

统筹采购新媒体设备项目

询价通知书

采购单位名称：内蒙古广播电视台

采购代理机构名称：正源信通项目管理有限公司

项目编号：NMGZCS-X-H-260473

2026年07月

目录

第一章 询价邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

第一章 询价邀请

正源信通项目管理有限公司受内蒙古广播电视台委托，采用询价方式组织采购 统筹采购新媒体设备项目。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 统筹采购新媒体设备项目

项目编号： NMGZCS-X-H-260473

采购计划备案号： 内政采计划[2026]17704

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）：1,608,000.00

采购包最高限价（元）：1,608,000.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品
1	云台相机套装	10 0.0 0	379,900 .00	套	工业	否	否	否	否
2	单反相机（一）	7.0 0	126,000 .00	套	工业	是	否	否	否
3	单反相机（二）（含原装电池 2块、双肩包）	1.0 0	28,300. 00	套	工业	否	否	否	否
4	电影机（原厂原装电池2块、 双肩包1个）	3.0 0	76,500. 00	套	工业	否	否	否	否
5	运动相机（一）	4.0 0	14,000. 00	套	工业	否	否	否	否
6	运动相机（二）	3.0 0	12,450. 00	套	工业	否	否	否	否
7	无人机（一） 含2年保险	4.0 0	106,000 .00	套	工业	否	否	否	否
8	无人机（二） 含2年保险	3.0 0	18,558. 00	套	工业	否	否	否	否
9	无线图传	3.0 0	54,000. 00	套	工业	否	否	否	否
10	相机镜头（一） 24-70mm （含原装UV镜）	4.0 0	57,200. 00	套	工业	否	否	否	否

11	相机镜头（二） 24-105mm （含原装UV镜）	4.0 0	28,800. 00	套	工业	否	否	否	否
12	相机镜头（三） 24-240mm （含原装UV镜）	2.0 0	11,400. 00	套	工业	否	否	否	否
13	相机镜头（四） 50-150mm （含原装UV镜）	1.0 0	30,300. 00	套	工业	否	否	否	否
14	相机镜头（五） 70-200mm F 2.8（含原装UV镜）	1.0 0	18,700. 00	套	工业	否	否	否	否
15	相机镜头（六） 70-200mm F 4（含原装UV镜）	2.0 0	20,000. 00	套	工业	否	否	否	否
16	相机镜头（七） 200-600mm （含原装UV镜）	2.0 0	26,000. 00	套	工业	否	否	否	否
17	相机镜头（八） 400-800mm （含原装UV镜）	2.0 0	38,600. 00	套	工业	否	否	否	否
18	相机镜头（九） 14mm（含 原装UV镜）	1.0 0	11,000. 00	套	工业	否	否	否	否
19	相机镜头（十） 35mm（含 原装UV镜）	1.0 0	10,400. 00	套	工业	否	否	否	否
20	相机镜头（十一） 50mm（ 含原装UV镜）	1.0 0	8,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
21	相机镜头（十二） 100mm（ 含原装UV镜）	1.0 0	10,700. 00	套	工业	否	否	否	否
22	相机镜头（十三） 24-105m m（含原装UV镜）	1.0 0	9,600.0 0	套	工业	否	否	否	否
23	镜片 77mm卡色UV镜片	3.0 0	570.00	套	工业	否	否	否	否
24	减光镜（一） 67mm	2.0 0	678.00	套	工业	否	否	否	否
25	减光镜（二） 82mm	2.0 0	678.00	套	工业	否	否	否	否
26	手持稳定器（一）	7.0 0	38,500. 00	套	工业	否	否	否	否
27	手持稳定器（二）	4.0 0	3,196.0 0	套	工业	否	否	否	否
28	话筒（一）	5.0 0	8,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
29	话筒（二）	3.0 0	20,100. 00	套	工业	否	否	否	否
30	话筒（三）	4.0 0	2,800.0 0	套	工业	否	否	否	否

31	话筒（四）	10.00	23,000.00	套	工业	否	否	否	否
32	话筒（五）	3.00	5,400.00	套	工业	否	否	否	否
33	话筒（六）	3.00	447.00	套	工业	否	否	否	否
34	话筒（七）	3.00	267.00	套	工业	否	否	否	否
35	话筒（八）	1.00	1,800.00	套	工业	否	否	否	否
36	通话系统	1.00	12,000.00	套	工业	否	否	否	否
37	监视器	1.00	22,000.00	套	工业	否	否	否	否
38	补光灯（一）	15.00	12,000.00	套	工业	否	否	否	否
39	补光灯（二）	1.00	1,819.00	套	工业	否	否	否	否
40	补光灯（三）	4.00	12,800.00	套	工业	否	否	否	否
41	补光灯（四）	3.00	540.00	套	工业	否	否	否	否
42	补光灯（五）	3.00	1,359.00	套	工业	否	否	否	否
43	补光灯（六）	10.00	5,930.00	套	工业	否	否	否	否
44	调音台（一）	1.00	9,200.00	套	工业	否	否	否	否
45	调音台（二）	1.00	1,900.00	套	工业	否	否	否	否
46	视频直播一体机（一）	1.00	49,500.00	套	工业	否	否	否	否
47	视频直播一体机（二）	1.00	3,500.00	套	工业	否	否	否	否
48	电池（一）	20.00	15,000.00	套	工业	否	否	否	否
49	电池（二）	50.00	27,500.00	套	工业	否	否	否	否
50	电池（三）	20.00	13,000.00	套	工业	否	否	否	否

51	电池（四）	2.0 0	6,400.0 0	套	工业	否	否	否	否
52	电池（五）	10. 00	5,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
53	电池（六）	4.0 0	5,196.0 0	套	工业	否	否	否	否
54	电池（七）	8.0 0	7,992.0 0	套	工业	否	否	否	否
55	电池（八）	6.0 0	2,994.0 0	套	工业	否	否	否	否
56	户外电源	2.0 0	5,598.0 0	套	工业	否	否	否	否
57	固态硬盘	5.0 0	6,500.0 0	套	工业	否	否	否	否
58	磁盘阵列	3.0 0	45,000. 00	套	工业	否	否	否	否
59	储存卡	21. 00	26,250. 00	套	工业	否	否	否	否
60	读卡器	7.0 0	420.00	套	工业	否	否	否	否
61	充电器（一）	4.0 0	1,800.0 0	套	工业	否	否	否	否
62	充电器（二）	4.0 0	1,596.0 0	套	工业	否	否	否	否
63	充电器（三）	2.0 0	1,098.0 0	套	工业	否	否	否	否
64	三脚架	16. 00	73,600. 00	套	工业	否	否	否	否
65	兔笼	1.0 0	4,220.0 0	套	工业	否	否	否	否
66	快装套件	3.0 0	600.00	套	工业	否	否	否	否
67	配件（一） 无人机飞行眼镜	2.0 0	1,998.0 0	套	工业	否	否	否	否
68	配件（二） 桨叶套装	4.0 0	396.00	套	工业	否	否	否	否
69	配件（三） 云台相机续航手柄	50. 00	19,950. 00	套	工业	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. 供应商的资格要求

1. 供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2. 资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关情况通过“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. 获取询价通知书的时间、地点、方式

详见询价公告；

无

四. 询价通知书售价

本次询价通知书的售价为0元人民币。

五. 响应文件提交的截止时间、开启时间及地点

详见询价公告

六. 联系方式

采购代理机构名称：正源信通项目管理有限公司

地址：呼和浩特市东影南路1号朗德国际九层

邮编：010020

联系人：贺海平

联系电话：0471-6676523/6676707

采购单位名称：内蒙古广播电视台

地址：内蒙古自治区呼和浩特市回民区成吉思汗大街1号

邮编：010030

联系人：海珊

联系电话：0471-4591155

第二章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	询价
3	评标方式	现场网上评标
4	开启方式	远程开标
5	评标方法	采购包1：最低评标价法
6	获取询价通知书时间	详见询价公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见询价公告
8	电子响应文件提交	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	响应文件数量	(1) 加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） (2) 若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 (3) 纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	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	联合体响应	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：成交价格*1.5%
13	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件	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。
16	签字、盖章要求	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	现场踏勘	采购包1: 组织现场踏勘: 否
23	报价形式	详见第一章, “内容及划分采购包情况”。
24	其他	<p>特别提示一, 本项目为远程开标, 供应商需开标时远程解锁、确认。各供应商必须保证电脑可正常登陆、解密及签章。本项目设置解密、签章、确认时间均为30分钟, 如供应商在规定时间内无法解密或签章、确认等, 造成废标的, 采购人及采购代理机构不承担任何责任。特别提示二, 供应商成交后, 须于成交结果公告后提供与电子响应文件内容完全一致的纸质响应文件2份(用于备案存档)。纸质响应文件要求由响应文件制作工具直接打印(内容必须完整)、装订后并加盖单位公章, 如与电子版响应文件内容不一致所引起一切法律责任及不良后果, 由供应商自行承担, 并记入诚信档案。纸质响应文件中所有要求盖章、签字的地方都按“询价通知书”中“签字、盖章要求”执行。打印注意事项: 纸质响应文件要以胶装形式牢固装订。按询价通知书中响应文件格式”的顺序装订成册, 牢固装订是指装订好的响应文件不至于在翻阅时散开或用简单的方式将其中一项取出或将其他文件插入各种活页装订打孔式塑料方便式书脊插入装订的不认为是牢固装订。特别提示三, 由于本项目采用电子系统相关, 询价通知书为系统模板, 根据具体项目的情况无法准确描述, 部分内容只可填空, 不可更改。所以询价通知书中有不适用之处, 敬请见谅。如有问题, 请及时联系采购代理机构。特别提示四, 由于询价通知书中《合同与验收》为固定模板, 无法修改。具体签订合同以采购人提供为准。</p>

