

岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目

竞争性磋商文件

项目编号：KSYPHX(CS)2024-06 号



采购单位名称：岳普湖县人民医院

联系人：克尤木·阿布都克里木

联系电话：13279736568

代理机构名称：岳普湖县政府采购中心

联系电话：0998-6886468,18299686946

2024 年 9 月

目录

| | |
|--|----|
| 第1章 供应商须知..... | 4 |
| 一 总 则..... | 4 |
| 二 磋商文件..... | 5 |
| 三 响应文件的编制..... | 6 |
| 四 响应文件的提交..... | 9 |
| 五 磋商开启及评审..... | 9 |
| 六 确定成交..... | 13 |
| 第2章 响应文件格式..... | 15 |
| 第一部分 资格证明文件..... | 16 |
| 1、有效的独立法人营业执照文件..... | 17 |
| 2、法定代表人授权委托书或法定代表人身份证明文件..... | 18 |
| 3、磋商保证金缴纳凭证复印件..... | 20 |
| 4、依法缴纳税收和社会保障资金的证明文件..... | 21 |
| 5、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件..... | 22 |
| 6、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明..... | 23 |
| 第二部分 报价文件..... | 26 |
| 1、磋商报价表..... | 27 |
| 2、分项报价表..... | 28 |
| 第三部分 商务技术文件..... | 29 |
| 1、磋商函响应..... | 29 |
| 2、偏离表（商务、技术）..... | 30 |
| 3、供应商关联单位的说明（格式自拟）..... | 31 |
| 4、磋商文件要求的其他商务及技术文件资料..... | 32 |
| 5、供应商认为需要提供的与本项目有关的其他商务及技术资料..... | 33 |
| 第3章 磋商邀请..... | 37 |
| 第4章 供应商须知资料表..... | 38 |
| 第5章 服务需求..... | 39 |
| 第6章 评标方法和标准..... | 46 |
| 第7章 政府采购合同..... | 52 |

竞争性磋商文件

项目编号：KSYPHX(CS)2024-06 号

第一册



第1章 供应商须知

一 总 则

1.采购人、采购代理机构及供应商

1.1 采购人：是指依法开展政府采购活动的国家机关、事业单位、团体组织。本项目的采购人见供应商须知资料表。

1.2 采购代理机构：是指集中采购机构或从事采购代理业务的社会中介机构。本项目的采购代理机构见供应商须知资料表。

1.3 供应商：是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、非法人组织或者自然人。本项目的供应商须满足以下条件：

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

1.3.2 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条关于供应商条件的规定，遵守本项目采购人、本级和上级财政部门政府采购的有关规定。

1.3.3 以采购代理机构认可的方式获得了本项目的磋商文件。

1.3.4 符合供应商须知资料表中规定的其他要求。

1.3.5 若供应商须知资料表中写明允许采购进口产品，供应商应保证所投进口产品可履行合法报通关手续进入中国境内。

若供应商须知资料表中未写明允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其磋商将被认定为磋商无效。

1.3.6 若供应商须知资料表中写明专门面向中小企业采购的，提供的服务必须全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

1.4 如供应商须知资料表中允许联合体磋商，对联合体规定如下：

1.4.1 两个以上供应商可以组成一个磋商联合体，以一个供应商的身份磋商。

1.4.2 联合体各方均应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

1.4.3 采购人根据采购项目对供应商的特殊要求，联合体中至少应当有一方符合相关规定。

1.4.4 联合体各方应签订联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务，并将联合协议连同响应文件一并提交采购单位。

1.4.5 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，按照资质等级较低的供应商确定联合体的资质等级。

1.4.6 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本项目磋商，否则相关磋商将被认定为

磋商无效。

- 1.4.7 对联合体磋商的其他资格要求见供应商须知资料表。
- 1.5 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，其相关磋商将被认定为磋商无效。
- 1.6 为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目上述服务以外的其他采购活动。否则其磋商将被认定为磋商无效。
- 1.7 供应商在磋商过程中不得向采购人提供或给予影响其正常决策行为的任何有价值物品或服务。一经发现，其磋商将被认定为磋商无效。

2.资金来源

- 2.1 本项目的采购人已获得足以支付本次磋商后所签订的合同项下的资金（包括财政性资金和本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金）。
- 2.2 项目预算金额和分项或分包最高限价（预算金额）见供应商须知资料表。
- 2.3 供应商报价超过磋商文件规定的预算金额或者分项、分包最高限价（预算金额）的，其磋商将被认定为磋商无效。

3.磋商费用

无论参加采购活动的结果如何，供应商应承担所有与准备和参加采购活动有关的费用。

4.适用法律

本项目采购人、采购代理机构、供应商、磋商小组的相关行为均受《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门政府采购有关规定的约束，其权利受到上述法律法规的保护。

二 磋商文件

5.磋商文件构成

- 5.1 磋商文件分为三册共 7 章，内容如下：

第一册

第 1 章 供应商须知

第 2 章 响应文件格式

第二册

第 3 章 磋商邀请

第 4 章 供应商须知资料表

第 5 章 服务需求
第 6 章 评审方法和标准
第三册
第 7 章 政府采购合同

- 5.2 如本文件的前后内容不一致，以最后描述为准。
- 5.3 供应商应认真阅读磋商文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如供应商没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对磋商文件在各方面都做出实质性响应，可能导致其磋商被认定为磋商无效。

6.磋商文件的澄清与修改

- 6.1 提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的，将在原公告发布媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构将在提交首次响应文件截止时间至少5日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足5日的，采购人、采购代理机构将顺延提交首次响应文件截止时间。
- 6.2 采购人或采购代理机构可主动地或在解答供应商提出的澄清问题时对磋商文件澄清或修改。
- 6.3 澄清或者修改的内容对所有获取磋商文件的潜在磋商供应商具有约束力。

7.响应文件提交截止时间的顺延

为使供应商准备磋商时有足够的时间对磋商文件的澄清或者修改部分进行研究，采购人将依法决定是否顺延响应文件提交截止时间。

三 响应文件的编制

8. 磋商范围及响应文件中标准和语言文字、计量单位的使用
- 8.1 项目有分包的，供应商可对磋商文件其中一个或几个分包进行磋商，除非在供应商须知资料表中另有规定。
- 8.2 供应商应当对所投分包磋商文件中“服务需求”所列的所有服务内容进行磋商，如仅响应分包中的部分内容，其磋商将被认定为磋商无效。
- 8.3 无论磋商文件第 5 章服务需求中是否要求，供应商所投服务均应符合国家强制性标准。
- 8.4 除磋商文件中有特殊要求外，响应文件中所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

8.5 除专用术语外，与磋商有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

9.响应文件构成

9.1 供应商应完整地按磋商文件提供的响应文件格式及要求编写响应文件，响应文件应包括“资格文件”、“报价文件”、“商务技术文件”三部分。响应文件格式要求，见第二章《响应文件格式》。

9.2 上述文件应按照磋商文件规定的格式填写、签署，使用政采云平台电子投标客户端进行编制，加盖电子签章并生成电子响应文件。

9.3 响应文件开始部分应当有目录及页码。

10. 证明标的的合格性和符合磋商文件规定的响应文件

10.1 供应商应提交证明文件，证明其磋商内容符合磋商文件规定。该证明文件是响应文件的一部分。

10.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据的电子件（电子件指扫描件、照片等形式的电子文件）。

11.磋商报价

11.1 所有响应文件均以人民币报价。供应商的磋商报价应遵守《中华人民共和国价格法》。同时，根据《中华人民共和国政府采购法》第二条的规定，为保证公平竞争，如有主体磋商标的的赠与行为，其磋商将被认定为磋商无效。

11.2 供应商应在标的的分项报价表上标明分项服务的价格（如适用）和总价，并由法定代表人或其委托代理人签署。

11.3 采购人不接受具有附加条件的报价。

11.4 供应商所报的各分项磋商报价在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的磋商，将被认定为磋商无效。

12.磋商保证金

12.1 供应商应提交供应商须知资料表中规定的磋商保证金，并作为其磋商的一部分。

12.2 供应商存在下列情形的，磋商保证金不予退还：

- (1) 在磋商有效期内，撤销响应的；
- (2) 成交后不按本须知第 30 条的规定与采购人签订合同的；

(3) 存在其他违法违规行为的。

12.3 政府采购信用担保试点范围内的项目，接受符合财政部门规定的政府采购磋商担保函原件的电子件。

12.4 供应商未按本须知第 12.1 和 12.3 条规定提交磋商保证金的，其磋商资格将被认定为**无效**。

12.4.1 采用电汇形式的，一般可以实时入账；

12.4.2 采用支票形式的，供应商则应充分考虑支票入账时间，以确保磋商保证金能按时进入指定账户。根据银行信息交换和付款时间，支票从递交至实际入账一般需要 4-5 个工作日。如供应商未及时提交支票或支票不符合银行委托收款要求（如污损、折叠、胶装等），导致磋商保证金不能按时进入指定账户的，将按照磋商文件的第 22.2 条相关规定处理。

12.5 联合体磋商的，磋商保证金必须从牵头单位账户转出。以一方名义提交磋商保证金的，对联合体各方均具有约束力。

12.6 磋商保证金的退还

12.6.1 成交供应商的磋商保证金将在签订合同之日起 5 个工作日内无息退还（成交供应商应及时联系代理机构办理磋商保证金退还手续）。

12.6.2 未成交供应商的磋商保证金将在成交通知书发出之日起 5 个工作日内无息退还（未成交供应商应及时联系代理机构办理磋商保证金退还手续）。

12.6.3 因供应商自身原因导致无法及时退还的，采购人或采购代理机构将不承担相应责任。

12.6.4 磋商结束后，供应商应按要求向岳普湖县政府采购中心提交相关资料办理保证金退款手续，如因供应商未及时办理，对其产生的不利后果由供应商自行承担。

13.磋商有效期

13.1 响应文件应在供应商须知资料表中规定时间内保持有效。磋商有效期不满足要求的响应，其磋商资格将被认定为**无效**。

13.2 为保证有充分时间签订合同，采购人或采购代理机构可根据实际情况，在原磋商有效期截止之前，要求供应商延长响应文件的有效期。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其磋商，且本须知中有关磋商保证金的要求须在延长的有效期内继续有效。供应商可以拒绝延长磋商有效期的要求，其磋商保证金将及时按规定无息退还。上述要求和答复都应以书面形式提交。

14.响应文件的签署及规定

14.1 磋商文件要求签字的内容（如授权委托书等），应使用 CA 电子个人名

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），响应文件中应使用原件的电子件。

- 14.2 磋商文件要求供应商盖章的内容，供应商应使用政采云平台电子投标客户端加盖 CA 电子公章。
- 14.3 供应商应按供应商须知资料表中的规定，进行加盖 CA 电子公章。
- 14.4 响应文件因字迹潦草、不清晰、表达不清所引起的后果由供应商负责。

四 响应文件的提交

15.响应文件的提交

- 15.1 本项目使用电子交易平台，所使用的电子交易平台为政采云平台。供应商应根据磋商文件及政采云平台供应商操作相关要求编制、生成并提交电子响应文件。
- 15.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过政采云平台以外任何形式提交的响应文件，磋商保证金除外：

16.响应文件提交截止

- 16.1 供应商应在磋商文件中规定的响应文件提交截止时间前，将政采云平台电子投标客户端生成的电子加密响应文件上传至政采云平台。
- 16.2 采购人和采购代理机构有权按本须知的规定，延迟响应文件提交截止时间。在此情况下，采购人、采购代理机构和供应商受响应文件提交截止时间制约的所有权利和义务均应延长至新的截止时间。

