

2024年政务云

公开招标文件

采购单位名称：鄂尔多斯市大数据中心

采购代理机构名称：鄂尔多斯市政府采购中心

项目编号：**ESZC-G-F-240022**

2024年04月15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

鄂尔多斯市政府采购中心受鄂尔多斯市大数据中心委托，采用公开招标方式组织采购2024年政务云。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：2024年政务云

项目编号：ESZC-G-F-240022

采购计划备案号：鄂财购备字(电子)[2024]03117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	2024年政务云	63	详见招标文件	26,000,000.00
2	2024年政务云安全应用服务	14	详见招标文件	3,500,000.00

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,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（2024年政务云）：无

合同包2（2024年政务云安全应用服务）：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：鄂尔多斯市政府采购中心

地址：内蒙古自治区鄂尔多斯市康巴什区湖滨路(鄂尔多斯市公共资源交易大厦)

联系人：代庆

联系电话：04778398694

采购单位名称：鄂尔多斯市大数据中心

地址：鄂尔多斯市康巴什区

联系人：鄂尔多斯市大数据中心经办

联系电话：8586955

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2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（2024年政务云）：综合评分法 包2（2024年政务云安全应用服务）：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： 接受 包2： 不接受
12	采购代理机构代理费用	无
13	代理费用收取方式	不收取
14	代理费用收取标准	不收取。
15	投标保证金	2024年政务云：保证金人民币：0.00元整。2024年政务云安全应用服务：保证金人民币：0.00元整。

16	电子投标文件 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 采购包2：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（2024年政务云）:总价 合同包2（2024年政务云安全应用服务）:总价
21	现场踏勘	否
22	其他	兼投不兼中：本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，推荐中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。

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分钟内完成全部已投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，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 证书完成全部已投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，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鄂尔多斯市大数据中心。

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。本招标文件的采购代理机构特指鄂尔多斯市政府采购中心。

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

2024年政务云

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2022或2023年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
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。

2024年政务云安全应用服务

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 2022 或 2023 年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明。
有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1. 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据。（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准） 2. 提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证。（以专用收据或社会保险缴纳清单为准） 注：其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据金额缴纳社保的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。
具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明。
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

包1:

政务云项目是为各市直单位提供高效、稳定、安全运行的IaaS、Paas、Saas层服务，集中管理云中所有服务器、存储、网络以及其他操作系统等资源，通过模板配置和动态调整等功能为租户提供高可用、快速部署的IT基础设施服务，为政务云租户提供集约化和按需应变的云资源服务，节约信息化基础设施建设投入，实现信息化公共资源共享。

1. 项目规模

项目服务期为一年（12个月），服务期内根据项目服务内容、数量等指标进行结算。

2. 项目需求

为构建智能集约的平台支撑体系、统一调度和管理政务云资源，全力推动我市数字政府、数字社会、数字经济领域发展，我中心拟采购政务云项目。本次采购主要内容包括机房资源服务、计算资源服务、存储资源服务、网络资源服务、基础软件支撑服务、应用服务、网络安全服务、备份服务、运行保障等。

3. 项目总体要求

机房要求：投标人提供的云资源池机房符合IDC机房建设标准要求。数据中心机房需具备独立门禁、防水、防火报警、安防视频监控，建立保密制度，机房管理制度，应急预案等，落实人防、物防、技防措施。

云平台架构要求：承载本项目的云平台采用云原生架构，基于OpenStack、Ceph、Kubernetes、KVM、stratovirt、Docker技术分布式技术和全栈服务支撑能力为基础，提供完整的云平台开放能力，非超融合架构。为政务云租户提供软件定义计算、软件定义存储、软件定义网络的弹性运行环境，内部集成全生命周期管理工具和日志监报告警工具实现敏捷运维，具备在线、离线部署升级能力及云服务线上管理功能。

云平台分区要求：云平台分为互联网接入区和电子政务外网区，满足弹性扩容需求，两个区域计算、存储、网络、安全防护物理独立，并根据业务需求细分业务子区，两个区域之间通过安全隔离交换系统实现数据安全交换。

网络资源要求：云平台核心骨干设备、出口设备、骨干线路等需要支持冗余备份，云内骨干线路带宽 $\geq 40\text{Gb}$ 带宽，服务器业务 $\geq 10\text{Gb}$ 带宽。需具备虚拟路由功能，支持定制虚拟路由器的路由规则。交换机需具备虚拟化部署能力。支持用户可自定义虚拟主机的网络拓扑和IP。实现具备虚拟机之间、虚拟机与云平台之外进行网络通信，根据业务需求可以实现虚拟机内部组网和虚拟私有网络等网络功能。数据中心与电子政务外网连接带宽不低于 40Gb ，数据中心每套政务云云池与互联网连接带宽不低于 1Gb ，投标人提供的云平台应与市直部门点对点网络连接。

网络安全要求：通过部署防火墙、DDOS防护、主机安全、web应用防火墙、安全审计、运维安全管理、日志审计等产品，为云平台建设安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心。云平台安全建设必须满足《网络安全等级保护基本要求》（等保2.0）和《GW0013—2017政务云安全要求》要求，且通过网络安全等级保护测评三级及以上。

商用密码合规性改造要求：通过部署签名验签服务器、时间戳服务器、服务器密码机等密码产品，为云平台建设商用密码技术安全防护能力。云平台密码合规性改造必须按照《中华人民共和国密码法》和GB/T 39786-2021《信息系统密码应用基本要求》要求，且通过商用密码应用安全性评估三级及以

上。

安全态势感知要求：云平台集中全部获取的安全信息进行综合态势呈现，从全局的角度把控全网安全状态。包括攻击态势地图，围绕网络中的资产呈现被防护对象的安全态势，安全威胁趋势，全网告警分布，全网漏洞及配置弱点分布以及业务系统的健康态势。

政务云开放要求：中标人提供的政务云平台应具备开放性，需配合招标人提供相关接口权限，主要涉及IaaS资源服务域名地址、网络服务域名地址、虚拟机/主机（CPU、内存、网络、磁盘）等监控采集接口权限，满足招标人各方面应用要求（例如安全、监管、存储等）。

4. 云服务具体要求

云计算中心要求提供安全、可靠、高效、无单点故障的计算资源和存储资源，可根据租户使用情况进行扩展，不会导致业务中断。具有高可靠性，采用三副本机制，数据存储的持久性可达99.9999999%，服务可用性99.95%。

服务器要求：

充分利用虚拟化技术，提高利用率。应用先进、适用的技术，分别建立至少两套计算资源池提供服务。根据业务系统的需求，对物理服务器进行灵活配置。互联网接入区和电子政务外网区，各区域间要求使用相对独立的服务器构建计算资源池。

计算服务要求：

政务云资源池1要求：计算服务满足vCPU ≥ 39000 核、内存 $\geq 96000\text{G}$ 。提供主频 $\geq 2.1\text{GHz}$ 的物理服务器承载虚拟机、内存总线频率 $\geq 2666\text{MHz}$ 的服务器承载虚拟机，计算资源的超分比 $\geq 1: 4$ 。

政务云资源池2要求：计算服务满足vCPU ≥ 11000 核、内存 $\geq 29000\text{G}$ 。提供主频 $\geq 2.1\text{GHz}$ 的物理服务器承载虚拟机、内存总线频率 $\geq 2666\text{MHz}$ 的服务器承载虚拟机，计算资源的超分比 $\geq 1: 3$ ，资源池中CPU等关键部件符合安全可靠测评要求。

扩展性：弹性升级或降级云服务器CPU和内存；支持扩容磁盘，增加、减少带宽；通过镜像创建云服务器功能。

可操作性：支持通过云管理平台，实现申请部署与使用。

镜像功能：支持通过自定义镜像功能轻松复制云服务器数据和环境，并支持通过自定义镜像创建云服务器。

云服务器隔离：对不同用户的云服务器提供VLAN级别的隔离，确保不同用户之间数据互不可见。

管理权限：提供控制台、远程终端多种管理方式，给用户完全管理权限。

存储服务要求：

政务云资源池1要求：满足总存储总量 $\geq 7200\text{T}$ 。

政务云资源池2要求：满足存储总容量 $\geq 400\text{T}$ 。

通过块存储访问协议，在虚机上实现存储挂载，租户可以像使用物理硬盘一样来使用，可以格式化，可以执行I/O操作。

提供镜像功能，可以使用快照创建自定义镜像，将云盘的操作系统、数据环境信息完整的包含在镜像中。然后使用自定义镜像创建多台具有相同操作系统和数据环境信息的实例，非常方便的复制实例。

提供快照功能，通过创建快照，客户可以保留某一个或者多个时间点的磁盘数据拷贝，从而保证业务可持续运行。

5. 运维及安全保障要求

运维运营服务要求

中标人应建立健全配套制度标准。可提供基于自身平台的相关标准、办法及建议，如：政务云管理办法、运维制度、应急预案等。

投标人需对机房环境、硬件设备及应用系统云资源的运行情况进行7×24小时的不间断巡检监控，及时发现安全隐患，通知相关人员及时处理，并形成监控报告。

中标人负责设立技术支持热线，并安排专人值守，为运维工作提供7×24小时热线支持服务。投标人针对招标人要求的云平台运维服务相关内容，需专业技术能力较强的工程师，根据招标人要求配合开展相关维护服务。

中标人应提供7×24云资源使用情况监控服务，发生云资源使用率过高情况时应及时通知招标人及相应系统运维服务商。每月提供政务云服务报告，其中报告主要包括云平台运行情况、安全情况及云资源使用情况等。

