

集宁战役红色纪念园红色基因库建设项目

# 竞争性磋商文件

采购单位名称：乌兰察布市集宁战役红色纪念园综合保障中心

采购代理机构名称：内蒙古浩鑫工程管理有限公司

项目编号：**WSZCJNS-C-F-250021**

2025年10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

内蒙古浩鑫工程管理有限公司受乌兰察布市集宁战役红色纪念园综合保障中心委托，采用竞争性磋商方式组织采购集宁战役红色纪念园红色基因库建设项目。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：集宁战役红色纪念园红色基因库建设项目

项目编号：WSZCJNS-C-F-250021

采购计划备案号：乌政采计划[2025]集宁01870

### 2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）：1,050,000.00

采购包最高限价（元）：1,050,000.00

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	集宁战役红色纪念园红色基因库建设项目	1. 0 0	1,050,0 00.00	项	软件和信息技术服务业	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

## 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： 内蒙古浩鑫工程管理有限公司

地址： 内蒙古自治区乌兰察布市本级内蒙古自治区乌兰察布市集宁区百旺C区105商铺

邮编： 012000

联系人： 张婷婷

联系电话： 15648923336

采购单位名称： 乌兰察布市集宁战役红色纪念园综合保障中心

地址： 集宁区泉山北路老虎山生态路特一号

邮编： 012000

联系人： 刘晋

联系电话： 13394889050

## 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	甲方按照评审报告推荐的顺序确认中标(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: 中标/成交供应商 代理服务费收费标准: 参照内建协【2022】34号文计取
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: <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a>
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	中标候选供应商数量	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	不适用
23	其他	无

## 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 乌兰察布市集宁战役红色纪念园综合保障中心。

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 内蒙古浩鑫工程管理有限公司。

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:

项目名称: 集宁战役红色纪念园红色基因库建设项目

### 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	服务期限: 自合同签订之日起2个月内完成本项目全部内容。
2		标的提供地点	乌兰察布市
3		合同履行期限	合同签订后30日历天
4		合同履行地点	乌兰察布市
5		验收要求	符合国家行业质量验收标准
6		合同支付方式	1、具体在合同中约定, 达到付款条件起60日, 支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金: 不缴纳

#### 2.主要技术要求

采购包1:

标的名称: 集宁战役红色纪念园红色基因库建设项目

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p><b>一、采购需求</b></p> <p>(一) 项目名称</p> <p>集宁战役红色纪念园红色基因库建设项目</p> <p>(二) 项目概况</p> <p>集宁战役红色纪念园展示了在以毛泽东为主席的中共中央、中央军委的战略决策下, 贺龙、聂荣臻、杨成武等我党我军高级将领运筹帷幄, 指挥晋绥军区及其属绥蒙军区部队、晋察冀军区部队、解放军第三兵团英勇斗争的历史全貌和革命英雄主义精神。根据《关于公布2025年度红色基因库资助项目的通知》(中宣局室发函(2025)70257号), 集宁战役红色纪念园成功入选2025年度红色基因库资助项目名单。本项目将按照红色基因库建设要求, 将本单位陈列品、纪念碑(塔)、旧址旧居等资源进行数字化采集、标注、存储, 确保如期保质保量完成建设任务, 让红色资源突破时空限制可感可及, 助力红色基因在数字时代代代传承。</p>

### （三）建设内容

本项目以实现集宁战役红色纪念园红色文化资源数字化保护、传承与利用为核心，建设内容如下：

序号	建设内容	工作内容	数量	单位
1	纪念园红色文化数字资源采集制作	纪念碑（塔）三维数字化采集	3	处
2		纪念园航拍全景及重点区域地面全景采集	15.5万	平方米
3		集宁战役纪念馆红色云展厅制作	4500	平方米
4		馆藏文物三维数字化采集加工	90	件/套
5		馆藏文物高清图片数字化采集加工	60	件/套
6		展示系统建设	红色基因库专题展示系统搭建	1
7	藏品管理系统建设	智慧化藏品管理系统搭建	1	套
8	数据存储与接入	项目数据成果上传至指定第三方平台	1	项

### （四）服务要求、质量和标准

#### 1. 纪念园红色文化数字资源采集制作标准及要求

##### （1）纪念碑（塔）三维数字化采集

要求供应商使用无人机对集宁战役红色纪念园内3处重要纪念碑、纪念塔进行无人机倾斜摄影三维数字化采集，反映纪念碑、塔的外观、纹理等属性，为真实效果和测绘级精度提供保证。

