                                                     | m  | 26.8  |
| 74 | 配管     | 配管 1.名称：PVC 塑料管 2.规格：DN40 3.配置形式：架空 (安装位置:四楼大会议室)                                                           | m  | 100   |
| 75 | 电气工程   | 拆除会议室旧设备：功放、音响、电视、LED 屏等 (三楼小会议室、四楼西会议室)                                                                    | 项  | 1     |
| 76 | 装饰装修工程 | 亚克力板拆除<br>1. 亚克力装饰板拆除；<br>2. 规格：1150mm*850mm。(四楼西会议室)                                                       | m² | 1.96  |
| 77 | 装饰装修工程 | 亚克力字拆除<br>1. 亚克力字体拆除 (四楼西会议室)                                                                               | m² | 1.7   |
| 78 | 装饰装修工程 | 墙面装饰板<br>1. 碳素木质装饰吸声板墙面<br>2. 2cm 厚欧松板满刷防腐剂及防火涂料<br>3. 40mmx40mmx20mm 方钢龙骨 (四楼西会议室)                         | m² | 16.98 |
| 79 | 装饰装修工程 | 隔断、隔墙拆除<br>1. 轻钢龙骨隔断拆除；<br>2. 渣土外运 15KM。(四层大会议室)                                                            | m² | 9.42  |
| 80 | 装饰装修工程 | 墙面装饰板<br>1. 2cm 厚欧松板满刷防腐剂及防火涂料<br>2. 40mmx40mmx20mm 方钢龙骨<br>3. 20 厚欧松板满刷防腐剂及防火涂料<br>4. 碳素木质装饰吸声板墙面 (四层大会议室) | m² | 8.91  |
| 81 | 装饰装修工程 | 墙面装饰板<br>1. 封堵窗口；<br>2. 尺寸 1.65m*1.45m；<br>3. 75 型轻钢龙骨耐火；                                                   | m² | 4.79  |

|    |        |                                                                            |                |      |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------|----------------|------|
|    |        | 4. 双面纸面石膏板封堵;<br>5. 面层喷防火涂料。(四层大会议室)                                       |                |      |
| 82 | 装饰装修工程 | 金属(塑钢) 门<br>1. 成口装饰门;<br>2. 轻钢龙骨外包吸音板门;<br>3. 填充剂后塞口;<br>4. 成品门窗套。(四层大会议室) | m <sup>2</sup> | 2.52 |

注：以上参数中所要求的检测报告、证明材料等，需提供扫原件扫描件，否则不予认可。

---

**3.验收标准：**采购人根据采购文件、投标文件及合同文件对本项目进行验收。

**4.其他要求**

投标人需具备履约能力，需有类似项目经验，并提供业绩证明；需针对采购人要求的综合实力、人员配置、质保响应、实施方案、实施计划、供货方案、质量保证措施、安全保证措施、政策性得分等进行响应。

---

## 第六章 拟签订的合同文本

（此合同为参考模版，以实际签订为准）

### 政 府 采 购 合 同

合同编号：

项目名称：\_\_\_\_\_

甲方（采购人）：\_\_\_\_\_

乙方（中标人）：\_\_\_\_\_

签署日期：\_\_\_\_\_

---

# 合 同 书

\_\_\_\_\_ (甲方)的\_\_\_\_\_ (项目名称)中所需\_\_\_\_\_ (货物名称)经\_\_\_\_\_ 以\_\_\_\_\_ 号招标文件,进行公开招标采购。经评标委员会评定(公司名称)为中标人。甲方与乙方协商一致,同意按照下列条款,签订本合同。

## 1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分,应当认为是一个整体,彼此相互解释,相互补充。为便于解释,组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下:

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 合同书条款
- d. 合同一般条款
- e. 投标人(含澄清文件)
- f. 招标文件其他内容(含招标文件补充通知)

