

乌海市智慧政务服务建设项目

公开招标文件

采购单位名称：乌海市行政审批和政务服务局

采购代理机构名称：内蒙古久兴项目咨询有限公司

项目编号：**WHZCS-G-F-240004**

2024年02月22日

目 录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

第一章 投标邀请

内蒙古久兴项目咨询有限公司受乌海市行政审批和政务服务局委托，采用公开招标方式组织采购乌海市智慧政务服务建设项目。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：乌海市智慧政务服务建设项目

项目编号：WHZCS-G-F-240004

采购计划备案号：乌海财购备字(电子)[2024]00038号

2.内容及划分采购包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	乌海市智慧政务服务建设项目	1	详见招标文件	6,983,737.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.开标后资格审查时，投标人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，相关情况通过“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,投标人应为中小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位）。

4.本项目的特定资格要求：

合同包1（乌海市智慧政务服务建设项目）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”参加远程开标）。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

四.招标文件售价

本次招标文件的售价为0元人民币。

五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点

详见招标公告

六.联系方式

采购代理机构名称：内蒙古久兴项目咨询有限公司

地址：乌海市海勃湾区海达西街20-5号（博洋汽修东侧入口后院二楼）

联系人：余工

联系电话：18804738866

采购单位名称：乌海市行政审批和政务服务局

地址：内蒙古乌海市海勃湾区滨河大道2号

联系人：王明

联系电话：0473-3998389

第二章 投标人须知

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	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	包1（乌海市智慧政务服务建设项目）：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
11	联合体投标	包1： 不接受
12	采购代理机构代理费用	收取
13	代理费用收取方式	向中标/成交供应商收取
14	代理费用收取标准	收取。 采购机构代理服务收费标准：执行内蒙古自治区工程建设协会【2022】34号关于印发《内蒙古自治区建设工程招标代理服务收费指导意见》的通知，以中标通知书中确定的中标总价为计算基数向中标单位收取。
15	投标保证金	乌海市智慧政务服务建设项目：保证金人民币：0.00元整。
16	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。

17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
18	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业
19	有效投标人家数	符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的，应予废标；投标人不足三家的，不得开标；合格投标人不足三家的，不得评标。
20	报价形式	合同包1（乌海市智慧政务服务建设项目）:总价
21	现场踏勘	否
22	其他	兼投兼中：-

二.投标须知

1.投标方式采用网上投标，流程如下：

投标人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，才可进行网上投标操作，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。

投标人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投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，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，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

2.投标保证金

2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取投标保证金，同时允许投标人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投标人选择“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，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，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，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：***、采购包：***的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，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，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- (2) 中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- (4) 不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- (5) 在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- (6) 投标文件中提供虚假材料的；
- (7) 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- (8) 投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- (9) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各投标人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。

各投标人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。投标人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。

各投标人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（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前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。

开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成全部已招标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行时，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以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。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密投标文件的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

3.2现场网上方式（投标人需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，由投标人自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。投标人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、投标单位名称等信息。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用 CA 证书完成全部已招标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行时，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- (1) CA证书无法解密投标文件的；
- (2) 投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- (3) 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

4.投标人可以通过“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

本招标文件依据《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《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，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。本招标文件的采购人特指乌海市行政审批和政务服务局。

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。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古久兴项目咨询有限公司。

4.3“投标人”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“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标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、管理关系的不同投标人，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、检测等服务的投标人，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，并作为投标文件组成部分。

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，并在投标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投标人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投标人确定资质等级。

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投标人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，就采购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.现场踏勘

8.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人或者采购代理机构按招标文件规定的时间、地点组织潜在投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

8.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，不构成对招标文件的修改或不作为投标人编制投标文件的依据。

9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四.招标文件的澄清或者修改

采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15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15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件截止时间，更正公告的内容为招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五.投标文件

1.投标文件的构成

投标文件应按照招标文件第七章“投标文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为投标文件的组成部分。

2.投标报价

2.1投标人应按照第三章“招标内容与技术要求”进行报价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

2.2投标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投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

- (1) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表（报价表）的总价为准，并修改单价。
- (4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

修正后的报价投标人应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息在线生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（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.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 投标人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投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加人员对开标结果进行确认；
- (5) 开标结束。

1.2疑义

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，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、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，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备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用 CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的 CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一

CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3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、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、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、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

乌海市智慧政务服务建设项目

具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查投标人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。提供审计报告、银行资信证明或承诺函均可以。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查投标人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。提供业绩或承诺函均可以。
参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
信用记录	开标结束后资格审查时，投标人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。

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

投标人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。投标人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 投标人认为招标文件、采购过程、中标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。

投标人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。

提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标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投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，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中标结果的，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 投标人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）投标人的姓名或者名称、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。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标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。

投标人可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交投标人签署的授权委托书。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 投标人提交的质疑函，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 投标邀请）。

3. 投诉

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

投标人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投标人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 招标内容与技术要求

一. 项目概况

1.大厅改造：对乌海市政务服务大厅部分区域进行空间布局和智慧化改造；2.服务提升：建设特色一件事应用服务、企业服务空间；3.管理提升：建设大厅智能化管理系统、电子档案归档系统、政务服务效能评估；4.系统对接整合：与自治区一体化政务服务平台、乌海市政务服务门户、“蒙速办”APP、乌海市共享交换平台进行对接

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（乌海市智慧政务服务建设项目）

1.主要商务要求

标的提供的时间	2024年5月31日
标的提供的地点	乌海市行政审批和政务服务局
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例40%，合同签订后，付款40% 2期：支付比例40%，项目初步验收通过后，付款40% 3期：支付比例20%，项目最终验收通过后，付款17%，剩余3%质保金一年后付清。
验收要求	1期：1.验收分初验和终验。 2.初验前，供应商须完成大厅改造、软件开发和信息系统的调试等，并对本项目进行功能和运行检测，确保所有大厅改造内容和信息系统功能模块能够正常运行且已达到本项目约定的各类标准要求。供应商应以书面形式向采购人递交初验申报表。采购人应当在接到通知后的5个工作日内确定初验的具体日期，由双方按照本项目的约定完成本项目的初验。 3.初验时，供应商须提供软件文档包括《用户需求说明书》、《系统概要设计说明书》、《系统详细设计说明书》、《三方功能需求确认单》、《测试报告》、《用户使用手册》、《系统部署文档》等）及可安装的程序运行文件。所交付的文档与文件应当是可供自然人阅读的书面和电子文档。项目经专家组验收通过后形成验收报告，视为初验通过。如有缺陷，采购人应向供应商出具书面通知，陈述需要改进的缺陷。供应商应立即严格依照采购人的书面通知中的要求改进缺陷，并再次进行初验。 4.初验通过且信息系统试运行期已经达到本项目约定的时间，经供应商确认信息系统具备正常运行条件，且信息系统通过运行测试，供应商应以书面形式向采购人申请信息系统已准备就绪等待终验，采购人将组织专家进行项目终验。 5.如果属于供应商原因致使本项目未能通过终验，供应商应当排除缺陷，直至本项目完全符合验收标准，由上述情形而产生的相关费用应由供应商自行承担。 6.如本项目连续3次验收未通过（含初验未通过或终验未通过），采购人有权解除合同，并有权依照本项目约定的违约条款追究供应商的违约责任。
履约保证金	不收取
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价（元）	分项预算 总价（元）	面向对象情况	所属行业	招标技术要求
1		行业应用软件开发服务	乌海市智慧政务服务建设项目	项	1.00	6,983,737.00	6,983,737.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附件一

附表一：乌海市智慧政务服务建设项目 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1.1服务提升</p> <p>通过在乌海市政务服务网及“蒙速办”APP乌海站点建设特色一件事，企业服务空间依托乌海市政务服务网PC端进行建设，提升线上线下服务能力，优化服务流程，提升企业、群众满意度。</p> <p>1.1.1特色一件事应用服务</p> <p>需基于现有的一件事平台建设基础，新增破路破绿一件事服务。“破路破绿”指建成区内需要挖掘、占用城市道路（指路基、路面、人行道），移植、砍伐、临时占用园林绿化的建设行为。线上开设“破路破绿”服务主题场景应用，将临时占用城市绿地审批；城市道路占用审批；城市道路挖掘审批；占用、挖掘公路、公路用地或者使公路改线审批；公路建筑控制区内埋设管线、电缆设施许可；影响道路安全的道路挖掘、占用或跨越、穿越道路架设、埋设管线设施许可；水电气暖暖网埋管位置确认事项集成为“破路破绿一件事”，实行“一件事一次办”。主要需包括专栏设计、解读页面、个性化表单定制、在线申报流程定制、办件审批流程定制。</p>
	2	<p>2.1企业服务空间</p> <p>企业服务空间依托乌海市政务服务网PC端进行建设，在用户实名制的基础上，建立以用户为中心的网上专属“VIP空间”，可归集企业基本信息、企业法人信息、办件信息、通过该空间亦可实现政企约见功能，企业用户可通过该模块选择需要约见的政府单位，申请提交时需填写相应内容，并在约定时间内前往线下约见地点进行线下约见。主要需包括企业服务空间首页、企业信息、企业证照、我要约见、我的约见、政企约见审核管理、企业办件、我的消息。</p>
		<p>管理提升</p> <p>通过建设乌海市政务大厅智能化管理系统、电子档案归档系统、政务服务效能评估，实现对乌海市市本级大厅的综合管理。</p> <p>3.1乌海市政务大厅智能化管理系统</p> <p>需建设乌海市政务大厅智能化管理系统，对大厅人员、业务、场地进行统一管理。</p> <p>3.1.1政务大厅综合人员管理系统</p> <p>通过建设政务大厅综合人员管理系统，实现中心人员管理、中心人员考勤管理、中心人员请假管理、中心人员绩效管理功能，规范中心整体的服务质量。</p> <p>①中心人员管理子系统</p> <p>通过建设中心人员管理子系统，实现对人员信息的管理，包括人员信息管理、部门信息管理、配置部门人员。主要需包括人员信息管理、部门信息管理、配置部门人员。</p> <p>②中心人员考勤管理子系统</p> <p>主要对工作人员进行日常考勤管理，考勤情况作为绩效考核的指标，可实现与绩效考核联动。主要需包括考勤统计、考勤规则配置、工作日设置。</p> <p>③中心人员请假管理子系统</p> <p>主要实现对中心工作人员的各类请销假管理，包括我要请假、请假审核、请假统计（个人）、请假统计（部门）。主要需包括我要请假、请假审核、请假统计（个人）、请假统计（部门）、请假流程配置。</p>

