**2024年度梅河口市中心医院**

**数据综合服务平台采购项目**

**招标文件**

**BY-HWZB-20241218**

**采购人：梅河口市中心医院**

**采购代理机构：吉林省博扬招标项目管理有限公司**

**二○二四年十二月**

**目 录**

[第一章 招标公告 1](#_Toc20074)

[第二章 供应商须知 4](#_Toc10742)

[第三章 评标办法 15](#_Toc17892)

[第四章 合同条款及格式 22](#_Toc31141)

[第五章 政府采购合同书 28](#_Toc30149)

[第六章 采购需求 30](#_Toc3824)

[第七章 投标文件格式 35](#_Toc24506)

**第一章 招标公告**

项目概况

2024年度梅河口市中心医院数据综合服务平台采购项目的潜在供应商应自行登录政府采购云平台（网址：http:// www.zcygov.cn）网上注册（https://middle.zcygov.cn/v-settle-front/registry）并下载招标文件，并于2025年1月21日09时00分整（北京时间）前递交响应文件。

**一、项目基本情况**

采购项目编号：BY-HWZB-20241218；

项目名称：2024年度梅河口市中心医院数据综合服务平台采购项目；

采购方式：公开招标；

预算金额：700万元；

最高投标限价：700万元（超出此最高投标限价的投标报价将被否决）；

采购内容：数据综合服务平台（详见招标文件采购需求）；

合同履行期限：合同签订后3个月内完成供货、安装及调试；

交货地点：甲方指定地点；

质量标准：符合国家及行业合格标准；

本项目不接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：按照财政部财库[2020]46号、[2014]68号、[2017]141号、[2019]9号等文件要求，需要落实政府采购支持节能环保、中小企业发展等政策；本项目为非专门面向中小企业项目，所属行业为软件和信息技术服务业。

3.本项目的特定资格要求：

3.1供应商须具有独立法人资格或其他组织，具备有效的营业执照，具备能够履行合同所必需的设备和专业技术能力。

3.2财务要求：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，需提供资格条件承诺函。

3.3纳税证明及依法缴纳社会保障资金：具有依法缴纳税收和依法缴纳社会保障资金的良好记录，需提供资格条件承诺函。

3.4信誉要求：

（1）拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标。

（2）按照《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）的要求，根据递交响应文件截止时间“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（即“税收违法黑名单”）、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的申请人，拒绝参与政府采购活动。

3.5与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反这两款规定的，相关投标均无效。

3.6招投标过程中，供应商所提供的所有证件均需在有效期内且注册单位名称与供应商的名称一致，如企业名称发生变更，需提供主管部门出具的变更证明材料，否则不接受其供应商参与本次招标项目的投标。

**三、获取招标文件：**

1.时间：2024年12月18日至2024年12月25日（每天08时30分至16时00分止）

2.方式：网上免费获取，潜在供应商自行登录政府采购云平台（网址：http:// [www.zcygov.cn）注册（https://middle.zcygov.cn/v-settle-front/registry）并下载招标文件（操作路径：登录“政采云”平台-项目采购-获取招标文件-找到本项目-点击“申请获取招标文件”），电子响应文件制作需要基于“政采云”平台获取的招标文件采购需求编制，其他途径获取的招标文件开标时一律按无效投标处理。](http://www.zcygov.cn）注册（https:/middle.zcygov.cn/v-settle-front/registry）并下载竞争性磋商文件，其他途径获取的竞争性磋商文件开标时一律按无效投标处理）。)

3.文件发售费用为0元。

**四、开标时间和地点**

开标时间：2025年1月21日09时00分整（北京时间）

开标地点：梅河口市公共资源交易中心开标一室。

本项目执行电子化招投标，须通过政府采购云平台（网址：http://www.zcygov.cn）递交电子版响应文件，并按规定时间解密成功。

投标操作流程：申请人在政府采购云平台网注册入库成为正式申请人后，在平台上按《政府采购项目电子交易管理操作指南-申请人》进行投标操作。申请人须办理数字证书方可参加投标。

数字证书办理及投标技术咨询：申请人须办理数字证书方可参加投标。申请人须自行考虑数字证书办理时限，由于申请人自身原因在开标前无法完成办理，后果自负。

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录“政采云”平台（https://www.zcygov.cn/）点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。

有效申请人不足法定个数时，采购人另行组织招标。

**五、公告期限**

自本公告发布之日起5个工作日。

1. 招标公告发布媒介：吉林省政府采购云平台（同步推送到吉林省政府采购网）、中国政府采购网、中国招标投标公共服务平台。

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：梅河口市中心医院

地址：梅河口市爱民大街866号

联系人：盛德成

电话：0435-4578769

2、采购代理机构信息

名称：吉林省博扬招标项目管理有限公司

地址：长春市二道区洋浦大街凯利中心十三楼1308室

联系人：李冬烨

联系电话：0431-80534709

3、监督部门信息

名称：梅河口市政府采购办公室

4、项目联系方式

联系人：李冬烨

联系电话：0431-80534709

**第二章 供应商须知**

**供应商须知前附表**

| 序号 | 名称 | 编列内容 |
| --- | --- | --- |
|  | 采购人 | 名称：梅河口市中心医院  地址：梅河口市爱民大街866号  联系人：盛德成  电话：0435-4578769 |
|  | 采购代理机构 | 名称：吉林省博扬招标项目管理有限公司  地址：长春市二道区洋浦大街凯利中心十三楼1308室  联系人：李冬烨  联系电话：0431-80534709 |
|  | 项目名称、项目编号 | 项目名称：2024年度梅河口市中心医院数据综合服务平台采购项目  项目编号：BY-HWZB-20241218 |
|  | 采购内容 | 数据综合服务平台（详见招标文件采购需求） |
|  | 交货地点 | 甲方指定地点 |
|  | 资金来源 | 财政资金 |
|  | 资金落实情况 | 已落实 |
|  | 合同履行期限 | 合同签订后3个月内完成供货、安装及调试 |
|  | 供应商资质条件、能力和信誉 | 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：按照财政部财库[2020]46号、[2014]68号、[2017]141号、[2019]9号等文件要求，需要落实政府采购支持节能环保、中小企业发展等政策；本项目为非专门面向中小企业项目，所属行业为软件和信息技术服务业。  3.本项目的特定资格要求：  3.1供应商须具有独立法人资格或其他组织，具备有效的营业执照，具备能够履行合同所必需的设备和专业技术能力。  3.2财务要求：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，需提供资格条件承诺函。  3.3纳税证明及依法缴纳社会保障资金：具有依法缴纳税收和依法缴纳社会保障资金的良好记录，需提供资格条件承诺函。  3.4信誉要求：  （1）拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标。  （2）按照《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）的要求，根据递交响应文件截止时间“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（即“税收违法黑名单”）、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的申请人，拒绝参与政府采购活动。  3.5与采购人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标，单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。违反这两款规定的，相关投标均无效。  3.6招投标过程中，供应商所提供的所有证件均需在有效期内且注册单位名称与供应商的名称一致，如企业名称发生变更，需提供主管部门出具的变更证明材料，否则不接受其供应商参与本次招标项目的投标。 |
|  | 付款方式 | 以实际签订合同为准 |
|  | 质量标准 | 符合国家及行业合格标准 |
|  | 预算金额 | 700万元 |
|  | 最高投标限价 | 700万元（超出此最高投标限价的投标报价将被否决） |
|  | 评审办法 | 采用综合评分法 |
|  | 投标报价方式 | 报总价（超过总预算金额的投标报价其投标将被否决） |
|  | 合同方式 | 采用固定总价合同 |
|  | 质保期 | 硬件保修3年，软件保修5年 |
|  | 标前预备会 | 不召开 |
|  | 供应商提出问题的  截止时间 | 投标截止时间前10天 |
|  | 采购人书面澄清的  时间 | 投标截止时间前15天 |
|  | 分包、偏离 | 不允许。 |
|  | 构成招标文件的其他材料 | 招标文件的澄清、修改书及有关补充通知为招标文件的有效组成部分 |
|  | 供应商要求澄清招标文件的截止时间 | 投标截止时间前15天 |
|  | 投标截止时间 | 2025年1月21日09时00分整（北京时间）。 |
|  | 供应商确认收到招标文件澄清的时间 | 在收到相应澄清文件后24小时内 |
|  | 供应商确认收到招标文件修改的时间 | 在收到相应修改文件后24小时内 |
|  | 投标有效期 | 投标截止期结束后90天（日历天） |
|  | 投标保证金 | 不收取 |
|  | 近年财务状况的年份要求 | / |
|  | 近年完成的类似业绩要求 | 近三年（2021年至今） |
|  | 近年发生的诉讼及仲裁情况的年份要求 | 近三年（2021年至今） |
|  | 是否允许递交备选投标方案 | 不允许 |
|  | 签字或盖章要求 | 符合招标文件要求 |
|  | 响应文件递交份数 | 本项目为电子投标，无需纸质文件递交 |
|  | 装订要求 | 本项目为电子投标，无需纸质文件递交 |
|  | 封套上写明 | 本项目为电子投标，无需纸质文件递交 |
|  | 递交响应文件地点 | 本项目执行电子化招投标，须通过政府采购云平台（网址：http://www.zcygov.cn）递交电子版响应文件，并按规定时间解密成功。 |
|  | 是否退还响应文件 | 否 |
|  | 开标时间和地点 | 开标时间：2025年1月21日09时00分整(北京时间）  开标地点：梅河口市公共资源交易中心开标一室 |
|  | 招标程序 | 开标会以视频会议形式召开，采用“腾讯会议”APP，会议房间号为：  136-764-384。进入视频会议人员应改名为“投标人+被授权人” |
|  | 评标委员会的组建 | 评标委员会构成：采购人1人，技术、经济等方面的专家4人组成  评标专家确定方式：依法从专家库中随机抽取。 |
|  | 是否授权评标委员会确定成交人 | □是  ☑否，推荐的中标候选人数： 3 人 |
|  | 采购代理服务费 | 中标金额的1.5%，由中标单位支付 |
|  | 履约保证金 | / |
|  | 成交结果公告媒介 | 在成交通知书发出前，采购人将在本招标项目招标公告发布的同一网站媒介发布成交公示，公示期不少于1个工作日。采购人将不再另行通知评审结果。 |
|  | 低于成本价不正当竞争预防措施 | 1.在评审过程中，供应商报价过低，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，评审小组应当要求其在合理的时间内提供书面说明，并提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效处理。供应商的书面说明材料应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就供应商提供服务的主营业务成本、税金及附加、管理费用、财务费用等成本构成事项详细陈述）。  2.供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，由其法定代表人或授权代表完成。  3.供应商提供书面说明后，评审小组应当结合招标项目服务需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的或未在规定时间内递交有效书面说明书的，评审小组应当将其响应文件作为无效处理。 |
|  | 中小企业  （含监狱企业、残疾人福利单位） | 1、本项目为非专门面向中小企业采购，所属行业为软件和信息技术服务业。  2、对于小型或微型企业（含监狱企业）参与本项目投标的，给予10%的价格扣除。  1）提供《中小企业声明函》；  2）监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。  3）供应商为残疾人福利性单位的视同小型和微型企业，应当提供《残疾人福利性单位声明函》 |
| **注：招标公告内容有不一致之处，以最新发布的招标公告内容为准。招标公告与招标文件内容有不一致之处，以招标文件内容为准。** | | |

