

海伦市政府采购中心

竞争性磋商文件

项目名称：海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程及办公家具、电子设备采购

项目编号：**[231283]HLCGZX[CS]20250001**

第一章磋商邀请

海伦市政府采购中心受中共海伦市委政法委员会的委托，采用竞争性磋商方式组织采购海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程及办公家具、电子设备采购。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程及办公家具、电子设备采购
批准文件编号：海政采计划[2025]00384
采购文件编号：[231283]HLCGZX[CS]20250001

2.内容及分包情况（技术规格、参数及要求）

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备	1	详见采购文件	499,500.00
2	海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程	1	详见采购文件	276,280.85

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.到提交响应文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）
- 3.其他资质要求：
合同包1（海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备）：无
合同包2（海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程）：
1)拟参加本项目的潜在供应商须具备建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包叁级（含叁级）及其以上资质；具备有效安全生产许可证。
2)拟派项目经理须具有建筑工程专业贰级（含贰级）及其以上注册建造师执业资格，证企相符，具备有效的安全生产考核合格证书，未担任其他任何在建建设工程项目的项目经理（提供无在建工程承诺书，格式自拟）。
3)技术负责人（1人）具有中级（含）以上职称证书；施工员（1人）相关专业岗位证或职业能力信息电子证书；质量员（1人）相关专业岗位证或职业能力信息电子证书；安全员（1人）安全生产考核合格证书。

三.获取磋商文件的时间、地点、方式

获取磋商文件的期限：详见竞争性磋商公告；
获取磋商文件的地点：详见竞争性磋商公告；
获取磋商文件的方式：供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取磋商文件。

其他要求

- 1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。
- 2.采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。“若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法

进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。”

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前**1**小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.磋商文件售价

本次磋商文件的售价为 无 元人民币。

五.递交响应文件截止时间、开标时间及地点：

递交响应文件截止时间：详见竞争性磋商公告

评审地点：详见竞争性磋商公告

开标时间：详见竞争性磋商公告

开标地点：详见竞争性磋商公告

六.询问提起与受理：

项目经办人： 车俊卓 联系方式： 0455-5723458

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

项目经办人： 车俊卓 联系方式： 0455-5723458

2.对评审过程和结果的质疑按要求以书面形式提供纸质材料：

质疑经办人： 李光迪电话： 0455-5723458

八.联系方式：

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：海伦市政府采购中心

地址： 黑龙江省绥化市海伦市海伦市雷炎大街685号

联系人： 车俊卓

联系电话： 0455-5723458

2. 采购人信息

采购单位名称：中共海伦市委政法委员会

地址： 海伦市海西新区写字楼

联系人： 马晓伟

联系电话： 15146546166

海伦市政府采购中心

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	分包情况	共2包
2	采购方式	竞争性磋商
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：面向小微企业，采购包专门预留
6	评标办法	合同包1（海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备）：综合评分法 合同包2（海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程）：综合评分法
7	获取磋商文件时间（同磋商文件提供期限）	详见磋商公告
8	保证金缴纳截止时间（同递交响应文件截止时间）	详见磋商公告
9	电子响应文件递交	电子响应文件在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购网--政府采购云平台
10	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“黑龙江省政府采购网--黑龙江省政府采购管理平台”）
11	供应商确定	采购人授权磋商小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
12	备选方案	不允许
13	联合体投标	包1： 不接受 包2： 不接受
14	采购机构代理费用	无
15	代理费用收取方式	不收取。

16	保证金	<p>本招标项目采用“虚拟子账户”方式收退投标保证金，请供应商按照本磋商文件的相关要求进行缴纳。</p> <p>同时，本项目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。选择非“虚拟子账户”进行保证金缴纳的，供应商应当在响应文件中附相关证明材料，同时在开标现场提供证明材料原件。</p> <p>备注：若本项目采用远程不见面开标，请将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中。</p> <p>海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：系统自动生成的缴交账户名称。</p> <p>开户银行：供应商在黑龙江省政府采购网--政府采购云平台获取磋商文件后，根据其提示自行选择要缴纳的投标保证金银行。</p> <p>银行账号：黑龙江省政府采购网根据供应商选择的投标保证金银行，以合同包为单位，自动生成供应商所投合同包的缴纳银行账号（即多个合同包将对应生成多个缴纳账号）。供应商应按照所投合同包的投标保证金要求，缴纳相应的投标保证金。</p> <p>特别提示：</p> <p>1、供应商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。</p> <p>2、供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（招标编号：***、合同包：**）的投标保证金”。</p> <p>3、投标保证金缴纳、退还联系人：车俊卓</p> <p>4、咨询电话：0455-5723458</p>
----	-----	---

17	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 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，工作人员可适当延了解密时长。（请各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。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>
18	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第七章“响应文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。</p> <p>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响应文件。</p>
19	投标客户端	投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”下载。
20	有效供应商家数	<p>包1： 3</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p> <p>包2： 3</p> <p>此数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、评标；文件中其他描述若与此规定矛盾以此为准。</p>
21	报价形式	<p>合同包1（海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备）:总价</p> <p>合同包2（海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程）:总价</p>

22	其他	
23	项目兼头 兼中规则	兼投不兼中：本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，每包组推荐两名中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。

三、投标须知

1.投标方式

1.1投标方式采用网上投标，流程如下：

供应商应在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）提前注册并办理电子签章CA，CA用于制作投标时盖章、加密和开标时解密（CA办理流程及驱动下载参考黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn>）办事指南-CA办理流程）具体操作步骤，在黑龙江省政府采购网（<http://hljcg.hlj.gov.cn/>）下载政府采购供应商操作手册。

1.2缴纳投标保证金（如有）。本采购项目采用“虚拟子账号”形式收退投标保证金，每一个供应商在所投的每一项目下合同包会对应每一家银行自动生成一个账号，称为“虚拟子账号”。在进行投标信息确认后，应通过应标管理-已投标的项目，选择缴纳银行并获取对应不同包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，通过转账至上述账号中，付款人名称必须为投标单位全称且与投标信息一致。

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开标时间，将导致保证金缴纳失败。

1.3查看投标状况。通过应标管理-已投标的项目可查看已投标项目信息。

2.特别提示

2.1由于保证金到账需要一定时间，请供应商在递交响应文件截止前及早缴纳。

三、说明

1.总则

本磋商文件依据《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《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）及国家和黑龙江省有关法律、法规、规章制度编制。

供应商应仔细阅读本项目信息公告及磋商文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为磋商文件的组成部分），按照磋商文件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。

本次竞争性磋商项目，是以磋商公告的方式邀请非特定的供应商参加投标。

2.适用范围

本磋商文件仅适用于本次采购公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人：

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。本磋商文件的采购人特指中共海倫市委政法委员会。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本采购文件的采购代理机构特指海倫市政府采购中心。

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“磋商小组”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4.5“供应商”是指经磋商小组评审确定的对磋商文件做出实质性响应，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符合本磋商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.以联合体形式投标的，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成分部分。

6.2联合体各方均应当具备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联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的供应商组成的联合体，应当按照资质等级较低的供应商确定联合体资质等级。

6.5联合体各方不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

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投标时，应以联合体协议中确定的主体方名义投标，以主体方名义缴纳保证金，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及度量衡单位

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磋商文件规定组织踏勘现场的，采购人按磋商文件规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。

8.2供应商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，不构成对磋商文件的修改或不作为供应商编制响应文件的依据。

9.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、磋商文件的澄清和修改

1.提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构应当在提交首次响应文件截止时间至少5日前；不足5日的，采购人、采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。同时在“黑龙江省政府采购网”上发布澄清或者变更公告进行通知。澄清或者变更公告的内容为磋商文件的组成部分，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

响应文件应按照磋商文件第七章“响应文件格式”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

2.响应报价

2.1供应商应按照“第四章采购内容与要求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含磋商文件要求以外的内容，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响应报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）响应文件中开标一览表（报价表）内容与响应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，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

注：修正后的报价供应商应当采用书面形式，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，但不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容，供应商不确认的，其投标无效。

3.保证金

3.1保证金的缴纳：

供应商在提交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和磋商文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其响应文件的组成部分。

3.2保证金的退还：

（1）供应商在投标截止时间前放弃投标的，自所投合同包结果公告发出后5个工作日内退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外；

（2）未成交供应商投标保证金，自成交通知书发出之日起5个工作日内退还；

（3）成交供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

3.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

（1）成交后，无正当理由放弃中标资格；

（2）成交后，无正当理由不与采购人签订合同；

- (3) 在签订合同时，向采购人提出附加条件；
- (4) 不按照磋商文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- (6) 要求更改磋商文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和磋商文件规定的其他情形。

4.响应文件的修改和撤回

4.1 供应商在提交响应截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容旁签署（法人或授权委托人签署）、盖章、密封和上传至系统后生效，并作为响应文件的组成部分。

4.2 在提交响应文件截止时间后到磋商文件规定的投标有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

5.响应文件的递交

5.1 在磋商文件要求提交响应文件的截止时间之后送达或上传的响应文件，为无效响应文件，采购单位或采购代理机构拒收。采购人、采购代理机构对误投或未按规定时间、地点进行投标的概不负责。

6.样品（演示）

6.1 磋商文件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。

6.2 开标前，供应商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，供应商应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3 评审结束后，供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由供应商送至采购人指定地点封存。未成交供应商将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.开标程序

1.1 主持人按下列程序进行开标：

(1) 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当众宣布供应商名称和磋商文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）

(2) 参加开标会议人员对开标情况确认；

(3) 开标结束，响应文件移交磋商小组。

1.2 开标异议

供应商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的情形的，应当当场提出询问或者回避申请，开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

1.3 备注说明：

(1) 若本项目采用不见面开标，开标时供应商使用 CA 证书参与远程响应文件解密。供应商用于解密的 CA 证书应为该响应文件生成加密、上传的同一把 CA 证书。

(2) 若本项目采用不见面开标，供应商在开标时间前 30 分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码；在系统约定时间内使用 CA 证书签到以及解密，未成功签到或未成功解密的视为其无效投标。

(3) 供应商对不见面开标过程和开标记录有疑义，应在开标系统规定时间内在不见面开标室提出异议，采购代理机构在网上开标系统中进行查看及回复。开标会议结束后不再接受相关询问、质疑或者回避申请。

2.评审（详见第六章）

3.结果公告

3.1成交供应商确定后，采购代理机构将在黑龙江省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。

3.2项目废标后，采购代理机构将在黑龙江省政府采购网上发布废标公告，废标结果公告期为 1 个工作日。

4.中标通知书发放

发布中标结果的同时，成交供应商可自行登录“黑龙江省政府采购网--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

1.1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个工作日内做出答复，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。

1.2为了使提出的询问事项在规定时间内得到有效回复，询问采用实名制，询问内容以书面材料的形式亲自递交到采购代理机构，正式受理后方可生效，否则，为无效询问。

2.质疑

2.1潜在供应商已依法获取招标文件，且满足参加采购项目基本条件的潜在供应商，可以对招标文件提出质疑；递交响应文件的供应商，可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。采购中心应当在正式受理供应商的书面质疑后七个工作日作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2对招标文件提出质疑的，应当在首次获取招标文件之日起七个工作日内提出；对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起七个工作日内提出；对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期届满之日起七个工作日内提出。

2.3质疑供应商应当在规定的时限内，以书面形式一次性地向采购中心递交《质疑函》和必要的证明材料，不得重复提交质疑材料，《质疑函》应按标准格式规范填写。

2.4供应商可以委托代理人进行质疑。代理人提出质疑，应当递交供应商法定代表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。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、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

2.5供应商提出质疑应当递交《质疑函》和必要的证明材料。《质疑函》应当包括下列内容：

- (1) 供应商的姓名或者名称、地址、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期；
- (7) 供应商首次下载招标文件的时间截图。

2.6有下列情形之一的，采购中心不予受理：

- (1) 按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- (2) 未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- (3) 未在质疑有效期限内提出的；
- (4) 超范围提出质疑的；

(5) 同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的。

2.7有下列情形之一的，质疑不成立：

- (1) 质疑事项缺乏事实依据的；
- (2) 质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- (3) 质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

2.8质疑的撤销。质疑正式受理后，质疑供应商申请撤销质疑的，采购中心应当终止质疑受理程序并告知相关当事人。

2.9对虚假和恶意质疑的处理。对虚假和恶意质疑的供应商，报省级财政部门依法处理，记入政府采购不良记录，推送省级信用平台，限制参与政府采购活动。有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- (1) 主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- (2) 捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- (3) 恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- (4) 以非法手段取得证明材料的。

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做出书面答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向监督部门进行投诉。投诉程序按《政府采购法》及相关规定执行。

3.2供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

1.1采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照磋商文件和成交供应商响应文件的规定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交供应商响应文件作实质性修改。

1.2合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

1.3政府采购合同应当包括采购人与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。

1.4采购人与成交供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

1.5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》。

1.6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。

1.7拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

1.8采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.合同格式及内容

2.1具体格式见本磋商文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《合同文本》。

2.2《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二、验收

成交供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照磋商文件、响应文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）
地址（详细地址）：
乙方：***（填写中标供应商）
地址（详细地址）：
合同号：

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目编号、备案编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

1.合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1)合同格式以及合同条款
- (2)中标结果公告及中标通知书
- (3)磋商文件
- (4)响应文件
- (5)变更合同

