

黑龙江省中懿盛工程管理有限公司

公开招标文件

项目名称：数字政务大厅设备采购

项目编号：**[230524]ZYSGC[GK]20240002**

第一章 投标邀请

黑龙江省中懿盛工程管理有限公司受饶河县营商环境建设监督局的委托，采用公开招标方式组织采购数字政务大厅设备采购。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：数字政务大厅设备采购

批准文件编号：饶政采计划[2024]00296

采购项目编号：[230524]ZYSGC[GK]20240002

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	数字政务大厅设备采购1	1	详见采购文件	1,027,575.00
2	数字政务大厅设备采购2	1	详见采购文件	1,312,117.00

二.投标人的资格要求

1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.到提交投标文件的截止时间，投标人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（数字政务大厅设备采购1）：无

合同包2（数字政务大厅设备采购2）：无

三.获取招标文件的时间、地点、方式

获取招标文件的地点：详见招标公告；

获取招标文件的方式：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招标文件。

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“不按规范标记导致废标的，由供应商自行承担相关责任”。

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.招标文件售价

本次招标文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标文件截止时间、开标时间及地点：

递交投标文件截止时间：详见招标公告

投标地点：详见招标公告

开标时间：详见招标公告

开标地点：详见招标公告

备注：所有电子投标文件应在投标截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的投标文件，为无效投标文件。

六.询问提起与受理：

项目经办人：黑龙江省中懿盛工程管理有限公司 联系方式：13030045526

七.质疑提起与受理：

1.对采购文件的质疑：

项目经办人：黑龙江省中懿盛工程管理有限公司 联系方式：13030045526

2.对评审过程和结果的质疑：

质疑联系人：黑龙江省中懿盛工程管理有限公司 电话：13030045526

八.公告发布媒介：

中国政府采购网 黑龙江省政府采购网

联系信息

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江省中懿盛工程管理有限公司

地址：黑龙江省哈尔滨市哈尔滨经开区南岗集中区大顺街4号5层

联系人：黑龙江省中懿盛工程管理有限公司

联系电话：13030045526

账户名称：系统自动生成的缴交账户名称

开户行：详见投标人须知

账号：详见投标人须知

2. 采购人信息

采购单位名称：饶河县营商环境建设监督局

地址：饶河县新阳北路26号

联系人：刘女士

联系电话：0469-5621260

黑龙江省中懿盛工程管理有限公司

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	公开招标
3	开标方式	不见面开标
4	评标方式	现场网上评标
5	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：面向中小企业，采购包专门预留

6	评标办法	合同包1（数字政务大厅设备采购1）：综合评分法 合同包2（数字政务大厅设备采购2）：综合评分法
7	获取招标文件时间（同招标文件提供期限）	详见招标公告

8	保证金缴纳截止时间（同递交投标文件截止时间）	详见招标公告
9	电子投标文件递交	电子投标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”）

1 1	中 标 人 确 定	采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。
1 2	备 选 方 案	不允许
1 3	联 合 体 投 标	包1： 不接受 包2： 不接受
1 4	代 理 服 务 费 收 取 方 式	向中标/成交供应商收取 采购机构代理服务收费标准：采购代理服务收费标准： 参照国家发展计划委员会文件计价格[2002]1980号《招标代理服务收费 管理暂行办法》和发改办价格【2003】857号和《进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格（2015）299号)文件相关规定，本项目代理服务费一包收取15400元，二包收取19680元。
1 5	投 标 保 证 金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>数字政务大厅设备采购1： 保证金人民币： 0.00元整。</p> <p>数字政务大厅设备采购2： 保证金人民币： 0.00元整。</p> <p>开户单位： 无</p> <p>开户银行： 无</p> <p>银行账号： 无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、投标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。投标保证金到账（保函提交）的截止时间与投标截止时间一致，逾期不交者，投标文件将作无效处理。</p> <p>2、投标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：“（项目编号：***、包组：***）的投标保证金”。</p>

1 6 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5转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，工作人员可适当延长解密时长。（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>
1 7 电 子 投 标 文 件 签 字 、 盖 章 要 求	<p>应按照第七章“投标文件格式”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投标文件。</p>