中标人须配合招标人提出云资源调整建议，在确保各上云业务系统稳定运行前提下，及时调整优化云资源配置。如不能及时优化调整，则予以考核扣款，具体约定合同中明确。

中标人须配合政务云使用单位因业务需要部署的互联网、政务网和部门专网等网络接入云平台。

6.安全及保密要求

中标人须严格遵守招标人的相关信息安全规定，不得利用系统维护服务时的便利将招标人数据及其他信息进行擅自修改或透漏给第三方。

7.响应的及时性要求

中标人应能提供高效的云资源及环境维护服务，有效防范系统风险，保证7×24小时电话畅通，发生故障应在15分钟内响应；能够在系统发生故障问题时，能够协调人力资源在1小时内到达运维现场提供服务。

VCPU、内存、存储等云主机资源和网络策略的调整，自提出明确需求至完成调整时间不超过4小时，重点保障时期重要信息系统云主机资源调整时间不超过2小时。针对重点保障时期的重要信息系统重要云主机，投标人应按招标人要求进行实时监控，超过预警阈值时主动上调云资源，并第一时间通知招标人进行相应操作，确保系统平稳运行。

中标人应具备故障快速响应、定位和恢复能力。入云系统发生故障时，应在30分钟内响应，响应后故障定位排除时限不超过30分钟，其中重要信息系统故障响应后的定位排除时限不超过10分钟，整体需在4个小时之内使系统恢复正常，故障处理完毕后需提供相关系统故障报告。

政务云出现故障时的恢复时间，平均响应时间小于等于15分钟，平均故障恢复时间小于等于30分钟。出现故障时应第一时间通知招标人，并及时反馈处置结果，并提交相应的应急处置报告。

8.重大活动保障服要求

中标人应具备完善的系统服务保障体系，配备足够的技术人员，在重大节假日、重大活动及业务高峰期内加大运维保障力度，保证期间系统平稳运行。重保阶段的重要系统保障满足需要的带宽独享，提供多运营商、多链路的带宽服务，并可灵活调整。

9.服务团队要求

本项目服务团队要求配备项目经理1人、技术负责人1人、驻场服务人员1人以及相应实施人员，项目团队人员30人（含项目经理、技术负责人及驻场服务人员）。

项目经理应是专职负责人，驻场提供服务，在服务期内不可更换。项目成员保证60%以上为固定人员。项目成员如有变化，需提前10个工作日通知招标人项目负责人。

10.其它需求

投标人中标后，保证业务系统连续稳定运行的前提下积极开展全部业务迁移工作。涉及的业务迁移所产生的费用需投标人自行承担。

投标人应提供先进、安全、绿色的云服务实施方案，积极响应招标人提出的合理升级诉求。投标人应对项目相关人员开展基本技能培训和网络安全形势警示教育，对网络安全管理人员和技术人员进行专业技

能培训，对云业务使用单位进行业务指导或培训。持续打造政务云品牌，通过多种渠道向各使用部门、有关单位、社会进行全面宣传，推动政务系统迁移上云。

投标人中标后，如合同期内中途弃标则予以经济惩罚，具体约定将在合同中明确。

依据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业[2011]300号文件划分标准，我中心所采购项目中的服务属于软件和信息技术服务业类。

包2:

随着云计算技术的不断完善和发展，等保要求对于云计算环境下的安全防护也有明确要求，网络安全防护工作的重心也逐渐开始转移到云端。租户侧自身业务安全防护变的尤其重要。

本项目拟统一组织开展鄂尔多斯市政务云网络安全应用工作，确保鄂尔多斯市政务云上信息系统的网络安全合规，建立健全网络安全保障，为保证鄂尔多斯市政务云上信息系统长期稳定、安全运行奠定坚实基础。

本项目的建设目标是根据《网络安全法》和等《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》等各类标准规范要求，完成项目范围内鄂尔多斯市政务云信息系统网络安全建设，保证政务云上各信息系统网络安全合规及安全稳定运行。

本次采购内容包括但不限于云防火墙服务、云WEB应用防护服务、云数据库审计服务、云主机安全服务、云日志审计服务、云综合漏洞扫描服务、云堡垒机服务、云入侵防御服务等。

1.项目规模

鄂尔多斯市政务云安全应用服务项目服务期为一年（12个月），中标后签订单价合同，服务期内根据项目服务单价、内容、数量等指标进行结算。

2.安全服务技术要求

总体要求：云安全应用服务要求能实现与现阶段政务云服务实现无缝衔接、平滑过渡，并确保整体政务云平台的稳定运行，安全资源池发生故障不会导致业务中断。

机房要求：投标人提供的云安全资源池机房符合IDC机房建设标准要求。数据中心机房需具备独立门禁、防水、防火报警、安防视频监控，建立保密制度，机房管理制度，巡检制度，应急预案等，落实人防、物防、技防措施。

网络资源要求：云平台核心骨干设备、出口设备、骨干线路等需要支持冗余备份，云内骨干线路带宽 $\geq 40\text{Gb}$ 带宽。

可靠性要求：具有高可靠性，服务可用性达到99.99%，最大接入业务数量能力不低于80套。

兼容性要求：要提供与现行云租户安全衔接过渡的实施方案，确保实施过程中应用系统的不间断稳定运行。应保障与责任范围内各项工作有衔接的相关方的无缝对接，当出现衔接不畅情况时应承担兜底义务，确保所担工作有序开展。

开放性要求：提供的政务云安全管理平台，实现在线安全资源池监控、资源使用情况监控。为实现云管平台对政务云安全应用的审批、使用率监控、计费等的实时管理。需配合提供相关接口权限，做好数据保障，满足招标人各方面应用要求。

3.安全服务内容要求

提供云防火墙服务，支持针对流量的安全审查，至少包含安全隔离、访问控制、威胁防护等功能。

提供云WEB应用防护服务，提供web应用攻击防护能力，至少包含Web攻击防护、Web漏洞攻击防护、API攻击防护等针对Web应用的保护功能，对业务系统的流量进行恶意特征识别及防护，避免网站服务器被恶意入侵，保障业务的核心数据安全。

提供云数据库审计服务，提供数据库的审计监控、风险评估能力，并提供日志报表系统分析，为进行

事后的分析、取证提供证据，支持MySQL、Oracle、SQL Server等数据库，用来帮助用户事后生成合规报告、事故追根溯源。加强内外部数据库网络行为记录，提高数据资产安全。

通过在用户云服务器/物理服务器安装客户端软件，提供云主机安全服务，提供全网资产细粒度清点、全面的入侵行为检测、病毒查杀、威胁统一处置的能力，包含系统升级、病毒库升级、规则库升级。

提供云日志审计服务，提供日志审计能力，从多种设备或系统中采集各类日志、事件中抽取相关片段准确和完整地映射至安全事件的标准字段，及时发现各种安全威胁、异常行为事件；为运维提供全局的视角，一站式提供数据收集、清洗、分析、可视化和告警功能。

提供云综合漏洞扫描服务，提供综合漏洞扫描能力，识别和发现网络中的各类资产，全面精准地检查网络中的各类脆弱性风险。

提供云堡垒机服务，提供运维操作审计能力，对服务器、网络设备、安全设备、数据库等资产的运维操作过程进行有效的运维操作审计，全程记录操作数据，实时还原运维场景，保障云端运维工作权限可管控、操作可审计、合规可遵从。

提供云入侵防护服务，具备漏洞攻击、蠕虫病毒、溢出攻击、数据库攻击、暴力破解，网络层分析到应用层分析，提供对网络流量的深度解析，可及时准确识别发现各类入侵攻击行为。

提供二级等保套餐服务，包含云防火墙服务、云日志审计服务、云主机安全服务、云堡垒机服务。

提供三级等保高级数据库版套餐，包含云防火墙服务、云日志审计服务、云主机安全服务、云堡垒机服务、云入侵防御、云WEB应用防护服务、云数据库审计服务、云综合漏洞扫描服务。

提供云桌面套餐，通过国产化桌面云服务器、国产化桌面云瘦终端提供云桌面接入服务，并提供两种规格以供选择。

提供安全托管服务，围绕资产、脆弱性、威胁、事件，通过政务外网的安全运营中心为租户扩展7*24H持续有效的安全运营能力。

4. 安全应用保障要求

服务方式

投标人需对应用系统云安全资源的运行情况进行7×24小时的不间断巡检监控，及时发现安全隐患，通知相关人员及时处理，并形成监控报告。

投标人负责设立技术支持热线，并安排专人值守，为运维工作提供7×24小时热线支持服务。投标人针对采购人要求的安全资源池运维服务相关内容，需专业技术能力较强的工程师，根据采购人要求配合开展相关维护服务。

投标人应提供7×24云资源使用情况监控服务，发生云安全资源不可用情况时应及时通知采购人及相应系统运维服务商。每月提供云安全服务报告，月报对当月安全应用服务情况进行总结，包括各类云安全资源调整、使用及服务情况，以及日常维护、应急值守、故障处置等情况。

投标人须每季度提出云安全资源调整建议，对于安全资源利用率低或策略配置不全等影响安全资源使用效率的情况及时提出调整建议并进行调整。

安全及保密要求

投标人不得利用提供安全应用的便利将采购人及租户的数据和其他信息进行擅自修改或透漏给第三方。

投标人应严格遵守合同规定，执行《中华人民共和国保守国家秘密法》及有关保密的法律法规，选派具有良好职业道德的人员参与和从事本项目工作，教育相关人员恪守职业道德，服从采购人的管理，严格遵守采购人的保密规定和工作制度，并承担相应的保密责任。所有参与本项目的服务人员，都必须签订《保密承诺书》。投标人要对承诺履行情况负有监督责任，一经发现违反承诺情况，要及时向采购人报告。

