

乌海公安局海南分局拉僧仲执法办案中心警用设备项目

公开招标文件

采购单位名称：乌海市公安局海南分局

采购代理机构名称：内蒙古鸿德工程项目管理有限公司

项目编号：**WHZCHNS-G-H-250029**

2025年07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

内蒙古鸿德工程项目管理有限公司 受 乌海市公安局海南分局 委托，采用公开招标方式组织采购 乌海公安局海南分局拉僧仲执法办案中心警用设备项目 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 乌海公安局海南分局拉僧仲执法办案中心警用设备项目

项目编号： WHZCHNS-G-H-250029

采购计划备案号： 海南政采计划[2025]00270

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 2,259,310.33

采购包最高限价（元）： 2,259,310.33

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	4K全景人体结构化摄像机	63.00	126,000.00	项	工业	否	否	否	否
2	摄像机电源	95.00	2,850.00	个	工业	否	否	否	否
3	高保真拾音器	19.00	9,690.00	台	工业	否	否	否	否
4	电子门牌	17.00	4,080.00	套	工业	否	否	否	否
5	人证核验设备	1.00	2,478.33	台	工业	否	否	否	否
6	安全检查终端	1.00	10,465.00	台	工业	否	否	否	否
7	可视对讲主机	1.00	12,190.00	个	工业	否	否	否	否
8	指纹签章一体机	11.00	14,960.00	台	工业	否	否	否	否
9	证据抓拍摄像机	2.00	6,800.00	台	工业	否	否	否	否
10	信息采集一体机	1.00	200,000.00	套	工业	否	否	否	否
11	步态采集	1.00	120,000.00	套	工业	否	否	否	否
12	手持金属探测器	1.00	148.00	个	工业	否	否	否	否
13	示证展台	10.00	20,000.00	台	工业	否	否	否	否
14	人脸识别门禁	36.00	81,972.00	台	工业	否	否	否	否

15	门禁电源	36.00	6,120.00	套	工业	否	否	否	否
16	可视对讲分机	10.00	45,450.00	个	工业	否	否	否	否
17	电磁锁、点插锁	43.00	9,761.00	个	工业	否	否	否	否
18	出门开关	24.00	360.00	个	工业	否	否	否	否
19	温湿度一体机（公安）	10.00	28,750.00	台	工业	否	否	否	否
20	智能审讯一体桌（左屏）	10.00	450,000.00	台	工业	否	否	否	否
21	双面柜（主柜）	1.00	40,710.00	台	工业	否	否	否	否
22	双面柜（从柜）	2.00	32,200.00	台	工业	否	否	否	否
23	光盘印刷刻录机	1.00	40,000.00	台	工业	否	否	否	否
24	窗口对讲机	2.00	600.00	台	工业	否	否	否	否
25	环境摄像机	7.00	2,905.00	台	工业	否	否	否	否
26	询问嫌疑人座椅	4.00	6,000.00	把	工业	否	否	否	否
27	智能体征监测审讯椅	6.00	55,560.00	把	工业	否	否	否	否
28	声光报警器	18.00	864.00	个	工业	否	否	否	否
29	手动报警按钮	8.00	160.00	个	工业	否	否	否	否
30	体征监测仪	1.00	12,075.00	台	工业	否	否	否	否
31	55寸液晶拼接单元	16.00	95,680.00	块	工业	否	否	否	否
32	55寸壁挂式前维护支架	16.00	22,080.00	套	工业	否	否	否	否
33	HDMI视频线	16.00	3,680.00	条	工业	否	否	否	否
34	安装调试费	16.00	8,320.00	套	工业	否	否	否	否
35	解码一体机	1.00	14,720.00	台	工业	否	否	否	否
36	解码一体机	1.00	4,140.00	台	工业	否	否	否	否
37	500万定焦红外半球	17.00	7,055.00	台	工业	否	否	否	否
38	涉案物品管理柜（主柜）	1.00	25,242.00	台	工业	否	否	否	否
39	二维码生成器	1.00	520.00	台	工业	否	否	否	否
40	案卷管理柜（主柜）	1.00	31,050.00	台	工业	否	否	否	否
41	扫描仪	1.00	980.00	台	工业	否	否	否	否

42	视频跟踪主机（100路）	1.00	168,250.00	台	工业	否	否	否	否
43	定位软件	1.00	40,250.00	套	工业	否	否	否	否
44	所级综合管理一体机	1.00	55,200.00	台	工业	否	否	否	否
45	执法办案管理中心综合信息系统扩容	1.00	51,750.00	套	工业	否	否	否	否
46	网络存储服务器	1.00	22,425.00	台	工业	否	否	否	否
47	所级一体机涉案财物管理KEY	1.00	10,925.00	套	工业	否	否	否	否
48	所级一体机案卷管理KEY	1.00	10,925.00	套	工业	否	否	否	否
49	8T企业级硬盘	56.00	86,240.00	块	工业	否	否	否	否
50	核心交换机	3.00	10,500.00	台	工业	否	否	否	否
51	普通交换机	11.00	16,500.00	台	工业	否	否	否	否
52	机柜	1.00	4,370.00	台	工业	否	否	否	否
53	500万定焦红外一体机	6.00	2,490.00	台	工业	否	否	否	否
54	摄像机支架	6.00	210.00	个	工业	否	否	否	否
55	32路8盘位NVR	1.00	1,380.00	台	工业	否	否	否	否
56	电源线	6,000.00	15,000.00	米	工业	否	否	否	否
57	六类网线	10,200.00	32,640.00	米	工业	否	否	否	否
58	尾纤跳线	8.00	160.00	批	工业	否	否	否	否
59	理线器	5.00	250.00	个	工业	否	否	否	否
60	光缆及敷设	200.00	1,200.00	米	工业	否	否	否	否
61	千兆光模块	2.00	600.00	对	工业	否	否	否	否
62	PVC穿线管材	1,000.00	1,500.00	米	工业	否	否	否	否
63	水晶头	6.00	180.00	盒	工业	否	否	否	否
64	辅材	2.00	17,250.00	项	工业	否	否	否	否
65	系统集成	1.00	152,500.00	项	工业	是	否	否	否

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：

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：

详见招标公告

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： 内蒙古鸿德工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区乌海市海勃湾区黄河东街21号青山路华立公司四楼