17.响应文件的撤回与修改

- 17.1 在响应文件提交截止时间前，供应商可以通过政采云平台撤回已提交的响应文件，对响应文件进行补充、修改。

五 磋商开启及评审

18.磋商开启

- 18.1 采购人和采购代理机构将按照供应商须知资料表中规定的磋商开启时间和地点组织磋商。
- 18.2 本项目使用电子交易平台，所使用的电子交易平台为政采云平台，供应商应在开标前，提前登录政采云平台做好准备，并确保设备正常。项目到达磋商开启时间，进入开标大厅，等待采购代理机构开启解密。采购代理机构开启解密标书后，供应商应在规定的时间内使用 CA 证（解密的 CA 和加密的 CA 必须是同一把）对响应文件进行解密。若供

应商未按规定时间解密电子文件，视为投标无效。

18.3 磋商开启时，由资格审查小组或磋商小组检查供应商的资格要求。

18.4 磋商过程将使用政采云平台宣布相关内容并进行记录，并由参加磋商的各供应商代表确认。

18.5 供应商代表对磋商过程和磋商记录有疑义，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。

18.6 供应商不足 3 家的，不得开启磋商。

19.资格审查及组建磋商小组

19.1 资格审查小组或磋商小组依据法律法规和磋商文件中规定的内容，对供应商的资格进行审查。未通过资格审查的供应商不进入评审。

19.2 采购人或采购代理机构将在提交响应文件截止时间以后、资格审查阶段查询供应商的信用记录。供应商存在不良信用记录的，其磋商将被认定为磋商无效。

19.2.1 不良信用记录指：供应商在中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）被列入政府采购严重违法失信行为记录名单，或在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，以及存在《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条规定的行政处罚记录。以联合体形式参加磋商的，联合体任何成员存在以上不良信用记录的，联合体磋商将被认定为磋商无效

19.2.2 查询及记录方式：采购人或采购代理机构经办人将截图或下载信用查询记录、存档备查。供应商不良信用记录以采购人或采购代理机构查询结果为准。在本磋商文件规定的查询时间之后，网站信息发生的任何变更均不再作为评审依据。供应商自行提供的与网站信息不一致的其他证明材料亦不作为资格审查以及评审的依据。

19.3 按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》及本项目本级和上级财政部门的有关规定依法组建的磋商小组，负责本项目评审工作。

20.响应文件的符合性审查与澄清

20.1 符合性审查是指依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性和完整性对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求做出响应。

20.2 响应文件的澄清

20.2.1 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，将要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件将以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应在磋商小组规定的时间内以书面方式进行，并加盖 CA 电子公章。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

20.2.2 供应商的澄清、说明或者更正将作为响应文件的一部分。

20.4 供应商为提供服务所伴随磋商的产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评审时予以优先采购，具体优先采购办法见第 6 章评审方法和标准。

如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，供应商所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其磋商将被认定为磋商无效。

21.响应偏离

磋商小组可以接受响应文件中不构成实质性偏离的不正规或不一致。

22.磋商无效

22.1 在比较与评价之前，根据本须知的规定，磋商小组要审查每份响应文件是否实质上响应了磋商文件的要求。实质上响应的响应文件应该是与磋商文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离的响应。对关键条款的偏离，将被认定为无效。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离，从而使其磋商成为实质上响应。

22.2 如发现下列情况之一的，其磋商将被认定为无效：

- (1) 未按磋商文件规定的形式和金额提交磋商保证金的；
- (2) 未按照磋商文件规定要求签署、盖章的；
- (3) 未满足磋商文件中商务技术条款的实质性要求；
- (4) 与其他供应商串通参加磋商，或者与采购人串通参加磋商；
- (5) 属于磋商文件规定的其他磋商无效情形；

- (6) 磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性检查供应商的报价，有可能影响履约的，且供应商未按照规定证明其报价合理性的；
- (7) 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (8) 不符合法规和磋商文件中规定的其他实质性要求的。

23.比较与评价

- 23.1 经符合性审查合格的响应文件，磋商小组将根据磋商文件确定的评审方法和标准，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。
- 23.2 评审严格按照磋商文件的要求和条件进行。根据实际情况，在供应商须知资料表中规定采用下列评审方法，详细评审标准见磋商文件第六章：综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选人的评审方法。
本项目采用采购方式：竞争性磋商，评标方法：综合评分法
- 23.3 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《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，满足价格扣除条件且在响应文件中提交了《中小企业声明函》的小微企业或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的供应商或《残疾人福利性单位声明函》的供应商或，可以享受扶持政策，用扣除后的价格参加评审。具体办法详见磋商文件第6章。
 - 23.3.1 本项目采购标的名称、采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见投标人须知资料表。

24.废标

出现下列情形之一，将导致项目废标：

- (1) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (2) 在采购过程中符合要求的供应商不足 3 家的。；
- (3) 因重大变故，采购任务取消的。

25.保密原则

- 25.1 评审将在严格保密的情况下进行。
- 25.2 政府采购评审专家应当遵守评审工作纪律，不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。

六 确定成交

26.成交候选人的确定原则及标准

对实质上响应磋商文件的供应商按下列方法进行排序，确定成交候选人：评审结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按磋商报价（最后报价）由低到高顺序排列。得分与磋商报价（最后报价）均相同的处理方式详见磋商文件第6章。

27.确定成交候选人和成交人

磋商小组将根据评审标准，按供应商须知资料表中规定数量推荐成交候选人或根据采购人的委托，直接确定成交人。

28.采购任务取消

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

29.成交通知书

29.1 在磋商有效期内，成交人确定后，采购人或者采购代理机构发布成交公告，同时以书面形式向成交人发出成交通知书；

29.2 成交通知书是合同的组成部分；

30.签订合同

30.1 采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起30日内。

30.2 磋商文件、成交人的响应文件及其澄清文件等，均为签订合同的依据。

30.3 成交人拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一成交候选人为成交人，也可以重新开展政府采购活动。

30.4 当出现法规规定的成交无效或成交结果无效情形时，采购人可与排名下一位的成交候选人另行签订合同，或依法重新开展采购活动。

31.履约保证金

31.1 成交人应按照磋商须知资料表规定，向采购人缴纳履约保证金。

31.2 如果成交人没有按照上述履约保证金的规定执行，将视为放弃成交资格，成交人的磋商保证金将不予退还。在此情况下，采购人可确定下一候选人为成交人，也可以重新开展采购活动。

32.成交服务费

成交人须按照磋商须知资料表规定，向采购代理机构支付成交服务费。

33.廉洁自律规定

33.1 采购代理机构工作人员不得以不正当手段获取政府采购代理业务，不得

与采购人、供应商恶意串通操纵政府采购活动。

- 33.2 采购代理机构工作人员不得接受采购人或者供应商组织的宴请、旅游、娱乐，不得收受礼品、现金、有价证券等，不得向采购人或者供应商报销应当由个人承担的费用。
- 33.3 为强化采购代理机构内部监督机制，供应商可按供应商须知资料表中的监督电话和信箱，反映采购代理机构的廉洁自律等问题。

34.人员回避

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

35.质疑与接收

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

35.2 质疑供应商应按照财政部制定的《政府采购质疑函范本》格式（可从财政部官方网站下载）和《政府采购质疑和投诉办法》的要求，在法定质疑期内以纸质形式提出质疑，针对同一采购程序环节的质疑应一次性提出。

超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的，质疑供应商将依法承担不利后果。

35.3 采购代理机构质疑函接收部门、联系电话和通讯地址，见供应商须知资料表。

第2章 响应文件格式

第一部分 资格证明文件

- 1、有效的独立法人营业执照文件
- 2、法定代表人或法定代表授权人委托书身份证明文件
- 3、磋商保证金缴纳凭证文件
- 4、依法缴纳税收和社会保障资金的证明文件
- 5、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件
- 6、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 7、信用查询记录



岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目

项目编号： KSYPHX(CS)2024-06 号

标 段 号：

响 应 文 件

(资格文件部分)



供 应 商：

联 系 人：

电 话：



1、有效独立法人的营业执照

说明：

1.提供有效的独立法人营业执照文件



2、法定代表人或法定代表人授权委托书身份证明文件

法定代表人授权委托书

(委托代理人参加磋商使用，委托代理人必须为供应商正式员工)

本授权书声明：注册于 (国家或地区的名称) 的 (供应商名称) 的在下面签字的 (法人代表姓名、职务) 代表我单位授权 (单位名称) 的在下面签字的 (被授权人的姓名、职务) 为我单位的合法代理人，就 (项目名称)，(项目编号) 的磋商，以我单位名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效,特此声明。

附：法定代表人有效期内的身份证（正反面）电子件

| | | | |
|---|-------|---|-------|
|  | 身份证正面 |  | 身份证反面 |
| | 身份证正面 | | 身份证反面 |

供应商名称 (加盖公章): _____

法定代表人 (签字或签章): _____

身份证号码: _____

委托代理人 (签字或盖章): _____

身份证号码: _____

电 话: _____

法定代表人身份证
(法定代表人参加磋商使用)

附：法定代表人有效期内的身份证（正反面）电子件



3、磋商保证金缴纳凭证文件

(本项目不适用)

说明：本项目以采购代理机构开据的磋商保证金收据或银行转账回执单复印件盖公章为准。



4、依法缴纳税收和社会保障资金的证明文件

说明：

- 1.按照须知资料表中的规定提供的证明文件。



5、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件

说明:

- 1.按照须知资料表中的规定提供证明文件。
- 2.如提供银行出具的资信证明，须加盖本单位公章。资信证明应能说明供应商与银行之间业务往来正常，企业信誉良好等。



6、参加政府采购活动前 3 年内经营活动中没有重大违法记录的书面声明

岳普湖县人民医院、岳普湖县政府采购中心：

在本项目提交响应文件截止时间前，我单位参加本次政府采购活动前 3 年内经营活动中没有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的重大违法记录；通过“信用中国”（网站：www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（网站：www.ccgp.gov.cn）等渠道查询，我单位未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

如发现我单位提供的声明函不实时，我单位将按照《政府采购法》有关提供虚假材料的规定，接受处罚。

特此声明。



供应商名称（加盖公章）：

日期： 年 月 日

岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目

项目编号： KSYPHX(CS)2024-06 号

标段号：

响应文件

(报价文件部分)



供 应 商： _____

联 系 人： _____

电 话： _____

|

第二部分 报价文件

1、磋商报价表

项目名称:

项目编号:

标段号:

报价 单位: 人民币

| 服务名称 | 报价 | 服务地点和质保期 | 备注 |
|--------------------|----------------|----------|----|
| 岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目 | 小写: 大写: | | |



供应商名称 (加盖公章):



注: 1、此表中, 报价应和分项报价表的总价相一致。

2、供应商报价包含税费等一切与本次项目相关的费用。

2、分项报价表

项目名称:

项目编号:

标段号:

报价单位: 人民币

分项报价表

| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号和规格 | 制造商名称 | 数量 | 单位 | 总价 | 备注 |
|----|----|----|-------|-------|----|----|----|----|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 总价 | | | | | | | | |

供应商名称 (加盖公章):



注: 1. 供应商根据本项目服务 (货物) 需求进行详细描述并进行列项明细, 明细必须明确各项报价。此表根据自身需求可扩展。

2. 上述各项的详细规格 (如有), 可另页描述。

第三部分 商务技术文件

- 1、磋商响应函
- 2、偏离表
- 3、供应商关联单位的说明（格式自拟）
- 4、磋商文件要求的其他商务及技术文件资料
- 5、供应商认为需要提供的与本项目有关的其他商务及技术资料



岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目

项目编号： KSYPHX(CS)2024-06 号

标段号：

响 应 文 件

(商务技术文件部分)



供 应 商： _____

联 系 人： _____

电 话： _____

1、磋商响应函

致：岳普湖县人民医院、岳普湖县政府采购中心

我方收到 岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目（项目编号：KSYPHX(CS)2024-06号）磋商文件，经仔细阅读和研究，我方决定参加磋商活动，并作出如下承诺：