二. 询价须知

1. 询价采取网上响应方式, 操作流程如下:

供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台申请或注册账号, 完善信息后, 才可进行网上响应, 办理流程请登录内蒙古自治区政府采购网 (<https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn>) 进行查询。

供应商登录内蒙古自治区政府采购网页面, 点击“政府采购云平台”, 输入用户名、密码、验证码完成登录后, 点击左侧“交易执行—应标—项目应标”, 在未参与项目列表中选择要响应的项目, 点击项目的“未参与项目”按钮, 进入项目响应信息页面, 在右侧选择要响应的采购包, 填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息, 点击“确认参与”按钮后, 获取所响应项目询价通知书, 并按照询价通知书的要求制作、上传电子响应文件。

2. 保证金

2.1 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”两种方式收取保证金, 同时允许供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

2.1.1 供应商选择“电子保函”方式缴纳保证金的, 在所投项目下采购包选择电子保函模式, 跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函, 供应商需要确保在响应文件开启时间之前完成电子保函的开具。

2.1.2 供应商选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的, 在进行信息确认后, 应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”, 选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息, 并在响应文件开启时间前, 缴纳至上述账号中。付款人名称必须为供应商全称, 且与其响应信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与供应商须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过响应文件开启时间, 将导致保证金缴纳失败。供应商应认真核对账户信息, 将保证金足额汇入以上账户, 并自行承担因汇错保证金而产生的一切后果。供应商在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号: **、采购包: **的保证金”格式注明, 以便核对。

2.1.3 供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的, 供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文

件中，同时在开启时提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于保证金到账需要一定时间，请供应商在响应文件开启时间前及早缴纳。

2.2保证金的退还

2.2.1未成交供应商的保证金应当在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的保证金应当在采购合同签订后5个工作日内退还。因供应商自身原因导致无法及时退还的除外。

2.2.2有下列情形之一的，保证金将不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或询价通知书认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 本文件规定的其他情形。

3.全流程电子化交易

各供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

各供应商应当在响应文件开启时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网”，未在响应文件开启时间前上传电子响应文件的，视为自动放弃。供应商因系统问题无法上传电子响应文件时，请在工作时间及时拨打联系电话400-0471-010。

各供应商应当使用数字证书或者政府采购云平台生成的账号密码登录电子交易系统进行系统操作，并对其操作行为和电子签名、电子印章确认的事项承担法律责任。

3.1远程不见面方式（供应商无需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，供应商自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间等要求参加询价，在响应文件开启时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

响应文件开启时，供应商应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已响应采购包的响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对开启环节验证通过的电子响应文件进行评审。供应商在响应文件开启前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密的；
- (2) CA证书无法解密响应文件的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

3.2现场网上方式（供应商需到现场）

供应商使用“投标客户端”编制、签章、生成加密响应文件，同时生成“备用标书”，由供应商自行刻录、存储，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。供应商必须保证电子存储设备能够正常读取“备用标书”，电子存储设备（U盘或光盘）表面、外包装上应简要载明项目编号、项目名称、供应商名称等信息。

供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本项目询价公告载明的时间和地点参加询价。响应文件开启时，供应商应当使用CA证书完成全部已响应采购包的响应文件在线解密。如在响应文件开启过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许供应商导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评审，只对响应文件开启环节验证通过的电子

响应文件进行评审。

响应文件开启时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为供应商不再参与政府采购活动：

- (1) CA证书无法解密响应文件的；
- (2) 供应商未按询价通知书要求提供“备用标书”的；
- (3) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。

4. 供应商可以通过“交易执行-应标-项目应标-已参与项目”查看有无本项目信息。

三.说明

1.总则

本询价通知书依据《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《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及询价通知书的所有内容（包括澄清或者修改），按照询价通知书要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

2.适用范围

本询价通知书仅适用于本次询价公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

供应商应承担所有与准备和参加询价有关费用。不论询价结果如何，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。本询价通知书的采购人特指 内蒙古广播电视台

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。本询价通知书的采购代理机构特指 正源信通项目管理有限公司。

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

4.4“询价小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1符合本询价通知书规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四.询价通知书的澄清或者修改

提交响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者询价小组可以对已发出的询价通知书进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为询价通知书的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者询价小组应当在提交响应文件截止之日3个工作日前，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3个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。更正公告的内容为询价通知书的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五.响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照询价通知书第七章“响应文件格式与要求”进行编写，可以增加附页，并作为响应文件的组成部分。

2.报价

2.1供应商应按照第三章“采购内容与技术要求”进行报价。报价中不得包含询价通知书要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

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

2.3报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4参加询价采购活动的供应商，应当按照询价通知书的规定一次报出不得更改的价格。

2.5供应商应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”将自动根据供应商填写信息在线生成“报价一览表”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“报价一览表”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“报价一览表”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

3.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

4.响应文件的补充、修改或撤回

供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。供应商应当在提交响应文件截止时间前上传加密的最终版电子响应文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。在提交响应文件截止时间后，供应商不得补充、修改或者撤回其响应文件。

5.样品

5.1询价通知书规定供应商提交样品的，样品属于响应文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由供应商自理。

5.2响应文件开启前，供应商应将样品送达至指定地点，按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

5.3采购活动结束后，对于未成交供应商提供的样品，应当及时退还或者经未成交供应商同意后自行处理；对于成交供应商提供的样品，应当按照询价通知书的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开启、评审、结果公告、成交通知书

1.开启

1.1程序

(1) 宣布纪律;

(2) 宣布相关人员;

(3) 供应商对已提交的加密文件进行解密,由采购人或者采购代理机构工作人员宣布供应商名称和询价通知书规定需要宣布的其他内容;

(4) 参加人员对开启情况进行确认;

(5) 开启结束。

1.2疑义

供应商代表对开启过程和开启记录有疑义,以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避情形的,应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

供应商对远程不见面方式开启过程和记录有疑义,应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出,采购代理机构应及时查看、回复。

资格审查表

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	审查供应商有效的营业执照或事业单位法人证书或执业许可证或自然人的身份证明或声明函。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告或其银行出具的近一年内的银行资信证明或声明函。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交响应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证或声明函。(凭证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或声明函。(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	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查供应商出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”书面声明函。
5	参加采购活动前3年内,在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商出具的“参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录”的书面声明函。
6	信用记录	资格审查时,供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体响应(若有)	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包1: 合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

1.3备注

开启时,供应商使用CA证书参与响应文件解密, 供应商用于解密的CA证书应为生成、加密、上传响应文件的同一CA证书。

2.评审

详见第五章

3.结果公告

成交供应商确定后, 采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布成交结果公告, 同时将成交结果以公告形式通知未成交的供应商, 成交结果公告期为1个工作日。

项目“废标”后, 采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

4.成交通知书

发布成交结果的同时, 成交供应商可自行登录“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”打印成交通知书, 成交通知书是合同的组成部分, 成交通知书对采购人和成交供应商具有同等法律效力。

成交通知书发出后, 采购人不得违法改变成交结果, 供应商无正当理由不得放弃成交。

七.询问、质疑与投诉

1.询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的, 可以向采购人或采购代理机构提出询问, 采购人或采购代理机构应当在3个工作日内作出答复, 但答复的内容不得涉及商业秘密。供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的, 采购代理机构应当告知其向采购人提出。

2.质疑

2.1供应商认为采购文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的, 可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内, 以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的, 可以对该文件提出质疑。对采购文件提出质疑的, 应当在获取采购文件或者采购文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到供应商的书面质疑后7个工作日内作出答复, 并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商, 但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.3询问或者质疑事项可能影响成交结果的, 采购人应当暂停签订合同, 已经签订合同的, 应当中止履行合同。

2.4供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容:

- (一) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话;
- (二) 质疑项目的名称、编号;
- (三) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求;
- (四) 事实依据;
- (五) 必要的法律依据;
- (六) 提出质疑的日期。

供应商为自然人的, 应当由本人签字; 供应商为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人、主要负责人, 或者其授权代表签字或者盖章, 并加盖公章。