④中心人员绩效管理子系统

提供中心人员绩效管理服务，通过配置绩效考核指标，实现对中心人员的绩效考核，并基于考核结果生成个人能力图，以此体现每位工作人员的个人能力。主要需包括指标配置、绩效考核、申诉处理、绩效统计、可视化页面、个人绩效情况。

3.1.2政务大厅综合业务管理系统

政务大厅综合业务管理系统主要面向大厅业务进行管理，工作人员可以根据业务实际需求对相关功能进行配置。主要需包括工单管理中心、评价中心、问题中心。

3.1.3智能导服系统（PAD端）

在快节奏的现代社会，绝大部分办事群众希望可以获得高效快速的大厅办事体验，这也是乌海市行政审批局不断追求的方向。智能导服功能通过多场景的智能引导和人工引导结合，可有效地对办事群众进行分流，让大厅人员流向可控。

政务大厅智能导服系统包括大厅数据可视化、工单中心功能。

①数据可视化

智能导服系统首页可进行大厅办件情况、热门事项、热门问题和办件量趋势的大厅整体效能数据查看，同时支持查看各个窗口的当日叫号量、办件量、平均办理时长和排队情况信息。需包括大厅整体效能分析、窗口办理数据展示。

②工单中心

通过人脸识别摄像头，并依托人脸识别算法，可以实现多场景的智能识别、主动引导。办事群众也可前往导服台进行业务咨询，导服台工作人员根据与办事群众的交流情况，确认所需办理的事项和办理能力。简单事项可引导至自助办理区域办理，复杂事项则通过取号机取号，前往指定区域等候办理。智能导服系统能有效地对办事群众进行分流，让大厅人员流向可控，让办事群众体验更为主动、更有温度的服务。需包括超时引导、老年人群引导、“多次跑”帮办、帮办任务创建、引导评价。

3.1.4政务大厅综合场地管理系统

根据信息化建设的规律和中心实际需要，对中心现有设备和应用系统进行整体集成，充分发挥出信息优势。打造一个信息的闭环，使得信息化建设真正发挥出智能化效益。

①统一信息发布管理子系统

为使中心各种相关信息发布得更及时、准确、形象，同时也为了给用户提供各种智慧化信息服务，可通过在中心现场已部署的多媒体设备，通过内部网或者因特网发布政务信息、政府宣传片、导引信息、中心新闻、天气预报、用户通知即时信息，架起中心与各方主体之间的多媒体信息桥梁。从受众的视听感受来看，音视频往往会更加形象、便于记忆，达到更准确、及时地传播。需包括设备配置管理、素材信息管理、节目信息管理、信息发布管理。

②场地数据运行监控管理系统

随着“放管服”改革步伐的逐步深入，老百姓更加愿意通过乌海市行政审批局来办理事项，导致部分热门事项所在大厅人数过多情况发生。为方便中心工作人员更好地把控中心人员以及办事服务情况，结合大厅监控摄像头监测大厅主要出入口动态人流量，可实现高峰预警、人脸识别、黑名单比对功能，辅助中心管理人员对大厅服务布局做相关优化。场地数据运行监控管理系统需包含大楼监控视频查看、大厅异常行为预警、大厅人员黑名单预警、人员办事轨迹跟踪、大厅人流统计分析，可对各个功能区域进行统一对进出的人员进行监控管控。

3.1.5窗口人员多维监控延伸

在建设乌海市智能化大厅的基础上，将智能化能力进行拓展，通过在本级政务大厅配置对应的监控设备，将窗口人员的日常行为进行监管，管理人员可及时、动态监管大厅所有窗口状态信息（包括未登录、空闲、正在办理、暂停办理、考勤异常）、窗口工作人员行为，及时掌握各类预警信息，做到早发现、早应对。主要需包括在岗监控、实时监控、缺岗预警、违规行为预警、音视频归档、统计分析。

3.2电子档案归档系统

需建立一套适用需求、满足要求的政务服务业务电子档案归档系统，协助管理部门有效分类归档、减轻工作压力。促进

3

政务服务网电子文件接收归档、长久保存和共享利用。

3.2.1 归档配置管理

应遵循归档内容完整和保持有机联系的原则。政务服务网电子档案一般以办理事项为基本单位进行整理组件；为方便传输和管理，将与该事项相关的、属于归档范围的电子档案材料及数据信息组织成一个存档信息包，并按规范要求组织存档信息包内的分类、排序和存放结构。主要需包括归档目录配置、归档范围配置、归档信息配置、归档配置变更、归档分类检索。

3.2.2 电子文件归档

建设一个统一的、标准化的电子文件归档服务，确保政务服务事项的电子文件都按照统一的标准进行归档管理。主要需包括归档标准、归档步骤、电子文件移交、电子归档推送服务流程。

3.2.3 电子档案借阅管理

实现部门查阅电子档案的便利性、审批借阅申请流程、个人借阅记录管理和延期申请，以及借调功能的实现，从而提高档案利用率并满足不同部门和个人的档案查阅需求。主要需包括借阅申请、借阅审核、我的借阅。

3.2.4 电子档案数据统计

主要对电子档案归档系统的运行情况进行分析与统计、形成报表，方便领导查阅，支持对归档概况、归档排名、档案分类占比、借阅情况、借调情况，并可分部门统计、分时段统计。主要需包括统计首页、归档统计功能、归档转化率。

3.2.5 后台管理

需建设后台管理系统，包括日志管理、权限管理、系统配置功能。

3.3 政务服务效能评估

依托政务服务平台运行的事项、办件、好差评核心数据，打造集数据监测、分析预警、协同管理、持续运营为一体的效能评估体系，实现各部门政务数据融合汇聚、横向贯通，便于指标分析及决策场景落地。通过详尽的指标体系，实时反映政务服务的运行状态，将采集的数据形象化、直观化、具体化。全方位满足领导基于数据的个性化业务场景定制及管理需求，帮助领导随时随地掌握政务服务运行情况。

3.3.1 业务专题梳理服务

基于1+N业务逻辑架构和对指标的逐层深化分析，聚焦政务服务的“堵点、卡点、痛点”，实现“查问题，找差距，促整改”的目标，全方位呈现政务服务一体化管理的运营成效，推动政务服务水平提升。

①1个总体态势 需基于服务对象、服务事项、服务渠道、业务办理、服务评价、能力评估、服务支撑多维度数据整合、挖掘、分析，辅助领导快速感知政务服务建设工作建设概况，把握现有改革成效为政务服务建设持续优化和改进提供数据支撑和决策支持。

②N个业务板块 按照政务服务业务逻辑划分成N个版块内容，每个版块更详细展示政务服务业务内容，突出业务内容的详情。主要需包括服务事项、一件事一次办、帮办代办。

3.3.2 政务服务算法模型

①大厅取叫号预警分析模型 需基于大厅历史办件数据，计算各事项平均办理时长，对大厅办事人数、预计办事时长设置阈值，再根据办事大厅实时排队取号情况进行实时预警，办理量超出已开窗口办理承载范围时提供增设建议，从而合理调配资源；同时计算每个取号市民的预计等待时长，提升老百姓的满意度。

3.3.3 政务服务指标分析

以各级政务服务管理人员为第一人称视角，以即时在线数据为第一信息来源，以智能分析模型为第一决策辅助，将政务服务过程中的各项关键数据进行分析，并生成多个指数，清晰有效传达政务服务过程中产生的信息，让领导和管理人员实时掌握一手信息，快速理解数据，做出科学判断和决策。

①管理控制台 为用户提供全面的应用管理、指标管理、预警管理和运维管理服务。通过专报模板管理、指标全流程管理和预警机制的建立，以及数据源管理、权限配置、问题反馈管理功能，旨在保证系统稳定运行并提供可靠的数据支持，从而提升用户体验，为决策和运营提供可靠数据和支持。主要需包括应用管理、指标管理、预警管理、运维管理。