投标人应自觉接受采购人的安全保密监督和管理，如违反安全保密条款，采购人将追究其责任，对重

大的泄密事件将移交司法部门追究其法律责任；对投标人泄露系统资料，造成伤害的，除依据有关规定追究有关责任人员法律责任外，还将依法承担相应的民事责任。

响应的及时性

投标人应能提供高效的云安全资源及环境维护服务，有效防范系统风险，保证7×24小时电话畅通，发生故障应在15分钟内响应，能够协调人力资源在1小时内到达运维现场提供服务。

针对重点保障时期的重要信息系统，投标人应按采购人要求进行实时监控，发现云安全资源不可用情况，并第一时间通知采购人进行相应操作，确保系统平稳运行。投标人应具备故障快速响应、定位和恢复能力，入云系统发生故障时，应在30分钟内响应，响应后故障定位排除时限不超过30分钟，其中重要信息系统故障响应后的定位排除时限不超过10分钟，整体需在4个小时之内使系统恢复正常，故障处理完毕后需提供相关系统故障报告。

云安全应用出现故障时的恢复时间，平均响应时间小于等于15分钟，平均故障恢复时间小于等于30分钟。

出现故障时应第一时间通知采购人，并及时反馈处置结果，并提交相应的应急处置报告。

重点保障要求

投标人应具备完善的系统服务保障体系，配备足够的技术人员，在重大节假日、重大活动及业务高峰期内加大运维保障力度，保证期间系统平稳运行。

服务团队要求

该项目服务团队至少3个驻场人员、8个二线人员，要求至少配备项目经理、技术负责人、实施人员以及驻场人员，其中项目经理应由具有项目实践经验、组织协调管理能力强的人员担任。项目技术负责人应是专职负责人，在服务期内不可更换。项目成员保证60%以上为固定人员。项目成员如有变化，需提前10个工作日通知采购人项目负责人。

其他需求

投标人中标后，要积极开展云安全迁移工作，甲方负责协调。（涉及云安全迁移所产生的费用需中标方自行承担）。

为确保安全资源池服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。

二.主要商务要求、技术要求

合同包1（2024年政务云）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后15个日历日内交货
标的提供的地点	鄂尔多斯市空港物流园区和鄂尔多斯市国家高新区云计算产业园区
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25%，服务期满三个月后以实际服务量付费 2期：支付比例25%，服务期满六个月后以实际服务量付费 3期：支付比例25%，服务期满九个月后以实际服务量付费 4期：支付比例25%，服务期满十二个月后以实际服务量付费
验收要求	1期：按照招标文件要求阶段性验收 2期：按照招标文件要求阶段性验收 3期：按照招标文件要求阶段性验收 4期：按照招标文件要求阶段性验收

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		云计算服务	计算服务-资源池1-VCPU	核/年	13,000.00	230.00	2,990,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表一
2		云计算服务	计算服务-资源池1-内存	G/年	36,000.00	230.00	8,280,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表二
3		云计算服务	计算服务-资源池2-VCPU	核/年	6,200.00	230.00	1,426,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三
4		云计算服务	计算服务-资源池2-内存	G/年	16,000.00	230.00	3,680,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四
5		云计算服务	计算服务-物理服务器1	台/年	12.00	11,370.00	136,440.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五
6		云计算服务	计算服务-物理服务器2	台/年	5.00	19,400.00	97,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表六
7		云计算服务	计算服务-物理服务器3	台/年	5.00	24,300.00	121,500.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表七
8		云计算服务	计算服务-物理服务器4	台/年	5.00	38,500.00	192,500.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表八
9		云计算服务	计算服务-物理服务器5	台/年	5.00	50,000.00	250,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表九
10		云计算服务	计算服务-物理服务器6	台/年	5.00	55,000.00	275,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表一十
11		云计算服务	计算服务-GPU物理服务器1	台/年	5.00	49,000.00	245,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表一十一

1 2		云计算服务	计算服务-GPU物理服务器2	台/年	5.00	62,000.00	310,000.00	否	软件和技术服务业	详见附表一十二
1 3		云计算服务	计算服务-GPU物理服务器3	台/年	5.00	68,500.00	342,500.00	否	软件和技术服务业	详见附表一十三
1 4		云计算服务	计算服务-GPU物理服务器4	台/年	5.00	77,500.00	387,500.00	否	软件和技术服务业	详见附表一十四
1 5		云计算服务	计算服务-云桌面1	台/年	10.00	3,010.00	30,100.00	否	软件和技术服务业	详见附表一十五
1 6		云计算服务	计算服务-云桌面2	台/年	10.00	3,620.00	36,200.00	否	软件和技术服务业	详见附表一十六
1 7		云计算服务	计算服务-云桌面5	项/年	11.00	300.00	3,300.00	否	软件和技术服务业	详见附表一十七
1 8		云计算服务	网络服务-负载均衡（TCP、UDP）	实例/年	3.00	11,800.00	35,400.00	否	软件和技术服务业	详见附表一十八
1 9		云计算服务	网络服务-负载均衡（HTTP）	实例/年	3.00	11,800.00	35,400.00	否	软件和技术服务业	详见附表一十九
2 0		云计算服务	存储服务-SAS存储	G/年	500,000.00	3.03	1,515,000.00	否	软件和技术服务业	详见附表二十
2 1		云计算服务	存储服务-SSD存储	G/年	4,000.00	3.95	15,800.00	否	软件和技术服务业	详见附表二十一
2 2		云计算服务	存储服务-NAS存储	T/年	400.00	1,380.00	552,000.00	否	软件和技术服务业	详见附表二十二
2 3		云计算服务	存储服务-OSS存储	T/年	50.00	950.00	47,500.00	否	软件和技术服务业	详见附表二十三
2 4		云计算服务	存储服务-FC存储	T/年	50.00	4,280.00	214,000.00	否	软件和技术服务业	详见附表二十四

25		云计算服务	机房资源服务-机位托管	U/年	70.00	2,500.00	175,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表二十五
26		云计算服务	机房资源服务-机柜托管（4KW）	个/年	16.00	33,000.00	528,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表二十六
27		云计算服务	机房资源服务-机柜托管（6KW）	个/年	2.00	38,000.00	76,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表二十七
28		云计算服务	机房资源服务-互联网公网IP地址	个/年	50.00	420.00	21,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表二十八
29		云计算服务	机房资源服务-互联网专线服务1	条/年	2.00	14,100.00	28,200.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表二十九
30		云计算服务	机房资源服务-互联网专线服务2	条/年	2.00	65,800.00	131,600.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十
31		云计算服务	机房资源服务-互联网专线服务3	条/年	2.00	141,000.00	282,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十一
32		云计算服务	机房资源服务-政务网专线服务1	条/年	2.00	8,500.00	17,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十二
33		云计算服务	机房资源服务-政务网专线服务2	条/年	2.00	45,000.00	90,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十三
34		云计算服务	机房资源服务-政务网专线服务3	条/年	2.00	80,000.00	160,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十四
35		云计算服务	时间同步服务-时间服务器	项/年	3.00	6,100.00	18,300.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十五
36		云计算服务	备份服务-快照（单次）	G/年	2,900.00	2.50	7,250.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十六
37		云计算服务	备份服务-文件备份	G/年	6,704.00	2.50	16,760.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十七

38		云计算服务	备份服务-系统备份	G/年	6,010.00	3.80	22,838.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十八
39		云计算服务	基础软件支撑服务-服务器操作系统	套/年	45.00	2,500.00	112,500.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表三十九
40		云计算服务	基础软件支撑服务-应用服务器中间件	个/年	10.00	5,500.00	55,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十
41		云计算服务	基础软件支撑服务-负载均衡中间件软件	个/年	10.00	12,700.00	127,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十一
42		云计算服务	基础软件支撑服务-分布式数据缓存中间件软件	个/年	10.00	12,700.00	127,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十二
43		云计算服务	基础软件支撑服务-消息中间件	套/年	100.00	6,000.00	600,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十三
44		云计算服务	基础软件支撑服务-数据库	套/年	10.00	27,000.00	270,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十四
45		云计算服务	应用服务-政务短信	套/年	42.00	1,000.00	42,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十五
46		云计算服务	应用服务-云视频会议	套/年	90.00	3,000.00	270,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十六
47		云计算服务	应用服务-电子邮箱	套/年	10.00	6,500.00	65,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十七
48		云计算服务	应用服务-IPv6转换服务	套/年	10.00	120,000.00	1,200,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十八
49		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云1	路/年	3.00	48.00	144.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表四十九
50		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云2	路/年	3.00	120.00	360.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十

51		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云3	路/年	3.00	216.00	648.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十一
52		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云4	路/年	3.00	396.00	1,188.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十二
53		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云5	路/年	3.00	540.00	1,620.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十三
54		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云6	路/年	3.00	72.00	216.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十四
55		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云7	路/年	3.00	216.00	648.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十五
56		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云8	路/年	3.00	396.00	1,188.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十六
57		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云9	路/年	3.00	720.00	2,160.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十七
58		云计算服务	视频监控汇聚服务-视频云10	路/年	3.00	1,080.00	3,240.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十八
59		云计算服务	专享云服务-交换机1服务	台/年	2.00	33,000.00	66,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表五十九
60		云计算服务	专享云服务-交换机2服务	台/年	2.00	25,000.00	50,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表六十
61		云计算服务	专享云服务-交换机3服务	台/年	2.00	6,000.00	12,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表六十一
62		云计算服务	专享云服务-单向光闸服务	台/年	2.00	55,000.00	110,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表六十二
63		云计算服务	专享云服务-500M专线链路	条/年	2.00	45,000.00	90,000.00	否	软件和信息 技术服务业	详见附表六十三