相关技术要求如下：

##### ① 地理信息影像采集要求

- 1)要求采用无人机倾斜摄影测量方式进行数据采集，后期通过专业软件对图像进行一系列计算处理，对计算结果模型进行精修；
- 2)要求根据测区的实测面积、范围及形状，综合考虑测区的地形状况，独立分区域进行航线设计；
- 3)影像重叠度：（航向、旁向）均在 60% 至 80%，最小不小于 53%；
- 4)影像分辨率：≥5cm；
- 5)影像色彩：要进行匀光匀色，影像接边处保证色调一致过渡自然。影像清晰，色彩分明，不曝光，不拉花，无漏洞，少遮挡，能清晰表现地物。

##### ② 模型精度要求

- 1)倾斜摄影模型精度：≥5cm；
- 2)地面成图比例尺：1：500。

### ③ 航拍三维数据建模成果标准

- 1)拼接形成的高分辨率彩色影像不应出现明显色彩偏移、重影、模糊现象;
- 2)用户可以在 PC 端浏览三维网格、三维结构及最终渲染结果;
- 3)三维模型拓扑结构合理,无冗余数据,可支持后续VR漫游、数字展示等场景应用。

## (2) 纪念园航拍全景及重点区域地面全景采集

要求供应商对集宁战役红色纪念园15.5万m<sup>2</sup>的范围设置高空全景航拍及地面重点区域全景采集站点,建立集宁战役红色纪念园的鸟瞰全景数据,为红色文化资源数据库、红色VR展馆系统提供数据服务,实现集宁战役红色纪念园全域数字化。

- 高空全景航拍(高清)数字化采集相关技术要求如下:

- 1)航拍数据(地理信息)分辨率:1080P;
- 2)全景图片尺寸 $\geq 12000*6000$ ;
- 3)图像清晰度:在原始分辨率下能够完整分辨信息采集区域采集对象的细节;
- 4)照片重叠度: $\geq 30\%$ ;
- 5)采用HDR拍摄;
- 6)单场景原片数量 $\geq 24$ 张;
- 7)离地高度50—200m。

- 地面重点区域全景采集相关技术要求如下:

- 1)水平一圈拍摄6个角度,顶部拍摄1个角度、每个点位地面拍摄1个角度,每个角度使用+2EV 3张包围曝光拍摄;
- 2)拍摄照片须使用JPG格式,照片分辨率 $\geq 18000*9000$ ;
- 3)地面点位不少于10个。

- 具体数据处理标准如下:

- 1)航拍全景图像,全景摄影,全景图片格式:最低满足JPG、TIFF(高位彩色图像格式),不低于亿级像素;
- 2)成果中无与当前场景无关的人、物等;
- 3)成果中反光介质上无倒影;
- 4)单张全景图片色彩均匀,与现实一致,无偏色、色块分界;
- 5)单张全景图片明暗适中,无明显过曝/欠曝;
- 6)单张全景图片区域内无黑洞,内容完整、清晰,无拼接错位、重影等现象。

## (3) 集宁战役纪念馆红色云展厅制作

要求供应商利用三维空间场景数字化技术,对纪念馆总面积约4500平方米的室内空间地面、内部结构、陈列空间进行数字化采集、建模,同时数字资源整合、录入、存储和开发,为红色基因库、红色VR展馆系统提供数据服务。

相关技术要求如下:

### ① 三维信息采集

- 1)能够自动生成数字3D空间,实时计算距离尺寸,数据支持3D场景的实景漫游效果。
- 2)三维数据采集精度 $\leq 2\text{cm}$ ;
- 3)噪音控制低于10%;

4)数据完整性能根据扫描面拼合出完整的三维场景。

## ② 色彩和表面纹理采集

1)采集设备：5000万像素以上的单反相机或不接触到采集品并达到采集标准的其它设备；

2)采集要求：平行光环境下的正交拍摄；

3)分辨率要求：单张全景图片分辨率 $\geq 4608*3456$ ，拼接后全景图片分辨率 $\geq 12288*6144$ 。

## ③ 后期模型制作要求

1)接缝处理：主要纹理处无明显接缝；

2)纹理贴图尺寸误差 $\leq 0.05\text{mm}$ ；

3)拼合后的形态误差 $\leq 0.1\text{mm}$ ；

4)色彩还原：还原为自然光照条件下物体表面色彩。

## ④ 输出数据要求

1)输出数据：输出数据采用流媒体技术加载，数据大小不影响网络浏览观看效果，保证数据完整、流畅；

2)输出数据格式：非标准的数据格式，对于大场景的三维数字化的结果需要加密，用于保护三维数据，普通用户只能在浏览器端观看，不能解析数据。

## ⑤ 红色VR展馆系统功能

红色VR展馆系统设计需包括以下功能：

### 1)数字化导览功能

#### 1. 全自动导览

根据设定路径配合解说词对整个展览进行自动导览讲解；用户可自由选择自动导览开始位置；提供暂停功能，暂停后可进行图片展示和单元切换功能操作；全程无需键盘干预即可完成操作。