2.本合同所提供的标的物、数量及规格等详见中标结果公告及后附清单。

3.合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

4.付款方式及时间

***（见磋商文件第四章）

5.交货安装

交货时间：

交货地点：

6.质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

7.包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

8.运输要求

- (1) 运输方式及线路：
- (2) 运输及相关费用由乙方承担。

9.知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

10.验收

(1) 乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

(2) 对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在响应文件及磋商过程中做出的书面说明及承诺中，有明确质量保证期的，适用质量保证期。

(3) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

11.售后服务

(1) 乙方应按磋商文件、响应文件及乙方在磋商过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(2) 其他售后服务内容：（响应文件售后承诺等）

12.违约条款

(1) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额的违约金。

(2) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

13.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。

14.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：

(1) 提交 仲裁委员会仲裁。

(2) 向 人民法院起诉。

15.合同保存

合同文本一式五份，采购单位、供应商、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

16.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。

甲方： (章)

乙 方： (章)

采购方法人代表： (签字)

供应商法人代表： (签字)

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐 号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术指标需与响应文件相一致）（工程类的附工程量清单等）

名 称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产 地	数 量	单 位	单价（元 ）	金额（元 ）
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥： **

第四章 采购内容与技术要求

一、项目概况：
海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程及办公家具、电子设备采购

合同包1（海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后10个日历日内交货并安装调试完毕
标的提供的地点	海西新区政府西厢房
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，验收合格后一次性100%支付
验收要求	1期：符合现行国家、省市及行业合格验收标准
履约保证金	收取比例：3%,说明：中标（成交）供应商签订合同前，应向采购人提交履约保证金；合同履约验收合格并办理资金结算后，采购人应退回履约保证金。根据《黑龙江省2025年优化政府采购营商环境专项行动工作方案》及《黑龙江省财政厅关于持续加大政府采购支持中小企业力度的通知》鼓励投标人以电子保函、履约保函形式缴纳投标保证金、履约保证金。按照《黑龙江省政府采购供应商信用评价管理暂行办法》规定，采购人、代理机构应按照信用等级差异化收取投标（响应）保证金、履约保证金，信用评价等级为“A”级的，可按应收额度的50%交纳投标保证金，按80%交纳履约保证金。
合同履行期限	合同签订后10个日历日内交货并安装调试完毕
其他	质保期：验收合格后一年

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价（元）	分项预算 总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		文件柜	铁卷柜	个	1800	1,000.00	18,000.00	工业	详见附表一
2		办公椅	办公用转椅	把	2500	750.00	18,750.00	工业	详见附表二
3		桌前椅	接待台外侧固定椅子	把	1400	900.00	12,600.00	工业	详见附表三

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价 (元)	分项预算 总价 (元)	所属行业	招标技术要求
4		其他椅凳类	等待区3人位连体椅子	套	1200	1,500.00	18,000.00	工业	详见附表四
5		会议桌	综治中心4.6米会议桌	台	100	9,000.00	9,000.00	工业	详见附表五
6		会议椅	配套椅子	把	1600	1,300.00	20,800.00	工业	详见附表六
7		办公桌	2.4米长办公桌/洽谈桌	张	300	1,500.00	4,500.00	工业	详见附表七
8		办公椅	洽谈桌配套椅子	把	1800	900.00	16,200.00	工业	详见附表八
9		办公桌	1.8米办公桌	张	400	1,850.00	7,400.00	工业	详见附表九
10		其他沙发类	心里咨询室、主任办公室3+1+1办公沙发、茶几	套	200	6,500.00	13,000.00	工业	详见附表一十
11		其他台、桌类	仲裁主审专用桌2.8米	张	100	8,800.00	8,800.00	工业	详见附表一十一
12		其他台、桌类	仲裁书记员专用桌1.8米	张	100	2,850.00	2,850.00	工业	详见附表一十二
13		其他台、桌类	仲裁两侧专用桌1.8-2米	张	200	5,000.00	10,000.00	工业	详见附表一十三

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价（元）	分项预算 总价（元）	所属行业	招标技术要求
14		其他椅凳类	仲裁专用椅子（大）	把	3.00	1,800.00	5,400.00	工业	详见附表一十四
15		其他椅凳类	仲裁专用椅子（中）	把	6.00	1,500.00	9,000.00	工业	详见附表一十五
16		其他椅凳类	仲裁专用椅子（小）	把	2.00	900.00	1,800.00	工业	详见附表一十六
17		其他台、桌类	信访、司法大厅吧台	套	2.00	3,500.00	7,000.00	工业	详见附表一十七
18		视频监控设备	吊装录音功能摄像头（含主机）	个	10.00	1,000.00	10,000.00	工业	详见附表一十八
19		LED 显示屏	抬头蓝色LED显示屏（一）	平方米	6.60	3,900.00	25,740.00	工业	详见附表一十九
20		LED 显示屏	墙用彩色LED显示屏	平方米	4.10	3,900.00	15,990.00	工业	详见附表二十
21		其他打印机	打印复印机一体机	台	1.00	8,100.00	8,100.00	工业	详见附表二十一
22		其他打印机	桌面用打印机复印机	台	13.00	1,900.00	24,700.00	工业	详见附表二十二
23		普通电视设备（电视机）	75寸电视机壁挂	台	2.00	4,500.00	9,000.00	工业	详见附表二十三
24		其他打印机	彩印机	台	4.00	2,800.00	11,200.00	工业	详见附表二十四

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价 (元)	分项预算 总价 (元)	所属行业	招标技术要求
25		扫描仪	文件扫描仪	台	5.00	2,600.00	13,000.00	工业	详见附表二十五
26		视频监控设备	半球监控摄像头	个	56.00	700.00	39,200.00	工业	详见附表二十六
27		视频监控设备	远程可调角度摄像头	个	2.00	2,000.00	4,000.00	工业	详见附表二十七
28		其他办公设备	插排	个	35.00	150.00	5,250.00	工业	详见附表二十八
29		话筒设备	无线麦克风	套	2.00	4,000.00	8,000.00	工业	详见附表二十九
30		其他音频设备	配套音频设备	台	4.00	350.00	1,400.00	工业	详见附表三十
31		LED 显示屏	背景墙用彩色LED显示屏	平方米	6.00	3,500.00	21,000.00	工业	详见附表三十一
32		机柜	综合机柜套（链接上下级会议，监控 储存信访大厅、司法大厅音视频）	台	1.00	2,000.00	2,000.00	工业	详见附表三十二
33		视频监控设备	视联动力摄像头	套	1.00	36,306.00	36,306.00	工业	详见附表三十三
34		液晶显示器	独立显示器	台	4.00	1,800.00	7,200.00	工业	详见附表三十四
35		视频监控设备	吊装录音功能摄像头链接到综治指挥中心会议室	个	4.00	1,125.00	4,500.00	工业	详见附表三十五

序号	核心产品 (“△”)	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算 单价 (元)	分项预算 总价 (元)	所属 行业	招标技 术要求
36		LED 显示屏	抬头蓝色LED显示屏 (二)	平方米	2.16	3,900.00	8,424.00	工业	详见附表三十六
37		LED 显示屏	背景墙用彩色LED显示屏 (二)	平方米	4.10	3,900.00	15,990.00	工业	详见附表三十七
38		机柜	综合机柜 (保存室内音视频)	台	1.00	4,000.00	4,000.00	工业	详见附表三十八
39		其他音频设备	配套音频设备 (二)	台	4.00	350.00	1,400.00	工业	详见附表三十九
40		门、门槛	安检门	套	1.00	12,000.00	12,000.00	工业	详见附表四十
41		LED 显示屏	背景墙用彩色LED显示屏 (三)	平方米	6.00	4,000.00	24,000.00	工业	详见附表四十一
42		视频监控设备	摄像头长焦距	个	2.00	2,000.00	4,000.00	工业	详见附表四十二

附表一：铁卷柜 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.规格：≥900*400*1850mm。 2.板材采用冷轧钢板≥0.7mm， 3.酸碱磷化处理，耐腐蚀性强； 4.表面静电喷涂； 5.膜厚均匀内外如一，能耐强撞力后不掉漆，无划痕，并且无毒无味； 6.文件柜锁具采用专用锁具，开启特别灵活且互开率低； 7.扣手为塑脂抠手，美观大方坚固耐用； 8.采用封闭式合页，保证使用时开关无声，灵活自如； 9.结构为整体双开门；上有横梁，锁具符合国家标准，合页采用厚度不小于3mm，塑料环保抠手达到国家环保要求。在铁门扣手后上方设有嵌入式标识贴，内置隔板（可上下调节）。 10.颜色：无光驼国际灰。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二：办公用转椅 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.坐垫定性海绵，高级网布，有弹性 2.背板采用尼龙塑料加网布靠背，靠背连接件为工程塑料ABS坐板采用定型海绵加耐污弹力布饰面。 3.可移动万向轮灵活耐用，不伤地板，借助轮子能够快速移动椅子。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表三：接待台外侧固定椅子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	弓形椅，方钢骨架，管壁厚度 $\geq 2.0\text{mm}$ ；宽*深*高 $\geq 58 \times 55 \times 108\text{mm}$ ； 1、面料：网或皮U面料，甲醛含量 $< 20\text{mg/kg}$ ； 2、阻燃海绵：采用阻燃海绵，外观符合颜色均匀，压陷性能25%的压陷硬度要求 ≥ 100 级，65%/25%压陷比 $\geq 2.5\%$ ，75%的压缩永久变形 $\leq 8\%$ ，回弹率要求 $\geq 60\%$ ； 3、扶手：塑料件无裂纹，无变形；无锁孔，气泡，杂质和伤痕； 4、钢制弓形脚：乙酸镀层本身耐腐蚀 ≥ 8 级，镀层对基体保护等级 ≥ 8 级。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四：等待区3人位连体椅子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、椅座/椅背（1）材质：自结皮聚氨酯（PU）内置钢骨架（2）结构：内衬为钢骨架，外部采用聚氨酯（PU）全部包裹（即椅座和椅背造型上无外露钢架）模塑成型，也就是利用特殊工艺将聚氨酯组份一次形成带坚实表皮的泡沫塑料制品；座椅安装为卡扣式结构，横梁有定位，安装简单牢固一次到位，座椅厚度： $\geq 30\text{mm}$ ，座椅乘托处厚度 $\geq 85\text{mm}$ ，座款： $\geq 520\text{mm}$ ，座深： $\geq 465\text{mm}$ ，背高： $\geq 480\text{mm}$ ，四周倒圆角美观大方防止磕碰对人体造成损伤，PU颜色可选。（3）自结皮聚氨酯（PU）优点：①无有害物质，环保。②皮质拉力好，不易撕裂，力学性优于人造革。③耐腐蚀，抗磨性能好，使用寿命比人造革好。④无任何难闻气味。⑤没有气孔，防水，不会渗透。⑥皮质柔软，耐冲性，减震，不易使人体受伤，安全。⑦耐寒性，不易受气温的影响，四季皆宜 2、扶手、脚（1）扶手材质：采用冷板通过自动高速冲压、、自动焊接机械手焊接成型，厚度 $\geq 1.1\text{mm}$ ，扶手面直径宽度 $\geq 40\text{mm}$ ，高度 $\geq 316\text{mm}$ ，长度 $\geq 375\text{mm}$ ，经磨抛处理后静电喷涂，涂层厚度 $\geq 70\mu\text{m}$ ，表面光滑、色泽饱满，不易磨损掉漆。（2）站脚材质：采用冷板通过自动高速冲压、、自动焊接机械手焊接成型，厚度 $\geq 1.1\text{mm}$ ，直径宽度 $\geq 40\text{mm}$ ，高度 $\geq 300\text{mm}$ ，长度 $\geq 585\text{mm}$ ，经磨抛处理后静电喷涂，涂层厚度 $\geq 70\mu\text{m}$ ，表面光滑、色泽饱满，不易磨损掉漆，脚底配用圆形带五金装饰面橡胶脚垫，不会刮损地面。 3、横梁：采用 $\geq 1.8\text{mm}$ 厚度管径 70mm 的六角形冷拉管，表面静电喷涂，涂层厚度 $\geq 70\mu\text{m}$ ，表面光滑、色泽饱满，不易磨损掉漆，横梁两头配有塑料胶塞。尺寸：长度 $\geq 2418\text{mm} \times$ 宽 $\geq 680\text{mm} \times$ 高 $\geq 835\text{mm}$
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表五：综治中心4.6米会议桌 是否进口：否

