

信息化基础设施建设项目

询价通知书

采购单位名称：呼伦贝尔职业技术学院

采购代理机构名称：圣弘建设股份有限公司

项目编号：**HSZCS-X-H-250187**

2025年10月

目录

第一章 询价邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

第一章 询价邀请

圣弘建设股份有限公司 受 呼伦贝尔职业技术学院 委托，采用询价方式组织采购 信息化基础设施建设项目 。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 信息化基础设施建设项目

项目编号： HSZCS-X-H-250187

采购计划备案号： 呼政采计划[2025]04427

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 1,740,050.00

采购包最高限价（元）： 1,740,050.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 （元）	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环境 标志产品
1	服务器机柜	21 .0 0	173,250. 00	台	工业	否	否	否	否
2	通道组件	1. 00	190,000. 00	套	工业	否	否	否	否
3	一体化UPS	1. 00	279,000. 00	套	工业	否	否	否	否
4	行级精密空调（ 加热加湿）	1. 00	176,000. 00	台	工业	否	否	否	否
5	行级精密空调（ 单冷）	1. 00	166,000. 00	台	工业	否	否	否	否
6	微模块动环监 测系统	1. 00	153,000. 00	套	工业	否	否	否	否
7	基础设施管理 系统	1. 00	248,000. 00	套	工业	否	否	否	否
8	移动智能管理 软件	1. 00	38,000.0 0	套	软件和信息技术 服务业	否	否	否	否
9	配套线缆	1. 00	72,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
10	实施、维护服 务	1. 00	108,000. 00	套	软件和信息技术 服务业	否	否	否	否

11	操作维护终端	2.00	11,400.00	台	工业	否	否	否	否
12	私有云计算节点-1	1.00	31,000.00	台	工业	否	否	否	否
13	私有云计算节点-2	1.00	38,000.00	台	工业	否	否	否	否
14	服务器机柜钢架	1.00	46,000.00	套	工业	否	否	否	否
15	操作台	1.00	7,300.00	套	工业	否	否	否	否
16	操作椅	4.00	2,600.00	把	工业	否	否	否	否

采购包2：

采购包预算金额（元）：1,621,600.00

采购包最高限价（元）：1,621,600.00

报价形式：总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	监控扩容	1.00	1,621,600.00	项	工业	否	否	否	否

二.供应商的资格要求

- 1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 2.资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。
- 3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
- 4.本项目的特定资格要求

采购包1：

无

采购包2：

无

三.获取询价通知书的时间、地点、方式

详见询价公告；

无

四.询价通知书售价

本次询价通知书的售价为0元人民币。

五.响应文件提交的截止时间、开启时间及地点

详见询价公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 圣弘建设股份有限公司

地址： 呼伦贝尔市海拉尔区望海楼依山美苑16号楼1号门市

邮编： 021000

联系人： 圣弘建设股份有限公司

联系电话： 0470-8319996

采购单位名称： 呼伦贝尔职业技术学院

地址： 新城区规划三街

邮编： 021001

联系人： 张远

联系电话： 0470-2283643

第二章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 2 包
2	采购方式	询价
3	评标方式	现场网上评标
4	开启方式	远程开标
5	评标方法	采购包1：最低评标价法 采购包2：最低评标价法
6	获取询价通知书时间	详见询价公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见询价公告
8	电子响应文件提交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	响应文件数量	(1) 加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） (2) 若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 (3) 纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体响应	采购包1：不接受 采购包2：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参考《内蒙古自治区工程建设招标代理服务收费指导意见》（内工建协【2022】34号）文件7.5折收取代理费用
13	兼投不兼中规则	本项目可兼投2包，本项目可兼中2包
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。
16	签字、盖章要求	说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001

18	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。 采购包2：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家 采购包2：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名 采购包2：3名
22	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否 采购包2：组织现场踏勘：否
23	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
24	其他	无

二.询价须知

1.询价采取网上响应方式，操作流程如下：

供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号，完善信息后，才可进行网上响应，办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>）进行查询。

供应商登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要响应的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目响应信息页面，在右侧选择要响应的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息，点击“确认参与”按钮后，获取所响应项目询价通知书，并按照询价通知书的要求制作、上传电子响应文件。

2.保证金

2.1保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取保证金，同时允许供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1供应商选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

2.1.2供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在响应文件开启时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称，且与其响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过响应文件开启时间，将导致保证金缴纳失败。供应商应认真核对账户信息，将保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错保证金而产生的一切后果。供应商在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中，同时在开启时提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于保证金到账需要一定时间，请供应商在响应文件开启时间前及早缴纳。

2.2保证金的退还

2.2.1未成交供应商的保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

2.2.2有下列情形之一的，保证金将不予退还：

- （1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- （2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- （3）除因不可抗力或询价通知书认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- （4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （5）本文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各供应商应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。供应商因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话**400-0471-010**。

各供应商应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（供应商无需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，供应商自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间等要求参加询价，在响应文件开启时间前**30分钟**，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

响应文件开启时，供应商应当使用CA证书在开始解密后**30分钟**内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- （1）供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密的；
- （2）CA证书无法解密响应文件的；
- （3）供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

3.2现场网上方式（供应商需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，由供应商自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。供应商必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、供应商名称等信息。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间和地点参加询价。响应文件开启时，供应商应当使用CA证书完成全部已响应采购包的响应文件在线解密。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对响应文件开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- （1）CA证书无法解密响应文件的；
- （2）供应商未按询价通知书要求提供“备用标书”的；
- （3）供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

4.供应商可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本询价通知书依据《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《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及询价通知书的所有内容（包括澄清或者修改），按照询价通知书要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

2.适用范围

本询价通知书仅适用于本次询价公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

供应商应承担所有与准备和参加询价有关的费用。不论询价结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本询价通知书的采购人特指 呼伦贝尔职业技术学院。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本询价通知书的采购代理机构特指 圣弘建设股份有限公司。

4.3“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“询价小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1符合本询价通知书规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为响应文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在响应文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四.询价通知书的澄清或者修改

提交响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者询价小组可以对已发出的询价通知书进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为询价通知书的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者询价小组应当在提交响应文件截止之日3个工作日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知，不足3个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。更正公告的内容为询价通知书的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五.响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照询价通知书第七章“响应文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为响应文件的组成部分。

2.报价

2.1供应商应按照第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含询价通知书要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4参加询价采购活动的供应商，应当按照询价通知书的规定一次报出不得更改的价格。

2.5供应商应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成“报价一览表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“报价一览表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“报价一览表”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

4.响应文件的补充、修改或撤回

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

5.样品

5.1询价通知书规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

5.2响应文件开启前，供应商应将样品送达至指定地点，按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

5.3采购活动结束后，对于未成交供应商提供的样品，应当及时退还或者经未成交供应商同意后自行处理；对于成交供应商提供的样品，应当按照询价通知书的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开启、评审、结果公告、成交通知书

1.开启

1.1程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 供应商对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布供应商名称和询价通知书规定需要

宣布的其他内容；

（4）参加人员对开启情况进行确认；

（5）开启结束。

1.2疑义

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

资格审查表

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查供应商营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包2：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查供应商营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包2:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