- 1、已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件和本磋商文件中规定的条件。
- 2、响应文件的有效期限为磋商开启时间之日起 60 个日历日。
- 3、我方保证所提交的响应文件中所有资料均是真实、准确、有效的。由于我方提供资料不实而造成的责任和后果由我方承担。
- 4、已详细审查并同意磋商文件及更正文件（若有）中的规定，我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- 5、我方承诺完全满足和响应磋商文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在偏离表中予以明确特别说明。
- 6、我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，我方不是采购代理机构的附属机构。
- 7、按照贵方要求，提供与其磋商有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低价的磋商或收到的任何磋商。
- 8、按照磋商文件的规定履行合同责任和义务。
- 9、与本磋商有关的有关的通讯地址：

地址：_____

联系电话：_____

电子邮箱：_____

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

供应商名称（全称）：

供应商开户银行（全称）：

供应商银行帐号：

供应商单位章：

日期：

2、偏离表（商务、技术）

项目名称:

项目编号:

标段号:

| 序号 | 磋商文件条款号 | 磋商文件要求 | 响应文件内容 | 偏离情况 | 说明 |
|----|---------|--------|--------|------|----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |



供应商名称（加盖公章）:

3、供应商关联单位的说明（格式自拟）

说明：供应商应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

- (1) 与供应商单位负责人为同一人的其他单位；
- (2) 与供应商存在直接控股、管理关系的其他单位



4、磋商文件要求的其他商务及技术文件资料



5、供应商认为需要提供的与本项目有关的其他商务及技术资料
(如有, 可提供)



竞争性磋商文件

项目编号：KSYPHX(CS)2024-06 号

第二册



第3章 磋商邀请

岳普湖县政府采购中心受岳普湖县人民医院委托，对下述货物（服务）进行竞争性磋商。现邀请合格的供应商前来磋商。

一、项目基本情况

项目编号：KSYPHX(CS)2024-06 号
项目名称：岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目
项目采购方式：竞争性磋商
预算金额：130 万元

二、获取采购文件

时间：2024 年 9 月 3 日至 2024 年 9 月 10 日 20: 00 (北京时间) 截止

地点：政采云平台 (www.zcygov.cn)
获取方式：线上获取

三、响应文件提交

截止时间：2024 年 9 月 13 日 下午 16:30 (北京时间)
地点：政采云平台 (投标人不到开标现场)

四、磋商开启

时间：2024 年 9 月 13 日 下午 16:30 (北京时间)
地点：岳普湖县政府采购中心 (财政局四楼)

五、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：岳普湖县人民医院
联系人：克尤木·阿布都克里木
联系方式：13279736568

2.采购代理机构信息

名称：岳普湖县政府采购中心
联系人：玉苏普·阿布拉
联系电话：0998 - 6886468, 18299686946

第4章 供应商须知资料表

本表是对供应商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 | 内 容 |
|-------|--|
| 1.1 | 采购人： <u>岳普湖县人民医院</u> 联系人： <u>克尤木·阿布都克里木</u> 联系电话： <u>13279736568</u> |
| 1.2 | 采购代理机构： <u>岳普湖县政府采购中心</u> 地址： <u>岳普湖县财政局四楼</u> 业务联系人： <u>玉苏普·阿布拉</u> 电话： <u>0998-6886468, 18299686946</u> |
| 1.3.4 | 合格供应商的资格要求： 1、提供有效独立法人的营业执照文件（须加盖本单位章）； 2、法定代表人或法定代表人授权委托书身份证明文件（法定代表人必须签字或盖章）； 3、磋商保证金缴纳凭证文件（本项目不收取磋商保证金）； 4、依法缴纳税收和社会保障资金的证明文件（须提供近期6个月内任意一个月的法人或被授权人<被授权人必须为投标单位正式员工>社保部门出具的投标单位的缴纳社保证明和法人或被授权人缴纳社保明细表原件扫描件/复印件<社保证明可含：社保缴费凭证、社保缴费证明、社保缴费汇总单、依法缴纳社保的完税证明>；投标单位近期6个月内任意一个月的依法缴纳税收的完税证明原件扫描件/复印件）依法免缴的，应提供依法免缴的相关证明文件（新公司提交上述内容实际证明材料）； 5、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件（投标人提供2023或2022年度财务审计报告，新成立公司可提供开标前三个月内有效银行资信证明）； 6、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 7、信用查询记录（以采购人或采购代理机构查询结果为准）； |
| 1.3.6 | 是否为专门面向中小企业采购： <u>否</u> |
| 1.4 | 是否允许联合体磋商： <u>否</u> |
| 2.2 | 项目预算金额： <u>130万元</u> |

| | |
|--------|--|
| 8.1 | 如磋商商对多个分包进行磋商，可以成交 / 包 |
| 12 | 磋商保证金：本项目不收取磋商保证金 |
| 13.1 | 磋商有效期： <u>60</u> 日历日 |
| 14.1 | 招标文件要求签字的内容（如授权委托书等），应使用 CA 电子个人名章或使用原件的电子件； 投标文件的每一页都应使用政采云平台电子投标客户端加盖 CA 电子公章； 如项目分标段，应按标段制作投标文件 |
| 16. 1 | 响应文件提交截止时间：2024 年 9 月 13 日 下午 16:30 (北京时间) |
| 18.1 | 磋商开启时间：2024 年 9 月 13 日 下午 16:30 (北京时间) 磋商开启地点：政采云平台（投标人不到开标现场） |
| 18.2 | 响应文件解密时长：30 分钟 |
| 23.2 | 评审方法： <u>综合评分法</u> |
| 23.3.1 | 采购标的名称： <u>岳普湖县人民机房改造升级服务项目</u> 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： <u>软件和信息技术服务业</u> |
| 27 | 推荐成交候选供应商的数量： <u>3</u> 个 |
| 27 | 采购单位是否委托评审委员会直接确定成交人： <u>否</u> |
| 31.1 | 履约保证金金额：合同总价的 <u>3%</u> （不得超过政府采购合同金额的 10%） 履约保证金形式： <u>对公转帐，电子保函</u> |
| 31.2 | 本项目是否属于信用担保试点范围： <u>否</u> |
| 32 | 成交服务费：岳普湖县政府采购中心不收取成交服务费 |
| 33.3 | 监督部门： <u>岳普湖县政府采购管理办公室</u> 联系电话： <u>13031288508</u> |

| | |
|------|--|
| 35.3 | 接收部门： <u>岳普湖县政府采购中心</u> 联系电话： <u>0998-6886468,18299686946</u> 通讯地址： <u>岳普湖县财政局四楼</u> |
| 其他 | 在法规范围内不需提供的，应做书面说明和证明文件。 |



第5章 服务需求

一、项目名称：岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目

- 一、货物数量： 89 套/个
- 二、服务地点： 岳普湖县人民医院
- 三、质保期： 验收合格之后 三年
- 四、供货期： 合同签订之日起 30 日内完成。

二、商务要求

- 1.为保障医院信息化项目建设可得到良好的实施、运维及售后服务，要求疆内有服务团队。
- 2.要求提供所投产品生产企业，近五年无产品召回记录。
- 3.履约保证金金额：合同总价的 3%，履约保证金形式：对公转帐、电子保函。
- 4.付款方式：分三期支付，签订合同后预付合同款项 30%，剩余部分以签订合同为准。

三、项目要求：

- 1、整改网络架构，重新规划网络结构，核心层分成各业务 VLAN 和管理 VLAN。机房新增 4 台机柜。
- 2、对核心层设备进行架构升级，增加主干链路冗余，将空闲的一台 7706 发挥作用。
- 3、对接入层网络架构重新整改，各个办公区不再通过多 IP 的交换进行链接，全部统一管理，各个终端全部接入企业级接入设备。
- 4、云桌面服务器网络建议维持现状，必要时可以与厂家进行沟通，适当整改。对现有的安全设备特征库更新授权进行续保。
- 5、规范上网环境，控制大流量下载及内部大容量文件的分发与流转，新增网闸一台（内外网隔离），保证数据交换与防火墙两台，核心交换机两台，服务器汇聚交换机两台。
- 6、保证数据安全新增备份一体机一套。对所有业务的数据库进行调优并出具报告；完成机房改造的数据迁移等需求。
- 7、物理环境整改，机房净化系统，机房防静电地板（机柜周围的换成带孔静电

地板), 机房新增防雷接地系统, 机房消防设备, 新增动力环境监测系统, 对空调系统更新机房专用空调 (精密空调), 立体式空调, 机房监控系统, 机柜配电系统 (Ups) 的优化, 对机房线缆进行重新打标。

8、等保测评, 对机房及信息系统软件 (His, Emr, Pacs/RIS, 互联网医院) 进行网络安全三级等保测评。

9、培训: 对超融合使用、网络设备基础配置与维护、安全设备管理、动环系统使用培训。

四: 其他要求

1、因此项目需要机房网络及环境进行升级改造, 为避免在改造过程中产生额外费用及耽误工期, 潜在投标供应商自愿实地考察, 如没有实地考察产生的额外费用由中标方承担。

五、相关的资质要求

1.投标人必须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的相关规定;

2.本项目的相关资质要求:

1.不接受联合体投标

六、对小微企业的有关优惠政策

1.采购标的名称: **岳普湖县人民医院机房改造升级服务项目**

2.采购标的对应的中小企业划分标准所属行业: **软件和信息技术服务业**

3.是否专门面向中小企业采购: **否**

设备及服务参数清单



| 序号 | 标的物名称 | 技术参数要求 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|-----------------|--|----------------|----|----|
| 1 | 地面防尘漆 | 防尘漆类型：环氧防尘漆； 颜色：灰色； 涂刷位置：机房地面； 功能：防尘防滑防水耐磨； 要求与基层结合牢固，无裂纹，无气泡，无脱落现象； | m ² | 67 | |
| 2 | 踢脚线 | 不锈钢板材质，高 100mm、厚 1.0mm | m ² | 33 | |
| 3 | 防水处理 | 在精密空调正下方砌防水堰，围堰要与设备的安装位置相匹配，保证设备正常运行。 | 处 | 1 | |
| | 防静电地板 (带散热孔) | PVC 材质，600*600 | m ² | 30 | |
| 4 | 微孔金属铝 天花板 | 600*600*0.8 微孔铝板含防尘膜； 标准板采用 1522 的孔型；孔径为 1.8mm； 在 2% 的盐酸溶液里浸泡 24H 无变化；耐碱性 24H 无变化；耐油性 24H 无变化； | m ² | 67 | |
| 5 | 轻钢龙骨 | 规格：DC50*19mm、DU38*12mm。 要求：端面尺寸偏差：A≤0.5mm；B≤1.0mm；侧面平直度：≤1.5/1000mm；底面平直度：≤1.5/1000mm； 包含安装轻钢龙骨的吊杆、挂件等辅材 | m ² | 67 | |
| 6 | 顶面防尘漆 | 防尘漆类型：环氧防尘漆； 颜色：灰色； 涂刷位置：机房顶面及四周墙面吊顶位置之上到屋顶； 功能：防尘防滑防水耐磨； 要求与基层结合牢固，无裂纹，无气泡，无脱落现象； | m ² | 67 | |
| 7 | 墙体金属装饰板 | 防火等级 A 级；满足机房建设 A 类材料标准。（含阴角阳角压条配件）； 烤漆金属钢板基材为热镀锌钢板厚度 0.6mm，正面烤漆厚度不小于 20um，背面烤漆厚度不小于 12um； | m ² | 98 | |