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

	1	会议桌： 1.规格：≥4*1.8m 2.会议桌基材：采用中密度纤维板，经防虫、防潮、防腐处理，抗弯性强，不易变形，甲醛释放量≤0.047mg/m³，吸水膨胀率≤7.3%，总挥发性有机化合物≤0.16mg/m²·h。符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》，GB/T 11718-2009《中密度纤维板》标准，HJ571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》； 3.油漆：底漆采用环保UV油漆，挥发性有机化合物（VOC）含量≤49g/L，苯含量≤0.001%，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量≤0.005%，多环芳烃总和含量（限萘、蒽）≤0.2mg/kg，符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》标准； 面漆采用环保PU油漆，挥发性有机化合物（VOC）含量≤600g/L，苯含量≤0.001%，甲苯与二甲苯（含乙苯）总和含量3.8%，多环芳烃总和含量（限萘、蒽）≤0.2mg/kg，符合GB 18581-2020《木器涂料中有害物质限量》标准； 4.五金配件：符合QB/T3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》标准，通过乙酸盐雾试验/金属表面耐腐蚀，连续喷雾120小时，测试为最好的等级10级。所有五金件作防锈、防腐处理，美观且经久耐用。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表六：配套椅子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	会议椅 1.会议椅规格：≥58*58*102cm； 2.材料使用木材含水率10%，坐垫定性海绵，高级网布，有弹性 3.背板采用尼龙塑料加网布靠背，靠背连接件为工程塑料ABS坐板采用定型海绵加耐污弹力布饰面。 4.可移动万向轮灵活耐用，不伤地板，借助轮子能够快速移动椅子。 5.框架榫结构，座下两侧枉板与后腿连接处应使用透榫备楔结构，底面和靠背皮软件包，高弹性海绵，软硬适中，回弹性能好，不变形，皮光泽度好，透气性强，柔软而富于韧性，厚度适中。 6.座面密度40kg/m³，靠背海绵密度30kg/
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表七：2.4米长办公桌/洽谈桌 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	桌子： 1.基材：板材均为三聚氰胺板或同等级饰面刨花板，经过防虫、防腐等化学处理，持久不变形，表面耐磨、耐灼烧、耐干热，达到国家环保标准。 2.PVC封边条：选用PVC封边条，多溴联苯禁用。 3.桌面要有一个穿线孔，桌面采用亮光白色 4.桌架采用蝴蝶型钢管≥1.0mm厚，经过数控机床围弯定型而成，整体静电喷涂工艺，环保无味，钢架可内部走线。 5.基本尺寸：≥2400*1200*760
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表八：洽谈桌配套椅子 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.坐垫定性海绵，高级网布，有弹性 2.背板采用尼龙塑料加网布靠背，靠背连接件为工程塑料ABS坐板采用定型海绵加耐污弹力布饰面。 3.可移动万向轮灵活耐用，不伤地板，借助轮子能够快速移动椅子。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表九：1.8米办公桌 是否进口：否

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

	1	1.基材为所有部件采用胡桃饰面，应木纹流畅，色泽纹理一致，接缝处自然均匀无瑕疵，不允许有脱胶，鼓泡，压痕，划伤，胶渍等。 2.要保持台面的力度均衡家具及台面采用实木封边实木封边厚度大于20mm，接缝处自然均匀，不透胶无明显裂痕：木材含水率8%左右。色泽柔和持久耐腐蚀手感良好。 3.耐弱酸碱，耐腐蚀。经五底四面喷漆工艺处理。五金配件：开启灵活、锁定可靠，抽拉顺畅，无异响，精细坚固。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十： 心里咨询室、主任办公室**3+1+1**办公沙发、茶几 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1.面料：采用西皮； 2、基材：实木外架，松木内架、四面见光，含水率≤12%，经防潮、防虫、防腐等处理，强度高、不变形，如有边板，采用不低于1cm加厚夹板，保证沙发的承重能力与牢固性。 3、油漆：采用国产一级环保聚酯漆，符合国家环保标准，经五底三面工艺制作完成。 4、粘胶：环保粘胶剂。 5、海绵：一次性发泡成型、高回弹、防老化的高弹性聚氨酯定型海绵，密度≥45#，拉伸强度不小于85kpa，阻燃性能好、柔软性能好、回弹性能好、不变形，密度不低于55kg/立方米； 6、座椅：为带软靠背、软座垫，坐面及靠背的材料透气而且不打滑，以增加坐面的舒服感。坐面应为40～45cm宽、38～42cm长，安全、耐用、无噪音，环保无毒害无气味，光洁平滑。长时间使用无皱褶、断裂、起球、褪色现象。符合GB18584-2001《室内装饰材料木家具中有害物质限量》和QB/T1951.1-1994《木家具质量检验及质量评定》。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十一： 仲裁主审专用桌**2.8米** 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、尺寸≥2.8*0.6*0.8m; 2、面材采用桃木皮贴面，实木封边，所有板材经防潮、防虫、防腐化学处理，含水率低于国标为12%；油漆采用环保油漆，经过五底三面油漆工序，表面硬度达H级，木纹纹理清晰，无发白、流挂及明显划伤，色泽均匀、光滑耐用；基材采用环保高密度纤维板，符合环保标准，经防潮、防虫、防腐等化学处理，强度高，抗弯力强，刚性好、不变形、比重合理；原材料树种一致，木材甲醛含量≤1.5mg/L，密度≥780kg/m3，吸水厚度膨胀率≤1.3%/24小时；采用热压工艺处理，薄木和其它材料覆面拼贴严密、平整、无脱胶、鼓泡、无裂纹、压痕和划伤；倒棱、圆角、圆线均匀一致，榫及自装配拆装产品零件结合牢固严密
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十二： 仲裁书记员专用桌**1.8米** 是否进口： 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、尺寸≥1.8*0.6*0.8m;; 2、面材采用桃木皮贴面，实木封边，所有板材经防潮、防虫、防腐化学处理，含水率低于国标为12%；油漆采用环保油漆，经过五底三面油漆工序，表面硬度达H级，木纹纹理清晰，无发白、流挂及明显划伤，色泽均匀、光滑耐用；基材采用环保高密度纤维板，符合环保标准，经防潮、防虫、防腐等化学处理，强度高，抗弯力强，刚性好、不变形、比重合理；原材料树种一致，木材甲醛含量≤1.5mg/L，密度≥780kg/m3，吸水厚度膨胀率≤1.3%/24小时；采用热压工艺处理，薄木和其它材料覆面拼贴严密、平整、无脱胶、鼓泡、无裂纹、压痕和划伤；倒棱、圆角、圆线均匀一致，榫及自装配拆装产品零件结合牢固严密

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表一十三：仲裁两侧专用桌**1.8-2米** 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、尺寸 $\geq 1.8*0.6*0.8m$; 2、面材采用桃木皮贴面，实木封边，所有板材经防潮、防虫、防腐化学处理，含水率低于国标为12%；油漆采用环保油漆，经过五底三面油漆工序，表面硬度达H级，木纹纹理清晰，无发白、流挂及明显划伤，色泽均匀、光滑耐用；基材采用环保高密度纤维板，符合环保标准，经防潮、防虫、防腐等化学处理，强度高，抗弯力强，刚性好、不变形、比重合理；原材料树种一致，木材甲醛含量 $\leq 1.5mg/L$ ，密度 $\geq 780kg/m^3$ ，吸水厚度膨胀率 $\leq 1.3\%/24$ 小时；采用热压工艺处理，薄木和其它材料覆面拼贴严密、平整、无脱胶、鼓泡、无裂纹、压痕和划伤；倒棱、圆角、圆线均匀一致，榫及自装配拆装产品零件结合牢固严密
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十四：仲裁专用椅子（大） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	会议椅， $\geq 78*75*130cm$ 材料使用木材含水率 $\leq 12\%$ ，受力部位木材斜纹程序 $\geq 20\%$ 。框架榫结构，座下两侧枉板与后腿连接处应使用透榫备楔结构，底面和靠背采用环保皮软件包，高弹性海绵，软硬适中，回弹性能好，不变形，皮光泽度好，透气性强，柔软而富于韧性，厚度适中。座面密度 $\geq 40kg/m^3$ ，靠背海绵密度 $\geq 30kg/m^3$ 。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十五：仲裁专用椅子（中） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	会议椅： $\geq 70*68*110cm$ 材料使用木材含水率 $\leq 12\%$ ，受力部位木材斜纹程序 $\geq 20\%$ 。框架榫结构，座下两侧枉板与后腿连接处应使用透榫备楔结构，底面和靠背采用优质环保皮软件包，高弹性海绵，软硬适中，回弹性能好，不变形，优质皮光泽度好，透气性强，柔软而富于韧性，厚度适中。座面密度 $\geq 40kg/m^3$ ，靠背海绵密度 $\geq 30kg/m^4$ 。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十六：仲裁专用椅子（小） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	会议椅： $\geq 65*58*102cm$ 材料使用木材含水率 $\leq 12\%$ ，受力部位木材斜纹程序 $\geq 20\%$ ，框架榫结构，座下两侧枉板与后腿连接处应使用透榫备楔结构，底面和靠背采用环保皮软件包，高弹性海绵，软硬适中，回弹性能好，不变形，皮光泽度好，透气性强，柔软而富于韧性，厚度适中。座面密度 $\geq 40kg/m^3$ ，靠背海绵密度 $\geq 30kg/m^5$ 。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十七：信访、司法大厅吧台 是否进口：否

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

	1	1.基材为 $\geq 1.8\text{m}$ ，所有部件采用胡桃饰面，应木纹流畅，色泽纹理一致，接缝处自然均匀无瑕疵，不允许有脱胶，鼓泡，压痕，划伤，胶渍等。 2.要保持台面的力度均衡家具及台面采用实木封边实木封边厚度大于 20mm ，接缝处自然均匀，不透胶无明显裂痕：木材含水率 $\leq 12\%$ 。色泽柔和持久耐腐蚀手感良好。 3.耐弱酸碱，耐腐蚀。经五底四面喷漆工艺处理。五金配件：开启灵活、锁定可靠，抽拉顺畅，无异响，精细坚固。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十八：吊装录音功能摄像头（含主机） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、传感器 最高像素 ≥ 300 万、分辨率 $\geq 2304*1296$ 、传感器靶面 $1/2.7"$ 2、镜头 光圈 F1.6，变焦方式定焦，焦距 $\geq 4.0\text{ mm } 6.0\text{ mm } 8.0\text{ mm}$ ，补光模式 红外补光，暖光补光，智能双光，补光距离 红外补光 $\geq 30\text{m}$ ，暖光补光 $\geq 10\text{米}$ 3、图像： 最低照度 $\geq 0.003\text{Lux}$ 快门 自动/手动，快门范围：1~1/10000 0s 宽动态 数字宽动态 白平衡 自动;手动 降噪 2D降噪;3D降噪 增益 自动;手动 场景设置 标准;明亮;艳丽;自定义 4、视频 视频编码格式 超级265,H.265,H.264,MJPEG 视频流 双码流 最高帧率 $\geq 2304*1296 @25\text{fps}$ OSD数量 最大8行 OSD字库 点阵字库 隐私遮盖区域数目 ≥ 4 个 区域增强(ROI) ≥ 8 个区域 最大实况流路数 ≥ 6 路 测光模式 中央权重、区域测光、点测光 5、音频 音频编码格式 G.711A、G.711U 内置Mic ≥ 1 个 6、智能： 音频编码格式 G.711A、G.711U 内置Mic ≥ 1 个 7、网络 网络协议 IPv4;TCP;UDP;DHCP;RTP;RTSP;DNS;DDNS;NTP;UPnP;HTTP;RTCP;RTMP;IGMP;ICMP 兼容接入 ONVIF;API;GB/T 28181 8、接口 网口 RJ45 10M/100M自适应以太网电口 9、工作条件 电源 $\text{DC}12\text{V}\pm 25\%$;POE(IEEE802.3af) 最大功耗 $\geq 5.5\text{W}$ 电源防护 防反接 电源接口 $\geq 5.5\text{ mm}$ 圆孔接口 湿度 $\leq 95\%\text{RH}$ （相对湿度） 温度 $-30^{\circ}\text{C}\sim 60^{\circ}\text{C}$ 防水防尘 IP67 外壳材质 铸铝+塑胶 外形尺寸 $\leq 170\text{mm}*98\text{mm}*92\text{mm}$
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表一十九：抬头蓝色LED显示屏（一） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		LED显示屏1套（尺寸： $\geq 6.6\text{m}^2$ ） 1.像素间距： $\leq 2.5\text{mm}$ ； 2.模组分辨率：172*86 3.单元尺寸： $\leq 320*160\text{mm}$ ； 4.像素密度： $\geq 288906\text{点}/\text{m}^2$ ； 5.像素构成：表贴三合一； 6.平整度： $\leq 0.15\text{mm}$ ； 7.支持HDR3.0高图像动态技术； 8.具备故障自诊断及排查功能； 9.智能节电：带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能50%以上； 10.显示亮度： $\geq 500\text{nits}$ ； 11.1色温可调范围：1500k~18000k，可调； 12.对比度： $\geq 5000:1$ ； 13.水平视角 $\geq 165^{\circ}$ ，垂直视角 $\geq 150^{\circ}$ ； 14.刷新频率： $\geq 3840\text{HZ}$ ； 15.模组供电：模组采用4.2-4.5VDC安全电压供电，模组电源接口采用4P接插头，免工具维护，同时具有防呆设计，预防接错电源线短路而导致的烧毁模组行为； 16.LED显示屏供电电源的功率因数不小于90%,转换效率不小于70%； 17.换帧频率：60Hz，支持120Hz等3D显示技术； 18.低亮高灰：100%亮度时，16bit 灰度；20%亮度时，12bit 灰度； 19.PCB采用FR-4材质，灯驱合一，电路及表面处理采用多层盲孔设计及沉金工艺设计符合要求； 20.亮度均匀性： $\geq 98.5\%$ ； 21.峰值功耗： $\leq 400\text{W}/\text{m}^2$ 、平均功耗 $\leq 130\text{W}/\text{m}^2$ ； 22.平均使用寿命： ≥ 100000 小时； 23.平均失效间隔时间： ≥ 100000 小时； 24.样品放置 5%盐溶液，35℃的试验空间 48H，样品表面无起泡、裂纹、锈蚀等现象，符合盐雾 10 级要求； 25.最高亮度（白平衡）持续工作4小时，模组表面温升小于18K； 26.泄露电流： $\leq 3.5\text{mA}/\text{m}^2$ ； 27.IP 等级：IP6X； 28.支持智能除湿功能：长时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，使屏体从10到100%亮度逐步显示，达到保护LED灯珠的效果； 29.PCB 阻燃等级达到UL94