附表一：计算服务-资源池**1-VCPU** 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供1VCPU租用服务
说明	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。	

附表二： 计算服务-资源池1-内存 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供1G内存租用服务
说明	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。	

附表三： 计算服务-资源池2-VCPU 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供1VCPU租用服务，CPU等关键部件应当符合安全可靠测评要求
说明	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。	

附表四： 计算服务-资源池2-内存 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供1G内存租用服务，CPU等关键部件应当符合安全可靠测评要求
说明	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。	

附表五： 计算服务-物理服务器1 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器租用服务，CPU≥2颗，单颗≥10核心、主频≥2.0GHz/内存≥2*32GB/ 配置≥2块600GB SAS硬 盘 /配置≥2块双口千兆网卡（电口） /配置≥2块双口万兆网卡（光口）
说明	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。	

附表六： 计算服务-物理服务器2 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器租用服务，CPU≥2颗，单颗≥16核心、主频≥2.0GHz/内存≥4*32GB/ 配置≥2块600GB SAS硬 盘 /配置≥2块双口千兆网卡（电口） /配置≥2块双口万兆网卡（光口）
说明	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。	

附表七： 计算服务-物理服务器3 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器租用服务，CPU≥2颗，单颗≥16核心、主频≥2.0GHz/内存≥8*32GB/ 配置≥2块600GB SAS硬 盘 /配置≥2块双口千兆网卡（电口） /配置≥2块双口万兆网卡（光口）
说明	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。	

附表八： 计算服务-物理服务器4 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器租用服务，CPU≥2颗，单颗≥26核心/主频≥2.1GHz，内存≥24*32G ， 配置≥2块600GB SAS硬盘，配置≥2块双口万兆网卡

说明	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。
----	-------------------------------------

附表九： 计算服务-物理服务器**5** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器租用服务，CPU等关键部件应当符合安全可靠测评要求，CPU≥2个，X86架构，单颗≥32核，主频≥2.0GHz，内存≥768GB，存储≥2个480GB SATA SSD+2个960GB SATA SSD硬盘。
说明	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。	

附表一十： 计算服务-物理服务器**6** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器租用服务，CPU等关键部件应当符合安全可靠测评要求，CPU≥2个，ARM架构，单颗≥32核，主频≥2.6GHz，内存≥768GB，存储≥2个960GB硬盘。
说明	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。	

附表一十一： 计算服务-**GPU**物理服务器**1** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器（GPU）租用服务，CPU≥2颗，单颗≥20核心/主频≥2.1GHz，内存≥10*32G，配置≥2块600GB SAS硬盘，配置≥2块双口万兆网卡，GPU卡≥3张/单张≥16G
说明	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。	

附表一十二： 计算服务-**GPU**物理服务器**2** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器（GPU）租用服务，CPU≥2颗，单颗≥28核心/主频≥2.6GHz，内存≥24*32G，配置≥2块1.92TB SATA SSD 硬盘，配置≥2块双口万兆网卡，GPU卡≥2张/单张≥24G
说明	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。	

附表一十三： 计算服务-**GPU**物理服务器**3** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器租用服务，CPU等关键部件应当符合安全可靠测评要求，CPU≥2个，单颗≥24核，主频≥2.2GHz，内存≥512GB，存储≥2个480GB SATA SSD+4个1.92TB SATA SSD硬盘，GPU卡≥4张/单张≥24G。
说明	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。	

附表一十四： 计算服务-**GPU**物理服务器**4** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供物理服务器（GPU）租用服务，CPU≥2颗，单颗≥24核心/主频≥2.1GHz，内存≥8*32G，配置≥2块1.92TB SAS 12S R SSD 硬盘+8TB SATA硬盘，配置≥2块双口万兆网卡，GPU卡≥6张/单张≥24 G
说明	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。	

附表一十五： 计算服务-云桌面**1** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	CPU等关键部件应当符合安全可靠测评要求，云桌面规格 4VCPU/8G、100G系统盘/200G数据盘 ；含瘦终端、软件升级服务，不含键盘、鼠标、显示器，支持双网络切换接入使用（电子政务外网、互联网）。
说明	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。	

附表一十六： 计算服务-云桌面**2** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	CPU等关键部件应当符合安全可靠测评要求，云桌面规格 8VCPU/16G、100G系统盘/200G数据盘 ；含瘦终端、软件升级服务，不含键盘、鼠标、显示器，支持双网络切换接入使用（电子政务外网、互联网）。
说明	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。	

附表一十七： 计算服务-云桌面**5** 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	在现有云桌面版本基础上可叠加数据盘，最小规格为 100G
说明	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。	

附表一十八： 网络服务-负载均衡（TCP、UDP） 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	支持在线创建负载均衡SLB，创建时根据是否绑定公网弹性IP，分为公网SLB和私网SLB；支持IPv6双栈负载均衡
	2	支持对创建的负载均衡SLB在控制台进行管理，进行详情查看和检索
	3	支持对单个负载均衡SLB进行编辑、绑定公网IP、删除操作；双栈的负载均衡还可以绑定IPv6带宽
	4	支持对负载均衡SLB监听器的添加、修改配置（健康检查、会话保持、分配策略）、删除；支持监听器重定向，设置转发策略、获取客户端真实IP
	5	支持对负载均衡SLB的后端服务器的添加、修改配置（健康检查、会话保持、分配策略）、删除
	6	支持给证书管理和IP地址组管理
	7	提供权限管控功能，不同子账号可给予全权限、只读权限、基本操作权限等不同权限，实现对资源操作的权限管控
	8	支持查看负载均衡服务SLB的监听器、后端服务器不同粒度下不同时间周期内的端口流量进出情况、并发连接数、活跃连接数等监控信息
	9	每秒新建连接数至少 20000 ：每秒新建立的从客户端连接到负载均衡的连接
	10	并发连接数至少 60000 ：所有建立的TCP连接数量
说明	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。	

附表一十九： 网络服务-负载均衡（HTTP） 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	支持在线创建负载均衡SLB，创建时根据是否绑定公网弹性IP，分为公网SLB和私网SLB；支持IPv6双栈负载均衡
	2	支持对创建的负载均衡SLB在控制台进行管理，进行详情查看和检索
	3	支持对单个负载均衡SLB进行编辑、绑定公网IP、删除操作；双栈的负载均衡还可以绑定IPv6带宽

	4	支持对负载均衡SLB监听器的添加、修改配置（健康检查、会话保持、分配策略）、删除；支持监听器重定向，设置转发策略、获取客户端真实IP
	5	支持对负载均衡SLB的后端服务器的添加、修改配置（健康检查、会话保持、分配策略）、删除
	6	支持给证书管理和IP地址组管理
	7	提供权限管控功能，不同子账号可给予全权限、只读权限、基本操作权限等不同权限，实现对资源操作的权限管控
	8	支持查看负载均衡服务SLB的监听器、后端服务器不同粒度下不同时间周期内的端口流量进出情况、并发连接数、活跃连接数等监控信息
	9	每秒新建连接数至少 15000 ：每秒新建立的从客户端连接到负载均衡的连接
	10	并发连接数至少 10000 ：所有的TCP连接。如果您采用的是长连接的情况，一个连接会同时传输多个文件请求。
	11	每秒可以处理至少 15000 个HTTPS请求，短连接
	12	每秒可以处理至少 15000-20000 个HTTPS请求，长连接
说明	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。	

附表二十： 存储服务-SAS存储 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供存储资源服务-SAS存储租用服务，最小规格为 1G SAS存储，IOPS（读写能力）至少3000
	2	基本功能： 1 、用户可以将单独创建的数据盘挂载到 ECS 实例上； 2 、用户可以将数据盘从 ECS 实例上卸载下来； 3 、当云盘容量不满足业务需要时，用户可进行弹性扩容； 4 、云盘、快照创建完成后可以修改名称
	3	快照： 1 、用户可以创建快照来快速保存指定时刻云盘的数据； 2 、用户可以通过快照创建新云盘，使新云盘在初始状态就具有快照中的数据； 3 、一旦升级或迁移过程中出现问题，用户可以通过快照及时将业务恢复到快照创建点的数据状态； 4 、用户可以删除不再需要的快照
	4	性能监控：提供包括云盘读写带宽、 IOPS 等基本性能监控信息
	5	超大容量需求：可提供超大容量需求，数据盘最大可支持 32T ，满足业务对高容量存储的需求；
	6	高可靠性：具有高可靠性，采用三副本机制，数据存储的持久性可达 99.9999999% ，服务可用性 99.95% ；
	7	弹性可扩展：弹性可扩展，既支持通过单台云服务器挂载多块云硬盘的方式扩展存储空间，同时支持对单块云硬盘进行在线扩容。
	8	性能高：性能更高，网络延时更小，且云硬盘的数据冗余机制为三副本，相比于对象存储的纠删码机制， RTO 更小，可靠性更高。
说明	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。	

附表二十一： 存储服务-SSD存储 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供存储资源服务-SSD存储租用服务，最小规格为 1G SSD存储，IOPS（读写能力）至少20000
	2	基本功能： 1 、用户可以将单独创建的数据盘挂载到 ECS 实例上； 2 、用户可以将数据盘从 ECS 实例上卸载下来； 3 、当云盘容量不满足业务需要时，用户可进行弹性扩容； 4 、云盘、快照创建完成后可以修改名称