1.3备注

开启时,供应商使用CA证书参与响应文件解密, 供应商用于解密的CA证书应为生成、加密、上传响应文件的同一CA证书。

2.评审

详见第五章

3.结果公告

成交供应商确定后, 采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布成交结果公告, 同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商, 成交结果公告期为1个工作日。

项目“废标”后, 采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

4.成交通知书

发布成交结果的同时, 成交供应商可自行登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”打印成交通知书, 成交通知书是合同的组成部分, 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后, 采购人不得违法改变成交结果, 供应商无正当理由不得放弃成交。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的, 可以向采购人或采购代理机构提出询问, 采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的, 采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2.质疑

2.1供应商认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的, 可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内, 以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的, 可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的, 应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复, 并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商, 但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响成交结果的, 采购人应当暂停签订合同, 已经签订合同的, 应当中止履行合同。

2.4供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:

- (一) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;
- (二) 质疑项目的名称、编号;

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。

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

供应商可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 供应商提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 询价邀请）。

3. 投诉

3.1 质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后**15**个工作日内向财政部门提起投诉。

供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

（一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；

（三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；

（四）事实依据；

（五）法律依据；

（六）提起投诉的日期。

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

3.3 投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 采购内容与技术要求

一.项目概况：

数据中心机房建设及校园监测系统扩容

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	自签订合同之日起 40 日历天
2		标的提供地点	呼伦贝尔职业技术学院
3		合同履行期限	自签订合同之日起 40 日历天
4		合同履行地点	呼伦贝尔职业技术学院
5		验收要求	达到国家及行业相关专业质量验收规范合格标准，满足招标人要求
6		合同支付方式	1、验收完成后支付，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 90.00% 2、项目验收完成一年后项目设备无质量问题、服务及时，支付剩余，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：缴纳 缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 缴纳比例(%)： 5 缴纳说明：中标通知书发出后 7 个工作日内缴纳完成

采购包2：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	自签订合同之日起 40 日历天
2		标的提供地点	呼伦贝尔职业技术学院
3		合同履行期限	自签订合同之日起 40 日历天
4		合同履行地点	呼伦贝尔职业技术学院
5		验收要求	达到国家及行业相关专业质量验收规范合格标准，满足招标人要求
6		合同支付方式	1、项目验收完成后支付合同金额的，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 83.00% 2、维保服务满 6 个月后支付，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 7.00% 3、项目验收完成一年后项目设备无质量问题、服务及时，支付剩余，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：缴纳 缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 缴纳比例(%)： 5 缴纳说明：中标通知书发出后 7 个工作日内缴纳完成

2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：服务器机柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.服务器机柜与网络柜均为前进风、后出风机柜。服务器机柜/网络机柜规格（W*D*H）：600mm*1200mm*2000mm；</p> <p>2.机柜满足标准IT和网络设备的放置，设计符合IEC60297-3标准。</p> <p>3.机柜前应采用不小于1.5mm厚度的优质板材加工，后门采用不小于1.2mm厚度的优质板材加工，网孔设计，网孔门通孔率需不小于75%。</p> <p>4.机柜门和侧板为可拆卸式结构，门的开合转动灵活、锁定可靠、施工安装和维护方便。前后门应采用外开门方式，前门单开，后门双开，开启角度应不小于140°，机柜门采用三铰链固定以保证机柜门的牢固程度。需提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>5.机柜表面喷涂颜色为黑色。机柜涂覆层应表面光洁、色泽均匀、无流挂、无露底；金属件无毛刺、无锈蚀。机柜门板、侧板平整，无扭曲、无变形，也不明显抖动。</p> <p>6.机柜内部应设置不小于4根安装立柱，用于安装设备和固定层板。安装立柱能够前后移动调节。安装立柱的间距、孔距等机柜内部尺寸结构应满足GB/T19520.16-2015的要求。机架前门立柱需要有具体U数标示。</p> <p>7.机柜静态承载能力不小于2400kg，需提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>8.机柜动态承载能力应≥1000kg。</p> <p>9.每个机柜配置2个竖装32A单相PDU，两条PDU应为同一规格，输出接口不少于20位10A国标插口、4位16A国标插口。</p> <p>10.按照YD5083-2005《电信设备抗地震性能检测规范》要求，带载≥590kg测试连续通过8、9烈度结构抗地震考核。</p> <p>11.每个机柜包含不少于20个1U假面板、全密封底板、理线装置6个、水平理线架2个、3对L型托架、1个固定托盘。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：通道组件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1. 密封通道由机柜、行级精密空调、天窗、端门、走线槽、智能母线等部件组成，通道宽度$\geq 1200\text{mm}$。</p> <p>2. 保证一致性和整体交付质量，密封通道、机柜、UPS输入输出柜、UPS、行级精密空调、微模块动环监测系统（或监测系统）应为同一品牌，提供产品宣传彩页或厂商技术文件并加盖投标人公章。</p> <p>3. 天窗分为三种类型固定型天窗、活动型天窗，功能型天窗。固定型天窗用于安装摄像机、多功能传感器或感烟探测器等监控部件。</p> <p>4. 活动型天窗和功能型天窗应使用覆膜钢化玻璃或有机玻璃，天窗玻璃厚度$\geq 6\text{mm}$，天窗玻璃面积占比应保证$\geq 90\%$，玻璃材质透光率应$\geq 90\%$。</p> <p>5. 密封通道翻转天窗应能支持自动或手动开启，当发生火灾时电磁锁打开，活动型天窗在重力作用下自动打开，天窗开启后悬停位置要求确保冷通道的净高不少于2000mm。同时发出声光报警信号，并将告警信号上传至机房管理系统。</p> <p>6. 密封冷通道的两端应设置自动平移端门，门禁识别通过后可自动开启。通道门框架结构应采用高强度优质碳素冷轧型材，其型材厚度应不小于1.5mm，门板应采用整块钢化玻璃材质，其钢化玻璃厚度应不小于8mm。端门接缝、门缝处应配置胶条、毛刷等装置，尽量减少端门缝隙，用以保证气密性。</p> <p>7. 密封通道端门两侧地面（地板）上应保证通过性优异，不应有地轨、门槛等。</p> <p>8. 通道端门侧应预留开门按钮、刷卡器、通道照明开关、紧急按钮、通道灯带等的安装接口。通道内部应设置紧急按钮，在干接点开门信号失效的极端情况下，通过物理掉电方式开启端门电磁锁，以保证通道内部人员的逃生顺畅。</p> <p>9. 应设置告警联动指示灯，支持告警联动不同颜色展示，可根据不同的告警等级设置不同颜色的灯光告警指示，告警等级及指示灯光颜色应不少于4种，提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>10. 通道内应设置LED照明，应设置通道内氛围灯。通道照明应通过红外、门禁、摄像头多重判断提高准确度，采用智能照明系统，能够实现人来灯亮、人走灯灭。</p> <p>11. 机柜顶部应集成有强弱电走线线槽，支持模块化设计、去工程化安装，并能以机柜为单位进行扩展。走线槽应能满足跨立柱、跨机柜列安装要求，线槽宽度$\geq 200\text{mm}$，强弱电分开布线，线槽与机柜风格统一。</p> <p>12. 密封通道两端应设置门禁系统，门禁应支持指纹、密码、刷卡识别方式。</p> <p>13. 自动平移门采用磁力直接驱动（不接受电机/皮带/齿轮传动方式）。</p> <p>14. 含安装所需机柜专用侧门板：数量6个。含安装所需理线托盘：数量1个。</p> <p>15. 提供机柜系统、通道系统、监测系统及一体化UPS的安装实施服务。</p>
---	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：一体化UPS