## 2、货物和数量

本合同货物: \_\_\_\_\_

数量: \_\_\_\_\_

## 3、合同总价

本合同总价: 人民币(大写) \_\_\_\_\_元。

分项价格人民币(大写) \_\_\_\_\_元。

## 4、付款方式

本合同的付款方式为: \_\_\_\_\_

---

## 5、本合同货物的交货时间及交货地点

交货方式：现场交货

交货地点：采购人指定地点

交货时间：\_\_\_\_\_

## 6、履约保证金

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_。

形式为：转账。

## 7、合同的份数及生效

本合同一式肆份，甲方贰份，乙方贰份，具有同等法律效力。

本合同经双方各自的授权代表签署、加盖单位公章或合同专用章并由乙方递交履约保证金（如有）之日起生效。

甲方：\_\_\_\_\_  
名称：(印章)\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

乙方：\_\_\_\_\_  
名称：(印章)\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

授权代表(签字)：\_\_\_\_\_  
地址：\_\_\_\_\_  
邮政编码：\_\_\_\_\_  
电话：\_\_\_\_\_  
开户银行：\_\_\_\_\_  
账号：\_\_\_\_\_

授权代表(签字)：\_\_\_\_\_  
地址：\_\_\_\_\_  
邮政编码：\_\_\_\_\_  
电话：\_\_\_\_\_  
开户银行：\_\_\_\_\_  
账号：\_\_\_\_\_

---

## 合同一般条款

### 1 定义

本合同中的下列术语应当解释为：

- 1.1 “合同”系指甲方与乙方签订的、载明双方就本次政府采购的相关事项所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其他相关文件。
- 1.2 “合同价金”系指根据本合同约定，乙方在完全履行合同义务后甲方应当支付的价款。
- 1.3 “货物”系指乙方根据合同约定须向甲方提供的用品、设备、机械、仪表、备件等，包括相应的工具、使用说明、保修维修手册等其他相关资料。
- 1.4 “服务”系指根据合同约定乙方提供或承担的服务，如运输、保险及安装、调试、技术援助、培训或者其他与货物相关的服务。
- 1.5 “甲方”系指与乙方签署供货合同的单位（含最终用户）。
- 1.6 “乙方”系指根据合同约定提供货物及相关服务的中标人。
- 1.7 “合同履行地”系指合同约定将货物运至、安装或者提供服务的地点。
- 1.8 “验收”系指合同双方依据强制性的国家技术质量规范和合同约定，确认合同项下的货物符合合同规定的活动。

### 2 .技术规范

- 2.1 乙方提交货物的技术规范应当与招标文件规定的技术规范或技术规范附件及其招标文件的技术规范偏差表相一致。若技术规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

### 3 .知识产权

- 3.1 乙方应当保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。如果第三方向甲方（含最终用户）提出侵权诉讼，乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、



---

费用和给甲方（含最终用户）造成的经济损失。

#### 4. 包装要求

- 4.1 除合同另有约定外,乙方提供的全部货物,均应当采用本行业通用的方式进行包装,且该包装应当符合国家有关包装的法律、法规的规定。货物包装应当适应当远距离运输并且防潮、防震、防锈、防粗暴装卸,确保货物安全无损,运抵合同约定地点。由于货物包装不善所引起的货物锈蚀、损坏等损失均由乙方承担。
- 4.2 每件货物包装箱内应当附一份详细装箱单和质量合格证。

#### 5. 装运标志

- 5.1 乙方应当在每一货物包装箱的四侧用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出下列标记:
- 收货人: \_\_\_\_\_
- 合同号: \_\_\_\_\_
- 装运标志: \_\_\_\_\_
- 收货人代号: \_\_\_\_\_
- 目的地: \_\_\_\_\_
- 货物名称、品目号和箱号: \_\_\_\_\_
- 毛重 / 净重: \_\_\_\_\_
- 尺寸(长×宽×高以厘米计): \_\_\_\_\_
- 5.2 如果货物单件重量在 2 吨或 2 吨以上,乙方应当在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记,为便装卸和搬运,标明“重心”和“吊装点”。根据货物的特点和运输的不同要求,乙方应当在包装箱上清楚地标有“小心轻放”、“防潮”、“勿倒置”等字样和其他适当的标志。