	系统对接整合
4	应提供系统对接整合服务，包括与自治区一体化政务服务平台对接、与乌海市政务服务网对接、与“蒙速办”APP对接、与乌海市共享交换平台对接。
	等保密评
5	项目建设需通过三级等保测评、密码应用测评，按照等级保护评测和密码评测的基本要求，对信息系统进行一次三级等保和密码评测。
	窗口监控
	高清网络半球摄像机 27台
6	200万像素，分辨率：1920*1080，宽动态：120dB，镜头3.5-12mm，支持H.265视频编码标准，支持PoE供电，红外照射距离≥30米，防护等级：IP66； 通讯接口：1个RJ45以太网口；1个RS-485； 音频接口：1输入，1输出；报警接口：1输入，1输出；
	桌面式拾音器 27台
7	监听距离：2米 音频传输距离：3000米 频率响应：150Hz ~ 4000Hz 灵敏度：-50dB 信噪比：70dB 指向特性：双指向性 动态范围：25dB (1KHz at Max dB SPL) 最大承受音压：180dB SPL (1KHz,THD 1%) 输出阻抗：600欧姆 非平衡 输出信号幅度：2.5Vpp/-25db 麦克风：互补增强电容咪头(两只) 保护电路：雷击保护、电源极性反转保护 连接方式：电源线（红色）、音频（黄色）、公共地（黑色） 传输线缆：3芯0.5mm2 RVVP屏蔽电缆 电源电压：直流稳压DC 12V，大于500米推荐15V 电源电流：30 mA 工作环境温度：-25℃ ~ 75℃
	单路电源适配器 27台
8	拾音器接口：1个三芯(电源正极V,音频A,公共地G) 音频输出端子：二个线性输出(1个3.5插口,1个两芯端子) 音量调节：-10dB ~ +10dB 频率响应：20Hz ~ 20kHz 输出电压：12VDC±5% 输出电流：≤200mA 纹波：≤20mvrms
	网络硬盘录像机 2台
9	64路H.265、H.264混合接入 输入带宽≥384Mbps 2个HDMI，2个VGA，HDMI+VGA组内同源 16盘位，单盘容量支持≥12T 2个千兆网口 2个USB2.0接口、2个USB3.0接口 1个eSATA接口 报警IO：16进4出 最大支持≥24×1080 P解码 支持H.265、H.264解码
	监控硬盘 20块
10	8T监控级硬盘，转速≥5400RPM，3.5英寸，SATA接口
	管理服务器 1台
11	CPU×1/64GB DDR4/600GB硬盘*2（RAID 1）/1GbE*4
	综合管理平台软件 1套
12	统一的管理平台，同时提供编解码设备、报警设备、网络存储设备、管理平台等基础组件； 含60路视频通道授权； 管理平台可提供基础服务，方便与第三方业务系统相互集成； 系统支持集群技术，满足大规模、大并发量的监控应用； 集成实时分析、事后智能检索等功能； 平台采用多级架构来支持平台系统自身规模的扩展，同时其承载大容量业务接入的核心服务器、分发、编解码等网元均支持灵活扩展、平滑扩容，并提供可开放、可共享的接口； 系统提供统一的认证、授权管理机制；
	视频通道数授权 50路
13	视频接入按通道进行授权
	24口POE交换机 5台
14	包转发率:42/96Mpps 交换容量:336Gbps/3.36Tbps 24个10/100/1000Base-T以太网端口，4个千兆SFP 交流供电 POE+

15	<p>监控核心交换机 1台</p> <p>交换容量15.36Tbps、包转发率1440Mpps、适用600mm深度机柜 设备高度≤4U 主控引擎2，整机业务板槽位数3；为适应机柜并排部署，设备机箱采用后出风风道设计、为了简化管理，支持纵向虚拟化技术，支持把交换机和AP虚拟为一台设备、支持标准协议的MAC、802.1x、Portal等认证方式、支持静态路由、RIP、RIPng、OSPF、OSPFv3、BGP、BGP4+、ISIS、ISISv6、支持5级H-QoS、支持MPLS L3VPN、MPLS L2VPN(VPLS, VLL)、MPLS-TE、MPLS QoS、支持SNMPv1/v2/v3，支持热补丁和远程在线升级、双电源、48端口百兆/千兆以太网电接口和48端口百兆/千兆以太网光接口板</p>
16	<p>千兆单模光纤模块 10个</p> <p>光模块-eSFP-GE-单模模块(1310nm,10km,LC)</p>
17	<p>行为分析管理机 1台</p> <p>CPU：2颗，单颗≥十四核心；GPU：4颗；单颗算力：支持25路视频分析，显存：≥10G；linux开源操作系统；支持同时不少于100路视频分析；支持二次开发；兼容支持RTSP协议的摄像机及SDK；以太网口：≥2个；报警输出：≥1路。</p>
18	<p>行为分析基础算法软件 1套</p> <p>可识别以下行为：1)脱岗、2)睡岗、3)玩手机、4)工作服（1种）穿戴、5)吸烟、6)人员聚集。脱岗检测：对动态视频中的现场人员的工位进行区域划分，同时对现场人员的工作状态进行实时检测，当检测到工作人员有长时间脱岗的状态，则发出预警。1)系统支持手动对工作人员的岗位进行线上标注，同时定位该岗位的工作人员是否有脱岗的状态，如发现则报警；2)支持调整检测时间，避免离岗一直报警或长时间没有报警；3)识别人形，半身、全身、正脸、侧脸、站姿、坐姿均可检测；4)室内、室外均可识别；5)同一相机中支持划定多个工位；6)脱岗识别准确率≥95%。睡岗检测：对动态视频中的现场人员的工位进行区域划分，同时对现场人员的工作状态进行实时检测，当检测到工作人员有趴睡的状态，则发出预警。1)系统支持手动对工作人员的岗位进行线上标注，同时定位该岗位的工作人员是否有趴睡的状态，如发现则报警；2)室内、室外均可识别；3)同一相机中支持划定多个工位；4)睡岗识别准确率≥95%。玩手机检测：对动态视频中的现场人员的工位进行区域划分，同时对现场人员的工作状态进行实时检测，当检测到工作人员有玩手机的状态，则发出预警。1)系统支持手动对工作人员的岗位进行线上标注，同时定位该岗位的工作人员是否有玩手机的状态，如发现则报警；2)识别视频画面中单手、双手玩手机和打电话；3)同一相机中支持划定多个工位；4)玩手机识别准确率≥90%。工作服（1种）穿戴检测：基于大规模工作着装数据识别训练，配合现场摄像头，自动监控员工衣着规范情况，对未穿工作服（1种）的作业人员识别检测并做出预警，可有效防范外部人员闯入，达到高效率监督监管。1)系统可自动识别人员是否穿工作服（1种），若无，则报警；2)支持检测覆盖范围的需求定制化，如全身、半身等；工作着装检测准确率≥95%。吸烟检测：根据划出的吸烟区域及禁烟区域，对于在禁烟区进行吸烟行为，视频监控抓拍识别，并发出告警，报警信息同步推送至管理人员。1)系统可自动识别人员是否有抽烟行为，若有，则报警；2)同时识别手部动作和嘴部香烟，防患于未然；3)最小支持像素60*60；4)吸烟检测准确率>90%。人员聚集检测：基于动态视频实时统计现场人流密度、变化趋势等，进行数据采集，实现突发事件预警，现场安全把控等。1)系统可自动识别人员聚集行为，并根据业务进行定制化报警；如在不可人员聚集的场所中进行人员聚集，则进行报警；如在需要人员聚集的应急场景中，可利用接口的反逻辑进行报警；2)支持“人员聚集”中概念人数的设置；3)支持摄像头中特定区域人员聚集检测识别；4)支持设置检测覆盖范围，如全身、半身等；5)人员正面、侧面、背面，人员高低、老幼均可识别；6)支持结合人员聚集进行打架、聚众闹事等其他图像识别接口的结合使用；7)人员聚集检测准确率≥95%。管理平台功能：提供违规告警数量统计功能，可按时、日分类进行统计展示；提供摄像机运行情况监测功能，可展示摄像机在线、离线状态；提供事件排行，展示所有报警信息；提供各行为阈值设置功能，可根据行为类别调整各行为阈值；提供人员聚集人数设置、关键人员定时查岗设置等；后台管理包括但不限于人员信息管理、监控点管理（识别间隔、识别区域）、设备管理等。</p>

