

旧址锅炉空调维保运营项目

竞争性磋商文件

采购单位名称：内蒙古博物院

采购代理机构名称：内蒙古聚联项目管理有限公司

项目编号：NMGZCS-C-F-260784

2026年09月

目录

第一章 磋商邀请

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 磋商邀请

内蒙古聚联项目管理有限公司 受 内蒙古博物院 委托，采用竞争性磋商方式组织采购 旧址锅炉空调维保运营项目 。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： 旧址锅炉空调维保运营项目

项目编号： NMGZCS-C-F-260784

采购计划备案号： 内政采计划[2026]31755

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 合同包一

采购包预算金额（元）： 1,274,184.00

采购包最高限价（元）： 1,274,184.00

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	内蒙古博物院旧址锅炉空调维保运营项目	1.00	1,274,184.00	项	其他未列明行业	否	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

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： 合同包一

无

三.获取磋商文件的时间、地点、方式

详见竞争性磋商公告

其他要求：

无

四.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为0元人民币。

五.响应文件提交的截止时间、开启时间和地点

详见竞争性磋商公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 内蒙古聚联项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区绿地领海大厦C座1706室

邮编： 010010

联系人： 汪纲总、董琴、李新宇、崔欣颖

联系电话： 13821312993、15904871987

采购单位名称： 内蒙古博物院

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区新华东街76号

邮编： 010010

联系人： 刘阳

联系电话： 15849359618

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 1 包
2	采购方式	竞争性磋商
3	开启方式	远程开标
4	评审方式	现场网上评标
5	评审方法	采购包1：综合评分法
6	获取磋商文件时间	详见竞争性磋商公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见竞争性磋商公告
8	电子响应文件提交	在响应文件提交截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。
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	成交人确定	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
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: 采购人 代理服务费收费标准: 本项目收取代理服务费。 代理服务费用收取对象: 采购人。 代理服务费收费标准: 参照《内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见(试行)》(内工建协[2022]34号)中规定的指导标准的80%执行
13	磋商保证金	不收取保证金
14	电子响应文件签字、盖章要求	应按照第七章“响应文件格式与要求”, 使用单位电子签章(CA)进行签字、加盖公章。 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响应文件。
15	投标客户端	投标客户端需要供应商登录“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
16	面向中小企业采购	采购包1: 属于专门面向中小企业采购, 预留比例为100%。
17	有效供应商家数	采购包1: 3家

18	中标供应商数量	采购包1：1名
19	中标候选人数量	采购包1：3名
20	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
21	现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否
22	兼投兼中规则	本项目共1包，不涉及。
23	其他	依据《内蒙古自治区财政厅关于预防和整治政府采购领域投标人围标串标违法违规行为的通知》(内财购函〔2025〕511号)的规定：（一）投标人在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会在评审报告中对相关情况予以记录，并作为围标串标的疑点线索移送相关部门。1.不同投标人上传或编制电子投标(响应)文件的IP地址、MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同或投标资料制作出自同一份U盘文件等；2.不同投标人投标保证金转入同一虚拟子账户；3.不同投标人的投标(响应)文件混盖公章，错放营业执照等文件的情况；4.多个项目中部分投标人经常伴随投标且中标人相对固定。（二）投标人在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会应认定其投标无效。1.不同投标人投标(响应)文件内容存在异常一致，如存在错误情况、排版格式等完全相同；2.不同投标人投标(响应)文件编制等事宜委托同一单位或个人办理；3.不同投标人的投标(响应)文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；4.不同投标人投标保证金从同一单位或个人账户转出。

二.磋商须知

1.磋商采取网上响应方式，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，获取所响应项目磋商文件，并按照磋商文件的要求制作、上传电子响应文件。

2.磋商保证金

2.1磋商保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取磋商保证金，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，将磋商保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错磋商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：***的磋商保证金”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，同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于磋商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磋商保证金的退还

2.2.1已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。未成交供应商的磋商保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的磋商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，磋商保证金将不予退还：

- (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) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 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磋商公告载明的时间等要求参加磋商，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磋商公告载明的时间和地点参加磋商。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) 供应商未按磋商文件要求提供“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

本磋商文件依据《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《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》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磋商文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照磋商文件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

本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

供应商应自行承担所有与准备、参加磋商有关费用。不论磋商结果如何，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。本磋商文件的采购人特指 内蒙古博物院。

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。本磋商文件的采购代理机构特指 内蒙古聚联项目管理有限公司。

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“磋商小组”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符合本磋商文件规定的资格要求，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.现场考察

8.1磋商文件规定组织现场考察的，采购人或者采购代理机构按磋商文件规定的时间、地点组织供应商考察项目现场。

8.2供应商自行承担考察现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在考察现场介绍的资料和数据等，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

9.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.磋商文件的澄清或者修改

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、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5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5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。更正公告的内容为磋商文件的组成部分，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

响应文件应按照磋商文件第七章“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供应商应按照磋商文件第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含磋商文件要求以外的内容，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供应商应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据供应商填写信息在线生成“首轮报价表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“首轮报价表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“首轮报价表”、“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、修改或者撤回