| | | | | | |
|----|----------------|--|----------------|-----|--|
| | | 烤漆金属墙板，主材标准宽度：1200mm，高度 3000mm； U 型边槽 冲击实验：在直径为 12.7mm。冲击力为 200 kg. CM / m 垂球打击下，表膜不龟裂、胶 带粘贴不脱漆； 耐溶性测试：以 MEK 擦拭 100 次，不掉漆； 耐沸水性：以沸水 90℃ 以上煮沸 2 小时，表面不起泡； 保护膜厚度：不小于 0.05mm； | | | |
| 8 | 方钢支架 | 75 加厚轻钢龙骨支架, 用于安装墙体金属装饰板, 包含隔热岩棉, 用于隔热消音。 C75 天地龙骨, 厚度≥0.6mm; U38 穿心龙骨, 厚度≥1.2mm; C75 龙骨, 600mm 间距; 隔热岩棉厚度 50mm; | m ² | 98 | |
| 9 | LED 面光灯 | 600*600 LED 亚光面光灯; 功率: 36 瓦特, 色温: 5500K(白光)。 | 套 | 12 | |
| 10 | 安全出口指 示灯 | 指示灯: 规格 200 mm*100 mm*25 mm; 220V 供电; 亮度: 100cd/m ² (红色); | 套 | 1 | |
| 11 | 应急照明 | 双头照明应急灯, 挂壁安装。 | 套 | 4 | |
| 12 | G25 镀锌钢 管暗配 | 穿管分别用于: 照明电线、监控弱电线、传感线等; 管: 外径 25mm 壁厚≥1.45 包含管线敷设的接头、吊杆等附件。 | 根 | 15 | |
| 13 | 铜芯线 | ZR-BV2.5 m ² | 卷 | 6 | |
| 14 | 墙面插座 | 86mm*86mm 面板五孔要求: 10A 220V | 个 | 4 | |
| 15 | 开关 | 双联双控开关, 用于照明灯开关。 | 个 | 2 | |
| 16 | 网格桥架 | 网格桥架表面电镀锌, 高度:110mm, 宽度:200mm, 长度:3000mm;适用于室内安装 | 米 | 30 | |
| 17 | 桥架配件 | 底部快速连接件, 加强条组件, 支撑组件, 吊装横托, 下线板、螺栓等等 | 批 | 1 | |
| 18 | 机柜供电电 缆 | ZR-RVV3*6 (精密配电柜至各 IT 柜双独立供电) | 米 | 360 | |
| 19 | 空调信号线 | ZR-RVV3*1.5 | 米 | 70 | |
| 20 | 室外机电缆 | ZR-YJV5*2.5 | 米 | 50 | |

| | | | | | |
|----|--------|--|---|-----|--|
| 21 | 空调电缆 | ZA-YJV5*10（配电柜至空调）（A级防火） | 米 | 50 | |
| 22 | 机柜接地电缆 | BVR16 黄绿接地线 | 米 | 30 | |
| 23 | 散力架 | 机柜下工字钢+50 角钢 含防腐处理 | 套 | 14 | |
| 24 | 服务器机柜 | 服务器机柜：42U 黑色，尺寸：600mm(W)*1200mm(D)*2000mm(H) 机柜支持 19 英寸标准的服务器、存储及网络设备安装，机柜采用 1.0mm~2.0mm 厚高强度 A 级优质碳素冷轧钢板和镀锌板，机柜静态承载能力需通过不小于 1500kg。侧板分为上下两块，方便拆卸，以满足便于安装维护要求。 机柜前门为单开网孔门，后门为双开网孔门，机柜的前门和后门带门锁，可用钥匙打开。 | 台 | 4 | |
| 25 | PDU 插排 | PDU 机柜插排， 国标 20 位 10A 工业插排， 总控开关， 插座制式：10A 国标五孔插座， 黑色， 竖装 | 个 | 24 | |
| 26 | 网线 | 6 类网线 直径 0.57 毫米 无氧铜材质。 | 箱 | 4 | |
| 27 | 配线架 | 六类 24 口非屏蔽配线架， 端口：24 口， 高度：1U， 两种通用线序， 后置理线器， 含 24 个 RJ45 非屏蔽模块。 | 只 | 20 | |
| 28 | 理线器 | 黑色网络理线架， 尺寸：宽 480x 高 45x 深 65mm， 规格：1U。 | 只 | 20 | |
| 29 | 跳线 | 六类非屏蔽跳线， 带宽 250MHZ， 传输速率 1000Mbps， 长度：2 米。 | 根 | 50 | |
| 30 | 铜皮 | 接地紫铜皮 40mm*0.1mm | 米 | 260 | |
| 31 | 铜排 | 接地铜排 30mm*3mm | 米 | 30 | |
| 32 | 接地上引线 | 35 平方铜缆 BV35 m ² | 米 | 50 | |
| 33 | 等电位处理 | TD28 等电位箱， 含线缆 | 点 | 20 | |
| 34 | 灭火装置 | 柜式七氟丙烷灭火装置 40 升含泄压口， 装置工作压力：2.5MPa(20° C)， 装置最大工作压力：4.2MPa(50° C)， 灭火剂喷放时间：≤10s， 装置启动方式：自动/手动。 | 套 | 2 | |
| 35 | 感烟探测器 | 光电感烟探测器， 巡检时红色 LED 周期性闪烁(约 6s)， 火警时红色 LED 常亮。外观尺寸：100mmX49mm | 只 | 6 | |
| 36 | 感温探测器 | 光电感温探测器， 正常监视状态：LED 灯周期性地闪亮； 火警状态：LED 灯常亮； 故障状态：LED 灯常灭 | 只 | 6 | |

| | | | | | |
|----|---------|---|---|----|--|
| 37 | 指示灯 | 气体释放报警器，工作电压：总线 15-28V(脉冲电压)，DC24V(21V-28V)；电子编码方式，线制：四线，白色 | 只 | 1 | |
| 38 | 按钮 | 紧急启停按钮，工作电压：总线 DC15V~28V 脉冲电压，工作电流：监视电流≤3mA 启动电流≤7mA； 启动方式：人工按下“紧急启动”按键 1 秒钟；停止方式：人工按下“紧急停止”按键 2 秒钟 电子编码；外形尺寸：170x154x55mm。 | 只 | 1 | |
| 39 | 报警器 | 声光报警器，总线协议：T3 协议，监视电流：<0.4mA；启动电流：≤7mA；变调周期：2.5S-4.5S 闪光频率：1.0Hz-1.6Hz；报警声压：75dB-105dB(3M 处) | 只 | 1 | |
| 40 | 控制器 | 火灾报警控制器，电源：交流 220V；回路：最大 4 回路；容量：最多 400 个点；喷洒：最大电流 2A 屏幕：1cd128X64；尺寸：410*133*500mm。 | 台 | 1 | |
| 41 | 消防电源线 | 消防专用电源线、信号线 | 卷 | 3 | |
| 42 | 金属穿线管 | KBG25 金属管 | 根 | 10 | |
| 43 | 消防面具 | 过滤式消防自救呼吸器、外面塑料盒，里面真空包装。 | 个 | 2 | |
| 44 | 专用调试 | 厂家认证工程师调试 | 项 | 1 | |
| 45 | 视频监控录像机 | 可接驳符合 ONVIF、RTSP 标准的网络摄像机； 支持接入 H.265、Smart265、H.264、Smart264 视频编码码流； 支持 8 路 1080P 解码，开启 SVC 增强模式后，达到 10 路 1080P 解码； 支持 600 万像素高清网络视频的预览、存储与回放； 支持 HDMI 与 VGA 同源输出，HDMI 支持 4K 高清输出，VGA 支持高清 1080P 输出。 支持 2 个 SATA 接口，支持满配 8T 硬盘； 支持快速回放与智能检索功能。 支持 IP 设备集中管理，包括但不限于 IP 设备一键添加、参数配置、批量升级、导入/导出； 支持 POE 接口供电。 | 台 | 1 | |
| 46 | 监控录像硬盘 | 1. 容量 8T 2. 接口：SATA | 块 | 1 | |

| | | | | | |
|----|---------|---|---|-----|--|
| | | <p>3. 转速 (rpm) : 5900,</p> <p>4. 传输速率: 6Gb/s,</p> <p>5. 工作温度: -40~70℃</p> | | | |
| 47 | 吸顶半球摄像头 | <p>分辨率 1920 x1080</p> <p>刷新率 25Hz</p> <p>支持用户登录锁定机制及密码复杂度提示支持 SmartIR。</p> <p>有放夜间红外过曝功能。</p> <p>内置麦克风。</p> <p>支持背光补偿, 强光抑制, 3D 数字降噪, 数字宽动态, 适应不同监控环境</p> <p>支持 ROI 感兴趣区域增强编码</p> <p>采用高效阵列红外灯, 红外照射最远可达 30 m</p> <p>支持开放型网络视频接口, SAPI, SDK, GB28181 协议</p> <p>支持远程平台接入</p> <p>符合 IP66 防尘防水设计, 可靠性高, 支持 POE 供电。</p> | 台 | 5 | |
| 48 | 监控线缆 | <p>6 类网线</p> <p>直径 0.57 毫米</p> <p>无氧铜材质。</p> <p>包含安装辅材 G25 镀锌钢管暗配、膨胀栓、铆钉等</p> | 米 | 150 | |
| 49 | 监控主机 | <p>机箱: 标准 1U 机架式主机, 方便安装;</p> <p>★主机架构: 采用工业级 ARM 嵌入式处理器主芯片 (可选国产芯片), 操作系统 (可选国产)。</p> <p>RJ45 以太网接口: 1 路自适应网口 (也可以选配 2 路网口);</p> <p>LCD 显示: 主机自带 LCD 显示屏;</p> <p>★工作模式: 既可以通过网络连电脑工作, 也必须可以脱离电脑 (脱机) 工作并报警 (以免电脑宕机或者网络崩溃而无法报警);</p> <p>RS232 接口: 2 路 (也可以选配 4 路);</p> <p>RS485 接口: 3 路 (也可以选配 8 路), 可挂载 384 个 RS485 设备, 如: 温湿度、精密空调、UPS、电量仪、精密配电柜、列头柜等设备模块 (如需更多也可选配可挂载 765 个设备的主机);</p> <p>开关量输入接口: 12 路;</p> | 台 | 1 | |

| | | | | | |
|----|---------|---|---|---|--|
| | | 继电器输出接口：8 路（其中 4 路接口内置，需要可引出）； 状态指示灯：5 个； 内置蜂鸣器：1 个； ★内置电池接口：1 路；装上内置电池，停断电情况下，主机仍可持续工作 12 小时以上； 电源输入接口：1 路（也可选配双电源输入接口）； 电源（12VDC）输出接口：1 路，方便给外围传感器供电； 内置存储单元：1 个（也可选配 32G SD 卡接口）； SIM 卡接口：GSM 卡和 4G 全网通卡均支持； 天线接口：标准 SMA 阴头天线接口，特性阻抗 50 欧； 电源：12VDC，2A； 功耗：12VDC 供电，待机平均电流小于 200mA，通信时平均电流小于 500mA； 工作环境温度：-30 到+80 度，存储环境温度：-45 到+90 度； 工作环境湿度：< 95%RH； 尺寸：19 英寸豪华机箱，44*482.6*200mm； ★具有第三方检测机构检测报告（国家单位出具的正规报告），必须包含高温工作试验、低温工作试验、静电放电抗扰度试验、浪涌抗扰度试验； ★获得中华人民共和国知识产权局颁发的专利证书； ★企业资质：国家高新技术企业，并通过 IS09001:2015 质量管理体系认证。 | | | |
| 50 | 短信猫 | 短信、电话报警；使用 4G 大卡、指定用户发送短信信息。 | 个 | 1 | |
| 51 | 声光报警器 | 额定工作电压 12V；工作电压范围 9-15V；工作电流范围 60-85mA；工作温度范围 -20~+60℃ 连续工作时间>45min，DC12V；闪灯次数声压范围：200+30 声音分贝：102±3Db。 | 个 | 1 | |
| 52 | 控制模块 | 控制模块 4 路开关量输入；高电平：3.5V~30V；低电平：0~1V；输入隔离电压：5000V 输入阻抗：3K 欧姆；4 路继电器输出；触点容量：2A/220VAC，2A/24VDC；工作温度：-10~60℃ 存储温度：-30-70℃；相对湿度：5-95%；辐射干扰：达 B 级限值 | 个 | 1 | |
| 53 | 远程客户端软件 | 用户通过网络，用 WEB 软件登录监控系统，实时掌握机房设备运行情况。 | 项 | 1 | |
| 54 | 电话语音报 | 与系统平台配套，实现电话语音报警和短信报警功能。 | 项 | 1 | |