供应商可以委托代理人进行质疑，代理人提出质疑时应当提交供应商签署的授权委托书。其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

2.5 供应商提交的质疑函，应按照内蒙古自治区政府采购网中的“质疑函范本”制作。

2.6 接收质疑函的方式。为了使提出的质疑事项在规定时间内得到有效答复、处理，质疑可以由法定代表人或授权代表亲自将质疑函递交至采购人或采购代理机构，也可以通过邮寄、快递等方式提交。质疑函以邮寄、快递方式递交的，以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期和非邮政快递件上的签注日期为质疑提起日期。

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 询价邀请）。

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。

供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。

3.2 投诉人投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构（以下简称被投诉人）和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书的副本。投诉书应当包括下列内容：

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- （三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- （四）事实依据；
- （五）法律依据；
- （六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

3.3 投诉人提交的投诉书，应严格按照内蒙古自治区政府采购网中的“投诉书范本”制作。

第三章 采购内容与技术要求

一.项目概况:

根据节目部门和记者站提出的新媒体设备需求,按照年度专业设备采购计划,拟统筹采购一批新媒体专业设备,配发至各节目生产一线,补齐设备短板、夯实生产保障能力。

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	双方签订正式书面合同生效后15个工作日内
2		标的提供地点	内蒙古自治区呼和浩特市回民区成吉思汗西街1号内蒙古广播电视台
3		合同履行期限	双方签订正式书面合同生效后15个工作日内
4		合同履行地点	内蒙古自治区呼和浩特市回民区成吉思汗西街1号内蒙古广播电视台
5		验收要求	符合国家、行业标准及采购人要求
6		合同支付方式	1、设备符合采购人技术要求,设备数量与合同一致。各项性能指标符合合同要求,设备运行状态良好,验收小组通过了该项目验收后。供应商开具并交付与付款金额相符的合法有效增值税专用发票后十个工作日内,一次性向供应商支付合同全部价款。因财政原因导致的采购人逾期付款,不视为采购人违约。达到付款条件起10日内,支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金:不缴纳
8		其他	质保期:此次采购所含所有产品,国家有特殊要求规定的按规定执行,其余无规定的产品统一3年质保期(非人为损坏,质保期自采购人最终验收通过之日起开始计算)。

9		其他	<p>1.供应商提供货物和配件都必须符合国家有关标准；保证货物和配件均是全新、未开封、未使用过的原装合格正品，不接受改配、改新、二手产品。</p> <p>2.供应商应提供设备所需的一切配件、附件及耗材，包括但不限于飞行箱、原装电池、转换连接件等，以保障设备完整性、易用性。</p> <p>3.需要供应商提供投标设备的资料文件和售后服务承诺。</p> <p>4.所有设备在数量、功能、接口方面须逐条响应以上技术要求中的内容或正向偏离。</p> <p>5.产品运输及保险：供应商应选择适合的运输方式将产品按时运抵指定地点，相关费用由供应商承担；产品在交付台方前毁损、灭失的风险由供应商承担。产品运输保险由供应商办理，并由供应商承担保险费。</p> <p>6.产品验收要求：</p> <p>①所有设备外包装良好；</p> <p>②所有产品品牌型号参数及到货数量与合同清单中一致；</p> <p>③产品合格证、如涉及CCC 认证产品提供认证证书、检测报告等要求提供的文件齐全。</p> <p>7.供应商保证货物在经正确安装、正常使用和保养条件下，质保期限从最终验收通过之日起计算，质保期内“三包”责任所产生的费用由供应商承担。保修期自质保期结束之日起计算，保修期内供应商提供的维修服务、技术支持、软件升级及零配件更换仅收取成本费用。按原价维修（按投标货物价格数量表所列价格，更换零部件的按合同签订时的零部件价格），但不得高于市场同产品、同类型服务费用。供应商应提供长期优质维护、维修服务。</p> <p>8.供应商自台方电话报修后2小时内响应，24小时内排出故障。如供应商接到通知后没有维修或3日内没有弥补缺陷，台方有权用其他渠道和方式对供应商货物进行维护、维修或更换，由此产生的费用由供应商承担。</p> <p>9.供应商应对台方进行设备操作和日常维护现场培训，包括设备原理、使用方法和维护方法等。在台方对设备使用一段时间后，供应商统一对台方进行进一步操作和技术培训。</p> <p>10.预算金额为含税总价款，包含设备采购、运输、装卸、保险、验收、税金等所需的全部费用，台方无需支付其他任何费用。</p>
---	--	----	--

2.技术标准与要求

采购包1：合同包一

标的名称：云台相机套装

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

1		<p>麦克风：不低于3个</p> <p>触控屏尺寸：不低于2.0英寸</p> <p>分辨率：≥550*310</p> <p>亮度：≥1000尼特</p> <p>可控转动范围：平移：≥-235°至58°；俯仰：≥-120°至57°；横滚：≥-45°至45°</p> <p>结构转动范围：平移：≥-240°至63°；俯仰：≥-180°至98°；横滚：≥-220°至63°。</p> <p>影像传感器：≥1英寸CMOS</p> <p>镜头等效焦距：不低于20mm</p> <p>光圈：≥f/2.0</p> <p>焦点范围：不低于0.15米至无穷远</p> <p>照片最大分辨率：16:9，不低于7680×4320；1:1，不低于6144×6144</p> <p>普通录影：</p> <p>4K（16:9）：3840×2160@24/25/30/48/50/60fps</p> <p>1080p（16:9）：1920×1080@24/25/30/48/50/60fps</p> <p>3K（9:16）：1728×3072@24/25/30/48/50/60fps</p> <p>1080p（9:16）：1080×1920@24/25/30/48/50/60fps</p> <p>图片格式：JPEG/DNG/JPEG + DNG</p> <p>存储容量最大支持：≥100GB</p> <p>电池容量：≥1500毫安时</p> <p>蓝牙工作频率：支持蓝牙通讯</p> <p>含：云台相机、无线麦克风磁吸充电线、收纳包、迷你三脚架、补光灯、无线麦克风磁铁、增广镜、无线麦克风发射器、无线麦克风磁吸背夹、防风毛套*2、快充线、云台夹、手绳、1/4螺纹手柄、收纳袋</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：单反相机（一）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>传感器尺寸：全画幅</p> <p>有效像素：≥3300万有效像素</p> <p>对焦点：≥490个相位检测自动对焦点</p> <p>静态影像：ISO 不低于100-51200(可扩展至ISO ≥32-204800，可在此范围内选择ISO最大值和最小值)</p> <p>动态影像：ISO ≥64-51200 自动 (ISO 100-12800)</p> <p>液晶屏尺寸：≥3.2英寸</p> <p>AI II智能芯片：影像处理器内置AI处理单元</p> <p>介质：SD 存储卡、SDHC 存储卡(UHS-I/II兼容)、SDXC 存储卡 (UHS-I/II兼容)、CF express Type A 存储卡</p> <p>色温：不低于2500-9900K，带有滤光片</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：单反相机（二）（含原装电池2块、双肩包）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		类型：背照堆栈式CMOS图像感应器（支持全像素双核CMOS AF） 有效像素：≥4500万像素 长宽比：3:2 记录媒体：双卡槽，CFexpress 2.0存储卡(B型)支持VPG400;SD/SDHC/SDXC存储卡（兼容UHS-II存储卡） 白平衡校正：蓝色/琥珀色方向：±9级，洋红色/绿色方向：±9级 取景器类型：OLED彩色电子取景器 视野率：垂直/水平约100% 记录尺寸：RAW（8192×4320），S-RAW（4096×2160），8K DCI（8192×4320），8K UHD（7680×4320），4K DCI（4096×2160），4K UHD（3840×2160），2K DCI（2048×1080），全高清（1920×1080） 连拍速度：高速连拍+：最高约30张/秒 驱动模式：单拍、高速连拍+、高速连拍、低速连拍、自拍：10秒、自拍：2秒、自拍：连拍 快门方式：机械快门、电子前帘快门、电子快门 快门速度：机械快门/电子前帘快门：1/8000至30秒、B门；电子快门：1/32000~30秒、B门 ISO感光度：照片拍摄：在ISO 100~25600，最大可扩展到ISO 50~102400 自动选择时的可用自动对焦区域：≥490-1000区 视器尺寸和点数：约80毫米（3:2），约210万点 含：机身*1、电池充电器（含电源线）*1、锂电池*2、连接线保护器*1、USB接口连接线*1、相机背带*1、双肩包
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：电影机（原厂原装电池2块、双肩包1个）