#### 6. 交货方式

- 
- 6.1 交货方式为下列其中一种，具体交货方式在合同书中约定。
- 6.1.1 现场交货：乙方负责办理运输和保险，将货物运抵现场。有关运输和保险的一切费用由乙方承担。全部货物运抵现场的日期为交货日期。
- 6.1.2 工厂交货：由乙方负责代办运输和保险事宜。运输费和保险费由甲方承担。运输部门出具收据的日期为交货日期。
- 6.1.3 甲方自提货物：由甲方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。
- 6.2 乙方应当在合同规定的交货期\_\_\_\_天以前以邮件或传真形式将合同号、运输方式、货物名称、数量、包装箱件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥交货日期通知甲方。同时乙方应当用挂号信将详细交货清单一式\_\_\_\_份包括合同号、运输方式、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)、包装箱件数和每个包装箱的尺寸(长×宽×高)、货物总价和备妥待交日期以及对货物在运输和仓储的特殊要求和注意事项通知甲方。
- 6.3 在现场交货和工厂交货条件下，乙方装运的货物不应当超过合同规定的数量或重量。否则，乙方应当对超运部分引起的一切后果负责。

## 7. 装运通知

- 7.1 在现场交货和工厂交货条件下的货物，乙方通知甲方货物已备妥并准备运输的小时内，应当将合同号、货物名称、数量、毛重、总体积(立方米)、发票金额、运输工具名称及装运日期，以电报或传真通知甲方。
- 7.2 如因乙方延误将上述内容用电报或传真通知甲方的，由此引起的一切后果损失应当由乙方负责。

## 8. 付款条件

- 8.1 付款条件详见合同书中规定。

## 9. 技术资料

- 9.1 合同项下技术资料(除合同书中另有约定外)以下列方式交付：

---

本合同生效后\_\_\_\_天之内，乙方应当将每台设备和仪器的中文技术资料一套，如目录索引、图纸、操作手册、使用指南、维修指南或服务手册和示意图等相关资料寄给甲方。

9.2 另外一套完整的上述资料应当包装好随同货物一起发运。

9.3 如果甲方确认乙方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失的，乙方将在收到甲方通知后\_\_\_\_天内将这些资料免费寄给甲方。

## 10 . 质量保证

10.1 乙方须保证货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术质量规范和合同规定的质量、规格、性能和技术规范等的要求。

10.2 乙方须保证所提供的货物正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。

在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

10.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应当尽快以书面形式通知乙方。乙方在收到通知后\_\_\_\_天内应当免费修理、更换有缺陷的货物或部件。

10.4 如果乙方在收到通知后\_\_\_\_天内没有弥补缺陷，甲方可以采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

10.5 除“合同书”中另有约定外，合同项下货物的质量保证期为货物通过最终验收之日起\_\_\_\_个月内。

## 11 . 检验和验收

11.1 在交货前，乙方应当对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具证明货物符合合同规定的文件。该文件将作为申请付款

---

单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应当视为最终检验。

- 11.2 货物运抵合同约定的履行地点后，甲方应当在\_\_\_\_日内组织验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。
- 11.3 甲方有在货物制造过程中派员监造的权利，乙方有义务为甲方监造人员行使该权利提供方便。
- 11.4 制造厂对所供货物进行机械运转试验和性能试验时，乙方必须提前通知甲方。

## 12 . 索赔

- 12.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在第 10.5 条规定的质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔（责任应当由保险公司或运输部门承担的除外）。
- 12.2 在根据合同第 10 条和第 11 条规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应当按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：
  - 12.2.1 在法定的退货期内，乙方应当按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其他必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可以比照上述办法办理，或由双方协商处理。
  - 12.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低货物的价格，或由有权的部门评估，货物价格以降低后的价格或评估价格为准。
  - 12.2.3 使用符合技术规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物更换有缺陷的部分或修补缺陷部分的，乙方应当承担甲方（含最终用户）一切费用和 risk。同时，乙方应当按合同第 10 条规定，相应地延长修理或更换部件的质量保证期。

- 
- 12.3 如果在甲方发出索赔通知后\_\_\_\_天内,乙方未作答复,上述索赔应当视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后\_\_\_\_天内或甲方同意的更长时间内,按照本合同第12.2条规定的任何一种方法解决索赔事宜,甲方将从合同款或从乙方开具的履约保证金保函中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额,甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

### 13 . 延迟交货

- 13.1 乙方应当按照“货物需求一览表及技术规格”中甲方规定的时间表交货和提供服务。
- 13.2 如果乙方无正当理由迟延交货,甲方有权提出违约损失赔偿或解除合同。
- 13.3 在履行合同过程中,如果乙方遇到不能按时交货和提供服务的情况,应当及时以书面形式将不能按时交货的理由、预期延误时间通知甲方。甲方收到乙方通知后,认为其理由正当的,可以酌情延长交货时间。