邮编： 016000

联系人： 冯工

联系电话： 15049793723

采购单位名称： 乌海市公安局海南分局

地址： 乌海市海南区巴彦乌素西街10号

邮编： 016000

联系人： 陈泽

联系电话： 13947309901

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：按照国家及行业规定收费。
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	本项目共一个包, 本条不适用。
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
26	其他	/

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乌海市公安局海南分局。

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德工程项目管理有限公司。

4.3“投标人”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

5.2单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

6.1联合体各方应签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务，并作为投标文件组成部分。

6.2联合体各方均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的投标人按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的投标人确定资质等级。

6.5以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

6.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

7.1所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.现场踏勘

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

8.2 投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

9. 其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

四. 招标文件的澄清或者修改

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

五. 投标文件

1. 投标文件的构成

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

2. 投标报价

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

2.2 投标报价包括本项目采购需求和投入使用、实施的所有费用，如主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4 投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

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

2.5 投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“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:

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2022年或2023年或2024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。
3	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.提供递交响应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供应商，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。
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:

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

乌海市公安局海南分局拉僧仲执法办案中心警用设备项目

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同中约定
2		标的提供地点	合同中约定
3		合同履行期限	合同中约定
4		合同履行地点	合同中约定
5		验收要求	合同中约定
6		合同支付方式	1、合同签订后，预付合同金额的30%。，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30.00% 2、设备到场后，经采购人验收合格，付合同金额的30%。，达到付款条件起15日，支付合同总金额的30.00% 3、设备全部安装调试完成，运行稳定无任何问题，采购人验收合格后付合同金额的37%，达到付款条件起15日，支付合同总金额的37.00% 4、质保期结束后，设备运行稳定，无任何问题，付清剩余3%。，达到付款条件起15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:

标的名称：4K全景人体结构化摄像机

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

1		<p>1、▲支持人脸+人体抓拍，配合视频跟踪主机使用；支持对经过设定区域内的行人进行人体检测并抓拍，可抓拍人体正面、背面、侧面人体图片并上传至平台；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）</p> <p>2、1/2.7英寸800万像素CMOS传感器；</p> <p>3、2.7~13.5mm电动变焦，支持一键聚焦（AF）；</p> <p>4、支持三码流，主码流最高分辨率8MP(3840x2160)@20fps；</p> <p>5、支持音频1入1出，报警2入1出；</p> <p>6、1路RS485、RTC、TF卡接口（512G）；</p> <p>7、内置MIC、扬声器、硬复位；</p> <p>8、支持CGI、GAT1400、GB28181-2016版、Milestone、Onvif ProfileG/S/T、R TSP、P2P协议；</p> <p>9、支持智能监控、人脸抓拍双模式切换；</p> <p>10、单画面人脸检测及抓拍数：32张；</p> <p>11、DC12V±20%供电，支持POE供电及反向供电；</p> <p>12、工作温度及湿度：-35℃~65℃；</p> <p>13、湿度小于95%(无凝结)。</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：摄像机电源

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、DC12V2A。
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：高保真拾音器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、采用高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取；</p> <p>2、实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除；</p> <p>3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护；</p> <p>4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）。</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：电子门牌

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、支持双行双色显示，第一行显示房间号，第二行显示房间状态；</p> <p>2、第二行可以通过平台联动显示办案中、空闲中、预约中等；</p> <p>3、每行最多可同时显示5个汉字，超过5字支持滚动显示；</p> <p>4、采用网络控制协议，RJ45接口。</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：人证核验设备

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

1		1、基于 Android 平台，支持身份证读取和拍摄人脸照片； 2、具备智能语音提示功能指导验证过程，保证人证一致比对的准确性； 3、配置高清摄像头，智能逆光补偿，增强人脸轮廓边缘，有利于人脸识别，通过程序自动化采集人脸照片； 4、内置公安部最新推出居民身份证阅读器，可自动读取居民身份证芯片中的文字、人脸及指纹特征信息。
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：安全检查终端

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、手持设计，小巧灵活，便于伤痕抓拍，自带联网扩展座； 2、整机尺寸为 170*85*23（mm） ； 3、内置 800 万像素摄像头，自动对焦，可用于伤痕抓拍； 4、内置安全检查应用软件，可接入公安执法办案智能管理软件； 5、▲支持人脸识别或手动选择快速关联人员身份；支持人脸识别快速关联人员身份；（提供具备 CMA 标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 6、支持涉案人员安全检查信息录入； 7、▲支持伤痕标记功能，可以对嫌疑人的身体各个部位进行标记和说明；支持安全检查信息录入，包括选择安检民警、医疗人员、号服编号、检查类型、是否发现特殊体表特征、是否饮酒、是否自述病症、是否具有传染病、是否检查发现伤情情况、是否需要救治、是否具有以往病史情况、是否携带危险品情况、其他情况说明（提供具备 CMA 标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 8、▲支持终端放入底座自动与平台进行数据的同步并进行充电；支持终端放回底座时自动与平台进行联网及数据同步并进行充电，实现信息有线传输；（提供具备 CMA 标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 9、支持自动生成文书，文书内容包括安全检查基本信息、标记人体模型、已拍照片； 10、支持文书签字和捺印； 11、▲支持安全检查信息录入，自动生成安全检查情况登记表并上传到平台。嫌疑人入区后，终端可接收到平台下发的人脸信息；嫌疑人出区后，终端可清除已下发的人脸信息；支持联网时，终端可自动更新人脸信息；（提供具备 CMA 标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）
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：可视对讲主机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		采用 10.2 英寸触摸显示屏， 1080P 高清视频，桌面式安装在监狱干警值班室，可管理 60 个分机。最大功率 7W
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：指纹签章一体机