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>1. 为保障微模块数据中心简单易维护、可靠性高要求，应将UPS电源、IT配电、空调配电、照明配电、ATS总开关、UPS输入配电和UPS输出配电集成于一个柜体中。</p> <p>2.UPS应采用高频模块化UPS，单台主机机框容量≥120kVA，本期单台UPS总功率容量≥120kVA，单功率模块不小于30KVA，模块高度不大于2U，提供产品宣传彩页或厂商技术文件并加盖投标人公章。</p> <p>3.UPS要求为全模块化设计，包括功率模块、旁路模块和监控模块均支持热插拔。当某功率模块发生故障时，应自动退出系统而不影响其他模块的正常工作，系统输出不中断。</p> <p>4.UPS应采用集中控制的逻辑，集中控制单元需要1+1冗余，通讯总线也应有冗余，保障无单点故障。</p> <p>5.UPS采用集中静态旁路模块设计（静态旁路容量不小于UPS单机最大容量），其故障不影响UPS系统输出。</p> <p>6.UPS输入电气指标：输入电压范围为310Vac~485Vac，输入频率范围为40Hz~70Hz，输入功率因数>0.99（满载），输入电流失真 THDi<3%（满载）。</p> <p>7.UPS输出电气指标：输出电压380Vac±1%（线电压），输出频率50±0.5Hz，输出电压波形畸变率<3%(100%线性载)，输出功率因数为1（即额定容量*1kW/kVA=额定容量），逆变过载能力125%负载10min后转旁路</p> <p>8.市电与电池转换时间为0ms、旁路逆变转换时间为0ms。</p> <p>9.市电模式下，UPS模块在线模式下效率在50%负载时系统效率应不低于96%。需提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>10.在环境温度正常情况下(40℃以内)，输入电压和电池电压正常时，能100%的由逆变器连续输出满载功率给负载使用。</p> <p>11.支持锂电、铅酸电池备电方式。铅酸电池电压支持360Vdc~528Vdc可调，具有定期对电池组进行自动浮充、均充转换、自动温度补偿、电池组放电及记录功能。</p> <p>12.主路断路器应采用塑壳断路器（分段能力不低于36kA），支路断路器应采用微型断路器（分段能力不低于6kA）。</p> <p>13.断路器应选用ABB、施耐德或西门子品牌产品，投标人需提供元器件厂家出具的直供证明复印件并加盖投标人公章。</p> <p>14. 输入开关双路 ATS：400A</p> <p>15.配电输出分路不少于：IT负载配置不少于2套24路40A/1P开关，空调配置不少于8路40A/3P开关(或8路63A/3P)，照明配置不少于3路10A/1P。</p> <p>16.UPS应设置尺寸≥6英寸的LCD显示屏，应具备RS485、FE、干接点接口。</p> <p>17.UPS系统应支持通过负载实际功率、环境温度等参数实时检测电容寿命，不允许通过计时方式限定电容寿命。</p> <p>18.应具备支路电流(A)、有功功率（kW），负载率(%)、电能(kWh)、温度(℃)、开关状态。</p> <p>19.按照YD5083-2005《电信设备抗地震性能检测规范》要求，通过不低于9烈度抗震检验。</p>
		打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：行级精密空调 (加热加湿)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1.总冷量$\geq 45\text{KW}$，显冷量$\geq 45\text{kW}$，水平送风，风量$\geq 9000\text{m}^3/\text{h}$，尺寸$600\text{（W）} \times 1200\text{（D）} \times 2000\text{（H）mm}$，提供产品宣传彩页或厂商技术文件并加盖投标人公章。</p> <p>2.空调采用高效直流变频压缩机与EC风机，室内风机支持在线插拔式维护，室内风机更换不需停机。</p> <p>3.制冷量可在10%-100%无极调节，最小制冷量$\leq 5000\text{W}$（即最小制冷量$\leq 10\%$），提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>4.蒸发器采用高效内螺纹铜管和亲水铝箔设计，过滤网组件采用不低于G4等级过滤网。</p> <p>5.加热应采用PTC电加热，加热量$\geq 6\text{kW}$。加湿应采用高效的湿膜加湿，加湿量$\geq 3\text{kg/h}$，且空调最大加湿功耗需小于50W，并能提供测试报告证明并加盖投标人公章。</p> <p>6.应设置≥ 7英寸真彩触摸屏，可实时显示冷量、风量等关键参数信息，易于操作和运维管理。</p> <p>7.具备访问日志回溯功能，可显示用户登陆及设置修改历史，存储历史记录信息不少于200条，存储历史告警信息≥ 500条。具备联动与群控功能。</p> <p>8.为保证机房绿色节能，降低机房PUE，行级空调应支持内外机联动、多台空调智能群控，实现制冷系统能耗降低。</p> <p>9.机组主控单元采用模块化方式设计，主控模块可直接进行插拔式维护，主控单元更换时机组不需下电。</p> <p>10.监控性能：应具有RS485/FE通讯接口，对系统进行远程巡检和参数的设置，及提供Modbus/SNMP开放协议。</p> <p>11.可以实现在$\leq 5\%$显热制冷量（即显热制冷量$\leq 2500\text{W}$）且室内高湿度情况下稳定除湿功能，降低高湿环境下数据中心低载运行的设备结露风险，提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>12.按照标准YD5083-2005《电信设备抗地震性能检测规范》要求，通过不低于9烈度抗震检验，提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>13.室外机具有良好的刚性和防腐性能，换热器应采用波纹翅片，防止积灰脏堵，影响机组性能和可靠性。</p> <p>14.含配套低温启动组件，满足精密空调系统-40℃冬季启动要求。</p> <p>15.含不小于25米安装界面管路及辅材。</p> <p>16.含不小于25米安装界面所需R410a环保冷媒。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：行级精密空调（单冷）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1.总冷量≥45KW，显冷量≥45kW，水平送风，风量≥9000m³/h，尺寸600（W）*1200(D)*2000（H）mm，提供产品宣传彩页或厂商技术文件并加盖投标人公章。</p> <p>2.空调采用高效直流变频压缩机与EC风机，室内风机支持在线插拔式维护，室内风机更换不需停机。</p> <p>3.制冷量可在10%-100%无极调节，最小制冷量≤5000W（即最小制冷量≤10%），提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>4.蒸发器采用高效内螺纹铜管和蓝色亲水铝箔设计，过滤网组件采用不低于G4等级过滤网。</p> <p>5.应设置≥7英寸真彩触摸屏，可实时显示冷量、风量等关键参数信息，易于操作和运维管理。</p> <p>6.具备访问日志回溯功能，可显示用户登陆及设置修改历史，存储历史记录信息不少于200条，存储历史告警信息≥500条。具备联动与群控功能。</p> <p>7.为保证机房绿色节能，降低机房PUE，行级空调应支持内外机联动、多台空调智能群控，实现制冷系统能耗降低。</p> <p>8.机组主控单元采用模块化方式设计，主控模块可直接进行插拔式维护，主控单元更换时机组不需下电。</p> <p>9.监控性能：应具有RS485/FE通讯接口，对系统进行远程巡检和参数的设置，及提供Modbus/SNMP开放协议。</p> <p>10.可以实现在≤5%显热制冷量（即显热制冷量≤2500W）且室内高湿度情况下稳定除湿功能，降低高湿环境下数据中心低载运行的设备结露风险，提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>11.按照标准YD5083-2005《电信设备抗地震性能检测规范》要求，通过不低于9烈度抗震检验，提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>12.室外机具有良好的刚性和防腐性能，换热器应采用波纹翅片，防止积灰脏堵，影响机组性能和可靠性。</p> <p>13.含配套低温启动组件，满足精密空调系统-40℃冬季启动要求。</p> <p>14.含不小于25米安装界面管路及辅材。</p> <p>15.含不小于25米安装界面所需R410a环保冷媒。</p>
---	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：微模块动环监测系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1. 微模块应配置动环监测系统，用以连接机房管理系统（现用），并能够兼容现用机房下级监控设备（相关对接、接口费用由中标人承担。提供承诺函并加盖投标人公章。合同签订前中标人需提供技术方案并演示验证），能将微模块内的精密空调、配电、天窗执行器、门禁执行器、烟感、温湿度、水浸、声光告警等设备的信号采集，实现双机房统一集中管理，设备告警信号统一采集，告警信息统一发送。</p> <p>2. 管理系统通信总线具备容错能力，单点故障应不影响其他设备；管理系统电源总线应具有热备份，具备支持热插拔，在线更换功能，提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>3. 应设置不小于40寸触摸大屏；本地大屏采用内嵌式一体安装方式，保证与微模块整体美观度。提供产品宣传彩页或厂商技术文件并加盖投标人公章。</p> <p>4. 大屏可直观展示智能微模块监控状态（如电量、冷量、告警、环境温湿度等）、配电链路、制冷链路等信息。</p> <p>5. 为提升监测系统可靠性，智能节点信号传输和传感器供电全部采用POE总线环网方式。</p> <p>6. 智能温控管理，通过机柜温度和能耗变化，驱动空调智能调控，实现节能减排。</p> <p>7. 智能联动管理，出现火情时，微模块能控制天窗自动翻转、通道门打开、空调自动停止运行。</p> <p>8. 支持生成与微模块匹配的平面视图，空调、机柜、温湿度、摄像头显示；支持在平面图上直观显示温湿度、漏水监测、烟雾传感器实时状态监测和告警；支持通过点击平面视图中的精密配电柜（或UPS柜）、空调、温湿度等设备，可查看该设备的实时运行详细参数。</p> <p>9. 微模块动环监测系统主机要求：高度≤1U，机架式安装，系统内存≥512M，Flash存储≥1GB+64MB存储空间；支持2路WAN接口，2路LAN接口，100Mbps通讯速率；预留4路RS485接口，通讯速率默认9600bps；支持5路AI/DI接口；干接点触点容量20W，最大允许接入电压60VDC，额定电流500mA；支持4G、3G通讯，提供一个SIM卡插槽。提供产品宣传彩页或厂商技术文件并加盖投标人公章。</p> <p>10. 传感器要求：烟感*2、水浸传感器*1、5米漏水绳*3、温湿度传感器*2、蜂鸣器*1。</p> <p>11. 设备应具备供电全链路显示功能：从微模块的总输入到IT机柜的PDU，整个配电拓扑展示、开关状态、能量流图、设备故障状态、支路对应关系、关键信号参数（电压、电流、温度等），提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p> <p>12. 设备应具备制冷链路显示功能：1）显示整个微模块的温湿度状态、风道示意显示、冷媒流动显示、通道内外温湿度、室外温度、空调进出风温度、机柜温度；2）可以显示空调单机的制冷链路、状态（制冷、制热、加湿、除湿）、关键部件的状态和参数、风道冷媒流动状态。提供具备带CMA或CNAS标识的检验报告并加盖投标人公章。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：基础设施管理系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>一、硬件部分：</p> <p>1.服务器：2颗国产32Core@2.6GHz CPU；内存： ≥2*32GB DDR4 RDIMM；硬盘：≥2*1.92T SATA，RAID 卡；4*GE电口。</p> <p>2.交换机：≥24个10/100/1000BASE-T以太网端口；≥4个万兆SFP；包转发率：≥126Mpps；交换容量：≥672Gbps；POE+。</p> <p>3.视频监控：≥6个200万红外半球型摄像机；≥64路视频接入、存储和转发；≥8盘位,≥16路1080P解码,≥2*HDMI接口，配3块8T视频存储专用硬盘。</p> <p>4.门禁系统：≥1个双门门禁控制器；≥1个180KG旋转门电磁锁；≥1个出门按钮；≥1个玻破开关；≥1个人脸识别主机。</p> <p>5.动环采集主机：电源输入：200V~240V AC、50/60Hz；通讯接口：≥4路RS485、≥5AI/DI、≥1路DO接口；接口构造：RJ45端子。</p> <p>6.满足现场安装所有安装辅材，如电源线、网线等。</p> <p>二、软件部分：</p> <p>1.系统采用B/S架构，支持主流浏览器，能够通过浏览器进行实时访问。</p> <p>2.可监控本项目机房以及现用机房包含UPS、配电、制冷、门禁、视频监控、温湿度、烟感、漏水、蓄电池等设备信息，相关对接、接口费用由中标人承担。提供承诺函并加盖投标人公章。合同签订前中标人需提供技术方案并演示验证。</p> <p>3.权限及安全管理：可以根据区域（如各网点机房的管理权限）、设备（如配电、制冷等子系统的管理权限）、时间（如登陆时间的控制）、IP地址（如特定IP地址才能够登陆）等各种维度设置用户的访问权限，整个过程可由用户自定义完成。</p> <p>4.3D视图展示功能：支持3D视图功能，支持2D/3D一键切换，3D可视化界面支持房间、模块、机柜层级，支持放大、缩小、360°旋转、墙体透明、背景虚化等功能，支持3D形式呈现数据中心内机柜空间、配电、承重、剩余容量信息（信息更新需手动录入），通过不同颜色来区分容量的大小；各种颜色对应的容量范围支持自用户定义。</p> <p>5.资产管理功能：支持管理模块化机房内包括但不限于机柜、服务器、存储、网络设备、PDU、空调等设备，提供并呈现一个资产统一视图。</p> <p>6.容量管理功能：提供数据中心的当前使用情况，至少从供电、制冷、U空间和网口4个维度展示容量信息（与资产管理功能信息同步）。支持通过雷达图、饼状图等形式来显示各个容量资源利用率，以评估资源均衡度；支持统计容量资源利用的月度趋势变化曲线。支持按照机房或区域来统计容量使用情况，包括电力、机柜、U位等资源的已用与未用数量。支持机柜容量统计功能，从U空间、供电、制冷、承重等方面对数据中心内部所有机柜容量使用情况进行展示。</p> <p>7.≥50智能节点接入和≥50柜智能运营license(包含资产管理、容量管理)</p> <p>8.≥50柜基础运维授权License</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：移动智能管理软件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1.移动运维App支持校园网、互联网使用。</p> <p>2.支持按小时维度呈现微模块设备总功率、IT负载功率、PUE值，以便及时评估机房的耗电情况，需提供功能界面截图。</p> <p>3.支持查看微模块内供电关键设备，如一体化UPS的供电状态，电池备电时间，以确保供电系统可靠性，需提供功能界面截图。</p> <p>4.支持查看微模块内行级空调的送风温度，冷热通道温度，以便随时了解机房温度情况，需提供功能界面截图。</p> <p>5.支持查看本项目并兼容现用模块化机房通道门的门禁开闭状态，并支持远程一键开启通道门。相关对接、接口费用由中标人承担。提供承诺函并加盖投标人公章。合同签订前中标人需提供技术方案并演示验证。</p> <p>6.支持查看机房设备月度巡检报告，并支持一键导出，月度巡检报告需包含月度用电量统计、耗电趋势图、月平均PUE，告警处理汇总详情，配电异常、空开异常、ATS状态等异常项检查，需提供功能界面截图。</p> <p>7.支持远程一键开启微模块智能节能模式，开启此节能模式后，可在该App上查看日、月、年不同维度的节能量以及PUE走势图，需提供功能界面截图。</p> <p>8.支持短信通知、微信通知、电话语音通知、App消息通知、紧急告警原厂主动电话通知5种通知方式，需提供功能界面截图。</p> <p>9.支持查看告警详情包括：告警原因、修复建议，并能主动建立问题工单，远程发送故障日志，需提供功能界面截图。</p> <p>10.支持电子化开机报告、维保到期提醒、自动生成保养计划并可查看保养详情，需提供功能界面截图。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：配套线缆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>包括但不限于下列线缆，线缆长度根据连接需求，满足设备实际安装需求：</p> <p>一、UPS电缆</p> <p>1.一体化UPS柜/一体化配电柜/模块化精密配电柜到rPDU的电缆</p> <p>2.电源线-600V/1000V-ZA-RVV-3x6mm²-黑(3芯:棕,蓝,黄/绿)-46A-户外电缆-CE</p> <p>3.裸压端子-单线冷压端子-插深12mm-黑色</p> <p>4.裸压端子-OT-6mm²-M6-镀锡-12~10AWG-黄色</p> <p>5.电源线-600V/1000V-ZA-RVV-5x10mm²-黑(5芯:红,黄,绿,蓝,黑)-63A-户外电缆-CE</p> <p>6.裸压端子-单线冷压端子-10mm²-插深12mm-乳白色</p> <p>7.裸压端子-OT-10.0mm²-M6-镀锡-圆形裸端子</p> <p>8.电源线-600V/1000V-ZA-RVV-5x2.5mm²-黑(5芯:红,黄,绿,蓝,黑)-27A-户外电缆-CE (单位:米)</p> <p>9.电源线-300V/500V-60227 IEC 53(RVV)-2x1.5mm²-黑(2芯:棕,蓝)-15A-户外电缆-CCC,CE (单位:米)</p> <p>10.裸压端子-单线冷压端子-2.5mm²-镀锡-插深12mm-蓝色</p> <p>11.裸压端子-OT-2.5mm²-M6-镀锡-16~14AWG-蓝色</p>