#### 2. 半自动导览

基于场景内提前预设好的场景规划路线，前端可以展示缩略图模式的数字化导航栏列表（支持隐藏/显示切换），用户点击对应的场景缩略图，系统可自动过渡至对应场景并开启讲解，满足半自主浏览需求。

#### 3. 地图导览

按 1:1 比例结合展厅实景智能绘制导览地图，清晰展示展馆内各展区布局，实时定位示意参观者所在位置和方向。

#### 4. 专题区域导览

根据展览主题内容制作专题主题区域导览功能，设计与展览主题风格贴近的特殊UI按钮，UI设计元素风格与展厅内的整体风格、色调相协调，用户点击专题区域导览按钮可跳转至场景中链接的专题区域位置。专题区域导览可嵌入语音讲解。

### 2)基本交互功能

#### 1. 热点交互

通过多种形式展现文物热点内容，包括文字、图片、语音、动画、视频、H5小游戏等多种方式；内容要求能满足不同网页端的个性化展示，在网络运行时不出现卡顿，多个点位都能观看到热点信息提示，展示效果也能保留三维显示效果，无插件浏览。

#### A. 热点提示

设计与展览风格一致且醒目的热点提示按钮。漫游过程中，进入游览范围热点按钮即可自动触发提示，点击按钮可了解热点信息（图片、语音、视频、3D等方式）。通过点击主页面热点列表可展示热点信息并跳转至该热点模块区域。

#### B. 图文缩放

点击图文热点能够实现对展示图文的放大或缩小，并通过鼠标滑动可浏览多张图片，图片数据格式：支持MIF、TIF、BMP、JPG、GIF、SIT等。

#### 2. 背景音乐

分为背景音乐、展厅语音介绍、热点语音介绍三类。背景音乐可实现在整个场景进行循环播放；展厅语音介绍需实现对当前展厅的整体介绍；内容语音介绍需实现对当前展示内容（文物或者展品）进行语音介绍，当展示具体人物、事件时，展厅语音介绍及背景音乐自动停止。

在前端工具栏中，亦可手动控制背景音乐是否停止播放，或者继续播放。可设置背景音乐、解说语音音量调节器，可通过滑块拖动控制。

#### 3. 实景漫游

可同一空间多点位自由进行位置变换，可以任意角度、方向浏览不同场景，数据无遗漏或丢失，无缝漫游，操作流畅，并支持键盘、鼠标控制漫游。进入全景漫游后在用户未触发操作时，将实现最优化浏览路线的自动漫游功能，在自动漫游中用户可以随时点击，转化为手动漫游操作，系统下方将实时显示场景热点可以快速点击跳转；

#### 4. 交流互动

提供包含帮助、全屏、缩放、方向、移动、导览地图、场景导览缩略图、点赞、分享、记录浏览量等多个功能。用户可一键分享场景，生成场景链接，链接支持微信、QQ、微博等通用社交软件分享。

### 3)展示功能

#### 1. 迷你模型

还原展馆原三维结构图，可拖拽等比三维模型360度随意观看，模型支持OBJ、FBX通用格式。用户可看到现实中游览实体展厅看不到的结构视图，还可以清晰地观看到展厅内部各展区模块的分布效果，也可通过点击等比缩小的迷你展厅模型中任意参观点，直通进入想去的位置。

#### 2. 俯瞰平面图

提供展厅平面俯视图，可查看展厅大致规划形状及面积。通过触控或者键盘鼠标控制整个场景的位置、旋转、角度等，点击亦可直达所示位置。

#### 3. 3D文物模型展示

需支持展馆场景内3D文物模型的导览。点击实物热点能够对展示物体进行360度交互，通过语音跟随讲解和关联视频播放，获取实物全方位的信息。

#### 4. BOX视频

空间场景支持嵌入直观宣传视频效果。场景可根据科普讲解内容，无缝嵌入宣传视频，无需通过窗口播放，直接在场景内漫游观看。

#### 5. 全景视频

场景支持实时全景视频录制，可录制真人讲解员，实现场景内全景观看真人讲解。

## 6. 自定义地面LOGO

支持按甲方指定 LOGO 样式嵌入场景地面，LOGO 尺寸、色彩需与场景整体视觉协调，不破坏红色文化氛围。

### 4)平台发布要求

采用HTML5技术制作，输出标准的html文件格式，内置全景地图导览文件、功能标识文件、设计文件及交互热点所需的图片、文字、音频、视频资料等，文件包可独立运行。

### 5)场景终端展示方式

1. PC端展示：可在所有主流浏览器（如Google Chrome浏览器、Firefox浏览器、UC浏览器等）实现实时在线展示及渲染功能（包括光线、阴影等的实时效果渲染）。不需要下载任何插件和安装任何文件，即可实现流畅观看效果。

2. 移动设备浏览：数据能够自动识别通过网络接入的端口是PC端或Pad、智能手机移动端，当识别到移动端时，能够自适应切换分辨率，能够最大限度地查看到清晰的数据图像，又能够顺畅浏览。