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

1		<p>1、电子签名捺印：具备指纹采集、电子签名等功能的智能专用设备，相关人员可通过设备获得所需的签名捺印的服务；</p> <p>2、同步录音录像：实现电子签章、电子指纹采集过程同步录影录像，实现证据链的不间断和可追溯性；</p> <p>3、多应用服务：终端内置安卓系统，提供原笔迹签名、信息交互、人像拍照、录音录像、等多种成熟应用；</p> <p>4、高集成度：终端集成了视频、音频（录/播）、笔迹书写等诸多功能模块；</p> <p>5、数据安全：终端内置国密芯片，对整机的用户静态数据都能进行加密处理，保障用户的静态数据安全。当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全。</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：证据抓拍摄像机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、1/2.8英寸500万像素CMOS；</p> <p>2、33倍光学变焦,16倍数字变倍；</p> <p>3、4颗高效能红外灯,红外补光距离30m；</p> <p>4、▲支持H.265、H.264HP/MP/BP、M-JPEG编码；同一静止场景相同图像质量下，在H.265编码方式时，开启智能编码功能和不开启智能编码相比，码率节约不少于90%；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）</p> <p>5、支持三码流同时输出,主码流最大支持3072x1728@30fps；</p> <p>6、支持全景跟踪、手动跟踪、行为分析报警联动跟踪；</p> <p>7、支持Onvif、GB/T28181、RTSP；</p> <p>8、智能分析支持证人保护、攀高、单人询问、睡岗、绊线、周界、人脸检测、值岗检测和人数统计等功能；</p> <p>9、支持图像畸变矫正,等级可调；</p> <p>10、支持音频降噪、音频异常侦测功能；</p> <p>11、水平360°连续旋转,垂直转动角度-30°~90°；</p> <p>12、手动水平控制速度:0.1~300°/s；</p> <p>13、支持镜像翻转；</p> <p>14、支持内置无源MIC；</p> <p>15、支持1个10M/100M网口；</p> <p>16、▲支持1个RS485接口，支持对接温湿度屏；支持通过连接温湿度屏、温湿度传感器，将温湿度信息在视频上进行叠加；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）</p> <p>17、支持3路报警输入、2路报警输出；</p> <p>18、支持1路音频输入、1路音频输出；</p> <p>19、本地存储支持TF卡,支持断网续传；</p> <p>20、支持POE+/DC12V两种供电方式。</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：信息采集一体机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		实现指纹、掌纹、身高、体重、声纹、虹膜、手机信息采集、足迹、DNA检测等
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：步态采集

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		步态信息采集
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：手持金属探测器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、电源:9V方块电池； 2、测量方式:其它； 3、测量距离:2-10cm； 4、工作环境:其它。
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：示证展台

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、800万高清自动对焦镜头； 2、支持脱机/联机操作； 3、支持三维翻转拍摄； 4、底座集成按键功能； 5、支持SD卡； 6、拍摄镜头旋转角度可达到270°； 7、红外线遥控器； 8、内置专业展台软件； 9、支持鼠标操作视频(滚动变倍、漫游)； 10、可微距拍摄，可拍摄到1元人民币背面底部写的RMB RMB字样； 11、接口：USB、HDMI、VGA； 12、12V电压供电。
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：人脸识别门禁

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、集成了智能门禁/门牌/信息交互等诸多功能； 2、贴合业务场景，可以用作人员出入口进出管控； 3、支持人脸/刷卡/密码三种模式；4、可以用作办案区/候问区等业务区域智能门牌，可实时展示房间使用状态/房间内人员信息。
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：门禁电源

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、交流输入：AC 220V 50HZ； 2、直流输出：DC 12V 5A； 3、支持延时控制电路，开锁时间可在0-10秒； 4、自动保护功能，当电源短路等意外情况发送时，电源可暂时自动断开或熔断保险丝； 5、5A输出，双稳压控制，可调延时控制开锁。
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：可视对讲分机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		具有7寸数字高清显示屏；分辨率达1280*800； 内置200W高清数字摄像头（支持物理隐私保护）； 支持全双工可视对讲，视频采用H.264编码； 支持全区、分区、指定终端进行喊话广播； 支持音频文件广播、预录音广播、文本转语音广播发送至指定区域或终端； 支持一键紧急广播，可将广播发送到全部终端； 支持循环监听/视前端设备； 支持来电/去电显示功能，来电语音播报； 支持来电、广播铃声自定义； 支持查看其他终端的工作状态(登录状态、对讲状态、任务状态)； 内置降噪处理算法，提升降噪效果、提高受话距离和音频音质； 标准RJ45接口，有以太网口的地方即可接入，支持跨网段和跨路由。 最大功耗10W
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：电磁锁、点插锁

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、280kg单门两线拉丝磁力锁； 2、锁状态LED灯指示； 3、通电上锁，无残磁、无机械磨损； 4、适用于90度开的任何有框门，如木门、防火门、玻璃门； 5、对于无框门，需要选配支架。
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：出门开关

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		86底盒安装
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：温湿度一体机（公安）

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

1		1、专为公安审讯室设计，具有RS485接口 2、静态数字显示，适于同步录音录像 3、采用超高精度时钟，精度可达2PPM最大功率5W 3、▲支持自动校准时钟，与摄像机、审讯主机时间同步温湿度和紧急情况报警设定及处理支持音频异常检测报警提示，支持高音报警；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 4、12V低压供电，标配电源适配器 5、▲支持年月日、时间、星期、温度、湿度显示支持时间调节、显示屏开关等支持将实时温湿度信息叠加到视频画面上；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）
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：智能审讯一体桌（左屏）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		钣木结合设计，美观与结实的完美组合 桌面藏线槽设计，更显整体、简洁，有科技感 打印机隐蔽式嵌套于桌面下方，支持抽拉，可方便维护 桌面预留打印机出纸口，纸张可无障碍摊放到桌面 触控PAD倾斜嵌入在藏线槽上，可方便触控 桌面上支持15W手机无线充电 桌体两侧采用蓝色灯带设计 预留审讯主机、示证展台、指纹签章一体机安装位置 嫌疑人特写摄像机上下左右各7.5度可调 集成高性能终端主机、升降屏、示证屏、打印机、高清特写相机、智能触控屏中控系统等，施工简单，操作便捷 整体尺寸：1600(L)mm×800(W)mm×940(H)mm 最高功率：260W
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：双面柜（主柜）