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磋商文件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，应当按照磋商文件的规定进行保管、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磋商文件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。

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）。

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：

本项目为内蒙古博物院（旧址）锅炉空调维保运营项目，项目位于呼和浩特市新华东街27号。博物院建筑面积57000m²，主参考能源品种为天然气。冬季采暖空调、地热、暖气三套系统24小时同时运行。服务范围涵盖旧址院区中央空调系统及锅炉系统的日常运行、维护、保养、应急保障等工作，确保设备安全稳定运行，满足日常开放要求。标准供冷日期：6月1日—9月1日；标准供暖日期：10月1日—次年4月20日。供冷季节室内温度26℃±1℃；供暖季节室内温度19℃±1℃。夏季制冷7:30-17:00，冬季制热24小时运行。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	2026年11月19日-2027年12月31日
2		标的提供地点	内蒙古博物院（旧址），驻场服务
3		合同履约期限	2026年11月19日-2027年12月31日
4		合同履约地点	内蒙古博物院（旧址），驻场服务
5		验收要求	供应商应为验收提供必需的条件及相关费用。在服务完成后由供应商、采购人共同按照服务要求、采购人要求进行验收，并签署验收单。
6		合同支付方式	1、项目开展三个月后经验收考核合格后支付，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的23.00% 2、项目开展六个月后经验收考核合格后支付，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的23.00% 3、项目开展九个月后经验收考核合格后支付，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的23.00% 4、项目开展十二个月后经验收考核合格后支付，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的23.00% 5、项目全部完成后进行验收考核后支付，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的8.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：缴纳 缴纳比例%：5 缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险 缴纳说明：（一）供应商可采取以下方式缴纳履约保证金 1、银行转账 2、支票/汇票/本票 3、保函/保险 （二）缴纳时间：合同签订之日起5日内。（三）退还时间：履约服务期结束通过验收后10日内。（四）不退还情形：1、中标人明确拒绝履行合同义务。2、中标人未按照合同约定的质量、标准、工期等条款履行合同，导致合同目的无法实现。3、中标人因自身原因无法继续履行合同，且未与招标人达成一致的解决方案。