### 14 . 违约赔偿

- 14.1 除合同第15条规定外,如果乙方没有按照合同规定的时间交货提供服务,甲方可以要求乙方支付违约金。违约金按每周迟交货物或未提供服务交货价的0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货物或没有提供服务的合同价的5%。一周按7天计算,不足7天按一周计算。如果达到最高限额,甲方有权解除合同。

### 15 . 不可抗力

- 15.1 如果双方中任何一方遭遇法律规定的不可抗力,致使合同履行受阻时,履行合同的期限应当予以延长,延长的期限应当相当于不可抗力所影响的时间。
- 15.2 受事故影响的一方应当在不可抗力的事故发生后尽快书面形式通知另一方,并在事故发生后\_\_\_\_天内,将有关部门出具的证明文件送达另一方。
- 15.3 不可抗力使合同的某些内容有变更必要的,双方应当通过协商在\_\_\_\_日内达成进一步履行合同的协议,因不可抗力致使合同不能履行的,合同终止。

---

## 16 . 税费

16.1 与本合同有关的一切税费均适用中华人民共和国法律的相关规定。

## 17 . 合同争议的解决

17.1 因本合同发生的或与本合同有关的一切争议，甲、乙双方应当友好协商解决；未能通过友好协商解决的争议，甲、乙双方选择如下第（2）种争议解决方式：

（1）将争议提交\_\_\_\_\_仲裁委员会按其届时有效的仲裁规则进行仲裁，仲裁裁决是终局的，对双方都有约束力。

（2）向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

## 18 . 因违约解除合同

18.1 在乙方违约或出现下列情形的情况下，甲方可以向乙方发出书面通知，部分或全部解除合同。同时保留向乙方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第 14.1 的规定甲方可以解除合同；

18.1.2 乙方未能履行合同约定的其他主要义务，甲方可以解除合同；

18.1.3 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为，甲方可以解除合同。

18.2 在甲方根据上述第 18.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类似的货物或服务，乙方应当承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应当继续履行合同中未解除的部分。

## 19 . 破产终止合同

19.1 如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方，单方终止合同而不给乙方补偿。但甲方必须以书面形式告知同级政府采购监督管理部门。该合同的终止将不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或

---

补救措施的权利。

## **20 . 转让和分包**

20.1 政府采购合同不能转让。

20.2 乙方可以将合同项下非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。分包后不能免除乙方履行本合同的责任和义务，接受分包的人与乙方共同对甲方连带承担合同的责任和义务。

## **21 . 合同修改**

21.1 甲方和乙方都不得擅自变更本合同，但合同继续履行将损害国家和社会公共利益的除外。如必须对合同条款进行改动时，当事人双方须共同签署书面文件，作为合同的补充，并报同级政府采购监督管理部门备案。

## **22 . 通知**

22.1 本合同任何一方给另一方的通知，都应当以书面形式发送，而另一方也应当以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

## **23 . 计量单位**

23.1 除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

## **24 . 适用法律**

24.1 本合同应当按照中华人民共和国的法律进行解释。

## **25 . 履约保证金**

25.1 履约保证金应当使用本合同指定货币，具体规定详见合同书中规定。

25.2 履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行其合同义务而蒙受的损失。

- 
- 25.3 履约保证金在法定的货物质量保证期期满前完全有效。
- 25.4 如果乙方未能按合同规定履行其义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。质量保证期结束后 30 天内，甲方将把履约保证金的剩余部分退还乙方。

## **26 . 其他**

- 26.1 政府采购项目的采购内容应当按照招标文件和招标文件确定，不得违背招标文件的实质性内容。
- 26.2 如需修改或补充合同内容，经协商，甲方与乙方应签署书面修改或补充合同，该合同将作为本合同的一个组成部分。



---

## 第七章 投标文件格式

### 投标人编制文件须知

- 1、投标人按照本部分的顺序编制投标文件（资格证明文件）、投标文件（商务技术文件），编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于招标文件中标记了“实质性格式”文件的，投标人不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，否则**投标无效**。未标记“实质性格式”的文件和招标文件未提供格式的内容，可由投标人自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