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

1		<p>该产品是由嵌入式工业级安卓终端管理系统、显示系统和精美箱体所组成，性能稳定、外观高端大气，柜子具备管理终端，支持刷卡、人脸识别登录客户端，可以通过管理终端查看柜子状态、存放信息及控制开柜等功能。</p> <p>柜子采用柜体墨蓝色，箱门象牙白的配色方案整体干净整洁、美观大方</p> <p>双面柜主柜由柜体、15.6寸电容触摸屏、安卓主机、摄像头、IC读卡器、指纹仪、电控锁和主控电器八大部分组合而成。</p> <p>主柜每面包含12个箱门，正反面箱门相同</p> <p>柜体尺寸（mm）：W1000*D450*H1900</p> <p>箱门尺寸（mm）：大箱门*2：W460*D450*H514；中箱门*3：W460*D450*H250；</p> <p>小箱门*7：W460*D450*H150；</p> <p>一个主柜最多可以级联15个从柜</p> <p>功率：主机待机功率35W，每增加一个副机功率增加10W，开箱瞬时功率75W。</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：双面柜（从柜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>所有地区支持送货上门，无电梯现场，不支持送货上楼。偏远地区不包含现场安装服务，可以远程支持。</p> <p>该产品是由嵌入式智能管理系统控制、配合随身物品双面柜主柜可实现对嫌疑人随身物品物品的智能管理。</p> <p>柜子采用柜体墨蓝色，箱门象牙白的配色方案整体干净整洁、美观大方。</p> <p>双面柜从柜由柜体、电控锁和主控电器三大部分组合而成</p> <p>从柜每面包含16个箱门，正反面箱门相同。</p> <p>从柜体尺寸（mm）：W1000*D450*H1900</p> <p>箱门尺寸（mm）：大箱门*2：W460*D450*H514；中箱门*4：W460*D450*H250</p> <p>小箱门*10：W460*D450*H150</p> <p>功率：每增加一个副机功率增加10W，开箱瞬时功率75W</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：光盘印刷刻录机

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

1		<p>产品描述:</p> <p>支持BD/DVD/CD的刻录与盘面印刷, 最大支持50G蓝光盘;</p> <p>用于刻录印刷光盘的专业设备, 满足各类光盘生产、复制、印刷等需求;</p> <p>六色分体墨水, 满足高品质盘面印刷要求;</p> <p>可简捷更换光驱与维护盒;</p> <p>技术规格:</p> <p>生产速度(刻录+打印):</p> <p>CD 30 张/小时、DVD 15 张/小时、BD 8.5张/小时;</p> <p>支持2个刻录机, 支持USB3.0;</p> <p>盘仓容量: 盘仓 1, 2, 3可放50张、盘仓 4可放5张;</p> <p>光盘介质: CD-R, CD+R, DVD-R, DVD+R, DVD-R DL, DVD+R DL, BD-R, BD-R DL; 尺寸: 348mm (高)*377mm (宽)*493 (深)。</p> <p>备注:</p> <p>刻录机寿命: 1000H;</p> <p>刻录倍速: DVD~8X; BD-R~6X; BD-R DL~4X;</p> <p>最大功率52W</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: 窗口对讲机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、采用DSP双通道语音自动控制技术, 有效防止啸叫和通道干扰, 符合GA38-2015文件要求, 真正实现数字高清全双工扩音对讲;</p> <p>2、采用全触摸按钮设计的窗口对讲, 按键使用无次数限制, 并伴有光环灯;</p> <p>3、能识别发声源, 同时抑制环境噪声, 自动调节音量, 真实还原人的声音;</p> <p>4、提供三种场景模式(安静、标准、嘈杂)一键调节;</p> <p>5、内机与外机接线方式采用一根尾端线到桌底, 更好解决移动时造成接线松动, 桌面整洁, 更加坚固和美观;</p> <p>6、专业的腔体结构设计, 采用硬质金属腔体, 完全杜绝了机身共振, 使音效达到纯美自然、通透明亮;</p> <p>7、提供模拟输出口, 实现第三方同步录音(例如硬盘录像机)。</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: 环境摄像机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、采用高保真预极化电容传声器, 对前期音频无差别拾取;</p> <p>2、实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除;</p> <p>3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护;</p> <p>4、内置可调电位器, 音量调节最小可关闭(无声音输出)。</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: 询问嫌疑人座椅

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

1		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：智能体征监测审讯椅

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、全金属框架，人体接触面软包设计，座椅应为直靠椅，并配有坐垫、靠垫、扶手垫 2、表面光滑，无尖锐棱角，安全可靠 3、具备左右手、胸部、腿部约束锁具，且锁具应无法用人力打开 4、▲约束锁应能通过遥控和平台控制开锁，支持单一锁具开启和一键全开；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 5、▲在断电的情况下，门栏锁应能自动打开，左/右手锁、胸部锁应能采用机械钥匙打开；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 6、接口要求不少于：1个供电接口、1路RJ45网络接口和1个USB接口 7、▲审讯椅各部件与人体接触面及连接处不应有棱角，表面应圆滑，使用螺栓连接时连接处外表面应使用软质材料包覆；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 8、▲腕部集成体征监测传感器，支持无感体征监测，应能通过体征监测传感器采集心率、体温，并能在平台实时显示审讯椅监测的心率、体温信息；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 9、▲具备电子签名捺印设备安装位置并预留走线；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证） 10、▲应能在DC12V±10%的供电条件下正常工作；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）
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：声光报警器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、额定工作电压(V/DC) 12V； 2、工作电压范围(V) 9-15V； 3、工作电流范围(mA) ≤300； 4、工作温度(℃) - 20~ + 60℃； 5、声压(dB) ≥105dB/m； 6、连续工作时间 ≥45min DC12V； 7、闪灯次数(分钟) 200±30。
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：手动报警按钮

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、支持报警信号传至警务值班室提示。
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：体征监测仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>10.4寸高亮度TFT显示屏，7通道波形显示，呼吸氧合图、短趋势共存界面，实时短趋势，波形和趋势同屏显示，大字体显示功能等多种显示模式；</p> <p>基本监测内容：心电、血氧、脉律、血压；</p> <p>数字血氧技术，抗电力干扰，抗运动干扰能力强；</p> <p>具有无创血压测量功能；</p> <p>具有声、光双重三级报警功能，报警上、下限连续可调；</p> <p>可显示趋势数据和趋势图。</p> <p>最大功率·45W</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：55寸液晶拼接单元

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>55寸面板，双边拼缝2.5mm;VGA输入X1、DVI输入X1、HDMI输入X1、CVBS（BNC接口）输入X1、USBX1;可视角度（水平/垂直）178/178；平均无故障时间（MTBF）60000小时；净重≤28kg，毛重≤33kg，功率250W</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：55寸壁挂式前维护支架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>55寸拼接屏壁挂前维护支架，适用于55寸所有拼缝屏幕（3.5mm，1.7mm，0.88mm）</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：HDMI视频线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>配套</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：安装调试费