2.主要技术要求

采购包1：合同包一

标的名称：内蒙古博物院旧址锅炉空调维保运营项目

序号	参数性质	技术参数与性能指标																																																																																																													
		一、项目概况 1、项目名称：<u>内蒙古博物院（旧址）</u>，地址：<u>呼和浩特市新华东街27号</u>。 2、建筑功能：<u>博物馆</u>，建筑面积：<u>57000m²</u>。 3、主参考能源品种：<u>天然气</u>。 4、服务期限：<u>2026年11月19日-2027年12月31日</u> 5、主要设备： 机房主要设备表： <table><tr><th colspan="5">机房主机</th></tr><tr><th>序号</th><th>品牌</th><th>型号</th><th>类型</th><th>数量（台）</th></tr><tr><td>1</td><td>远大</td><td>BZ175IXD</td><td>空调</td><td>2</td></tr><tr><td>2</td><td>远大</td><td>BZ50IXD_R</td><td>空调</td><td>1</td></tr><tr><td>3</td><td>青岛华泰</td><td>ZWNS3.5-85/60-Y/Q</td><td>锅炉</td><td>3</td></tr><tr><th colspan="5">水泵</th></tr><tr><th>功能</th><th>品牌</th><th>型号</th><th>功率（kW）</th><th>数量（台）</th></tr><tr><td>空调冷水泵</td><td>格兰富</td><td>MMG225S-4-60-E2</td><td>45</td><td>3</td></tr><tr><td>空调冷水泵</td><td>格兰富</td><td>MMG160NA-2-42-E2</td><td>15</td><td>2</td></tr><tr><td>空调冷却水泵</td><td>格兰富</td><td>MMG160NA-2-42-E2</td><td>11</td><td>2</td></tr><tr><td>空调冷却水泵</td><td>格兰富</td><td>MMG225S-4-60-E2</td><td>37</td><td>3</td></tr><tr><td>空调温水泵</td><td>格兰富</td><td>MMG132SA-2-38FF265-E2</td><td>11</td><td>2</td></tr><tr><td>空调温水泵</td><td>格兰富</td><td>MM160MB-2-42-E2</td><td>15</td><td>3</td></tr><tr><td>补水泵</td><td>格兰富</td><td>80BZ-19FT100-D1</td><td>1.1</td><td>8</td></tr><tr><td>地热水泵</td><td>格兰富</td><td>MMG200LA-2-55FF350-E2</td><td>30</td><td>2</td></tr><tr><td>地热水泵</td><td>格兰富</td><td>MMG122SB-38FF265-E2</td><td>7.5</td><td>1</td></tr><tr><td>地热水泵</td><td>格兰富</td><td>YBZ-200L2-2</td><td>30</td><td>2</td></tr><tr><td>暖气片水泵</td><td>格兰富</td><td>YBP160M2-2</td><td>11</td><td>2</td></tr><tr><td>暖气片水泵</td><td>格兰富</td><td>MMG160NA-2-42FF300-E2</td><td>11</td><td>3</td></tr><tr><th colspan="5">冷却塔</th></tr><tr><th>序号</th><th>功率kW</th><th>数量（台）</th><th></th><th></th></tr></table>					机房主机					序号	品牌	型号	类型	数量（台）	1	远大	BZ175IXD	空调	2	2	远大	BZ50IXD_R	空调	1	3	青岛华泰	ZWNS3.5-85/60-Y/Q	锅炉	3	水泵					功能	品牌	型号	功率（kW）	数量（台）	空调冷水泵	格兰富	MMG225S-4-60-E2	45	3	空调冷水泵	格兰富	MMG160NA-2-42-E2	15	2	空调冷却水泵	格兰富	MMG160NA-2-42-E2	11	2	空调冷却水泵	格兰富	MMG225S-4-60-E2	37	3	空调温水泵	格兰富	MMG132SA-2-38FF265-E2	11	2	空调温水泵	格兰富	MM160MB-2-42-E2	15	3	补水泵	格兰富	80BZ-19FT100-D1	1.1	8	地热水泵	格兰富	MMG200LA-2-55FF350-E2	30	2	地热水泵	格兰富	MMG122SB-38FF265-E2	7.5	1	地热水泵	格兰富	YBZ-200L2-2	30	2	暖气片水泵	格兰富	YBP160M2-2	11	2	暖气片水泵	格兰富	MMG160NA-2-42FF300-E2	11	3	冷却塔					序号	功率kW	数量（台）		
		机房主机																																																																																																													
		序号	品牌	型号	类型	数量（台）																																																																																																									
		1	远大	BZ175IXD	空调	2																																																																																																									
		2	远大	BZ50IXD_R	空调	1																																																																																																									
		3	青岛华泰	ZWNS3.5-85/60-Y/Q	锅炉	3																																																																																																									
		水泵																																																																																																													
		功能	品牌	型号	功率（kW）	数量（台）																																																																																																									
		空调冷水泵	格兰富	MMG225S-4-60-E2	45	3																																																																																																									
		空调冷水泵	格兰富	MMG160NA-2-42-E2	15	2																																																																																																									
		空调冷却水泵	格兰富	MMG160NA-2-42-E2	11	2																																																																																																									
		空调冷却水泵	格兰富	MMG225S-4-60-E2	37	3																																																																																																									
		空调温水泵	格兰富	MMG132SA-2-38FF265-E2	11	2																																																																																																									
		空调温水泵	格兰富	MM160MB-2-42-E2	15	3																																																																																																									
		补水泵	格兰富	80BZ-19FT100-D1	1.1	8																																																																																																									
		地热水泵	格兰富	MMG200LA-2-55FF350-E2	30	2																																																																																																									
		地热水泵	格兰富	MMG122SB-38FF265-E2	7.5	1																																																																																																									
		地热水泵	格兰富	YBZ-200L2-2	30	2																																																																																																									
		暖气片水泵	格兰富	YBP160M2-2	11	2																																																																																																									
		暖气片水泵	格兰富	MMG160NA-2-42FF300-E2	11	3																																																																																																									
		冷却塔																																																																																																													
		序号	功率kW	数量（台）																																																																																																											

1	7.5kw	7		
---	-------	---	--	--

注：冬季采暖空调、地热、暖气三套系统24小时同时运行

二、拟采购服务内容及要求

1.提供制冷、采暖

1.1制冷、采暖要求

标准供冷日期	6月1～9月1日
标准供暖日期	10月1日～次年4月20日
建筑功能分区	办公区、展厅、公共区域、多功能区等
供冷条件	夏季制冷7:30-17:00，冬季制热24h运行
供空调标准	供冷季节室内温度26℃±1℃；供暖季节室内温度19℃±1℃

2.中央空调机房系统的运行操作及管理

2.1项目人员组成

2.1.1项目常设人员不少于5人，1名项目经理，4名运营技师。

2.1.2项目经理负责日常运营的数据审核，合理控制能源成本，拟制项目运营方案，负责运营项目日常管理、团队建设、客户关系管理、负责指导运营项目设备的操作、维护、维修、安全管理等工作。

2.1.3运营技师负责组织实施运营项目设备的操作、维护、维修、安全管理工作，节能技术改进及提高，制定相关方案检查并记录各种设备运行数据和各类设备的操作、维护、维修、安全或协助完成此类工作，巡视记录空调效果服务意见及建议的收集。