### 6)部署

供应商需将系统部署至甲方指定服务器且符合甲方相关发布平台接口标准，系统需支持嵌入集宁战役红色纪念园相关宣传平台，实现官方渠道同步传播。

## （4）馆藏文物三维数字化采集加工

要求供应商使用三维扫描仪、纹理拍摄相机等设备，对馆内90件/套文物进行准确的文物三维数据及纹理信息获取、加工，并进行纹理模型制作，真实再现每件文物表面高清纹理。

项目实施过程严格遵守以“保护文物安全为第一”的原则，严格遵循国家制定的相关业务工作标准规范，采用非接触式方式采集。

相关技术要求如下：

### 1) 三维点云采集数据要求

- a. 三维扫描仪精度 $\leq 0.02\text{mm}$ ；
- b. 文物三维数据采集精度误差 $\leq 0.02\text{mm}$ ；
- c. 扫描面对物体外表面覆盖率 $\geq 95\%$ ；
- d. 点云噪音 $\leq 15\%$ ；
- e. 尺寸误差 $\leq 0.05\text{mm}$ ；
- f. 三维数据带实质尺寸数据；
- g. 文件格式支持 obj, FBX 通用格式。

### 2) 二维影像采集数据要求

- a. 纹理拍摄相机像素 $\geq 6100$  万；
- b. 模型纹理分辨率 $\geq 8192 \times 8192$ ；
- c. 文物可视范围内，影像拍摄采集完整率 $\geq 95\%$ ；
- d. 色彩均匀性（多张照片之间的色彩一致性） $\geq 99\%$ ；
- e. 单张影像的原始存储格式为JPG/TIF/RAW等，支持图片格式任意转换；
- f. 文物影像颜色信息按规范要求采用色卡校准；
- g. 画面清晰、颜色还原准确、曝光合适、细节完整、文物无透视畸变。

### 3) 文物三维模型数据处理要求

- a. 三维模型格式应为通用格式 OBJ/FBX;
- b. 三维模型按文物拆分构造单独建模;
- c. 三维模型参数要求: 反向三角面、坏边、错误轮廓、错误缝隙、错误孔洞、重叠及交叉三角面数量皆为零;
- d. 模型单张纹理贴图分辨率要求达到 8192×8192;
- e. 模型贴图应能表现颜色、金属程度、法线结构、粗糙程度等真实物理属性;
- f. 贴图边缘融合自然、无接缝。

### 4) 文物三维模型数据成果要求

- a. 根据研究、展示等不同需求输出不同等级成果。
  - a) 原始级数据: 最原始的点云数据, 主要用于文物的保护、修复和科研研究等方面。
  - b) 复制级数据: 高精度三维模型数据, 主要用于文物的复制。
  - c) 展示级数据: 低精度三维展示数据, 主要用于文物的数字展示及传播。
- b. 数据提交归档, 按成果类型分类清晰, 文件名规范。
- c. 数据保密: 文物的三维模型展示数据的结果需要加密, 用于保护三维数据, 普通用户只能浏览, 不能解析或者反编译数据。
- d. 展示信息要求: 除模型数据展示外, 其他须包括但不限于模型名称、编号、文物说明等。
- e. 三维交互成果要求:

可通过鼠标操作文物进行任意角度的移动、旋转、浏览, 同时支持文物的放大、缩小、自动旋转、复位等操作, 功能包括:

- a. 浏览视角: 通过鼠标操作文物进行任意角度的移动浏览;
- b. 文物放大: 放大文物, 查看文物的局部细节;
- c) 文物缩小: 缩小文物, 可对文物有一个整体认知;
- d) 自动旋转: 可通过自动旋转全方位欣赏文物;
- e) 手动旋转: 通过鼠标拖动的方式, 可以向上、向下、向左、向右旋转文物, 做 720°浏览;
- f) 复位: 使文物展示状态恢复到初始位置。

## (5) 馆藏文物高清图片数字化采集加工

要求供应商使用高清数码相机对馆内60件/套文物进行文物二维高清图片数字化采集与加工建设。

相关技术要求如下:

- 1) 采集文物影像数据设备像素≥6100万;
- 2) 文物可视范围内, 影像拍摄采集完整率≥90%, 不遗漏关键信息;
- 3) 采样分辨率≥600dpi, 输出 jpg/raw 格式;
- 4) 拍摄文物影像应正确构图、保证纹理的有效像素;
- 5) 采集文物影像的辅助光源设备, 需达到藏品拍摄规范要求;

- 6) 文物影像颜色信息达到规范要求;
- 7) 拍摄平面与被摄物平面保持平行, 保证画面无畸变。

## 2. 展示系统建设标准及要求

### (1) 红色基因库专题展示系统搭建

要求供应商结合集宁战役红色纪念园红色文化定位、馆藏资源特色及用户需求, 定制化设计制作红色基因库展示系统, 需深度整合本次项目建设的全部数据成果, 确保数据与系统无缝对接, 且数据调用实时同步、无延迟无丢失, 保障数据应用稳定性, 满足不同用户群体需求, 切实助力提升集宁战役红色纪念园红色文化传播影响力与公众教育实效。

系统需具备跨端适配能力, 支持 PC 端 (兼容 Chrome、Edge、Firefox 等主流浏览器) 与移动设备 (适配iOS及Android 系统) 流畅浏览; 核心功能板块如下:

**全域航拍展示板块:** 依托本项目对纪念园全景数据采集 (航拍+地面全景), 构建 720°高空全景漫游场景, 完整还原纪念园整体空间布局, 并标注关键红色地标, 让用户直观掌握纪念园全域风貌;

**文物展示板块:** 支持文物3D模型自由旋转、细节缩放, 可搭配文字注解、音视频讲解, 完整呈现文物历史背景、材质属性与红色价值;

**展陈展示板块:** 依托纪念馆实景数据搭建的红色VR展馆系统, 用户可沉浸式漫游场景, 还原展馆真实参观体验。

系统需支持未来与纪念园官方网站、微信公众号无缝对接, 用户无需额外下载应用, 通过官网入口或公众号菜单栏即可直接进入系统, 实现跨平台便捷访问, 进一步扩大红色基因库的传播覆盖面, 强化公众教育效果。

## 3. 藏品管理系统建设标准及要求

### (1) 智慧化藏品管理系统搭建

供应商需结合集宁战役红色纪念园藏品类型及日常业务流程, 定制开发一套智慧化藏品管理系统。系统需具备良好的可维护性、扩展性与稳定性, 同时具备完善的容错能力, 确保满足 7×24 小时连续运行需求, 保障纪念园藏品管理业务无间断开展。功能设计包括但不限于以下功能模块:

#### ① 首页模块

首页作为系统主入口, 需兼顾“业务便捷性”与“数据可视化”双重需求。界面设计需简洁清晰, 核心区域展示业务统计卡片, 帮助管理人员快速掌握业务动态; 同时提供功能模块快捷入口, 可直接跳转至常用功能, 提升日常操作效率。

#### ② 馆藏管理

1)藏品登记: 支持多维度信息录入, 涵盖藏品基础信息 (文物编号、名称、年代、材质、尺寸、重量) 等。

2)总账管理: 实时同步藏品登记、入库、出库等操作数据, 自动生成馆藏总账, 支持按藏品名称、年代、质地等多条件组合查询, 可导出 Exce格式报表, 满足日常统计与汇报需求;

3)入库管理: 支持录入入库编号、登记人员、入库说明等信息, 完成入库后自动更新总

账与库房库存；

- 4) 出库管理：含出库申请、审批流程，需记录出库用途、出库位置、出库状态等，出库后实时扣减库房库存并留存审批记录；
- 5) 藏品修改：仅允许授权人员修改藏品信息，修改后自动记录修改内容、修改人、修改时间，形成操作痕迹，确保数据可追溯；
- 6) 藏品注销：需录入注销原因、注销审批意见、注销时间，保留完整注销记录，不删除历史数据。

### ③ 库房管理

1. 库房设置：支持自定义库房分区，直观展示各库房使用状态；
2. 统计报表：可生成藏品专项统计报表，包括文物类别、藏品级别、藏品来源、完残程度等，报表可导出；
3. 移库管理：针对藏品在库房内 / 跨库房移动场景，需发起移库申请，经审批通过后执行移库操作，操作完成后自动更新藏品存放位置信息，留存移库记录，避免藏品位置混乱。