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>配套</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：解码一体机

序号	参数性质	技术参数与性能指标

1		<p>支持4K高分辨率输入输出</p> <p>支持4路本地高清视频输入+12路视频解码输出</p> <p>高清视频输入支持HDMI，DVI-I</p> <p>解码性能16路1200W@30fps，32路800W@30fps，40路600W@30fps，48路500W@30fps，64路400W@30fps，80路300W@30fps，128路1080P@30fps</p> <p>支持千兆光口</p> <p>支持H.264/265等编码格式</p> <p>支持H.265、H.264的Baseline/Main/High-profile编码级别</p> <p>支持16个系统预案及快速调取</p> <p>音频解码支持G.711A、G.711U、AAC、ADPCM音频格式的解码</p> <p>整机解码通道数192路</p> <p>支持解码性能自由划分</p> <p>支持12块屏级联拼接、开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>支持开窗、叠加、漫游、跨屏等功能</p> <p>任何一路信号都可以实现无级缩放功能</p> <p>交互式可视化软件操作终端，支持PAD使用safari浏览器控制</p> <p>支持报警输入/输出功能设置，支持布撤防时间设置</p> <p>支持报警联动切换</p> <p>支持单画面添加64路通道轮巡解码</p> <p>支持录像文件解码输出上墙</p> <p>支持网络键盘/RS485键盘通过解码器控制前端</p> <p>支持透明通道</p> <p>高清视频输入可随解码一同分割、拼接、开窗、漫游、叠加等功能</p> <p>支持ONVIF标准协议接入前端设备</p> <p>支持RTP/RTSP协议进行设备浏览</p> <p>支持使用RTSP URL方式从编码设备取流解码</p> <p>支持平台以SDK方式集成设备</p> <p>支持GB28181协议接入平台</p> <p>支持WEB方式或平台访问、配置和管理</p> <p>支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数</p> <p>支持远程获取系统运行状态、系统日志</p> <p>支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护</p> <p>整机包含复位按键1个</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：解码一体机

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

1		<p>支持4路高清视频解码输出</p> <p>支持H.264/265等编码格式解码</p> <p>支持H.265、H.264的Baseline/Main/High-profile编码级别</p> <p>整机支持4个HDMI输出</p> <p>整理解码能力：4路12MP/8路4K/12路5MP/16路4MP/20路3MP/32路1080P</p> <p>整理解码通道数64路</p> <p>支持解码性能自由划分</p> <p>HDMI/VGA输出分辨率：4k（3840*2160@30Hz）（高清模式下仅1号口支持）,1920*1080@60Hz, 1280*720@60Hz, 1280*800@60Hz, 1440*900@60Hz, 1280*1024@60Hz, 1366*768@60Hz, 1024*768@60Hz, 800*600@60Hz</p> <p>支持视频解码分辨率：3840*2160@30/25fps; 2560*1600@30/25fps; 2048*1536@30/25fps; 1600*1200@30/25fps ; 1920*1080@60/50/30/25fps; 1280*720@60/50/30/25fps; 704*576@60/50/30/25fps; 352*288@60/50/30/25fps</p> <p>交互式可视化软件操作终端，支持PAD使用safari浏览器控制</p> <p>支持单画面添加64路通道轮巡解码</p> <p>支持录像文件解码输出上墙</p> <p>支持ONVIF标准协议接入前端设备</p> <p>支持RTP/RTSP协议进行设备预览</p> <p>支持使用RTSP URL方式从编码设备取流解码</p> <p>支持平台以SDK方式集成设备</p> <p>支持GB28181协议接入平台</p> <p>支持WEB方式或平台访问、配置和管理</p> <p>支持远程获取和配置参数，支持远程导出和导入参数</p> <p>支持远程获取系统运行状态、系统日志</p> <p>支持远程重启、恢复默认配置、升级等日常维护</p> <p>整机包含复位按键1个</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：500万定焦红外半球

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、采用高保真预极化电容传声器，对前期音频无差别拾取；</p> <p>2、实时对拾取到的音频信号进行噪音滤除；</p> <p>3、内置雷击保护、电源极性反接保护和静电保护；</p> <p>4、内置可调电位器，音量调节最小可关闭（无声音输出）。</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：涉案物品管理柜（主柜）

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

1		<p>1、涉案财物保管柜由柜体、读卡器、电控锁和主控电器四大部分组合而成；</p> <p>2、板材采用优质镀锌板，实厚不小于0.8mm，冷加工成型，经酸洗磷化后静电喷塑，确保长期使用不易生锈，特殊部位设计加装加强筋保证柜体绝对牢固；</p> <p>3、每个箱门设计有可视窗口，镶嵌亚克力玻璃，箱门装配后轴与门框之间的间隙大于2mm小于2.5mm，其它三面的间大于1.5mm小于2mm，保证箱门开关灵活；</p> <p>4、门锁采用电控锁，用于控制箱门的自动打开。锁具安装在柜内，具有防盗防撬功能，经久耐用，安全可靠。同时具有机械应急开锁功能，理论开启10 万次无故障；</p> <p>5、液晶屏显示中文信息：显示时钟、柜体状态、操作步骤、管理菜单提示等；</p> <p>6、全开放式中文菜单高级设置，可以设置系统所有的参数；</p> <p>7、管理员独立管理功能：各个管理员可以根据自己的工号及管理密码进行管理操作而互不影响；也可以设置6张管理卡通过卡片进行管理；</p> <p>8、设置有三级管理密码，通过管理密码能对柜子进行开箱、清箱、锁定/解锁、校时及查询等操作；</p> <p>9、管理查询功能：可以实现存取记录查询、当前箱子使用时间查询、累计使用次数查询等；</p> <p>10、支持通过管理系统远程控制（开箱，锁箱，解锁箱，清箱）、支持智能卡（IC卡）刷卡开箱功能；</p> <p>11、采用主副机组合的方式，可额外扩展7个副机。可选择在主副机背面、顶部或者侧面走线的级联方式；</p> <p>12、主柜包含24个箱门；柜子整体尺寸(mm)：W1440*D450*H1900；每个箱门尺寸(mm)：W283*D450*H295mm；</p> <p>13、功率：主机待机功率25W，每增加一个副机功率增加10W，开箱瞬时功率65W。</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：二维码生成器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		配套
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：案卷管理柜（主柜）