2.1.4所有在内蒙古博物院上班人员，必须持证上岗，同时将操作证公示在值班室信息栏中。

2.2值班制度

2.2.1制定合理的值班计划，保证项目24小时有人值班。

2.2.2严禁值班人员迟到、早退、脱岗、离岗、串岗的工作无关的事。

2.2.3每日做好值班、交接、设备巡视、维修、测温等详细记录。

2.2.4根据实时测温数据、空调区域使用情况，结合环境温度，合理的调节运行方案，保证设备高效、节能运行。

2.3设备操作

2.3.1项目人员持证上岗，严禁无证人员操作设备，尤其锅炉等压力容器。

2.3.2设备操作严格按照流程进行，严禁私自操作设备，以免造成设备损坏。

2.3.3设备维修保养过程中做好记录，以方便日后检修。

2.3.4注重设备设施的安全问题，严禁在危险状态下操作设备。

2.3.5设备发现问题及时检修，严禁瞒报、谎报。

2.4开机及日常工作流程

2.4.1制冷运行开机前对所有设备和系统进行维护保养，并进行安全检查和巡视，确保设备和系统安全、稳定、正常。

2.4.2时刻检测室外温度和室内温度。

2.4.3制冷开机前期和后期一般负荷较小，将根据具体负荷情况设置出水温度和停开机时间，确保满足空调负荷的前提下尽量节能。

	2.4.4在制冷开机过程中将根据各参数和实际情况，制定最佳运行方案，并对方案不断进行优化和调整。 2.4.5气温连续3天低于28℃时停机，气温连续3天高于28℃时制冷开机，气温高于30℃时当天开机。 2.4.6主机运行过程中按规定时间记录好主机及系统运行数据，值班记录表及运行日志要求字迹填写规范，无涂改，严禁对运行数据进行估算。 2.4.7每次记录热量表数据时必需观察一次系统流量及瞬间冷热量值是否正常，发现计量异常时需及时排除故障。 2.4.8当天值班人员需做好分工安排，一般白班安排3人值班，楼层温度巡视时需留1人在机房值班，晚班安排1人值班，每天值班人员为4人 （白班3个人、夜班1个人、1人休息）巡视温度时需合理计划时间，晚班巡视时间一般不超过1小时，通讯设备保持24小时畅通。 2.4.9计划时间外，应定时对主机系统及冷却塔等设备进行巡视，避免出现跑、冒、滴、漏等能源浪费现象，发现有异常情况时需及时采取有效的补救措施。 2.4.10交接班时需严格按照规定流程执行，当日的工作当日完毕严禁接班人员在不明确交班任务的情况下交接班。 2.4.11当天值班人员必须做好当天的能耗分析工作，将已知数据得出的节能空间及能耗指标详细记录在运行日志上。 2.4.12当天值班人员需100%完成当天的所有工作任务，因特殊情况无法完成的工作或需接班人员继续跟进的工作应在运行日志交班记录一栏详细填写内容及原因，并及时将情况向院方负责人说明原因经允许后方可继续。 3、保障中央空调机房系统设备安全 3.1燃气及水电安全 3.1.1定期对燃气进行安全检查，确保燃气检测装置正常使用，可与总燃气阀进行联动控制。 3.1.2注重燃气安全，发现隐患及时联系燃气公司。 3.1.3每两小时对各个区域电气设备，用水设备进行检查，确保无安全隐患。 3.1.4日常使用水、电、气，应严格按照规范使用，禁止在不明情况下操作带有水、电、气的设备。 3.2机房安全 3.2.1严禁无关人员进入机房，来客填写来访记录表。 3.2.2加装门禁系统、监控系统，杜绝人为安全隐患。 3.3安全管理 3.3.1每月确认机房及相关房间内消防器材完好，消防设施未围占，消防通道未堵塞，应急灯正常，易燃物未随意堆放，防爆泄压通道畅通。 3.3.2每月检查用于登高的楼梯、护栏等设施牢固、无锈蚀。 3.3.3有条件时，每年举行1次全员火警紧急疏散演练，主要熟悉报警系统、安全疏散通道和防火设备的操作。 3.3.4灭火器材选用规则：固体火灾采用水或干粉灭火器；液体、气体和可溶化的固体物质火灾采用干粉灭火器；带电火灾采用干粉灭火器，绝不能采用泡沫灭火器，切断失火区电源后可采用水灭火。
--	---

	3.3.5夏季配齐必要的防暑降温等日常急救药品。 3.3.6每年举行全员1次人身伤害紧急抢救演练，按照《人身安全守则》掌握2分钟内心肺复苏紧急抢救方法。 3.3.7设备安装、操作和维修应遵守设备安全操作规程，重点检查如下：电气作业，应首先切断电源，确需带电作业时，应采取绝缘防护措施； 高空作业系安全带、戴安全帽，施焊须采取隔离措施，1人动焊时另须1人在场监护。 3.3.8下班或长时间离开房间，关掉空调及用电设备。 4、中央空调使用巡查管理 4.1巡检人员 4.1.1巡检任务由运营技师直接负责，沿巡检路线认真仔细巡检机械及设备设施的运行情况。 4.2巡视要求 4.2.1每天对展厅办公区进行巡视，了解各个区域的温度情况，根据室内温度调节采暖或制冷温度。 4.2.2每两小时对机组及其设备进行巡视，杜绝跑冒滴漏，防止设备安全隐患。 4.2.3每天对风柜机房进行巡视，确保风柜运行正常。4.2.4夏季每两小时对冷却塔进行巡视。 4.2.5巡视中发现问题及时解决，做好记录。 4.3巡检问题处理方法 4.3.1一旦发现设备运行故障（杂音，漏气、漏水、电机逆转）立即探明故障原因，做出初步判断，认真填写巡检记录。如能独立处理的，应立刻维修，保证运行设备在最短时间内恢复运行。 4.3.2故障原因复杂的，立刻上报值班人员，并在组长的安排下，积极抢修，最大限度地减少人力、物力、设备的损失和损耗。 4.3.3一旦发现设备因润滑不及时、液压油不足等造成运转不灵，应立刻组织添加润滑油脂，保证设备不因管理不当而报废。 4.3.4运行中发现的任何故障都要有详细记录，巡检人应把故障原因、故障时间、解决方法、责任人责任等清楚明确地记录在巡检日志中。 5、中央空调水质管理 5.1水质化验 5.1.1掌握水质的状况，每周对PH值、电导率、浊度、硬度进行检验。 5.1.2采用化学药剂定期投放，去除菌藻繁殖对冷却水杀菌。 5.1.3对冷却水采用人工清洗、化学处理等手段防垢、除垢。 5.1.4系统的排污、循环试运行进行排污前水压试验和循环试验。 5.1.5定期更换软水器树脂和盐罐，定期对软水器进行维护保养。 6、中央空调末端设备管理及维护保养 6.1风机盘管维护管理 6.1.1定期对回风过滤网采取吸尘器清理方式或拆下过滤网用加压清水冲洗或刷洗。 6.1.2定期对接水盘清洗，采用水冲洗，污水由排水管排出。或采用压力水或压缩空气清洗吹污排水管。滴水盘再用消毒水涮洗一遍。
--	---

