

鄂托克旗视频监控采购安装项目

公开招标文件

采购单位名称：鄂托克旗公安局

采购代理机构名称：内蒙古鸿鑫项目管理有限责任公司

项目编号：ESZCEQS-G-H-260025

2026年04月

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

内蒙古鸿鑫项目管理有限责任公司 受 鄂托克旗公安局 委托，采用公开招标方式组织采购 鄂托克旗视频监控采购安装项目。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： 鄂托克旗视频监控采购安装项目

项目编号： ESZCEQS-G-H-260025

采购计划备案号： 432[2026]00286

2.内容及划分采购包情况

采购包1： 合同包一

采购包预算金额（元）： 2,120,911.00

采购包最高限价（元）： 2,120,911.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业	是否核心产品	是否允许进口产品	是否属于节能产品	是否属于环境标志产品
1	多维数据工作站	1.00	41,420.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
2	多维数据服务软件	1.00	20,929.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
3	400万AI双摄筒型网络摄像机	132.00	303,600.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
4	通用型抱杆支架	132.00	25,344.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
5	三维可调安装支架	132.00	25,872.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
6	900万环保Pro卡口摄像单元	13.00	71,929.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否

7	C接口定焦35mm镜头固定F1.4	13.00	7,280.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
8	通用型抱杆支架,加长型	13.00	2,457.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
9	频闪爆闪白光爆闪一体灯	13.00	20,293.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
10	8路终端录像主机	6.00	29,772.00	台	其他未列明行业	是	否	否	否
11	媒体交换工作站	1.00	41,040.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
12	媒体交换服务软件	1.00	31,173.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
13	视频管理服务软件-视频接入许可-100路授权费用	1.00	17,645.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
14	48盘位云存储设备	1.00	53,043.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
15	48盘位单控16TB2企业级SATA硬盘	18.00	94,212.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
16	800W交流电源模块	1.00	2,293.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
17	铅酸电池模块	1.00	1,448.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
18	云存储管理服务软件	1.00	19,006.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
19	业务软件统一门户	1.00	27,741.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否

20	视频及智能基础业务子系统	1.00	24,934.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
21	400万星光级25倍全彩警戒智能球型网络摄像机	9.00	19,188.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
22	球机吊装杆200	9.00	1,629.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
23	通用型抱杆支架	9.00	1,701.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
24	球机室外吊装盘	9.00	1,773.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
25	H6.5+L型(1.5米)监控杆	3.00	10,479.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
26	H6.5+L型(2.5米)监控杆	27.00	97,065.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
27	H6.5+L型(3.5米)监控杆	3.00	11,637.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
28	H6.5+L型(4.5米)监控杆	5.00	19,395.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
29	H6.5+L型(6米)监控杆	10.00	53,530.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
30	H6.5+T型(6米)监控杆	1.00	10,576.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
31	6.5米L型杆（1.5-4米横臂）基础施工及安装	38.00	142,272.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
32	6.5米L型杆（4.5-6米横臂）基础施工及安装	10.00	48,780.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否

33	6.5米T型杆（6米横臂）基础施工及安装	1.00	5,101.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
34	1.5米横臂	3.00	1,452.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
35	2.5米横臂	10.00	5,750.00	根	其他未列明行业	否	否	否	否
36	室外控制箱	50.00	42,700.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
37	供电配套模块	50.00	29,550.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
38	工业级交换机（双纤一光4电）	50.00	56,300.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
39	辅材	50.00	28,350.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
40	防雷接地	50.00	15,900.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
41	室外五类网线	1,830.00	7,320.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否
42	电源线(控制箱至摄像机)	1,840.00	11,040.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否
43	太阳能供电	2.00	6,430.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
44	室外电源线	5,424.00	48,816.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否
45	室外电源线	5,821.00	87,315.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否

46	砖砌手孔	45.00	42,345.00	块	其他未列明行业	否	否	否	否
47	顶管（PE50）	127.00	31,496.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否
48	开挖混凝土路面	105.00	13,020.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否
49	开挖土路面	10,600.00	201,400.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否
50	50PE管	10,358.00	155,370.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否
51	开挖水泥花砖路面	740.00	51,800.00	米	其他未列明行业	否	否	否	否

3.是否涉及本国产品

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

二.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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

4.本项目的特定资格要求：

采购包1：合同包一

无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

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： 内蒙古鸿鑫项目管理有限责任公司

地址： 内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区天骄南路大恒酊城9号楼北侧底商

邮编： 017000

联系人： 李霞

联系电话： 15354994447

采购单位名称： 鄂托克旗公安局

地址： 鄂尔多斯市鄂托克旗

邮编： 016100

联系人： 李哲炜

联系电话： 15904777778

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	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：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	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：以中标通知书中确定的中标总价为计算基数参照工建协[2022]34号文规定取费。完成招标代理业务任务后由中标单位一次性付清。
14	投标保证金	不收取保证金
15	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	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选人数量	采购包1：3名
22	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90日历天 日历天
26	其他	无

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鄂托克旗公安局。

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鸿鑫项目管理有限责任公司。

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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

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、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查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。
3	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。
4	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。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查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。
6	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。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

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

视频监控采购安装

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1	★	标的提供时间	合同签订后60天交付使用
2	★	标的提供地点	鄂托克旗乌兰镇
3	★	合同履约期限	自合同签订之日起12个月
4	★	合同履约地点	鄂托克旗乌兰镇
5	★	验收要求	符合采购人需求及国家相关行业标准。
6		合同支付方式	1、到货验收完毕后，达到付款条件起5日，支付合同总金额的70.00% 2、安装运行验收并审计完毕后，达到付款条件起5日，支付合同总金额的27.00% 3、驻场服务完毕后，达到付款条件起5日，支付合同总金额的3.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：多维数据工作站