19	<p>语音识别算法软件 1套</p> <p>语音转写：支持普通话、带口音普通话、方言（四川话、粤语、沪语）的识别；可对方言、多语种提供模型定制服务；支持通用识别和垂直领域定制识别</p>
20	<p>质检平台 1套</p> <p>用来检测对话文本中是否出现了某一个或多个关键词。关键词检查主要有几方面的应用：开头语、结束语、违禁词、敏感词检查等</p>
21	<p>电子政务录像文件存储机 1台</p> <p>总体要求：自动抽取NVR中政务服务过程中的相关视音频文件，对其视频录像进行归档存储，提供音视频下载及回放查看。技术参数：CPU性能≥四核处理器；内存≥8GB, DDR4；硬盘≥2TB SATA；正版操作系统。支持IPv6；热插拔控制器，配置4个1Gbps iSCSI/NAS通道，两种方式可自由切换，并支持路径冗余及均衡负载；支持CIFS、NFS、FTP；提供最多32个逻辑卷、单个逻辑卷最大可达512TB、最多2048个分区及最多4096个主机LUN MAP分区映射，且LUN及端口映射功能分配不受连接个数限制，配置2GB缓存；支持12Gb/s 2.5/3.5英寸SAS/SATA硬盘混插；本次配置7200转SATA企业级磁盘阵列专用硬盘及配套专用热插拔托架，配置容量96TB，可用容量≥70TB；支持增加扩展柜扩容；提供双热插拔冗余电源和冗余风扇模组（单电源状态下即可运行整机）；支持RS232串口和RJ45网络管理方式；提供RAID 0、RAID 1、RAID 3、RAID 5、RAID 6、RAID 10、RAID 30、RAID 50、RAID 60；支持配置条带大小：16KB, 32KB, 64KB, 128KB, 256KB, 512KB 或 1024KB（每个逻辑磁盘）；提供最多64个本地卷快照和4组卷镜像功能。</p>
22	<p>人脸识别硬件</p> <p>人脸识别比对算法管理机 1台</p> <p>算法模块：CPU：双CPU，单个CPU≥十核处理器 GPU：显存≥8GB，流处理器数量≥2304 内存≥64GB DDR4 硬盘容量≥16TB，硬盘规格SATA 3.5寸 7.2K 数据盘≥480GB SSD 网口≥千兆双电口 冗余电源 算法模块功能：支持接入50路抓拍人脸分析 人脸可检测大小：20*20像素或瞳间距不小于10像素 支持检测性别、年龄、口罩状态、眼镜状态、胡子特征等属性 人脸库容量不低于100万 支持1s内处理不低于300个人脸比对 图片中人脸无遮挡,人脸检出率≥99.9%；在人脸被遮挡不大于1/2（遮挡方式为口罩）的情况下，人脸检出率≥99%（检出率=检出数/样本数）</p> <p>业务模块：CPU≥十核处理器 内存≥64GB DDR4 系统盘≥480GB 2.5寸 SSD 数据盘≥4TB SATA 3.5寸，最大支持8块热插拔硬盘 网口≥2*千兆自适应以太网控制器 后置接口：≥1*VGA, ≥1*COM, ≥2*USB2.0, ≥2*USB3.0, ≥2*LAN, ≥1*管理口（RJ45）前置接口：≥2*USB2.0 支持RAID 0、1、5、6、10、50、60 冗余电源 业务模块功能：支持以卡片形式展示员工、访客、重点人员的识别记录 支持点击图片查看识别详情 支持识别结果的检索和导出 支持上传人脸照片进行比对 支持员工、访客、重点人员信息的增删改查。</p>
23	<p>人脸抓拍半球摄像机 8台</p> <p>传感器类型：1/1.8"CMOS 像素：400万 人脸抓拍模式：a)支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸 b)支持人脸去误报、快速抓拍人脸 c)支持快速抓拍和最佳抓拍两种模式 d)最多同时检测60张人脸 e)支持人脸去重 人脸比对模式：a)支持前端人脸比对 b)支持最多10个人脸库的管理，最多15万张人脸的导入 c)支持合计人脸库的存储空间最大3 GB，单张人脸不超过300 KB d)支持不同人脸库不同时间布防 e)支持黑名单比对成功报警输出 f)支持人脸瞳距20像素以上的人脸检测 g)支持人脸快速比对，最佳比对方式设置，最多同时检测60个目标 宽动态：120dB 补光灯类型：红外 补光距离：2.8~12 mm：普通监控：30 m，人脸抓拍/识别：3 m 最大图像尺寸：2688 × 1520 视频压缩标准：H.265/H.264/MJPEG 视频输出：1路 网络：1个RJ45 10 M/100 M/1000 M自适应以太网口 音频：2路输入（Line in），1路输出（Line out），2个内置麦克风，1个内置扬声器 报警：3路输入，2路输出 RS-485：1路RS485接口 复位：支持 防护：IP67</p>

24	<p>管理服务器 1台</p> <p>硬件规格：CPU×1/64GB DDR4/600GB硬盘*2（RAID 1）/1GbE*4 含人脸识别模块，具体功能描述如下：智能检索应用以人脸识别技术、视频结构化技术为核心，通过前端视频和后端比对分析设备对人体、车辆抓拍图片进行分析，以提供智能检索服务的能力。支持配置人体、车辆识别计划；支持接收人体、车辆实时事件；支持人脸、人体、车辆的以图搜图；支持人员轨迹展示；支持人脸抓拍记录查询；</p>
25	<p>热力监测与人流量系统</p> <p>鱼眼摄像机 8台</p> <p>400万 1/2.7" CMOS 鱼眼全景网络摄像机 采用超广角镜头，可用于拍摄360°环视画面，实现无盲区监控 支持IP67防护等级 宽动态：120 dB 最大图像尺寸：1920 × 1920 视频压缩标准：主码流：H.265/H.264 鱼眼：安装方式：吸顶装 鱼眼原图，180全景，鱼眼 + 3PTZ，鱼眼 + 8PTZ 360，全景，360全景 + PTZ，360全景 + 3PTZ，360全景 + 6 PTZ，360全景 + 8PTZ，2PTZ，4PTZ 网络存储：NAS（NFS，SMB/CIFS均支持） 供电方式：DC：12 V ± 20%；PoE：802.3af 电源接口类型：圆头。</p>
26	<p>高清网络半球摄像机 6台</p> <p>200万像素，分辨率：1920*1080，宽动态：120dB，镜头3.5-12mm，支持H.265视频编码标准，支持PoE供电，红外照射距离20-30米，防护等级：IP67； 通讯接口：1个RJ45以太网口；1个RS-485； 音频接口：1输入，1输出；报警接口：3输入，2输出；</p>
27	<p>分析终端 4台</p> <p>处理器性能：四核CPU，主频1.9GHz，256-core GPU硬件加速单元； 视频输入：4路高清数字视频，分辨率：1080 P/720P/D1/CIF，帧率：25fps； 视频输出：分辨率：1080P/720P/D1/CIF，帧率：25fps； 视频压缩：H.264 码率：256Kbps~4096Kbps； 数据存储：内置存储eMMC（16GB）、内置2.5寸硬盘接口； 通信接口：RJ45（100 M/1000M自适应以太网口）X2，RS232×1，RS485× 1，RESET复位×1； 电源：DC12V，功耗：MAX 15W。</p>
28	<p>人脸客流一体机分析软件 16路</p> <p>人脸抓拍率：≥95%； 人脸重复抓拍率：≤1%； 性别识别准确率：≥98%； 年龄识别误差范围：±8岁； 年龄识别准确率：≥90%； 情绪识别检测：设备应支持平静、高兴、其他等表情检测； 客流统计功能：支持双向人数统计功能，客流统计准确率：≥98%。</p>
29	<p>客流分析基础管理平台 1套</p> <p>提供各级资源的核心数据指标一览功能。可以通过切换不同的资源级别，日期范围等查看相应的数据。支持基础统计，提供场馆、出入口等各级别的日、周、月、年、自定义时段的客流数据查询。支持时段客流分布统计、进出客流滞留量统计。支持进出客流对比、同环比分析、周中周末对比分析、时间对比分析。支持天气分析、节假日活动对比。支持客流热力分析，包括区域热度、客流密度、点位热力、楼层热力及客流动向。后台管理包括但不限于个人信息、角色管理、楼层管理、区域管理、监控点管理、设备管理、活动管理、消息管理（包括数据缺失、设备离线等报警）。</p>
30	<p>项目级中心管理/数据服务器 1台</p> <p>Intel Silver 4210*2颗 32GB DDR4 ECC REG*2条 8T 7200RPM 企业级 SATA硬盘*2块 240G 2.5寸企业级硬盘*1块 NVIDIA Tesla T4 *1块</p>
31	<p>操作系统 1套</p> <p>不低于Windows server 2019 中文标准版（不少于10用户） 操作系统</p>
32	<p>基础智能化改造</p> <p>综合布线系统 1项</p> <p>前台窗口监控其他设备综合布线、配套管路、桥架、机柜、配线架。预计200个点位。</p>