## 投标人须知总则

**1．适用法律：**本次招标适用法律法规为《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府招标货物和服务招标投标管理办法》及政府招标其它相关法规。

**2．定义：**

2.1“采购代理机构”指吉林省博扬招标项目管理有限公司，负责招标活动的组织工作。

2.2“采购人”指梅河口市中心医院，负责招标项目的整体规划、招标需求设计和可行性论证，作为合同的需方，承担质疑答复，合同履行、验收、评价等义务。

2.3“采购内容”详见第七章《采购需求》。

2.4“潜在投标人”指确认参加投标的供应商。

2.5“投标人”指响应本招标文件参加投标的供应商。

**3．合格投标人资格条件要求：详见投标人须知表**

**4．项目答疑会和踏勘现场：**

|  |  |
| --- | --- |
| 踏勘现场 | √不召开  召 开  **★如有疑问请以书面形式递交采购代理机构** |
| 投标预备会 | √不召开  召 开  **★如有疑问请以书面形式递交采购代理机构** |

**5．投标费用：**投标人应自行承担所有与编写和提交投标文件有关的费用，无论投标的结果如何，采购人和采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

**6. 招标文件：**

6.1 招标文件的构成：

第一章 招标公告

第二章 投标人须知

第三章 评标标准和方法（综合打分法）

第四章 合同条款

第五章 政府招标合同书格式

第六章 采购需求

第七章 投标文件构成、要求及格式

第八章 附件

6.2投标人应认真阅读招标文件中所有事项、格式、条款和规范等要求。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部文件资料或投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，是投标人的风险。

**7. 招标文件的澄清和修改**

7.1任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应在投标截止期15天前以书面形式通知采购方，采购方对收到的澄清要求将视所提问题具体情况以书面形式予以答复澄清，同时寄给每个购买招标文件的投标人或由投标人直接到招标方领取。投标人应立即以书面形式确认已收到的答复文件。答复中标段括所提的问题，但不标段括问题的来源。采购代理机构对收到的供应商书面质疑，将按照政府招标法律规章的规定处理。

7.2 采购人可在投标截止时间15日前（含）对招标文件进行修改、补充。招标文件的修改、补充文件将以当面交接、传真或电子邮件的方式向潜在投标人发出，并在发布招标公告的媒体上公告。

7.3 招标文件的澄清、修改、补充文件均构成招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束力，而无论其是否已经实际收到该澄清、修改、补充文件（标段括答疑会纪要）。投标人若收到该澄清、修改、补充文件，则应立即以书面形式回复确认已收到。

7.4 为使投标人有充分的时间对招标文件的澄清、修改、补充部分进行研究，采购人可在投标截止时间15日前（含）自行决定酌情延长投标截止时间，延长投标截止时间的公告将在发布招标公告的媒体上发告，并以当面交接、传真或电子邮件的方式向所有潜在投标人发出。在这种情况下，采购人和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均相应延长至新的投标截止时间。

**8. 投标文件构成：**

8.1投标文件分为商务部分和技术部分。商务部分是投标人提交的证明其具有合格的投标资格和中标后有能力履行合同的文件。技术部分是能够证明投标人所提供货物和服务的合格性和符合招标文件规定的文件。

8.2 投标人应提交本招标文件第七章《投标文件构成、要求及格式》规定的全部商务文件和技术文件，若有缺失、无效或者不符合招标文件要求，将导致其投标被拒绝。

8.3 第二章《投标人须知》要求提交的投标保证金。

**9. 投标文件的编制**

9.1 投标语言：投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的来往函电均使用中文。

9.2 计量单位：中华人民共和国法定计量单位。

9.3 投标文件规格应采用A4幅面，打印，按照招标文件规定的顺序，统一编目编码装订。为便于评标，技术文件中的各项表格应按照招标文件第七章规定的格式制作。

9.4 投标人在投标文件以及在投标、合同签订、履行过程中所签署的相关文件中所加盖的公章，均须按照招标文件的规定加盖与投标人名称全称相一致的标准公章。

9.5 采购代理机构不接受采用传真方式提交的投标文件。

**10. 投标报价**

10.1投标供应商的投标报价应在控制范围内，超出此范围的投标报价为无效报价。投标货币：所有投标报价均以人民币元为计算单位。

10.2投标人应一次性报出投标货物的单价和总价，每种货物只允许有一个报价，任何有选择的报价将不予接受。投标人所报价格应为在本招标文件指定地点交货、由投标人负责安装调试、验收合格并交付的全部价格。

10.3投标人所报的价格在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。以可调整的价格提交的投标将作为非响应性投标予以拒绝。

10.4 最低报价不能作为中标的保证。

**11. 投标保证金**（本项目不适用）

11.1投标人应向采购代理机构提交招标公告所要求的投标保证金。投标人须按照招标公告标明的采购代理机构账户名称、开户银行和账号，在投标截止时间24小时之前将投标保证金足额汇入（存入）采购代理机构账户，并必须携带汇款银行出具的汇款（存款）凭证（进账单复印件加盖投标人公章或财务章）及开户许可证参加开标会。

11.2投标保证金是为了弥补采购人因投标人的违规行为而蒙受的损失。采购人在因投标人的违规行为而受到损害时，将不予退还投标人的投标保证金，并作为所受损害的补偿。

11.3投标保证金是投标文件的一个组成部分。在开标时，凡没有按规定提交投标保证金的投标，将被视为非响应性投标予以拒绝。

11.4未中标投标人的投标保证金将在中标通知书发出后5个工作日内退还，不计利息。

11.5中标人的投标保证金，在中标人按本须知第21条规定签署合同，并按第22条规定缴纳了履约保证金后5个工作日内退还，不计利息。

**11.6**  下列情况之一发生时，投标保证金将不予退还：

（1）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；（2）中标人在规定期限内未能做到：a.按照本须知第21条规定签订合同；b.按照本须知第22条规定提交履约保证金。

（3）招标文件规定不予退还投标保证金的其他情形。

**12. 投标有效期：**

12.1投标有效期为自开标之时起90天。投标文件在这个规定期限内应保持有效。

12.2在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长投标有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受延期要求而不会被没收投标保证金。同意延长投标有效期的投标人除按照采购人要求修改投标文件的有效期外，不能修改投标文件的其他内容。

12.3中标人的投标文件有效期等同于合同履行期。

**13. 投标文件的式样和签署**

13.1投标文件需打印或用不褪色墨水书写。第七章《投标文件构成、要求及格式》中凡要求签署和/或加盖公章的，均须由投标人的法定代表人或其授权代理人手书签字和/或加盖投标人公章。投标文件由法定代表人签署的，须与其企业法人营业执照相符；由授权代理人签署的，须提交以书面形式出具的《法定代表人授权书》（按第七章规定的格式提交）。投标文件中所有递交的承诺书或承诺函均有法定代表人及被授权人签字或盖章，无签字或盖章否决投标。

13.2 投标文件中如有修改错漏处，应在修改处加盖投标人公章。

**14. 投标文件的修改和撤回**

14.1投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但采购人必须在规定的投标截止时间之前收到投标人的修改或撤回的书面通知。

14.2投标人的修改或撤回通知书应按对投标文件的规定一样进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”或“撤回”字样。

14.3 在投标截止时间（开标时间）之后，投标人不得对其投标书做任何修改（标段括开标一览表的内容）。

14.4从开标时间起，至投标有效期期满，投标人不得撤回其投标，否则，其投标保证金将不予退还。

**15. 投标（执行供应商须知前附表）**

15.1投标人应将投标文件装订成册、密封，在信封上标明招标项目名称、项目编号、投标人名称、地址、联系方式和邮编，并在封口处加盖投标人公章，在《投标邀请书》规定的投标地点和投标截止时间前递交给采购代理机构。如果投标人没有按照要求密封、标记，采购代理机构对于投标人的误投、错投以及提前拆封概不负责。

15.2投标文件份数：投标人应提交投标文件正本1份、副本4份，并标明“正本”、“副本”字样，当正本与副本内容不一致时，以正本为准。投标文件正本与副本应分开包装，加贴封条，在封套的封口处加盖供应商单位公章。

15.3 投标人应按第七章《投标文件构成、要求及格式》中的格式和要求单独编制一份《开标一览表》，按照对投标文件同样的要求单独密封，与投标文件同时递交。

15.4 采购代理机构将拒绝接受并原封退回在规定的投标截止时间以后递交的投标文件。

15.5 首次招标投标截止时间结束后投标人不足三家的，将重新招标；重新招标仍出现本款前述情形的，可按本须知第19条规定办理。

**16. 开标**

16.1采购代理机构将在招标公告规定的时间和地点公开开标。投标人法定代表人或其授权代理人应参加并签名报到以证明其出席，并携带有效身份证件以备审查。

16.2 开标会由采购代理机构组织并主持。开标前，由监督人员或者投标人代表检查投标文件的密封情况并当场宣布检查情况。

16.3 开标时，采购代理机构将按照投标人提交的“开标一览表”，当众宣读投标人名称、修改和撤回投标的通知、投标价格、交货时间、是否提交了投标保证金等内容。

16.4 开标时未宣读的投标价格等实质性内容，评标时不予承认。

16.5 按照投标人须知第14条的规定，提交了可接受的“撤回”通知的投标将不予开封。撤回的投标书将原封退回投标人。

16.6 采购代理机构将做开标记录，开标记录标段括按本须知第16.3款的规定在开标时宣读的全部内容。开标记录将在开标后由监督人员或者投标人代表签字确认。

**16.7 开标时有下列情形之一的为无效投标：**

（1）投标文件在规定的投标截止时间以后送达的；

（2）未按招标文件规定提交投标保证金的；

（3）投标文件未按招标文件规定密封的；

（4）未提交单独密封的开标一览表或者开标一览表未按规定加盖公章和/或有效签署的；

（5）招标文件规定开标时属于无效投标的其他情形。

**16.8 开标时有下列情形之一的，采购代理机构有权宣布本项目招标失败：**

（1）交货时间符合招标文件要求的投标人不足三家的；

（2）所有投标人的报价均超过采购项目预算，采购人不能支付的。

首次招标失败后将重新招标，重新招标仍出现本款情形的，可按本须知第19条规定处理。

**17. 评标过程的保密性：**公开开标后，直至向中标的投标人授予合同时止，除按招标文件规定予以公开的评标结果外，凡与审查、澄清、评价和比较投标有关的资料以及授标意见等，均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

**18. 评标**

**18.1 评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标工作由采购人依法组建的评标委员会负责。**评标委员会由有关的技术、经济方面的专家和采购人代表组成。评标委员会的专家成员由专家库中随机抽取产生，采购人代表由采购人委派。需要设立评标委员会主任的，评标委员会主任由专家担任，由评标委员会成员选举产生，负责主持具体评标工作。评标委员会根据有关法律法规和招标文件规定的方法和标准独立评标，负责完成评标的全过程直至评定预中标人。采购代理机构只负责评标组织工作，不参加评标。