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、支持国产化CPU≥8核，16线程，3.0GHz，支持国产化操作系统 2、内存:不少于32GB*1 3、硬盘:最大支持4盘位，自带不小于8TSATA系统盘 4、网口:不少于GE*3（2个业务网口，1个管理网口） 5、PCI-E插槽:不少于4个PCI-E插槽 6、接口不少于：USB接口:4个（后面板2个USB3.0接口，前面板2个USB2.0接口）、VGA接口:1个 7、交流电源输入:AC110V/220V 8、电源槽位:自带不少于1个800WCRPS电源，支持1+1冗余备份 9、整机功耗:≤800W 10、工作温度:+5℃~+35℃；工作湿度:10%~90%无冷凝
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：多维数据服务软件

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

1		<p>1、承载视图库A接口，支持采集装备或采集系统按照GA/T1400标准A接口接入平台并上报相关人脸、车辆等数据；</p> <p>2、承载视图库B/C/D接口；支持GA/T1400标准针对人、车、案事件所规定的相关业务功能；</p> <p>3、承载WA3011协议，支持wifi采集设备、RFID采集设备接入平台并上报相关MAC/RFID等数据；</p> <p>4、人脸图片/车辆图片接入及转发能力要求入口带宽≥512Mbps；出口带宽≥1024Mbps；</p> <p>5、人脸/车辆大图URL、MAC/RFID数据接入及转发性能：1500条/秒；</p> <p>6、人脸/车辆小图以及结构化数据接入及转发性能要求≥500条/秒；</p> <p>7、人脸/车辆大图URL、MAC/RFID数据接入及转发性能要求≥1500条/秒；</p> <p>▲8、人脸跨域布控：新增支持人脸布控告警功能，并支持跨域布控（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）；</p> <p>9、车辆跨域布控：新增支持过车布控告警功能，并支持跨域布控；</p> <p>▲10、支持接入现有的视图库系统，对现有视图库进行扩容，使资源充分利用，不产生额外的开发费用（提供对接承诺含）</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：400万AI双摄筒型网络摄像机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	★1、双目相机，全景通道：≥400万像素，细节通道：≥400万像素，分辨率均≥2560*1440；

2	<p>2、全景采用定焦镜头，细节采用电动变焦镜头</p> <p>3、内置不少于两个传感器，Sensor1: $\geq 1/1.8$英寸，Sensor2: $\geq 1/1.8$英寸，内置不少于两个GPU芯片，1个RS485串口、2个音频输入接口、1个音频输出接口、3个报警输入、2个报警输出接口；</p> <p>4、最低照度：彩色：$\leq 0.00021x$（AGCON，应能分辨反射式视频矩阵测试卡中彩色色块）；黑白：$\leq 0.00011x$（AGCON，应能分辨反射式视频分辨率测试卡中圆形轮廓）；</p> <p>▲5、内置不少于5颗补混合补光灯和2颗白光补光灯，每颗混光灯由红外灯、白光灯组成，支持通过浏览器或客户端对红外灯及白光灯功率进行调节；（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）</p> <p>6、内置双麦克风，具有自适应降噪能力，支持≥ 20米远程拾音；</p> <p>7、支持双路iSCSI直存方式存储，包括IPSAN、云存储方式；</p> <p>8、可同时支持不少于两个管理服务器注册使用，可支持不少于两路GB/T28181-2016协议或者一路GB/T28181-2016协议加一路私有协议同时接入；</p> <p>▲9、镜头和补光采用上下布局 and 分舱体设计，镜头舱体凸出于补光平面；（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）</p> <p>10、支持TF卡热插拔，最大支持512GBSD卡，支持TF卡录像文件保护功能，TF卡中录像文件仅能通过专属客户端播放；</p> <p>11、摄像机在开启视频内容保护功能后，视频从采集、编码、传输、解码、显示的整体延时增加应$\leq 10ms$；</p> <p>12、支持GB 35114-2017 A级；</p> <p>13、支持人脸抓拍功能，抓拍区域可设置成全屏或指定区域，并对进入区域的目标进行人脸检测和跟踪，支持抓拍人脸小图（头肩照）或全景大图上传至平台，模式可选，且抓拍图片数量可设，同时支持全景大图和人脸小图关联存储；</p> <p>14、人脸抓拍照片上报时间延迟不超过2秒，人脸捕获率$\geq 99\%$，支持人脸优选功能，具有效果优先、速度优先、周期优选设置选项，支持人脸最佳抓拍图片筛选去重，重复率$\leq 1\%$（效果优先）；</p> <p>15、可同时对出现在静态图片中的至少320个人脸目标进行检测；</p> <p>▲16、支持通过IE浏览器设置登录超时时间，当登录后无操作时长达到设置阈值后，设备自动退出并重新进入登录界面；（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）</p> <p>17、支持进入区域检测，可通过IE浏览器画指定区域，并可对进入指定区域的机动车、非机动车、行人进行分类抓拍，支持告警上报中心及联动报警输出；</p> <p>18、可识别性别，包括男、女，性别识别准确率$\geq 90\%$，可识别年龄，包括儿童、成年、老年，年龄识别准确率$\geq 90\%$，可识别戴眼镜类型，包括不戴眼镜、普通眼镜、太阳镜，识别准确率$\geq 90\%$；</p> <p>19、电源电压在DC12V/AC24V$\pm 35\%$范围内变化时，摄像机应能正常工作；</p> <p>20、外壳防护等级不低于IP67。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：通用型抱杆支架

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

1		1、使用环境:室外 2、尺寸:120mmx120mmx53.4mm(4.7"x4.7"x2.1") 3、重量:0.45kg(0.99lb) 4、材质:镀锌板
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：三维可调安装支架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、使用环境:室外 2、尺寸:123mm×113mm×98mm或106mm×103mm×99mm 3、重量:0.8kg(1.76lb)或1.1kg(2.43lb) 4、材质:铝合金 5、使用范围:横杆安装 6、调节范围:水平：360°，垂直：90° 7、最大承重:20kg(44.1lb)
打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：900万环保Pro卡口摄像单元