1	<p>V-0级； 30.支持7×24小时连续工作无故障； 31.显示屏具有防潮、防尘、防腐蚀、防电磁干扰、防静电等功能，并具有过流、短路、保护等功能； 32.显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度、色温非线性失真； 33.图像具有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理、钝化处理、无几何失真和非线性失真现象、消除鬼影拖尾，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象； 34.具有隐亮消除功能：无隐亮，全黑场信号下灯管发光；正常工作时显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真； LED处理器：</p> <p>★1、支持常见的视频接口，包括 1 路VGA，1 路 DVI，1 路 HDMI，1 路 CVBS，1 路 USB 。 2、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。 3、视频输出支持2个千兆网口输出，最大带载高达130万像素。 4、无需电脑，支持通过设备旋转按钮快捷配屏功能点亮屏体。★5、支持设备备份和网口备份，设备故障或网线故障时保证屏体运行过程正常无问题。 6、无需电脑，可通过旋转按钮一键调节屏体亮度调节。 7、无需电脑，支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。 8、支持创建 6 个用户场景作为模板保存，方便快速调用。 9、扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。 10、支持选配U盘播放。 11、液晶面板可实时显示型号、信号源的分辨率以及状态信息，输出网口的状态，屏幕大小及帧频信息，屏体亮度。 12、主界面下，按下旋钮进入菜单操作界面。菜单操作界面下，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮选定当前菜单或者进入子菜单。选定带有参数的菜单后可以通过旋转旋钮调节参数，调节完成后需要再次按下旋钮进行确认。 13、支持逐点亮度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。 14、配合多功能卡，可实现屏体手动控制，自动控制，以及软件控制，灵活简单。 15、为保证产品具备防火绝燃能力，所投产品需通过防火实验检测。 16、支持外置独立音频，支持音频输入和输出。 17、所使用设备集专业的显示屏控制技术与强大的视频处理能力于一体的二合一产品。 18、为保证稳定性，视频拼接服务器与综合播控系统 品牌 播控系统： 19.信号源输入：系统能将多类型信号源输入多视频控制器并在显示设备上显示（信号源包括DVI、HDMI、SDI、DL-DVI、IP等； 20.4K分辨率显示：系统接入并在显示设备上显示4K分辨率信号源； 21.素材显示：系统在显示设备上同时显示多类型素材（素材包括视频、图片、底图、字幕等）的功能； 22.网络流媒体显示：系统在显示设备上播放网络流媒体；（网络流媒体包括IP摄像头和流媒体服务器等） 23.多用户、多权限：系统支持多用户同时登陆客户端，每个用户根据自身不同权限管理显示的功能； 24.多级热备：系统对信号源、多视频控制器、传输线路、LED显示屏等多层级进行热备的功能； 25.多屏控制：系统对多个显示屏进行独立控制，支持信号源在多个显示屏中共享的功能； 26.系统支持无线PAD控制，信号处理速度60帧/秒； 27.为保证系统稳定性，综合播控系统与LED处理器同品牌，支持国产版麒麟操作系统。 LED接收卡： 1.单卡支持12组和24组数据输出模式； 2.单卡自带12个HUB7516P接口； 3.单卡带载像素128*1024/256*512； 4.支持逐点亮度校正、多批次、亮暗线调节和显示屏效果调节等功能，与3D控制器搭配支持3D效果； 5.支持接收卡预存画面和保留最后一帧设置； 6.支持Mapping功能，自动识别网线走线方式，调试及排查问题方便快捷； 7.支持灯板flash管理； 8.支持5pin液晶模块； 9.支持千兆网，可通过网线直接连接PC端进行调试和显示； 10.支持接收卡参数及程序包回读； 11.接收卡具有与灯板一致的电源接口； 12.为保证系统稳定性，接收卡与LED处理器同品牌。 LED开关电源： 1.额定输入电压范围及功率：200-240VAC 2.输出电压：4.5V 3.过流保护：48-76A故障消除后自动保护 4.最小负载：10% of full load 5.短路保护：可长期短路,消除短路后自动恢复工作 6.空载功耗: ≤5W 7.工作温度 - 40°~+70℃ 8.容性负载：至少5000uF。 LED支架 1.采用国标方管，误差小于1mm</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十：墙用彩色LED显示屏 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>LED显示屏1套（尺寸：4.1m²） 1.像素间距：≤2.5mm； 2.模组分辨率：172*86 3.单元尺寸：≤320*160mm； 4.像素密度：≥288906点/m²； 5.像素构成：表贴三合一； 6.平整度：≤0.15mm； 7.支持HDR3.0高图像动态技术； 8.具备故障自诊断及排查功能； 9.智能节电：带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能50%以上； 10.显示亮度：≥500nits； 11.1色温可调范围：1500k~18000k，可调； 12.对比度：≥5000:1； 13.水平视角≥165°，垂直视角≥150°； 14.刷新频率：≥3840HZ； 15.模组供电：模组采用4.2-4.5VDC安全电压供电，模组电源接口采用4P接插头，免工具维护，同时具有防呆设计，预防接错电源线短路而导致的烧毁模组行为； 16.LED显示屏供电电源的功率因数不小于90%，转换效率不小于70%； 17.换帧频率：60Hz，支持120Hz等3D显示技术； 18.低亮高灰：100%亮度时，16bit 灰度；20%亮度时，12bit 灰度； 19.PCB采用FR-4材质，灯驱合一，电路及表面处理采用多层盲孔设计及沉金工艺设计符合要求； 20.亮度均匀性：≥98.5%； 21.峰值功耗：≤400W/m²、平均功耗≤130W/m²； 22.平均使用寿命：≥100000小时； 23.平均失效间隔时间：≥100000小时； 24.样品放置 5%盐溶液，35℃的试验空间 48H，样品表面无起泡、裂纹、锈蚀等现象，符合盐雾 10 级要求； 25.最高亮度（白平衡）持续工作4小时，模组表面温升小于18K； 26.泄露电流：≤3.5mA/m²； 27.IP 等级：IP6X； 28.支持智能除湿功能：长时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，使屏体从10到100%亮度逐步显示，达到保护LED灯珠的效果； 29.PCB 阻燃等级达到UL94 V-0级； 30.支持7×24小时连续工作无故障； 31.显示屏具有防潮、防尘、防腐蚀、防电磁干扰、防静电等功能，并具有过流、短路、保护等功能； 32.显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度、色温非线性失真； 33.图像具有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理、钝化处理、无几何失真和非线性失真现象、消除鬼影拖尾，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象； 34.具有隐亮消除功能：无隐亮，全黑场信号下灯管发光；正常工作显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真； LED处理器：★1、支持常见的视频接口，包括 1 路VGA，1 路 DVI，1 路 HDMI，1 路 CVBS，1 路 USB 。2、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。3、视频输出支持2个千兆网口输出，最大带载高达130万像素。4、无需电脑，支持通过设备旋转按钮快捷配屏功能点亮屏体。★5、支持设备备份和网口备份，设备故障或网线故障时保证屏体运行过程正常无问题。6、无需电脑，可通过旋转按钮一键调节屏体亮度调节。7、无需电脑，支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。8、支持创建 6 个用户场景作为模板保存，方便快速调用。9、扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。10、支持选配U盘播放。11、液晶面板可实时显示型号、信号源的分辨率以及状态信息，输出网口的状态，屏幕大小及帧频信息，屏体亮度。12、主界面下，按下旋钮进入菜单操作界面。菜单操作界面下，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮选定当前菜单或者进入子菜单。选定带有参数的菜单后可以通过旋转旋钮调节参数，调节完成后需要再次按下旋钮进行确认。13、支持逐点亮度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。14、配合多功能卡，可实现屏体手动控制，自动控制，以及软件控制，灵活简单。15、为保证产品具备防火绝燃能力，所投产品需通过防火实验检测。16、支持外置独立音频，支持音频输入和输出。17、所使用设备集专业的显示屏控制技术与强大的视频处理能力于一体的二合一产品。18、为保证稳定性，视频拼接服务器与综合播控系统 品牌 播控系统：19.信号源输入：系统能将多类型信号源输入多视频控制器并在显示设备上显示（信号源包括DVI、HDMI、SDI、DL-DVI、IP等； 20.4K分辨率显示：系统接入并在显示设备上显示4K分辨率信号源； 21.素材显示：系统在显示设备上同时显示多类型素材（素材包括视频、图片、底图、字幕等）的功能； 22.网络流媒体显示：系统在显示设备上播放网络流媒体；（网络流媒体包括IP摄像头和流</p>

	媒体服务器等) 23.多用户、多权限: 系统支持多用户同时登陆客户端, 每个用户根据自身不同权限管理显示的功能; 24.多级热备: 系统对信号源、多视频控制器、传输线路、LED显示屏等多层级进行热备的功能; 25.多屏控制: 系统对多个显示屏进行独立控制, 支持信号源在多个显示屏中共享的功能; 26.系统支持无线PAD控制, 信号处理速度60帧/秒; 27.为保证系统稳定性, 综合播控系统LED处理器同品牌, 支持国产麒麟操作系统。LED接收卡: 1.单卡支持12组和24组数据输出模式; 2.单卡自带12个HUB7516P接口; 3.单卡带载像素128*1024/256*512; 4.支持逐点亮度校正、多批次、亮暗线调节和显示屏效果调节等功能, 与3D控制器搭配支持3D效果; 5.支持接收卡预存画面和保留最后一帧设置; 6.支持Mapping功能, 自动识别网线走线方式, 调试及排查问题方便快捷; 7.支持灯板flash管理; 8.支持5pin液晶模块; 9.支持千兆网, 可通过网线直接连接PC端进行调试和显示; 10.支持接收卡参数及程序包回读; 11.接收卡具有与灯板一致的电源接口; 12.为保证系统稳定性, 接收卡与LED处理器同品牌。LED开关电源: 1.额定输入电压范围及功率: 200-240VAC 2.输出电压: 4.5V 3.过流保护: 48-76A故障消除后自动保护 4.最小负载: 10% of full load 5.短路保护: 可长期短路, 消除短路后自动恢复工作 6.空载功耗: ≤5W 7.工作温度 - 40°~+70°C 8.容性负载: 至少5000uF。LED支架 1.采用国标方管, 误差小于1mm
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十一: 打印复印机一体机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	激光数码复合机 1、颜色类型 黑白 2、涵盖功能 复印/打印/扫描 3、最大原稿尺寸≥ A3 4、内存容量 标配：≥256MB 5、供纸容量 标准：≥350页，最大：1350页 6、双面器 标配 7、自动输稿器 标配 8、网络功能 支持无线/有线网络打印 9、复印速度 A4单面：≥20cpm 10、复印分辨率 ≥600×600dpi 11、复印尺寸 A5-A3 12、首页复印时间 小于10秒 13、连续复印页数 1-99页 14、打印控制器 标准配置 15、打印速度 A4单面：≥20ppm 16、打印分辨率≥ 600×600dpi 17、扫描速度 黑白(A4/200dpi):15页/分钟 18、彩色(A4/200dpi):≤6页/分钟 19、扫描分辨率 ≥600×600dpi(Twain) 20、扫描其它性能 文件格式：TIFF/JPEG/PDF
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十二: 桌面用打印机复印机 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、A4打印/复印/扫描 2、打印速度：≥30页/分钟 3、打印分辨率：标准模式：≥600 dpi × 600 dpi；精细模式：≥1200 dpi × 600 dpi 4、支持哈1复印证卡复印身份证复 5、供纸盒容里≥150页。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十三: 75寸电视机壁挂 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、尺寸: ≥ 74.6 2、分辨率: ≥ 4K 3、屏显比例: 16: 9 4、亮度 (Min/Typ): 300/330nit 5、对比度: ≥ 6000:1(Typ.) 6、动态对比度: NA 7、屏体刷新率: 60Hz 8、响应速度: ≤ 8.5ms (Typ.) 9、屏色数: 1.07G 10、色域: NTSC min68% 11、可视角度: H/V 60/60min 12、背光方式: 直下式 13、屏寿命: ≥30000Hr