**18.2 审查是否所有投标人的报价均超过采购预算：**根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，所有投标人的报价均超过采购预算，采购人不能支付的，应予否决处理。

**18.3 审查投标人是否存在串通投标行为：**评标委员会发现投标人有下列情形之一的，将认定属于串通投标行为，相关投标人的投标应作否决处理。评标结束后，采购机构将以书面形式报告吉林省政府招标监督管理部门：

（1）不同投标人的投标文件中错、漏之处相同的；

（2）不同投标人的投标文件相互混装的，或者相互加盖了对方公章的，或者相互出现了对方法定代表人或者授权代理人签名的，或者相互书写了对方名称的；

（3）一家投标人的投标文件中加盖了另一家投标人公章的；

（4）不同投标人的投标文件中，项目成员出现同一人的；

（5）不同投标人的投标文件的制作非正常一致的；

（6）不同投标人的投标文件中相关内容的段落、字句、售后服务电话、联系人姓名等非正常一致的；

（7）一家投标人的投标文件中装订了标有另一家投标人名称的文件材料，或者出现了另一家法定代表人或者授予代理人签名的，其投标作否决处理；

（8）不同投标人的投标文件由同一投标人或者同一个人编制的；

（9）《关于禁止串通招标投标行为的暂行规定》（国家工商行政管理局令第82号）第三条规定的串通投标行为；

（10）投标人串通投标的其他情形。

**18.4 对投标文件商务部分（投标人资格）进行审查：**评标委员会将审查每个投标人提交的商务文件是否齐全完整，是否合法有效，是否有重大偏离和保留，是否符合招标文件要求。商务（投标人资格）审查不符合招标文件要求的投标文件将被拒绝。

**18.5 对投标文件技术部分进行评审：**

**18.5.1** 对于商务审查合格的投标人，评标委员会将审查其投标文件技术部分是否对招标文件规定的事项、格式、条款和技术规格等要求都做出了实质性响应。

**18.5.2** 实质性响应的投标是指与招标文件规定的事项、条款、条件和技术规格相符，没有重大偏离和保留。没有实质性响应招标文件要求的投标将被拒绝。

**18.6** 重大偏离和保留是指实质上影响合同的供货范围、质量和性能，或者实质上限制了合同中采购人的权利或投标人的义务。投标文件有下列情形之一的属于重大偏离和保留，将作否决处理：

（1）投标人未按招标文件规定提交所要求提交的全部文件或者提交的文件无效或者不符合招标文件的规定；

（2）投标文件未按招标文件的规定有效签署和/或加盖公章；

（3）投标文件载明的项目完成期限超过招标文件规定的期限；

（4）投标文件明显不符合招标文件规定的技术规格、技术标准要求；

（5）投标文件载明的货物标段装方式、检验方法和标准等不符合招标文件要求；

（6）投标文件附有采购人不能接受的条件；

（7）不符合招标文件规定的其他实质性要求。

**18.7** 评标委员会将允许修正投标文件中不构成重大偏离的细微偏离，但这些修正应不会对实质上响应招标文件要求的投标人的竞争地位（相互排序）产生不公正的影响。

**18.8 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依据任何外来证明。**

**18.9 投标报价的审查：**评标委员会将对商务审查、技术审查合格的投标文件的报价进行审核，看其是否有计算和累加上的错误。修正错误的原则如下：投标报价以《开标一览表》的报价为准，《投标报价明细表》的报价与《开标一览表》的报价不一致的，投标人应按《开标一览表》的报价相应修改《投标报价明细表》的报价，并相应修改分项报价。按上述原则调整后的价格为评标价，经投标人法定代表人或授权代理人签字确认后对投标人具有约束力。如果投标人不按照上述原则修正其投标报价及分项报价，则其投标将被拒绝。

**18.10 澄清：**评标委员会对于投标文件实质性响应了招标文件要求，但在个别地方提供了不完整的技术信息和数据，以及同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等细微偏离问题，将以书面形式（澄清细微偏离由评标委员会依据招标文件集体决定并由评标委员会专家签字）要求投标人在规定的时限内（在评标结束前）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，由投标人法定代表人或其授权代理人签字（须提交签字人身份证件并与投标文件签字人一致），并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。投标人拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、补正的，评标委员会将拒绝其投标。

接受细微偏离有利于招标成功，不应因细微偏离而否决投标。

**19.**首次招标因评标过程中出现符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家情形而否决投标，重新招标仍然出现前述情形的，以及竞争性谈判、询价项目出现前述情形的，如果采购人需求紧急需要直接变更方式招标，经采购人代表现场提出，评标委员会专家成员和评标监督人员同意，可以在评标专家、采购人代表、评标监督人员、投标供应商授权代表以及采购中心或者采购代理机构工作人员同时在场的情况下直接变更招标方式继续招标，并按下述规定办理：

（1）采用招标方式招标项目，重新招标出现前述情形的，如果有两家供应商投标或者经评审有两家合格投标供应商，可以直接变更为两家供应商竞争性谈判或者向两家供应商询价采购。

（2）采用竞争性谈判、询价方式采购的项目，出现前述情形的，如果有两家供应商投标或者经评审由两家合格投标供应商，原招标方式为竞争性谈判的，应当直接变更为两家供应商竞争性谈判；原招标方式为询价的，应当直接变更为两家供应商询价采购。

（3）只有1家供应商投标，或者经评审只有1家合格供应商的，不得直接变更为单一来源方式采购。采购人需要变更为单一来源方式采购的，应当在否决投标后向招标办申请批准。

（4）招标失败后直接变更招标方式的项目，应当当场由评标专家、采购人代表、评标监督人员和相关投标供应商授权代表共同签署《招标失败后直接变更招标方式备忘录》。评标结束后，由采购中心或者采购代理机构将《招标失败后直接变更招标方式备忘录》和评标纪要（评标报告）标段招标办备案。

（5）招标失败后直接变更招标方式的条件应在招标文件中事先申明。

**20. 评标方法和标准**

20.1 评标委员会将对商务和技术进行评审。

**20.2 本项目采用综合评分法：**

评标委员会将按下述标准评定预中标人：按评审后投标人综合得分由高到低的顺序进行排序，推荐前三名为中标候选人；

**21. 签订合同**

21.1采购代理机构将在投标有效期期满之前向中标人发出《中标通知书》。中标通知书是合同的组成部分，对采购人和中标人均具有法律约束力。

21.2中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

21.3中标人应按中标通知书规定的时间与采购人签订合同。如果中标人不在规定的时间内签署合同，视为自动放弃中标资格，其提交的投标保证金不予退还，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府招标活动并予以公告。投标人在被评标委员会评定为预中标人（中标人）之后、中标通知书发出之前放弃中标的，按本条规定处理。

21.4中标结果将在发布招标公告的媒体上公告，不再以书面方式通知未中标人。

**22.履约保证金:**无。

**23.保密和披露**

23.1采购代理机构有权将投标人提供的所有资料向其他政府部门或有关的非政府机构负责评审标书的人员或与评标有关的人员披露。

23.2在下列情形下：当发布中标公告和其它公告时，当国家机关调查、审查、审计时，以及在其他符合法律规定的情形下，采购代理机构无须事先征求投标人/中标人同意而可以披露关于招标过程、投标文件、合同文本、合同签署情况的资料、投标人/中标人的名称及地址、招标内容的有关信息以及补充条款等，并且对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料无须再承担保密责任

**第三章 评标办法**

评标办法前附表（一）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 条款号 | | 评审因素 | 评审标准 |
| 2.1.1 | 形式评审标准 | 供应商名称 | 与营业执照一致。 |
| 响应文件签字、  盖章要求 | 符合招标文件要求。 |
| 响应文件格式 | 符合第七章“投标文件格式”的要求。并满足招标文件要求的签字盖章要求。 |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价且不得超过预算金额。 |
| 注：以上各项评审标准，有一项不合格，即为投标被否决，不再进入后续资格评审。 | | | |
| 2.1.2 | 资格评审标准 | 营业执照 | 供应商须具有独立法人资格或其他组织，具备有效的营业执照，标书内附营业执照副本复印件加盖公章。 |
| 财务要求 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，需提供资格条件承诺函。 |
| 纳税证明及依法缴纳社会保障资金 | 具有依法缴纳税收和依法缴纳社会保障资金的良好记录，需提供资格条件承诺函。 |
| 信誉要求 | （1）拒绝列入政府取消投标资格记录期间的企业或个人投标。  （2）按照《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）的要求，根据递交响应文件截止时间“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信息，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单（即“税收违法黑名单”）、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的申请人，拒绝参与政府采购活动。  标书内（1）附由法定代表人或其委托代理人签字并加盖供应商公章的承诺书，（2）附网站查询截图复印件加盖供应商公章。 |
| 注：以上各项评审标准，有一项不合格，即为投标被否决，不再进入后续响应性评审。 | | | |
| 2.1.3 | 响应性评审标准 | 合同履行期限 | 合同签订后3个月内完成供货、安装及调试。 |
| 质量标准 | 符合国家及行业合格标准。 |
| 投标有效期 | 投标截止期结束后90天（日历天）。 |
| 投标报价 | 预算金额：700万元；  最高投标限价：700万元（超出此最高投标限价的投标报价将被否决）。 |
| 其他要求 | 符合招标文件规定的其他要求。 |
| 注：以上各项评审标准，有一项不合格，即为投标被否决，不再进入后续详细评审。 | | | |

评标办法前附表（二）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | | 评审因素 | 评审标准 | |
| 1 | | 分值构成  (总分100分) | 技术部分：61分  商务部分：39分（包含投标报价30分） | |
| 2 | | 评标基准价计算方法 | 价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且报价最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：  投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×价权值×100  备注：  1.投标报价得分四舍五入后，小数点后保留两位有效数字。  2.评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内（评标工作结束前）提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。 | |
| 序号 | | 评分因素 | 评分标准 | 分值 |
| 1 | 技术  部分  （61分） | 投标货物功能配置及技术指标  （20分） | 采购需求中技术参数每有1项负偏离从基础分扣除2分，扣完为止。  需提供设备生产企业的满足技术参数证明文件（如宣传册、产品检测报告、说明书等能够显示参数符合的证明材料）并加盖投标人公章，如未提供，该项参数不得分。 | 0-20 |
| 质量保证措施（12分） | 针对于本项目制定相应的产品质量保证措施 方案，从产品的生产、运输、交付、使用、验 收等方面为制做方案依据，包含但不限于以下几个方面：1.质量保障措施；2.质量方针；3.质量目标；4.质量标准；5.质量保证依据；6.质量保证原则。  以上六项方案每提供一小项内容适用于项目且无缺失的方案得2分，方案有缺失的得1分，满分12分。提供内容中与本项目无关的不得分。  （缺失是指：不符合实际，存在偏离内容、内容前后不一致、文不对题、前后逻辑错误、内 容缺失有瑕疵、无具体流程细节描述之处） | 0-12 |
| 培训方案  （5分） | 培训计划方案中应至少包括以下内容：1.培训内容；2.培训计划；3.培训目标；4.培训理念；5.培训方式。以上五项方案每提供一小项内容适用于项目且无缺失的方案得1分，方案有缺失的得0.5分，满分5分。提供内容中与本项目无关的不得分。  （缺失是指：不符合实际，存在偏离内容、内容前后不一致、文不对题、前后逻辑错误、内容缺失有瑕疵、无具体流程细节描述之处） | 0-5 |
| 供货方案  （10分） | 投标人提供本项目产品的供货方案：内容包含 1.供货计划；2.供货流程；3.时间安排；4.供货方式；5.运输方案等，以上五项内容每提供一小项内容适用于项目且无缺失方案得2分，方案有缺失的得1分，满分10分。提供内容中与本项目无关的不得分。  （缺失是指：不符合实际，存在偏离内容、内容前后不一致、文不对题、前后逻辑错误、内容缺失有瑕疵、无具体流程细节描述之处） | 0-10 |
| 应急方案及措施（6分） | 应急方案中应至少包括以下内容：1.人身伤害应急处理；2.设备事故应急处理；3.安全突发事件技术鉴定；4.应急装备、物资保障；5.应急响应时间6.应急预防措施等。以上六项方案每提供一小项内容适用于项目且无缺失的方案得1分，方案有缺失的得0.5分，满分6分。提供内容中与本项目无关的不得分。  （缺失是指：不符合实际，存在偏离内容、内容前后不一致、文不对题、前后逻辑错误、内容缺失有瑕疵、无具体流程细节描述之处） | 0-6 |
| 安装调试方案（8分） | 针对本项目实际安装情况：1.安装方案；2.调试方案；3.运输方案；4.验收方案。以上四项内容每提供一小项内容适用于项目且无缺失的方案得2分，方案有缺失的得1分，满分8分。提供内容中与本项目无关的不得分。  （缺失是指：不符合实际，存在偏离内容、内容前后不一致、文不对题、前后逻辑错误、内容缺失有瑕疵、无具体流程细节描述之处） | 0-8 |
| 2 | 商务  部分  （39分） | 投标报价得分  （30分） | 投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×价权值×100 | 0-30 |
| 售后服务  （3分） | 售后服务方案至少包括以下内容：1.售后服务承诺体系；2.技术支持保障；3.退换货流程及售后服务响应时间；以上三项方案每提供一小项内容适用于项目且无缺失的方案得1分，方案有缺失的得0.5分，满分3分。提供内容中与本项目无关的不得分。  （缺失是指：不符合实际，存在偏离内容、内容前后不一致、文不对题、前后逻辑错误、内容缺失有瑕疵、无具体流程细节描述之处） | 0-3 |
| 企业业绩  （2分） | 供应商每提供一项近三年(2021年1月1日至今)完成的类似项目业绩，每提供一项得1分，最高得2分。（评分依据：投标文件内提供业绩合同或中标通知书复印件，未按要求提供不得分）。 | 0-2 |
| 优惠条件  （4分） | 采购人能够接受的实质性的优惠条件，包括但不限于产品的更新、维护时间、服务响应时间，服务承诺体系等相关内容，每有一项得1分，最高得4分，没有不得分 | 0-4 |