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	1、900万像素工业摄像机
		▲2、CMOS靶面尺寸≥1.1’’，支持P-iris镜头，需提供公安部权威机构检测报告证明； 3、图像分辨率≥4096×2160，帧率1-50帧可调； 4、支持通过双网口把多个设备串联起来，接入服务器，服务器可登录串联的所有设备； 5、支持低延时功能，视频图像传输至客户端的延时时间≤90ms； ▲6、支持辅助对焦功能，在辅助对焦功能界面，绘制对焦区域，点击开始对焦，同时回转镜头画面中会提示当前清晰度值，可辅助完成对焦（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）； ▲7、支持eMMC存储，可扩展microSD/TF卡，最大支持256G（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）； 8、设备应支持白光爆闪、红外爆闪、白光频闪和常亮等补光模式，并具有自定义时间和自动切换功能； ▲9、依据GA/T 995-2020中5.2.2要求：具备车辆特征记录功能的设备，应能从违法行为视频取证记录中自动识别车辆号牌和车型，宜能识别车身颜色和车辆品牌；（提供公安部权威机构检测报告复印件为证） 10、支持识别7种车牌颜色，包括蓝、黄、黑、白、绿、黄绿双色、渐变绿色； 11、支持识别14种车身颜色，包括黑、白、灰、红、绿、蓝、黄、粉、紫、棕、橙、青、金、银灰； 12、支持分车型超速违法功能，支持对大中型货车、小货车、大中型客车、小轿车、校车、危险品车、其他车型7种车型进行不同超速设置，根据不同的超速配置对不同车型

2		<p>进行超速抓拍；</p> <p>13、支持机动车不系安全带、开车打电话、逆行、压线、占用非机动车道、占用紧急车道、占用公交车道等多种违法，捕获率≥99%，记录有效率≥99%；</p> <p>14、支持黄标车标志检测、异常车牌、夜间未开车灯、行人人脸检测、非机动车驾驶员属性、车窗内挂件识别、年检贴检测、危险品车检测、车身副颜色等多种检测识别功能；</p> <p>15、支持开车打电话检测功能，捕获率应≥99%，记录有效率应≥99%；</p> <p>16、支持不系安全带检测功能，捕获率应≥99%，记录有效率应≥99%；</p> <p>▲17、符合 GA/T 1400-2017 《公安视频图像信息应用系统》要求；（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）</p> <p>18、支持遮挡挂机动车号牌车辆捕获，捕获率应≥99%，记录有效率≥99%；</p> <p>19、支持车型识别，种类≥49种；</p> <p>20、支持识别车辆品牌，种类≥430种；</p> <p>21、支持车辆子品牌识别，对车头图片进行分析抓拍，可分析输出OSD叠加不低于7200种车辆子品牌并显示相应的年款，对车位图片进行分析抓拍，可分析输出OSD叠加不低于3900种车辆子品牌并显示相应的年款；</p> <p>▲22、支持GB 35114-2017 A级安全能力等级；（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）</p> <p>23、防护等级≥IP67；</p> <p>▲24、设备护罩支持侧开方式（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）；</p> <p>25、工作温度-50℃～+90℃</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：C接口定焦35mm镜头固定F1.4

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、视场角:≥29.5°*23.7°*17.3°</p> <p>2、解像力:≥12MP</p> <p>3、光圈:F1.4，手动光圈</p> <p>4、靶面:≥1.1"</p> <p>5、尺寸:Φ50mmx76mm</p> <p>6、接口:C接口</p> <p>7、焦段:35mm</p> <p>8、聚焦方式:手动聚焦</p> <p>9、重量:126.5g</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：通用型抱杆支架,加长型

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

1		1、使用环境:室外 2、尺寸:136mmx127mmx63.6mm 3、重量:0.77kg(含3根抱箍) 4、最大承重:15kg 5、材质:镀锌钢板 6、调节范围:抱箍直径：100-300mm可调节（杆径略小于抱箍直径） 7、使用范围:兼容二维支架、三维支架、枪机壁装支架、补光灯的横杆或立杆安装
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：频闪爆闪白光爆闪一体灯

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、爆闪次数显示功能：可通过外接摄像机，在摄像机上显示补光灯爆闪次数 2、可通过外接摄像机设置LED光源的频闪方式、脉冲方式、光照强度和气体放电光源的光照强度 3、防误触发功能，当1s内触发≥5次时，将被锁定，30s后可被再次触发 ▲4、触发方式：脉冲触发方式，可通过电平量触发或开关量触发（提供公安部权威机构检测报告复印件为证） 5、回电时间：连续两次放电之间的最小时间间隔小于等于50ms 6、闪光持续时间：LED光源闪光持续时间在1ms-2.2ms范围内可设；氙气光源闪光时间在180ms-700ms范围内可设；氙气灯和LED灯的亮度在1-8级可设。 ▲7、状态显示：可通过外接摄像机显示在线状态（提供公安部权威机构检测报告复印件为证） 8、电源适应性：AC220V±35%范围内变化时，能正常工作 9、高低温：温度-40℃-80℃（±3℃），持续时间24H，可正常工作 ▲10、符合GA/T1202-2022《交通技术成像补光装置通用技术规范》中一级补光装置标准（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：8路终端录像主机

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

1		1、视频编码:支持H.265、H.264等主流图像压缩格式 2、相机接入:1路~8路 3、图片合成:支持2、3、4、6张图片合成 4、图片操作:支持图片的存储、检索、查看、导出、上传 5、图片OSD叠加:支持单张图、合成图上叠加车牌、车道、时间、地点等字符信息 6、硬盘存储:自带1块2T硬盘; 7、支持违法数据存储、到处、查询、上传 8、网络接口:具有不少于2个网卡, 支持双网隔离, 支持双网互通; 网卡1支持1个千兆光口或1个千兆以太网电接口; 网卡2支持8个百兆以太网电接口; 9、具有不少于: USB接口:USB接口2个USB3.0接口; 串口:2个RS-232接口, 2个RS-485接口; 告警输入接口:2路凤凰端子告警输入接口; 告警输出接口:2路凤凰端子告警输出接口 10、电源输出:DC12V, 500mA; 电源输入:DC12V, 3A 11、功耗:<16W(含一块硬盘, 不启动加热模块) ; <36W(含一块硬盘, 启动加热模块) 12、工作温度:-30~70℃; 工作湿度:5%-95% (无冷凝)
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：媒体交换工作站