1		<p>二、接地电缆</p> <p>12.电源线-450V/750V-60227 IEC 02(RV)-16mm²-黄/绿-85A-CCC,CE (单位:米)</p> <p>13.裸压端子-OT-16mm²-M8-镀锡-圆形裸端子</p> <p>14.电源电缆-0.8m-6mm²-黄绿-(OT6-6)-(227IEC02-6²黄绿)-(OT6-6)</p> <p>三、微模块执行器、智慧屏、eLight灯、电动推拉门供电线缆</p> <p>15.氛围灯执行器到氛围灯的线缆</p> <p>16.信号线缆</p> <p>四、系统监控线缆</p> <p>17.传统信号电缆-标准网线-3m-(网口8位-I)-(CC4P0.5GY)-(网口8位-I)-供电专用</p> <p>18.传统信号电缆-标准网线-5m-(网口8位-I)-(CC4P0.5GY)-(网口8位-I)-供电专用</p> <p>19.线束-智能插座级联线-4.5m</p> <p>20.传统信号电缆-标准网线-19m-(网口8位-I)-(CC4P0.5GY)-(网口8位-I)-供电专用</p> <p>21.线束-监控线缆-供电专用</p> <p>22.传统信号电缆-屏蔽直通网线-10m-网口8位-II-CC4P0.5灰(S)-网口8位-II-FTP</p> <p>23.电源线-300V/500V-60227 IEC 53(RVV)-3x1mm²-黑(3芯:棕,蓝,黄/绿)-10A-户外电缆-CCC,CE</p> <p>24.裸压端子-单线冷压端子-1mm²-镀锡-插深12mm-红色</p> <p>25.传统信号电缆-标准网线-5m-(网口8位-I)-(CC4P0.5GY)-(网口8位-I)-供电专用</p> <p>26.传统信号电缆-标准网线-3m-(网口8位-I)-(CC4P0.5GY)-(网口8位-I)-供电专用</p> <p>27.线束-翻转天窗电磁锁级联线缆</p> <p>28.线束-照明系统线缆</p> <p>29.传统信号电缆-标准网线-19m-(网口8位-I)-(CC4P0.5GY)-(网口8位-I)-供电专用</p> <p>30.制式电源线-中国交流250V10A-1.5m-(PI直公)- (227IEC53(RVV)1.0mm²(3C))-(C13直母)-250V-10A-黑</p> <p>五、其他线缆</p> <p>本机房所用其他各类连接线缆，不包含市电接入电缆。</p>
	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：实施、维护服务