注: 1）企业名称不同但法定代表人为同一个自然人的两个或者两个以上的供应商不得参加同一采购项目的报价。如果出现上述情况，相关供应商的报价均将被拒绝。

1.评标方法

本次评标采用综合打分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第2.2款规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，企业实力、其他因素逐项对比以各项分数高者优先。如各项分数都相等时，由采购人代表随机抽取确定。

2.1初步评审标准

2.1.1 形式评审标准：见评标办法前附表。

投标单位有任何一项不满足形式评审标准，视为未通过形式评审，不再进入后续评标。

2.1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

投标单位有任何一项不满足形式资格标准，视为未通过资格评审，不再进入后续评标。

2.1.2 响应性评审标准：见评标办法前附表。

投标单位有任何一项不满足响应性评审标准，视为未通过响应性评审，不再进入后续评标。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成

(1)技术部分：见评标办法前附表；

(2)商务部分：见评标办法前附表；

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.2.3投标报价的偏差率计算

商务部分的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.2.4小型或微型企业（含监狱企业）产品价格扣除：

（1）投标人为小型或微型企业或监狱企业（标段括成员均为小型或微型企业或监狱企业的联合体）且投标产品/服务含小型或微型企业或监狱企业产品/服务时，报价给予K1的价格扣除（K1的取值为10%），即：评标价=核实后的投标价-小微企业产品核实价×K1；

（2）本条款所称中小微企业应当符合以下条件：符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展改革委员会、财政部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）规定的对中小微企业的划分标准，并且提供本企业承担的服务；监狱企业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。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

（3）参加政府采购活动的中小微企业应当提供《中小微企业声明函》（见投标文件参考格式）。

2.2.5 评分标准

(1)技术部分评分标准：见评标办法前附表；

(2)商务投标报价评分标准：见评标办法前附表；

3.评标程序

3.1初步评审

3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章“投标人须知”第3.5.1项至第3.5.5项规定的有关证明和证件，以便核验。评标委员会依据本章第2.1款规定的标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作投标被否决处理。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，其投标作否决处理：

(1)第二章“投标人须知”第1.4.3项规定的任何一种情形的；

(2)串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的：

(3)不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作否决处理。

(1)投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准：

(2)总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1评标委员会按本章第2之款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合打分得分。

(1)按本章第2.2.4(1)目规定的评审因素和分值对技术部分计算出得分A；

(2)按本章第2.2.4(2)目规定的评审因素和分值对商务部分计算出得分B；

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人得分=A+B。

3.2.4 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作否决处理。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容(算术性错误修正的除外)。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

**第四章 合同条款及格式**

# （仅供参考，以双方实际签订合同为准）

**1．定义：**除非另有约定，在本合同下列术语按如下定义进行解释：

（1）“合同”指供需双方签署的、在合同中载明的合同各方所达成的协议，标段括构成合同的所有附件、附录和其他文件。

（2）“附件、附录”指与本合同的订立、履行有关的，经供需双方认可的，对本合同约定内容进行细化、补充、修改、变更等的文件资料。

（3）“合同价格”指根据合同规定供方正确地完全履行合同义务后需方应支付给供方的价格。

（4）“货物”指根据合同规定供方须向需方提供的一切材料、设备、机械、仪表、备件、工具和/或其它材料。

（5）“服务”指根据合同规定供方承担的与供货和履行合同有关的辅助服务。

（6）“需方”指政府招标货物和服务的使用单位。

（7）“供方”指按照合同规定向需方提供货物和服务的公司或实体。

（8）“第三方”指本合同以外的任何中国境内、境外的法人、自然人或其他组织。

（9）“日、天”均指日历天数。

（10）“工作日”指扣除公休日和国家法定节假日以外的日历日。

**2．适用范围：**本合同条款仅适用

**3．合同内容：**详见招标文件“技术规格与要求”及供方的投标文件。未尽事宜在“政府招标合同书中”约定。

**4．合同价格、交货时间及地点、交货方式、付款方式及条件：**在“政府招标合同书”中约定。

**5．知识产权及有关规定：**供方应保证需方在使用本合同项下的货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其知识产权、商标权或工业设计权的起诉。如果发生此类问题，供方应负责交涉并承担一切费用和责任。

**6．保密条款**

6.1任何一方对其获知的本合同涉及的所有有形、无形的信息及资料（标段括但不限于供需双方的往来书面文字文件、电子邮件等）中另一方的商业秘密或国家秘密负有保密义务。

6.2除非法律、法规另有规定或得到本合同之另一方的书面许可，任何一方不得向第三方泄露前款规定的商业秘密或国家秘密。保密期限自任何一方获知该商业秘密或国家秘密之日起至本条规定的秘密成为公众信息之日止。

**7.合同的解释**

7.1任何一方对本合同及其附件的解释均应遵循诚实信用原则，依照本合同签订时有效的中华人民共和国的法律、法规以及人们通常的理解进行。

7.2本合同中以日（天）表述的时间期限均指公历日。

7.3对本合同的任何解释均应以书面做出。

**8．标段装要求：**除合同另有规定外，供方提供的全部货物均应按国家或行业标准进行标段装。因标段装出现问题导致货物毁损的,由供方向需方直接承担责任。每一个标段装箱内应附一份详细的装箱单和质量合格证书。

**9．标段装标志：**每一标段装箱应用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出相关标记。

**10．伴随服务**

10.1供方应提供所交付货物的全套技术文件资料，标段括产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和服务指南等。

10.2供方还应提供下列服务：货物的现场安装、启动和试运行；提供货物组装和维修所需的工具；在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等；在制造厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运行、维护等对需方人员进行培训。

10.3上述伴随服务的费用应标段含在合同总价中，不单独进行支付。

**11．质量保证期及售后服务**

11.1质量保证期及售后服务：详见招标文件的要求，供方提交的售后服务承诺书和制造厂商的有关文件，如果上述文件有不一致之处，以对需方有利的为准。

11.2如果上述第11.1款无特别约定，本合同项下货物的质量保证期为从需方验收合格并交付给需方之日起一年。

**12．质量保证**

12.1 供方应保证所提供的货物是原制造厂商制造的、经过合法销售渠道取得的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。供方应保证其所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具有满意的性能。在货物最终验收合格交付后不少于本合同条款第11条规定的质量保证期内，供方应对其交付的货物由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

12.2 在质量保证期内，如果货物的规格型号、配置、技术性能、原产地及制造厂商以及其他技术质量指标与合同约定不符，或证实货物是有缺陷的，标段括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，需方应尽快以书面形式向供方提出索赔。

12.3在质量保证期内，供方在接到需方的通知后，应在本合同条款第11条约定的响应时间内,免费维修和/或更换有缺陷的货物或部件。

12.4 如果供方在接到需方通知后，在本合同条款第11条约定的响应时间内没有弥补缺陷，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由供方负担，并且需方根据合同规定对供方行使的其他权利不受影响。

**13．验收**

**13.1**供方提交的货物由需方负责检验验收，或由需方聘请当地质检（商检）部门或有关部门对货物的品种、规格、性能、质量、数量、外观以及配件等进行检验，并出具检验证书。检验费用由供需双方协商确定。

13.2验收过程中，如果供需双方对合同标的质量发生争议，应当聘请当地质检（商检）部门或有关部门对有争议的货物质量进行鉴定，检验费用由责任方承担。

13.3按照规定必须由国家有关部门或者机构检验合格才允许使用的货物，由供方负责（需方配合）向有关部门或者机构申请检验并取得检验合格的报告（证书）或者使用许可证，费用标段含在供方的投标总价中。

**14．索赔**

14.1需方有权根据国家技术监督局、进出口商品检验局或其他具有法定资格的质检机构出具的检验证书向供方提出索赔。

14.2如果供方对缺陷负有责任而需方提出索赔，供方应按照需方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）供方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，标段括利息、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。

（2）根据货物低劣、损坏程度以及需方所遭受损失的金额，经双方商定降低货物的价格。

（3）用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和／或设备来更换有缺陷的部分和／或修补缺陷部分，供方应承担一切费用和风险，并负担需方蒙受的全部直接损失。供方应相应延长修补和／或更换件的质量保证期。

14.3如果在需方发出索赔通知后十天内供方未作答复，上述索赔应视为已被供方接受。如供方未能在接到需方索赔通知后十天内或需方同意的延长期限内，按照上述第14.2款规定的任何一种或多种方式解决索赔事宜并征得需方同意，需方有权从应付货款或从供方提交的履约保证金中扣回索赔金额，并拥有对赔偿不足部分进一步索赔的权利。

**15．履约延误**

15.1 供方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务；需方应按照合同规定的时间、地点接收货物和接受服务。

15.2 如果供方无正当理由拖延交货，将受到以下制裁：没收履约保证金、加收误期赔偿和／或违约终止合同；如果需方无正当理由拖延接收货物和接受服务，应承担相应的违约责任。

15.3 在履行合同过程中，如果供方遇到可能妨碍其按时交货和提供服务的情况，或者需方遇到可能妨碍其按时接收货物和接受服务的情况， 应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知对方。需方（或供方）在收到供方（或需方）通知后，应尽快对情况进行评估，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间和/或延期提供服务，或者终止合同。

**16．误期赔偿**

16.1除本合同条款**第18条**规定的情形外，如果供方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，供方应向需方支付误期赔偿费。误期赔偿费每周按迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。一周按七天计算，不足七天按一周计算。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。

16.2误期赔偿费可从应付货款和/或履约保证金中扣除。

16.3收取误期赔偿费不影响需方采取合同规定的其他补救措施的权利。

16.4在收取误期赔偿费期间，需方有权决定是否终止合同。

16.5如果需方违约，应承担相应的违约责任。

**17．履约保证金和质量保证金：在政府招标合同书中约定。**

**18．不可抗力**

18.1 如果供方和需方因不可抗力导致合同实施延误或不能履行合同义务，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。但因供方或需方先延误或不能履行合同而后遇不可抗力的情形除外。

18.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制，不可预见的事件，但不标段括双方的违约或疏忽。这些事件标段括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震以及其它双方商定的事件。

18.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

**19．税费**

19.1 根据现行法律规定对需方征收的与本合同有关的一切税费均由需方负担。

19.2 根据现行法律规定对供方征收的与本合同有关的一切税费均由供方负担。

19.3 在中国境外发生的与执行本合同有关的一切税费均由供方负担。

**20．争议解决方式**

20.1供需双方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的争议。如果不能协商解决，可以向国家有关部门申请调解。如果调解不成，双方可以在**政府招标合同书**内约定以下一种方式解决争议：