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表二十四：彩印机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、产品类型 彩色激光打印机 2、最大打印幅面≥A4 3、最高分辨率≥ 600×600dpi 4、黑白打印速度 ISO，A4：高达16ppm 5、彩色打印速度 ISO：≥16ppm 6、标准，Letter：≥17ppm 7、处理器≥ 800MHz 8、内存 标配/最大：128MB DDR，128MB NAND闪存 9、网络功能 不支持网络打印 10、打印性能 11、首页打印时间 A4，就绪模式：黑白11.5秒，彩色13.4秒 12、A4，休眠模式：黑白≤13.8秒，彩色≤15秒 13、月打印负荷 ≥30000页 14、接口类型 USB2.0 15、耗材类型 鼓粉一体 16、黑白墨粉盒打印量 黑色：≥1100页 17、彩色墨粉盒打印量 青色/黄色/品红色：≥900页 18、进纸盒容量 ≥150页 19、出纸盒容量 ≥100页
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十五：文件扫描仪 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、产品类型 馈纸式 2、最大幅面≥A4 3、扫描元件 CIS 4、光学分辨率≥ 600×600dpi 5、扫描速度 ≤ 35ppm / 70ipm (200 / 300dpi 黑白 / 灰度 / 彩色) 6、日扫描量 ≥4000页 7、接口类型 USB3.0 8、性能参数 9、扫描光源 LED 10、操作系统 mac/windows/国产操作系统
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十六：半球监控摄像头 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、传感器 最高像素≥ 400万 最高分辨率 ≥2560*1440 传感器靶面 1/3.0" 2、镜头 最高像素 ≥400万 最高分辨率 ≥2560*1440 传感器靶面 1/3.0" 3、图像 最低照度 0.003Lux 快门 自动/手动，快门范围：1~1/1000000s 宽动态 数字宽动态 白平衡 自动;手动 降噪 2D降噪;3D降噪 增益 自动;手动 场景设置 标准;明亮;艳丽;自定义 4、视频 视频编码格式 超级265,H.265,H.264,MJPEG 视频流 双码流 最高帧率 ≥2560*1440@25fps 5、OSD OSD类型 时间信息;自定义 OSD数量 最大8行 OSD字库 点阵字库 6、隐私遮盖区域：≥4个 7、区域增强(ROI)：≥8各区域 8、测试模式：中央权重、区域测光、点测光 9、音频 中央权重、区域测光、点测光 10、智能 运动检测 支持 周界布防 越界检测、区域入侵（人车） 11、网络 运动检测 支持 周界布防 越界检测、区域入侵（人车） 12、接口 网口 RJ45 10M/100M自适应以太网电口 13、工作条件 电源 DC12V±25%;POE(IEEE802.3af) 最大功耗 4.5W 电源防护 防反接 电源接口≥ 5.5 mm圆孔接口 湿度 ≤95%RH（相对湿度） 温度 -30℃~60℃ 防水防尘 IP67 外壳材质 铸铝+塑胶
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十七：远程可调角度摄像头 是否进口：否

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

1	<p>1、传感器 传感器靶面1/2.7"最高分辨率≥1920*1080 2、镜头 焦距≥2.7 mm ~ 21.6 mm，倍率8X，光圈F1.2,水平仰角114.6°(W)~21.6°(T)，垂直视角58.5°(W)~13.1°(T)，不光距离红外≥30米 3、图像 最低照度0.002lux(F1.2 AGC ON,彩色) 0.001lux (F1.2, AGC ON, 黑白) 快门 自动/手动，快门范围：1~1/100000s 信噪比 >52dB 宽动态 光学宽动态120dB 强光抑制 支持 透雾 自适应透雾 4、视频 隐私遮盖区域数目 单场景4个，多场景24个 视频编码格式 超级265;H.265;H.264;MJPEG 视频参数主码流：≥1920*1080，≥1280*720，≥720*576，≥640*360；最高帧率 ≥30帧 最大实况流路数 ≥20路 OSD类型 自定义;时间信息;云台坐标信息;方位信息;变倍信息;预置位;网口OSD;图片OSD;人数统计 视频码率 128Kbps~16384Kbps 隐私遮盖规则 3D规则 隐私遮盖样式 黑色样式 区域增强(ROI) 8个区域 OSD字库 点阵字库 OSD数量 8行，每行OSD最多60个字符 5、音频 拾音距离 ≥15米 音频编码格式 G.711A、G.711U 音频采样率 G.711A/G.711U：8kHz;G.711A/G.711U：16kHz 内置Mic 1个 内置扬声器 1个 6、智能 目标检测 支持效果优先、速度优先、周期优选三种目标抓拍优选模式，支持目标角度过滤 周界布防 支持越界检测、区域入侵、进入区域、离开区域；支持机动车、非机动车、行人目标分类检测抓拍及布防 人数统计 人流量统计：支持总人数、进入人数、离开人数统计，支持滞留人数三级报警，支持人数统计清零； 人员密度检测：支持人员密度三级报警 行为分析 人员聚集;停车检测;徘徊检测;快速移动 场景检测 物品搬移;物品遗留 7、云台 垂直范围 0°~90° 水平范围 0°~350°旋转 水平最低转速 0.1 水平最高转速 60 垂直最低转速 0.1 垂直最高转速 50 云台精度 水平±1.2°，垂直±0.8° 巡航模式 预置位巡航 巡航个数≥ 16 预置位个数 ≥1024 水平预置位转速≥ 60°/s 垂直预置位转速 ≥50°/s 8、Smart功能 普通事件 运动检测;遮挡检测;声音检测;报警输入;报警输出 9、网络 WiFi支持Wi-Fi无线连接（IEEE 802.11b/g/n协议），可通过手机、平板等控制摄像机 网络协议 TLS1.3;IPv6;L2TP;IPv4;ARP;TCP;UDP;PPPoE;DHCP;RTP;RTSP;DNS;DDNS;NTP;FTP;UPnP;HTTP;SNMP;802.1X;SIP;HTTPS;RTCP;RTMP;IGMP;ICMP 兼容接入 ONVIF;GB/T 28181;IMOS;GA/T 1400;API 10、接口 SD卡接口 Micro SD插槽*1,最大支持512GB 告警输入 1入 告警输出 1出 串口 1路RS485串口(防护等级6000V) 网口 RJ45 10M/100M自适应以太网电口 11、工作条件 温度 -10℃~50℃ 湿度 5%~95%RH(无冷凝)</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表二十八：插排 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	插排线≥10米/条国标插排，≥8插位
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表二十九：无线麦克风 是否进口：否

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

	1	1、主要特性:使用UHF550MHz~980MHz频段，应用PLL频率合成锁相环技术，频率可调，发射功率可调，避免干扰频率。2、集成中央处理器CPU的总线控制，配合数字液晶界面显示，操作自如，性能出众。3、采用多级窄带高频及中频选频滤波，充分消除干扰信号。4、采用音频压缩一扩展技术，噪音大大减少，动态范围加大。5、设有回输啸叫抑制减弱功能，能有效减少回输啸叫。6、接收机采用多级高频放大，具有很高的灵敏度。7、多重噪音监测电路，特设ID身份码验证系统，使之具有很好的抗干扰特性。8、选用晶片及优质零部件，使本机音质出色。9、理想空阔使用范围60米。10、接收机载波频率：550MHz~980MHz（可调）11、电源适配器使用电压：AC110V-230V 50Hz/60Hz（请按机壳和电源适配器标注使用）12、发射机：载波频率：550MHz~980MHz（可调）13、发射功率：≥10dBm 14、输入音频调制信号选择：MIC IN电容咪输入（内供电）LINE IN音频线路输入 15、连续使用时间：≥8小时
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十：配套音频设备 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、频率响应：20Hz-20KHz 2、灵敏度：≥92dB 3、额定阻抗：≤8Ω 4、额定功率：≥120W 5、最大声压：≥92dB 6、低频：1×10寸 120磁50芯 7、高频：远程号角高音 80磁 35芯 8、箱体尺寸：≥318×310×558mm 9、功率：2*320W 10、总谐波失真：<0.1% 11、信噪比：>110dba 12、串音衰减：>70dB 13、频率响应：20Hz-20KHz 14、输入灵敏度：0.775V, 1.0V, 1.5V 15、内置F效果周边设备 16、内置七段均衡 17、内置式电源器，方便灵活
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十一：背景墙用彩色LED显示屏 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		LED显示屏1套（尺寸：≥6m²） 1.像素间距：≤2.5mm； 2.模组分辨率：172*86 3.单元尺寸：≤320*160mm； 4.像素密度：≥288906点/m²； 5.像素构成：表贴三合一； 6.平整度：≤0.15mm； 7.支持HDR3.0高图像动态技术； 8.具备故障自诊断及排查功能； 9.智能节电：带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能50%以上； 10.显示亮度：≥500nits； 11.1色温可调范围：1500k~18000k，可调； 12.对比度：≥5000:1； 13.水平视角≥165°，垂直视角≥150°； 14.刷新频率：≥3840HZ； 15.模组供电：模组采用4.2-4.5VDC安全电压供电，模组电源接口采用4P接插头，免工具维护，同时具有防呆设计，预防接错电源线短路而导致的烧毁模组行为； 16.LED显示屏供电电源的功率因数不小于90%,转换效率不小于70%； 17.换帧频率：60Hz，支持120Hz等3D显示技术； 18.低亮高灰：100%亮度时，16bit 灰度；20%亮度时，12bit 灰度； 19.PCB采用FR-4材质，灯驱合一，电路及表面处理采用多层盲孔设计及沉金工艺设计符合要求； 20.亮度均匀性：≥98.5%； 21.峰值功耗：≤400W/m²、平均功耗≤130W/m²； 22.平均使用寿命：≥100000小时； 23.平均失效间隔时间：≥100000小时； 24.样品放置 5%盐溶液，35℃的试验空间 48H，样品表面无起泡、裂纹、锈蚀等现象，符合盐雾 10 级要求； 25.最高亮度（白平衡）持续工作4小时，模组表面温升小于18K； 26.泄露电流：≤3.5mA/m²； 27.IP 等级：IP6X； 28.支持智能除湿功能：长时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，使屏体从10到100%亮度逐步显示，达到保护LED灯珠的效果； 29.PCB 阻燃等级达到UL94 V-0级； 30.支持7×24小时连续工作无故障； 31.显示屏具有防潮、防尘、防腐蚀、防电磁干扰、防静电等功能，并具有过流、短路、保护等功能； 32.显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度

1	<p>、色温非线性失真； 33.图像具有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理、钝化处理、无几何失真和非线性失真现象、消除鬼影拖尾，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象； 34.具有隐亮消除功能：无隐亮，全黑场信号下灯管发光；正常工作时显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真； LED处理器：</p> <p>★1、支持常见的视频接口，包括 1 路VGA，1 路 DVI，1 路 HDMI，1 路 CVBS，1 路 USB 。 2、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。 3、视频输出支持2个千兆网口输出，最大带载高达130万像素。 4、无需电脑，支持通过设备旋转按钮快捷配屏功能点亮屏体。★5、支持设备备份和网口备份，设备故障或网线故障时保证屏体运行过程正常无问题。 6、无需电脑，可通过旋转按钮一键调节屏体亮度调节。 7、无需电脑，支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。 8、支持创建 6 个用户场景作为模板保存，方便快速调用。 9、扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。 10、支持选配U盘播放。 11、液晶面板可实时显示型号、信号源的分辨率以及状态信息，输出网口的状态，屏幕大小及帧频信息，屏体亮度。 12、主界面下，按下旋钮进入菜单操作界面。菜单操作界面下，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮选定当前菜单或者进入子菜单。选定带有参数的菜单后可以通过旋转旋钮调节参数，调节完成后需要再次按下旋钮进行确认。 13、支持逐点亮度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。 14、配合多功能卡，可实现屏体手动控制，自动控制，以及软件控制，灵活简单。 15、为保证产品具备防火绝燃能力，所投产品需通过防火实验检测。 16、支持外置独立音频，支持音频输入和输出。 17、所使用设备集专业的显示屏控制技术与强大的视频处理能力于一体的二合一产品。 18、为保证稳定性，视频拼接服务器与综合播控系统 品牌 播控系统： 19.信号源输入：系统能将多类型信号源输入多视频控制器并在显示设备上显示（信号源包括DVI、HDMI、SDI、DL-DVI、IP等； 20.4K分辨率显示：系统接入并在显示设备上显示4K分辨率信号源； 21.素材显示：系统在显示设备上同时显示多类型素材（素材包括视频、图片、底图、字幕等）的功能； 22.网络流媒体显示：系统在显示设备上播放网络流媒体；（网络流媒体包括IP摄像头和流媒体服务器等） 23.多用户、多权限：系统支持多用户同时登陆客户端，每个用户根据自身不同权限管理显示的功能； 24.多级热备：系统对信号源、多视频控制器、传输线路、LED显示屏等多层级进行热备的功能； 25.多屏控制：系统对多个显示屏进行独立控制，支持信号源在多个显示屏中共享的功能； 26.系统支持无线PAD控制，信号处理速度60帧/秒； 27.为保证系统稳定性，综合播控系统与LED处理器同品牌，支持国产版麒麟操作系统。 LED接收卡： 1.单卡支持12组和24组数据输出模式； 2.单卡自带12个HUB7516P接口； 3.单卡带载像素128*1024/256*512； 4.支持逐点亮度校正、多批次、亮暗线调节和显示屏效果调节等功能，与3D控制器搭配支持3D效果； 5.支持接收卡预存画面和保留最后一帧设置； 6.支持Mapping功能，自动识别网线走线方式，调试及排查问题方便快捷； 7.支持灯板flash管理； 8.支持5pin液晶模块； 9.支持千兆网，可通过网线直接连接PC端进行调试和显示； 10.支持接收卡参数及程序包回读； 11.接收卡具有与灯板一致的电源接口； 12.为保证系统稳定性，接收卡与LED处理器同品牌。 LED开关电源： 1.额定输入电压范围及功率：200-240VAC 2.输出电压：4.5V 3.过流保护：48-76A故障消除后自动保护 4.最小负载：10% of full load 5.短路保护：可长期短路，消除短路后自动恢复工作 6.空载功耗：≤5W 7.工作温度 - 40°~+70℃ 8.容性负载：至少5000uF。 LED支架 1.采用国标方管，误差小于1mm</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十二：综合机柜套（链接上下级会议，监控储存信访大厅、司法大厅音视频） 是否进口：否