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、CPU 不少于8核16线程主频3.0Ghz 2、操作系统：国产化操作系统 3、内存≥16GB*1 4、硬盘：自带不少于1*8TSATA系统盘 5、网口不少于GE*5（4个业务网口，1个管理网口） 6、PCI-E插槽：标配不少于4个PCIE插槽 7、USB接口≥4个（后面板2个USB3.0接口，前面板2个USB2.0接口） 8、工作温度：+5℃~+35℃ 9、工作湿度：10%~90%无冷凝 10、VGA接口≥1个 11、交流电源输入：AC110V/220V 12、电源槽位：自带不少于1个800WCRPS电源，支持1+1冗余备份 13、整机功耗≤800W
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：媒体交换服务软件

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

1		1、采用Linux操作系统，支持7×24小时稳定运； 2、支持音视频单播流的复制分发； 3、支持音视频组播流转单播复制分发； 4、支持对跨域媒体流进行复制分发； 5、支持对回放媒体流的转发； 6、支持负载均衡和动态互备； 7、具备看护进程驻守，能有效防止进程异常； 8、支持多种网络协议：TCP/IP、RTSP、UDP、HTTP、IGMP、Telnet、ICMP、ARP，SIP、SNMP、FTP、TFTP； 9、支持双网卡跨网段部署方式； 10、支持VPN的部署方式； ▲11、支持1024路或者1Gbps输入（提供公安部权威机构检测报告复印件为证） 12、支持GB28181联网标准；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：视频管理服务软件-视频接入许可-100路授权费用

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		主要参数:视频监控服务软件授权，用于实现摄像机的接入，每套授权内置100路摄像机的接入，授权路数按照通道计算。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：48盘位云存储设备

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

1	<p>1、支持国产化64位操作系统</p> <p>2、≤4U高度，≥48盘位，具有≥1个防腐蚀检测预警模块，前面板内置防尘网，支持所有硬盘水平放置槽位中，并支持前面板热插拔维护，不少于1颗64位多核处理器，8GB内存，不少于5个2.5Gbps网口，2个HDMI接口，2个USB3.0接口，1个RS232接口，2个数码管显示，3个PCI-E4.0插槽；</p> <p>▲3、可同时支持CentOS操作系统、麒麟操作系统、OpenEuler操作系统、自研存储操作系统等混合部署、扩容、调度（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）；</p> <p>▲4、支持将不同CPU架构的存储资源虚拟化成统一存储资源池，读写业务在多CPU架构存储节点间动态负载均衡（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）；</p> <p>▲5、设备应支持块存储格式，无文件系统，同一数据存储空间做1000次数据覆盖存储无性能衰减（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）；</p> <p>6、设备应支持H.264\SVAC\H.265等视频编码格式和G.711、AAC等音频编码格式，支持接入4K前端，进行音视频的混合同步存取；</p> <p>7、设备应支持摄像机前端是iSCSI协议直存或者国标GB/T28181、Onvif1.0及以上标准码流直存储模式，均支持数据以离散均衡方式存储在多个存储节点中；</p> <p>▲8、设备供电异常恢复后，可立即自检重启进入可服务状态，从供电恢复正常至设备能正常提供业务服务时间≤1秒（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）；</p> <p>9、单存储节点支持接入并存储不小于3000Mbps，同时转发不小于3000Mbps，同时回放不低于2000Mbps</p> <p>10、设备应支持ISCSI、S3、OSS、HADOOP（HDFS）、NFS、CIFS/SMB、FTP、HTTP、REST、POSIX/Windows标准库接口访问，支持IPV4/IPV6，支持TCP/IP/UDP/SIP/SNMP等标准协议；</p> <p>11、支持多模提取功能，支持GB/T28181、ONVIF协议直存的数据，以RTSP\RTMP\HLS的形式对外提供点播能力；</p> <p>▲12、支持云存储节点部署系统盘RAID1冗余，设备运行过程中，其中一个系统盘损坏，另一个系统盘继续工作，设备业务不中断，持续运行（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）；</p> <p>▲13、一套云存储系统可以给多套视频监控业务平台系统提供服务（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）；</p> <p>14、设备应支持用图形化的方式显示各项数据和统计结果，应支持将CPU使用率、内存使用率、网络连通性、网络流量、硬盘使用情况等通过图形化的方式呈现；</p> <p>15、云存储支持五级分层存储加速引擎，即内存缓存层、SSDR/WCache、块设备独占缓存、逻辑资源共享缓存、传统硬盘存储层；</p> <p>▲16、支持前端摄像机按照块直存的方式存储，前端摄像机发送的存储流为 iSCSI数据流，且直接发送到存储节点（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）；</p> <p>▲17、支持存储计划配置时选择前端设备进行视频压缩，未选择视频压缩的前端摄像机可按照原始码流存储；支持对已配置压缩存储计划的前端摄像机进行停止、启用、删除、重新配置等操作（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）；</p> <p>18、配置不少于1个电池模块，不少于1个电源模块；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：48盘位单控16TB2企业级SATA硬盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、硬盘尺寸：3.5英寸，硬盘类型：企业级； 2、硬盘缓存：不低于256MB 3、硬盘转速不小于7200RPM； 4、硬盘外部传输速率不小于6Gb/s；
2	★	★ 5、硬盘容量不少于16TB；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：800W交流电源模块

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、交流输入电压:90-264VAC 2、交流输入频率:47Hz-63Hz 3、交流输入电流:100-240V/10A， 180-360V/10A 4、240V直流输入:支持
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：铅酸电池模块