### ④ 系统管理

1. 用户管理：支持新增、编辑、删除、禁用系统用户，可重置用户登录密码；
2. 角色管理：支持自定义角色，按模块细分权限，权限配置支持勾选式操作，灵活适配不同岗位需求；
3. 系统日志：自动记录所有用户操作行为，包括登录日志、操作日志，日志需长期留存，支持按用户、时间等条件查询，便于安全审计与故障追溯。

### ⑤ 账号管理

修改密码：支持用户自主修改登录密码，修改前需验证旧密码，避免账号被非法篡改；

退出登录：支持用户手动退出系统，退出后清除当前会话信息。

## 4. 数据存储与接入要求

供应商需将本项目的数据成果上传存储至指定的第三方平台，实现数字化存储与利用展示。

## （五）其他要求

### 1. 安全要求

为保障项目文物及信息安全，成交供应商必须与采购人签署保密协议，所有服务团队人员必须签署保密承诺书。

#### （1）文物安全要求

① 文物扫描和拍摄过程中，灯光的使用、文物的提取等要确保人员和文物的安全，采集时不能对文物本体造成二次伤害。

② 在馆方指定的场所进行采集工作，工作过程必须有馆方工作人员全程陪同、协

助并监督；采集人员不触碰藏品，任何文物的移动，或者粘贴无损害的扫描标记点，须由馆方工作人员协助。

③ 工作人员需遵守馆方相关规章制度，进出工作区域时需要两人以上行动，工作时着装等条件符合馆方的要求，不允许做任何可能损坏文物的事情。

④ 工作人员在拍摄或扫描时必须佩戴防静电、古董超细纤维手套和口罩，防止静电、汗渍、指纹、唾沫对文物的影响。

⑤ 存档备份：每日采集完的数据按照规定进行存档备份，防止数据丢失和损坏。

⑥ 加工过程需进行质检，并按流程填写纸质的数字化验收登记表单，所有工序都接受馆方专门人员监督检查。

## **(2) 信息安全要求**

- 供应商需严格遵守信息安全管理条例，保证数据信息安全。
- 工作前，必须对员工进行数据安全教育，未经数据安全教育的不得上岗；
- 设立安全员，安全员必须每周对项目的安全预防措施进行检查，提醒项目负责人安全措施的重要性，真正从思想上对安全生产引起高度重视，做到安全防护，文明第一。
- 设立数据安全应急措施。设立应急响应机构，制定应急预案，预防和减少数据安全事件造成的损失和危害，保障数据资产安全和用户合法权益。
- 中标人必须保证本项目数据信息安全，承诺关于本项目的数据绝不外泄予以保密，不得向第三方披露保密信息或将保密信息用于本项目以外的其他用途。若信息被泄露所引起的一切不良后果，由中标人承担。

## **2. 售后和培训**

### **(1) 售后服务内容**

① 服务方应针对本项目成立专门服务团队，服务团队成员至少两名来自该项目开发团队，以保证对采购人的需求和现场环境有充分的了解。

② 售后服务期要求为项目最终验收通过之日起1年。其间除保证各系统稳定运行外，每年至少应对运行中的系统进行健康检查，以保证系统运行符合当前业务现状。

### **(2) 售后服务方式**

- 售后服务响应要求提供 7×24 小时技术支持和服务，2 小时内作出实质性响应，4 小时内解决问题；根据采购人要求，对重大问题提供现场技术支持，8 小时内到达指定现场。问题解决后24 小时内，提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决中使用的方法及造成的损失等情况。
- 服务范围要求包括系统安装部署、系统调试、性能调优、故障排除、技术咨询、管理优化等。

### **(3) 售后服务支持**

- 服务方式包括电话、互联网、E-MAIL 和现场等方式。
- 须编印详细的系统安装配置说明手册、用户使用说明书和系统维护说明书。系统实际安装与操作需与说明书描述一致。
- 在各阶段应及时提供相应的项目管理文档、开发类文档、实施类文档、验收文档，并提供文档清单，以便采购人及时了解项目建设进展情况和运营维护情况。

### **(4) 培训要求**

		供应商需对采购人指定的应用系统管理员进行免费培训，培训方案包括但不限于培训计划、师资力量、培训内容等，保证其能完成系统的使用、运维工作。
--	--	--

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》及其补充通知规定的情形外，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。

### 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](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”([www.ccgp.gov.cn](http://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

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或承诺书。
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或承诺书。
4	具有履行合同所必须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或承诺书。
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1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
本采购包属于专门面向中小企业采购。	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:

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”，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 <b>71.00</b> 分 商务部分 <b>19.00</b> 分 报价得分 <b>10.00</b> 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