33	<p>计算机网络系统 1项</p> <p>主要考虑整设备接入配套网络升级。</p>
34	<p>帮办系统 帮办平板（智能导服） 3台</p> <p>屏幕尺寸≥10.1英寸 CPU: 八核处理器 内存≥4GB 存储空间≥64GB 摄像头像素500万</p>
35	<p>安全设备 视频安全防护网关 1台</p> <p>1U机架式设备, 单电源供电, 设备标配1个RJ-45 Console口, 1个10/100 Base-Tx带外管理口, 1个10/100/1000 Base-T HA接口, 4个具备bypass功能的10/100/1000 Base-T接口, 2个USB口, 提供1年入侵防御规则库升级授权; 质保期和授权期内硬件免费维修, 软件及规则库免费升级。</p>
36	<p>下一代防火墙 1台</p> <p>防火墙系统软件: 含应用控制、URL过滤、病毒防护、入侵防御、威胁情报检测、IPSec VPN (默认含25个并发隧道数, 最大3000个)、SSL VPN (默认含25个并发用户数, 最大500个) 等功能 (高级功能激活、特征库升级、威胁情报订阅需额外订购许可) SSL VPN软件模块, 支持200客户端接入 基于AMP+架构, 网络处理能力20Gbps, 并发连接≥500万, 每秒新建连接15万/秒, 2U机箱, 冗余电源, 支持液晶屏, 标准配置板载16个10/100/1000M自适应电、4个SFP插槽和4个SFP+插槽,1个Console口, 包含访问控制、地址转换、静态路由、动态路由、策略路由、流量控制、VPN等基础功能; 默认含25个IPsecVPN 并发隧道数 (最大3000) 和25个SSLVPN 并发用户数 (最大500), 另外含有2个扩展插槽。含1年硬件维保服务。(特殊说明: 本机支持扩展存储硬盘, 但需随主机出厂时订购, 不支持用户现场自行扩展) 1T存储容量的企业级硬盘, 此扩展模块必须下单时与主机一起, 不支持现场插拔 (与128G SSD固态硬盘存储不能同时选配) SSL VPN软件模块, 支持100客户端接入 1年全功能模块升级订阅服务包。</p>
37	<p>web应用防火墙 1台</p> <p>千兆中端WEB应用防火墙系统, 网络吞吐量为2Gbps, 应用层处理能力为700Mbps, 网络并发连接数85万, HTTP并发为36万, HTTP新建连接数大于8000/s。标准1U机箱, 有液晶面板, 1TB硬盘, 单电源, 1个扩展插槽。标准配置千兆6个10/100/1000M自适应电口, 4个千兆SFP插槽, 2组bypass, 1个Console口, 2个USB口.Web安全保护32个站点。</p>
38	<p>日志审计 1台</p> <p>系统主机含LAS系统软件。性能: 综合日志处理性能2000EPS。硬件规格: 标准1U机箱, 6个千兆电口, 2个扩展插槽 (可选4千兆电、4千兆光), 1个Console接口, 单电源, 2TB硬盘。包含35个日志源授权, 1年硬件维保服务和1年软件升级维护服务。软件升级维护服务: 含一年内5*8小时标准远程技术支持, 已购软件功能升级、Bug修复、漏洞修复和不定期安全策略包升级服务。</p>
39	<p>信息发布</p> <p>多媒体高清播放盒 30套</p> <p>功能要求: 自动读取业务系统提供的标准数据接口, 显示受理窗口排队叫号信息。适合视频类、效果丰富的页面场景。支持定时开关机。Android四核处理器1.8GHz, 内存≥2G, 内置存储≥16G, 支持1080P高清播放, 分辨率最大支持4K 操作系统: Android 5.1及以上 播放模式: 支持循环、定时、插播等多种播放模式 视频播放: 支持wmv、avi、rm、rmvb、mp4等 图片格式: 支持BMP、JPEG、PNG、GIF等 USB2.0接口: 2个; 以太网: 1个, 10M/100M自适应以太网 HDMI输出: 1个, 支持1080P输出, 支持4K输出; 定时开关机: 支持; 系统升级: 支持USB/TF卡</p>
40	<p>会议设备 显示器 2台</p> <p>尺寸:≥110英寸; 屏幕比例:16:9; 亮度:300cd/m2; 对比度:3000:1; 显示分辨率:3840*2160; 背光模式:LED; 色彩饱和度: 92%; 可视角度: 178 度水平/垂直视角; 含支架</p>

41	<p>无线投屏器 2台</p> <p>支持同时接收1个智能终端的投屏，并单屏显示在显示器上。具有1024×768、1280×720、1280×800、1366×768、1920×1080、1920×1200可设置。支持电脑软件投屏，支持设置安全码。</p>
42	<p>无源全频音箱 4只</p> <p>倒相式低频辐射的二分频全频系统，表面黑色大斑点水性油漆喷涂处理木箱，有孔金属网背贴声学透声棉高效，高质量单元配置，多个吊挂孔设置，可悬挂安装 性能规格：驱动单元 LF8"×1 HF1.35"×1 频率响应 65Hz-20kHz 灵敏度 95±2dB 最大声压级 120±2dB 额定阻抗 8Ω 额定功率 150W 指向性（H×V） 90°×40°</p>
43	<p>专业立体声功放 2台</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.双声道立体声专业功率放大器； 2.有双声道、单声道和BTL桥接三种输出方式供选择，输出方式开关选择； 3.每声道音量单独可调； 4.立体声工作最小负载阻抗为4Ω，BTL工作最小负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动 5.备有XLR和6.35mm两种信号输入接口，使用灵活方便； 6.内置温度补偿技术，高温下仍然维持稳定的工作状态。 7.具备智能保护模式，具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能； 8.内置先进的整机模拟限幅式保护，即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。 9.各通道都配备LED工作状态指示，低噪声设计； 10.电源采用先进的防冲击保护设计，无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击。 11.额定输出/每声道,8Ω230W 12.额定输出/每声道,4Ω350W 13.额定输出/桥接,8Ω700W 14.输入灵敏度1.2dBV 15.信噪比 100dB 16.阻尼系数/8Ω,1kHz 200:1 17.输入共模抑制 > 90dB. 18.频率响应 20Hz-20kHz（±0.5dB） 19.谐波失真系数4Ω/1kHz < 0.5% 20.通道串音 <-70dB 21.电压增益 > 38dB
44	<p>支架 4支</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.全金属音箱壁架 2.材料：钢材 3.承重：≥30公斤 4.可左右调节角度，中间杆子可伸缩调节，架子稳重扎实，稳定性强
45	<p>专业音频处理器 1台</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、4路模拟输入8路模拟输出 2、支持麦克风输入和线路输入自由切换 3、每路输入带48V幻象电源，通过网页开关控制 4、输入电平设置、信号发生器、噪声门、延时、压限器、限幅器 5、每路输入带反馈抑制功能开关 6、矩阵混音功能 7、TCP/IP，网页端进行各种参数调节控制 8、RS-232、RS-485、GPIO接口提供完善的控制功能 9、输入5段EQ可调，输出31段EQ可调 10、多种模式场景快速切换 11、供电范围：AC100V---240V 50/60 Hz

46	<p>专业反馈抑制效果器 1台</p> <p>1、功能参数：6个等级的反馈啸叫处理等级调节、噪声门处理调节、31段参数均衡器调节、输入模拟增益调节以及混响功能参数调节 2、DSP芯片： 3、信号处理 32-bit fixed/floating-point DSP 300MHz 4、音频系统延迟 < 0.7ms 5、数模转换 24-bit 6、采样率 48KHz 7、模拟音频输入输出 8、输入通道 2路输入(平衡/非平衡) 9、音频接口 卡侬(XLR)平衡输入输出，单端(RCA)非平衡输入输出 10、输入阻抗 100Ω 11、最大输入电平 15dBu 12、输出通道 2路输出(平衡/非平衡) 13、输出阻抗 470Ω 14、音频指标 15、频响曲线 20Hz-20kHz(±0.5dB) 16、THD+N ≤0.02 17、信噪比 ≥90dB 18、连接和显示 19、TCP/IP网口 RJ-45</p>
47	<p>调音台 1台</p> <p>1、6路XLR平衡单声道输入+2路立体声输入 2、每通道3段均衡调节，MUTE静音开关，PFL耳机开关，平滑60MM行程推子器， 3、2编组输出 +2组AUX输出（包括FX），4、1组返回，1组监听耳机输出 5、内置48V幻象电源供电； 6、24种DSP数字效果器，7、内置USB音频播放MP3； 8、USB录音、也可连电脑播放音乐 9、内置蓝牙接收模块 10、LED大显示屏清晰显示播放状态； 11、十段三色电平灯显示信号状态 12、XLR平衡输入话放噪声极低，超低噪声线路设计，动态余量大 13、适用全球供电电压功率30瓦；</p>
48	<p>真分集无线话筒 1套</p> <p>1：波段范围（UHF）：632MHz~695MHz； 2：PLL双频道锁相环回路设计； 3：UHF200频道PLL数字锁定自动通讯功能； 4：显示屏显示功能(显示频率、频道、静噪、电平)； 5：每通道有音量调节功能； 6：AF输出（采用“XLR”型插座分别输出，混合输出）； 7:发射功率调节，高功率14dBm；低功率6dBm； 8:发射机采用2节5号1.5V碱性电池； 9：动态范围：88dB；10:最大频偏：±45KHz； 11：频率响应：120Hz-16KHz(±3dB)； 12：综合信噪比：>73dB； 13：综合失真度：≤1%； 14:发射机工作时间8小时以上； 15.含1台一拖二接收机及2只手持式话筒。</p>
49	<p>一拖八接收机 1台</p> <p>1.PLL八频道锁相环回路设计； 2.频道间隔250KHz； 3.UHF200频道PLL数字锁定自动通讯功能； 4.采用红外线对频； 5.显示屏显示功能(显示频率、频道、静噪、电平等)； 6.每通道有音量调节； 7.AF输出（采用“XLR”型插座分别输出，混合输出）； 8.具有8路平衡输出接口，1路平衡混合输出，1路非平衡量混合输出； 9.带有真分集功能； 10.有效使用范围150-200米(空旷环境下)。 11.单台一拖八接收机</p>
50	<p>台式无线话筒 6台</p> <p>1.波段范围（UHF）：632MHz~695MHz； 2.发射功率调节，高功率10dBm；低功率5dBm； 3.4节5号1.5V碱性电池； 4.采用红外线对频； 5.具有音量调节； 6.关机零功耗； 7.支持12V/1A适配器供电； 8.电池工作时间10小时以上； 9.单只台式话筒</p>
51	<p>电源时序器 1台</p> <p>独立的八路大功率电源输出，万能插座，可满足多种三极的电源插座，如国标插座、美标插座以及欧标插座等；还可满足二极欧式的圆头插座；单路最大输出为 10A，总输入电流容量 16A；八路通道开关状态可由面板控制操作和显示；通过面板一键开关，可时序关启通道，实现时序功能；开机时由前级到后级按顺序逐个启动各类设备，关机时由后级到前级逐个关闭各个设备，有效的统一管理控制用电设备，确保整个系统的稳定运行；可广泛用于多媒体教室、多功能厅、会议室、投影拼接、视频会议、监控中心、楼宇控制、管理指挥中心等领域。性能规格：电源输出：8路，万能插座 单路最大负荷：10A 控制方式：手动顺序启动、外接短路信号触发启动 电源容量：总容量220V，16A 输入电源：AC220/50Hz 时序间隔：0.4-0.5s</p>
52	<p>安装辅材 1批</p> <p>设备安装所需辅材（金银线、音频线、转换接头、管材）</p>