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>包括但不限于以下服务：</p> <p>一、维保服务</p> <p>本项目所有硬件设备提供三年维保服务，提供模块化机房生产厂商针对本项目的售后服务承诺或提供原厂售后服务的承诺函，实施服务前投标人应向采购人提供购买（获得）原厂售后服务的相关佐证材料。</p> <p>二、模块化数据中心实施服务（含安装、调试）</p> <p>1.机柜(IT机柜\网络柜\电池柜\空调补框)实施服务</p> <p>2.通道结构组件(电动门场景)实施服务</p> <p>3.ECC及监控组件（含移动智能管理）实施服务</p> <p>4.通道门禁系统实施服务</p> <p>5.摄像机实施服务</p> <p>6.UPS (不含电池)实施服务</p> <p>7.精密空调实施服务</p> <p>注：以上服务应为设备厂家提供的原厂安装实施服务，投标时提供提供原厂服务的承诺函，实施服务前投标人应向采购人提供购买（获得）原厂服务的相关佐证材料。</p> <p>三、技术支持服务</p> <p>1.控制器-支持短信功能-双电源高级服务标准+ 功能模块<u>36</u>个月</p> <p>2.智能温控产品-风冷-室内机-水平送风-下走管-单路供电-单冷 高级服务标准 <u>36</u>个月</p> <p>3.一体化UPS高级服务标准 <u>36</u>个月</p> <p>4.智能温控产品-风冷-室内机-水平送风-下走管-单路供电-加热加湿 高级服务标准 <u>36</u>个月</p> <p>5.功能模块-功率模块 高级服务标准UPS功率模块<u>36</u>个月</p> <p>6.三相空调配电模块-C63/3P*8-高级服务标准+ 空调配电模块-C63_36月</p> <p>四、培训服务</p> <p>中标人对机房管理人员进行不少于3次的线下原厂工程师培训服务，让管理教师能熟练、有效地使用机房所有设备。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：操作维护终端