- 6.1.3采用小型强力吸尘器清洁对风机叶轮清洗。
- 6.1.4定期对水过滤器进行清洗。
- 6.1.5定期检查修理保温层，对损坏、脱胶翻卷、发线、及时修补。
- 6.1.6电器原件 & 线路常规检查。
- 6.1.7电磁阀检修，主要检测电磁阀的启闭正常，关闭严密。
- 6.2组合式风柜维护管理
- 6.2.1定期对回风过滤网进行清洗采取吸尘器清理方式或拆下过滤网用加压清水冲洗或刷洗。
- 6.2.2定期对三段表冷器进行清洗，保证出风效果。
- 6.2.3定期检查修理保温层，对损坏、脱胶翻卷、发线、及时修补。
- 6.2.4电器原件 & 线路常规检查。
- 6.2.5定期对水过滤器进行清洗。
- 6.3暖气系统
- 6.3.1定期对暖气管道上的阀门、流量调节阀进行检查，发现问题及时更换。
- 6.3.2定期对暖气系统进行排污。
- 6.4地暖系统
- 6.4.1定期对地暖集分水器进行检查，确保无漏水情况。
- 6.4.2定期对地暖系统进行清洗，保证其换热效果。
- 7、中央空调机房系统的设备维护保养
- 7.1直燃机
- 7.1.1针对联网监控检查报警号码是否正确、完整、有无断线记录。
- 7.1.2真空泵抽气性能检查、保养：1）抽气能力的确认；2）阀门及连接管道的密封；3）真空泵油面及油质检查、更换；4）电器的常规检查。
- 7.1.3机组真空检查：1）真空度符合规定要求；2）落差式抽气系统和真空泵工作正常；3）抽气的辅助设备及仪表工作正常。
- 7.1.4机组运行观察及控制检查：1）对冷却水、冷温水进出水温度、流量、压差检查；2）主机各部温度、压力、电器控制的各部参数。
- 7.1.5燃烧机（热源阀）检查，检查燃烧机运动部件、检测过量空气系数等参数。
- 7.1.6.屏蔽泵噪声及电机温度检查，检查噪音和电机温度在允许范围内。检查震动情况。
- 7.1.7检查调节阀密封良好调试可靠。固定调节阀。
- 7.1.8用精密温度计测量冷水出入口温度与触摸屏上显示值对比。
- 7.1.9清洁电眼并确认感光部位透明无损。
- 7.1.10开泄气门检查高发烟管，通过观火孔观察炉膛内结烟垢情况。
- 7.1.11排气成分分析。
- 7.1.12燃烧机保养。
- 7.1.13燃料过滤器清洗。
- 7.1.14燃烧机喷嘴清洗。
- 7.1.15燃烧机风门伺候机构检查。
- 7.1.16燃烧机钢带调节机构检查。
- 7.1.17燃烧泄露检测装置检查。
- 7.1.18冷水温度传感器校验：1）冷水温度准确校验合格；2）连接线接线牢固；3）动