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、电池类型:铅酸电池 2、电池容量:34W@15min-rateto1.67Vpercell@25℃ 3、工作温度:5℃~35℃
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：云存储管理服务软件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、云存储管理服务，支持管理云存储最大容量不少于2000PB，可管理不少于2000台云存储节点，集视频管理、图片管理等于一体，具有云存储节点动态扩展能力 2、支持存储管理、录像管理、设备管理 3、支持一套云存储中创建不少于100万个不同容量的资源池/Bucket 4、单集群支持多CPU架构（X86架构、ARM架构)存储设备混合组网、部署 5、采用裸数据存储技术，可极大程度发挥存储设备读写性能，实现云中的秒级检索和回放 6、具备第三方标准设备的云存储管理功能 7、针对视频云存储特点，支持智能路由功能 8、云存储系统支持国产海光、鲲鹏、飞腾CPU 9、支持多种协议：TCP、UDP、RTSP、HTTP、IGMP、Telnet、ICMP、ARP、SIP、SNMP、FTP、ISCSI、ONVIF、GB28181 ▲10、支持接入现有云存储系统，不产生额外的对接开发（提供设备厂商出具的对接承诺函）
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：业务软件统一门户

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、提供平台功能统一门户，用户可定制客户端功能选项，支持第三方BS或CS客户端插件化导入；</p> <p>2、支持在实况、回放、轮巡、轮切、组显示、图片展示以及录像文件播放时在窗格全屏幕显示水印信息（用户名、IP、系统时间）；</p> <p>▲3、为防止视频图像外泄，支持在实况、回放、轮巡、轮切、组显示、图片展示以及录像文件播放时在窗格全屏幕显示水印信息(用户名、IP、系统时间)，用户可按照实际需求，对水印效果进行设置，如水印密度和透明度等；（提供公安部权威机构检测报告盖复印件为证）</p> <p>4、支持配置用户对业务模块的访问权限；</p> <p>5、支持查看系统的服务数量及状态、支持启用或停用服务；</p> <p>6、支持配置第三方系统通过身份认证对接本业务应用系统；</p> <p>7、支持支持新增，修改参数，隐藏和调整各模块位置、应用添加支持内嵌程序或内嵌网页；</p> <p>8、支持各二级菜单URL分享给第三方用于免密跳转；</p> <p>9、支持多种风格的首页界面，支持切换；</p> <p>10、支持按照系统预设模板或自定义模板切换展示效果、支持自定义包括登录页、首页、顶部导航栏的LOGO/背景/名称的展示效果；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：视频及智能基础业务子系统

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

1		<p>1、支持实况业务，支持查看摄像机、轮切、组显示、轮巡资源的实况；</p> <p>2、支持通过实况窗格右键菜单、实况工具栏、云台控制面板设置实况参数和启动抓拍等更多业务；</p> <p>3、支持按防区实现的视频实时预览，录像回放及下载，视频巡逻等业务；</p> <p>4、支持鼠标悬浮在实况画面显示工具栏；</p> <p>5、支持查看摄像机资源信息和监控关系、修改摄像机名称和属性、统计资源数量；</p> <p>6、支持查询回放、分段回放录像、录像切片等操作；</p> <p>7、支持录像分段下载，可实时显示下载进度，可暂停或取消下载，支持录像下载权限控制管理；</p> <p>8、支持电视墙业务，配置轮切、组显示、轮巡计划业务等；</p> <p>9、支持统计配置，支持创建≥ 20个模板；</p> <p>10、支持设备管理，管理接入系统的第三方设备和各类设备在系统中显示的图标，支持对设备图标进行自定义修改；</p> <p>11、支持多维预警信息按照列表方式进行呈现，列表呈现预警种类可自定义，提供预警种类快速检索功能，双击可查看预警详情并进行预警处理；</p> <p>12、支持报警配置，配置报警接收用户、报警聚合规则、报警声音和预案步骤；</p> <p>13、支持用户根据需要订阅某类报警后，当发生该类报警时，可在Web界面接收及查看报警；</p> <p>14、支持将同源同类型的报警在指定时间段内汇聚为设定的有限条数进行上报，自动过滤短时间内重复上报的报警信息，提高报警处理效率，并避免用户忽略真正重要的报警；</p> <p>15、支持实时报警弹窗，便于及时查看报警信息，当有报警上报时，界面右下角将实时弹窗提示报警信息；</p> <p>16、支持查看历史接收的报警，用户可通过报警时间、报警设备、报警类型、报警级别、处理状态、处理用户、报警描述等条件进行查询报警记录，报警记录支持批量导出与处理；</p> <p>17、支持根据实际的使用需求，设置预警声音提示、提示次数、预警优先级以及预警颜色显示，支持设置效果预览；</p>
---	--	---

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：400万星光级25倍全彩警戒智能球型网络摄像机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		<p>1、采用$\geq 1/2.7''$逐行扫描400万像素图像传感器，最大支持2688*1520@30fps，焦距范围$\geq 5\sim 125\text{mm}$，≥ 25倍光学变倍。</p> <p>2、支持最低照度：彩色$\leq 0.0005\text{lx}$，黑白$\leq 0.0001\text{lx}$。</p> <p>3、具有不少于1个RJ45接口、1个TF卡槽，支持2路报警输入、1路报警输出、1路音频输入、一路音频输出、具备RS-485串口；内置NPU/CPU/GPU一体化芯片、8GB eMMC芯片。</p> <p>4、内置≥ 6颗补光灯，支持红外、白光、智能双光等3种补光模式，支持补光距离：暖光$\geq 100\text{米}$，红外$\geq 150\text{米}$。</p> <p>5、设备支持声光告警功能，触发时可联动声音告警和灯光告警，且有红外、双光和白</p>