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

	1	国标42U ≥600*600*2055MM 8位10APDU插排，全部摄像头储存查看，在本机柜内
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十三：视联动力摄像头 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	政法系统省内系统，配套系统主机。★1.支持自主的视频通信协议技术，可兼容H.323协议及SIP协议，符合以太网802.3标准。★2.采用嵌入式操作系统。3.支持H.264视频编解码协议。4.视频分辨率支持≥1080P@30fps、720P，且向下兼容。★5.支持2路高清视频输入和1路视频输出，具有HDMI接口。6.支持2路音频输入和2路音频输出，具有卡侬接口。7.支持1*RJ45 10/100Mbps自适应网络接口。支持2*USB接口。★8.支持多画面功能，一组会议中具有权限的终端能够任意选择及组合所收看的画面，且支持2种画面组合显示模式。9.支持唇音同步、自动噪声抑制、快速自适应回声消除。★10.支持在同一组会议中，多终端同时发起动态辅流。辅流分辨率可支持1080P@30fps且可以在多画面和电视墙中显示。★11、配套4台POE≥24*10/100/1000Mbps RJ45 端口交换机 12、4个独立的万兆SFP+光纤模块扩展插槽 13、1个Console 口、交换容量 336Gbps、包转发率 95.23Mpps、包缓存 12Mbit、巨型帧 12K Byte、转发模式 存储转发★14、配套一台128路6盘位硬盘录像机，5快8T监控专用硬盘。15、视频解码格式：支持超级265（高级模式、基础模式）、H.265、H.264 16、本地人机解码能力：4 x 16MP@30, 5 x 12MP@30, 8 x 4K@30, 12 x 5MP@30, 16 x 4MP@30, 20 x 3MP@30, 32 x 1080p@30, 54 x 960p@30, 72x 720p@30, 128 x D1 17、相机分辨率（每个通道）的长度或宽度不能超过8640像素
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十四：独立显示器 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、尺寸：≥23.8英寸液晶显示器 2、屏幕类型：IPS 3、分辨率：≥1920×1080 4、刷新率：≥100Hz 5、接口类型：DP、HDMI、VGA 6、响应时间：≤8000毫秒
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十五：吊装录音功能摄像头链接到综治指挥中心会议室 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、传感器 最高像素≥300万、分辨率≥2304*1296、传感器靶面1/2.7" 2、镜头 光圈 F1.6，变焦方式定焦，焦距 4.0 mm 6.0 mm 8.0 mm，补光模式 红外补光，暖光补光，智能双光，补光距离 红外补光30m，暖光补光10米 3、图像： 最低照度 0.003Lux 快门 自动/手动，快门范围：1~1/100000s 宽动态 数字宽动态 白平衡 自动;手动 降噪 2D降噪;3D降噪 增益 自动;手动 场景设置 标准;明亮;艳丽;自定义 4、视频 视频编码格式 超级265,H.265,H.264,MJPEG 视频流 双码流 最高帧率≥ 2304*1296@25fps 5、音频 音频编码格式 G.711A、G.711U 内置Mic 1个 6、智能： 音频编码格式 G.711A、G.711U 内置Mic 1个 7、网络 网络协议 IPv4;TCP;UDP;DHCP;RTP;RTSP;DNS;DDNS;NTP;UPnP;HTTP;RTCP;RTMP;IGMP;ICMP 兼容接入 ONVIF;API/GB/T 28181 8、接口 网口 RJ45 10M/100M自适应以太网电口 9、工作条件 电源 DC12V±25%;POE(IEEE802.3af) 最大功耗 ≥5.5W 电源防护 防反接 电源接口 ≥5.5 mm圆孔接口 湿度 ≤95%RH（相对湿度） 温度 -30℃~60℃ 防水防尘 IP67 外壳材质 铸铝+塑胶

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。
----	-------------------------------------

附表三十六：抬头蓝色LED显示屏（二） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>LED显示屏1套（尺寸：2.16m²） 1.像素间距：≤2.5mm； 2.模组分辨率：172*86 3.单元尺寸：≤320*160mm； 4.像素密度：≥288906点/m²； 5.像素构成：表贴三合一； 6.平整度：≤0.15mm； 7.支持HDR3.0高图像动态技术； 8.具备故障自诊断及排查功能； 9.智能节电：带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能50%以上； 10.显示亮度：≥500nits； 11.1色温可调范围：1500k~18000k，可调； 12.对比度：≥5000:1； 13.水平视角≥165°，垂直视角≥150°； 14.刷新频率：≥3840HZ； 15.模组供电：模组采用4.2-4.5VDC安全电压供电，模组电源接口采用4P接插头，免工具维护，同时具有防呆设计，预防接错电源线短路而导致的烧毁模组行为； 16.LED显示屏供电电源的功率因数不小于90%,转换效率不小于70%； 17.换帧频率：60Hz，支持120Hz等3D显示技术； 18.低亮高灰：100%亮度时，16bit 灰度；20%亮度时，12bit 灰度； 19.PCB采用FR-4材质，灯驱合一，电路及表面处理采用多层盲孔设计及沉金工艺设计符合要求； 20.亮度均匀性：≥98.5%； 21.峰值功耗：≤400W/m²、平均功耗≤130W/m²； 22.平均使用寿命：≥100000小时； 23.平均失效间隔时间：≥100000小时； 24.样品放置 5%盐溶液，35℃的试验空间 48H，样品表面无起泡、裂纹、锈蚀等现象，符合盐雾 10 级要求； 25.最高亮度（白平衡）持续工作4小时，模组表面温升小于18K； 26.泄露电流：≤3.5mA/m²； 27.IP 等级：IP6X； 28.支持智能除湿功能：长时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，使屏体从10到100%亮度逐步显示，达到保护LED灯珠的效果； 29.PCB 阻燃等级达到UL94 V-0级； 30.支持7×24小时连续工作无故障； 31.显示屏具有防潮、防尘、防腐蚀、防电磁干扰、防静电等功能，并具有过流、短路、保护等功能； 32.显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度、色温非线性失真； 33.图像具有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理、钝化处理、无几何失真和非线性失真现象、消除鬼影拖尾，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象； 34.具有隐亮消除功能：无隐亮，全黑场信号下灯管发光；正常工作时显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真； LED处理器：★1、支持常见的视频接口，包括 1 路VGA，1 路 DVI，1 路 HDMI，1 路 CVBS，1 路 USB 。2、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。 3、视频输出支持2个千兆网口输出，最大带载高达130万像素。 4、无需电脑，支持通过设备旋转按钮快捷配屏功能点亮屏体。★5、支持设备备份和网口备份，设备故障或网线故障时保证屏体运行过程正常无问题。 6、无需电脑，可通过旋转按钮一键调节屏体亮度调节。 7、无需电脑，支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。 8、支持创建 6 个用户场景作为模板保存，方便快速调用。 9、扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。 10、支持选配U盘播放。 11、液晶面板可实时显示型号、信号源的分辨率以及状态信息，输出网口的状态，屏幕大小及帧频信息，屏体亮度。 12、主界面下，按下旋钮进入菜单操作界面。菜单操作界面下，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮选定当前菜单或者进入子菜单。选定带有参数的菜单后可以通过旋转旋钮调节参数，调节完成后需要再次按下旋钮进行确认。 13、支持逐点亮度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。 14、配合多功能卡，可实现屏体手动控制，自动控制，以及软件控制，灵活简单。 15、为保证产品具备防火绝燃能力，所投产品需通过防火实验检测。 16、支持外置独立音频，支持音频输入和输出。 17、所使用设备集专业的显示屏控制技术与强大的视频处理能力于一体的二合一产品。 18、为保证稳定性，视频拼接服务器与综合播控系统 品牌 播控系统： 19.信号源输入：系统能将多类型信号源输入多视频控制器并在显示设备上显示（信号源</p>

	<p>包括DVI、HDMI、SDI、DL-DVI、IP等； 20.4K分辨率显示：系统接入并在显示设备上显示4K分辨率信号源； 21.素材显示：系统在显示设备上同时显示多类型素材（素材包括视频、图片、底图、字幕等）的功能； 22.网络流媒体显示：系统在显示设备上播放网络流媒体；（网络流媒体包括IP摄像头和流媒体服务器等） 23.多用户、多权限：系统支持多用户同时登陆客户端，每个用户根据自身不同权限管理显示的功能； 24.多级热备：系统对信号源、多视频控制器、传输线路、LED显示屏等多层级进行热备的功能； 25.多屏控制：系统对多个显示屏进行独立控制，支持信号源在多个显示屏中共享的功能； 26.系统支持无线PAD控制，信号处理速度60帧/秒； 27.为保证系统稳定性，综合播控系统LED处理器同品牌，支持国产麒麟操作系统。 LED接收卡： 1.单卡支持12组和24组数据输出模式； 2.单卡自带12个HUB7516P接口； 3.单卡带载像素128*1024/256*512； 4.支持逐点亮色度校正、多批次、亮暗线调节和显示屏效果调节等功能，与3D控制器搭配支持3D效果； 5.支持接收卡预存画面和保留最后一帧设置； 6.支持Mapping功能，自动识别网线走线方式，调试及排查问题方便快捷； 7.支持灯板flash管理； 8.支持5pin液晶模块； 9.支持千兆网，可通过网线直接连接PC端进行调试和显示； 10.支持接收卡参数及程序包回读； 11.接收卡具有与灯板一致的电源接口； 12.为保证系统稳定性，接收卡与LED处理器同品牌。 LED开关电源： 1.额定输入电压范围及功率：200-240VAC 2.输出电压：4.5V 3.过流保护：48-76A故障消除后自动保护 4.最小负载：10% of full load 5.短路保护：可长期短路,消除短路后自动恢复工作 6.空载功耗: ≤5W 7.工作温度 - 40°~+70℃ 8.容性负载：至少5000uF。 LED支架 1.采用国标方管，误差小于1mm</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十七：背景墙用彩色LED显示屏（二） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>LED显示屏1套（尺寸：4.1m²） 1.像素间距：≤2.5mm； 2.模组分辨率：172*86 3.单元尺寸：≤320*160mm； 4.像素密度：≥288906点/m²； 5.像素构成：表贴三合一； 6.平整度：≤0.15mm； 7.支持HDR3.0高图像动态技术； 8.具备故障自诊断及排查功能； 9.智能节电：带有智能（黑屏）节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能50%以上； 10.显示亮度：≥500nits； 11.1色温可调范围：1500k~18000k，可调； 12.对比度：≥5000:1； 13.水平视角≥165°，垂直视角≥150°； 14.刷新频率：≥3840HZ； 15.模组供电：模组采用4.2-4.5VDC安全电压供电，模组电源接口采用4P接插头，免工具维护，同时具有防呆设计，预防接错电源线短路而导致的烧毁模组行为； 16.LED显示屏供电电源的功率因数不小于90%,转换效率不小于70%； 17.换帧频率：60Hz，支持120Hz等3D显示技术； 18.低亮高灰：100%亮度时，16bit 灰度；20%亮度时，12bit 灰度； 19.PCB采用FR-4材质，灯驱合一，电路及表面处理采用多层盲孔设计及沉金工艺设计符合要求； 20.亮度均匀性：≥98.5%； 21.峰值功耗：≤400W/m²、平均功耗≤130W/m²； 22.平均使用寿命：≥100000小时； 23.平均失效间隔时间：≥100000小时； 24.样品放置 5%盐溶液，35℃的试验空间 48H，样品表面无起泡、裂纹、锈蚀等现象，符合盐雾 10 级要求； 25.最高亮度（白平衡）持续工作4小时，模组表面温升小于18K； 26.泄露电流：≤3.5mA/m²； 27.IP 等级：IP6X； 28.支持智能除湿功能：长时间没有使用屏体，屏体自动切入除湿模式，使屏体从10到100%亮度逐步显示，达到保护LED灯珠的效果； 29.PCB 阻燃等级达到UL94 V-0级； 30.支持7×24小时连续工作无故障； 31.显示屏具有防潮、防尘、防腐蚀、防电磁干扰、防静电等功能，并具有过流、短路、保护等功能； 32.显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度、色温非线性失真； 33.图像具有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理、钝化处理、无几何失真和非线性失真现象、消除鬼影拖尾，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象； 34.具有隐亮消除功能：无隐亮，全黑场信号下灯管发光；正常工作时显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真； LED处理器：</p>