---

一、资格证明文件格式

投标文件（资格证明文件）封面（非实质性格式）

# 投 标 文 件

## （ 资 格 证 明 文 件 ）

项目名称：

项目编号：

招标编号：

投标人名称：

---

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定

1-1 营业执照等证明文件（提供证明文件的电子件或电子证照）

1-2 投标人资格声明书

# 投标人资格声明书

致\_\_\_\_\_采购人或采购代理机构

在参与本次项目投标中，我单位承诺：

- （一）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四）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（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五）我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六）我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七）与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

| 序号  | 单位名称 | 相互关系 |
|-----|------|------|
| 1   |      |      |
| 2   |      |      |
| ... |      |      |

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

---

## 2 落实政府采购政策需满足的资格要求（如有）

### 2-1 中小企业政策证明文件（不适用）

说明：

（1）如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，资格证明文件部分无需提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；供应商如具有上述证明文件，建议在商务技术文件中提供。

（2）如本项目（包）专门面向中小企业采购，投标文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，且建议在资格证明文件部分提供。

（3）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，如供应商因落实政府采购政策拟进行分包的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，还须同时提供《拟分包情况说明》及《分包意向协议》，且建议在资格证明文件部分提供。

（4）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且要求供应商以联合体形式参加采购活动，如供应商为联合体的，投标文件中除须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，还须同时提供《联合协议》；上述文件建议在资格证明文件部分提供。

#### （5）中小企业声明函填写注意事项

1）《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

2）对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

3）对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

（6）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了

---

中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

## 中小企业声明函（货物）格式（本项目不适用）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日 期：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup>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。

---

## 残疾人福利性单位声明函格式（此处不适用，不用填写）

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（**请选择**）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：



2-1-2 拟分包情况说明及分包意向协议（此处不适用，不用填写）

拟分包情况说明

致：\_\_\_\_\_（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_项目（填写采购项目名称）中\_\_包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

| 序号  | 分包承担主体名称 | 分包承担主体类型（选择）                                                                                  | 资质等级 | 拟分包合同内容 | 拟分包合同金额（人民币元） | 占该采购包合同金额的比例（%） |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------------|-----------------|
| 1   |          | <input type="checkbox"/> 中型企业<br><input type="checkbox"/> 小微企业<br><input type="checkbox"/> 其他 |      |         |               |                 |
| 2   |          | <input type="checkbox"/> 中型企业<br><input type="checkbox"/> 小微企业<br><input type="checkbox"/> 其他 |      |         |               |                 |
| ... |          |                                                                                               |      |         |               |                 |
| 合计： |          |                                                                                               |      |         |               |                 |

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：

如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。

---

## 分包意向协议（此处不适用，不用填写）

甲方（投标人）：\_\_\_\_\_

乙方（拟分包单位）：\_\_\_\_\_

甲方承诺，一旦在\_\_\_\_\_（采购项目名称）（项目编号/包号为：\_\_\_\_\_）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1.分包内容：\_\_\_\_\_。

2.分包金额：\_\_\_\_\_，该金额占该采购包合同金额的比例为\_\_\_\_%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：\_\_\_\_\_

乙方（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：

本协议仅在投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则**投标无效**；且投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则**投标无效**。

---

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）（本项目不适用）

---

### 3 本项目的特定资格要求（如有）

#### 3-1 联合协议（如有）（本项目不适用）

## 联合协议

\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_及\_\_\_\_\_就“\_\_\_\_\_（项目名称）”\_\_\_\_\_包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由\_\_\_\_\_牵头，\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。
- 二、联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、\_\_\_\_\_负责\_\_\_\_\_，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 六、\_\_\_\_\_负责\_\_\_\_\_，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 七、\_\_\_\_\_负责\_\_\_\_\_（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为\_\_\_\_\_元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
  - （1）\_\_\_\_\_为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为\_\_\_\_\_元；
  - （2）\_\_\_\_\_为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为\_\_\_\_\_元；
  - （...）\_\_\_\_\_为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为\_\_\_\_\_元。
- 九、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 十、其他约定（如有）：\_\_\_\_\_。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

---

联合体牵头人名称：\_\_\_\_\_

盖章：\_\_\_\_\_

联合体成员名称：\_\_\_\_\_

盖章：\_\_\_\_\_

联合体成员名称：\_\_\_\_\_

盖章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：

1. 如本项目（包）接受供应商以联合体形式参加采购活动，且供应商以联合体形式参与时，须提供《联合协议》，否则**投标无效**。
2. 联合体各方成员须在本协议上共同盖章。