作灵敏。

7.1.19冷却水校核温度传感器校验：1) 冷水温度准确校验合格；2) 连接线接线牢固；3) 动作灵敏。

7.1.20靶流动作试验：1) 安装正确；2) 检验动作灵敏；3) 连接线接线牢固；4)检查不漏水。

7.1.21观察溶液及锈蚀。

7.1.22排水阀清理。

7.1.23燃烧机压力检测。7.1.24燃烧机雾化盘清理。

7.1.25点火电极清洗及校验。

7.1.26冷却水低温试验。

7.1.27冷却水、温水温度传感器校验。

7.1.28制冷运转溶液浓度检查。

7.1.29结晶温度传感器校验。

7.1.30排气温度传感器校验。

7.1.31环境温度等温度传感器校验。

7.1.32高发温度控制器校验。

7.1.33高发液位传感器校验。

7.1.34冷剂液位传感器校验。

7.1.35贮气量传感器校验。

7.1.36锈蚀分析及保养。

7.1.37控制柜器件除尘及检验。

7.1.38温水恒温阀、校验。

7.1.39冷水、冷却水铜管结垢检查。

7.1.40电机对地绝缘电阻检查。

7.1.41冷热切换。

7.1.42变工况试验：安全保护试验，自动控制试验。

7.1.43冬季保养：冷却水防冻、空调水系统防冻、末端系统防冻。

7.1.44更换水盖橡胶板。

7.1.45高温区密封件更换。

7.1.46到期备件更换。

7.2锅炉维护

7.2.1清洁燃烧机本体。

7.2.2清洗燃烧机喷嘴。

7.2.3燃烧火焰检测保护系统

7.2.4燃烧器安全保护连锁系统

7.2.5锅炉燃烧器控制参数设定

7.2.6对伺服机构零位及最大限位调整

7.2.7使空气蝶阀转动准确灵活

7.2.8燃烧机风机及风门伺服机构进行清洁

7.2.9润滑及紧固检查

7.2.10燃烧机点火电极检查

7.2.11燃烧机点火电极清洗

7.2.12燃烧机火焰监测探针的清洗

7.2.13燃烧机稳焰盘的清洗

7.2.14燃烧机燃气蝶阀的调整

7.2.15燃烧机点火变压器的维护

7.2.16燃烧机程序控制器的检查

7.2.17水位限定器

7.2.18安全温度限定器

7.2.19锅炉出水温度传感器

7.2.20回水温度传感器

7.2.21参数设定检查

7.2.22检查锅炉运行数据

7.2.23对锅炉控制柜的检查

7.2.24对锅炉控制柜的线路检查

7.2.25锅炉控制柜内部线路的清洗

7.2.26检查锅炉控制柜内部继电器的检查与维护

7.2.27清洗燃烧机燃气过滤器

7.2.28检查电磁阀是否严密

7.2.29检查电磁阀是否符合使用条件

7.2.30对电磁阀灵敏度进行检查

7.2.31清洗电磁阀

7.2.32对电磁阀线路的检查

7.3泵组维护

7.3.1润滑油添加：检查油面、油温、油质、油乳化、油无杂质；添加或更换新润滑油。

7.3.2螺栓、连接件检查及更换

7.3.3填料轴封维护：1) 检查填料式轴封漏水量；2) 紧固轴封的填料压盖螺栓或更换成不锈钢螺栓螺帽；3) 采用柔性石墨盘根填紧填料式轴封。

7.3.4机械轴封维护：更换泄漏量大于10ml/h或轴套表面波纹状磨损的轴封。更换橡胶O型圈。

7.3.5润滑油更换：更换润滑油、清洗油箱。对油箱轴封维护、更换。

7.3.6润滑脂更换：1) 更换润滑脂、清洗轴承座和清除废油脂；2) 对油嘴润滑脂的强力充注；3) 对超出时限的润滑脂彻底清除、更换。

7.3.7解体检修：对泵壳、叶轮内外面、叶轮流道、密封环、主轴等处清洗、除垢、更换、调整、油漆。

7.3.8电器检查：对电机，控制系统，变频装置等常规检查。

7.3.9电器检修：对电压、连接线、连接端子、接地、绝缘、电机等检修

7.3.10泵体除垢刷漆：对泵内外除锈刷漆。

7.3.11压力表校对：对压力表数据校对及检修。

7.4机房水管系统维护

7.4.1管道保温：1) 检查保温层脱落、破损、翻翘情况；2.保温层连接处泄漏情况；3)

保温层的衰老、变质情况的检查；4）维修后复原。

7.4.2自动排气阀：1）检查工作情况；2）排气阀的清洗及除垢。管道除锈刷漆：按规定要求除锈刷漆。

7.4.3凝水检查：1）检查凝水管及支管安装质量及排水通畅；2）凝水管微生物及结构检查；3）卫生情况检查。

7.4.4阀门除锈刷漆:1. 按规定要求除锈刷漆。2.检查开启度。3.检查完好情况。

7.4.5阀杆涂油（室内）:按规定要求涂油，并检测启闭灵活性。

7.4.6阀杆涂油（室外）:按规定要求涂油，并检测启闭灵活性。

7.4.7变速箱换油:按规定要求更换润滑油并注意油质及油面高度。

7.4.8电动阀门保养:1. 电机电器及控制系统的保养。2.阀门的机械常规保养。

7.4.9自动阀门检查:检查阀门的灵活性和可靠性。

7.4.10冷冻水过滤器清洗:按照运行周期和要求拆卸清洗。

7.4.11冷却水过滤器清洗:按照运行周期和要求拆卸清洗。

7.4.12水箱维护:1) 进水浮球阀维护；2) 溢水口和溢水管的检查；3) 排污；阀的检查；4) 保温层的检查。

7.4.13水箱刷漆:按规定要求水箱内外壁的除锈刷漆。

7.4.14支承件除锈刷漆:按规定要求对支承件除锈刷漆。

8、冷却塔维护保养

8.1.1.通风装置紧固:电机、风机减速装置和连接螺栓的紧固。

8.1.2风机皮带调整:1) 对皮带的平行度、松紧度的调整；2) 多皮带受力均匀检查。

8.1.3风机叶片检查:1) 风机、叶片腐蚀及受损检查；2) 风机叶片角度的检查；3) 风机叶片固定螺栓的检查；4) 风机动静平衡检查；5) 风机叶片与排风洞的间隙检查；6) 风机震动与噪声检查。