第一种方式：双方达成仲裁协议，向约定的仲裁机构申请仲裁；

第二种方式：向有管辖权的人民法院提起诉讼。

20.2 因合同部分履行引发仲裁（诉讼）的，在仲裁（诉讼）期间，除正在进行仲裁（诉讼）的部分外，本合同的其它部分应继续执行。

**21．违约终止合同**

21.1 在需方因供方违约而按合同约定采取的任何补救措施不受影响的情况下，需方可在下列情况下向供方发出书面通知，提出终止部分或全部合同。

（1）如果供方未能在合同规定的限期或需方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务。

（2）如果供方未能履行合同规定的其它任何义务。

（3）如果供方在本合同订立和履行过程中采取了任何“不正当竞争行为”，危害到国家利益、社会公共利益和需方的合法权益。

21.2 如果需方根据上述第21.1款的规定，终止了全部或部分合同，需方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，供方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。供方提交的履约保证金将被作为需方采取上述补救措施的购买资金的一部分。并且，供方应继续履行合同中未终止的部分。

21.3如果需方违约，应承担相应的违约责任。

**22．破产终止合同：**如果供方破产或丧失清偿能力，需方可在任何时候以书面形式通知供方终止合同而不给供方补偿。该终止合同将不损害或影响需方已经采取或将要采取任何补救措施的权力。

**23．合同转让和分标段：**本合同不得转让或分标段。

**24．需要补充的合同条款：**在政府招标合同书中约定。

**25．适用法律：**本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

**26.主导语言与计量单位**

26.1合同应用中文书写。供需双方所有来往信函，以及合同有关的文件均应以中文书写。

26.2除合同另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量单位。

**27．政府招标法对政府招标合同变更、终止的规定：**“政府招标合同的双方当事人（指供需双方）不得擅自变更、中止或者终止合同。政府招标合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。”

# 第五章 政府采购合同书

（此合同仅供参考）

合同编号：

签订地点：

签订日期：二○ 年 月 日

招标任务通知书编号：

（需方）需求的 （货物名称）经采购代理机构以编号为 的招标文件在国内公开招标，评标委员会评定（供方）为中标供应商。供需双方 按照《中华人民共和国民法典》和有关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，同意按照下面的条款和条件订立本合同，共同信守。

**1.合同标的**：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 招标项目名称 | 详细配置及主要采购需求 | 数量 | 单价(元) | 小计金额(元) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**2. 合同价格：**人民币（大写） 元，（小写）￥: 元。

**3. 交货时间、地点、方式**

3.1交货时间：

3.2交货地点：

3.3交货方式：供方负责将货物安全完好运抵交货地点、安装调试并保证验收合格。

**4. 付款方式**

4.1供方交货时应提交下列文件：销售发票，国家有关质检机构出具的检验报告或证书（如果合同约定有的话），进口产品的报关文件（如果合同约定有的话），制造厂商出具的质量检验证书、产品合格证等。

4.2 本合同总价款中由需方自行支付 元。需方承诺全部货物安装并验收合格后。如果需方届时不能支付或者不能全额支付，由需方承担违约责任，供方承担全部收款责任，与招标机构无关。