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

1		<p>成像设备(类型)：全画幅CMOS影像传感器</p> <p>总像素数：≥1200万像素</p> <p>主动散热系统：有</p> <p>音频格式：LPCM 24位, 48kHz, 4通道</p> <p>压缩格式：XAVC S Intra：MPEG-4 AVC/H.264</p> <p>XAVC S Long：MPEG-4 AVC/H.264</p> <p>XAVC Intra XAVC S-I DCI 4K：</p> <p>59.94p最大600Mbps(VBR)、50p最大500Mbps(VBR)、29.97p最大300Mbps(VBR)、25p最大250Mbps(VBR)、24p最大240Mbps(VBR)</p> <p>XAVC S-I 4K：</p> <p>59.94p最大600Mbps(VBR)、50p最大500Mbps(VBR)、29.97p最大300Mbps(VBR)、23.98p最大240Mbps(VBR)、25p 最大250Mbps(VBR)</p> <p>XAVC S-I HD：</p> <p>59.94p最大222Mbps(VBR)、50p最大185Mbps(VBR)、29.97p 最大111Mbps(VBR)、23.98p最大89Mbps(VBR)、25p最大93Mbps(VBR)</p> <p>XAVC Long XAVC S 4K：</p> <p>59.94p/50p最大200Mbps(CBG)、29.97p/25p最大140M(CBG)、23.98p最大100M(CBG)、119.88p/100p 最大280M(CBG)</p> <p>XAVC S HD：</p> <p>59.94p/50p 最大50Mbps(VBR)、29.97p/25p 最大50M(VBR)、23.98p 最大50M(VBR)、119.88p/100p 最大100M(CBG)</p> <p>存储卡：Cfexpress Type A/SD存储卡(X2)</p> <p>液晶屏：≥3.0型</p> <p>液晶屏：≥276万像素</p> <p>内置麦克风：是</p> <p>套装含：机身*1、原厂原装电池*2、摄影双肩包*1</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：运动相机（一）

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

1		<p>防水：裸机 ≥10 米</p> <p>麦克风：不低于4 个</p> <p>触控屏：尺寸：不低于2.0 英寸</p> <p>分辨率：≥300*550</p> <p>亮度：≥800 尼</p> <p>相机影像传感器：不低于1/1.1 英寸方形 CMOS</p> <p>光圈：≥f/2.0</p> <p>ISO 范围：约100-6400 或100 至 51200</p> <p>电子快门速度：拍照：约1/8000 秒至 30 秒</p> <p>录像：约1/8000 秒至帧率限制快门</p> <p>照片最大分辨率</p> <p>全景照片：</p> <p>2:1，不低于11900 × 5950或15520 × 7760 (1.2 亿像素)</p> <p>单镜头照片：</p> <p>4:3，不低于5800 × 2900或6400 × 4800 (3072 万像素)</p> <p>电子增稳：超强增稳 RockSteady 3.0；地平线增稳 HorizonSteady</p> <p>预录制时长：5/10/15/30 秒，1/2/5 分钟</p> <p>视频存储最大码流：≥170Mbps</p> <p>支持文件系统：exFAT</p> <p>图片格式：JPEG</p> <p>视频格式：OSV, MP4 (HEVC)</p> <p>内置存储容量：≥128GB 内置存储</p> <p>音频录制：48 kHz 16-bit; AAC</p> <p>最小拼接距离：≥75 厘米</p> <p>容量：≥1900毫安时</p> <p>含：相机×1，电池×1，保护袋×1，擦镜布×1，快充线×1，镜头保护胶套×1，时空凝固旋转手柄×1，1米高强度碳纤维隐形自拍杆×1。</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：运动相机（二）

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

1		防水：裸机≥15米，加防水盒≥60米 麦克风：≥3个 触控屏：前屏：≥1.46 英寸 331 ppi 342 × 342 800 cd/m ² 最大亮度（典型）；后屏：≥2.5 英寸 326 ppi 400 × 712 800 cd/m ² 最大亮度（典型），1000 cd/m ² 峰值亮度 影像传感器：≥1/1.1 英寸 CMOS 镜头：视场角：≥150° 光圈：≥f/2.0-f/4.0 变焦：≥2倍 录影：8K（16:9）：7680 × 4320@24/25/30fps；4K 自由裁切：3840 × 3840@24/25/30/48/50/60fps 视频存储最大码流：≥120Mbps 支持文件系统：exFAT 图片格式：JPEG/RAW 视频格式：MP4（HEVC） 含：相机、电池3块、双向转接件、曲面粘连底座、螺杆、充电线、多功能电池收纳盒3、1.5米延长杆、防滑垫片、防水盒、玻璃镜头保护盖
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：无人机（一） 含2年保险

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

1		<p>最大上升速度:≥10 米/秒 (运动挡)</p> <p>最大下降速度:≥10 米/秒 (运动挡)</p> <p>最大水平飞行速度:≥25 米/秒* (运动挡)</p> <p>最大起飞海拔高度:≥6000米</p> <p>最长飞行时间:≥50分钟, 最长悬停时间:≥45分钟</p> <p>最大续航里程:≥40公里, 最大抗风速度:≥12 米/秒</p> <p>卫星导航系统:GPS + Galileo + BeiDou</p> <p>影像传感器:哈苏相机: 不低于4/3 CMOS, 有效像素不低于 1 亿</p> <p>中长焦相机: 不低于1/1.3 英寸 CMOS, 有效像素 不低于4800 万</p> <p>长焦相机: 不低于1/1.5 英寸 CMOS, 有效像素 不低于5000 万</p> <p>镜头</p> <p>哈苏相机</p> <p>视角 (FOV) : 约72°, 等效焦距: 约28 mm</p> <p>光圈: f/2.0 至 f/11, 对焦点: 不低于2 米至无穷远</p> <p>中长焦相机</p> <p>视角 (FOV) : 约35°, 等效焦距: 约70 mm, 光圈: f/2.8</p> <p>对焦点: 不低于3 米至无穷远</p> <p>长焦相机</p> <p>视角 (FOV) : 约15°, 等效焦距: 约168 mm</p> <p>光圈: f/2.8, 对焦点: 不低于3 米至无穷远</p> <p>云台稳定系统:三轴机械云台 (俯仰、横滚、偏航)</p> <p>结构设计范围:俯仰:约-164°至160°;横滚:约-90°至450°;偏航:约-22°至 22°, 电池容量:≥6654 毫安时</p> <p>含: 飞行器×1, 电池×3, 遥控器×1, 增强图传模块3×1, 备用桨×4, 收纳保护罩×1, 数据线×2, 充电器×1, 单肩包×1, 电管×1, 2年无人机保险</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: 无人机 (二) 含2年保险

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

1		<p>起飞重量: ≥450克</p> <p>最大上升速度: 约2 米/秒 (平稳挡) ; 6 米/秒 (普通挡) ; 10 米/秒 (运动挡)</p> <p>最大下降速度: 约1.5 米/秒 (平稳挡) ; 6 米/秒 (普通挡) ; 10 米/秒 (运动挡)</p> <p>最大水平飞行速度: 约6 米/秒(平稳挡);16 米/秒*(普通挡);18 米/秒(运动挡)</p> <p>)</p> <p>最大起飞海拔高度: ≥4500 米</p> <p>最长飞行时间: 约 23 分钟</p> <p>最大抗风速度: 约10.7 米/秒 (5 级风)</p> <p>最大可倾斜角度: 约48°</p> <p>卫星导航系统: GPS + Galileo + BeiDou</p> <p>机载内存: ≥42GB</p> <p>影像传感器: ≥双 1/1.1 英寸方形 CMOS, 单个传感器有效像素 约6400 万</p> <p>镜头</p> <p>视角范围 (FOV) : ≥200°</p> <p>等效焦距: ≥7.8 mm</p> <p>实际焦距: ≥2.5 mm</p> <p>光圈: 约f/1.9</p> <p>对焦模式: FF</p> <p>焦点范围: 约1.5 米至无穷远</p> <p>最大照片尺寸: 全景照片: 15520 × 7760</p> <p>图片格式: JPEG/DNG (RAW)</p> <p>稳定系统: 单轴机械云台 (俯仰轴) ; 全景虚拟云台</p> <p>感知系统类型: 全向视觉系统, 配合下视红外传感系统及前视激光雷达</p> <p>电池容量≥ 2700 毫安时</p> <p>含: 飞行器 (增强图传)、二代遥控器、电池3块、充电管家、收纳包、保护罩、螺旋桨、2年无人机保险</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: 无线图传