| | | | | | |
|----|---------------|---|---|---|--|
| | 警系统 | | | | |
| 55 | 智能手机 APP 监控软件 | 须用户提供外网固定 IP 给监控主机，系统支持最新的 Android 移动操作系统和鸿蒙操作系统，或者微信公众号登入（支持各种系统），支持在手机和平板电脑上查看监控系统，能在平板电脑或移动手机设备上查看监控内容，值班人员无需进入监控中心，只需远程通过平板电脑或手机等移动设备登陆监控系统即可实时掌握数据中心相关设备的运行状态参数及机房环境情况，以实现人性化管理。 | 项 | 1 | |
| 56 | 串口服务器（8口） | 8口，机架式 0/100M 自适应以太网口，实现串口设备的快速联网；高性能的处理器，大容量内空间；可通过网络，使用 WEB 浏览器远程进行参数配置；内嵌 15KV ESD 浪涌保护所有的串口；直观的中文菜单这事界面，是安装配置更加简；RS-232/422/485 串口可以灵活组合，类型转换完全依靠软件；WINDOWS 下实 COM 口驱动，可支持最多 6 台主机同时打开同一串口；支持 TCP 和 UDP Socket，每串口可支持 6 个不同的会话模式；提供 UNIX 和 LINUX 固定 TTY 驱动；采用透明传输的方式，用户不用指导复杂的 TCP/IP 协议；AES 加密功能(可选)，使用户的数据得到可靠的安全保障 多等级的电源设计，满足不同现场环境的电源需求 | 台 | 1 | |
| 57 | 串口设备联网配置 | 配合串口服务器，设置、配置。 | 项 | 1 | |
| 58 | 智能配电柜监测接口软件 | 通过与精密列头柜/配电柜通讯采集，实时监测配电的电压、电流等状态及参数，并把采集数据上传到监控系统平台，可监测三相电压、三相电流、功率、电能等电参。通讯接口：RS485/MODBUS。 | 项 | 1 | |
| 59 | UPS 通讯模块 | 能够监测 UPS 详细参数，通过与 UPS 通讯采集，实时监测 UPS 的运行参数，并将采集的数据上传到监控系统平台，可监测 UPS 输入电压、输出电压、输出电流、负载百分比、UPS 温度、频率、电池组电压、报警故障等； 工作电压：12VDC； 工作电流 15mA； 主机集中供电； 与 UPS 接口：RS232 或者 RS485； 与主机接口：RS485； | 个 | 1 | |
| 60 | UPS 监测接口软件 | 接口软件编程，客户提供具体品牌型号序列号及 RS232/RS485 接口文档。 | 项 | 1 | |
| 61 | 空调监测接 | 接口软件编程，客户提供具体品牌型号序列号及 RS485/RS232 接口文档。精密空调通 | 项 | 1 | |

| | | | | | |
|----|----------|--|---|---|--|
| | 口软件 | <p>讯采集，实时监测精密空调的运行参数，并将采集的数据上传到系统监控平台，可监测空调回风温度、回风湿度、空调设定温度、设定湿度、报警故障等；可远程开启关闭空调，设定空调温湿度值。</p> <p>工作电压：12VDC； 工作电流 15mA； 主机集中供电； 与精密空调接口：RS485； 与主机接口：RS485；</p> | | | |
| 62 | 漏水监测接口软件 | <p>漏水水浸检测由漏水传感器和漏水检测线组成，漏水检测线和漏水传感器连接，漏水传感器另一头和主机连接，插拔式，主机集中供电，接线方便；</p> <p>工作电压：5-12VDC；工作电流：15mA； 供电方式：主机集中供电； 驱动长度：大于 800 米； 误报率 < 10ppm； 接线方式：有线（也可选配无线通信方式）。 检测线缆直径：5.0mm； 2 条检测导线直径：1.0mm； 检测导线外阻：5 欧姆/200 米； 重量：18 克/米； 颜色：浅橙； 最大暴露温度：85 摄氏度； 含固定胶贴和终止端固定漏水感应线的卡扣和封住检测线末端的套头</p> | 项 | 1 | |
| 63 | 温湿度传感器 | <p>★低功耗大尺寸 LCD 显示，视域尺寸至少 65mm*45mm，可以实时显示温湿度数值，并可以设定温湿度上下限报警阈值，超出范围能实时报警，能将采集的数据上传到监控系统平台；可主机集中供电，方便接线；</p> <p>工作电压：5-12VDC； 工作电流：小于 10mA； 温度：采集范围-40---100 度，精度±0.4 度，分辨率 0.01 度； 湿度：采集范围 0---100%RH，精度±3%RH，分辨率 0.01%RH； 通信接口：RS485 接口（也可选配无线通信方式）；</p> | 个 | 4 | |

| | | | | | |
|----|------------|--|---|---|--|
| | | ★具有国家权威机构计量检测校准报告证书。 | | | |
| 64 | 温湿度监测接口软件 | 实时检测采集机房内的温度和湿度值，提供历史记录供查询，可设定阈值，当参数越限时给出告警信息。 | 项 | 1 | |
| 65 | 探测器（烟感） | 烟雾传感器和主机直接连接，插拔式，主机集中供电，接线方便，一旦检测到烟雾系统平台会报警； 工作电压：5-12VDC；工作电流：15mA； 供电方式：主机集中供电； 驱动长度：大于 800 米； 误报率<10ppm； 接线方式：有线（也可选配无线通信方式）。 | 个 | 4 | |
| 66 | 开关量采集模块 | 采用串口 485 协议，超五类双绞屏蔽线或者 485 专用线，传输速率： 300bps—115200bps（默认 9600bps） | 个 | 1 | |
| 67 | 消防报警监测接口软件 | 报警输入接口方式：常开/常闭干接点； 接线方式：两线制接消防报警主机； 报警方式：与动环系统一致； 误报率<1ppm； | 项 | 1 | |
| 68 | 电源 | DC12V 3A | 个 | 1 | |
| 69 | 信号采集箱 | 机架式设备箱。 | 个 | 1 | |
| 70 | 配件（接线端子） | 传感器到主机所有的接线端子 | 项 | 1 | |
| 71 | 信号线缆 | 六类非屏蔽双绞线。 | 箱 | 1 | |
| 72 | 精密空调主机 | 1.精密空调，适用于高密度散热，及时调节风量输出，保持温湿度恒定。 2.支持来电自启动 3.群控功能： 1) 采用高可靠 CAN 总线，可群控 32 台机组； 2) 四种群控模式：轮值备用、同向自主、平均分配、按需分配； 3) 支持轮值、备份和层叠功能，可避免竞争运行； 4) 自动推举主机功能：当主机故障时，从机自动推举新的主机； 5) 群组通信失败是维持通信正常的开关机状态，温湿度需求切换为本地模式。 | 台 | 1 | |

| | | | | | |
|----|----------|---|---|---|--|
| | | <p>4. ★空调制冷量$\geq 40KW$。</p> <p>5. ★循环风量$\geq 4000m^3/h$。</p> <p>6. ★送回风方式：下送风，上回风。</p> <p>7. ★温度控制可选送风控制或回风控制，实现不同的控制需求</p> <p>8. 具有压缩机保护、风机告警、温湿度传感器失效报警、漏水告警等保护功能。</p> | | | |
| 73 | 集中式风冷室外机 | 风冷平板式室外机 单制冷系统 R410A 冷媒 变频无极调速控制 三相供电 1330*715*1050mm | 台 | 1 | |
| 74 | 立式空调 | <p>空调类型：立式空调</p> <p>能效等级：2级</p> <p>电源性能：380V/50Hz</p> <p>★产品功率$\geq 3.0p$</p> <p>★制冷功率$\geq 3500W$</p> <p>★全国联保，享受三包服务，整机6年，压缩机及关键零部件包修6年</p> <p>智能控制（配液晶显示器）。</p> <p>★温度控制可选送风控制或回风控制，实现不同的控制需求</p> | 台 | 1 | |
| 75 | 散力架 | 现场使用国标角钢：50mm*50mm*5mm 焊制，并做防锈处理。 | 套 | 2 | |
| 76 | 安装辅材 | 铜管，制冷剂，主电源线缆，室内机到外机信号线等及安装调试。 | 项 | 1 | |
| 77 | 排风主机 | <p>排风主机：风量$350m^3/H$，3速选择</p> <p>双向换气。</p> <p>内置静止热交换器，热交换效率大于70%。</p> <p>阻止≥ 5.0微米灰尘等污染物进入室内。</p> <p>设备设有检修门，便于维护检修，过滤器更换无需工具，即可轻松更换。</p> <p>智能控制（配485功能液晶显示器）。智能液晶开关。</p> <p>电动机额定电压三相220v 50Hz。</p> <p>噪声dB(A)：38</p> <p>功率W：300</p> <p>硬件质保服务：三年</p> | 套 | 1 | |
| 78 | 核心交换机 | <p>1. 交换容量76.8Tbps，转发性能84600Mpps；</p> <p>2. 2个主控引擎槽位，6个业务插槽；</p> <p>3. ★支持主控模块冗余，主控冗余时模块间支持状态化故障切换；支持虚拟化背板</p> | 2 | 台 | |