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1. CPU: ≥Intel 13400 10核 16线程 主频≥2.5GHz;</p> <p>2.芯片组: ≥Intel B760及以上</p> <p>3.内存: ≥16G DDR5 5600MHz内存, 不少于双内存插槽;</p> <p>4.硬盘: ≥512G M.2 SSD硬盘;</p> <p>5.显卡: 集成显卡</p> <p>6.网卡: 集成千兆网卡</p> <p>7.声卡: 集成声卡</p> <p>8.扩展槽: ≥1个PCIE*16槽位, ≥1个PCIE*1槽位;</p> <p>9.键盘、鼠标: 原厂USB防水键盘、抗菌鼠标;</p> <p>10.接口: ≥6个USB接口 (其中至少2个USB 3.2 Gen1)、1*VGA接口、1*HDMI接口、1*RJ45;</p> <p>11.电源: ≤260W 电源 ;</p> <p>12.机箱: 体积≤9L;</p> <p>13. 显示器: ≥27寸液晶显示器2台</p> <p>14.BIOS底层支持USB智能屏蔽技术, 仅识别USB键盘、鼠标, 无法识别USB读取设备, 有效防止数据泄露 (投标时提供功能性截屏);</p> <p>15 随机应用: 配同品牌非加插保护卡硬件实现的软件应用功能; 硬盘保护: 保证电脑免受病毒和恶意破坏导致的系统崩溃; 网络控制: 远程查看、远程控制、文件传输; 支持多点还原、断点续传功能。</p> <p>16.原厂提供三年上门服务。提供所投产品生产厂商对本项目型号产品的售后服务承诺或提供提供原厂售后服务的承诺函, 实施服务前投标人应向采购人提供购买 (获得) 原厂售后服务的相关佐证材料。</p>
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称: 私有云计算节点-1

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1	<p>1.规格：2U机架式</p> <p>2.处理器：配置1颗4314 16C 2.4GHZ处理器，主板最大可支持2个Intel第三代至强处理器。</p> <p>3. 内存：配置1*32G内存；可支持TruDDR4 3200MHz，最大支持≥2TB内存扩展或最大支持16根内存插槽。</p> <p>4. 硬盘：配置3*8T企业级硬盘；支持后置4个2.5寸硬盘；支持8个NVMe驱动器。</p> <p>5. 阵列卡： 5350-8I RAID 0 1 5阵列卡。</p> <p>6.网卡:实配4*1000M网卡。</p> <p>7. 电源：配置2个550W 1+1 冗余电源。</p> <p>8.I/O扩展：支持6个标准全高PCIe插槽。</p> <p>9.安全：Nation Z TPM 2.0 或Nation Z TCM。提供产品宣传彩页或厂商技术文件并加盖投标人公章。</p> <p>10.售后服务与需求：提供3年质保服务，包含7x24小时保修服务、全天4小时内响应机制、3年上门服务。</p> <p>11. 为确保产品的可靠性与稳定性，此产品要求原配，不接受任何形式的改装改配。提供配置确认函加盖投标人公章，到货后如非原配，采购人拒绝收货。</p> <p>12.提供所投产品生产厂商对本项目型号产品的售后服务承诺或提供提供原厂售后服务的承诺书，实施服务前投标人应向采购人提供购买（获得）原厂售后服务的相关佐证材料。</p>
---	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：私有云计算节点-2

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		<p>1.规格：2U机架式服务器</p> <p>2. 处理器：配置1颗4314 16C 2.4GHZ处理器，主板最大可支持2个Intel第三代至强处理器。</p> <p>3. 内存：配置1*32G内存；可支持TruDDR4 3200MHz，最大支持≥2TB内存扩展或最大支持16根内存插槽。</p> <p>4. 硬盘：配置5*8T企业级硬盘；支持后置4个2.5寸硬盘；支持8个NVMe驱动器。</p> <p>5. 阵列卡： 5350-8I RAID 0 1 5阵列卡。</p> <p>6.网卡:实配4*1000M网卡。</p> <p>7. 电源：配置2个550W 1+1 冗余电源。</p> <p>8.I/O扩展：支持6个标准全高PCIe插槽。</p> <p>9.安全：Nation Z TPM 2.0 或Nation Z TCM。提供产品宣传彩页或厂商技术文件并加盖投标人公章。</p> <p>10.售后服务与需求：提供3年质保服务，包含7x24小时保修服务、全天4小时内响应机制、3年上门服务。</p> <p>11. 为确保产品的可靠性与稳定性，此产品要求原配，不接受任何形式的改装改配。提供配置确认函加盖投标人公章，到货后如非原配，采购人拒绝收货。</p> <p>12.提供所投产品生产厂商对本项目型号产品的售后服务承诺或提供提供原厂售后服务的承诺书，实施服务前投标人应向采购人提供购买（获得）原厂售后服务的相关佐证材料。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：服务器机柜钢架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>钢架，一体化，可现场焊接，长7.2米，宽3.6米，高0.5米（单排12个机柜，共2排，用于支撑本项目1-5项产品安装），内部按每一机柜0.6*1.2米尺寸细分框架，满足本项目模块化机柜安装至现场房间的支撑钢架要求，尺寸与整体机柜要求相符。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：操作台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1.尺寸：长≥3米，宽≥0.8米，高0.75±0.5米</p> <p>2.主体颜色：白色，烤漆，含彩色灯带</p> <p>3.材质：木制</p> <p>4.带台下柜体</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：操作椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
----	------	-----------

1		1.黑框黑网面，带扶手，椅背支持6cm升降，W型工学棉坐垫，座椅升降 2.椅脚PP脚 3.腰枕后仰105-145° 4.高105-125cm±3cm，底座直径66cm±3cm
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

采购包2：
标的名称：监控扩容

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		具体内容详见附件
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

第四章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加询价和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的供应商应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、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。

五、按照询价通知书要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评审

一.评审要求

1.评审方法

采购人根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

2.评审原则

2.1 询价小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据询价通知书规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2 具体评审事项由询价小组负责，并按询价通知书规定的办法进行评审。

3.询价小组

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1 询价小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于询价小组成员总数的2/3。

3.2 询价小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加政府采购活动前3年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；

（2）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 询价小组应当履行下列职责：

（1）确认或者制定询价通知书；

（2）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加询价；

（3）审查供应商的响应文件并作出评价；

（4）要求供应商解释或者澄清其响应文件；

（5）编写评审报告；

（6）告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为；

（7）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

询价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，可以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。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。

询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.1 询价小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 询价小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5. 有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