53	<p>显示设备</p> <p>65寸拼接电视含支架 4套</p> <p>工业级设计, 五万小时不间断工作, 性能稳定高分辨率, 高对比度, 超宽视角超窄边设计。1: 双边拼缝仅 3.5mm 内置拼接控制器可实现图像拼接显示功能 2: 采用 3D 数字化图像处理内核, 精确监控更多细节 图像信号增益功能, 更加稳定正确的图像控制, 实现图像真实还原, 提高系统可信赖性 3: 信号接口齐全, 支持多种接口输入 支持电脑集中控制, 4: 可通过电脑进行拼接单元参数调整 自动智能温控系统, 节能环保, 使拼接单元具有更高的稳定性和可靠性 5: 全金属外壳, 防静电, 防磁场, 防强电场干扰 标准机柜安装结构, 标准化、模块化可实现快速拼接安装 6: 详细技术参数型号 65” DID LCD Panel 7: 物理分辨率 1920×1080(H×V) 8: 像素间距 0.63×0.63 (mm) 9: 亮度 700 (cd/ m) 10: 对比度 5000:1 11: 响应时间 9.5ms 12: 显示色彩 16.7M 13: 视角 178°(H) / 178°(V) 14: 屏幕比例 16:9 15: 画质补偿技术 LTI、CTI 运动补偿技术 AUTO MOVE 滤波器 3D 梳状滤波, 16: 数字降噪视频制式 PAL、NTSC USB 升级接口 USB ×1; 17: 数字信号输入 HDMI×1; 1920x1080@60Hz 向下兼容 (配 4K 方案可支持 4K 信号输入) 数字信号输入 DVI (DVI-I)×1; 1080P (1920×1080) 向下兼容 电脑集中控制接口 RS232 功能 18: 信号任意组合拼接显示, 整屏拼接显示, 单屏 独立显示, 局部拼接显示, 一路信号任意窗口漫游、缩放, 边框消隐 图像信号增益 更加稳定正确的图像控制, 实现图像真实还原, 提高系统可信赖性 19: 操作方式 电脑集中控制 总线控制 IC 平均无故障时间 (MTBF) 50000 小时 20: 宽电压 100-240V ~ 功耗 300W</p>
54	<p>透明屏 19.5m²</p> <p>1. 像素间距 10*10mm 2. 像素密度 10000 点/m² 3. 像素组成 一纯红管一纯绿管一纯蓝管 4. 屏体厚度 6+2+6mm 钢化白玻 5. LED 发光管 SMD2121 6. 模组尺寸 480*320mm/支持定制 7. 功耗 平均: 240W/m², 最大: 800W/m² 8. 屏体重量 小于 35kg/m² 9. 接插件 铜材质 10. 电线电缆 国标多芯线材, 通过认证 11. PCB 板 国际 A 料 12. 屏体透明度 >80% 13. 防护等级 优于 IP65 14. 平整度 模块间拼缝 <0.1mm 15. 平均寿命 大于 10 万使用小时 16. 失控点 小于 万分之一 (连续使用时) 17. 供电要求 220V±10%; AC50HZ, 三相五线 18. 连续工作时间 大于 72 小时 19. 屏幕亮度 白平衡亮度 1500-4500cd/m²; 20. 可视距离 15m~250m 距离观看时图像清晰可见 21. 发光元器件 R、G、B 采用原厂封装 LED 灯 22. 亮度调节 根据环境亮度自动调节和手动调节, 大于等于 256 级 23. 视角 水平 140, 垂直 140 24. 灰度等级 8192 级灰度 25. 白场色温 5500K-9300K 26. 图像调节 白平衡、对比度、视觉、色调调节 27. 图像处理 图像有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理 28. 驱动方式 恒流驱动 29. 扫描方式 静态 30. 对地漏电流 小于 2 毫安 31. 信号处理能力 大于 10bit 32. 亮度均匀性 整屏单色最亮时, 最低像素亮度/最高像素亮度 大于 0.95 33. 衰减率 2 年 低于 0.05% 34. 对比度 2000:01:00 35. 刷新频率 大于 1920HZ 36. 换帧频率 大于 60HZ 37. 视频输入 兼容 PAL/NTSC 电视信号, 兼容 HDTV 和 SDTV 38. 软件接口 WINDOWS7、NT、XP、2000 39. 显示模式 32 位真彩色 1024X768 40. 平均无故障工作时间 大于 10000 小时 41. 灯珠坏点率 小于 万分之一, 且呈离散分布 42. 控制系统 卡莱特同步/异步 43. 工作环境: -10~+6 5 °C/ 10~90 %RH; 存储环境: -40~+85 °C/</p>
55	<p>顶面电视机 43寸 12套</p> <p>1. 最佳观看距离 (米): ≥3.5m 2. 能效等级: 三级能效 3. 屏幕显示尺寸: 43 英寸 4. 屏幕分辨率: 1920*1080 5. 支持屏幕比例: 16:9 6. 屏幕类别: TFT-LED 7. 刷屏率: 60Hz 8. 响应时间: 8ms 9. 扫描方式: 逐行扫描 10. 水平视角 (度): ±178°; 垂直视角 (度): ±178° 11. 扬声器数量: 2 个; 输出功率: 2X5W 12. 接口: USB2.0 接口、HDMI 接口、RJ45 接口 13. 支持视频格式: .mpg /.avi /.ts /.mov /.mkv /.dat/.mp4 /.vob USB 14. 支持音频格式: MP3、WMA、15. USB 支持图片格式: JPG/JEPG/PNG 16. 网络连接: 支持 17. 连接方式: 有线/WIFI (2.4G) 18. 电源功率 (w): 30-90W; 19. 待机功率 (w): <2.5W;</p>

56	<p>壁挂65寸触摸屏幕 3套</p> <p>1.产品类型：触控PC一体机 2.显示屏尺寸：65英寸（16：9） 3.显示屏类型：LED 4.液晶显示屏物理分辨率：1920*1080 5.显示色彩：10bit, 1.07B 6.刷新率：4K-30HZ 7.亮度：最高350cd/m² 8.对比度：5000：1 9.视角（度）：178° 10.背光灯寿命：50000 小时 11.触控性能参数：触摸参数触摸嵌入方式内置一体式，非外挂式触摸感应技术，红外感应识别触摸技术（10点）书写方式，手指、触摸笔或其它直径不小于5mm，非透明物体（多点8mm）光标速度120点/s，定位精度90%以上，触摸区域为±2mm 12.系统自动识别：≤15ms 13.驱动程序：免驱触摸功能，支持10点电脑触摸操作 14.喇叭规格：10W/8欧×2个 15.室内工作温度：0°C - 40°C；工作湿度：10% - 90%无凝结； 16.控制主机配置不低于：i5/4G DDR3/128G 17.接口：HDMI、VGA、LINE 耳机</p>
57	<p>内嵌屏幕55寸 4套</p> <p>1、最佳观看距离(米)≥3.5 2、能效等级 三级能效 3、屏幕显示尺寸 55英寸 4、屏幕分辨率 1920*1080 5、屏幕比例 16: 9 6、屏幕类别 TFT-LED 7、屏幕等级 A+背光源 直下式3D显示 8、刷屏率 60Hz响应时间 8ms 9、扫描方式 逐行扫描 10、支持格式（高清） 1080P 11、水平视角（度） ±178°垂直视角（度） ±178° 12、扬声器数量 2个；输出功率 2X5W(8Ω) @1kHz.THD+N<10% 13、端口：HDMI 接口，RJ45接口，USB支持视频格式 .mpg /.avi / .ts /.mov /.mkv /.dat/.mp4 /.vob；USB支持音频格式 MP3、WMA；USB支持图片格式 JPG/JEPG/PNG 14、网络连接：支持；连接方式：有线/WIFI（2.4G）蓝牙</p>
58	<p>内嵌触摸屏幕32寸 3套</p> <p>1、最佳观看距离(米)≥3.5m 2、屏幕显示尺寸 32英寸 3、屏幕分辨率 1366*768 4、支持屏幕比例 16: 9 5、屏幕类别 TFT-LED 6、屏幕等级 A+背光源 直下式3D显示 7、刷屏率 60Hz 8、响应时间 8ms 9、扫描方式 逐行扫描 支持格式（高清） 1080P 10、水平视角（度） ±178°；垂直视角（度） ±178° 11、扬声器数量：2个；输出功率 2X5W(8Ω) @1kHz.THD+N<10%耳机 12、端口：HDMI接口，RJ45接口，USB支持视频格式 .mpg /.avi /.ts /.mov /.mkv /.dat/.mp4 /.vob；USB支持音频格式 MP3、WMA；USB支持图片格式 JPG/JEPG/PNG 网络连接方式：有线/WIFI（2.4G）蓝牙</p>
59	<p>装修部分以附件提供的工程量清单为准。按照工程量清单进行报价。</p>
说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p>