	3	快照：1、用户可以创建快照来快速保存指定时刻云盘的数据；2、用户可以通过快照创建新云盘，使新云盘在初始状态就具有快照中的数据；3、一旦升级或迁移过程中出现问题，用户可以通过快照及时将业务恢复到快照创建点的数据状态；4、用户可以删除不再需要的快照
	4	性能监控：提供包括云盘读写带宽、IOPS等基本性能监控信息
	5	超大容量需求：可提供超大容量需求，数据盘最大可支持32T，满足业务对高容量存储的需求；
	6	高可靠性：具有高可靠性，采用三副本机制，数据存储的持久性可达99.9999999%，服务可用性99.95%；
	7	弹性可扩展：弹性可扩展，既支持通过单台云服务器挂载多块云硬盘的方式扩展存储空间，同时支持对单块云硬盘进行在线扩容。
	8	性能高：性能更高，网络延时更小，且云硬盘的数据冗余机制为三副本，相比于对象存储的纠删码机制，RTO更小，可靠性更高。
说明	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。	

附表二十二： 存储服务-**NAS**存储 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供存储资源服务- NAS 存储租用服务，最小规格为1T。
	2	支持多台云服务器作为客户端同时挂载到一个文件系统上，通过文件锁保证数据的强一致性，实现数据共享和协同工作。
	3	NAS 可以根据已使用容量大小弹性扩展存储空间，创建时无需预分配空间，按照用户实际写入或删除的文件自动扩展和缩减。
	4	提供标准的 NFS 和 SMB 访问协议，支持 NFSv3.0 和 v4.0 、 SMB2.1 和 3.0 ，支持主流的 Linux 和 Windows 操作系统挂载。
	5	提供控制台界面帮助用户完成文件系统的快速创建以及轻松管理。
	6	NAS 提供 GB 级别的吞吐性能，满足各类对吞吐要求高的应用场景。
	7	自动弹性扩展 NAS 的存储空间，支持 PB 级别的容量上限。
	8	通过 3 副本存储保障数据可靠性，支持权限组自定义访问规则。
	9	分布式对称架构的海量存储系统软件，容量、性能随存储节点数量线性增加，无需独立的元数据服务器
说明	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。	

附表二十三： 存储服务-**OSS**存储 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供存储资源服务- OSS 存储租用服务，最小规格为1T OSS 存储
	2	存储空间（ Bucket ）是存放对象的容器。 OSS 提供创建、查看、删除、列举 Bucket 等功能，方便用户管理 Bucket 。
	3	用户存储在 OSS 中的每个文件都是一个对象（ Object ）。 OSS 提供上传、下载、列举、分段上传、复制、 Post 表单上传、分享对象 URL 等功能，方便用户管理 Object 。
	4	OSS 支持通过用户身份管理与访问控制服务（ IAM ）、 Bucket 权限管理、 Object 权限管理等方式进行权限访问控制。用户可根据需要灵活配置资源的读写权限。
	5	通过生命周期规则，用户可以将 Bucket 内过期的 Object 、碎片、历史版本删除，节省存储费用。

6	用户可以将静态网站上的内容放到OSS存储空间中，通过配置存储空间的静态网站托管功能，让OSS根据配置的规则展现静态网站上的内容，实现在OSS上托管静态网站。
7	跨域资源共享（Cross-Origin Resource Sharing，CORS）是 HTML5 提供的标准跨域解决方案，OSS 支持 CORS 标准来实现跨域访问。
8	OSS支持基于HTTP Referer请求头的防盗链方法，防止对象数据被其他人盗链。
9	OSS提供灵活、多样、实时的图片处理服务，用户可将原始图片上传到OSS中，通过在请求URL中增加处理参数，即可实时对图片进行处理，包括图片缩放、格式转换，添加水印等功能。
10	日志管理功能可以记录访问指定Bucket时的详细信息，日志以对象形式存储在用户指定的Bucket中，方便用户对请求进行分析或者审计。
11	OSS支持版本控制，对于对象的覆盖和删除操作将会以历史版本的形式保存下来。这样用户在错误覆盖或者删除 Object 后，能够将 Object 恢复至历史版本。
12	对象在分片上传过程中，如果未进行分片合并或终止操作，可能产生碎片，用户可以通过碎片管理功能，对碎片进行快速清理，节省存储空间。
13	通用功能要求：1、具备大规模横向扩展能力，单集群最大可扩展至≥128节点；2、配置免人工干预的磁盘、主机自动故障检测和报警；3、支持对象存储与访问WebServer分属不同的域内；4、支持通过S3协议，将存储在本地数据异步同步到其它S3对象存储中
14	基础系统架构要求：1、分布式对称架构的海量存储系统软件，容量、性能随存储节点数量线性增加，无需独立的元数据服务器；2、支持配置IPv4；3、支持存储节点损坏后，数据重写分布时，业务IOPS或带宽下降率小于30%
15	简单易用：1、OSS提供多种数据访问方式，用户可通过控制台、HTTP RESTful API、SDK 等多种途径，轻松便捷地访问OSS；2、OSS兼容AWS S3标准HTTP RESTful API接口，用户可以使用兼容S3的第三方工具直接访问OSS；3、OSS支持使用兼容S3接口的SDK访问，用户只需设置访问密钥（AccessKeyId和SecretKey）以及访问域名（Endpoint），即可通过S3 SDK访问OSS。支持Java, Python, Javascript, 等多种语言SDK；
16	OSS可大规模在线升级，在线扩容，升级扩容过程中用户无感知，不影响用户业务。用户无需事先规划存储容量，弹性伸缩。
17	安全可靠：1、OSS提供灵活的权限访问控制功能，支持存储空间级权限控制、对象级权限控制、用户身份与访问控制（IAM）、防盗链等多种安全权限设置方式，确保用户数据仅能在权限范围内访问。2、OSS提供多版本管理功能，有效防止用户数据覆盖和误删除，可随时恢复历史数据版本。3、OSS支持AWS V4签名方式，HTTP请求参数和头信息均可参与签名计算，签名密钥不固定，有效防止数据在传输过程中被篡改。
18	稳定持久：1、数据以多副本和纠删码冗余方式存储在不同设备上，确保服务器、网络设备、磁盘等硬件故障时，仍可保证数据可用性和持久性。2、OSS保证对象数据的强一致性，用户上传对象成功后，可立即读取数据。3、OSS周期性地校验集群内数据的完整性，及时发现因硬件失效等原因造成的数据损坏，通过冗余数据及时重构并修复损坏的数据。
说明	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。

附表二十四：存储服务-FC存储 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供存储资源服务-FC存储租用服务。最小规格为1T FC存储

	2	为云主机提供高带宽、低时延、高并发存储需求，存储协议：FC、iSCSI、NFS、CIFS、HTTP、FTP，前端通道端口类型：8/16/32Gbps FC、1/10/25/40Gbps Ethernet，在SAS SSD基础建立FC存储可以被挂载到任何云主机上。实现第三方设备迁移0中断；提供数据集中容灾与保障；FC达到12Gbps，满足高性能、高带宽、高并发应用场景所需。存储系统处理大量业务访问低于1ms的I/O快速响应。
说明	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。	
附表二十五： 机房资源服务-机位托管 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供机位托管租用服务。标准服务器机柜内1U空间, 双路供电220V，年断电时间小于5分钟。
说明	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。	
附表二十六： 机房资源服务-机柜托管（4KW） 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供机柜托管（4KW）租用服务。
	2	标准42U服务器机柜, 双路供电220V，年断电时间小于5分钟。机柜供电总功率不小于4KW
	3	尺寸：1100*600*2000（偏差±1mm）
说明	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。	
附表二十七： 机房资源服务-机柜托管（6KW） 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供机柜托管（6KW）租用服务
	2	标准42U服务器机柜, 双路供电220V，年断电时间小于5分钟。机柜供电总功率不小于6KW
	3	尺寸：1100*600*2000（偏差±1mm）
说明	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。	
附表二十八： 机房资源服务-互联网公网IP地址 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供互联网IPV4、IPV6地址租用服务
说明	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。	
附表二十九： 机房资源服务-互联网专线服务1 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供互联网专线带宽为100M租用服务，年断网时间小于30分钟
	2	接入方式：互联网电路采用静态接入方式，固定IP地址
	3	标称速率：速率满足标称带宽测试要求，上行、下行速率对称
	4	IP包传输往返时延：往返时延平均值≤15毫秒。IP包传输往返时延指从一个平均包长的IP包的最后一个比特进入因特网业务接入点（本端），到达对端的业务接入点（网关），再返回进入时的接入点（本端）止的时间。
	5	IP包时延变化：时延变化平均值≤10毫秒。一般通过恒定间隔发送等长的数据包，统计数据包之间时延与等长间隔之间的差值得到。
	6	IP包丢失率：包丢失率平均值≤0.01%。IP包丢失率指IP包在两点间传输时丢失的概率。

说明	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。	
附表三十： 机房资源服务-互联网专线服务2 是否允许进口：否		
参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供互联网专线带宽为500M租用服务，年断网时间小于30分钟
	2	接入方式：互联网电路采用静态接入方式，固定IP地址
	3	标称速率：速率满足标称带宽测试要求，上行、下行速率对称
	4	IP包传输往返时延：往返时延平均值≤15毫秒。IP包传输往返时延指从一个平均包长的IP包的最后一个比特进入因特网业务接入点（本端），到达对端的业务接入点（网关），再返回进入时的接入点（本端）止的时间。
	5	IP包时延变化：时延变化平均值≤10毫秒。一般通过恒定间隔发送等长的数据包，统计数据包之间时延与等长间隔之间的差值得到。
	6	IP包丢失率：包丢失率平均值≤0.01%。IP包丢失率指IP包在两点间传输时丢失的概率。
说明	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。	