（1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

（4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

6.响应无效的情形

- (1) 供应商未按照询价通知书要求提交保证金的，响应无效；
- (2) 在提交响应文件截止时间后递交响应文件的，响应无效；
- (3) 未实质性响应询价通知书的，响应无效；
- (4) 法律、法规和询价通知书规定的其他无效情形。

7.终止的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止询价采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的询价采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。
- (4) 法律、法规以及询价通知书规定其他情形。

8.成交

评审结束后，询价小组根据采购人书面授权直接确定成交供应商或者由采购人从评审报告提出的成交候选供应商中按顺序确定成交供应商。

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本询价通知书相关要求执行。

2.促进中小企业发展

2.1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。

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》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。

2.3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《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

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《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

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

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部民政部

中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：【相应的价格扣除】

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 投标人基本情况表 技术偏离表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

采购包2：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	------	------	------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。</p> <p>2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。</p> <p>3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	<p>开标一览表 投标人基本情况表 技术偏离表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 分项报价表 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表</p>
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，供应商应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应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；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。供应商应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

供应商应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三.评审程序

1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
----	----------	---------

1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部实质性要求。
6	其他要求	询价通知书要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

采购包2:

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部实质性要求。
6	其他要求	询价通知书要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1:

采购包1:

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文 件格式文件
----	----------	------	--------------	---------	--------------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	分项报价表 开标一览表 封面 目录 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 法定代表人授权委托书 主要商务要求承诺书 联合体协议 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 具有独立承担民事责任的能力证明文件 中小企业声明函 其他材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 技术偏离表 投标人业绩情况表 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

序号	评审因素	评审价格权重	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无				

采购包2:

采购包2:

价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例 (C1)	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
----	----------	------	--------------	---------	----------------

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	分项报价表 开标一览表 封面 目录 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 法定代表人授权委托书 主要商务要求承诺书 联合体协议 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 具有独立承担民事责任的能力证明文件 中小企业声明函 其他材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 技术偏离表 投标人业绩情况表 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

序号	评审因素	评审价格权重	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无				

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

1.1采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）供应商投标（响应）文件的规定，与中标（成交）供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标（磋商、谈判）文件或询价通知书确定的事项作实质性修改。采购人、供应商不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.2政府采购合同应当包括采购人与中标（成交）供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.3采购人与中标（成交）供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在内蒙古自治区政府采购网（<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/>）公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将合同副本向同级财政部门 and 有关部门备案。

2.合同内容及格式

政府采购合同

（货物类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交供应商名称）

地址：***（填写详细地址）

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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件或询价通知书、投标（响应）文件等文件的相关内容，甲乙双方经平等协商，就如下合同条款达成一致意见。

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

（一）根据招标（磋商、谈判）文件或询价通知书及中标（成交）结果公告，甲方所采购的货物、服务（如有）基本情况如下：_____。

（二）货物名称、数量、规格型号、生产厂家、品牌、单价、与货物相关的服务等详细内容，见合同附件-货物清单。

二、乙方交付货物的时间及地点

（一）交付时间：_____

（二）交付地点：_____（填写详细地址）

（三）交付货物的名称及数量：_____

（四）乙方交付货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方接收货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：货物为多批次交付的，应详细列明每批次交付的内容、数量、交付时间、交付地点等。

三、乙方交付货物的质量

（一）乙方交付的货物应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对货物的质量要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对货物质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方货物质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件或询价通知书的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的货物质量证明文件。

四、乙方交付货物的包装及标识

（一）乙方交付货物的包装和标识应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对产品包装及标识的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物包装及标识的要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中对货物包装及标识作出的承诺、声明或保证；**4.**符合绿色环保、运输及安全性等要求。

（二）货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

（一）运输方式及运输线路：_____。

（二）运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

（一）乙方将货物送达至甲方指定的地点，应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后_____日内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

（二）在甲方收到货物_____日内，如发现质量问题，甲方应在_____日内向乙方提出书面异议，甲方逾期提出的，视为乙方所交付的货物质量符合合同的约定。乙方在收到甲方关于质量问题的书面异议后，应当在_____日内负责解决处理。

（三）乙方提交的货物数量、规格型号及质量不符合本合同要求的，甲方应在验收记录中作出明确记载，保留相关的证据，并有权拒绝接受货物，解除合同且不承担任何法律责任。

七、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的货物的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对货物质量保证期及售后服务作出明确要求的，适用招标（磋商、谈判）文件或询价通知书对保证期和售后服务的规定，如乙方在投标（响应）文件及磋商、谈判过程中对货物质量保证期和售后服务作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

十、知识产权

乙方保证其提供的货物的全部及部分，均不存在任何侵犯第三方知识产权的情形。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约

责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付货物的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分货物的相应货款，并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

（四）乙方交付的货物不符合质量约定或乙方未履行相应的质量保证责任及售后服务义务、或存在侵权行为的，甲方有权退货，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十二、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十五、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的组成部分，其内容与本合同具有同等的法律效力：

- 1、货物清单（双方应盖章确认）
- 2、乙方出具的报价单（函）
- 3、中标（成交）结果公告及中标（成交）通知书
- 4、甲方招标（磋商、谈判）文件或询价通知书
- 5、乙方投标（响应）文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

（服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交供应商名称）

地址：***（填写详细地址）

甲乙双方根据《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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目（填写项目名称）_____（填写政府采购项目编号）的中标（成交）结果、招标（磋商、谈判）文件、投标（响应）文件等文件的相关内容，经平等自愿协商一致，就如下合同条款达成一致意见。

一、乙方向甲方提供的服务内容

（一）根据招标（磋商、谈判）文件及中标（成交）结果公告，乙方向甲方提供的服务、货物（如有）内容如下：_____

_____。

（二）服务项目名称、服务具体内容、服务方式、服务要求、服务成果及与之相关的货物等详细内容，见合同附件—服务清单。

二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：_____

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：_____

（三）服务地点：_____（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

（一）乙方提供的服务应同时满足：**1.**符合国家法律法规和规范性文件对服务质量的要求；**2.**符合甲方招标（磋商、谈判）文件对服务的质量要求；**3.**符合乙方在投标（响应）文件中或磋商、谈判过程中对服务质量作出的书面承诺、声明或保证。上述质量要求作为甲方对乙方服务质量的验收依据。

（二）乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、招标（磋商、谈判）文件的相关要求、投标（响应）文件及乙方承诺、声明或保证，向甲方提供相应的服务质量证明文件。

四、乙方服务成果的交付方式及载体

乙方交付服务成果方式及载体应符合国家法律法规和规范性文件的要求，并符合甲方招标（磋商、谈判）文件的要求、乙方在投标（响应）文件中对服务成果交付方式及载体作出的承诺。

五、甲方对乙方服务的监督

甲方对乙方提供的服务有权进行监督，当乙方服务质量、服务内容不符合约定时，甲方有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的服务的前提下，本合同总金额为_____元（小写）_____（大写）。

七、付款时间及条件

（一）付款时间：_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

乙方应保证其提供的服务及服务成果的全部及部分, 均不存在侵犯第三方知识产权的情形, 其服务成果的所有权由甲方享有。否则, 乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

九、违约条款

(一) 甲方没有正当理由逾期支付合同款项的, 每延期一日, 甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日, 乙方有权解除合同, 并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(二) 甲方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿乙方损失的, 乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