**5．履约保证金**

**5.1 无**

**6.质量保证金**

6.1无

**7.合同补充条款：**

**8.争议解决方式：**供需双方达成仲裁协议，向仲裁委员会申请仲裁（向合同签订地人民法院提起诉讼）。

**9．合同构成：**下列文件构成本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力：

9.1本合同书；

9.2中标通知书；

9.3招标文件及澄清、修改、补遗文件；

9.4供方的投标文件及书面澄清、说明、补正文件；

9.5产品样本、样品（样机）、说明书、图纸等有关资料；

9.6政府招标验收报告单；

9.7合同的其它附件。

上述组成合同的文件如有不一致之处，以日期在后的为准。

**10.合同份数：**本合同一式三份，供需双方各执一份，另一份需提交至监管部门做备存。

**11.合同生效：**本合同在供需双方法定代表人或其授权代理人签字、加盖双方公章或者合同专用章后生效。

**12.合同修改：**除供需双方签署书面修改、补充协议外，本合同条件不得有任何变化或修改。

需方： 供方：

（加盖公章或合同专用章） （加盖公章或合同专用章）

地址： 地址：

法定代表人 法定代表人

或授权代理人签字： 或授权代理人签字：

签字日期： 签字日期：

邮政编码： 邮政编码：

电话：

传真：

联系人：

开户银行：

账户名称：

账号：

**第六章 采购需求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 数据综合服务平台 | **功能用途：**  由于医院基础信息化系统进行重新采购，为保证软件系统能够良好稳定运行，并对现有超融合平台进行扩容，对所扩容的设备参数进行提高，保证扩容后整个平台运行稳定，满足业务应用要求，保证业务连续性。平台支持统一管理功能，全图形化模式，支持在同一界面对超融合、虚拟化、桌面云产品进行集中管理。 | 1 | 套 |
| **一、产品名称：HIS数据库集群节点**  数量：3套  设备参数：  1、规格：≥4U国产（非OEM）；  2、处理器：配置≥4颗Intel Xeon Gold 6418H 24C 165W 2.1GHz处理器，具备≥3个UPI链路的网络拓扑结构；  3、内存：配置≥1TB TruDDR5内存，单挑内存容量≥64GB，可选64个内存插槽；  4、硬盘：内置硬盘类型：本次配置≥3块3.84TB 2.5寸SSD硬盘；  5、RAID卡：配置≥1块RAID卡，缓存≥2GB，支持RAID 0、1、5、6、10、50、60；  6、安全性：支持信任根模块；  7、I/O扩展：支持PCI-E插槽总数≥18个，支持≥2个OCP插槽；  8、网络接口：配置≥2个双口25Gb光纤网卡（含4个25Gb SFP28多模模块），配置1个四口千兆网卡；  9、HBA卡：配置≥2块双端口32Gb FC HBA卡，满配模块；  10、电源：提供2+2冗余电源，散热：配置冗余风扇；  11、为保障机器正常工作能力，所投HIS数据库集群节点须通过“环境应力筛选-储存温度”测试，测试值为-40至70度之间；  12、为保障机器承受一定带宽的随机振动仍旧正常工作的能力，所投HIS数据库集群节点须通过“环境应力筛选-随机移动”测试，测试范围在5Hz-2000Hz之间；  13、为保障机器正常工作噪音问题，所投HIS数据库集群节点的噪声声功率值在5Bel以下；  14、为保障机器抗扰度性能，所投HIS数据库集群节点须通过电磁兼容性检验且工频磁场抗扰度磁场强度不低于10A/m；  15、为保障机器的耐用度，所投HIS数据库集群节点须具有一定抗盐雾腐蚀的能力；  16、为保证所投HIS数据库集群节点监控管理软件的效率质量及安全性，要求监控管理软件针对Microsoft System Center进行自主可控的开发管理。  17、为保证所投HIS数据库集群节点监控管理软件的效率质量及安全性，要求监控管理软件针对VMware vCenter进行自主可控的开发管理；  18、为了应付突发应急情况，所投HIS数据库集群节点平均无故障时间MTBF的m1的值不低于150000小时；  19、为保证所投HIS数据库集群性能,所投HIS数据库集群节点进行了SAP SD-Benchmark测试，且测试值≥710000；  20、质保：3年  **二、产品名称：HIS数据库集群存储**  数量：2套  设备参数：  1、控制器：冗余多控制器集群结构，同时活动的NAS或SAN控制器数量要求≥2，不同型号存储控制器可组成集群系统统一对外提供服务，集群系统SAN横向扩展≥6个高可用组，NAS横向扩展≥12个高可用组，可同时管理块、文件和对象数据。  2.、硬盘：本次配置≥12块1.9T热插拔NVMe硬盘，支持全局动态热备盘，支持多种RAID存储方式，包含：RAID 0 /1 /5/ 6 /10或提供三重奇偶校验位或双奇偶校验位 RAID技术 ，双控最大可扩充NVMe磁盘数≥48块  3、数据缓存容量：配置内存≥128GB（不含任何性能加速模块或NAS缓存、FlashCache、PAM卡，SSDCache等，配置NVRAM≥16GB  4、数据传输能力（以太网连接，前端端口，不包含集群内部互联端口）：统一模式端口，支持32Gb FC或者10Gb/25Gb 以太网，本次配置32Gb FC端口≥8个，配置25Gb以太网端口≥8个；  5、存储QoS： 提供针对前端不同级别的应用提供存储资源的优先分配功能；  6、存储快照 ：提供存储快照功能，配置相应快照软件  7、提供 WORM 文件级锁定，防止更改和删除文件；  8、设备兼容性：支持业界主流平台（Windows server、LINUX、VMware等），支持多种高可用集群系统  9、云数据复制：支持利用云原生S3进行备份、数据分发和灾难恢复  10、勒索软件防护：提供强大的内置功能，可检测勒索软件活动、防止其传播并实现快速 恢复，包括自动拍摄快照并在检测到异常文件活动时提醒管理员。  11、可用性：配置冗余电源、冗余风扇、冗余控制器;必须支持在线可热插拔更换；保证系统内无任何单点错误的隐患。  12、存储软件及功能要求：存储软件可提供领先的数据管理、存储效率、数据保护、高性能和先进功能，原生支持FC、iSCSI、SMB、NFS、S3、pNFS、NVMe/FC存储网络，无需外部网关设备；支持单个命名空间扩展为多达20PB和4000亿个文件；实现零数据丢失和透明的应用程序故障转移，利用简单的管理和平台灵活性保持高性能和业务弹性；提供丰富的存储管理功能，包括快照、卷复制、服务质量、精简配置、压缩、去重、加密、基于磁 盘的备份、应用程序和虚拟机感知备份、快速数据恢复、集群、同步复制和异步复制。  13、可选用统一管理软件与服务器和其他同品牌设备统一管理；  14、质保：3年  **三、产品名称：PACS数据库与应用集群节点**  数量：2套  设备参数：  1、规格：≥4U国产（非OEM）；  2、处理器：配置≥4颗Intel Xeon Gold 6418H 24C 165W 2.1GHz处理器，具备≥3个UPI链路的网络拓扑结构；  3、内存：配置≥512GB TruDDR5内存，单挑内存容量≥64GB，可选64个内存插槽；  4、硬盘：内置硬盘类型：本次配置≥3块3.84TB 2.5寸SSD硬盘；  5、RAID卡：配置≥1块RAID卡，缓存≥2GB，支持RAID 0、1、5、6、10、50、60；  6、安全性：支持信任根模块；  e7、I/O扩展：支持PCI-E插槽总数≥18个，支持≥2个OCP插槽；  8、网络接口：配置≥2个双口25Gb光纤网卡（含4个25Gb SFP28多模模块），配置1个四口千兆网卡；  9、HBA卡：配置≥2块双端口32Gb FC HBA卡，满配模块；  10、电源：提供2+2冗余电源，散热：配置冗余风扇；  11、为保障机器正常工作能力，所投HIS数据库集群节点须通过“环境应力筛选-储存温度”测试，测试值为-40至70度之间；  12、为保障机器承受一定带宽的随机振动仍旧正常工作的能力，所投HIS数据库集群节点须通过“环境应力筛选-随机移动”测试，测试范围在5Hz-2000Hz之间；  13、为保障机器正常工作噪音问题，所投HIS数据库集群节点的噪声声功率值在5Bel以下；  14、为保障机器抗扰度性能，所投HIS数据库集群节点须通过电磁兼容性检验且工频磁场抗扰度磁场强度不低于10A/m；  15、为保障机器的耐用度，所投HIS数据库集群节点须具有一定抗盐雾腐蚀的能力；  16、为保证所投HIS数据库集群节点监控管理软件的效率质量及安全性，要求监控管理软件针对Microsoft System Center进行自主可控的开发管理；  17、为保证所投HIS数据库集群节点监控管理软件的效率质量及安全性，要求监控管理软件针对VMware vCenter进行自主可控的开发管理；  18、为了应付突发应急情况，所投HIS数据库集群节点平均无故障时间MTBF的m1的值不低于150000小时；  19、为保证所投HIS数据库集群性能,所投HIS数据库集群节点进行了SAP SD-Benchmark测试，且测试值≥710000；  20、质保：3年  **四、产品名称：PACS存储**  数量：1套  设备参数：  1、控制器：冗余双控制器架构，控制器为双活工作模式，可支持FC、iSCSI、SAS协议  2、数据缓存：缓存（不含任何性能加速模块或NAS缓存、FlashCache、PAM卡，SSDCache等），本次配置要求≥128GB；  3、磁盘：双控最大可扩充磁盘数≥480, 支持SAS、NL-SAS、SSD盘，支持不同容量、不同类型的磁盘混合安装，本次配置22T NL-SAS硬盘≥24块  4、RAID种类: 支持多种工业标准RAID存储方式混用，包括单盘失效、双盘失效保护技术，包括RAID0/1/10/3/5/6/及动态磁盘池技术。  5、读缓存技术：支持SSD盘的读缓存加速技术。  6、前端服务器接口：最大支持8个10Gb或25Gb iSCSI端口、最大支持8个16Gb或32Gb FC端口、最大支持8个12Gb SAS端口，本次配置8个32Gb FC端口  7、存储快照与克隆复制：提供存储快照与卷复制功能；  8、精简配置：提供精简配置功能，提高存储利用率；  9、设备兼容性：支持业界主流平台（Windows server、VMware、SuSE及Redhat等主流操作系统）；  10、数据复制：可选同步复制、异步复制功能；  11、基本技术性能要求：最大卷数量≥2048，支持磁盘分区≥512，持续吞吐量≥21GB/s，IOPS≥1,000,000；  12、可管理性：可选用统一管理软件与服务器和其他同品牌设备统一管理；  13、可用性：配置冗余电源、冗余风扇、冗余控制器；必须支持在线可热插拔更换；  14、质保：3年  **五、产品名称：光纤交换机**  数量：2套  设备清单：  1、扩展能力：支持最大不少于64个端口扩展；  2、全线速：所有FC端口支持32G全线速  3、光模块特性：支持16Gb、32Gb光模块和128Gb（4×32Gb）QSFP光模块 ；  4、端口类型：至少要包括全光纤模式和访问网关模式两种，在全光纤模式下支持：F端口, M端口 (镜像端口), E端口, EX端口, D 端口 (诊断端口)，在访问网关模式下: F端口 和 NPIV 启用的N端口；  5、服务类别：第2类、第3类、第F类（交换机间帧）  6、性能：聚合吞吐量≥2 Tbps  7、支持区域划分：高级分区  8、可管理性：支持SNMP 、命令行CLI、基于Web的GUI管理  9、端口需求(\*) 每台SAN交换机配置48个SFP+物理端口和4个QSFP+物理端口，并配置24个32Gb光模块，24个端口激活；  10、加密和压缩(\*) 提供免费的加密和压缩功能  11、外型：1U高机架式安装  12、质保：3年  **六、产品名称：管理以太网交换机**  数量：1台  设备清单：  1、交换容量不小于6.72Tbps；  2、包转发速率不小于309Mpps；  3、固化不少于24个10/100/1000M自适应电口，4个1G/10G SFP+ 光口，配置2个10G SFP+多模模块；  4、产品深度＜420mm；  5、工作温度0°~45°；  6、配置不少于2个电源，电源支持1+1冗余，功耗不高于40W；  7、质保：3年  **七、产品名称：业务以太网交换机**  数量：2台  设备清单：  1、交换容量不小于4.8Tbps  2、包转发速率不小于2000Mpps  3、固化不少于48个25G端口和8个100G端口，配置不少于24个25G多模模块  4、产品深度＜400mm，  5、工作温度0°~45°  6、配置不少于2个电源，电源支持1+1冗余  7、风扇支持N+1冗余(N≥2)，一个风扇盘损坏的情况下，系统仍可正常运行  8、质保：3年  **八、产品名称：超融合资源节点**  数量：7套  设备清单：  1、所投超融合系统须与院内原有超融合系统兼容，同时底层存储资源池必须与原有超融合系统整合成一套存储资源池；此项所产生的费用均包含在本项目中，不在额外支付费用。（品牌：联想，型号：AIO H1000）  2、超融合一体机软件不接受采用开源分布式存储技术（Glusterfs、Ceph、Lustre等）二次开发，掌握存储核心技术，提供更高的可靠性和性能。  3、所投超融合一体机软件必须自主可控。  4、规格：≥2U国产（非OEM）；处理器：配置≥2颗Intel Xeon Platinum 8358P 32核2.60GHz 240W处理器；内存：配置≥512GB DDR4 3200MHz内存，配置≥32个内存插槽；硬盘：本次配置≥2块1.92TB SSD硬盘作为缓存盘，4块≥16TB SATA硬盘作为数据盘，配置≥2块480G SATA SSD做系统盘；RAID卡：配置≥1块2G缓存RAID卡，至少支持RAID0、1、5、6和JBOD模式；系统管理：提供BMC管理芯片，至少一个RJ-45管理端口；  5、扩展能力：支持PCI-E插槽总数≥12个，支持≥2个OCP插槽，可在计算节点的2U空间内提供不少于36块NVMe SSD盘扩展。  6、网络接口：配置≥2个双口25G光纤网卡（含4个25G SFP28多模模块）；电源：配置2个≥1300w热插拔冗余电源，可选支持336V高压直流电源；  7、超融合系统软件：配置与本项目硬件配置相匹配的超融合软件许可，超融合软件支持对存储的数据进行2副本（所有数据写2份）的数据冗余配置，软件许可容量不低于实际配置的物理容量；单一节点内，没有SSD和HDD存储容量的限制，支持以1个节点为单位进行扩容；  8、数据本地化读写：为确保最短IO路径和读写延迟并减少网络流量，支持虚拟机在运行服务器节点存储建立完整的数据副本，其它数据副本在其他服务器节点硬盘均匀放置，数据副本优先在本地放置一份，虚机读取数据时优先读取本地副本。  9、业务加速：为满足业务快速处理需求，本次要求使用SSD硬盘（非PCI-E SSD卡），实现业务加速；为了保障核心业务虚拟机的性能，在既有SSD又有HDD的混合节点中将单个虚拟机或者虚拟机的卷指定存储到SSD层中。提升性能。不需要单独设置SSD存储池；  10、超融合平台支持强制置备功能，开启该选项后，即使卷容器不满足存储策略中指定的允许的故障数，也会置备该对象，支持1节点和2节点强制置备2副本。  11、存储快照：支持快照功能，可对开机、关机状态虚拟机生成快照，支持对生成的快照进行克隆虚拟机或模板操作，支持全克隆和链接克隆；  12、虚拟机锁定：支持虚拟机锁定功能，可以将重要虚拟机设置密码锁定，只有解锁后才可对虚拟机进行配置操作。  13、运维管理：平台支持统一管理功能，全图形化B/S模式，支持在同一界面对超融合、虚拟化、桌面云产品进行集中管理，无需多个管理界面进行切换，支持对多种CPU架构集群进行集中管理，支持同时纳管多个VMware vCenter集群；  14、直观展示存储池/硬盘数据空间分布和数据访问热度，提供最近一小时的热度展示。其中存储池级别的热力图支持按照节点和硬盘类型维度分别展示；  15、支持慢盘检测功能，系统可以自动检测硬盘的读性能、写性能，出现性能问题的硬盘会被置于faulted状态；  16、支持在线的VM迁移，可以在不停机状态下，手工或自动地实现VM在资源池内不同物理机之间、不同存储卷之间进行迁移，保障业务连续性；  17、告警通知：支持告警信息可以通过邮件和微信方式发送，并可以在管理平台记录发送历史，为后期审计提供依据。  18、提供内置连续数据扫描功能，从交付完成开始，超融合系统持续比对数据副本的一致性，及时修复发现的数据校验错误。统一管理界面提供一键式数据完整性扫描，提供可视化的数据扫描进度，针对每个存储卷容器提供正常扫描和快速扫描两种方式，直观展示开始扫描的时间、风险状态、风险虚拟机，针对风险的虚拟机系统会自动触发数据修复，并提供再次扫描的功能。  19、为保障超融合计算节点在复杂电磁环境的兼容性能力，所投超融合计算节点须通过“电磁兼容性”检验检测，其中浪涌（冲击）抗扰度试验电压不低于2KV。  20、为保障超融合计算节点承受一定复杂环境工作的能力，超融合计算节点须通过“环境适应性”检验检测。  21、为保障超融合计算节点正常工作噪音问题，所投超融合计算节点须噪声声功率级在7Bel（A）以下。  22、为保障超融合计算节点抗扰度性能，所投超融合计算节点须通过电磁兼容性检验且射频电磁场抗扰度试验磁场强不低于10V/m。  23、为保障超融合计算节点的耐用度，所投超融合计算节点须具有一定抗盐雾腐蚀的能力。  24、回收站功能：防止因虚拟机误删除导致数据丢失，为了防止误删除、误清空操作，在删除资源或清空回收站时需通过验证码或用户密码等方式进行验证，支持设置回收站文件保存周期，超期的文件将被自动删除。  25、超融合计算节点可以以最小1节点构建超融合，支持以1节点为最小单位横向扩容至2、3、4、5、6……节点，支持在线扩容。  26、身份认证：支持多种身份认证方式，至少支持账户密码、企业微信扫码、OTP、Ukey方式进行登录认证，可进行双因子认证登录设置，保证平台安全。  27、为了应付突发应急情况，所投超融合计算节点平均无故障时间MTBF的m1的值不低于240000小时。  28、质保:3年  **九、产品名称：超融合以太网交换机**  数量：2台  设备清单：  1、交换容量不小于4.8Tbps  2、包转发速率不小于2000Mpps  3、固化不少于48个25G端口和8个100G端口，配置不少于24个25G多模模块  4、产品深度＜400mm，  5、工作温度0°~45°  6、配置不少于2个电源，电源支持1+1冗余  7、风扇支持N+1冗余(N≥2)，一个风扇盘损坏的情况下，系统仍可正常运行  8、质保：3年  **十、产品名称：存储服务器**  数量：1套  设备清单：  1、集成数字录像机及视频、照片、文件资料集中管理系统，并支持iOS 及Android 平台移动设备调用、发布及云端存储功能  2)、需完整支持 Windows ACL 13种权限设定，并可同时透过 Windows窗口及网页管理接口直接设定 ACL权限  3、 提供磁盘空间配额管理(Quota Management)功能，限制在共享资料用户的磁盘空间使用量，以避免少數用户大量占用共享磁盘空间，达到妥善分配磁盘资源的目的。  4、 可创建共享文件夹和 LUN 的时间点副本，以防止它们 受到意外修改或勒索软件事件的影响，支持多台同品牌服务器远程双向自动同步文件，且可提供权限控制。  5、处理器 2 颗 十核心2..4GHz  64位处理器  6、系统缓存：64GB 可扩展至512GB  7、1 x 1GbE RJ-45（带外管理和数据传输）2 x 1GbE RJ-45（数据传输） 2 x 10GbE RJ-45  8、 带外管理 远程电源打开/关闭/重新启动 / 定时开关机  9、4U机架式主机，含70 颗18TB SATA 硬盘，最多可扩展至300颗硬盘  10、系统电源：双电源冗余  11、提供与公有云存储提供商的单向或双向同步，这些提供商包括 Alibaba Cloud OSS、Backblaze B2、百度云、Box、Dropbox、Google Cloud Storage、Google 云端硬盘、hubiC、MegaDisk、Microsoft OneDrive、OpenStack Swift 兼容存储、腾讯 COS、WebDAV Server 和 Yandex Disk  12、支持提高传输速度的 SSD 缓存技术  13、支持与 Windows® AD/LDAP 服务器连接，使域用户可以使用其现有凭据通过 SMB/NFS/AFP/FTP/File Station 登录  14、单一共享文件夹最大支持快照数量≥1024  15、使用者账号数≥16000  16、用户群组数≥ 512  17、共享文件夹数≥512  18、SMB/NFS/AFP/FTP 并发连接数量上限≥6000  19、 High Availability可在主-备用集群中配置的两台相同 设备 之间提供快速故障转移，以在发生计划维护、更新或灾难时尽可能减少停机 时间  20、网络支持 SMB、AFP、NFS、FTP、WebDAV、CalDAV、iSCSI、Telnet、SSH、SNMP 和 VPN（PPTP、OpenVPN™、L2TP）  21、支持虚拟化 VMware® vSphere™、Microsoft® Hyper-V®、Citrix® XenServer™、OpenStack 和 Kubernetes  22、 支持 TCP 连接带宽控制、自定义 FTP 被动端口范围、匿名 FTP、通过 SSL/TLS 的 FTP 和 SFTP 协议、支持 TFTP 和 PXE 的网络启动以及传 输日志  23、系统需含完整联机及传输日志系统，并可导入系统内建之Syslog服务器  24、 防火墙、共享文件夹加密、SMB 加密、通过 SSL/TLS 的 FTP、SFTP、通过 SSH 的 rsync、登录自动封锁、Let's Encrypt 支持和 HTTPS（ 可配置的加密套件）  25、提供一体化备份，可以从一个集中化控制台远程备份计算机、服务器和虚拟机  26、 支持用户二次登入认证，登入主机时候可以通过手机发送随机验证码。  27、质保：3年  **十一、产品名称：超融合平台数据迁移**  数量：1次  设备清单：  1、根据用户提供的超融合节点备件，对院内现有2个超融合节点的内存、硬盘等资源进行升级；  2、将资源升级后的2个节点，在线添加到原有的超融合集群中，实现原集群资源、性能、容量的全面提升；  3、新业务平台调试完成后，将原信息平台的业务数据和应用进行迁移，提供保障服务。  **十二、产品名称：超融合节点扩容**  数量：2套  设备清单：  1、处理器：配置1颗Intel Xeon Silver 4214R 12C 100W 2.4GHz 处理器。 2、内存：配置≥512GB TruDDR4 内存。单条64GB。  3、ThinkSystem 430-8i SAS/SATA 12Gb HBA。 4、硬盘：配置≥2块1.92TB SDD硬盘，≥4块7.2K SATA16TB硬盘。ThinkSystem 固态硬盘套件。 5、配置12Gb 8口 SAS HBA卡, 支持JBOD；  6、万兆网卡：ThinkSystem X710-DA2 双口PCIe 含模块\*2. 扩展插槽3接口。 7、电源： 1个冗余电源750W，支持240V高压直流。 8、I/O扩展：最大支持≥6个PCIe 3.0插槽，配置前置USB口用以连接手机管理服务器（可提供移动应用中的与操作面板类似的功能），配置≥2个后置USB 3.0接口。 9、配置服务器外管理软件，支持≥1000台服务器统一管理，功能要求：  软件部分：  1、超融合H1000高级版\*2套。单节点支持CPU授权数量≥2C，不限制容量许可；超融合产品支持更换服务器硬件无需更换软件，软件授权不锁定硬件，软件授权可转移，提供更高的灵活性和性价比 2、投标方所提供的软件产品、硬件产品必须为同一品牌，为了保证良好的兼容性，不能采用第三方（OEM/ODM）硬件，要求投标品牌企业具备自主品牌的全系列硬件产品、软件产品以及同一原厂的服务能力； 3、超融合产品支持1节点、2节点、多节点部署，集群节点数量不受限制，2节点集群无需额外部署仲裁节点，可通过网络交换机实现仲裁机制，保证业务系统持续可用性； 4、云平台支持统一管理功能，全图形化B/S模式，支持在同一界面对超融合、虚拟化、桌面云产品进行集中管理，无需多个管理界面进行切换，支持对多种CPU架构集群进行集中管理，支持同时纳管多个VMware vCenter集群； 5、支持项目（租户）管理功能，支持通过项目对资源进行隔离，包括虚拟机、存储等，按项目分配不同权限用户，用户可拥有所属虚拟机资源，用户登录到云平台后仅可以看到所分配的资源； 6、支持伸缩组功能，可对一组业务虚拟机或有弹性资源需求的虚拟机设置伸缩组，可根据设定的CPU阈值对伸缩组中虚拟机进行动态的增加和减少； 7、支持通过微信推送告警信息，并可以在管理平台记录发送历史，为后期审计提供依据； 8、审计日志支持查看平台所有操作日志，包括事件主体（操作者）、管理员IP地址、服务、事件客体（对象）、事件内容描述、事件结果、事件时间、事件风险等级、事件种类。 9、支持多种身份认证方式，至少支持账户密码、企业微信扫码、OTP、Ukey方式进行登录认证，可进行双因子认证登录设置，保证云平台安全； 10、支持虚拟机无代理备份功能，提供至少150个虚拟机的备份功能授权，支持至少80T的备份数据容量的许可 11、虚拟机应可以安装独立的操作系统，支持Windows操作系统，包括Windows XP、Windows 7、Windows Server 2003、2008R2、2012R2、2016及以上版本服务器操作系统，支持Linux操作系统，包括Redhat、SUSE、CentOS、Ubuntu、Debian等多个发行版本，支持国产操作系统，包括统信UOS、中标麒麟、银河麒麟等； 12、为了保证业务系统连续性运行，支持对虚拟硬件进行动态调整，可调整开机状态虚拟机的CPU、内存、硬盘、网卡资源，可在开机状态删除虚拟机硬盘、网卡资源，无需停机或重启即可实现虚拟资源的调整生效； 13、支持对虚拟机vCPU亲和设置，通过手动将vCPU配到到固定物理CPU内核，保证对CPU资源优先使用，支持虚拟机vCPU的限制和配额，可设置低、中、高、自定义配额，保证对计算资源的良好管控； 14、虚拟化平台支持虚拟机高可用特性，当集群中出现服务器节点故障或其他原因导致的不可访问，其上运行的虚拟机可以自动在其它正常服务器节点实现启动，保证业务连续性。  15、支持USB设备跨主机映射，无需安装客户端插件或代理即可识别USB设备，即使出现虚拟机迁移也可实现USB设备远程跨主机访问  16、支持精细化快照策略设置，可设置按月、周、天、小时为周期运行策略，可设置按保留时间或保留数量的保存策略，可将配置好的快照策略批量到虚拟机；  17、系统集成实施服务：现场环境搭建、对7台设备进行配置、调试，实现统一管理。  18、5年原厂服务。   1. 超融合一体机升级配备施工所需耗材   **十三、产品名称：超融合平台软件**  数量：5套  设备清单：  **1、**超融合平台软件，为扩容后的7套超融合平台进行安装以获得技术支持。  2、7\*24小时的电话及远程技术问题支持。  3、5年原厂技术服务。  **4、**服务范围，云计算产品、解决方案使用咨询。使用AIO超融合的云计算产品、解决方案过程中的最佳实践指导文档。使用超融合的云计算过程中的产品本身问题定位和故障排除协助。售后收到系统出现技术故障的运维与售后需求时，将立即做出实质性响应，联系客户相关人员核实故障情况，收集故障信息，以最快 的速度分析故障原因，确定故障点，再根据故障类型和客户的需求， 进行故障排除，保证在尽可能短的时间内解决技术故障。通过远程接入的方式为客户提供季度健康检查服务，体检范围包括超 融合存储、虚机、虚拟主机等。主要是为了帮助客户了解系统运行状态，发现和消除问题隐患，提出针对性地使用建议，以确保系统健康运行。在服务期内，如有新版本发布并且客户方需要升级的，公司应提供升级后的完整产品包，协助客户进行相关的小版本升级操作。产品升级前，客户有责任做好相应的数据备份； 若升级涉及数据迁移，所需的方案和服务，双方另行协商。 |