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，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。如投标人是企业（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”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人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；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，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投标人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、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评标

一、评标要求

1.评标方法

包1（乌海市智慧政务服务建设项目）：综合评分法

最低评标价法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为中标候选人的评标方法。综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。

2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内，与投标人存在劳动关系，或者担任投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

（2）与投标人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）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6. 有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

- (1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；
- (2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；
- (3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- (5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；
- (6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；
- (7) 投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7. 投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

- (1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；
- (2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；
- (3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；
- (4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8. 废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的；

9. 定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

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，具体按照本招标文件相关要求执行。

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，投标人提供的货物、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，投标人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：

合同包1（乌海市智慧政务服务建设项目）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

2.5投标人属于中小企业的，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》。投标人应当按照《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。

投标人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、评标程序

1.符合性审查

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

1.2符合性审查中有一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

乌海市智慧政务服务建设项目

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）
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。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。

主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定
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.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标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。

2. 投标报价审查

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

3. 政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4. 相同品牌审查

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

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

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5. 详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。

乌海市智慧政务服务建设项目

评审因素	评审标准
分值构成	技术部分65.0分 商务部分25.0分 报价得分10.0分
需求分析 (4.0分)	根据投标人对本项目需求的理解和分析进行评分，包括①政务业务目标需求分析、②系统功能指标分析、③系统性能指标分析、④信息量指标分析，理解完整、准确、清晰得3-4分，理解不太完整、分析不太到位的1-2分，不提供得0分。
总体设计 (4.0分)	根据投标人系统设计方案进行综合评分，总体设计包括：①系统总体结构、②系统逻辑结构、③本项目与相关项目或系统的关系，描述完整、准确、清晰得3-4分，理解不太完整、分析不太到位的1-2分，不提供得0分。

	<p>软件成熟度 (9.0分)</p> <p>投标人需提供与本项目需求内容相关的““一件事”、“企业服务平台”、“信息发布”、“大厅管控平台”、“场地管理系统”、“数据运行监控平台”、“电子档案”、“效能评估”、“算法模型”的系统软件著作权登记证书原件扫描件或复印件扫描件，每提供一项得1分，最多得9分。（注：著作权登记人为投标人，出具的证明文件需加盖投标人公章，所有证书应在本项目招标公告发出之日前获得。）</p>
	<p>软件技术方案1 (4.0分)</p> <p>根据投标人提供的【特色一件事应用服务】方案内容的全面性、结构清晰性、针对性进行打分。方案内容需包含：专栏设计、解读页面、个性化表单定制、在线申报流程定制、办件审批流程定制。并能够提供“一件事”服务管理相关的系统软件检测报告原件扫描件或复印件扫描件。综合评定方案优秀：内容详细全面、结构清晰、完全满足建设要求的得3-4分；综合评定良好：内容较为全面、结构较为清晰、基本满足建设要求的得1-2分；综合评定一般：方案内容简单、结构不清晰的或者不提供的不得分。</p>
	<p>软件技术方案2 (4.0分)</p> <p>根据投标人提供的【企业服务空间】方案内容的全面性、结构清晰性、针对性进行打分。方案内容需包含：企业服务空间首页、企业信息、企业证照、我要约见、我的约见、政企约见审核管理、企业办件、我的消息 综合评定方案优秀：内容详细全面、结构清晰、满足建设要求的得3-4分；综合评定良好：内容较为全面、结构较为清晰、基本满足建设要求的得1-2分；综合评定一般：方案内容简单、结构不清晰的或者不提供的不得分。</p>
技术部分	<p>软件技术方案3 (4.0分)</p> <p>根据投标人提供的【乌海市政务大厅智能化管理系统】方案内容的全面性、结构清晰性、针对性进行打分。方案内容需包含：政务大厅综合人员管理系统、政务大厅综合业务管理系统、智能导服系统（PAD端）、政务大厅综合场地管理系统、窗口人员多维监控延伸。综合评定方案优秀：内容详细全面、结构清晰、满足建设要求的得3-4分；综合评定良好：内容较为全面、结构较为清晰、基本满足建设要求的得1-2分；综合评定一般：方案内容简单、结构不清晰的或者不提供的不得分。</p>
	<p>软件技术方案4 (4.0分)</p> <p>根据投标人提供的【电子档案归档系统】方案内容的全面性、结构清晰性、针对性进行打分。方案内容需包含：归档配置管理、电子文件归档、电子档案借阅管理、电子档案数据统计、后台管理。综合评定方案优秀：内容详细全面、结构清晰、满足建设要求的得3-4分；综合评定良好：内容较为全面、结构较为清晰、基本满足建设要求的得1-2分；综合评定一般：方案内容简单、结构不清晰的或者不提供的不得分。</p>
	<p>软件技术方案5 (4.0分)</p> <p>根据投标人提供的【政务服务效能评估】方案内容的全面性、结构清晰性、针对性进行打分。方案内容需包含：业务专题梳理服务、政务服务算法模型、政务服务指标分析。综合评定方案优秀：内容详细全面、结构清晰、满足建设要求的得3-4分；综合评定良好：内容较为全面、结构较为清晰、基本满足建设要求的得1-2分；综合评定一般：方案内容简单、结构不清晰的或者不提供的不得分。</p>

软件技术方案6 (4.0分)	根据投标人提供的【系统对接整合】方案内容的全面性、结构清晰性、针对性进行打分。方案内容需包含：与自治区一体化政务服务平台对接、与乌海市政务服务网对接、与“蒙速办”APP对接、与乌海市共享交换平台对接。综合评定方案优秀：内容详细全面、结构清晰、满足建设要求的得3-4分；综合评定良好：内容较为全面、结构较为清晰、基本满足建设要求的得1-2分；综合评定一般：方案内容简单、结构不清晰的或者不提供的不得分。	
硬件技术要求1 (6.0分)	1、硬件设备要求：所投产品配置完全符合招标文件要求的计6分,有负偏离或不能满足的每处扣2分，扣完为止。投标文件没有货物说明一览表或技术规格、参数响应/偏离表的，该项计0分。	
硬件技术要求2 (4.0分)	2、为了系统的稳定性、安全性等，要求“行为分析管理机、电子政务录像文件存储机、人脸识别比对算法管理机”为同一品牌，满足得2分，不满足不得分。并且投标单位需提供生产制造商对上述“行为分析管理机、电子政务录像文件存储机、人脸识别比对算法管理机”设备出具质保承诺函原件扫描件，满足得2分，不提供不得分。	
项目施工方案 (8.0分)	投标人需根据采购人技术需求制定完善合理的项目施工方案，方案内容包括项目组织管理方案、项目进度计划、实施过程管理、系统开发流程、质量管理保障方案，内容详细全面、结构清晰、满足建设要求的得5-8分；方案内容简单、结构不清晰的得1-4分；不提供不得分。	
售后服务方案 (6.0分)	投标人根据项目需求制定完善的售后服务方案，方案内容包括组织体系、响应及维护体系、维护范围及内容、应急处理方案、保障措施，内容详细全面、结构清晰、满足建设要求的得4-6分；方案内容简单、结构不清晰的得1-3分；不提供不得分。	
商务部分	企业实力 (4.0分)	1、投标人具有信息系统服务交付能力等级证书（CCID)一级五星证书3分，其余一级证书得2分，二级五星证书得1分，其余二级证书得0.5分，未提供不得分。2、投标人具有ISO14001环境管理体系认证证书得1分，未提供不得分。（需在投标文件中提供投标人的证书原件扫描件并加盖投标人公章，不提供的不得分。）（注：所有证书应在本项目招标公告发出之日前获得。）
	企业案例 (8.0分)	投标人自2021年1月1日以来（以合同签订日期为准）承担过类似项目建设的，每有1个得2分，最高得8分。（请在投标文件中提供上述合同关键页原件扫描件，加盖投标人公章）
	安全访问控制 (3.0分)	投标人所投软件需具有安全访问控制功能，且该功能为本项目安全管理层面的重点功能，能提供具有检测机构出具的安全访问控制产品检测报告（含CNAS或CMA标识）的得3分。（注：所有证书应在本项目招标公告发出之日前获得。出具的证书原件扫描件需加盖投标人公章。）