附表三十一：机房资源服务-互联网专线服务**3** 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供互联网专线带宽为 1000M 租用服务，年断网时间小于 30 分钟
	2	接入方式：互联网电路采用静态接入方式，固定IP地址
	3	标称速率：速率满足标称带宽测试要求，上行、下行速率对称
	4	IP包传输往返时延：往返时延平均值 ≤15 毫秒。IP包传输往返时延指从一个平均包长的IP包的最后一个比特进入因特网业务接入点（本端），到达对端的业务接入点（网关），再返回进入时的接入点（本端）止的时间。
	5	IP包时延变化：时延变化平均值 ≤10 毫秒。一般通过恒定间隔发送等长的数据包，统计数据包之间时延与等长间隔之间的差值得到。
	6	IP包丢失率：包丢失率平均值 ≤0.01% 。IP包丢失率指IP包在两点间传输时丢失的概率。
说明	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。	

附表三十二：机房资源服务-政务网专线服务**1** 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供政务网 100M 租用服务。
	2	政务网专线带宽为 100M ，年断网时间小于 30 分钟。标称速率：速率满足标称带宽测试要求，上行、下行速率对称
	3	IP包传输往返时延：往返时延平均值 ≤15 毫秒。IP包传输往返时延指从一个平均包长的IP包的最后一个比特进入政务网业务接入点（A点），到达对端的业务接入点（B点），再返回进入时的接入点（A点）止的时间。
	4	IP包时延变化：时延变化平均值 ≤10 毫秒。一般通过恒定间隔发送等长的数据包，统计数据包之间时延与等长间隔之间的差值得到。
	5	IP包丢失率：包丢失率平均值 ≤0.01% 。IP包丢失率指IP包在两点间传输时丢失的概率。
说明	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。	

附表三十三：机房资源服务-政务网专线服务**2** 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供政务网 500M 租用服务。
	2	政务网专线带宽为 500M ，年断网时间小于 30 分钟。标称速率：速率满足标称带宽测试要求，上行、下行速率对称
	3	IP包传输往返时延：往返时延平均值 ≤15 毫秒。IP包传输往返时延指从一个平均包长的IP包的最后一个比特进入政务网业务接入点（A点），到达对端的业务接入点（B点），再返回进入时的接入点（A点）止的时间。
	4	IP包时延变化：时延变化平均值 ≤10 毫秒。一般通过恒定间隔发送等长的数据包，统计数据包之间时延与等长间隔之间的差值得到。
	5	IP包丢失率：包丢失率平均值 ≤0.01% 。IP包丢失率指IP包在两点间传输时丢失的概率。
说明	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。	

附表三十四：机房资源服务-政务网专线服务3 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供政务网 1000M 租用服务。
	2	政务网专线带宽为 1000M ，年断网时间小于 30 分钟。标称速率：速率满足标称带宽测试要求，上行、下行速率对称
	3	IP包传输往返时延：往返时延平均值 ≤15 毫秒。IP包传输往返时延指从一个平均包长的IP包的最后一个比特进入政务网业务接入点（A点），到达对端的业务接入点（B点），再返回进入时的接入点（A点）止的时间。
	4	IP包时延变化：时延变化平均值 ≤10 毫秒。一般通过恒定间隔发送等长的数据包，统计数据包之间时延与等长间隔之间的差值得到。
	5	IP包丢失率：包丢失率平均值 ≤0.01% 。IP包丢失率指IP包在两点间传输时丢失的概率。
说明	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。	

附表三十五：时间同步服务-时间服务器 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供北京时间，每天与互联网时间进行校准，误差 0% 。满足资源池内虚拟服务器、业务系统的时间同步
说明	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。	

附表三十六：备份服务-快照（单次） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供本地快照备份服务，按照需求方要求做单次快照，无周期性策略。捕获正在运行的云服务器的状态、数据和硬件配置，支持备份和数据迁移等场景。需支持云硬盘任意时刻的磁盘快照功能，含快照制作，快照回滚。需提供基于快照的快速数据备份与恢复；
说明	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。	

附表三十七：备份服务-文件备份 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

	1	按照招标人的各个应用系统对资源的备份需求提供本地备份服务,备份介质本身具备高可用性和冗余性； 备份方式包括完整备份、差异备份和增量备份；支持 Windows、Linux 系列主流操作系统、主流数据库软件、主流中间件软件、结构化数据以及非结构化数据等备份对象；
	2	根据应用系统的具体需求，配合招标人制定系统级备份、应用级备份和数据备份方案；
	3	为已上云用户提供本地数据备份服务，根据所申请的容量计费，该容量指用户备份数据的可用存储空间
说明	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。	

附表三十八： 备份服务-系统备份 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	按照招标人的各个应用系统对资源的备份需求提供本地备份服务,备份介质本身具备高可用性和冗余性； 备份方式包括完整备份、差异备份和增量备份；支持 Windows、Linux 系列主流操作系统、主流数据库软件、主流中间件软件、结构化数据以及非结构化数据等备份对象；
	2	根据应用系统的具体需求，配合招标人制定系统级备份、应用级备份和数据备份方案；
	3	为已上云用户提供本地数据备份服务，根据所申请的容量计费，该容量指用户备份数据的可用存储空间；
说明	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。	

附表三十九： 基础软件支撑服务-服务器操作系统 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供操作系统数据中心版租用服务，操作系统应当符合安全可靠测评要求，在提供服务的过程中需做好对应信息系统建设及运维方的协调对接工作。
说明	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。	

附表四十： 基础软件支撑服务-应用服务器中间件 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供系统软件或服务程序租用服务，应用软件可以借助中间件在不同的技术之间共享资源，在提供服务的过程中需做好对应信息系统建设及运维方的协调对接工作。
说明	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。	

附表四十一： 基础软件支撑服务-负载均衡中间件软件 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供软件级负载均衡租用服务，效率高、并发能力强、占用内存小，在提供服务的过程中需做好对应信息系统建设及运维方的协调对接工作。
说明	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。	

附表四十二： 基础软件支撑服务-分布式数据缓存中间件软件 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供分布式内存存储软件租用服务，适合大规模数据业务的实时同步与稳定传输，在提供服务的过程中需做好对应信息系统建设及运维方的协调对接工作。
说明	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。	

附表四十三： 基础软件支撑服务-消息中间件 是否允许进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供消息中间件租用服务，用于存储进程间传输消息，为分布式部署的不同应用之间或者一个应用的的不同组件之间提供基于消息的可靠的异步通信服务，最小规格为百万条，在提供服务的过程中需做好对应信息系统建设及运维方的协调对接工作。
说明	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。	

附表四十四：基础软件支撑服务-数据库 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供数据库租用服务，数据库应当符合安全可靠测评要求，在提供服务的过程中需做好对应信息系统建设及运维方的协调对接工作。
说明	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。	

附表四十五：应用服务-政务短信 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供短信发送服务，满足不同场景内容发送。可支持三网（移动、联通、电信） 发送，至少包含12666条短信。
说明	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。	

附表四十六：应用服务-云视频会议 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供高效稳定便捷的云视频会议服务。支持自主管理各种类型会议、一键发起会议，支持电脑端、移动客户端上使用，并且根据用户接入网络带宽，系统应自适应动态转换清晰度，同时需提供内容共享、多人协作等功能。本项包含50万会议账号（不包含会议硬件接入）。
说明	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。	

附表四十七：应用服务-电子邮箱 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	聚焦政府单位办公能力，提供电子邮箱服务，有效提升办公效率，包含50个账户使用。
说明	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。	

附表四十八：应用服务-IPv6转换服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供IPv4向IPv6网络协议转换服务，包含5个域名。
说明	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。	

附表四十九：视频监控汇聚服务-视频云1 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供2Mbps码率、1路接入服务，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十：视频监控汇聚服务-视频云2 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供2Mbps码率、1路接入服务，包含7天存储，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十一：视频监控汇聚服务-视频云3 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供2Mbps码率、1路接入服务，包含15天存储，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十二：视频监控汇聚服务-视频云4 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供2Mbps码率、1路接入服务，包含30天存储，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十三：视频监控汇聚服务-视频云5 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供2Mbps码率、1路接入服务，包含90天存储，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十四：视频监控汇聚服务-视频云6 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供4Mbps码率、1路接入服务，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十五：视频监控汇聚服务-视频云7 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供4Mbps码率、1路接入服务，包含7天存储，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十六：视频监控汇聚服务-视频云8 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供4Mbps码率、1路接入服务，包含15天存储，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十七：视频监控汇聚服务-视频云9 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供4Mbps码率、1路接入服务，包含30天存储，提供管理平台服务，提供视频优化服务。
说明	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。	

附表五十八：视频监控汇聚服务-视频云10 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供4Mbps码率、1路接入服务，包含90天存储，提供管理平台服务，提供视频优化服务。

说明	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。	
----	-------------------------------------	--

附表五十九：专享云服务-交换机**1**服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供核心交换机服务，交换容量能力不低于 2.56Tbps ，包转发率不低于 1080Mpps
	2	提供不低于 48 个 1/10G SFP Pus 端口服务能力，不低于 2 个 QSFP 端口服务能力，具备后期可扩展服务能力，不低于 2 个 扩展插槽； 2 根 40G 堆叠线缆， 48 个万兆多模光模块（ 10Gbps ，多模， 850nm , L C , 300m ）， 10 个千兆多模光模块（ 1Gbps ,多模, 850nm , LC , 550m ）， 10 个千兆电模块（ 1Gbps , RJ4 5 ）；

说明	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。	
----	-------------------------------------	--