1	<p>★1、支持常见的视频接口，包括 1 路VGA，1 路 DVI，1 路 HDMI，1 路 CVBS，1 路 USB 。 2、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。 3、视频输出支持2个千兆网口输出，最大带载高达130万像素。 4、无需电脑，支持通过设备旋转按钮快捷配屏功能点亮屏体。★5、支持设备备份和网口备份，设备故障或网线故障时保证屏体运行过程正常无问题。 6、无需电脑，可通过旋转按钮一键调节屏体亮度调节。 7、无需电脑，支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。 8、支持创建 6 个用户场景作为模板保存，方便快速调用。 9、扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。 10、支持选配U盘播放。 11、液晶面板可实时显示型号、信号源的分辨率以及状态信息，输出网口的状态，屏幕大小及帧频信息，屏体亮度。 12、主界面下，按下旋钮进入菜单操作界面。菜单操作界面下，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮选定当前菜单或者进入子菜单。选定带有参数的菜单后可以通过旋转旋钮调节参数，调节完成后需要再次按下旋钮进行确认。 13、支持逐点亮度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。 14、配合多功能卡，可实现屏体手动控制，自动控制，以及软件控制，灵活简单。 15、为保证产品具备防火绝燃能力，所投产品需通过防火实验检测。 16、支持外置独立音频，支持音频输入和输出。 17、所使用设备集专业的显示屏控制技术与强大的视频处理能力于一体的二合一产品。 18、为保证稳定性，视频拼接服务器与综合播控系统 品牌 播控系统： 19.信号源输入：系统能将多类型信号源输入多视频控制器并在显示设备上显示（信号源包括DVI、HDMI、SDI、DL-DVI、IP等； 20.4K分辨率显示：系统接入并在显示设备上显示4K分辨率信号源； 21.素材显示：系统在显示设备上同时显示多类型素材（素材包括视频、图片、底图、字幕等）的功能； 22.网络流媒体显示：系统在显示设备上播放网络流媒体；（网络流媒体包括IP摄像头和流媒体服务器等） 23.多用户、多权限：系统支持多用户同时登陆客户端，每个用户根据自身不同权限管理显示的功能； 24.多级热备：系统对信号源、多视频控制器、传输线路、LED显示屏等多层级进行热备的功能； 25.多屏控制：系统对多个显示屏进行独立控制，支持信号源在多个显示屏中共享的功能； 26.系统支持无线PAD控制，信号处理速度60帧/秒； 27.为保证系统稳定性，综合播控系统与LED处理器同品牌，支持国产版麒麟操作系统。 LED接收卡： 1.单卡支持12组和24组数据输出模式； 2.单卡自带12个HUB7516P接口； 3.单卡带载像素128*1024/256*512； 4.支持逐点亮度色度校正、多批次、亮暗线调节和显示屏效果调节等功能，与3D控制器搭配支持3D效果； 5.支持接收卡预存画面和保留最后一帧设置； 6.支持Mapping功能，自动识别网线走线方式，调试及排查问题方便快捷； 7.支持灯板flash管理； 8.支持5pin液晶模块； 9.支持千兆网，可通过网线直接连接PC端进行调试和显示； 10.支持接收卡参数及程序包回读； 11.接收卡具有与灯板一致的电源接口； 12.为保证系统稳定性，接收卡与LED处理器同品牌。 LED开关电源： 1.额定输入电压范围及功率：200-240VAC 2.输出电压：4.5V 3.过流保护：48-76A故障消除后自动保护 4.最小负载：10% of full load 5.短路保护：可长期短路,消除短路后自动恢复工作 6.空载功耗: ≤5W 7.工作温度 - 40°~+70℃ 8.容性负载：至少5000uF。 LED支架 1.采用国标方管，误差小于1mm</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表三十八：综合机柜（保存室内音视频） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	国标42U ≥600*600*2055MM ≥8位10APDU插排
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表三十九：配套音频设备（二） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、频率响应: 20Hz-20KHz 2、灵敏度≥: 92dB 3、额定阻抗: ≤8Ω 4、额定功率: ≥120W 5、最大声压: ≥92dB 6、低频: 1×10寸 120磁50芯 7、高频: 远程号角高音 80磁 35芯 8、箱体尺寸: ≥318×310×558mm 9、功率: 2*320W 10、总谐波失真: <0.1% 11、信噪比: >110dba 12、串音衰减: >70dB 13、频率响应: 20Hz-20KHz 14、输入灵敏度: 0.775V, 1.0V, 1.5V 15、内置F效果周边设备 16、内置七段均衡 17、内置式电源器, 方便灵活
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十: 安检门 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	1、主界面自动显示更新通过人数和报警人数 2、四侧定位灯: 门体四侧均带有LED灯, 能直观地通过定位灯显示违禁物品所在区域, 视角可达360°。 3、遥控操作: 使用无线鼠标键盘对参数进行设置, 参数可以设密码保护, 非授权人员无法进行操作。 4、联动功能: 符合安全标准, 对心脏起搏器佩戴者、孕妇、磁性介质等无害。 日用品过滤: 排除皮带扣、眼镜、钢笔、文具盒等日常用品进行手机检测。 5、区位显示: 产品分成12防区, 可疑物能在每个区域准确显示。 6、高性能CPU: 采用≥6核芯高性能芯片, 主频超过1.8GHZ。 网络管理: 预留通讯接口, 可以与电脑、安检平台进行数据共享 7、安全保护: 具有语音报警、灯条闪光报警功能 8、指示灯调试: 具有指示灯手动调试功能, 可快速排除故障。 声光报警: 具有语音报警、灯条闪光报警功能
说明	打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

附表四十一: 背景墙用彩色LED显示屏 (三) 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		LED显示屏1套 (尺寸: 6m²) 1.像素间距: ≤2.5mm; 2.模组分辨率: 172*86 3.单元尺寸: ≤320*160mm; 4.像素密度: ≥288906点/m²; 5.像素构成: 表贴三合一; 6.平整度: ≤0.15mm; 7.支持HDR3.0高图像动态技术; 8.具备故障自诊断及排查功能; 9.智能节电: 带有智能 (黑屏) 节电功能, 开启智能节电功能比没有开启节能50%以上; 10.显示亮度: ≥500nits; 11.1色温可调范围: 1500k~18000k, 可调; 12.对比度: ≥5000:1; 13.水平视角≥165°, 垂直视角≥150°; 14.刷新频率: ≥3840HZ; 15.模组供电: 模组采用4.2-4.5VDC安全电压供电, 模组电源接口采用4P接插头, 免工具维护, 同时具有防呆设计, 预防接错电源线短路而导致的烧毁模组行为; 16.LED显示屏供电电源的功率因数不小于90%, 转换效率不小于70%; 17.换帧频率: 60Hz, 支持120Hz等3D显示技术; 18.低亮高灰: 100%亮度时, 16bit 灰度; 20%亮度时, 12bit 灰度; 19.PCB采用FR-4材质, 灯驱合一, 电路及表面处理采用多层盲孔设计及沉金工艺设计符合要求; 20.亮度均匀性: ≥98.5%; 21.峰值功耗: ≤400W/m²、平均功耗≤130W/m²; 22.平均使用寿命: ≥100000小时; 23.平均失效间隔时间: ≥100000小时; 24.样品放置 5%盐溶液, 35℃的试验空间 48H, 样品表面无起泡、裂纹、锈蚀等现象, 符合盐雾 10 级要求; 25.最高亮度 (白平衡) 持续工作4小时, 模组表面温升小于18K; 26.泄露电流: ≤3.5mA/m²; 27.IP 等级: IP6X; 28.支持智能除湿功能: 长时间没有使用屏体, 屏体自动切入除湿模式, 使屏体从10到100%亮度逐步显示, 达到保护LED灯珠的效果; 29.PCB 阻燃等级达到UL94 V-0级; 30.支持7×24小时连续工作无故障; 31.显示屏具有防潮、防尘、防腐蚀、防电磁干扰、防静电等功能, 并具有过流、短路、保护等功能; 32.显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况, 无亮度、色

1	<p>温非线性失真； 33.图像具有降噪、增强、运动补偿、色坐标变换处理、钝化处理、无几何失真和非线性失真现象、消除鬼影拖尾，无“毛毛虫”“鬼影”跟随现象； 34.具有隐亮消除功能：无隐亮，全黑场信号下灯管发光；正常工作时显示画面无重影和拖尾现象，无几何失真和非线性失真； LED处理器：★1、支持常见的视频接口，包括 1 路VGA，1 路 DVI，1 路 HDMI，1 路 CVBS，1 路 USB 。2、支持 HDMI、DVI 输入分辨率自定义调节。 3、视频输出支持2个千兆网口输出，最大带载高达130万像素。 4、无需电脑，支持通过设备旋转按钮快捷配屏功能点亮屏体。★5、支持设备备份和网口备份，设备故障或网线故障时保证屏体运行过程正常无问题。 6、无需电脑，可通过旋转按钮一键调节屏体亮度调节。 7、无需电脑，支持一键将优先级最低的窗口全屏自动缩放。 8、支持创建 6 个用户场景作为模板保存，方便快速调用。 9、扩展子卡支持 AP+WiFi 无线模式，可实现手机，电脑的无线投屏。前面板配备直观的 LCD 显示界面，清晰的按键灯提示，简化了系统的控制操作。 10、支持选配U盘播放。 11、液晶面板可实时显示型号、信号源的分辨率以及状态信息，输出网口的状态，屏幕大小及帧频信息，屏体亮度。 12、主界面下，按下旋钮进入菜单操作界面。菜单操作界面下，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮选定当前菜单或者进入子菜单。选定带有参数的菜单后可以通过旋转旋钮调节参数，调节完成后需要再次按下旋钮进行确认。 13、支持逐点亮度校正，可以对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。 14、配合多功能卡，可实现屏体手动控制，自动控制，以及软件控制，灵活简单。 15、为保证产品具备防火绝燃能力，所投产品需通过防火实验检测。 16、支持外置独立音频，支持音频输入和输出。 17、所使用设备集专业的显示屏控制技术与强大的视频处理能力于一体的二合一产品。 18、为保证稳定性，视频拼接服务器与综合播控系统 品牌播控系统： 19.信号源输入：系统能将多类型信号源输入多视频控制器并在显示设备上显示（信号源包括DVI、HDMI、SDI、DL-DVI、IP等； 20.4K分辨率显示：系统接入并在显示设备上显示4K分辨率信号源； 21.素材显示：系统在显示设备上同时显示多类型素材（素材包括视频、图片、底图、字幕等）的功能； 22.网络流媒体显示：系统在显示设备上播放网络流媒体；（网络流媒体包括IP摄像头和流媒体服务器等） 23.多用户、多权限：系统支持多用户同时登陆客户端，每个用户根据自身不同权限管理显示的功能； 24.多级热备：系统对信号源、多视频控制器、传输线路、LED显示屏等多层级进行热备的功能； 25.多屏控制：系统对多个显示屏进行独立控制，支持信号源在多个显示屏中共享的功能； 26.系统支持无线PAD控制，信号处理速度60帧/秒； 27.为保证系统稳定性，综合播控系统与LED处理器同品牌，支持国产版麒麟操作系统。 LED接收卡： 1.单卡支持12组和24组数据输出模式； 2.单卡自带12个HUB7516P接口； 3.单卡带载像素128*1024/256*512； 4.支持逐点亮色度校正、多批次、亮暗线调节和显示屏效果调节等功能，与3D控制器搭配支持3D效果； 5.支持接收卡预存画面和保留最后一帧设置； 6.支持Mapping功能，自动识别网线走线方式，调试及排查问题方便快捷； 7.支持灯板flash管理； 8.支持5pin液晶模块； 9.支持千兆网，可通过网线直接连接PC端进行调试和显示； 10.支持接收卡参数及程序包回读； 11.接收卡具有与灯板一致的电源接口； 12.为保证系统稳定性，接收卡与LED处理器同品牌。 LED开关电源： 1.额定输入电压范围及功率：200-240VAC 2.输出电压：4.5V 3.过流保护：48-76A故障消除后自动保护 4.最小负载：10% of full load 5.短路保护：可长期短路，消除短路后自动恢复工作 6.空载功耗：≤5W 7.工作温度 - 40°~+70℃ 8.容性负载：至少5000uF。 LED支架 1.采用国标方管，误差小于1mm</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

附表四十二：摄像头焦距 是否进口：否

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

1	<p>1、传感器 最高像素≥300万、分辨率≥2304*1296、传感器靶面1/2.7" 2、镜头 光圈 F1.6，变焦方式 定焦，焦距 4.0 mm 6.0 mm 8.0 mm，补光模式 红外补光，暖光补光，智能双光，补光距离 红外补光30m，暖光补光10米 3、图像： 最低照度 0.003Lux 快门 自动/手动，快门范围： 1~1/100000s 宽动态 数字宽动态 白平衡 自动;手动 降噪 2D降噪;3D降噪 增益 自动;手动 场景设置 标准;明亮;艳丽;自定义 4、视频 视频编码格式 超级265,H.265,H.264,MJPEG 视频流 双码流 最高帧率≥ 2304*1296@25fps 5、音频 音频编码格式 G.711A、G.711U 内置Mic 1个 6、智能： 音频编码格式 G.711A、G.711U 内置Mic 1个 7、网络 网络协议 IPv4;TCP;UDP;DHCP;RTP;RTSP;DNS;DDNS;NTP;UPnP;HTTP;RTCP;RTMP;IGMP;ICMP 兼容接入 ONVIF;API/GB/T 28181 8、接口 网口 RJ45 10M/100M自适应以太网电口 9、工作条件 电源 DC12V±25%;POE(IEEE802.3af) 最大功耗 5.5W 电源防护 防反接 电源接口 5.5 mm圆孔接口 湿度 ≤95%RH（相对湿度） 温度 -30℃~60℃ 防水防尘 IP67 外壳材质 铸铝+塑胶 10、由于走廊棚顶距离较高，需要1.5米到2米铝合金伸缩支架配套安装，安装完成后需要恢复破坏的棚顶。</p>
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。

合同包2（海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后15个日历日内完工
标的提供的地点	海西新区政府西厢房
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，支付比例100%，合同签订后，工程竣工验收合格后一次性付款。
验收要求	1期：符合现行国家、省市及行业合格验收标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后15个日历日内完工
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		其他建筑物、构筑物修缮	装饰工程	项	1.00	276,280.85	276,280.85	建筑业	详见附表一

附表一：装饰工程 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	详见工程量清单
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

第五章 供应商资格证明及相关文件要求

供应商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。

1.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：

（1）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《中华人民共和国民法通则》（以下简称《民法通则》）规定的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），要提供在工商部门注册的有效“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的，如律师事务所，会计师事务所要提供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。

（2）这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.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，提供标准格式的《资格承诺函》。

3.信用记录查询

（1）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；

（2）查询截止时点：本项目资格审查时查询；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

4.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供应商被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商作无效投标处理。

5.按照磋商文件要求，成交人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

综合评分法：是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2. 评标原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以磋商文件和响应文件为评审的基本依据，并按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由磋商小组负责，并按磋商文件的规定办法进行评审。