	项目团队 (10.0分)	<p>1、投标人为本项目安排项目经理一名，项目经理具有三年以上信息化项目管理经验，能提供的得5分。需提供社会缴纳证明及甲方开具的业绩证明文件的原件扫描件并加盖公章。 2、投标人组建的项目团队成员（投标人本单位正式人员）拥有国家软件职业资格证书中级或中级以上证书的。每具有一个证书得1分，最多得5分，（一人多证不重复计分。投标文件提供项目团队名单，附相关证书原件扫描件，同时提供2022年以来任意三个月社保记录证明，否则不得分）。（注：所有证书应在本项目招标公告发出之日前获得。）</p>
投标报价	投标报价得分 (10.0分)	<p>投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值【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>

最低评标价法：无。

6. 汇总、排序

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

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

7. 确定中标人

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

第六章 合同与验收

一、合同

1、合同要求

1.1 采购人应当自中标（成交）通知书发出之日起30日内，按照招标（磋商、谈判）文件或询价通知书和中标（成交）投标人投标（响应）文件的规定，与中标（成交）投标人签订书面合同。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、投标人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）投标人的名称和住所、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）投标人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、成交投标人名称)

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）投标人、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）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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、成交投标人名称)

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：_____

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）投标人、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）

乙方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

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	
投标人	
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.投标人的承诺、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>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人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，对投标人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. 其他投标人代表：</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 style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

投标人代表签字：

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	
投标人	
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.投标人的承诺、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>
投标人对履约情况的总结及提供的相关证明材料	注：投标人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，对投标人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. 其他投标人代表：</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 style="text-align: right;">年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

投标人代表签字：

年 月 日

第七章 投标文件格式与要求

投标人按照以下格式编制响应文件。

投标文件封面格式：

(项目名称)

投标文件

项目编号：

包号：第 包（项目划分采购包时使用）

(投标人名称) (盖章)

年 月 日

投标文件目录格式：

目 录

- 一、投标承诺书
- 二、开标一览表（报价表）
- 三、分项报价表
- 四、授权委托书
- 五、缴纳投标保证金证明材料
- 六、投标人基本情况表
- 七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料
- 九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料
- 十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料
- 十一、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
- 十二、联合体协议书
- 十三、中小企业声明函
- 十四、监狱企业证明文件
- 十五、残疾人福利性单位声明函
- 十六、主要商务要求承诺书
- 十七、技术偏离表
- 十八、项目组成人员一览表
- 十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十、投标人业绩情况表
- 二十一、其他证明材料

投标文件正文格式：

一、投标承诺书

致：_____（采购单位名称和采购代理机构名称）

你方组织的_____（项目名称）的招标，项目编号：_____，我方自愿参与投标，并就有关事项郑重承诺如下：

一、我方完全理解并接受该项目招标文件的所有要求。

二、我方严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规的规定，如有违反，承担相应的法律责任。

三、我方的最终报价为开标一览表（报价表）中的投标总报价，在投标有效期和合同有效期内，该报价固定不变。

四、我方同意招标文件关于投标有效期的规定。

五、我方同意提供贵方要求的与投标有关的任何数据和资料。

六、我方将按照招标文件、投标文件等要求，签订并严格执行政府采购合同。

七、我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

八、我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

九、我方提供的投标文件内容全部真实有效，如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切法律责任。

十、若我方中标，愿意按有关规定及招标文件要求缴纳招标代理服务费。若采购人支付代理服务费，则此条不适用。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子邮箱：

投标人开户银行：

账号/行号：

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

二、开标一览表（报价表）

投标投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与“投标客户端”生成的开标一览表信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

（下列表样仅供参考，请选择下表之一填写）

开标一览表（报价表）

（总价、单价报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	投标总报价（元）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

开标一览表（报价表）

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/包名称	上浮/下浮率（%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				
2				
...				

投标人（盖章）：

日期：

三、分项报价表

投标人应在“投标客户端”【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据投标人填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与“投标客户端”生成的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。

(下列表样仅供参考)

(一) 货物 (请选择下表之一填写)

分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人(盖章):

日期:

分项报价表

(上浮/下浮率报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	上浮/下浮率(%)	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人(盖章):

日期:

(二) 服务 (请选择下表之一填写)

分项报价表

(总价、单价报价)

项目编号:

项目名称:

包号:

投标人名称:

货币及单位: 人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
-----	----	------	------	------	------	------	----	----	----

1-1	1								
1-2	2								
...	...								

投标人（盖章）：

日期：

分项报价表

（上浮/下浮率报价）

项目编号：

项目名称：

包号：

投标人名称：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	上浮/下浮率（%）	总价
1-1	1									
1-2	2									
...	...									

投标人（盖章）：

日期：

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

四、授权委托书

本人_____ (姓名) 系_____ (投标人名称) 的法定代表人，现委托_____ (姓名) 为我方代理人，参加_____ (项目名称) 的招标，项目编号：_____。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投标人(盖章)：_____

法定代表人(签字)：_____

授权委托人(签字)：_____

法定代表人身份证扫描件 正面	法定代表人身份证扫描件 反面
授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面

_____年____月____日

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

五、缴纳投标保证金证明材料

投标人应提供缴纳保证金的证明材料原件扫描件。

六、投标人基本情况表

投标人名称		注册资金	
注册地		注册时间	
法定代表人		联系电话	
技术负责人		联系电话	
开户银行			
开户银行账号			
主营范围：			
企业资质：			

七、具有独立承担民事责任的能力的证明材料

投标人为法人或者其他组织的，提供营业执照等证明文件；投标人为自然人的，提供身份证明。

八、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

投标人提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。

九、依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

投标人提供依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

十、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

投标人提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

十一、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

本公司（单位）自愿参加本次政府采购活动，_____（项目名称），项目编号：_____，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》及相关法律、法规和规章制度，在参加此次政府采购活动前3年内，本公司在经营活动中无重大违法记录。

特此声明

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十二、联合体协议书

_____ (所有成员单位名称) 自愿组成一个联合体, 以一个投标人的身份共同参加_____ (项目名称) 的投标, 项目编号: _____。联合体各方共同与采购人签订采购合同, 就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1. _____ (某成员单位名称) 为联合体牵头人。

2. 联合体各成员单位授权牵头人代表联合体参加投标活动, 提交和接收相关的资料, 负责合同实施阶段的组织和协调工作, 以及处理与本招标项目有关的事宜。

3. 联合体牵头人在本项目中签署的文件和处理的事宜, 联合体各成员单位均予以承认。联合体各成员单位将严格按照招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务, 并向招标人承担连带责任。

4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下: _____。

5. 如要求缴纳保证金, 以牵头人名义缴纳, 对联合体各方均具有约束力。

6. 本协议书自签署之日起生效, 合同履行完毕后自动失效。

7. 本协议书一式_____份, 联合体各成员单位和采购人各执一份。

协议书由法定代表人签字的, 应附法定代表人身份证明; 由授权代表签字的, 应附授权委托书。

所有成员单位法定代表人或其授权代表 (签字并盖章):

年 月 日

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十三、中小企业声明函

中小企业声明函(货物)

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

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

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

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

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

中小企业声明函(工程、服务)

本公司(联合体)郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库(2020)46号)的规定,本公司(联合体)参加(单位名称)的(项目名称)采购活动,工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业(或者:服务全部由符合政策要求的中小企业承接)。相关企业(含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业)的具体情况如下:

1.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);承建(承接)企业为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元¹,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

2.(标的名称),属于(采购文件中明确的所属行业);承建(承接)企业为(企业名称),从业人员_____人,营业收入为_____万元,资产总额为_____万元,属于(中型企业、小型企业、微型企业);

.....

以上企业,不属于大企业的分支机构,不存在控股股东为大企业的情形,也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假,将依法承担相应责任。

企业名称(盖章):

日期:

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

（以下格式文件由投标人根据需要选用）

十四、监狱企业证明文件

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。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十五、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《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》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

十六、主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足_____ (项目名称)，项目编号：_____ 招标文件的所有主要商务条款要求，包括标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、付款方式、验收要求、履约保证金等。若有不符合或未按承诺履行的，承担相应法律后果。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺

投标人名称（盖章）：

年 月 日

十七、技术偏离表

序号	标的名称	招标技术要求		投标响应内容	偏离程度	备注
1		★	1.1...			
			1.2...			
			...			
2		★	2.1...			
			2.2...			
			...			

说明：

1.“招标技术要求”栏应详细列明招标文件中的技术要求。

2.“投标响应内容”栏填写投标人对招标文件提出的技术要求作出的明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。

3.“偏离程度”栏填写满足、响应或正偏离、负偏离。

4.“备注”栏可填写偏离情况的具体说明。

5. 本表填写内容与分项报价明细表不一致的，以分项报价明细表内容为准。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十八、项目组成人员一览表

序号	姓名	本项目拟任职务	学历	职称或执业资格	身份证号	联系电话
1						
2						
3						
.....						

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

说明：

- 1.“本项目拟任职务”栏应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如投标人中标，须按本表项目组成人员操作，不得随意更换。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

十九、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

(内容和格式自拟)

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十、投标人业绩情况表

序号	使用单位	业绩名称	合同总价	签订时间
1				
2				
3				
4				
...				

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

(以下格式文件由投标人根据需要选用)

二十一、其他证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。