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

1		<p>1、由柜体、21.5寸电容触摸屏安卓主机、二维码扫描枪、人脸识别摄像头、IC读卡器、指纹仪、电控锁和主控电器八大部分组合而成；</p> <p>2、支持触控终端开箱、远程开箱；刷卡、指纹、人脸识别登录、及二维码读取等功能，配合案卷管理平台可实现对案件档案资料的智能管理；</p> <p>3、支持账号密码、人脸识别、指纹识别、IC卡识别方式登录客户端；</p> <p>4、支持报警提示、卷柜概况、存放案卷、流转记录、取出案卷等功能模块；</p> <p>5、支持展示当前柜子的使用情况，可显示柜子总数、已分配及未分配数量；</p> <p>6、支持展示入柜案卷类型统计，包括刑事案件、行政案件等；</p> <p>7、支持通过扫描二维码或者手动输入案卷编号进行案卷的存放；</p> <p>8、支持通过输入案卷编号查询或者扫码查询案卷，进行选择案卷取出；</p> <p>9、支持选择案件，查看案卷流转信息 支持显示报警信息提示，包括催办、未超期预警、已超期代办等；</p> <p>10、支持通过客户端录入IC卡和指纹信息；</p> <p>11、柜体尺寸(mm): W1120*D450*H1900；</p> <p>12、主柜包含12个箱门，箱门尺寸(mm)*2: W425*D450*H355；箱门尺寸(mm)*10: W283*D450*H355；</p> <p>13、功率：主机待机功率35W，每增加一个副机功率增加10W，开箱瞬时功率75W。</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：扫描仪

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		配套
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：视频跟踪主机（100路）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、嵌入式Linux操作系统，全WEB方式配置管理界面；</p> <p>2、▲支持50路视频轨迹定位相机接入，同时支持1路实时视频流人脸识别；支持人体结构化数据分析和人脸识别分析；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）支持对图片和录像进行人脸比对分析；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证，支持对实时视频进行人脸比对分析；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）</p> <p>3、人脸底库最多10000张；</p> <p>4、▲嫌疑人入区通过采集人像及号服信息进行入区登记，人像及号服信息作为嫌疑人身份标识，从入区登记开始到最终出区，全环节实现视频轨迹定位；支持对嫌疑人从入区到出区的全过程轨迹进行视频拼接；（提供具备CMA标识的检测报告复印件加盖投标人公章佐证）</p> <p>5、在办案区地图界面，可以实时显示嫌疑人、民警及其它人员位置。</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：定位软件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、实时处理人员行动轨迹和位置/进入区域时间及停留时长； 2、对危险区域/禁入区域动态监控，有人禁入，联动管理平台报警； 3、嫌疑人人员数量/信息/位置实时同步管理平台； 4、人员位置发生变化实时更新人员位置信息，数据同步传输地图服务器显示人员位置和视频； 5、汇总各区域工作人员数量，对于越权的行为进行及时告警，联动摄像头，查看人员视频信息等； 6、支持人员的基本信息和详细信息处理和数据关联； 7、监控记录查询对进出人员的区域记录，并提供关联查询到其进入区域的登记信息功能，监控记录信息包括记录时间、监控区域、监控对象。
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：所级综合管理一体机

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

1	<p>1、软件方面：具备派出所软件同等功能；</p> <p>2、64位多核处理器；</p> <p>3、64GB高速缓存；</p> <p>4、128G SSD系统盘，最大支持36块企业级数据盘，前置24块，后置12块；</p> <p>5、支持硬盘容量4TB、6TB、8TB、14TB、16TB；</p> <p>6、多副本，纠删码技术进行冗余保护；</p> <p>7、2个前置USB2.0接口，2个后置USB3.0接口；</p> <p>8、4个千兆网口；</p> <p>9、支持通过集群运维管理界面进行集群配置及集群相关信息查询；</p> <p>10、支持IPC、NVR接入存储；</p> <p>11、支持节点内的磁盘漫游功能；</p> <p>12、支持系统盘中数据找回功能；</p> <p>13、支持磁盘满自动覆盖策略；</p> <p>14、支持H.264/H.265录像格式存储；</p> <p>15、支持异常报警上传；</p> <p>16、支持多种录像(定时、报警、手动、主子码流)功能；</p> <p>17、支持录像加锁解锁功能；</p> <p>18、支持断网回传；</p> <p>19、支持视频存储和转发；</p> <p>20、支持IPC、NVR、流媒体，兼容onvif/28181设备；</p> <p>21、配合平台支持配置录像模板可以方便用户自行安排录像开始时间、结束时间、应用星期、录像时长等计划；</p> <p>22、配合平台支持前端存储/集中存储/本地存储等多种存储和录像检索方式，支持服务器定时录像存储、录像回放、录像下载（文件和时间段）、录像加解锁、录像备份、视频抓拍、倍速播放控制等功能操作；</p> <p>23、配合平台支持可按指定条件进行录像查询，同时可以正常显示录像月历信息，支持磁盘满自动覆盖策略（包括按时间和空间删除）；</p> <p>24、配合集群运维管理平台支持集群运行健康状态、主机状态、磁盘状态、磁盘总空间和已用空间、集群io、网络io、异常报警、文件状态等查询；</p> <p>25、配合集群运维管理平台支持store配置、存储池配置、日志导出；</p> <p>26、支持非限定性扩/缩容，可增加/减少任意数量的磁盘、节点；</p> <p>27、功率：工作功耗：≤600W；</p> <p>28、额定功耗：≤800W。</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：执法办案管理中心综合信息系统扩容