| | | | | | |
|----|-------|---|---|---|--|
| | | <p>堆叠，即多台设备可以统一界面管理、支持跨设备链路聚合、分布式路由等核心技术；支持 L3 MPLS VPN、支持 L2 VPN: VLL、支持分层 VPLS、支持 LDP 协议；支持 OPENFLOW 1.3 标准；支持 VxLAN；支持多虚一技术、一虚多技术、4 框虚拟化技术，支持多虚一技术和一虚多技术的配合使用，支持内置智能图形化管理功能，能够实现通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级；</p> <p>4. ★配置 2 个主控引擎板，配置 48 万兆光口，48 千兆电口；</p> <p>5. 配置 3 年质保服务；</p> | | | |
| 79 | 备份一体机 | <p>1、2U 机架式服务器（含导轨），12 个 3.5 寸热插拔盘位，CPU 数量 ≥1 颗，CPU 核心 ≥8 核，内存 ≥32G DDR4，配置单块 240G SSD 系统盘，配置 6 块 6TB SATA 硬盘；支持 raid0,1,5, 6, 10, 50, 60，配置 1G 缓存的 RAID 卡，含掉电保护；冗余电源，2 个千兆电口，2 个万兆光口（不含模块）。同时配置 ≥30TB 备份容量授权，无备份客户端数量限制。</p> <p>2、国产自主可控品牌，非 OEM 产品，且备自主研发能力。（提供厂商软件著作权登记证书和复印件加盖公章）</p> <p>3、★系统采用统一平台管理，支持通过同一界面采用授权方式定义灾备能力，同时具备定时备份、实时备份、副本数据管理、应急接管、容灾演练、数据库同步复制、异地灾备功能，可根据用户需求灵活开通相应功能授权；无需购买多套产品，保护现有投资，减轻整体建设成本。（提供产品功能界面截图并加盖原厂公章确认）</p> <p>4、★支持备份前对源端认证与检查，支持数据传输加密，支持备份数据加密存储，支持恢复时证书认证。（提供商用密码产品认证证书并加盖原厂公章确认）</p> <p>5、配置防勒索存储保护功能，避免病毒篡改、删除存储数据；确保数据安全，防止勒索软件恶意加密和删除，确保备份副本数据安全。</p> <p>6、数据库备份：</p> <p>（1）需支持以非脚本的方式对 Oracle、MySql、SQL Server、DB2、Sybase、PostgreSQL、MongoDB、达梦、人大金仓、南大通用、神通、高斯、瀚高、优炫、GoldenDB、OceanBase、TiDB、阿里云 RDS MySQL、阿里云 PolarDB-X 等国内外主流数据库的在线定时备份保护。（提供产品功能界面截图并加盖原厂公章确认）</p> <p>（2）需支持 Oracle 多通道备份，可根据实际的备份性能要求，手动设置通道数；同时需配置数据库的自动恢复验证功能，通过策略定期把 Oracle 数据库异机恢复到验证机，并自动打开数据库，通过制定脚本运行查询检查备份数据库的状态，并出具</p> | 1 | 台 | |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <p>验证报告，确认备份集的完整性和可用性；（提供产品功能界面截图并加盖原厂公章确认）</p> <p>8、文件备份：</p> <p>（1）需支持配置文件多通道备份，可根据客户端资源情况调整备份通道数量。配置千万级以上海量文件日志增量备份保护功能，支持海量文件合成备份。（提供产品功能界面截图并加盖原厂公章确认）</p> <p>（2）配置对文件备份集的定期自动恢复功能，可以设置恢复最新的备份集，并自动出具数据检验报告。（提供产品功能界面截图并加盖原厂公章确认）</p> <p>支持文件备份时，软链接可配置，作业进程占用内存可配置，可通过内存配置灵活占用客户生产环境资源，最小化影响业务生产；文件备份策略支持按目录、文件，选择包含或者排除方式进行过滤，支持通配符；（提供产品功能界面截图并加盖原厂公章确认）</p> <p>9、操作系统：</p> <p>支持 Windows、Linux、AIX、HP-Unix、Solaris、麒麟、统信 UOS、中科方德、凝思磐石、普华系统等国内外主流操作系统的在线热备份保护；要求初始化备份采用完全备份，后期采用增量备份。</p> <p>10、★虚拟化备份：</p> <p>需支持 VMware、OpenStack、Hyper-V、华为 FusionSphere、华三 H3C、EasyStack、深信服 aDesk/aCloud、云宏 CNware、浪潮 InCloud、ZStack、青云等国产主流云或虚拟化无代理整机在线备份保护。</p> <p>11、</p> <p>（1）需支持源端重删：支持选择变长块且基于源端的备份数据重复删除。</p> <p>（2）需支持管道重删：支持实时保护及副本数据管理功能中源端到目标端数据传输过程中的数据重删，使得数据传输需求的带宽更窄，传输数据量更少，传输时间更快（提供产品功能界面截图并加盖原厂公章确认）。</p> <p>（3）需支持目标端重删：支持基于目标端的在线全局数据重删，大大减少备份集对存储空间的占用。</p> <p>★12、支持备份数据自动校验机制，自动校验可进行校验周期设置、检验速度设置、开始时间设置，需具备 4 种及以上的主流校验类型方式，包含不限于 MD5、CRC32、SHA1、SM3 校验方式，确保数据可靠性、一致性。（提供产品功能界面截图并加盖原</p> | | | |
|--|---|--|--|--|

| | | | | | |
|----|---------------|---|----|---|--|
| | | 厂公章确认) 13、服务端及客户端支持 IPV4 和 IPV6 双协议栈，提供 IPv6 Ready Logo 认证。 | | | |
| 80 | 光模块 | ★千兆光模块：光模块-SFP-GE-单模模块-(1310nm, 10km, LC) (30 个) ★万兆光模块：SFP+ 万兆模块(1310nm, 10km, LC) (30 个) | 60 | 个 | |
| 81 | 院区网络规划改造及设备调整 | 1、新机柜的安装：包括 PDU 设备、网络布线、UPS 供电等等。 2、原有设备的信息数据备份； 3、院区的新网络地址及 VLAN 的规划；（网络构架的优化） 4、新设备的上架安装； 5、设备及数据的搬迁、迁移： 分步骤、分批的把原老机柜的设备搬迁至新机柜内； 机柜内按照数据属性分类安装上架（如：数据交换柜、数据存储柜、外网接入柜等等）。 按照新网络地址规划调整核心交换以及汇聚交换，配置调优及路由调优； ★信息数据的迁移：保障医院网络通畅及业务正常的情况下，进行数据备份、数据迁移、业务调试等等。 整体网络割接，保证设备搬迁、数据迁移后网络通畅、医院所有业务正常运行。 6、网络结构调优：通过此次系统集成，把整院的网络结构进行结构的调整，把原来的一张网，调整优化成：外网（专网）、内网、管理网，从逻辑结构、网络配置、路由配置等等达到一套物理网路线路调整成 3 个逻辑网络，同时便于以后得网络管理以及运维管理。 7、网络安全设备的调整及调优：最大的利用现有的网络安全设备，调整安全设备部署结构，调优安全策略，保障医院的网络信息系统安全。 8、院区现有网络重新规划，规划新 VLAN，划分外网、内网、管理网，保证院内业务正常运行，解决医院现有网络问题。 9、按照院方要求对所有业务的数据库进行调优并出具报告。 | 1 | 项 | |
| 82 | 网闸 | 1. 性能参数：吞吐量（网络层流量）不少于 300M，最大并发连接数不少于 10 万。 “双主机+隔离卡”架构，单主机硬件信息：不少于 6 电。 2. 外网端不允许配置任何形式的管理接口，所有管理配置操作均通过专用的网闸内网可信端管理接口进行配置。 3. 设备支持透明、代理及路由三种工作模式，管理员可依据实际网络状况进行相应 | 1 | 台 | |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <p>的部署（提供功能截图）</p> <p>4. 产品内置各类应用支持模块，无须用户增加投资，功能模块至少包含：邮件模块、安全浏览模块、视频交换模块、数据库访问模块、数据库同步模块、文件交换模块、组播代理模块、用户自定义应用模块等各类应用模块，并可控制相应应用协议的动作、参数、内容。</p> <p>5. 支持平台级联及平台点播，支持 GB 28181 视频通信国家标准及相关厂商协议规范（提供功能截图）</p> <p>6. 支持的数据库种类包括 ORACLE、SQLSERVER、MYSQL、SYBASE 等主流数据库支持多种关系型数据库通信。支持 SQL 语句的白名单和黑名单（提供截图）</p> <p>7. 系统支持数据库同步应用，支持 ORACLE、SQLSERVER、MYSQL、SYBASE、DB2、POSTGRESQL 等多种主流国外数据库的同步和国产达梦数据库、人大金仓数据库的同步（提供截图）</p> <p>8. 支持同构、异构数据库之间的同步，支持大字段的同步；</p> <p>9. 支持 Samba、FTP、HTTP 等多种通信协议；</p> <p>10. 支持 TCP 应用层数据单向传输的控制，保证 TCP 应用数据的零反馈，以满足二次防护对数据传输的安全性需求。</p> <p>11. 系统支持多任务的组播代理功能，支持 PIM 协议（提供截图）；</p> <p>12. 支持 DCS/SCADA 生产网络与办公网络之间的 OPC 应用数据的传输。支持同步、异步监测数据的传输，只需绑定固定的一个起始端口即可满足动态端口的数据传输（提供截图）；</p> <p>13. 支持 MODBUS 协议传输代理模块，可按照用户需求控制具体功能代码，比如只允许读取，不能控制等（提供截图）；</p> <p>14. 支持根据时间自动切换的安全策略。支持时间段以 24 小时制；支持以星期为周期；支持指定时间点一次性运行；（提供截图）</p> <p>15. 系统提供 ping, traceroute, TCP 端口探测、抓包等工具方便管理员在配置策略或调整网络时排查问题（提供截图）</p> <p>16. 提供 3 年的原厂软件升级和硬件质保服务（需提供投标厂商的售后服务承诺函）</p> | | | |
|--|---|--|--|--|

| | | | | | |
|----|----------|---|---|---|--|
| 83 | 原有安全设备续保 | 对防火墙等原有(深信服)安全设备特征库更新授权进行续保一年。(提供原厂授权及售后承诺) | 1 | 套 | |
| 84 | 服务器汇聚交换机 | 1. 交换性能 756Gbps; 包转发率 252Mpps; 2. 端口配置 48 个千兆电口; 配置 4 个万兆光口, 支持一个接口拓展插槽; 3 支持静态 MAC 地址; 支持黑洞 MAC 地址; 支持设置端口 MAC 地址学习最大个数; 支持静态路由、支持 RIPv1/v2, RIPng、支持 OSPFv1/v2, OSPFv3、支持 BGP4, BGP4+ for IPv6、支持等价路由, 策略路由、支持 VRRP/VRRPv3; 支持 IRF2 智能弹性架构; 支持分布式设备管理, 分布式链路聚合, 分布式弹性路由。 | 2 | 台 | |
| 85 | 防火墙 | 1. 产品不少于 8 个千兆电口, 2 个 SFP+口, 支持 2 个 USB 口和 1 个 RJ45 串口, 支持冗余电源 2. 网络层吞吐量 $\geq 20\text{Gbps}$, 应用层吞吐量 $\geq 9\text{Gbps}$, 并发连接数 ≥ 200 万, 每秒新建连接数 ≥ 9 万。 3. 产品支持路由模式、透明模式、虚拟网线模式、旁路镜像模式等多种部署方式。 4. 产品支持虚拟防火墙功能, 支持虚拟防火墙的创建和删除, 具备独立的接口、会话管理、应用控制策略、NAT 等资源。(需提供产品功能截图证明) 5. 产品支持路由类型、协议类型、网络对象、国家地区等条件进行自动选路的策略路由, 支持不少于 3 种的调度算法, 至少包括带宽比例、加权流量、线路优先等。(需提供产品功能截图证明) 6. 产品支持对不少于 9160 种应用的识别和控制, 应用类型包括游戏、购物、图书百科、工作招聘、P2P 下载、聊天工具、旅游出行、股票软件等类型应用进行检测与控制。 7. 产品支持基于网络区域、网络对象、MAC 地址、服务、应用、域名等维度进行访问控制策略设置。 8. 产品支持对 ICMP、UDP、DNS、SYN 等协议进行 DDOS 防护。 9. 产品支持对 SMTP、HTTP、FTP、SMB、POP3、HTTPS、IMAP 等协议进行病毒防御。 10. 产品支持勒索病毒检测与防御功能, 需提供产品功能截图证明。(需提供产品功能截图证明)。 11. ★产品支持入侵防御功能, 内置不低于 13000 种漏洞规则, 同时支持在控制台界 | 2 | 台 | |