---

3-2 其他特定资格要求（此处不适用，不用填写）

---

#### 4 投标保证金凭证/交款单据电子件

---

## 二、商务技术文件格式

投标文件（商务技术文件）封面（非实质性格式）

# 投 标 文 件

## （ 商 务 技 术 文 件 ）

项目名称：

项目编号：

招标编号：

投标人名称：



---

1 投标书（实质性格式）

## 投标书

致：\_\_\_\_\_（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就\_\_\_\_\_（项目名称，项目编号）组织的招标活动，并对此项目进行投标。

1. 我方已详细审查全部招标文件，自愿参与投标并承诺如下：

（1）本投标有效期为自提交投标文件的截止之日起\_\_\_\_\_个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应招标文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方中标，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照招标文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：\_\_\_\_\_。

与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_

传真\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_

电子函件\_\_\_\_\_

投标人名称（加盖公章）\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 2 授权委托书（实质性格式）

### 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（单位负责人），现委托\_\_\_\_\_（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、提交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）投标文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至投标有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：\_\_\_\_\_

委托代理人（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证明文件电子件：

说明：

- 1.若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
- 2.若投标文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
- 3.供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
- 4.供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。

---

## 法定代表人（单位负责人）身份证明

致：\_\_\_\_\_（采购人或采购代理机构）

兹证明，

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

系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）身份证或护照等身份证明文件电子件：

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

3 开标一览表（实质性格式）

开标一览表

招标编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

| 序号 | 投标人名称 | 投标报价 |    | 合同履行期限 |
|----|-------|------|----|--------|
|    |       | 大写   | 小写 |        |
|    |       |      |    |        |

注：1.此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。  
2.本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

4 投标分项报价表（实质性格式）

分项报价表

招标编号：\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_ 报价单位：人民币元

| 序号 | 分项名称                      | 制造商 | 产地/<br>国别 | 制造商统一<br>社会信用代<br>码 | 制造商<br>规模 | 制造商<br>所属性<br>别 | 外商投<br>资类型 | 品牌 | 规格、型<br>号 | 单价<br>(元) | 数量       | 合价<br>(元) |
|----|---------------------------|-----|-----------|---------------------|-----------|-----------------|------------|----|-----------|-----------|----------|-----------|
| 1  | 全彩LED显示屏                  |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 11.47 m² |           |
| 2  | 钢架结构                      |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 套      |           |
| 3  | 机柜底座                      |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 套      |           |
| 4  | 发送卡                       |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 4 台      |           |
| 5  | 单色LED显示屏                  |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 2.91 m²  |           |
| 6  | 无线控制卡                     |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 个      |           |
| 7  | 框架结构                      |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 套      |           |
| 8  | HDMI 输入板卡<br>(4 路)        |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 6 个      |           |
| 9  | DVI 拼接输出板<br>卡 (2 路)      |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 2 个      |           |
| 10 | HDMI 输出板卡<br>(4 路)        |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 6 个      |           |
| 11 | 高清混合矩阵                    |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 台      |           |
| 12 | 中央控制主机                    |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 台      |           |
| 13 | 中央控制主机<br>配套软件 (中控<br>编程) |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 套      |           |
| 14 | 无线触摸屏                     |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 2 台      |           |
| 15 | 音频处理器                     |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 台      |           |
| 16 | 功放                        |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 1 台      |           |
| 17 | 音箱                        |     |           |                     |           |                 |            |    |           |           | 4 支      |           |

|    |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                     |  |
|----|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------|--|
| 18 | 无线会议主机   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 19 | 无线主席单元   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 支                 |  |
| 20 | 无线代表单元   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 支                |  |
| 21 | 视频会议摄像机  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 台                 |  |
| 22 | 摄像机壁挂架   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 23 | 摄像机三脚架   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 24 | 视频会议终端   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 25 | 空调       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 26 | HDMI 采集卡 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 块                 |  |
| 27 | 交换机      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 台                 |  |
| 28 | 电源时序器    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 个                 |  |
| 29 | PDU 插座   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 个                 |  |
| 30 | 显示设备     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 31 | 支架       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 套                 |  |
| 32 | 摄像机托盘    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 33 | 路由器      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 34 | 音视频光端机   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 对                 |  |
| 35 | 鹅颈话筒     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 套                 |  |
| 36 | 光纤收发器    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 对                 |  |
| 37 | 桌插       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 个                 |  |
| 38 | LED 显示屏  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.63 m <sup>2</sup> |  |
| 39 | 框架结构     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5.63 m <sup>2</sup> |  |
| 40 | 视频传输设备   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 41 | 接收卡      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 块                |  |
| 42 | 管理服务器    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 台                 |  |
| 43 | 解码器      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 44 | 工控主机     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台                 |  |
| 45 | 基础模块     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 套                 |  |
| 46 | 水位数据监测   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 套                 |  |
| 47 | 电子地图应用   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 套                 |  |