8.1.4布水装置清洗及维护：1）布水速度的检查；2）布水器的漏水检查。3）布水孔清洗；4）布水管出水与填料夹角角度检查；5）布水管与壳体周边间隙检查；6）布水管与填料布水高度的检查。

8.1.5填料清洗：1）填料的破损检查、维修；2）填料油污、泥垢、菌藻检查清洗；3）其它杂物及漂浮物的检查清洗。

8.1.6减速器加油:1. 按规定加油。2.检查油面高度及油质。3.杜绝漏油。

8.1.7.水盘清洗:1. 油污清洗。2.泥垢、菌藻清洗。3.排放污水。4.清扫水盘。

8.1.8.减速器换油:按周期和规定要求强制性更换润滑油。

8.1.9.风机轴承换油:按周期和规定要求强制性更换润滑脂。

8.1.10.电机绝缘检测及机械维护:1. 电器、电机的常规检测及维护。2.机械设备的常规检车及维护。

8.1.11.构件刷漆:钢构件、螺栓、支撑件、爬梯除锈更换和油漆。

9、环保要求

在甲方交由乙方管理的所有设备符合现有环保政策标准的情况下，如因乙方操作不当造成的排放不符合环保要求，由乙方进行维修或调试，确保达到现有标准。如遇新政策导致环保标准变更，需更换符合新环保政策标准的新设备，由甲方负责更换及费用，并确保达到新的环保要求标准。在甲方未向乙方提供符合当前环保标准的设备的前提下，乙方不负责设备环保事宜

		.
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磋商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、按照磋商文件要求，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

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

2.评审原则

2.1磋商小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件规定的办法进行评审。

3.磋商小组

由采购人代表和评审专家两部分共3人组成，其中由评审专家库产生的评审专家2人，由采购人派出的采购人代表1人。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

3.1磋商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磋商小组成员总数的2/3。

3.2磋商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磋商小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

（1）对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或更正；

（3）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商；

（4）对响应文件进行比较和评价；

（5）确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；

（6）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

（7）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

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，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。

磋商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磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2磋商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) 供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，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) 未实质性响应磋商文件的，响应无效；
- (4) 法律、法规和磋商文件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竞争性磋商采购活动，发布公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及其补充规定规定的情形外，在采购过程中符合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、法规以及磋商文件规定的其他情形。

8. 成交

评审结束后，磋商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，具体按照本磋商文件相关要求执行。

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：【相应的价格扣除磋商】

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。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

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
无					

三.评审程序

1.资格审查

1.1磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备响应资格。

1.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的供应商按无效响应处理。

1.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

磋商小组应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商将被拒绝参与政府采购活动。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：合同包一

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2025年度会计师事务所出具的财务审计报告，或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明，或供应商出具的“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”的书面承诺函（格式自拟）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	（1）供应商提供响应文件提交截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）或依法缴纳税收承诺函（格式自拟）。（2）供应商提供响应文件提交截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）或依法缴纳社会保险承诺函（格式自拟）。注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据及缴纳社保的凭据或依法缴纳税收及缴纳社保的承诺函（格式自拟）。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应文件或承诺函（格式自拟）证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必需的设备和专业技术能力”声明函（格式自拟）。
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。

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

面向中小企业情况审查	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）
------------	--

2.符合性审查

2.1磋商小组依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和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作出响应。

2.2符合性审查中有任何一项未通过的，评审结果为未通过，未通过符合性审查的供应商按无效响应处理。

符合性审查表

采购包1：合同包一

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	投标文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合磋商文件要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合磋商文件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书”，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.响应文件应当对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应并满足磋商文件全部实质性要求。
6	其他要求	磋商文件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。

3.磋商

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通过政府采购云平台同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或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.最后报价

磋商结束后，磋商小组应当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。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

未在最终轮次规定时间内进行响应的，视为不再参与该政府采购活动。

5.政府采购政策功能落实

依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》等规定，对符合条件的小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

6.综合评分

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（得分四舍五入保留两位小数）。

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分74.00分 商务部分16.00分 报价得分10.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	整体运行方案	投标人根据项目要求制定总体服务方案，应至少包括：1、项目总体工作方案；2、服务过程管理目标及模式；3、服务重点方案；4、服务流程安排方案；5、项目目标控制方案；以上内容满分15分， 每缺少一项扣3分，所提供的方案中每有一处缺陷（缺陷是指:只提供评分标准标题或方案阐述简短的、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、套用其他项目方案、提供的方案内容不针对本项目需求）的扣1分，扣完为止，不提供不得分。	15.0000	主观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