| | | | | | |
|----|--------|--|---|---|--|
| | | <p>面通过漏洞 ID、漏洞名称、危险等级、漏洞 CVE 标识、漏洞描述等条件查询漏洞特征信息，支持用户自定义 IPS 规则。</p> <p>12. ★产品支持僵尸主机检测功能，产品内置僵尸网络特征库超过 128 万种，可识别主机的异常外联行为。（需提供产品功能截图证明）</p> <p>13. 产品支持 WEB 应用防护内置超过 4580 种 WEB 应用攻击特征，支持对跨站脚本(XSS)攻击、SQL 注入、文件包含攻击、信息泄露攻击、WEBSHELL、网站扫描、网页木马等攻击类型进行防护。（需提供产品功能截图证明）</p> <p>14. 产品支持服务器漏洞防扫描功能，并对扫描源 IP 进行日志记录和联动封锁。（需提供产品功能截图证明）</p> <p>15. 产品支持 Cookie 攻击防护功能，并通过日志记录 Cookie 被篡改。（需提供产品功能截图证明）。</p> <p>16. 产品支持用户账号全生命周期保护功能，包括用户账号多余入口检测、用户账号弱口令检测、用户账号暴力破解检测、失陷账号检测，防止因账号被暴力破解导致的非法提权情况发生。（需提供产品功能截图证明）</p> <p>17. 提供 3 年的原厂规则库更新、软件升级和硬件质保服务。（需提供投标厂商的售后服务承诺函）</p> | | | |
| 86 | 安全管理平台 | <p>1. 性能要求：CPU≥2 颗（单 CPU≥10 核 20 线程），内存≥192G，千兆电口≥6 个、万兆光口≥2 个（含万兆多模光模块），480GB SSD 盘≥2 个、硬盘≥36T，冗余电源，高度：2U。</p> <p>2. 管理平台功能要求：</p> <p>（1）包含模块，日志审计：需支持≥150 个日志源接入；数据库审计：需支持≥12 个数据库审计；堡垒机：需支持≥200 个资产管理；杀毒：提供 Server 端许可≥50 个；漏洞扫描：需支持≥400 个 IP 扫描许可。</p> <p>（2）一站式提供等保所需的安全能力，至少包括下一代防火墙、web 应用防火墙、主机安全（EDR）、网页防篡改、堡垒机、综合漏洞扫描、数据库审计、日志审计、云 APT、安全认证网关、数据库透明加密服务、存储加密服务、等组件（提供功能界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>（3）支持通过点击可视化拓扑图的安全模块开通、扩容、删除安全产品，用户可以根据可视化拓扑图自助选择需要开通的产品及规格（提供功能界面截图并加盖原厂公章）。</p> | 1 | 台 | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>(4) 等保自测评功能，无需额外购买授权激活，可直接在一体机平台跳转至自测评界面完成检测（提供功能界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>(5) ★支持采用通用授权许可激活安全产品，资源池只记录许可总数，平台将根据开通产品的种类及规格进行授权许可的按需消耗，支持两个许可合并激活一个高规格的安全产品（提供功能界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>(6) ★支持许可回收再利用，已开通使用的安全产品可删除销毁，销毁后的安全产品会自动释放回收所占用的许可，回收后的许可可用于开通其他安全产品（提供功能界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>(7) 可通过许可升级的方式升级平台，升级后平台可提供数据安全防护能力，至少包括数据分类分级安全管理、数据脱敏、数据库审计等数据安全能力（提供功能界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>(8) ★可通过许可升级的方式升级平台，升级后平台可提供密码应用安全性评估设备的纳管，至少包括透明传输加密系统、数据库透明加密系统、SSLVPN 安全网关、云服务器密码机、国密身份认证系统，为用户提供密评合规安全能力（提供功能界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>3. 日志审计模块：</p> <p>(1) 产品具备国家版权局《计算机软件著作权登记证书》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章。</p> <p>(2) 产品具备公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章。</p> <p>(3) 本次需支持≥200 个日志源接入，支持使用代理（Agent）方式提取日志并收集。</p> <p>(4) 支持 Syslog、SNMPTrap、HTTP、ODBC/JDBC、WMI、FTP、SFTP 协议日志收集，支持阿里云 SLS 日志的采集。</p> <p>(5) 支持 FTP、SAMBA、NFS 和 FILE，4 种类型的远程服务器进行数据备份。</p> <p>4. 数据库审计模块：</p> <p>(1) 产品具备国家版权局《计算机软件著作权登记证书》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章</p> <p>(2) 产品具备公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章</p> <p>(3) 本次需支持≥16 个数据库审计，可在云环境操作系统中安装软件代理（提供国</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <p>家权威检测机构（公安部一所或国家保密科技测评中心）的检测报告并加盖原厂公章）；</p> <p>（4）支持 Oracle（包括 21C 版本）、PostgreSQL、SQLServer、DB2、Informix、Sybase、MySQL、MariaDB、SybaseIQ、Vertica、Tidb、PolarDB、PolarDB-X 等主流数据库的审计；</p> <p>支持 MongoDB、Hbase、Hive、Impala、ElasticSearch、HDFS、Cassandra、greenplum、LibrA、graphbase、cache、Redis、HANA、ArangoDB、Neo4j、OrientDB 等非关系型数据库审计（提供功能截图并加盖原厂公章）；</p> <p>（5）可以通过导入证书的方式实现 MySQL5.7 及以上版本采用了加密协议通讯的审计（需提供功能截图）；</p> <p>（6）审计信息能够记录执行时长，影响行数、执行结果描述与返回结果集（提供国家权威检测机构（公安部或国家保密科技测评中心）检测报告）；</p> <p>5. 堡垒机模块：</p> <p>（1）产品具备国家版权局《计算机软件著作权登记证书》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章；</p> <p>产品具备公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章；</p> <p>（2）支持手机 APP 动态口令认证方式登录堡垒机，新用户首次登录后需强制绑定 APP 动态口令；支持 AD、LDAP、RADIUS、吉大正元、北京 CA 认证系统联动登录堡垒机，支持自动同步 AD/LDAP 用户（需提供相关截图证明并加盖原厂公章）</p> <p>（3）本次需支持 ≥200 个资产管理，支持标准适配多个云环境，包括阿里云、华为云、百度云、AWS、腾讯云等，支持同步云上主机信息至堡垒机（需提供相关截图证明并加盖原厂公章）</p> <p>数据库/web 自动改密：支持对数据库及 Web 应用的自动改密功能（需提供相关截图证明并加盖原厂公章）</p> <p>（4）支持 B/S 架构进行堡垒机运维管理，至少支持使用 IE、谷歌、火狐等浏览器打开堡垒机的 Web 页面直接调用 mstsc、VNC、Xshell、SecureCRT、Putty、winscp、flashFXP、FileZilla、SecureFX 等本地运维客户端工具；</p> <p>（5）专用客户端运维：支持 Windows/Mac 操作系统下 C/S 架构的堡垒机专用客户端，可通过此专用客户端登录堡垒机，对堡垒机进行简单的管理及运维资产操作。（需</p> | | | |
|--|---|--|--|--|

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <p>提供相关截图证明并加盖原厂公章)</p> <p>6. 主机安全模块:</p> <p>(1) 产品具备国家版权局《计算机软件著作权登记证书》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章。</p> <p>(2) 产品具备公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章。</p> <p>(3) 本次需提供 Server 端许可 ≥ 50 个，Server 客户端需支持主流的 Windows、Linux 和国产操作系统，需提供国产化兼容适配证明材料（华为、龙芯、海光、中科等）。</p> <p>(4) 支持可视化态势大屏展示，包括终端安全管控大屏和安全概况大屏，安全概况展示内容包括防护概况、检测概况、入侵检测概况、防护风险趋势、安全动态；终端管控包括终端状态、分组分类、版本状态、安装量、防护率、在线率等（提供界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>(5) 支持网络分域访问，在服务端设置不同网络访问域，资产在同一时间只能访问任意一个网络域，支持资产自主切换不同网络访问域（提供界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>(6) 支持基于 IP 及域名设置探测地址，实时感知违规外联行为，针对违规外联行为支持多种处置方式，包括不做处理、弹窗提醒用户并关机、弹窗提醒用户并断网（提供界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>联动威胁情报：支持对 APT、木马、病毒、蠕虫、后门、勒索、挖矿、僵尸网络、漏洞利用等 10 余种（7）不同类型的威胁进行离线鉴定。（提供界面截图并加盖原厂公章）。</p> <p>7. 漏洞扫描模块:</p> <p>(1) 产品具备国家版权局《计算机软件著作权登记证书》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章；</p> <p>(2) 产品具备公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供有效证书复印件并加盖原厂公章；</p> <p>(3) 本次需支持 ≥ 100 个 IP 扫描许可。</p> <p>(4) 厂商漏洞特征库不少于 200000 条；提供详细的漏洞描述和对应的解决方案描述；漏洞知识库与 CVE、CNNVD、Bugtraq、CNCVE、CNVD 等国际、国内漏洞库标准兼容（提供产品功能截图证明并加盖原厂公章）；</p> | | | |
|--|---|--|--|--|

| | | | | | |
|----|------|---|---|---|--|
| | | <p>(5) 具备弱口令扫描功能，支持弱口令扫描协议数量≥22种，包括 FTP、SMB、RDP、SSH、TELNET、SMTP、IMAP、POP3、Oracle、MySQL、MSSQL、DB2、REDIS、MongoDB、Sybase、Rlogin、RTSP、SIP、Onvif、Weblogic、Tomcat、SNMP 等协议进行弱口令扫描，允许用户自定义用户、密码字典（提供产品功能截图证明并加盖原厂公章）；</p> <p>8. 资质： 产品具备国家版权局《计算机软件著作权登记证书》（提供证书复印件加盖原厂公章） 产品具备公安部《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》（提供证书复印件加盖原厂公章） 产品具备《国家信息安全漏洞库兼容性资质证书》（提供证书复印件加盖原厂公章） 为保证产品先进性及市场成熟度，安全管理平台产品需在中国云安全产品或安全资源池产品市场份额或市场占有率排名前三，提供 20 年 IDC、赛迪等国际知名权威咨询机构发布的数据证明并加盖公章。</p> | | | |
| 87 | 等级测评 | <p>1. ★租房及信息系统（HIS、PACS/RIS、电子病历，互联网医院）实施第三级信息安全等级保护测评，提供检验检测机构资质认定证书（CMA）；</p> <p>2. ★测评机构具备《网络安全等级保护测评与检测评估机构服务认证证书》；</p> <p>3. ★提供知识产权管理体系认证证书-IPMS 证书；</p> <p>4. ★提供涉密信息系统集成资质证书(系统咨询)；</p> <p>5. ★项目经理是高级网络安全等级测评证书，同时具有注册渗透测试工程师、CISP-PTE 和注册信息安全工程师 CISE、网络安全服务能力评价证书-安全管理能力认证证书、CCSS-M、信息安全保障人员认证证书(风险管理专业级)、注册信息安全讲师；（须提供近 3 个月新疆缴纳社保证明材料）</p> <p>6. ★提供 ISO20000 IT 服务管理体系证书、ISO27001 信息安全管理体系统证书、ISO14001 环境管理体系认证证书、ISO9001 质量管理体系认证证书、ISO45001 职业健康安全管理体系系统证书；</p> <p>7. ★提供信息安全服务资质-风险评估认证证书(二级)；</p> | 项 | 5 | |

| | | | | | |
|----|--------|---|---|---|---|
| 88 | 施工 | 1. 把原有机房进行无尘净化的装修； 2. 涂刷部位要求与基层结合牢固，无裂纹，无气泡，无脱落现象； 3. 改造机房的建设必须达到设计要求； 4. 新旧设备的业务割接要求系统不中断运行，不影响现有业务的正常运行。 | 项 | 1 | |
| 89 | 驻地售后服务 | 出故障 15 分钟内响应，2 小时内现场解决故障，配置专业工程师进行项目实施，其中至少配备智能化系统集成项目经理（高级）一名，弱电系统工程师（高级）一名，高级网络工程师一名。 | / | / | / |



第6章 评标方法和标准

本项目将按照磋商文件第一章供应商须知中“五 磋商开启及评审”、“六 确定成交”及本章的规定评标。

注：

1. 根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《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）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对符合条件且在响应文件中提交了《中小企业声明函》的小微企业或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的供应商或《残疾人福利性单位声明函》的供应商，其投标报价扣除10%后参与评审。供应商同时为小微企业和监狱企业、残疾人企业的，评审中只享受一次价格扣除，不重复进行价格扣除