1	<p>光三种模式，并可对闪烁时间和亮度进行设置。</p> <p>▲6、在低于一定照度的场景下，摄像机自动开启AIISP图像优化功能，开启后图像效果明显提升（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）。</p> <p>▲7、在设备启动过程中若发现当前启动阶段代码有非法篡改，立即停止系统，不再启动。（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）。</p> <p>▲8、摄像机具有开启／关闭除热浪功能；当开启除热浪功能，当画面中出现热浪情况时，画面仍保持相对清晰。（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）。</p> <p>9、水平手控最大速度$\geq 240^{\circ}/s$，垂直手控最大速度$\geq 140^{\circ}/s$。提供公安部权威机构检测报告为证。</p> <p>10、水平支持360°范围电动可调，垂直支持$-15^{\circ}\sim +90^{\circ}$范围电动可调，云台定位准确度$\leq 0.1^{\circ}$。提供公安部权威机构检测报告为证。</p> <p>11、支持防抖功能，开启该功能后，当设备发生抖动时，监控画面相较未开启该功能时，能保持相对稳定。</p> <p>▲12、摄像机支持对人或车辆进入警戒区域后，可发出白光警示、声音警示，并启动智能跟踪功能。（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）</p> <p>13、设备具有强光抑制功能，强光区域$\leq 1\%$，减少输出视频图像的强光光晕范围，增强强光周围目标细节。</p> <p>14、具有自动、关闭、开启光学透雾设置功能，透雾等级1～9可调。</p> <p>15、支持MJPEG、H.264、H.265视频编码格式；在同一静止场景、相同图像参数，摄像机开启高级模式与普通模式相比，码率减少$\geq 92\%$（提供公安部权威机构检测报告复印件为证）。</p> <p>16、摄像机在开启视频内容保护功能后，视频从采集、编码、传输、解码、显示的整体延时增加$\leq 10ms$。</p> <p>17、摄像机首次出厂登录WEB时具有激活密码设置功能，界面可提示用户修改为强密码使用，强制用户只能使用复杂度为高的密码（至少9位，由大小写字母、数字和特殊字符组成）登录和访问摄像机。</p> <p>18、支持同时对≥ 40个人脸目标进行检测支持一键人脸抓拍功能；支持人脸测光功能；支持人脸统计功能，可对经过设定区域的行人进行人脸统计，并可在监视画面上显示当前统计人数。</p> <p>19、支持GB 35114-2017 A级</p> <p>20、供电方式：DC12V$\pm 10\%$</p> <p>21、防护等级$\geq IP66$</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：球机吊装杆200

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、使用环境:室内、室外</p> <p>2、尺寸:$\Phi 59mm \times 226mm (\Phi 2.3" \times 8.9")$</p> <p>3、重量:0.42kg(0.9lb)</p> <p>4、材质:铝合金</p> <p>5、使用范围:半球、球机吊装</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：通用型抱杆支架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、使用环境:室外 2、尺寸:120mmx120mmx53.4mm(4.7"x4.7"x2.1") 3、重量:0.45kg(0.99lb) 4、材质:镀锌板 5、使用范围:横杆或立杆安装 6、调节范围:67mm~127mm(2.6"~5")可调节抱箍
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：球机室外吊装盘

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、使用环境:室外 2、尺寸:Φ117mmx30mm(Φ4.6"x1.2") 3、重量:0.31kg(0.68lb) 4、材质:铝合金 5、使用范围:球机吊装
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：H6.5+L型(1.5米)监控杆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、立杆高度6500mm，八角杆对角口径180-240mm，厚度≥6mm； 2、横杆长度1500mm，八角杆对角口径80-110mm，厚度≥3mm； 3、底法兰16*Φ500mm，8-M24螺栓孔*Φ400mm中心距； 4、对接横杆法兰16*370*320mm，6-M20螺栓孔*300*250mm中心距； 5、整体热镀锌喷塑处理，银灰色；钢材材质Q235B，所有焊缝焊接牢固可靠，无夹缝，符合三级焊缝标准；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：H6.5+L型(2.5米)监控杆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、立杆高度6500mm，八角杆对角口径180-240mm，厚度≥6mm； 2、横杆长度2500mm，八角杆对角口径90-160mm，厚度≥4mm； 3、底法兰16*Φ500mm，8-M24螺栓孔*Φ400mm中心距； 4、对接横杆法兰16*370*320mm，6-M20螺栓孔*300*250mm中心距； 5、整体热镀锌喷塑处理，银灰色；钢材材质Q235B，所有焊缝焊接牢固可靠，无夹缝，符合三级焊缝标准；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：H6.5+L型(3.5米)监控杆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、立杆高度6500mm，八角杆对角口径180-240mm，厚度≥6mm； 2、横杆长度3500mm，八角杆对角口径90-160mm，厚度≥4mm； 3、底法兰16*Φ500mm，8-M24螺栓孔*Φ400mm中心距； 4、对接横杆法兰16*370*320mm，6-M20螺栓孔*300*250mm中心距； 5、整体热镀锌喷塑处理，银灰色；钢材材质Q235B，所有焊缝焊接牢固可靠，无夹缝，符合三级焊缝标准；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：H6.5+L型(4.5米)监控杆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、立杆高度6500mm，八角杆对角口径180-240mm，厚度≥6mm； 2、横杆长度3500mm，八角杆对角口径90-160mm，厚度≥4mm； 3、底法兰16*Φ500mm，8-M24螺栓孔*Φ400mm中心距； 4、对接横杆法兰16*370*320mm，6-M20螺栓孔*300*250mm中心距； 5、整体热镀锌喷塑处理，银灰色；钢材材质Q235B，所有焊缝焊接牢固可靠，无夹缝，符合三级焊缝标准；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：H6.5+L型(6米)监控杆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、立杆高度6500mm，八角杆对角口径220-280mm，厚度≥6mm； 2、横杆长度6000mm，八角杆对角口径100-220mm，厚度≥4mm； 3、底法兰18*Φ500mm，8-M27螺栓孔*Φ400mm中心距； 4、对接横杆法兰16*370*420mm，6-M20螺栓孔*300*350mm中心距； 5、整体热镀锌喷塑处理，银灰色；钢材材质Q235B，所有焊缝焊接牢固可靠，无夹缝，符合三级焊缝标准；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：H6.5+T型(6米)监控杆