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

1		<p>发射端：SDI 输入×1, 环出×1；HDMI® 输入×1</p> <p>接收端：SDI 输出×2；HDMI® 输出×1；USB-C 视频采集输出×1</p> <p>视频格式SDI / HDMI®:1080p60, 1080p59.94, 1080p50, 1080p23.98, 1080p24; 1080p25, 1080p29.97,1080p30;1080psf23.98, 1080psf24, 1080psf25, 1080psf29.97, 1080psf30;1080i60, 1080i59.94, 1080i50;720p60, 720p59.94, 720p50</p> <p>压缩：H.265 最高26.8M码流</p> <p>嵌入音频：2-ch</p> <p>元数据：支持</p> <p>时间码&触发：支持</p> <p>3G-SDI & HDMI 双接口，支持SDI环出</p> <p>视距1.2km稳定可靠远距离传输，具备穿墙能力</p> <p>接收端USB-C视频采集输出，PC/MAC免驱</p> <p>H.265编码最高26.8Mbps码流素材级高画质</p> <p>恒定32ms跟焦级低延时，多路无线讯道完全同步</p> <p>一发四收不减距离、不降画质、不增延时稳定传输</p> <p>支持元数据MetaData及TC Trigger触发信号传输</p> <p>无线频率：5.17GHz-5.69GHz及5.75GHz-5.83GHz</p> <p>无线模组：OFDM 16QAM, 64QAM, QPSK, BPSK</p> <p>发射功率：≥23dbm</p> <p>传输距离：≥1.2km (视距)</p> <p>传输延时：≤32ms</p> <p>传输加密：AES-256</p> <p>电池扣板：Tx & Rx: NP-F 扣板</p> <p>DC 输入：Tx & Rx: 2-pin LEMO 7-17V</p> <p>USB-C 输入：Tx: 9V/2A; Rx: 5V/2A</p> <p>功耗：Tx: 16W, Rx: 6W</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：相机镜头（一）24-70mm（含原装UV镜）

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

1		<p>画幅：全画幅</p> <p>焦距 (mm)：24-70</p> <p>APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：36-105</p> <p>镜头结构（组-片）：≥13-20</p> <p>视角（APS-C画幅）：约 59°-23°</p> <p>视角（35mm等值）：约84°-34°</p> <p>最大光圈（F）：2.8</p> <p>最小光圈（F）：22</p> <p>光圈叶片（数）：≥9-11</p> <p>最近对焦距离（m）：≥0.21(W)-0.3(T) m</p> <p>最大放大倍率（倍）：≥0.21</p> <p>滤光镜直径（mm）：82</p> <p>含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告</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：相机镜头（二） 24-105mm（含原装UV镜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>画幅：全画幅</p> <p>焦距：(mm) 24-105</p> <p>APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：36-157.5</p> <p>镜头结构（组-片）：≥10-12</p> <p>视角（APS-C画幅）：约61°-15°</p> <p>视角（35mm等值）：约84°-23°</p> <p>最小光圈（F）：22</p> <p>光圈叶片（数）：≥7-9</p> <p>最近对焦距离（m）：≥0.28</p> <p>最大放大倍率（倍）：≥0.24</p> <p>滤光镜直径（mm）：77</p> <p>含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告</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：相机镜头（三） 24-240mm（含原装UV镜）

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

1		镜头类型：全画幅高倍率远摄变焦镜头 画幅：35mm full frame 焦距 (mm)：24-240 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：36-360 镜头结构（组-片）：≥12-17 视角（APS-C画幅）：约 61°-6°50' 视角（35mm等值）：约 84°-10° 最大光圈（F）：≥3.5-6.3 最小光圈（F）：22-40 光圈叶片（数）：≥7 最近对焦距离（m）：约 0.5-0.8 最大放大倍率（倍）：约 0.27 滤光镜直径（mm）：72 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告
---	--	---

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：相机镜头（四）50-150mm（含原装UV镜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		镜头类型：远摄变焦镜头 画幅：全画幅 焦距(mm)：50-150 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：75-225 镜头结构（组-片）：≥17-19 最大光圈（F）：2 最小光圈（F）：22 光圈叶片（数）：≥11 滤光镜直径（mm）：95 重量：≤1340g 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告

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：相机镜头（五）70-200mm F2.8（含原装UV镜）

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

1		镜头类型：II代全画幅远摄变焦镜头 画幅：全画幅 焦距 (mm)：70-200 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：105-300 镜头结构（组-片）：≥14-17 最大光圈（F）：2.8 最小光圈（F）：22 光圈叶片（数）：≥11 滤光镜直径（mm）：≥77 重量：≤1110g 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告
---	--	---

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：相机镜头（六）70-200mm F4（含原装UV镜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		画幅：全画幅 焦距：(mm) 70-200 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：105-300 镜头结构（组-片）：≥11-17 视角（APS-C画幅）：约 23° -8° 视角（35mm等值）：约34° -12° 30' 最大光圈（F）：≥4.0 最小光圈（F）：≥32 光圈叶片（数）：≥9 最近对焦距离（m）：约0.26-0.42 m 最大放大倍率（倍）：约0.5 滤光镜直径（mm）：≥72 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告

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：相机镜头（七）200-600mm（含原装UV镜）

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

1		镜头类型：全画幅超远摄变焦镜头 画幅：全画幅 焦距：(mm) 200-600 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：300-900 镜头结构（组-片）：≥17-24 视角（APS-C画幅）：约 8°-2°40' 视角（35mm等值）：约 12°30'-4°10' 最大光圈（F）：≥5.6-6.3 最小光圈（F）：32-36 光圈叶片（数）：≥11 最近对焦距离（m）：约 2.4 最大放大倍率（倍）：约 0.2 滤光镜直径（mm）：95 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告
---	--	---

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：相机镜头（八）400-800mm（含原装UV镜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		镜头类型：超远摄变焦镜头 画幅：全画幅 焦距 (mm): 400-800 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：600-1200 镜头结构（组-片）：≥19-27 最大光圈（F）：6.3-8 最小光圈（F）：36-45 光圈叶片（数）：≥11 滤光镜直径（mm）：105 重量：≤2480g 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告

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：相机镜头（九）14mm（含原装UV镜）

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

1		镜头类型：超广角大光圈定焦镜头 画幅：全画幅 焦距 (mm)：14 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：21 镜头结构（组-片）：≥11-14 最大光圈（F）：≥1.8 最小光圈（F）：16 光圈叶片（数）：≥9 重量：≤580g 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告
---	--	--

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：相机镜头（十）35mm（含原装UV镜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		镜头类型：大光圈定焦镜头 画幅：全画幅 焦距 (mm)：35 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：52.5 镜头结构（组-片）：≥10-14 最大光圈（F）：1.4 最小光圈（F）：16 光圈叶片（数）：≥11 滤光镜直径（mm）：67 重量：≤560g 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告

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：相机镜头（十一）50mm（含原装UV镜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		镜头类型：大光圈定焦镜头 画幅：全画幅 焦距 (mm)：50 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：75 镜头结构（组-片）：≥7-14 最大光圈（F）：1.4 最小光圈（F）：16 光圈叶片（数）：≥9-11 滤光镜直径（mm）：67 重量：≤660g 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告

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：相机镜头（十二）100mm（含原装UV镜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		镜头类型：中远摄镜头 画幅：全画幅 焦距 (mm)：100 APS-C画幅下的35mm规格换算焦距(mm)：150 镜头结构（组-片）：≥10-13 最大光圈（F）：F2.8(T5.6) 最小光圈（F）：F20(T22) 光圈叶片（数）：≥9-11 滤光镜直径（mm）：72 重量：≤700g 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告

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：相机镜头（十三）24-105mm（含原装UV镜）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		焦距:24-105mm 镜头结构:≥14组17片 光圈叶片:≥9片 最小光圈:≥22 最大光圈:≤4 最近对焦距离:≤0.45米 最大放大倍率:≥0.24倍 驱动系统: NANO USM超声波马达 手抖动补偿效果: 5级 滤镜直径: 77毫米 最大直径及长度: ≥Φ83×107毫米 含原厂原装UV镜、厂家三年售后服务承诺函、质检报告

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：镜片 77mm卡色UV镜片

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		原厂原装UV镜 滤镜尺寸：77mm 钢化等级：3HD钢化 镜框材质：6063铝合金 玻璃材质：B270光学白玻璃

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：减光镜（一）67mm

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		原厂原装镜头 框材质：工业铝外框 玻璃材质：B270光学白玻璃 可调档位：1.5/2/3/4/5 尺寸：67mm
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：减光镜（二）82mm

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		原厂原装镜头 镜框材质：工业铝外框 玻璃材质：B270光学白玻璃 可调档位：1.5/2/3/4/5 尺寸：82mm
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：手持稳定器（一）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		配件接口：RSA 配件扩展接口/NATO 接口;1/4"-20 安装孔;冷靴接口;图传接口 (USB-C) ; RSS 相机快门控制接口 (USB-C) ; 跟焦电机接口 (USB-C) 电池容量：≥1900 毫安时 电池能量：≥30 瓦时 最长待机时间：≥12 小时 充电时长：≤2.5 小时 支持接口类型：蓝牙 5.1; 充电接口 (USB-C) 负载重量：≥4.5 千克 最大可控转速：平移方向：优于360°/秒；俯仰方向：优于360°/秒；横滚方向：优于360°/秒 机械限位范围：平移轴无限位；横滚轴 优于-95° 至 240°;俯仰轴 优于-112° 至 214°。 蓝牙发射功率：<8 dBm 图传支持接口类型：充电/通信接口 (USB-C);HDMI 接口(Mini-HDMI);RSS 相机控制接口 (USB-C) ; 拓展接口; 冷靴接口 工作频率：2.4 GHz、5.8 GHz 图传电池容量：≥2900 毫安时 充电时间：≤ 2.5 小时 续航时间：≥ 3.5 小时 传输距离：≥200 米 (SRRC/FCC) ; 100 米 (CE) 含：云台主体 ×1, 电池手柄 ×1, 双层快装板 ×1, 手柄延长脚架×1, 镜头固定支架 ×1, 相机控制线×1, USB-C 线 ×1, 螺丝套装 ×1, 便携收纳箱×1