**第七章 投标文件格式**

（项目名称）

投 标 文 件

项目编号：

供应商： （盖单位章）

法定代表人或授权委托代理人： （签字或盖章）

日期： 年 月 日

目 录

格式自拟

**一、投标函及投标函附录**

（一）投标函

（采购代理机构名称）：

根据你方 （项目名称） 的编号为 招标文件，我方正式授权的下述签字人 （姓名和职务） 代表我方 （投标人的名称） ，按照你方招标文件的规定，提交“投标文件构成”要求的全部文件，并保证所提供的全部文件是真实的、有效的和准确的。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1.按招标文件规定提供货物投标报价为： 元 。

2.如果我方中标，我们保证根据招标文件规定履行合同责任和义务。具体合同履行期限及供货期承诺如下： 。

3.我们已详细阅读了全部招标文件，标段括招标文件的修改、补充文件、参考资料及有关的附件，我们接受招标文件的全部条款和条件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

4.我们对招标文件关于时限、程序方面的规定没有异议，保证按照招标文件规定的时限和程序参加投标活动。

5.我们同意在投标人须知规定的开标时间起遵循本投标书，并在投标人须知规定的投标有效期满之前均具有约束力，并有可能中标。

6.我们如果在规定的投标有效期内撤回投标，则你方可不予退还我们的投标保证金。

7.我们保证向你方提供你方可能要求的与本投标有关的任何证据或资料。

8.我们完全理解你方不一定要接受最低报价的投标或收到的任何投标。

9.投标有效期：投标截止之日后90天（日历天）。

10.我方保证严格遵守《中华人民共和国政府采购法实施条例》的有关规定，若有下列情形之一的，我方将被处不予退还投标保证金，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府招标活动，并予以公告：

（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

（3）与其他投标人、招标机构或者采购单位人员或者其他有关人员恶意串通的；

（4）向评标委员会成员、招标机构或者采购单位人员或者其他有关人员行贿或者提供其他不正当利益的；

（5）被评定中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构订立合同，或者中标后不按招标文件和中标供应商的投标文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

（6）将中标项目转让给他人或者将中标项目分标段给他人的；

（7）签订合同后拒绝履行合同义务的；

（8）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

投标人名称： （加盖公章）

法定代表人或授权委托代理人： （签字或盖章）

地址：

电话、传真或电传：

邮政编码：

日期： 年 月 日

请投标人注意：投标函必须按规定有效签署和加盖公章。

(二)投标函附录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 约定内容 | 是否  响应 |
| 1 | 合同履行期限 |  |  |
| 2 | 质量标准 |  |  |
| 3 | 投标有效期 |  |  |
| 4 | 质保期 |  |  |

供应商： （盖章）

法定代表人或授权委托代理人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**二、法定代表人身份证明**

供应商名称： .

单位性质： .

地址： .

成立时间： 年 月 日

经营期限： .

姓名： 性别： 年龄： 职务： \_系 （供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件加盖单位公章

供应商： （盖单位章）

年 月 日

**三、授权委托书**

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

委托期限：

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证复印件加盖单位公章

供应商： （盖单位章）

法定代表人： （签字）

身份证号码： .

委托代理人： （签字）

身份证号码： .