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、立杆高度6500mm，八角杆对角口径220-280mm，厚度≥8mm； 2、横杆长度6000mm，八角杆对角口径100-220mm，厚度≥4mm； 3、底法兰18*Φ500mm，8-M27螺栓孔*Φ400mm中心距； 4、对接横杆法兰16*370*420mm，6-M20螺栓孔*300*350mm中心距； 5、整体热镀锌喷塑处理，银灰色；钢材材质Q235B，所有焊缝焊接牢固可靠，无夹缝，符合三级焊缝标准；
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：6.5米L型杆（1.5-4米横臂）基础施工及安装

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

1		<p>1、基础现场实挖，基底应先整平夯实使基底承载力达到150kpa，基础分层回填夯实，基础尺寸不低于1000*1000*1200mm，C30混凝土。</p> <p>2、地脚笼尺寸：8-M24*450mm中心距*1000mm高，固定板4*Φ500mm；工作内容包含但包限于放线定位、大型机械费用、基坑开挖、支模浇筑垫层混凝土、基础钢筋制作、防雷接地系统、安装、运输、地脚螺栓固定安装（制作费包含在杆件费用中）、支模浇筑基础混凝土、混凝土养护、安全防护、基坑回填、余土余泥外运、场地清理及其他相关施工及辅材。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：6.5米L型杆（4.5-6米横臂）基础施工及安装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、基础现场实挖，基底应先整平夯实使基底承载力达到150kpa，基础分层回填夯实，基础尺寸不低于1200*1200*1400mm，C30混凝土。</p> <p>2、地脚笼尺寸：8-M27*450mm中心距*1200mm高，固定板4*Φ550mm；工作内容包含但包限于放线定位、大型机械费用、基坑开挖、支模浇筑垫层混凝土、基础钢筋制作、安装、运输、地脚螺栓固定安装（制作费包含在杆件费用中）、支模浇筑基础混凝土、混凝土养护、安全防护、基坑回填、余土余泥外运、场地清理及其他相关施工及辅材。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：6.5米T型杆（6米横臂）基础施工及安装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、基础现场实挖，基底应先整平夯实使基底承载力达到150kpa，基础分层回填夯实，基础尺寸不低于1500*1500*2000mm，C30混凝土。</p> <p>2、地脚笼尺寸：8-M27*450mm中心距*1200mm高，固定板4*Φ550mm；工作内容包含但包限于放线定位、大型机械费用、基坑开挖、支模浇筑垫层混凝土、基础钢筋制作、安装、运输、地脚螺栓固定安装（制作费包含在杆件费用中）、支模浇筑基础混凝土、混凝土养护、安全防护、基坑回填、余土余泥外运、场地清理及其他相关施工及辅材。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：1.5米横臂

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>横杆长度1500mm，八角杆对角口径80-110mm，厚度3mm；横杆法兰12*250*250mm，4-M16螺栓孔；整体热镀锌喷塑处理；含横臂固定</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：2.5米横臂

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>横杆长度1500mm，八角杆对角口径90-160mm，横杆法兰16*370*320mm，6-M 20螺栓孔*300*250mm中心距；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：室外控制箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.箱体（箱体+防雨帽）大小： ≥宽600mm深300mm高400mm ， 201不锈钢喷塑，厚度≥1.5厚度，带散热背板； 2.室外抱杆安装，含1个25A断路器、2个轨道插座、接线端子、1个轨道、1个抱箍。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：供电配套模块

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.输出：直流电压12V，额定电流12.5A，电压精度±1% 2.输入：电压范围176-264VAC 47H ~63Hz，效率>82%，<1.5A 220VAC，冲击电流220VAC 36A
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：工业级交换机（双纤一光4电）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		工业级（铝合金）千兆2光4电SFP，导轨式-DC12 ~52V供电-宽温（-40℃-80℃）。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：辅材

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		辅材：开关，配材，接线端子排、接插件、跳纤、监控标识牌等
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：防雷接地

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		含扁钢接地网、降阻剂等，接地电阻不大于10欧，包含材料和施工，立杆下设置1.5米接地极及相关辅材制作安装等。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：室外五类网线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		材质：透明聚酯带； 材质：聚酯纤维； 材质：无氧铜(99.97%)； 导体结构：0.50mm±0.01mm； 线规：24AWG； 绝缘材质：HDPE； 护套材料：MDPE； 护套颜色：黑色； 长度：305m±2m； 执行标准：YD/T 3296.2-2018；

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：电源线(控制箱至摄像机)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		2*1.5电源线(控制箱至摄像机) 材质：无氧铜（99.95%）； 芯数：2； 绝缘材质：PVC/D型； 绝缘直径：3mm±0.15mm； 工作温度：-20℃~+70℃； 敷设温度：0℃~+50℃； 执行标准：GB/T 5023.5-2008、GB/T19666-2019

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：太阳能供电

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		太阳能电池板 1F)规格：200W 18V*2，尺寸：1510*670*30mm，转换效能21-23% 2F)参数： 开路电压18-22V（±10%），单晶硅A级，一次按压成型 3F)工作温度：零下40度-85度，阳极氧化铝合金边框，有色金属材料4F)设计使用寿命25年以上，正南安装，板面不可有遮挡。 太阳能蓄电池 1F)容量：12v 200AH 太阳能蓄电池 2F)类型：密封性免维护铅酸（胶体）蓄电池 3F)使用寿命：耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳 4F)支持：地埋放置（户外需配备地埋箱使用）

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：室外电源线

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

1		室外电源线2*2.5mm ³ 材质：无氧铜（99.95%）； 芯数：2； 绝缘材质：PVC/D型； 绝缘直径：3.6mm±0.15mm； 绝缘层原色：蓝色、棕色； 护套颜色：黑色； 工作温度：-20℃~+70℃； 敷设温度：0℃~+50℃； 长度：500m±2m； 净重：56.0kg±2.5kg； 执行标准：GB/T 5023.5-2008； 认证：CCC
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：室外电源线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		室外电源线2*16mm ³ （铝） YJLV 2*16铝导体 交联聚乙烯绝缘 聚氯乙烯护套
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：砖砌手孔