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：手持稳定器（二）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		重量：≤ 680 克 内置延长杆：最大拉伸长度215 毫米 底部接口：1/4" 螺纹接口 电池容量：≥2500 毫安时 工作时间：≥9.5小时 充电时间：约 2.5 小时 云台充电接口：USB-C 云台控制转动角度：平移：-99° 至 210°；横滚：-67° 至 245°；俯仰：-20° 至 40° 结构转动范围：平移：-109° 至 222°；横滚：-77° 至 255°；俯仰：-224° 至 100° 最大控制转速：120°/s 蓝牙：≥5.0

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：话筒（一）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		无线规格：2.4GHz 数字无线（2400-2480MHz） 通道数：不低于2 通道（一拖二） 传输距离：无遮挡 ≥245m；遮挡 ≥140m 系统延迟：<8ms 内置录音：每发射机 16GB，32-bit float，单支最长约 30 小时 增益调节：接收机 -12dB 至 +12dB 安全通道：支持（低音量备份录制） 频率响应范围：60Hz-20.000Hz 采样率：48kHz

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：话筒（二）

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

1		拾音类型：预极化小振膜电容，5mm咪头 指向性：心型 频响范围：≥20Hz-20kHz 灵敏度：不低于6mV/Pa (-44dB re. 1V/Pa, 1kHz) 等效噪声级：26dB (A) (典型)；最大 28dB (A) 动态范围：不低于111dB (A) 最大声压级：137dB SPL (THD<1%)；144dB SPL (THD=10%) 输出阻抗：≥40Ω 佩戴方式：双耳挂，三点固定，均码适配所有头型 咪杆：双向可调、带锁、非反光，左右耳均可佩戴 线缆：1.3m MicroDot 同轴线，直径 1.6mm；90° 出线防拉扯 防护：IP58 防尘防水，纳米 PVD 涂层，密封放大器
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：话筒（三）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		无线模式:GFSK 2Mbps 等效全向辐射功耗 (EIRP) :<20 dBm 无线模式工作频率:2.4000 GHz 至 2.4835 GHz 工作时间:≥11小时 无线模式：GFSK 2Mbps 等效全向辐射功耗 (EIRP)：<20 dBm 电池容量：≥170 毫安时 工作时间：约 10.5 小时 电池容量：≥1900毫安时 充电时间：约 2 小时 麦克风指向性：全指向 频率响应：低切功能关：20 Hz 至 20 kHz 低切功能开：100 Hz 至 20 kHz 最大声压级：120dB SPL 等效噪声：24 dBA 最大传输距离：≥300 米 一拖二含充电盒
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：话筒（四）

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

1		麦克风指向性：全指向 频率响应 低切功能关：50 Hz 至 20 kHz 低切功能开：100 Hz 至 20 kHz 最大声压级：120 dB SPL 最大输入电平（3.5 毫米）：-6 dBV (THD < 0.1%) 等效噪声：21 dBA 最大传输距离：≥250 米 (FCC) ; 160 米 (CE) 重量：≤28 克 等效全向辐射功耗 (EIRP)：<20 dBm 无线模式工作频率：2.400 GHz 至 2.4835 GHz 工作时间：≥6 小时 充电盒电池容量：≥3000毫安时
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：话筒（五）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		拾音类型：全指向电容麦 频响：20Hz-20kHz 灵敏度：-37dBV±2dBV@1kHz/94dB SPL 信噪比：≥72dB(A) 最大声压级：128dB SPL (THD<1%) 采样 / 位深：48kHz/32bit 浮点、48kHz/24bit 内录：发射器内置 32bit 浮点录音（防爆音） 增益：AGC 自动增益 + 三档手动调节 降噪：AI 端侧降噪，20 档（5-25dB，1dB 步进），失真 < 1% 一拖二含充电盒
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：话筒（六）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		接收器接口：相机热靴口 产品形态：单麦
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：话筒（七）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		佩戴方式：领夹式 连接方式：蓝牙 收音头：电容式 含Type-C转3.5mm TRS转接件
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：话筒（八）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		通话模式：全双工双向实时通话；支持PTT 按键通话 无线协议：2.4GHz 自适应跳频（AFH），抗干扰 传输距离：视距≥350 米；遮挡环境≥80米 延迟：<20ms，实时沟通无卡顿 加密：支持，保障通话安全 麦克风：ENC 双麦降噪 频响范围：100Hz-20kHz 信噪比：≥70dB(A) 最大声压级：115dB SPL 降噪：ENC 主动降噪 + 物理耳罩被动隔音，一键开关 防风：内置声学防风棉，防喷麦
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：通话系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		类型：1 主 + 7 从，8 人同时通话 通话模式：全双工（双向实时，无需按键）；支持PTT 按键通话 无线协议：2.4GHz 自适应跳频（AFH），抗干扰 传输距离：视距不低于 350 米；遮挡环境约 100 米 延迟：<20ms，实时沟通无卡顿 通道数：一拖七（1 主耳机 + 7 从耳机） 加密：支持，保障通话安全 麦克风：ENC 双麦降噪（主麦：指向型电容；副麦：全向型电容） 频响范围：100Hz-20kHz 信噪比：≥70dB(A) 最大声压级：115dB SPL 降噪：ENC 环境降噪 + 物理耳罩被动隔音，一键降噪开关 防风：内置声学结构防风棉，防喷麦
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：监视器

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

1		屏幕尺寸: ≥24 英寸 (16:10) 分辨率: ≥1920×1200 (WUXGA) 面板类型: IPS LCD 色深: 10bit (10.7 亿色) 色域: BT.2020/BT.709 亮度: 400 cd/m ² 对比度: 1000:1 视角: 178°(H)/178°(V) 响应时间: 8ms (GtG) 伽马: 2.2/2.4/1.9 / 自定义 色温: D50/D65/D93 / 自定义 HDR: 支持 HDR EOTF (Ver.3.0+)、SLog2/SLog3 转 SDR
---	--	--

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: 补光灯 (一)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		灯珠类型: 集成面阵 COB LED 功率: ≥13W (等效 70W 卤素灯) 照度: 1 米处 1100Lux (1 米直径范围) 调光: 10%-100% 无级可调 色温: 5000K 标配; 可通过色温片切换为 5600K / 3200K 显色指数: CRI ≥85 光束角: ≥60° 宽光, 照度均匀无暗角

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: 补光灯 (二)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		灯泡数: 不低于150Pcs*0.5W 输出功率: 不低于70W 色温: 5500K标准白光 工作电压: AC100-240V/DC16.8V 7A 调光: 0-100%无极调光 显色度: 95+ TLCI指数: 96+ 照射角度: ≥39° 含: 采访灯×3, 适配器电源线×3, 遥控器×1, 柔光布×3, 柔光片×3, 反光贴×3, 灯架×3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: 补光灯 (三)

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

1		长度: $\geq 120\text{cm}$ 亮度: $\geq 2052\text{lux}$ 功率: $\geq 50\text{W}$ CRI: ≥ 95 TLCI: ≥ 98 色温: 全彩 光源: LED灯珠 含: 灯体*2, 包*2, 电池手柄*2, 电源线*2, 适配器*2, 3/8螺丝吊装环*2
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: 补光灯 (四)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		高度: 不低于2.8米 接口: 1/4螺丝口 收纳高度: $\leq 985\text{mm}$ 伸缩高度: 约1125-2710mm 承重: $\geq 5\text{kg}$ 节数: ≥ 3 节
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: 补光灯 (五)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		尺寸: $\geq 60\text{cm}$ 接口: 保荣快接卡口 类型: 快装深口柔光箱 含: 60柔光箱 *1 收纳袋 *1 格栅 *1 外部柔光布 (1.5档) *1 内层柔光布*1
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: 补光灯 (六)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		内置锂电池: 7.2V-2470mAh 续航: ≥ 45 分钟 充电时间: 约1小时25分钟 输入功率: $\geq 20\text{W}$ 色温: 2500-8500K 调光范围: 0-100% CRI: ≥ 95 TLCI: ≥ 96
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: 调音台 (一)