|    |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |  |
|----|----------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
| 48 | 视频监控                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 套    |  |
| 49 | 本级接入路数                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 500 路  |  |
| 50 | 视频网关                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 套    |  |
| 51 | 视频级联路数<br>(上级平台需<br>下单该路数) |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 个  |  |
| 52 | 设备网络管理                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 200 路  |  |
| 53 | 国产数据库                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台    |  |
| 54 | 国产中间件                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 套    |  |
| 55 | 国产操作系统                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 套    |  |
| 56 | 平台软件开发                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 项    |  |
| 57 | 国产客户端软<br>件及接入             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 套    |  |
| 58 | 固定 IP 专线                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 年    |  |
| 59 | 固定 IP 专线                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 条    |  |
| 60 | 固定 IP 专线                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 条    |  |
| 61 | 集成费                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 项    |  |
| 62 | 机柜                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 台    |  |
| 63 | 高清线                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 条    |  |
| 64 | 话筒线                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10m    |  |
| 65 | 音频线                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 200m   |  |
| 66 | 通讯线                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 900m   |  |
| 67 | 配线                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 900m   |  |
| 68 | 音响线                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100m   |  |
| 69 | 桌插                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 个    |  |
| 70 | 地插                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 个    |  |
| 71 | 金属线槽                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 120m   |  |
| 72 | 金属线槽                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 187.4m |  |
| 73 | 配管                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 26.8m  |  |
| 74 | 配管                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100m   |  |
| 75 | 电气工程                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 项    |  |

|       |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |
|-------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|--|
| 76    | 装饰装修工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.96 m <sup>2</sup>  |  |
| 77    | 装饰装修工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1.7 m <sup>2</sup>   |  |
| 78    | 装饰装修工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 16.98 m <sup>2</sup> |  |
| 79    | 装饰装修工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 9.42 m <sup>2</sup>  |  |
| 80    | 装饰装修工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8.91 m <sup>2</sup>  |  |
| 81    | 装饰装修工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4.79 m <sup>2</sup>  |  |
| 82    | 装饰装修工程 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2.52 m <sup>2</sup>  |  |
| 总价（元） |        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |

注：1.本表应按包分别填写。

2.上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

3.制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

供应商名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



5 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

招标编号：\_\_\_\_\_ 项目名称：\_\_\_\_\_

| 序号                                                                                                                                                                                                                                                          | 招标文件条目号（页码） | 招标文件要求 | 投标文件内容 | 偏离情况 | 说明 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------|------|----|
| <b>对本项目合同条款的偏离情况</b> （应进行选择，未选择 <b>投标无效</b> ）：<br><input type="checkbox"/> <b>无偏离</b> （如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。）<br><input type="checkbox"/> <b>有偏离</b> （如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐一系列明，否则 <b>投标无效</b> ；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。） |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                             |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                             |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                             |             |        |        |      |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                             |             |        |        |      |    |

注：“偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

6 采购需求偏离表（实质性格式）

采购需求偏离表

招标编号：\_\_\_\_\_

项目名称：\_\_\_\_\_

| 序号 | 招标文件条<br>目号(页码) | 招标文件要求 | 投标响应内容 | 偏离情况 | 说明 |
|----|-----------------|--------|--------|------|----|
|    |                 |        |        |      |    |
|    |                 |        |        |      |    |
|    |                 |        |        |      |    |
|    |                 |        |        |      |    |
|    |                 |        |        |      |    |
|    |                 |        |        |      |    |

注：

1. 对招标文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已  
对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的，**投标无效**。
- 2.“偏离情况”列应据实填写“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