年 月 日

**投标人基本情况（加盖投标人公章和/或有效签署）**

文字描述：企业性质、发展历程、经营规模、服务理念、技术力量等。

图片描述：经营场所、主要产品、生产场所、工艺流程等（如有）。

**四、开标一览表**

项目名称：

项目编号：

开标时间： 年 月 日 时（北京时间）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商名称 | 投标报价  （元） | 合同履行期限 | 质量标准 | 服务承诺及  优惠条件 |
|  |  |  |  | （有，见标书/无） |

注：1.“开标一览表”用于开标时唱标使用。格式仅供参考，以政采云平台格式为准。

2.“开标一览表”的内容应与“投标报价明细表”以及投标文件的其他相关内容一致。如果“开标一览表”的内容与“投标报价明细表”以及投标文件的其他相关内容不一致，则以“开标一览表”的内容为准。

3、“开标一览表”中各个栏目都必须完整、准确填写。开标时，“开标一览表”的所有内容都不允许补充或者修改。

4、投标单价及总价的报价方式为货物送交合同指定的最终交货地点，含安装费等在内的综合价。

供应商： （盖章）

法定代表人和授权委托代理人： （签字或盖章）

日 期： 年 月 日

**（一）报价明细表**

**项目名称：**

**项目编号：**

单位：元人民币

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **品牌、型号** | **数量** | **单价** | **总价** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **合计大写（人民币）：** | | | | | **￥：** |

投标人： （盖章）

法定代表人或授权委托代理人：（签字或盖章）

日 期：

**（二）技术偏离表**

**项目名称：**

**项目编号：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序 号** | **招标文件采购需求参数** | **投标单位所提供产品参数** | **是否偏离** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |
| **5** |  |  |  |
| **6** |  |  |  |
| **7** |  |  |  |
| **8** |  |  |  |
| **9** |  |  |  |
| **10** |  |  |  |
| **11** |  |  |  |
| **12** |  |  |  |

**五、技术文件**

投标要求：供应商应按照招标文件要求的技术方案编写。

**六、项目核心团队成员**

项目核心团队成员组成表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 职务 | 姓名 | 学历 | 年龄 | 从业年限 | 从事过的类似活动 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**七、资格审查资料**

（一）供应商基本情况表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 供应商名称 |  | | | | | |
| 注册地址 |  | | | 邮政编码 |  | |
| 联系方式 | 联系人 |  | | 电话 |  | |
| 传真 |  | | 网址 |  | |
| 组织结构 |  | | | | | |
| 法定代表人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 技术负责人 | 姓名 |  | 技术职称 |  | 电话 |  |
| 成立时间 |  | | | | | |
| 企业资质等级 |  | | | | | |
| 营业执照号 |  | | | | | |
| 注册资金 |  | | | | | |
| 开户银行 |  | | | | | |
| 账号 |  | | | | | |
| 经营范围备注 |  | | | | | |

后附：企业营业执照等供应商认为有必要提供的证明材料复印件盖公章

（二）近年完成的类似项目情况表

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目所在地 |  |
| 发包人名称 |  |
| 发包人地址 |  |
| 发包人电话 |  |
| 合同价格 |  |
| 合同履行期限 |  |
| 承担的工作 |  |
| 完成情况 |  |
| 项目描述 |  |
| 备注 |  |

后附：提供中标通知书或合同协议书或其他相关证明材料复印件加盖单位公章。

（三）近年发生的诉讼及仲裁情况

**资格条件承诺函**

致： （采购人、采购代理机构）

我单位 （公司）参与 （采购项目名称、项目编号） 采购项目的政府采购活动，现承诺如下：

1. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
2. 具有依法缴纳税收的良好记录；

3.具有依法缴纳社会保障金的良好记录。

我方在采购项目评审（评标）环节结束后，随时接受采购人、采购代理机构的检查验证，配合提供相关证明材料，证明符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商基本资格条件。

我单位（公司）对上述承诺的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

特此承诺。

盖章：

签字：

日期：

**九、其他材料**

**1.信誉良好承诺书（格式自拟）**

**2.优惠条件及服务承诺（如有）**

**3.招标文件中要求提交的其他证明材料或供应商认为有必要提供的其他证明材料**

**十、**中小企业声明函（货物）

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

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

1从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

附件：

政府采购促进中小企业发展管理办法

财库〔2020〕46 号

第一条 为了发挥政府采购的政策功能，促进中小企业健康发展，根据《中华人民共和国政府采 购法》 、 《中华人民共和国中小企业促进法》 等有关法律法规，制定本办法。

第二条 本办法所称中小企业，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。

第三条 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

第四条 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

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

（二） 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

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

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

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

第五条 采购人在政府采购活动中应当合理确定采购项目的采购需求，不得以企业注册资本、资产总额、营业收入、从业人员、利润、纳税额等规模条件和财务指标作为供应商的资格要求或者评审因素，不得在企业股权结构、经营年限等方面对中小企业实行差别待遇或者歧视待遇。

第六条 主管预算单位应当组织评估本部门及所属单位政府采购项目，统筹制定面向中小企业预 留采购份额的具体方案，对适宜由中小企业提供的采购项目和采购包，预留采购份额专门面向中小 企业采购，并在政府采购预算中单独列示。

符合下列情形之一的，可不专门面向中小企业预留采购份额：

（一）法律法规和国家有关政策明确规定优先或者应当面向事业单位、社会组织等非企业主体采购的；

（二） 因确需使用不可替代的专利、专有技术，基础设施限制，或者提供特定公共服务等原因，只能从中小企业之外的供应商处采购的；

（三） 按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；

（四） 框架协议采购项目；

（五） 省级以上人民政府财政部门规定的其他情形。

除上述情形外，其他均为适宜由中小企业提供的情形。

第七条 采购限额标准以上，200万元以下的货物和服务采购项目、400万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。

第八条 超过200万元的货物和服务采购项目、超过400万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于60%。预留份额通过下列措施进行：

（一）将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购；

（二）要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例；

（三）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。

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、分包企业之间不得存在直接控 股、管理关系。

第九条 对于经主管预算单位统筹后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，采购人、采购代理机构应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 6%—10%（工程项目为 3%—5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%—5%作为其价格分。

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，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予2%-3%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%—2%作为其价格分。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。

价格扣除比例或者价格分加分比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。具体采购项目的价格扣除比例或者价格分加分比例，由采购人根据采购标的相关行业平均利润率、市场竞争状况等，在本办法规定的幅度内确定。

第十条 采购人应当严格按照本办法规定和主管预算单位制定的预留采购份额具体方案开展采购活动。预留份额的采购项目或者采购包，通过发布公告方式邀请供应商后，符合资格条件的中小企业数量不足3家的，应当中止采购活动，视同未预留份额的采购项目或者采购包，按照本办法第九条有关规定重新组织采购活动。

第十一条 中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》 （附 1） ，否则不得享受相关中小企业扶持政策。任何单位和个人不得要求供应商提供《中小企业声明函》 之 外的中小企业身份证明文件。

第十二条 采购项目涉及中小企业采购的，采购文件应当明确以下内容：

（一）预留份额的采购项目或者采购包，明确该项目或相关采购包专门面向中小企业采购，以 及相关标的及预算金额；

（二）要求以联合体形式参加或者合同分包的，明确联合协议或者分包意向协议中中小企业合同金额应当达到的比例，并作为供应商资格条件；

（三）非预留份额的采购项目或者采购包，明确有关价格扣除比例或者价格分加分比例；

（四）规定依据本办法规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业；

（五）采购人认为具备相关条件的，明确对中小企业在资金支付期限、预付款比例等方面的优惠措施；

（六）明确采购标的对应的中小企业划分标准所属行业；

（七）法律法规和省级以上人民政府财政部门规定的其他事项。

第十三条 中标、成交供应商享受本办法规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果公开中标、成交供应商的《中小企业声明函》 。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，应当在公示中标候选人时公开中标候选人的《中小企业声明函》 。

第十四条 对于通过预留采购项目、预留专门采购包、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，应当将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

第十五条 鼓励各地区、各部门在采购活动中允许中小企业引入信用担保手段，为中小企业在投标（响应）保证、履约保证等方面提供专业化服务。鼓励中小企业依法合规通过政府采购合同融资。

第十六条 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定，由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。

中小企业主管部门应当在收到财政部门或者有关招标投标行政监督部门关于协助开展中小企业认定函后10个工作日内做出书面答复。

第十七条 各地区、各部门应当对涉及中小企业采购的预算项目实施全过程绩效管理，合理设置绩效目标和指标，落实扶持中小企业有关政策要求，定期开展绩效监控和评价，强化绩效评价结果应用。

第十八条 主管预算单位应当自2022年起向同级财政部门报告本部门上一年度面向中小企业预留份额和采购的具体情况，并在中国政府采购网公开预留项目执行情况(附2)。未达到本办法规定的预留份额比例的，应当作出说明。

第十九条 采购人未按本办法规定为中小企业预留采购份额，采购人、采购代理机构未按照本办法规定要求实施价格扣除或者价格分加分的，属于未按照规定执行政府采购政策，依照《中华人民共和国政府采购法》 等国家有关规定追究法律责任。

第二十条 供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》 等国家有关规定追究相应责任。

适用招标投标法的政府采购工程建设项目，供应商按照本办法规定提供声明函内容不实的，属于弄虚作假骗取中标，依照《中华人民共和国招标投标法》 等国家有关规定追究相应责任。

第二十一条 财政部门、中小企业主管部门及其工作人员在履行职责中违反本办法规定及存在其他滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等违法违纪行为的，依照《中华人民共和国政府采购法》 、《中华人民共和国公务员法》 、 《中华人民共和[国监察法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》](http://10.162.100.18:168/golaw?dbnm=gjfg&flid=1129012015130679)等国家有关规定追究相应责任； 涉嫌犯罪的，依法移送有关国家机关处理。

第二十二条 对外援助项目、国家相关资格或者资质管理制度另有规定的项目，不适用本办法。

第二十三条 关于视同中小企业的其他主体的政府采购扶持政策，由财政部会同有关部门另行规定。

第二十四条 省级财政部门可以会同中小企业主管部门根据本办法的规定制定具体实施办法。

第二十五条 本办法自2021年1月1日起施行。《财政部工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库﹝2011﹞181号同时废止。

财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知

(财库〔2014〕 68 号)

党中央有关部门，国务院各部委、各直属机构，全国人大常委会办公厅，全国政协办公厅，高级法院，高检院，有关人民团体，中央国家机关政府采购中心，中共中央直属机关采购中心，全国人大机关采购中心，各省、 自治区、直辖市、计划单列市财政厅（局）、司法厅（局） ，新疆生产建设兵团 财务局、司法局、监狱管理局：

政府采购支持监狱和戒毒企业（以下简称监狱企业）发展对稳定监狱企业生产，提高财政资金使用效益，为罪犯和戒毒人员提供长期可靠的劳动岗位，提高罪犯和戒毒人员的教育改造质量，减少重新违法犯罪，确保监狱、戒毒场所安全稳定，促进社会和谐稳定具有十分重要的意义。为进一步贯彻落实国务院《关于解决监狱企业困难的实施方案的通知》（国发[2003]7 号）文件精神，发挥政府采购支持监狱企业发展的作用，现就有关事项通知如下：

一、监狱企业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。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

二、在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。向监狱企业采购的金额，计入面向中小企业采购的统计数据。

三、各地区、各部门要积极通过预留采购份额支持监狱企业。有制服采购项目的部门，应加强对政府采购预算和计划编制工作的统筹，预留本部门制服采购项目预算总额的 30%以上，专门面向监狱企业采购。省级以上政府部门组织的公务员考试、招生考试、等级考试、资格考试的试卷印刷项目原则上应当在符合有关资质的监狱企业范围内采购。各地在免费教科书政府采购工作中，应当根据符合教科书印制资质的监狱企业情况，提出由监狱企业印刷的比例要求。

四、各地区可以结合本地区实际，对监狱企业生产的办公用品、家具用具、车辆维修和提供的保养服务、消防设备等，提出预留份额等政府采购支持措施，加大对监狱企业产品的采购力度。

五、各地区、各部门要高度重视，加强组织管理和监督，做好政府采购支持监狱企业发展的相关工作。有关部门要加强监管，确保面向监狱企业采购的工作依法依规进行。各监狱企业要不断提高监狱企业产品的质量和服务水平，为做好监狱企业产品政府采购工作提供有力保障。

中小企业划型标准规定

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

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

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

四、各行业划型标准为：

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立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。