	<p>技术要求响应程度</p>	<p>根据供应商所投产品是否满足磋商文件采购需求中“技术要求”部分的要求进行评分：1.所投产品各项技术要求均满足或优于磋商文件规定的得满分5分；2.所投产品技术要求不满足磋商文件的，每一条负偏离的扣1分，分值扣完为止；注：以响应文件技术偏离表及磋商文件要求提供的证明材料（如有）作为评审依据。</p>	<p>5.0000</p>	<p>客观</p>	<p>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</p>
--	-----------------	--	---------------	-----------	---

<p>总体设计和项目实施计划方案</p>	<p>根据供应商提供的总体设计和项目实施计划方案中对项目总体技术架构设计的总体性、可靠性及技术路线设计的合理性、优越性等进行综合评分：（1）供应商提供的总体设计和项目实施计划方案先进、完整、有针对性、可靠性强，完全满足并优于采购需求，方案具有合理的进度安排、组织架构，具有良好的进度控制、风险控制管理、质量保障措施、安全管理措施、文档管理措施得<b>15-10</b>分。（2）供应商提供的总体设计和项目实施计划方案较先进、较完整、针对性较强、较可靠，完全满足采购需求,方案不够全面，进度安排、组织架构不够合理，进度控制、风险控制管理、质量保障措施、安全管理措施、文档管理措施不全，得<b>4-9</b>分。（3）供应商提供的总体设计和项目实施计划方案优越性一般、完整性一般、针对性一般、可靠性一般，方案不全面，进度安排、组织架构不合理，没有进度控制、风险控制管理、质量保障措施、安全管理措施、文档管理措施，得<b>1-3</b>分。未提供总体设计、方案不得分。</p>	<p>15.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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</p>
----------------------	---	----------------	-----------	--

<p>红色文化数字资源采集制作技术方案</p>	<p>根据供应商针对本项目提供的红色文化数字资源采集制作技术方案（方案包含纪念碑（塔）三维数字化采集方案、纪念园航拍全景及重点区域地面全景采集方案、集宁战役纪念馆红色云展厅制作方案、馆藏文物三维数字化采集加工方案、馆藏文物高清图片数字化采集加工方案）中的采集设备、采集过程、数据处理、数据精度、数据成果管理、文物安全保障等进行综合评分：</p> <p>（1）供应商提供的技术方案中，采集设施完备、采集过程规范、数据处理高效、数据成果满足精度要求、数据成果管理规范、对文物安全有保障，完全满足并优于采购需求，得11-15分。（2）供应商提供的技术方案中，采集设施较完备、采集过程较规范、数据处理较高效、数据成果精度满足较高、数据成果管理较规范、对文物安全保障性较高，完全满足采购需求，得6-10分。（3）供应商提供的技术方案中，采集设施完备性一般、采集过程规范性一般、数据处理效率一般、数据成果精度满足一般、数据成果管理规范性一般、对文物安全保障性一般，不能完全满足采购需求，得0-5分。未提供方案不得分。</p>	<p>15.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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</p>
-------------------------	--	----------------	-----------	--

<p>展示系统建设方案</p>	<p>根据供应商针对本项目提供的集宁战役纪念馆展示系统建设方案（方案包含红色VR展馆系统搭建方案、红色基因库专题展示系统搭建方案）中的系统架构、功能模块、页面设计等等进行综合评分：（1）方案完整详细、切合实际的得4-6分；（2）方案内容基本齐全，基本满足项目的得3-4分；（3）方案内容明显缺漏、且与项目不符的得1-2分；未提供方案不得分。</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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</p>
-----------------	--	---------------	-----------	---

<p>技术评审</p>	<p>藏品管理系统建设方案</p>	<p>根据供应商针对本项目的藏品管理系统建设方案中的系统总体设计、软硬件配置、功能模块等进行评分： （1）方案完整详细、切合实际的得4-6分； （2）方案内容基本齐全，基本满足项目的得3-4分； （3）方案内容明显缺漏、且与项目不符的得1-2分；未提供方案不得分。</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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</p>
-------------	-------------------	--	---------------	-----------	--

<p>数据存储与接入服务方案</p>	<p>根据供应商针对本项目提供的数据存储与接入服务方案中的成果数据存储灾备方案、数据存储与接入方案等进行综合评分：（1）方案完整详细、切合实际的得4-6分；（2）方案内容基本齐全，基本满足项目的得3-4分；（3）方案内容明显缺漏、且与项目不符的得1-2分；未提供方案不得分。</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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</p>
--------------------	---	---------------	-----------	---