投标人名称（加盖公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

---

## 7 中小企业证明文件

说明：

- 1) 中小企业参加政府采购活动，应当出具《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件，以证明中小企业身份。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的投标人出具。联合体投标的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。
- 2) 对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“标的名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。
- 3) 对于多标的采购项目，投标人应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。
- 4) 温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，投标人填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《投标人须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知（工信部联企业〔2011〕300号）》及本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业执行。

---

## 中小企业声明函（货物）格式（如适用，可填写）

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

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

---

<sup>1</sup>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。

---

## 残疾人福利性单位声明函格式（如适用，可填写）

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（**请选择**）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

8 拟分包情况说明（本项目不适用，不用填写）

## 拟分包情况说明

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_项目（填写采购项目名称）中\_\_包（填写包号）的投标。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

| 序号  | 分包承担主体名称 | 分包承担主体类型（选择）                                                                                  | 资质等级 | 拟分包合同内容 | 拟分包合同金额（人民币元） | 占合同金额的比例（%） |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------------|-------------|
| 1   |          | <input type="checkbox"/> 中型企业<br><input type="checkbox"/> 小微企业<br><input type="checkbox"/> 其他 |      |         |               |             |
| 2   |          | <input type="checkbox"/> 中型企业<br><input type="checkbox"/> 小微企业<br><input type="checkbox"/> 其他 |      |         |               |             |
| ... |          |                                                                                               |      |         |               |             |
| 合计： |          |                                                                                               |      |         |               |             |

注：

1. 如本项目（包）允许分包，且投标人拟进行分包时，必须提供；如未提供，或提供了但未填写分包承担主体名称、拟分包合同内容、拟分包合同金额，**投标无效**。
2. 如本招标文件《投标人须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则投标人须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**投标无效**。
3. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时请仔细阅读资格证明文件格式 2-1 中说明，并建议按要求在资格证明文件中提供相关全部文件；投标人非“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时，建议在本册提供。

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

---

## 分包意向协议（本项目不适用，不用填写）

甲方（投标人）：\_\_\_\_\_

乙方（拟分包单位）：\_\_\_\_\_

甲方承诺，一旦在\_\_\_\_\_（采购项目名称）（项目编号/包号为：\_\_\_\_\_）招标采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1.分包内容：\_\_\_\_\_。

2.分包金额：\_\_\_\_\_，该金额占该采购包合同金额的比例为\_\_\_\_%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）中标，本协议自动终止。

甲方（盖章）：\_\_\_\_\_

乙方（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

注：

1. 投标人“为落实政府采购政策”而向中小企业分包时必须提供，否则**投标无效**；且建议按照采购文件要求在资格证明文件部分提供；
2. 投标人满足《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条有关规定，拟享受中小企业政策优惠措施的，仍需提供本协议，否则不予认可；
3. 投标人须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在投标文件中提交全部协议原件的电子件，否则不予认可。

9 招标文件要求提供或投标人认为应附的其他材料（包括但不限于评审所需资料等均可在此处提供）

9-1 供应商信息采集表

| 供应商名称 | 供应商所属性别 | 外商投资类型 |
|-------|---------|--------|
|       |         |        |
|       |         |        |
|       |         |        |
|       |         |        |

注：1.供应商如为联合体，则应填写联合体各成员信息。  
2.供应商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有供应商 51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。  
3.外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。



---

## 10 中标服务费承诺书（不适用）

致：北京华序咨询有限公司

我公司在贵公司组织的\_\_\_\_\_项目（招标编号：\_\_\_\_\_）采购中若获中标，我公司保证在领取中标通知书时按招标文件的规定，以支票、电汇或现金，向贵公司一次性支付应该交纳的中标服务费用。

特此承诺！

承诺方法定名称：\_\_\_\_\_（承诺方盖章）

地址：\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_

承诺方授权代表签字：\_\_\_\_\_

承诺日期：\_\_\_\_\_

---

**附件 1：关于印发中小企业划型标准规定的通知（不属于投标文件格式，仅作为判断中小企业的依据）**

工信部联企业〔2011〕300 号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

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

工业和信息化部

国家统计局

国家发展和改革委员会

财政部

二〇一一年六月十八日

**中小企业划型标准规定**

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

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

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

四、各行业划型标准为：

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

---

入 50 万元以下的为微型企业。

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

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

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

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

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

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

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

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

---

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

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

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

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

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

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

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

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

---

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

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

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

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

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

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