附表六十：专享云服务-交换机**2**服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供存储交换服务，交换容量不低于 4.8Tbps ，包转发率不低于 2000Mpps ；
	2	提供不低于 48 个 SFP+ 光口服务能力，不低于 8 个 100GE QSFP28 端口服务能力， 2 个模块化电源， 5 个风扇。 2 根 40G 堆叠线缆， 48 个万兆多模光模块（ 10Gbps ，多模， 850nm , LC , 300m ）；
	3	支持基于 IP 五元组的流分类。
	4	支持对过量 ARP Resquest 报文进行丢弃或进行降低优先级的排队处理，背景流的流量和时延应不会受到严重影响；

说明	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。	
----	-------------------------------------	--

附表六十一：专享云服务-交换机**3**服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供带外管理交换服务，交换容量不低于 528Gbps ，包转发率不低于 160Mpps
	2	提供 48 个 10/100/1000Base-T 电接口服务能力， 6 个 10G SFP+ 光口服务能力， 6 个万兆多模光模块（ 10Gbps ，多模， 850nm , LC , 300m ）；

说明	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。	
----	-------------------------------------	--

附表六十二：专享云服务-单向光闸服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供单向光闸服务，服务能力 ≥1Gbps 网络层吞吐量，文件同步速度 ≥25MB/秒 ，数据库同步速度 ≥1200 条/秒；
	2	主要包含文件传输功能、数据库单向同步功能、邮件转发功能、组播代理功能、自定义数据传输功能等。内网主机： ≥6GE ， ≥4SFP ， ≥1 个串口， ≥2 个 USB 口， 1 块 ≥4T 机械硬盘。外网主机： ≥6GE ， ≥4SFP ， ≥1 个串口， ≥2 个 USB 口， 1 块 ≥4T 机械硬盘。
	3	CPU≥8核 ， ≥64G mSATA+≥4T HDD ，内存 ≥8G ；
	4	整机最大功耗： ≤250W
	5	采用“ 2+1 ”系统架构，内网单元+外网单元+专用光隔离部件；
	6	为保证光闸物理单向传输性，投标产品可选择单向光纤或单向光纤+大气激光组合两种隔离方式；
	7	支持主流数据库。
	8	支持 TCP 、 UDP 、 DBSYNC 、 DTCP 、 DDBSYNC 等协议类型。

	9	支持以用户定制的ASCII、十六进制、正则表达式等多种方式来允许通过自定义应用的通信内容。
	10	提供设备状态查看功能，可实时显示系统的CPU、内存、存储、内部连接等信息。
说明	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。	

附表六十三：专享云服务-500M专线链路 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供500M专线链路服务
说明	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。	

合同包2（2024年政务云安全应用服务）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后15个日历日内交货
标的提供的地点	鄂尔多斯市空港物流园区和鄂尔多斯市国家高新区云计算产业园区
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25%，服务期满三个月以实际服务量付费 2期：支付比例25%，服务期满六个月以实际服务量付费 3期：支付比例25%，服务期满九个月以实际服务量付费 4期：支付比例25%，服务期满十二个月以实际服务量付费
验收要求	1期：按照招标文件要求阶段性验收 2期：按照招标文件要求阶段性验收 3期：按照招标文件要求阶段性验收 4期：按照招标文件要求阶段性验收
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		安全运维服务	云防火墙服务	套/年	14000	5,800.00	81,200.00	否	软件和信息技术服务业	详见附件一

2		安全运维服务	云WEB应用防护服务	套 / 年	14,000	10,800.00	151,200.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表二
3		安全运维服务	云数据库审计服务	套 / 年	14,000	13,150.00	184,100.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表三
4		安全运维服务	云主机安全服务	套 / 年	25,000	900.00	22,500.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表四
5		安全运维服务	云日志审计服务	套 / 年	14,000	8,330.00	116,620.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表五
6		安全运维服务	云综合漏洞扫描服务	套 / 年	14,000	8,330.00	116,620.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表六
7		安全运维服务	云堡垒机服务	套 / 年	14,000	14,550.00	203,700.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表七

8		安全运维服务	云入侵防御服务	套 / 年	14.000	11,400.00	159,600.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表八
9		安全运维服务	安全托管服务	套 / 年	7.000	135,000.00	945,000.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表九
10		安全运维服务	二级等保套餐（云防火墙服务、云日志审计服务、云主机安全服务、云堡垒机服务）	套 / 年	16.000	35,005.00	560,080.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表一十
11		安全运维服务	三级等保高级数据库版套餐（云防火墙服务、云日志审计服务、云主机安全服务、云堡垒机服务、云入侵防御、云WEB应用防护服务、云数据库审计服务、云综合漏洞扫描服务）	套 / 年	16.000	49,000.00	784,000.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表一十一
12		安全运维服务	计算服务-云桌面1	台 / 年	26.000	3,010.00	78,260.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表一十二
13		安全运维服务	计算服务-云桌面2	台 / 年	26.000	3,620.00	94,120.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表一十三

14	安全运维服务	计算服务-云桌面存储	G B/年	1,000.00	3.00	3,000.00	否	软件和信息技术服务业	详见附表一十四
----	--------	------------	-------	----------	------	----------	---	------------	---------

附表一：云防火墙服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云防火墙服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格 50M 吞吐量的防火墙服务，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	提供虚拟云主机边界的防火墙功能，至少包含安全隔离、访问控制、威胁防护等功能。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表二：云**WEB**应用防护服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云 WEB 应用防护服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格 100M 吞吐量的云 WEB 应用防护服务，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	提供 web 应用攻击防护能力，至少包含 Web 攻击防护、 Web 漏洞攻击防护、 API 攻击防护等针对 Web 应用的保护功能。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表三：云**数据库**审计服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云数据库审计服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格 100M 数据库流量的云数据库审计服务，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	提供数据库的审计监控、风险评估能力，并提供日志报表系统分析，为进行事后的分析、取证提供证据。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表四：云主机安全服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云主机安全服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格 1 个操作系统授权，超出最小规格的采用规格叠加计费。

	3	提供数据库的审计监控、风险评估能力，并提供日志报表系统分析，为进行事后的分析、取证提供证据。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表五：云日志审计服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云日志审计服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格20个资产的日志审计授权，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	提供日志审计能力，从多种设备或系统中采集各类日志、事件中抽取相关片段准确和完整地映射至安全事件的标准字段。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表六：云综合漏洞扫描服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云综合漏洞扫描服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格20个资产的漏洞扫描授权，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	提供综合漏洞扫描能力，识别和发现网络中的各类资产，全面精准地检查网络中的各类脆弱性风险。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表七：云堡垒机服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云堡垒机服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格20个资产的堡垒机授权，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	提供运维操作审计能力，对服务器、网络设备、安全设备、数据库等资产的运维操作过程进行有效的运维操作审计。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表八：云入侵防御服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云入侵防护服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格100M吞吐量的云入侵防护服务，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	提供对网络流量的深度解析，可及时准确识别发现各类入侵攻击行为。

	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表九：安全托管服务 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	提供电子政务外网/互联网的安全托管服务。
	2	规格：提供最小规格10个IP资产授权，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	电子政务外网/互联网安全托管服务需通过将安全设备接入安全运营中心，围绕资产、脆弱性、威胁、事件，通过政务外网/互联网的安全运营中心为租户扩展7*24H持续有效的安全运营能力。
	4	当服务资产因发生网络安全事件遭受损失时，累计赔偿限额不低于60万元，赔偿范围包括：1.营业中断损失、数据恢复费用、第三者、应急响应费用不低于30万元。2.网络勒索损失赔付不低于30万元。
	5	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表一十：二级等保套餐（云防火墙服务、云日志审计服务、云主机安全服务 、云堡垒机服务） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云防火墙服务、云日志审计服务、云主机安全服务、云堡垒机服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格50M吞吐量的防火墙服务、提供最小规格20个资产的日志审计授权、提供最小规格20个云主机安全操作系统授权、提供最小规格20个资产的堡垒机授权，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。。
说明	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。	

附表一十一：三级等保高级数据库版套餐（云防火墙服务、云日志审计服务、云主机安全服务、云堡垒机服务、云入侵防御、云WEB应用防护服务、云数据库审计服务、云综合漏洞扫描服务） 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过安全资源池提供云防火墙服务、云日志审计服务、云主机安全服务、云堡垒机服务、云入侵防御、云WEB应用防护服务、云数据库审计服务、云综合漏洞扫描服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	规格：提供最小规格50M吞吐量的防火墙服务、提供最小规格20个资产的日志审计授权、提供最小规格20个云主机安全操作系统授权、提供最小规格20个资产的堡垒机授权、提供最小规格100M吞吐量的云入侵防护服务、提供最小规格100M吞吐量的云WEB应用防护服务、提供最小规格100M数据库流量的云数据库审计服务、提供最小规格20个资产的云综合漏洞扫描服务，超出最小规格的采用规格叠加计费。
	3	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表一十二：计算服务-云桌面1 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过桌面云服务器、桌面云瘦终端提供云桌面接入服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	云桌面规格4VCPU/8G、100G系统盘/200G数据盘;含双网隔离瘦终端（内置切换器）、桌面操作系统、WPS软件、杀毒软件及软件升级服务，不含键盘、鼠标、显示器。
	3	为避免资源浪费，提高资源利用率，桌面云需支持设置用户闲置超过一定期限、超过一段时间无会话或一定时间没有对虚拟机操作后桌面自动注销，同时释放资源。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表一十三：计算服务-云桌面2 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	通过桌面云服务器、桌面云瘦终端提供云桌面接入服务，关键部件符合安全可靠测评要求。
	2	云桌面规格8VCPU/16G、100G系统盘/200G数据盘;含双网隔离瘦终端（内置切换器）、桌面操作系统、WPS软件、杀毒软件及软件升级服务，不含键盘、鼠标、显示器。
	3	为避免资源浪费，提高资源利用率，桌面云需支持设置用户闲置超过一定期限、超过一段时间无会话或一定时间没有对虚拟机操作后桌面自动注销，同时释放资源。
	4	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