(三) 乙方逾期提供服务成果的, 每延期一日, 乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日, 甲方有权解除合同, 拒付延期部分的相应服务款项, 并要求乙方赔偿甲方的经济损失。

(四) 乙方交付的服务不符合质量要求, 或其服务成果存在侵权行为的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(五) 乙方在参与本项目采购活动过程中, 如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为, 除承担相应的行政责任外, 甲方有权解除合同, 并要求乙方承担合同总金额_____ %的违约金, 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

(六) 乙方存在其他违反本合同的行为, 应承担相应的违约责任(注: 可以根据情况进行细化); 违约金不足以赔偿甲方损失的, 甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的, 应及时通知另一方, 双方互不承担责任, 并在_____天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份, 采购单位、中标(成交) 供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

- 1、服务清单(双方应盖章确认)
- 2、乙方出具的报价单(函)
- 3、中标(成交) 结果公告及中标(成交) 通知书
- 4、甲方招标(磋商、谈判) 文件
- 5、乙方投标(响应) 文件
- 6、甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。
十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规、规范性文件以及_____项目(填写项目名称)_____填写政府采购项目编号)的成交结果、磋商(谈判)文件、响应文件等文件的相关内容,甲乙双方经平等协商,就如下合同条款达成一致意见。

一、工程项目的的基本情况

(一)根据磋商(谈判)文件及成交结果公告,乙方向甲方提供的工程项目及设施设备(如有)、服务(如有)基本情况如下:_____。

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

(一)乙方建设工程应同时满足:1.符合国家法律法规和规范性文件对工程的质量要求;2.符合甲方磋商(谈判)文件对工程的质量要求;3.符合乙方在响应文件中或磋商、谈判过程中对工程质量作出的书面承诺、声明或保证。上述工程质量要求作为甲方对乙方工程质量的验收依据

(二)乙方应根据国家法律法规和规范性文件的规定、磋商(谈判)文件的相关要求、响应文件及乙方承诺、声明或保证,向甲方提供相应的工程质量满足要求的证明文件。

四、对工程验收的约定

(一)甲乙双方对工程建设过程中的各阶段验收、总验收及乙方提供的材料设备验收的条件和时间约定如下:

_____。

注:根据项目具体情况填写。

(二)如乙方未通过甲方组织的各阶段验收,甲方有权要求乙方在限定期限内整改,如整改不合格,甲方有权追究乙方违约责任,解除合同并要求乙方赔偿经济损失。

五、合同金额

在乙方提供完全符合合同要求的工程、材料、设施设备、服务的前提下,本合同总金额为_____元(小写)_____(大写)。

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

甲方及甲方委派的代表有权对乙方工程、材料及设施设备、服务等质量及管理进行监督，当乙方工程质量、材料及设施设备、服务内容不符合约定时，甲方及授权代表有权要求乙方及时整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部工程费用。

八、质量保证及售后服务

磋商（谈判）文件对工程质量保证期、材料设施设备质保期和售后、服务质量作出明确要求的，适用磋商（谈判）文件对工程质量保证期及材料设施设备质保期和售后、服务质量的规定，如乙方在响应文件及磋商（谈判）过程中对工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务质量作出更优的承诺、声明或保证的，适用乙方的承诺、声明或保证。

九、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（二）甲方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（注：可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿乙方损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

（三）乙方逾期交付工程的，每延期一日，乙方应按照合同总金额的_____承担违约责任。延期达到_____日，甲方有权解除合同，拒付延期部分的相应工程款，并要求乙方赔偿甲方经济损失。

（四）乙方交付的工程及设施设备、服务质量不符合质量规定或乙方未履行相应的工程质量保证期及设施设备质保期和售后、服务义务的，甲方有权拒付相应的工程款，并要求乙方支付合同总金额_____%的违约金。违约金不足以赔偿损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（五）乙方在参与本项目采购活动过程中，如存在提供虚假承诺、证明、串通投标等违法违规行为，除承担相应的行政责任外，甲方有权解除合同，并要求乙方承担合同总金额_____%的违约金，违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

（六）乙方存在其他违反本合同的行为，应承担相应的违约责任（可以根据情况进行细化）；违约金不足以赔偿甲方损失的，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

十、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在_____天内提供有关不可抗力相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

合同文本一式_____份，采购单位、中标（成交）供应商、采购代理机构、_____各执一份。合同文本保存期限为从采购结束之日起至少保存十五年。

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

- 1.工程清单（双方应盖章确认）
- 2.乙方出具的报价单（函）
- 3.成交结果公告及成交通知书
- 4.甲方磋商（谈判）文件

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

严格按照采购合同开展履约验收。采购人或者采购代理机构应当成立验收小组，按照采购合同的约定对投标人履约情况进行验收。验收时，应当按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书（参考格式附后），列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果应当与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的货物数量、货物规格型号、生产厂家、交货时间、交货地点、验收情况、货物质量、售后服务等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
验收人员名单及组成	<p>1.采购人代表：</p> <p>2.采购代理机构代表：</p> <p>3.第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4.其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的服务内容、服务要求、服务质量、人员配置、服务成果、服务成果的交付等）进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。</p>
验收人员名单及组成	<p>1.采购人代表：</p> <p>2.采购代理机构代表：</p> <p>3.第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4.其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.成交公告及成交通知书</p> <p>3.磋商、谈判文件</p> <p>4.响应文件</p> <p>5.供应商的承诺及保证（如有）</p> <p>6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：供应商根据采购合同的约定，对履约情况（包括但不限于采购合同中约定的工程内容、工程质量、工程进度、工程各阶段验收、安全管理、材料及设施设备等进行总结，并提供相应的履约证明材料作为附件。
采购人（使用人）对履约情况的确认	注：采购人或使用人根据采购合同约定，对供应商履约情况进行逐一确认。
验收人员名单及组成	<p>1.采购人代表：</p> <p>2.采购代理机构代表：</p> <p>3.第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4.其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1:

通用分册:

- 详见附件: 封面
- 详见附件: 目录
- 详见附件: 投标人基本情况表
- 详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明
- 详见附件: 项目组成人员一览表
- 详见附件: 法定代表人授权委托书
- 详见附件: 主要商务要求承诺书
- 详见附件: 联合体协议
- 详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函
- 详见附件: 投标人承诺函
- 详见附件: 缴纳投标保证金证明材料
- 详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺
- 详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件
- 详见附件: 中小企业声明函
- 详见附件: 其他材料
- 详见附件: 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明
- 详见附件: 技术偏离表
- 详见附件: 投标人业绩情况表
- 详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 详见附件: 监狱企业证明文件
- 详见附件: 残疾人福利性单位声明函

报价分册:

- 详见附件: 分项报价表
- 详见附件: 开标一览表

采购包2:

通用分册:

- 详见附件: 封面
- 详见附件: 目录
- 详见附件: 投标人基本情况表
- 详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明
- 详见附件: 项目组成人员一览表
- 详见附件: 法定代表人授权委托书
- 详见附件: 主要商务要求承诺书
- 详见附件: 联合体协议
- 详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：中小企业声明函

详见附件：其他材料

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：技术偏离表

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表