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

1		公安办案区综合管理软件；定位腕带的发放功能，通过定位腕带和嫌疑人进行绑定，对嫌疑人进行唯一标识；嫌疑人入区台账功能，包括文字信息、照片、条形码、嫌疑人入区专属编号自动生成；支持预约信息关联及基本案情录入功能；智能报警功能，进入办案区不进行人身安全检查，系统发出声光报警，提示办案民警；抓拍嫌疑人外伤照片，录入系统中后期可打印；进行随身物品暂存时扫描嫌疑人腕带自动读取信息，无需手工录入；嫌疑人随身物品暂存台账管理；嫌疑人随身物品条码管理；嫌疑人看押时自动分配候问室，分配规则满足男女分离、同案分离、特殊人群分离；可视化显示各个询问室的使用情况（空闲中、已预约、使用中）；询、讯问室LED联动；开始办案后自动开始同步录音录像；自动关联并更新嫌疑人信息到笔录表头，无须手动录入告知书副屏展示并自动全文朗读；证据照片副屏推送；询问室状态管理，超时办案提醒协同办案，同案件的多个审讯室可互相查看对方的笔录和视频信息；嫌疑人出办案区登记信息管理；办案区全程定位轨迹，同步录像；集中刻录，自动打印盘面信息；无人看管、超时审讯报警。
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：网络存储服务器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>4U/24盘位集中存储；</p> <p>存储性能：接入带宽512Mbps，同时转发带宽400Mbps（直存）；</p> <p>出厂自带欧拉操作系统；</p> <p>2核4线程处理器，标配内存8GB；</p> <p>最大支持24块3.5寸或者2.5寸硬盘；</p> <p>支持Onvif、GB/T28181、SDK；</p> <p>使用软RAID系统，支持RAID0、1、3、5、6、10、50、60；</p> <p>4个RJ45千兆网口；</p> <p>标配1+1冗余电源，AC100V~AC240V，50Hz</p> <p>电源额定：550W，整机峰值：479W，整机平均：232W</p> <p>整机尺寸：173.8mm(高)×446.6mm(宽)×542mm(深)</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：所级一体机涉案财物管理KEY

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

1		<p>1、支持对物品进行录入、编辑、查看，自动分配条码，可添加相关附件，支持涉案物品信息批量导入</p> <p>支持涉案物品查询，可按照编号、名称、承办部门、涉案人员、创建日期等多种条件查询；</p> <p>2、支持涉案物品抓拍，将抓拍的图片保存到涉案物品信息；</p> <p>3、支持涉案物品入库、出库、借阅、归还、移送主要流程，流转信息系统自动记录；</p> <p>4、支持物品借出、归还等超时报警</p> <p>支持通过RFID电子标签管理，将写好的电子标签贴到涉案物品上，实现一物一码；</p> <p>5、支持批量盘库功能，基于RFID无线射频技术，可以通过手持机远程批量盘库；</p> <p>6、支持当有非法出库的涉案物品时，平台自动弹出门口监控画面以及涉案物品信息，并且可以联动声光报警；</p> <p>7、支持远程控制涉案物品柜开柜，支持根据民警实际使用需求分配涉案物品保管柜；</p> <p>8、支持按照涉案物品柜箱门数选择不同的排列方式；</p> <p>9、支持对涉案物品柜进行添加、修改和删除操作；</p> <p>10、支持统计分析功能，具备多种统计维度，统计结果图表展现；</p> <p>11、支持登录到执法办案区，支持执法办案区数据对接；</p> <p>12、支持视频预览监控功能，可以预览、回放、视频基础功能；</p> <p>13、支持1080p/720p/4CIF等主流视频格式；</p> <p>14、支持用户操作日志管理，支持设置系统名称；</p> <p>15、支持角色分配和用户管理。</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：所级一体机案卷管理KEY

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、案件卷宗管理系统是一套全新的卷宗管理平台，包括案卷登记、案卷流转、案卷借阅归还等，除此还包括案卷柜自助存取、权限分配、日志记录等功能，能够将办案时的所需案卷从立案就开始保存，中途可以完成在办转已结等一系列案卷必备操作；</p> <p>2、该系统具有一套独立的审批流程，方便不同角色权限的用户进行审批跟踪。该系统还集成了视频预览的功能，可以在线预览案卷保管室相关监控视频。</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：8T企业级硬盘

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

1		1、8T企业级硬盘； 2、支持温度传感器； 3、256MB缓存； 4、平均故障间隔时间MTBF：2,000,000小时； 5、转速：7200rpm； 6、接口访问速度：6.0、3.0、1.5 Gb/秒； 7、最高可持续传输率：255MB/秒； 8、平均闲置功率7.06瓦； 9、平均运行功率11.03瓦； 10、电源+12V和+5V； 11、运行时温度 5~60℃。
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：核心交换机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、48口全千兆交换机
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：普通交换机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、24口POE全千兆交换机
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：机柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、42U标准机柜。
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：500万定焦红外一体机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1/2.8英寸500万像素CMOS传感器，最高分辨率支持2880x1620@20fps 4mm/6mm/8mm高清定焦镜头可选，ICR双滤切换 4颗红外补光灯，80m有效补光距离 最低照度彩色0.002 lux (@F1.6,AGC ON)黑白0.001 lux(@F1.6,AGC ON) 内置MIC，环向拾音高保真抗干扰 支持电子放大、水平翻转、垂直翻转、视频翻转、强光抑制、背光补偿、透雾、日夜模式切换、彩转黑、白平衡、AGC、宽动态、3D数字降噪、Smart IR、电子快门、视频遮挡 支持周界、绊线、走廊模式 支持HTTP，HTTPS，TCP/IP，ICMP，FTP，DHCP，DNS，DDNS，RTSP，NTP，UPnP，UDP，IGMP，Easy DDNS，SMTP，IPv4，IPv6 支持ONVIF Profile S/T、GB/T28181、RTSP 支持注册中心（主动模式） 支持周界、绊线 IP67级防尘防水设计，支持DC12V±25%供电，支持POE供电，功率：6W（12V），6.7W（POE） 工作温度：-35℃～65℃（不开红外）；-30℃～40℃（开红外）
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：摄像机支架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		压铸铝合金材质，表面做喷塑处理
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：32路8盘位NVR

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		支持IPC分辨率 16MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF 支持最大32路高清IPC网络视频接入 支持最大1路16MP/1路12MP/2路4K/3路6MP/4路5MP/5路4MP/6路3MP/10路1080P/20路720P/32路4CIF同时预览 支持最大1路16MP/1路12MP/2路4K/3路6MP/4路5MP/5路4MP/6路3MP/10路1080P/16路720P/16路4CIF同步回放，1/16到512倍速 支持1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B/25/32画面预览 支持8个硬盘接口，单块最大24TB 支持2个100M/1000M以太网接口 支持1个HDMI/1个VGA视频输出（同源），HDMI最高分辨率可达4K 支持S+265、H.265、H.264压缩标准 带宽：接入带宽160Mbps；转发带宽80Mbps 支持接入热像测温枪进行测温管理 支持客流量统计，支持多台客流量相机组成区域内统计 支持驳接Onvif、RTSP协议网络前端、GB/T28181标准对接平台（2016版和2022版）、GA/T1400对接平台 支持H.265 Onvif
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