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		砖砌手孔（600*600*600） 定制
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：顶管（PE50）

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

标的名称：开挖混凝土路面

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		定制（含路面恢复）
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：开挖土路面

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		定制（含路面恢复）
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：50PE管

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

标的名称：开挖水泥花砖路面

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		定制（含路面恢复）
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

第四章 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

详见须知前附表

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

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

3.1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：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。 2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。 3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 法定代表人授权委托书 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 封面 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 投标人业绩情况表

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，投标人应提供《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。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

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

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

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

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

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

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

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

三.评标程序

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

采购包1：合同包一

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。

3	投标文件规范性、符合性	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。
4	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”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.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。
6	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

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分60.00分 商务部分10.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文件格式文件

	技术参数响应情况	<p>根据采购文件中“具体技术(参数)要求”的各项要求的响应情况进行评分：投标产品技术参数完全满足招标文件要求的，得40分（正偏离不加分）。其中：标记“★”为实质性条款（共计3项），若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效；标记“▲”为重要参数（共计30项），每有1项负偏离或不满足扣0.5分，扣完本项分值为止，最高扣10分；其他参数每有1项负偏离或不满足扣0.1分，扣完本项分值为止，最高扣30分；参数说明：技术参数中明确需提供相关佐证材料的，投标人须提供相应佐证材料，根据投标人提供的技术偏离表及佐证材料进行评审，未提供对应佐证材料的不得分，技术偏离表与佐证材料不一致，以佐证材料为准进行评审。技术参数未要求提供佐证材料的以技术偏离表进行评审。请各投标人在“技术偏离表”“备注”中逐条标明佐证材料的页码及具体条款号。</p>	40.0000	客观	<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>

项目实施方案	<p>根据供应商提供的项目实施方案评审：①供货进度安排计划、保障措施；②产品质量保证措施；③设备运输、安装方案，安装后调试、试运行、验收方案及缺陷处理方案；④ 应急措施包括：承担事故责任的能力、安全防范措施；本项最高得6分。每缺少一项内容扣2分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的最多扣1分。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容 脱离了实际情况，不利于采购人实施。</p>	6.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	---	--------	----	--

培训方案	根据供应商提供的培训方案进行评审：①提供日常操作、调试内容； ②提供故障分析、故障预防内容； ③培训方案包括但不限于培训时间、培训师资、培训方式等；本项最高得4分。每缺少一项内容扣1分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的最多扣2分。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	4.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
------	--	--------	----	--

	售后服务	根据供应商提供的售后服务方案进行评审：①详细的售后服务内容及保障措施；②故障处理措施；③技术支持、技术指导；④售后服务团队及人员配置情况；⑤质保期满后的售后服务内容。本项最高得10分。每缺少一项内容扣2分，每有一处存在缺陷或不足、内容不完整或不符合项目实际情况的最多扣2分。注：缺陷或不足是指内容逻辑混乱，不符合相关的国家、行业标准。不完整指内容具有明显缺陷，前后内容无法连贯；不符合项目实际情况指内容脱离了实际情况，不利于采购人实施。	10.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--	------	--	---------	----	--

商务评审	业绩	供应商近三年（2023年至今）所承揽的同类项目业绩（提供合同复印件并加盖公章，应至少提供合同扫描件、中标通知书，否则不得分，以合同签订日期为准）；每提供1份得2分，满分6分。	6.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺书 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

同力环卫	企业资质	<p>供应商须同时提供环境管理体系证书、职业健康安全管理体系证书、质量管理体系证书。全部提供得4分，不提供不得分，本项满分4分。</p>	4.0000	客观	<p>封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函</p>

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表
------	------	--	---------	----	----------------

价格扣除

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

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	<p>1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。</p>	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
---	-----------------------	------------------	--------	--	--

6、评标过程中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50 %的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值× 50 %；

(2) .投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50 %的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价× 50 %；

(3) .投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45 %的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价× 45 %；

(4) .评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评标委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

7.汇总、排序

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。

8.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。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

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

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

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

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

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

2.合同内容及格式

政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交供应商名称)

地址：*** (填写详细地址)

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

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

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

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

二、乙方交付货物的时间及地点

(一)交付时间: _____

(二)交付地点: _____ (填写详细地址)

(三)交付货物的名称及数量: _____

(四)乙方交付货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方接收货物代表及联系电话: _____ (填写姓名和联系电话)

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

三、乙方交付货物的质量

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

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

四、乙方交付货物的包装及标识

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

(二)货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

(一)运输方式及运输线路: _____。

(二)运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

(一)乙方将货物送达至甲方指定的地点,应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 _____ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

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

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

七、合同金额

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

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

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

十、知识产权

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

十一、违约条款

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

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

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

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

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

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

十二、不可抗力

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

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

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

十五、合同附件

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

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

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(服务类合同参考文本)

合同编号：

甲方：*** (填写采购单位名称)

地址：*** (填写详细地址)

乙方：*** (填写中标、成交供应商名称)

地址：*** (填写详细地址)

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

一、乙方向甲方提供的服务内容

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

_____。

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

二、乙方服务成果的交付时间、地点

(一)服务期限:_____

(二)服务成果的交付时间和交付要求(如有):_____

(三)服务地点:_____ (填写详细地址)

(四)乙方代表及联系电话:_____ (填写姓名和联系电话)

(五)甲方代表及联系电话:_____ (填写姓名和联系电话)

注:服务成果分阶段交付的,应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

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

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

四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

五、甲方对乙方服务的监督

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

六、合同金额

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

七、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

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

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

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

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

四、对工程验收的约定

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

_____。

注:根据项目具体情况填写。

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

五、合同金额

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

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

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

八、质量保证及售后服务

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力条款

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

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

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1：合同包一

通用分册：

详见附件：封面

详见附件：目录

详见附件：具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件：其他材料

详见附件：技术偏离表

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

详见附件：投标人承诺函

详见附件：缴纳投标保证金证明材料

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

详见附件：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：开标一览表

详见附件：分项报价表