附表一十四：计算服务-云桌面存储 是否允许进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	在云桌面1和云桌面2的基础上提供扩容数据盘容量服务。
	2	规格：按每G计算。
	3	为确保服务的安全效果，由服务方提供服务配置上线，由租户方进行配合。在服务过程中，由服务方负责按月度向租户方提供安全报告并给出相应的安全建议，配合租户方进行安全处置。
说明	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。	

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（2024年政务云）：综合评分法

包2（2024年政务云安全应用服务）：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（2024年政务云）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。

2	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	联合体	4%	大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，报价给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
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。				

合同包2（2024年政务云安全应用服务）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	服务由小微企业承接，即提供服务的人员为小微企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
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 符合性审查中有任何一项未通过的，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

2024年政务云

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。

2024年政务云安全应用服务

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）。

2024年政务云

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	
技术部分	一般服务指标（未标“★”项）（ 10.0分 ）	一般服务指标（非“★”项） 完全满足招标文件要求的得 10分 ； 一般服务指标（非“★”项） 每一项不满足扣 0.5分 ，总分扣完为止。
	数据中心要求 (10.0分)	一、投标人提供承载政务云的数据中心机柜 ≥450 个提供得 6分 ； 300≤ 机柜 <450 个得 4分 ； 150≤ 机柜 <300 个得 3分 ， 50≤ 机柜 <150 个得 2分 ，机柜 <50 个或不提供不得分。机柜情况需提供数据中心验收证明或投标人租赁（合作） 数据中心协议，以验收证明或协议中明确机柜数量为准；二、投标人提供承载政务云的数据中心属于国家绿色数据中心得 4分 ，以提供工业和信息化部官网名单公示截图为准，不提供不得分。
	网络接入要求 (10.0分)	一、投标人所提供的云平台，互联网出口需为不同运营商，带宽 ≥2 G ，提供运营商接入 ≥2 家协议得 6分 ，提供 1 家得 3分 ，不提供不得分。二、投标人承诺所提供的云平台需接入鄂尔多斯城市智能体项目政务外网核心环网，带宽 ≥40 G 。提供承诺函得 2分 ，不提供不得分。 三、投标人承诺所提供的云平台与市直部门点对点网络连接，提供承诺函得 2分 ，不提供不得分。
	资源池要求 (10.0分)	一、投标人承诺签订中标合同后在合理时间范围内迁移现有政务云全部业务至新云平台并承担相关迁移费用，提供承诺函得 4分 ，不提供不得分。二、投标人提供的两套政务云资源池具备一定的冗余量，资源池 1 容量要求 vCPU≥39000核、内存≥96000G、存储总量≥7200T ，资源池 2 容量要求 vCPU≥11000核、内存≥29000G、存储总量≥400T ，以上 6 项资源量指标每提供一项平台截图证明得 1分 ，完全满足得 6分 ，不提供不得分
	服务要求 (10.0分)	一、投标人承诺满足一地两中心的服务要求，提供 2 份与不同数据中心产权方的租赁（合作）协议和 2 份相应机房的在用证明材料，全部提供得 6分 ，提供不全得 3分 ，不提供不得分。二、 投标人承诺数据中心间网络实现互联互通，提供承诺得 2分 ，不提供不得分。三、投标人承诺两个中心的直线距离 ≥20 公里，且需提供 2 个数据中心名称，提供承诺得 2分 ，不提供不得分。
	售后服务 (7.0分)	一、提供对招标人提供的培训承诺进行评分，每提供 1 次现场培训得 1分 ，最高得 2分 ，不提供的不得分。二、针对投标人提供的售后服务方案，包括售后服务措施、故障响应时间和故障解决方案等方面进行综合评分，方案全面响应，售后体系完善得 5分 ；方案部分响应，售后体系完良好得 3分 ；方案少量响应，售后体系完较差得 1分 ；本项最高得 5分 ，不提供不得分。
	运维服务 (8.0分)	针对投标人提供的运维服务方案，包括运维服务措施、维护团队、应急保障等方面是否详尽、合理、完善进行综合评分，方案阐述完善，具有完善的运维服务得 8分 ，方案阐述基本完整，投标人有良好的运维服务得 5分 ，方案阐述简单，具备基本运维得 2分 ，不提供的不得分。

	投标人业绩 (9.0分)	投标人 2021年1月1日 至今承担过云服务类似业绩，每提供一个得 1 分，本项最高得 9 分，不提供的不得分。以投标人提供的合同扫描件为准，合同金额、签章必须清晰，不清晰不予评分。
商务部分	安全资质 (10.0分)	一、投标人所提供的两套政务云资源池应分别具有网络安全等级保护测评报告，且等保测评报告安全保护等级应在三级或三级以上，其中等保测评报告得分 ≥80 分，得 5 分； 70分≤ 等保测评报告得分 <80 分，得 3 分； 60分≤ 等保测评报告得分 <70 分，得 1 分；其他情况或不提供不得分，两份等保测评报告按照最低分值进行评分。 二、投标人所提供的两套政务云资源池应分别具有商用密码应用安全评估报告，且密码评估报告依据三级或三级以上信息系统要求，其中密码测评报告得分 ≥70 分，得 5 分； 60分≤ 密码测评报告得分 <70 分，得 3 分；其他情况或不提供不得分，两份密码测评报告按照最低分值进行评分。
	运维团队 (6.0分)	投标人提供的项目驻场运维团队 ≥30 人（上述人员必须在本单位工作），项目团队成员中需具备有通信工程、互联网技术、网络工程、终端与业务等计算机类相关证书人员，持有证书的成员每有一名得 1.5 分，最高得 6 分，不提供不得分。
投标报价	投标报价得分 (10.0分)	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。

2024年政务云安全应用服务

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 75.0 分 商务部分 10.0 分 报价得分 15.0 分	
	技术要求 (25.0分)	服务指标（非“★”项）完全满足招标文件要求的得 25 分；服务指标(非“★”项）每一项不满足扣 1 分，总分扣完为止。
	服务能力要求 (5.0分)	为保障稳定的服务能力，投标人需提供数据中心机房机柜的租赁合同，提供一份合理合同得 5 分，不提供不得分。
	数据安全要求 (5.0分)	为防止政务数据泄密，投标人所提供政务外网的安全托管服务的服务平台数据接收和处理需全部在电子政务外网内完成，需出具承诺说明（提供电子政务外网的服务平台地址）并加盖服务供应商公章。提供得 5 分，不提供不得分。
	服务保障 (5.0分)	为保障投标人所提供安全托管服务的可靠性，投标人需对于安全托管服务技术要求中的赔偿限额和赔偿范围做出承诺，出具投标人的承诺书并加盖投标人。提供得 5 分，不提供不得分。

技术部分	技术方案要求 (17.0分)	一、根据投标人对整体方案解读与理解，方案设计的情况进行综合评审。投标人提供的技术方案详实、风险与需求分析准确、针对性和可操作性强的，得9分；提供的技术方案基本详实、风险与需求分析基本准确、针对性和可操作性较强的，得6分；提供的技术方案不详实，风险与需求分析不准确，针对性和可操作性不强的，得3分。不提供不得分。 二、根据投标人针对服务期内可能出现的突发状况的应急预案和对应的解决措施等情况进行打分，方案全面性、合理性、针对性强得8分；方案全面性、合理性、针对性较强得5分；方案全面性、合理性、针对性一般得2分；不提供不得分。
	售后服务方案要求 (9.0分)	针对投标人提供完善的售后服务方案，对服务承诺、服务要求、保证措施、是否有稳定的售后服务队伍等维度进行综合评审，售后服务方案完善的，得9分；售后服务方案一般的，得6分；售后服务方案较差的，得3分。不提供不得分。
	实施管理方案 (9.0分)	投标人应提供完整、可行的服务实施管理方案，明确具体服务实施方式、实施内容等。根据方案的可行性、合理性等进行综合评定。实施管理方案内容优越、完全合理可行得9分；方案较完善、内容齐全、比较合理可行得6分；方案内容明显错漏或不合理得3分。不提供不得分。
商务部分	投标人业绩 (4.0分)	投标人承担过网络安全类项目，每提供一个合同得2分，本项最高得4分，不提供不得分。
	服务人员要求 (6.0分)	投标人提供3名驻场人员并对于安全事件需及时响应，提供承诺函，能承诺在30分钟内提供安全事件响应的，得6分。投标人提供2名驻场人员并对于安全事件需及时响应，提供承诺函，能承诺在60分钟内提供安全事件响应的，得3分提供。不提供不得分。
投标报价	投标报价得分 (15.0分)	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。

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）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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：
年 月 日

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	1.政府采购合同（合同名称及编号） 2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书 3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书 4.投标（响应）文件 5.投标人的承诺、声明或保证（如有） 注：验收依据可根据项目具体情况适当增加
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	1. 采购人代表： 2. 采购代理机构代表： 3. 第三方专业机构代表及专家： 4. 其他投标人代表：
验收评价及结论	评价： 结论： ☐ 通过 ☐ 不通过，具体说明：
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	☐ 同意验收结论。 ☐ 不同意验收结论。具体说明： 年 月 日
备注	

采购人代表签字：
年 月 日

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权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。