<p>文物安全保护措施方案</p>	<p>根据供应商对项目文物数字化采集过程的安全保障措施，至少包括但不限于：①文物安全②人员安全③设备安全④出入库规范⑤文物数据安全等内容进行综合评分。（1）方案完整，内容详实，合理规范性较强的，可靠性强，得5-6分；（2）方案一般完整，内容一般详实，合理规范性一般的，可靠性一般，得3-4分；（3）方案不够完整，内容不够详实，不够合理规范性，得1-2分；未提供方案不得分。</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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</p>
-------------------	--	---------------	-----------	--

<p>售后服务方案</p>	<p>根据供应商针对本项目的售后服务方案（售后服务方案包括但不限于售后服务人员配备、质保期内的维护维修、服务形式、保障措施、服务响应时间等）进行评比：（1）方案详细、符合项目实际需求得5-6分；（2）方案内容基本齐全，方案内容基本符合项目要求得3-4分；（3）方案内容明显缺漏、且所述内容与实际不符得1-2分；未提供方案不得分。</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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</p>
---------------	--	---------------	-----------	---

<p>培训方案</p>	<p>根据供应商针对本项目的培训方案（培训方案包括但不限于详细的培训计划、师资力量、培训内容等）进行评比：（1）方案内容完整、科学合理且符合项目实际需求的得5-6分；（2）方案内容基本齐全，较科学且方案内容基本符合项目要求得3-4分；（3）方案内容明显缺漏、且所述内容与实际不符得1-2分；未提供方案不得分。</p>	<p>6.0000</p>	<p>主观</p>	<p>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</p>
-------------	--	---------------	-----------	---

	<p>供应商类似项目业绩</p>	<p>自2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来，供应商提供具有包含本项目类似服务内容，每提供1个得2分，满分10分。注：响应文件中须提供中标/成交通知书及完整合同扫描件或复印件并加盖供应商公章，否则不得分。</p>	<p>10.0000</p>	<p>客观</p>	<p>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</p>
--	------------------	--	----------------	-----------	---

<p>商务评审</p>	<p>供应商综合实力</p>	<p>供应商具有如下软件著作权（供应商提供软件著作权名称不必与以下名称完全一致，意思表述一致即可）：（1）倾斜摄影系统；（2）三维扫描建模；（3）数据安全管 理；（4）红色基因展示。每提供1类得1分，满分4分。注：①响应文件中须提供软件著作权登记证书扫描件或复印件并加盖供应商公章；著作权取得时间在磋商公告发布之日前。②同一类具有多个证书的，仅计分一次。</p>	<p>4.0000</p>	<p>客观</p>	<p>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</p>
-------------	----------------	---	---------------	-----------	--

<p>团队人员配备</p>	<p>1.项目负责人：项目负责人具有信息系统项目管理师资格证书（软考证书）的得2分。注：①响应文件中须提供相应证书的扫描件或复印件并加盖供应商公章，未提供不得分。②响应文件中须供应商为其缴纳的近半年内任意三个月社保缴纳的证明材料扫描件或复印件并加盖供应商公章，未提供不得分。2.项目团队成员：具有软件设计师证书（软考证书）、嵌入式系统设计师证书（软考证书）、软件评测师证书（软考证书）的，以上证书每提供一项得1分，最高得3分。注：①响应文件中须提供上述人员相应的证书材料扫描件或复印件及供应商为其缴纳的近半年内任意连续三个月缴纳社保的证明材料扫描件或复印件并加盖供应商公章，未提供不得分。②如1人同时具有多个职称或资格证书的不重复计分，多人提供同一专业类别证书亦不重复计分。</p>	<p>5.0000</p>	<p>客观</p>	<p>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</p>
---------------	---	---------------	-----------	--

价格分	价格分	<p>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。</p>	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					

#### 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、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	<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	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	<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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 政府采购合同（合同名称及编号）</li> <li>2. 中标（成交）公告或中标（成交）通知书</li> <li>3. 招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</li> <li>4. 投标（响应）文件</li> <li>5. 供应商的承诺、声明或保证（如有）</li> </ol> <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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采购人代表：</li> <li>2. 采购代理机构代表：</li> <li>3. 第三方专业机构代表及专家：</li> <li>4. 其他供应商代表：</li> </ol>
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）	<input type="checkbox"/> 同意验收结论。 <input type="checkbox"/> 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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 政府采购合同（合同名称及编号）</li> <li>2. 成交公告及成交通知书</li> <li>3. 磋商、谈判文件</li> <li>4. 响应文件</li> <li>5. 供应商的承诺及保证（如有）</li> <li>6. 国家关于工程建设的相关法律法规及规范性文件</li> </ol> <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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 采购人代表：</li> <li>2. 采购代理机构代表：</li> <li>3. 第三方专业机构代表及专家：</li> <li>4. 其他供应商代表：</li> </ol>
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: 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