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

1		<p>核心通道配置: ≥8 个独立通道条 (Channel Strip)</p> <p>推子 (Faders): ≥8 个 100mm 电动触摸感应式长行程推子, 带触觉反馈与触摸检测</p> <p>旋钮 (Knobs) : ≥8 个 按压式触摸感应旋转编码器, 可按压确认, 支持精细参数调节</p> <p>显示屏幕: ≥8 个 高分辨率 OLED 显示屏; 配合多状态 LED 与多色轨道按钮</p> <p>通信协议: 核心基于 EUCON 高速以太网控制协议, 实现低延迟、深度软硬件整合</p> <p>兼容软件: 深度整合 Pro Tools、Media Composer; 原生支持 Logic Pro、Cubase、Premiere Pro 等 (依 EUCON/Mackie 协议)</p> <p>轨道控制键: 每通道标配: 静音 (Mute)、独奏 (Solo)、录制启用 (Record Enable)、选择 (Select) 等</p> <p>辅助控制: 包含银行切换 (Bank)、微移 (Nudge) 等功能按钮 / 键, 用于各种模式与功能选择</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: 调音台 (二)

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>数字调音台 8路调音台。输入灵敏度麦克风: -60dB</p> <p>输出: 最大4V</p> <p>立体声通道输入: -40dB</p> <p>信噪比: 83dB</p> <p>效果发送:-20dB</p> <p>效果返回: -20dB</p> <p>总谐波失真度: 0.02%@ 0dB1KHZ</p> <p>频率相应: 20Hz~20Kz</p> <p>电源输出功率: ≥30W</p> <p>最大输出电平: 20dBm</p> <p>均衡: +15dB</p> <p>高频: ±15dB/10KHZ</p> <p>中频: ±15dB/250KHZ~6KHZ</p> <p>低频: ±15dB/60HZ</p> <p>电源输出功率:≥30w</p> <p>电源电压:100V-240V/50Hz</p> <p>通道: ≥8路</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: 视频直播一体机 (一)

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

1	<p>HDMI音视频同步信号输入输出，IO输入输出视频兼容480~1080P多格式超高清视频制作。</p> <p>支持不少于24路高/标清rtmp、rtsp、udp、http、ip等流媒体视/音频信号拉流直播。</p> <p>支持摄像机、麦克风、音/视频素材、片头片尾、PPT/图文模板、虚拟场景、CG字幕、视频会议等信号累计不少于100通道制作。</p> <p>支持4路下游键功能，可配合切换台面板实现字幕、台标、画中画、LOGO等功能。</p> <p>内置不少于20套虚拟场景，可直接添加使用，支持后期自定义导入满足需求的虚拟场景，制作图文并茂的直播类容，满足节目活动的使用。</p> <p>支持不低于32路抠像</p> <p>支持物理不低于4机位无轨虚拟跟踪抠像，每个物理机位支持不低于4路虚拟机位。</p> <p>支持Clean信号录制</p> <p>可满足更多场合使用，可支持作为虚拟色键器，输出带通道带抠像视频，满足所需设备带虚拟演播室采编制作。</p> <p>支持全平台的直播需求，直播机满足在不添加外置设备的情况下，至少支持3个直播平台同时实时直播。</p> <p>支持同网段NDI采集功能，数量不少于10路。</p> <p>独立的辅助（Aux）输出（可切换为PGM、PVW、MV或任意1路输入信号）。</p> <p>模拟音频：1路非平衡3.5mm接口、1路非平衡3.5mm接口</p> <p>系统支持一键恢复，软件系统支持在线升级。</p> <p>包含NDI 字幕控制软件。</p> <p>界面直观，操作简单，所见所得的实时编辑风格；高水准的图文字幕反走样及抗混叠算法；</p> <p>多种图文渲染工具和多种动态播出效果；各种播出效果都能实现预览播出。</p> <p>支持各种文字输入方式，采用Unicode软件编码规范，轻松实现多语言字幕输出。</p> <p>图片、视频资料支持人脸识别、按人脸搜索视频、场景分类管理。</p> <p>支持通过摄像机画面拍摄现场实物比分牌，实时输出数据流联动软件比分条实时更新，避免手动输入操作失误。同时支持本地视频、本机屏幕、HTTP、RTSP流画面内比分的提取输出实时数据。</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：视频直播一体机（二）

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

1		<p>HDMI 输入：≥四路 4K-HDMI 输入</p> <p>HDMI 输出：≥两路 HDMI 4K 输出，带多画面监看</p> <p>第五路输入：支持一路 USB 网络摄像输入或 MP4 文件播放或 NDI HX 输入</p> <p>录制：支持录制一路 4K 信号到 SD 卡或者 SSD 硬盘</p> <p>音频接口：两路 3.5mm 麦克或线路音频输入；一路 3.5mm 耳机监听</p> <p>推流：最高 3 路同时推流 4K RTMP 视频流</p> <p>视频特效：叠层、抠像、绿幕、多画面窗口布局、画中画、图案键、划像、浸入、混合</p> <p>音频处理：推子、平衡调节、增益、延迟、高通滤波器、齿音消除器、门限器、压缩器、均衡器、限制器</p> <p>HDMI 输入格式：720p24 (23.98), 720p25, 720p30 (29.97), 720p50, 720p60 (59.94) 1080i50, 1080i60 (59.94) 1080p24 (23.98), 1080p25, 1080p30 (29.97), 1080p50,1080p60 (59.94) 2160p24 (23.98), 2160p25, 2160p30 (29.97), 2160p50,2160p60 (59.94)</p> <p>HDMI 输出格式：HDMI OUT 1: 1080p24 (23.98), 1080p25, 1080p30 (29.97), 1080p50,1080p60 (59.94) HDMI OUT 2: 1080p24 (23.98), 1080p25, 1080p30 (29.97), 1080p50,1080p60 (59.94) 2160p24 (23.98), 2160p25, 2160p30 (29.97)</p> <p>USB 输入格式：1080p24 (23.98), 1080p25, 1080p30 (29.97), 1080p50,1080p60 (59.94)</p> <p>USB 输出格式：1080p24 (23.98), 1080p25, 1080p30 (29.97), 1080p50,1080p60 (59.94) 2160p24 (23.98), 2160p25, 2160p30 (29.97)</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：电池（一）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>原厂原装锂离子电池</p> <p>至少带载200W，16A持续输出</p> <p>不低于14.4V，171Wh容量</p> <p>内置D-tap口直流输出</p> <p>≥4段LED电量指示灯</p> <p>安顿型接口</p> <p>多重安全保护电路</p> <p>与旧设备AJ-UPX900MC、AJ-HPX3100、AJ-HPX2100配套使用。</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：电池（二）

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

1		原厂原装锂离子电池 容量： \geq 43Wh (5900mAh) 剩余电量显示 与旧设备AJ-UPX360MC、AG-DVX200、AJ-PX298配套使用。
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：电池（三）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		原厂原装锂离子电池 额定电压： $\geq 7.2V$ 容量： $\geq 47Wh / 6600mAh (6.6Ah)$ 最大输出：总功率 $\geq 30W / 4A$ ；电池触点 $25W / 3.5A$ ；DC 输出 $30W / 4A$ DC 输出： $7.2V$ ， $5.5/2.1mm$ 圆孔接口，可同时供相机与外接设备（灯 / 监 / 图传） 电量显示： ≥ 4 段 LED 电量指示灯 与旧设备AJ-UPX360MC、AJ-PX298、AJ-HPX260MC配套使用。
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：电池（四）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		原厂原装锂离子电池 标称电压： $14.4V DC$ 最大电压： $16.4V DC$ 容量： $\geq 97Wh$ （约 $6736mAh$ ） 电量显示： ≥ 4 段 LED（ 20% 、 40% 、 60% 、 80% ） 通信功能：与摄像机实时通信，剩余电量显示在机身 LCD 与寻像器 与旧设备PXW-Z200配套使用。
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：电池（五）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		原厂原装锂离子电池 容量： $\geq 2280mAh$ ； 重量： $\geq 83克$ ； 与旧设备索尼ILME-FX3、索尼 ILCE-7M4配套使用。
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：电池（六）

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

1		原厂原装锂离子电池 容量：≥6654 毫安时 充电环境温度：5℃ 至 40℃ 最长续航时间：≥50分钟 与旧设备大疆DJI Mavic 4 Pro配套使用。
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：电池（七）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		原厂原装锂离子电池 容量：≥5000 mAh 充电环境温度：5℃ 至 40℃ 最长续航时间：≥45分钟 与旧设备大疆DJI Mavic 3 Pro配套使用。
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：电池（八）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		原厂原装锂离子电池 容量：≥2700 毫安时 充电环境温度：5℃ 至 40℃ 续航时间：约23分钟 与采购7配套使用。
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：户外电源

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		电芯材料：LFP（磷酸铁锂） 容量：≥1024 瓦时 端口数量： 交流电输出口 × ≥ 4 交流电输出口 × ≥ 2 USB-C × ≥ 2 USB-A × ≥ 2 SDC × ≥ 1 交流电输入口 × ≥ 1
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：固态硬盘

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

1		容量：≥4TB 接口：TypeC 供电方式：TypeC 总线供电，无需外接电源
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：磁盘阵列