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、PVV2*1.0
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：六类网线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		六类屏蔽网线，4对，0.5mm，无氧圆铜，外径5.4±0.2mm，铝箔、金属编织网总体屏蔽；室内网线使用PVC材质；室外网线使用PE材质，防止潮气入侵。长度参见设计院图纸，必须满足现场使用需求。
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：尾纤跳线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		3米，陶瓷插针，环保PVC材料，插入损耗≤0.2dB，回波损耗≥50dB，光缆芯数全部熔接。数量参见设计院图纸，必须满足现场使用需求。
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：理线器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		配套
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：光缆及敷设

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		室外GYTS-12 B1光缆（含敷设、熔接、测试等配套材料），光缆直径≥9.2mm；重量≥85kg/km，聚乙烯护套厚度≥1.8mm；使用环境温度：-30℃～60℃；损耗1310nm: ≤0.36dB/km, 1550nm: ≤0.22dB/km,, 长度必须满足现场使用需求。
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：千兆光模块

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		千兆光模块
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：PVC穿线管材

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		DN25/L=2.5米
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：水晶头

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		6类水晶头
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		含PVC线槽、电源插排、工具、螺丝、胀丝，空开等全部材料。
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：系统集成

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		系统集成
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,依据国务院批准的小微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。符合小微企业划分标准的个体工商户,在政府采购活动中视同小微企业。

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	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
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	10.00%	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。	开标一览表 分项报价表

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。

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符合性审查中有任意一项未通过的，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:

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书”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.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:

评审因素	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	评审项	详细描述	分值	客观/主观
技术评审	技术参数响应	投标产品全部满足招标文件相应技术参数要求的，得 15 分。技术参数每负偏离一项扣 0.5 分，▲项技术参数每负偏离一项扣 1 分，未提供证明材料佐证视为负偏离，分值扣完为止。（注：按照技术参数要求提供所需证明材料佐证。如弄虚作假所引起的一切法律后果和对采购人由此产生的一切损失由供应商承担。）	15.00	主观
	供货方案	对供货方案中供货（含安装调试）的组织保障计划、产品包装计划、供货运输计划等内容进行评审：方案详细完善、合理可行性强的得 6.1-9 分；方案详细完善、合理可行性良好的得 3.1-6 分；方案完善性、合理可行性一般的得 0-3 分。未提供不得分。	9.00	主观
	质量保证方案	根据质量保证方案，质量控制方案，产品质量保证，质量管理保障，过程质量控制，备品备件保证等内容进行评审。方案详细完善、合理可行性强的得 6.1-9 分；方案详细完善、合理可行性良好的得 3.1-6 分；方案完善性、合理可行性一般的得 0-3 分。未提供不得分。	9.00	主观
	应急方案	根据应急方案，对应急组织架构、机构职责、应急事故预防措施、应急预案等内容进行评审：方案详细完善、合理可行性强的得 6.1-9 分；方案详细完善、合理可行性良好的得 3.1-6 分；方案完善性、合理可行性一般的得 0-3 分。未提供不得分。	9.00	主观
	培训方案	对培训方案中培训组织安排，培训内容，培训效果保障措施等内容进行评审：方案详细完善、合理可行性强的得 6.1-9 分；方案详细完善、合理可行性良好的得 3.1-6 分；方案完善性、合理可行性一般的得 0-3 分。未提供不得分。	9.00	主观

	售后服务方案	对售后服务方案中售后服务体系，售后服务制度，售后服务内容，售后服务团队等内容进行评审：方案详细完善、合理可行性强的得6.1-9分；方案详细完善、合理可行性良好的得3.1-6分；方案完善性、合理可行性一般的得0-3分。未提供不得分。	9.00	主观
商务评审	业绩	提供2022年1月至今同类或类似项目业绩的合同，每份加2.5分，最高得10分。（以合同签订日期为准，合同需完整，能看出合同日期和购买内容，含盖章页，否则不得分）。	10.00	客观
价格分	价格分	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。	30.00	客观

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
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	10.00%	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。

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

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

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

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

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

2. 合同内容及格式

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整改，对乙方拒不改正或整改不到位的，甲方有权随时解除合同，并根据具体情况扣除部分或全部服务费用。

六、合同金额

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

七、付款时间及条件

（一）付款时间：_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

(二)工程项目的名称、建设地点、工程技术规范及要求、工程量等具体内容,乙方提供的材料及设备名称、规格型号、品牌、单价、产地以及与工程、材料、设施设备相关的服务等详细内容,见合同附件一工程清单

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

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

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

四、对工程验收的约定

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

_____。

注:根据项目具体情况填写。

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

五、合同金额

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

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

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

八、质量保证及售后服务

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力条款

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

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

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>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。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	<p>1.政府采购合同（合同名称及编号）</p> <p>2.中标（成交）公告或中标（成交）通知书</p> <p>3.招标（磋商、谈判）文件或询价通知书</p> <p>4.投标（响应）文件</p> <p>5.供应商的承诺、声明或保证（如有）</p> <p>注：验收依据可根据项目具体情况适当增加</p>
供应商对履约情况的总结及提供的相关证明材料	<p>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。</p>
采购人（使用人）对履约情况的确认	<p>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。</p>
验收人员名单及组成	<p>1. 采购人代表：</p> <p>2. 采购代理机构代表：</p> <p>3. 第三方专业机构代表及专家：</p> <p>4. 其他供应商代表：</p>
验收评价及结论	<p>评价：</p> <p>结论：<input type="checkbox"/>通过 <input type="checkbox"/>不通过，具体说明：</p>
验收人员签字	年 月 日
采购人确认意见（注：采购人委托代理机构验收时适用）	<p><input type="checkbox"/>同意验收结论。</p> <p><input type="checkbox"/>不同意验收结论。具体说明：</p> <p>年 月 日</p>
备注	

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(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:

通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

资格符合分册:

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: 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: 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: 投标人基本情况表

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

技术商务分册:

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: 主要商务要求承诺书

详见附件: 投标人业绩情况表

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

报价分册:

详见附件: 开标一览表

详见附件: 分项报价表