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、监狱企业、残疾人企业不得将合同分包给其他非小微企业、非监狱企业、非残疾人企业；

2. 联合协议中约定，小型、微型企业和监狱企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的，可给予联合体7%的价格扣除。（本项目不适用）

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

3. 供应商为提供服务在投标中伴随投标的产品如被列入财政部与国家主管部门颁发的节能产品目录或环境标志产品目录或无线局域网产品目录，应提供相关证明，在评标时予以优先采购，具体优惠措施为：同等条件下优先选择。

4 成交候选人并列式时的处理方式：

评审结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按磋商报价（最后报价）由低到高顺序推荐。得分且磋商报价（最后报价）相同的并列，响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照技术指标优劣顺序推荐。

5.磋商小组给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会，磋商小组要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，最后报价是供应商响应文件的有效组成部分，经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。磋商小组从质量和服务均能满足磋商文件实质性响应要求的供应商中，按照综合评分由高到低的顺序推荐成交候选人。

资格性审查要求

| 序号 | 审查内容 |
|----|--|
| 1 | 有效的独立法人营业执照文件（必须加盖本单位章） |
| 2 | 法定代表人或法定代表人授权委托书身份证明文件（法定代表人必须签字或盖章） |
| 3 | 依法缴纳税收和社会保障资金的证明文件（须提供近期 6 个月内任意一个月的法人或被授权人<被授权人必须为投标单位正式员工>社保部门出具的投标单位的缴纳社保证明和法人或被授权人缴纳社保明细表原件扫描件/复印件<社保证明可含：社保缴费凭证、社保缴费证明、社保缴费汇总单、依法缴纳社保的完税证明>；投标单位近期 6 个月内任意一个月的依法缴纳税收的完税证明原件扫描件/复印件）依法免缴的，应提供依法免缴的相关证明文件（新公司提交上述内容实际证明材料）； |
| 4 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的证明文件（投标人提供 2022 或 2023 年度财务审计报告，新成立公司可提供开标前三个月内有效银行资信证明） |
| 5 | 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 |
| 6 | 信用查询记录（以采购人或采购代理机构查询结果为准） |

说明：根据《资格审查要求》中的规定，对投标人进行资格审查，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。

符合性审查要求

| 序号 | 审查内容 |
|----|--|
| 1 | 响应文件未出现可选择性或可调整的报价，按照磋商小组规定的时间内提交最后报价，或不存在其他报价有关的无效情形； |
| 2 | 磋商文件载明的服务期限、服务内容、服务方式等符合磋商文件要求； |
| 3 | 磋商文件按照磋商文件要求编制、签署、盖章； |
| 4 | 不存在恶意串通，弄虚作假方式投标； |
| 5 | 磋商文件未含有采购人不能接受的附加条件； |
| 6 | 不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形； |

说明：根据《符合性审查要求》中规定，对投标人的投标文件进行符合性审查，有任何一项不符合《符合性审查要求》要求的，其投标无效。

评分标准

| 评分项目 | 评分点 | 分值 | 评分标准说明 |
|---------------|--------|----|---|
| 价格部分 (30分) | 价格 | 30 | 价格分统一按照以下公式计算： 响应报价得分=（评审基准价/响应报价）×30×100 |
| 商务部分 (11分) | 公司综合实力 | 5 | 1、ISO 27001（信息安全管理体）1分 2、ISO 9001（信息安全管理体）1分 3、CCRC 安全运维证书 1分 4、CCRC 安全集成证书 1分 5、ITSS 信息技术服务运行维护标准证书 1分 |
| | 类似业绩 | 6 | 投标人提供 2022 年至今此类项目业绩，应提供合同（包括主页、金额页及盖章页），每提供 1 个得 1 分，共 6 分。以上资料需提供复印件并加盖投标人公章，提供不全的不得分。 |
| 技术部分 (59分) | 投标产品要求 | 30 | 投标方案中对招标文件里技术参数、技术要求不允许偏离，如偏离以扣减分评审。产品技术参数中标“★”项为重要指标，一项不满足扣 2 分，无标识表示一般指标项，一项不满足扣 1 分，扣完为止。 |
| | 项目组人配备 | 6 | 1、为保证项目交付稳定，项目经理设置 AB 岗，项目经理 2 名，，每位项目经理须具备 PMP 证书，每位满足得 1 分，本项最多得 2 分； 2、为保障项目过程中安全运维、应急响应、安全测试的质量，本项目派遣的实施人员应为本地名一线工程师人员，1 名人员同时具备 OSCP、CISP-PTE 证书。材料齐全的得 1 分，其它情况不得分； 3、本项目派遣的实施人员应为本地名一线工程师人员，1 名人员同时具备注册信息安全工程师 CISP、CCRC 网络安全应急响应工程师。材料齐全的得 1 分，其它情况不得分； 4、项目成员须具备国家人力资源和社会保障部、工业和信息化部认证的高级工程师证书 2 名。材料齐全的得 1 分，其它情况不得分； 5、项目成员具备企业技术水平证书（如华为、思科等）中级及以上认证 2 名。材料齐全的得 1 分，其它情况不得分。 (必须提交相关人员证书证明材料及近 3 个月在新疆缴纳社保的证明材料) |
| | 投标设计方案 | 8 | 针对业主核心业务匹配完善的技术方案，根据投标人提供的建设方案内容的合理性、安全性、稳定性、先进性、实用性、可操作性进行综合评议：内容合理、完整全面、切实可行，优得 6-8 分；内容合理、较完整全面、较切实可行，良得 3-5 分；内容合理、不科学、不先进、基本完整全面，一般 2 分；内容差不得分。 |
| | 项目实施方案 | 8 | 针对本次投标产品做实施方案设计，实施方案须包含：施工准备、到货验收、安装调试、检查测试、交工验收、实施应急方案等。根据投标人提供的建设方案内容的合理性、完整性、实用性、可操作性进行综合评议：内容合理、完整全面、切实可行，优得 6-8 分；内容合理、较完整全面、较切实可行，良得 3-5 分；内容合理、不科学、不先进、基本完整全面，一般 2 分；内容差不得分。 |

| | | | |
|--|--------|---|--|
| | 培训计划 | 2 | 设备使用培训及相应软件培训方案详细科学合理，优得 2 分、一般得 1 分、未提供不得分。 |
| | 售后服务承诺 | 2 | 为全面提高和保障用户信息安全能力，满足用户的使用需求，投标方须提供原厂售后服务承诺，提供相关证明文件得 2 分，未提供不得分。 |
| | 售后服务方案 | 3 | 投标人自行编制售后服务方案，包含服务响应时间、服务措施、定期回访计划等，根据售后服务的可行性、全面性、完整性进行评分；优得 3 分、良得 2 分、一般得 1 分、未提供不得分。 |



竞争性磋商文件

项目编号：KSYPHX(CS)2024-06 号

第三册



第7章 政府采购合同

政府采购合同参考范本

(服务类)

第一部分 合同书

项目名称:



签订地:

签订日期: _____年____月____日

年___月___日, ___(采购人名称)___以___(政府采购方式)___对___(同前页项目名称)___项目进行了采购。经___(相关评定主体名称)___评定, ___(成交供应商名称)___为该项目成交供应商。现于成交通知书发出之日起三十日内, 按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定, 按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则, 经___(采购人名称)___(以下简称: 甲方)和___(成交供应商名称)___(以下简称: 乙方)协商一致, 约定以下合同条款, 以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分, 并构成一个整体, 需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形, 那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下, 组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下:

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议;
- 1.1.2 成交通知书;
- 1.1.3 响应文件 (含澄清或者说明文件);
- 1.1.4 磋商文件 (含澄清或者修改文件);
- 1.1.5 其他相关采购文件。

1.2 标的

- 1.2.1 标的名称: _____;
- 1.2.2 标的数量: _____;
- 1.2.3 标的质量: _____。

1.3 价款

本合同总价为: ¥ _____元 (大写: _____元人民币)。

分项价格:

| 序号 | 分项名称 | 分项价格 |
|----|------|------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 总价 | | |

1.4 付款方式和发票开具方式

- 1.4.1 付款方式: _____;
- 1.4.2 发票开具方式: _____。

1.5 履行期限、地点和方式

1.5.1 履行期限: _____;

1.5.2 履行地点: _____;

1.5.3 履行方式: _____。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外,如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行,那么甲方可要求乙方支付违约金,违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务价格的____%计算,最高限额为本合同总价的____%;迟延履行的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,甲方有权在要求乙方支付违约金的同时,书面通知乙方解除本合同;

1.6.2 除不可抗力外,如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款,那么乙方可要求甲方支付违约金,违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的____%计算,最高限额为本合同总价的____%;迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起,乙方有权在要求甲方支付违约金的同时,书面通知甲方解除本合同;

1.6.3 除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务,经催告后在合理期限内仍未履行的,或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的,或者任何一方有腐败行为(即:提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段来影响对方当事人)或在合同签订、履行过程中的行为)或者欺诈行为(即:以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人)或在合同签订、履行过程中的行为)的,对方当事人可以书面通知违约方解除本合同;

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时,仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施,并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时,仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失;且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.5 除前述约定外,除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的义务,对方当事人都均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等,且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间,书面通知甲方暂停采购活动的情形,或者询问或质疑事项可能影响成交结果的,导致甲方中止履行合同的情形,均不视为甲方违约。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，可以选择下列第____种方式解决：

1.7.1 将争议提交_____仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

1.7.2 向_____(被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称)_____人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方：

统一社会信用代码：

住所：

法定代表人或

授权代表 (签字)：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

乙方：

统一社会信用代码或身份证号码：

住所：

法定代表人

或授权代表 (签字)：

联系人：

约定送达地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮箱：

开户银行：

开户名称：

开户账号：

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和成交供应商签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，成交供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给成交供应商的价格。

2.1.3 “服务”系指成交供应商根据合同约定应向采购人履行的除货物和工程以外的其他政府采购对象，包括采购人自身需要的服务和向社会公众提供的公共服务。

2.1.4 “甲方”系指与成交供应商签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定提供服务的成交供应商；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的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定提供服务的地点。

2.2 技术规范

服务所应遵守的技术规范应与采购文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果采购文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证其提供的服务不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 合同涉及技术成果的归属和收益的分成办法的，详见**合同专用条款**。

2.4 履约检查和问题反馈

2.4.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定提供服务进行履约检查，以确保乙方所提供的服务能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.4.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.5 结算方式和付款条件

详见**合同专用条款**。

2.6 技术资料 and 保密义务

2.6.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.6.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.6.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方的上述保密信息和资料。

2.7 质量保证

2.7.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.7.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.8 延迟履行

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时提供服务的理由、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，可以书面形式酌情同意乙方可以延长履行的具体时间。

2.9 合同变更

2.9.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的服务的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2.9.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.10 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、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，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

2.11 不可抗力

2.11.1 如果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

同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.11.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.11.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

2.11.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.12 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定缴纳。

2.13 乙方破产

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终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.14 合同中止、终止

2.14.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.14.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.15 检验和验收

2.15.1 乙方按照合同专用条款的约定，定期提交服务报告，甲方按照合同专用条款的约定进行定期验收；

2.15.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的标准，组织对乙方履约情况的验收，并出具验收书；向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告；

2.15.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.16 通知和送达

2.16.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的_____发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于__个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.16.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；

以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.17 合同使用的文字和适用的法律

2.17.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.17.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.18 履约保证金

2.18.1 采购文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按**合同专用条款**约定的方式，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式，提交不超过合同价 10%的履约保证金；

2.18.2 履约保证金在**合同专用条款**约定期间内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满之日起___个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

2.18.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.19 合同份数

合同份数按**合同专用条款**规定，每份均具有同等法律效力。



第三部分 合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

| 条款号 | 约定内容 |
|-----|------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