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		处理器：AMD Ryzen V1500B 四核 2.2 GHz，硬件加密引擎 内存：标配4GB DDR4 ECC RAM 存储：4×3.5/2.5 英寸 SATA 硬盘位，支持热插拔；可通过扩展柜扩展至 9 盘位 接口：2×USB 3.2 Gen 1、1×eSATA 扩展口、1× 控制台口 电源：≤150W 电源 散热：≥2×80mm 系统风扇，支持多种调速模式 读写性能：顺序读 ≥520MB/s、写 ≥560MB/s；4K 随机读 IOPS>100K 文件系统：内部 Btrfs/ext4；外部支持多系统格式，双重验证。 硬盘：≥8TB*4
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：储存卡

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		容量：≥256GB 读取速度：≥270MB/S 写入速度：≥150MB/S 类型：V60 U3 C10 三防规格
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：读卡器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		卡槽：≥4个 接口：USB3.0/Type C（二合一） 材质：ABS外壳+TPE线材+金属接头
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：充电器（一）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		充电口：≥2个 输出：DC 14.4-16.8V，单路最大 3A，两路独立控制 充电接口：2×D-Tap（B 型口）公头 充电电流：单路 3A 快充，两路可同时充 适配电池：所有带 D-Tap 的 14.4V 锂离子电池 状态指示：每路独立 LED 指示灯（充电中 / 充满 / 故障）
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：充电器（二）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		电池仓输出:8.4V=1.5A*1 8.4V=1A*2 20W MAX 单口输入/输出:5V=2.4A,9V=2.22A,12V=1.5A,20W(MAX)(绿灯常亮) 双口快充输出:5V*3A15W MAX 电池仓容量:≥12000mAh/3.7V(44.4Wh) 配线:CtoC充电线
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：充电器（三）

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		输入：5 伏至 20 伏，最大 5 安 可将电池充电口扩充为 3 个。可按照剩余电量由高到低的顺序，依次对接入的电池进行智能充电
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：三脚架

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		工作高度：≥27.0 - 168.0cm 收纳高度：≤79.0cm 俯 / 仰角度：+90° ~ -65° 脚管节数：≥3 节 动平衡反弹力：0 ~ 6.0kg 脚管直径：≥29.5mm / 25.5mm / 22.0mm 动平衡档位：≥4 档（0，1，2，3） 云台底座直径：≥65.0mm 俯仰阻尼档位：无级调节 中轴底座直径：≥60.0mm 水平阻尼档位：无级调节 特点：一键升降 角度调节：23°、55°、81° 手柄长度：约23.0 ~ 36.0cm 材质：碳纤维
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：兔笼

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		适用索尼电影机 含：竖拍上手提、侧臂、多功能顶板、竖拍底板、V口供电、图传支架、底座（带15*150mm导轨2个）、V口电池2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：快装套件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		垂直承载重量：≥80kg 垂直抗扭强度：≥15N*m 材质：铝合金、不锈钢
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：配件（一）无人机飞行眼镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		续航：≥10 小时 充电时间：约 2 小时 适配O4图传，内置天线设计，较上一代重量更轻，但续航更长；摇杆长度增加 2 毫米，可兼顾单指和双指操控。 除 N 挡和 S 挡外，遥控器3还提供 M 挡操作模式，更适合进阶玩家，练习和掌握更多飞行技巧。
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：配件（二）桨叶套装

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		直径 × 螺距：约10.5 英寸 × 5.8 英寸（26.7 厘米 × 14.7 厘米） 重量（单个）：≤11.8 克 每一片桨叶均经过精密的动平衡检验，飞行噪声低，气动效率高。
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：配件（三）云台相机续航手柄

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		与云台相机配合使用，续航手柄内置 ≥1000毫安时电池，与主机连接可提升约 62% 的续航时间，支持热插拔换电。同时，续航手柄的 USB-C 接口支持连接外部音频设备，包括数字类型的有线耳机、有线麦克风或无线麦克风接收端。底部有 1/4" 螺纹孔，可外接三脚架等配件，带来更好的使用体验。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

第四章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

供应商应提交证明其有资格参加询价和成交后有能力履行合同的相关文件，并作为其响应文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如供应商是企业（包括合伙企业），要提供在市场监督管理部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如供应商是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；供应商是非企业专业服务机构，如律师事务所、会计师事务所，要提供有效的执业许可证等证明文件；如供应商是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如供应商是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

分公司不是独立法人，不具备政府采购法第二十二条规定的供应商应当具备独立承担民事责任能力的条件。分公司经总公司授权，可以以分公司的名义参加政府采购活动，但其民事责任由总公司承担。

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照询价通知书要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评审

一.评审要求

1.评审方法

采购人根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

2.评审原则

2.1 询价小组成员应当遵循客观、公正、审慎的原则，根据询价通知书规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

2.2 具体评审事项由询价小组负责，并按询价通知书规定的办法进行评审。

3.询价小组

由采购人代表和评审专家两部分共3人组成，其中由评审专家库产生的评审专家2人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1 询价小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于询价小组成员总数的2/3。

3.2 询价小组成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加政府采购活动前3年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；

(2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 询价小组应当履行下列职责：

(1) 确认或者制定询价通知书；

(2) 从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加询价；

(3) 审查供应商的响应文件并作出评价；

(4) 要求供应商解释或者澄清其响应文件；

(5) 编写评审报告；

(6) 告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为；

(7) 法律法规规定的其他职责。

4.澄清

询价小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

4.1 询价小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 询价小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5. 有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

(1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其响应文件；

(2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

(3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

- (5) 供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交；
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

6. 响应无效的情形

- (1) 供应商未按照询价通知书要求提交保证金的，响应无效；
- (2) 在提交响应文件截止时间后递交响应文件的，响应无效；
- (3) 未实质性响应询价通知书的，响应无效；
- (4) 法律、法规和询价通知书规定的其他无效情形。

7. 终止的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止询价采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- (1) 因情况变化，不再符合规定的询价采购方式适用情形的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。
- (4) 法律、法规以及询价通知书规定其他情形。

8. 成交

评审结束后，询价小组根据采购人书面授权直接确定成交供应商或者由采购人从评审报告提出的成交候选供应商中按顺序确定成交供应商。

二. 落实政府采购政策

1. 节约能源、保护环境

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本询价通知书相关要求执行。

2. 促进中小企业发展

2.1 采购人在政府采购活动中应当通过加强采购需求管理，落实预留采购份额、价格评审优惠、优先采购等措施，提高中小企业在政府采购中的份额，支持中小企业发展。

2.2 《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

2.3 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

- (1) 在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；
- (2) 在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；
- (3) 在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

2.4 依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部民政部

中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：【相应的价格扣除】

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。	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，供应商应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。供应商应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

供应商应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

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. 评审程序

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	本项目不收取保证金。
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	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部技术参数与性能指标要求。
6	其他要求	询价通知书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。
7	核心产品相同品牌、同一型号审查	采用最低评标价法的采购项目，核心产品提供相同品牌、同一型号的不同供应商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询价小组采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

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.详细评审

采购包1:

采购包1:

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%	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。	分项报价表 开标一览表

序号	评审因素	评审价格权重	具体标准和要求	关联投标(响应)文件格式文件
无				

异常低价审查:

采购包1:

序号	评审点要求概况	异常低价的情形

1	异常低价审查	<p>根据《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（财库〔2026〕2号）等相关规定，政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：</p> <p>（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\times50%。</p> <p>（2）投标（响应）报价低于通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价50%的，即投标（响应）报价$<$通过符合性审查且报价次低供应商投标（响应）报价\times50%。</p> <p>（3）投标（响应）报价低于最高限价45%的，即投标（响应）报价$<$最高限价\times45%。</p> <p>（4）评审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。</p> <p>评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（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。评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标（成交）价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。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。</p>
---	--------	--

5. 汇总、排序

询价小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照报价由低到高的顺序提出3名以上成交候选人，并编写评审报告。

采购代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人应当在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且报价最低的原则确定成交供应商，也可以书面授权询价小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的最后报价最低的供应商为成交供应商。

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

六、合同金额

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

七、付款时间及条件

(一)付款时间: _____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

十四、双方约定的其他事宜

十五、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

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

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

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

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

四、对工程验收的约定

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

_____。
注:根据项目具体情况填写。

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

五、合同金额

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

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

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

八、质量保证及售后服务

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力条款

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

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

政府采购货物履约验收书

(参考格式)

项目名称	
项目编号	
采购人	
使用人	
供应商	
验收依据	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：投标人基本情况表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：法定代表人授权委托书

详见附件：主要商务要求承诺书

详见附件：联合体协议

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：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：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：项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

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：中小企业声明函

详见附件：其他材料

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：技术偏离表

详见附件：投标人业绩情况表

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：监狱企业证明文件

详见附件：残疾人福利性单位声明函

报价分册：

详见附件：分项报价表

详见附件：开标一览表