3. 磋商小组

3.1 磋商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磋商小组成员总数的2/3。

3.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前三年内，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 磋商小组负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别磋商；

（3）对响应文件进行比较和评价；

（4）确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定供应商；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

磋商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。供应商的澄清、说明或者更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。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。

4.1 磋商小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

4.2 磋商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，视为供应商串通投标

5.1 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

5.2 不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

5.3 不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

5.4 不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.5 不同供应商的响应文件相互混装；

5.6 不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标

- 6.1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或者响应文件；
- 6.2供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件或者响应文件；
- 6.3供应商之间协商报价、技术方案等响应文件或者响应文件的实质性内容；
- 6.4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；
- 6.5供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；
- 6.6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、成交；
- 6.7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、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7.投标无效的情形

- 7.1详见资格性审查、符合性审查和磋商文件其他投标无效条款。

8.废标（终止）的情形

8.1出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，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，不再符合规定的竞争性磋商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）在采购过程中符合磋商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，但经财政部门批准的情形除外；
- （4）法律、法规以及磋商文件规定其他情形。

9.定标

9.1磋商小组按照磋商文件确定的评审方法、步骤、标准，对响应文件进行评审。评审结束后，对供应商的评审名次进行排序，确定供应商或者推荐成交候选人。

10.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二、政府采购政策落实

1.节能、环保要求

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。货物或工程量清单施工材料中，所投设备属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的（如台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等为政府强制采购的产品），供应商应提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则其响应文件无效；信息安全产品，供应商响应产品应为经国家认证的信息安全产品，并提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书，否则其响应文件无效。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

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：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）

合同包1（海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予20%的价格扣除C1，即：评标价=核实价×（1-C1）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

合同包2（海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程）

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

3.价格扣除相关要求

3.1所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

- （1）符合中小企业划分标准；
- （2）提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。
- （3）中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。
- （4）小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。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。

3.2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民法典》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。

3.3供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对供应商和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

3.4提供供应商的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

1.1资格性审查。依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

1.2符合性审查。依据磋商文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

1.3资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.磋商

（1）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

（2）在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时、同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或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。

3.最后报价

3.1磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。如实质性响应供应商未按规定要求和时间递交最后报价，将以该供应商提交的初始报价作为其最后报价。

3.2最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA锁的将视为供应商自动放弃最后报价。

3.3已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

4.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。

5.综合评分（详见后附表三详细表）

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分（得分四舍五入保留两位小数）。

6.汇总、排序

评审结果按评审后总得分由高到低顺序排列。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐，以上均相同的由采购人确定。

表一资格性审查表

合同包1（海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备）

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“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。除单一来源采购项目外，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。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）

（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	承诺内容及格式自拟。非事业单位或社会团体可不提供。（供应商或自然人CA签章）
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）

合同包2（海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程）

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“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。除单一来源采购项目外，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。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）

（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	承诺内容及格式自拟。非事业单位或社会团体可不提供。（供应商或自然人CA签章）
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）
资质要求	拟参加本项目的潜在供应商须具备建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包叁级（含叁级）及其以上资质；具备有效安全生产许可证。
项目经理要求	拟派项目经理须具有建筑工程专业贰级（含贰级）及其以上注册建造师执业资格，证企相符，具备有效的安全生产考核合格证书，未担任其他任何在建建设工程项目的项目经理（提供无在建工程承诺书，格式自拟）。
项目管理机构人员要求	技术负责人（1人）具有中级（含）以上职称证书；施工员（1人）相关专业岗位证或职业能力信息电子证书；质量员（1人）相关专业岗位证或职业能力信息电子证书；安全员（1人）安全生产考核合格证书。
促进中小企业发展	采购包整体专门面向小微企业

表二符合性审查表：

合同包1（海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

合同包2（海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行签署、盖章。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

表三详细评审表：
海伦市社会治安综合治理中心办公家具、电子设备

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 10.0分 商务部分 60.0分 报价得分 30.0分	
技术部分	技术参数要求 (10.0分)	供应商所报产品优于或完全满足磋商文件“技术参数”得 10分 。一般技术指标或非星号（★）参数低于磋商文件规定的相应技术指标、参数的，每有一项减 1分 扣完为止。打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致应答无效。
商务部分	供货方案 (16.0分)	供货方案，包括： 1.货物采购明细分列表； 2.货物采购实物图样； 3.货物供货时间安排表； 4.供货过程中的风险防控方案；每个方案得 4分 ，没有不得分，存在以下情形的：所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、无实质性响应）扣 2分 。
	安装调试方案 (12.0分)	安装调试方案，包括： 1.包括实施计划； 2.技术服务； 3.安装调试报告。每个方案得 4分 ，没有不得分，存在以下情形的：所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、无实质性响应）扣 2分 。
	应急预案 (16.0分)	应急预案，包括： 1.有运输货物途中突发紧急状况的应急预案； 2.有装卸货物过程中突发紧急状况的应急预案； 3.有货物受损的补给应急预案； 4.有特殊天气状况及项目区地理环境影响应急预案。每个方案得 4分 ，没有不得分，存在以下情形的：所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、无实质性响应）扣 2分 。

	培训方案 (6.0分)	培训方案，包括： 1.培训内容；2.培训时间；3.培训地点。 每个方案得 2分 ，没有不得分，存在以下情形的：所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、无实质性响应）扣 1分 。
	售后服务方案 (8.0分)	售后服务方案，包括： 1.售后服务内容；2.售后服务期限；3.售后技术咨询；4.售后人员配备。 每个方案得 2分 ，没有不得分，存在以下情形的：所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止、无实质性响应）扣 1分 。
	类似业绩 (2.0分)	每提供一份得 1分 ，满分 2分 。（证明材料须提供合同复印件或中标通知书，未提供的不得分，真伪性由供应商自行负责，招标人保留核查真伪性的权利）。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

海伦市社会治安综合治理中心室内装饰工程

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 68.0分 商务部分 2.0分 报价得分 30.0分	
	施工方案与技术措施 (16.0分)	①有完整的施工方案； ②总体施工规划； ③各阶段施工部署方案；④主要分部分项工程施工方案及技术措施；满分 16分 ，每少一项扣 4分 ，所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括内容缺失、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止）扣 2分 ，没有不得分。
	工程实施的重点、难点工序分析 (4.0分)	①关键施工技术重点、难点工序分析；②重点难点工序出现问题时的解决方案；满分 4分 ，每少一项扣 2分 ，所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括内容缺失、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止）扣 1分 ，没有不得分。
	质量保证措施 (10.0分)	①质量管理保证措施；②各阶段质量管理控制措施；③关键工序质量保证措施；④质量通病防治措施；⑤季节性、夜间施工措施；满分 10分 ，每少一项扣 2分 ，所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括内容缺失、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止）扣 1分 ，没有不得分。

技术部分	工期保证措施 (10.0分)	①组织措施；②技术措施；③合同措施；④经济措施；⑤管理措施；满分10分，每少一项扣2分，所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括内容缺失、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止）扣1分，没有不得分。
	施工安全生产措施、文明施工、环境保护措施 (10.0分)	①安全生产管理措施；②施工安全技术措施；③文明施工措施；④现场标准化管理措施；⑤环境保护措施；满分10分，每少一项扣2分，所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括内容缺失、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止）扣1分，没有不得分。
	降低成本措施 (6.0分)	①降低工程施工成本措施；②减少后期维修工作的保证措施；满分6分，每少一项扣3分，所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括内容缺失、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止）扣1.5分，没有不得分。
	施工进度计划 (4.0分)	①施工进度计划；②施工网络图或横道图；满分4分，每少一项扣2分，所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括内容缺失、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止）扣1分，没有不得分。
	施工设备、材料、劳动力、检测设备 (8.0分)	①施工机械设备进场计划；②设备检测计划；③材料进场计划；④劳动力安排计划；满分8分，每少一项扣2分，所提供的方案中每有一处具有缺陷（缺陷是指存在与本项无关的内容，其包括内容缺失、凭空编造、内容前后不一致、前后逻辑错误、涉及的规范及标准引用错误或已废止）扣1分，没有不得分。
商务部分	类似业绩 (2.0分)	每提供一份得1分，满分2分。（证明材料须提供合同复印件或中标通知书，未提供的不得分，真伪性由供应商自行负责，招标人保留核查真伪性的权利）。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值 【注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

第七章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

响应文件封面

（项目名称）

响应文件封面

（正本/副本）

项目编号：**[231283]HLCGZX[CS]20250001**

所投采购包：第 包

（供应商名称）

年 月 日

响应文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、法定代表人授权书
- 四、主要商务要求承诺书
- 五、技术偏离表
- 六、中小企业声明函
- 七、监狱企业
- 八、残疾人福利性单位声明函
- 九、分项报价明细表
- 十、保证金
- 十一、联合体协议书
- 十二、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十三、项目组成人员一览表
- 十四、供应商业绩情况表
- 十五、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、海伦市政府采购中心：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）磋商文件要求，经我方 （供应商名称） 认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行投标。我方完全接受本次磋商文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行磋商文件、响应文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2.我方同意磋商文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的响应文件内容全部真实有效。如经查实提供的内容、进行承诺的事项存在虚假，我方自愿接受有关处罚，及由此带来的法律后果。

4.我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚。

5.我方同意提供贵方另外要求的与其投标有关的任何数据或资料。

6.我方将按照磋商文件、响应文件及相关要求、规定进行合同签订，并严格执行和承担协议和合同规定的责任和义务。

7.我单位如果存在下列情形的，愿意承担取消中标资格、接受有关监督部门处罚等后果：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格；
- （2）中标后，无正当理由不与招标人签订合同；
- （3）在签订合同时，向招标人提出附加条件或不按照相关要求签订合同；
- （4）不按照磋商文件要求提交履约保证金；
- （5）要求修改、补充和撤销响应文件的实质性内容；
- （6）要求更改磋商文件和中标结果公告的实质性内容；
- （7）法律法规和磋商文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电 话：

电子函件：

供应商开户银行：

账号/行号：

投 标 人_____ (加盖公章)

法定代表人_____ (签字)

授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式二：

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函
(模板)

我方作为政府采购供应商，类型为: ☐企业☐事业单位☐社会团体☐非企业专业服务机构☐个体工商户☐自然人 (请据实在☐中勾选一项)，现郑重承诺如下：

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。

2.“登记状态”为“存续 (在营、开业、在册)”。

3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。

2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

(一)未被列入失信被执行人。

(二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一) 不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险 (含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为: (本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款 (二百万元以上) 的行政处罚。

(三) 在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一) 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。除单一来源采购项目外，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。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

年 月 日

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

格式三：

法定代表人授权书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托
_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改磋商项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。
代理人无转委托权。
供应商：_____（加盖公章）
法定代表人：_____（签字或加盖名章）
授权委托人：_____（签字）

法定代表人合法身份证明	法定代表人合法身份证明
正面	反面
授权委托人合法身份证明	授权委托人合法身份证明
正面	反面

_____年_____月_____日

格式四：

主要商务要求承诺书

我公司承诺可以完全满足本次采购项目的**所有**主要商务条款要求（如标的提供的时间、标的提供的地点、投标有效期、采购资金支付、验收要求、履约保证金等）。若有不符合或未按承诺履行的，后果和责任自负。
如有**优于**磋商文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。
具体**优于**内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

供应商名称：（加盖公章）

年 月 日

格式五：（工程类项目可不填写或不提供）

技术偏离表

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

说明：

1. 供应商应当如实填写上表“供应商提供响应内容”处内容，对磋商文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足磋商文件要求。

2. “偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

3. “备注”处可填写偏离情况的具体说明。

4. 上表中“招标技术要求”应详细填写招标要求。

格式六：（不属于可不填写内容或不提供）

中小企业声明函（工程、服务）

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

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：
日期：

格式七：（不属于可不填写内容或不提供）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式八：（不属于可不填写内容或不提供）

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（加盖公章）：
日 期：

格式九：

分项报价明细表								
序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容	制造商名称	产地	数量	单位	单价 (元)	总价 (元)
1								
2								
3								
...								

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在响应文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式十：

保证金

供应商应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式十一：（不属于可不填写内容或不提供）

联合体协议书

_____（所有成员单位名称）自愿组成_____（联合体名称）联合体，共同参加_____（项目名称）招标项目投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

- 1.（某成员单位名称）为（联合体名称）牵头人。
2. 联合体各成员授权牵头人代表联合体参加投标活动，签署文件，提交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同磋商活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本招标项目有关的一切事宜。
3. 联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照磋商文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 本协议书自所有成员单位法定代表人或其授权代表签字或盖单位章之日起生效，合同履行完毕后自动失效。
6. 本协议书一式_____份，联合体成员和招标人各执一份。

协议书由法定代表人签字的，应附法定代表人身份证明；由授权代表签字的，应附授权委托书。
联合体牵头人名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）
联合体成员名称：_____（加盖公章）
法定代表人或其授权代表：_____（签字）

_____年_____月_____日

格式十二：

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式十三：

项目组成人员一览表

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

按磋商文件要求在本表后附相关人员证书。

注：

- 1.本项目拟任职务处应包括：项目负责人、项目联系人、项目服务人员或技术人员等。
- 2.如供应商中标，须按本表承诺人员操作，不得随意更换。

格式十四：

供应商业绩情况表

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

供应商根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十五：

各类证明材料

- 1.磋商文件要求提供的其他资料。
- 2.供应商认为需提供的其他资料。