维护保养方案及细则	投标人针对本项目服务需求提供中央空调及锅炉运营维护保养方案： 1、针对中央空调主机、锅炉主机、冷却塔、循环水泵（冷冻水泵、冷却水泵、暖气循环泵、地暖循环泵）；2、末端风机盘管、组合式空调风柜；3、项目标配工具；4、人员安排；5日常保养及年度保养；6、维保服务承诺。以上内容满分12分；每缺少一项内容的扣2分；所提供的方案中每有一处缺陷（缺陷是指：只提供评分标准标题或方案阐述简短的、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、套用其他项目方案、提供的方案内容不针对本项目需求）的，每存在一处扣0.5分；未提供不得分。	12.0000	主观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
-----------	---	---------	----	--

技术评审	服务制度	根据供应商提供的服务制度进行综合评审：包括但不限于1、设备维保制度；2、档案管理制度；3、人员培训制度；4、日常巡视制度；5、配件管理制度；以上内容满分10分，每缺少一项的扣2分；所提供的方案中每有一处缺陷（缺陷是指：只提供评分标准标题或 方案阐述简短的、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、套用其他项目方案、提供的方案内容不针对本项目需求）的，每存在一处扣0.5分；未提供不得分。	10.0000	主观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
-------------	-------------	---	----------------	-----------	---

安全管理方案及措施	安全管理方案及措施内容包括不限于：1、安全运营管理目标；2、安全管理组织架构；3、项目全周期安全管理措施；4、安全培训教育；5、安全检查及安全隐患整改措施。以上内容满分15分，每缺少一项的扣3分；所提供的方案中每有一处缺陷（缺陷是指：只提供评分标准标题或方案阐述简短的、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、套用其他项目方案、提供的方案内容不针对本项目需求）的，每存在一处扣1分，单项扣完为止。	15.0000	主观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------------------	--	----------------	-----------	--

质量保证措施	根据供应商对本项目提供的质量保证措施进行评审：包括但不限于1.质量管理目标；2.质量保障方案；3.重要环节质量保障措施；4.质量监督机制等。以上内容满分12分，每缺少一项的扣3分；所提供的方案中每有一处缺陷（缺陷是指：只提供评分标准标题或 方案阐述简短的、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、套用其他项目方案、提供的方案内容不针对本项目需求）的，每存在一处扣1分，单项扣完为止。	12.0000	主观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	---	---------	----	--

	应急服务措施	根据供应商对本项目提供的应急预案进行评审：包括不限于1、应急组织架构与职责；2、风险处置流程及流程图；3、应急资源及保障；4、应急演练与培训；5、应急预案更新与改进。以上内容满分10分，每缺少一项的扣2分；所提供的方案中每有一处缺陷（缺陷是指：只提供评分标准标题或方案阐述简短的、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、套用其他项目方案、提供的方案内容不针对本项目需求）的，每存在一处扣0.5分；未提供不得分。	10.0000	主观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--	--------	--	---------	----	--

	供应商业绩	供应商2023年01月01日至今完成的类似项目的业绩，以合同为准，每提供一份合同得2分，最高得10分。（提供业绩合同复印件，包含合同首页、服务内容页、签字或盖章页,日期以合同签订时间为准）	10.0000	客观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--	-------	--	---------	----	--

服务团队	拟投入的项目服务机构人员中（包含项目经理）： 1、具备暖通或电气或电子等相关专业中级及以上职称的，得2分； 2、具备高处作业相关作业证书，得1分； 3、具备锅炉作业相关作业证书，得1分； 4、具备特种设备安全管理相关证书，得1分； 5、具备低压电工相关作业证书，得1分；本项最高6分。 注：供应商须提供有效的证书复印件，未提供的不得分。为满足服务方案要求，同一人员具有多个相关证书的只计一次得分，不累积计分；每个证书只计一次得分，不累积计分。	6.0000	客观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	---	--------	----	--

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	10.0000	客观	分项报价表 开标一览表 封面 目录 技术偏离表 缴纳投标保证金证明材料 投标人业绩情况表 项目组成人员一览表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 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 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人基本情况表 联合体协议 主要商务要求承诺书 投标人承诺函 其他材料 中小企业声明函 具有独立承担民事责任的能力证明文件 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	------	---	---------	----	--

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
无					

异常低价审查：

采购包1：

序号	评审点要求概况	异常低价的情形
1	异常低价审查	根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： （1）投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%。 （2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价×50%。 （3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价<最高限价×45%。 （4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。 评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

7.汇总、排序

磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》相关规定的，可以推荐2家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

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、争议解决的方法等内容。

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、违约责任和争议解决的方法等适用《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.合同格式及内容

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进行整改,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 service 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—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进行整改，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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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。
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.供应商的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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。
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.成交公告及成交通知书 3.磋商、谈判文件 4.响应文件 5.供应商的承诺及保证（如有） 6.国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他供应商代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
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）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
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：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：技术偏离表

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：法定代表人授权委托书

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：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：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：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：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：联合体协议

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：投标人承诺函

详见附件：其他材料

详见附件：中小企业声明函

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：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