18	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。
19	有效供应商家数	包1：3 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。 包2：3 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。
20	报价形式	合同包1（数字政务大厅设备采购1）：总价 合同包2（数字政务大厅设备采购2）：总价
21	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
22	其他	其他，1.采购代理服务收费标准：参照国家发展计划委员会文件计价格[2002]1980号《招标代理服务收费 管理暂行办法》和发改办价格【2003】857号和《进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）文件相关规定，本项目代理服务费一包收取15400元，二包收取19680元。代理服务收费由中标人于中标公示发布之日起5个工作日内一次性支付代理公司；服务费（对公）公司名称：黑龙江省中懿盛工程管理有限公司 账号：451905160610501 开户银行：招商银行股份有限公司哈尔滨文化宫支行 如需开发票，请将开票信息及快递邮寄地址信息发送至zycgcgl@163.com。采购代理服务由中标人于中标公示发布之日起5个工作日内一次性支付采购代理公司。2.根据《黑龙江省2024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，供应商信用评价等级为“A”级的，按应收额度的50%交纳投标保证金，按80%交纳履约保证金。汇票、本票、支票提交方式：扫描件发送至zycgcgl@163.com邮箱中，原件开标前线下递交至代理公司，因项目为全流程电子化开评标，请提前电话联系代理公司。3.采购人应在收到评审报告后2个工作日内确定中标（成交）结果，并在1个工作日内发出中标（成交）结果通知书。4.现场勘探补充说明，采购人不统一组织踏勘，供应商如有需求请自行前往踏勘。5.投标人所投产品若是台式计算机时，CPU、操作系统应符合安全可靠测评要求（中国信息安全测评中心http://www.itsec.gov.cn /）自行提供证明材料或承诺书。6.所投产品设备或材料属于《节能产品政府采购品目清单》中强制采购产品范围的，标注“★”的为政府强制采购产品，供应商须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。

2 3	项目 兼 投 兼 中 规 则	兼投兼中：本项目兼投兼中。
--------	----------------------------------	---------------

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：

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用于制作投标文件时盖章、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，每一个投标人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、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。

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缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

三、说明

1.总则

本招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

投标人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。本招标文件的采购人特指本项目采购单位。

4.2“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本招标文件的采购代理机构特指黑龙江省中懿盛工程管理有限公司。

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

4.4“评标委员会”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中标人或者推荐中标候选人的临时组织。

4.5“中标人”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的投标人。

5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式投标的，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，并作为投标文件组成部分。

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，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

6.4联合体各方中至少应当有一方符合采购人规定的资格要求。由同一资质条件的投标人组成的联合体，应当按照资质等级较低的投标人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，以主体方名义缴纳投标保证金，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招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

9.其他条款

9.1无论中标与否投标人递交的投标文件均不予退还。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购人或采购代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改的，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间15日前，不足15日的，顺延投标截止之日，同时在“黑龙江省政府采购网”、“黑龙江省公共资源交易网”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招标文件的组成部分，投标人应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担投标人未及时关注相关信息的责任。

五、投标文件

1.投标文件的构成

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

2.投标报价

2.1投标人应按照“第四章招标内容与要求”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招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

2.4对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价。

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

3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

4.投标保证金

4.1投标保证金的缴纳：

投标人在提交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、开户银行、行号、开户单位、账号和招标文件本章“投标须知”规定的投标保证金缴纳要求递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

4.2投标保证金的退还：

（1）投标人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，但因投标人自身原因导致

无法及时退还的除外；

(2) 未中标供应商投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；

(3) 中标供应商投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

4.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 中标后，无正当理由放弃中标资格；
- (2) 中标后，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) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

5.投标文件的修改和撤回

5.1投标人在提交投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。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，并作为投标文件的组成部分。

5.2在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

6.投标文件的递交

6.1在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达或上传的投标文件，为无效投标文件，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。

7.样品（演示）

7.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

7.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

7.3评标结束后，中标供应商与采购人共同清点、检查和密封样品，由中标供应商送至采购人指定地点封存。未中标投标人将样品自行带回。

六、开标、评审、结果公告、中标通知书发放

1.网上开标程序

1.1主持人按下列程序进行开标：

- (1) 宣布开标纪律；
- (2) 宣布开标会议相关人员姓名；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员当众宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加开标会议人员对开标情况确认；
- (5) 开标结束，投标文件移交评标委员会。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，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投标人不足三家的，不得开标。

1.4备注说明:

(1) 若本项目采用不见面开标, 开标时投标人使用 CA证书参与远程投标文件解密。投标人用于解密的CA证书应为该投标文件生成加密、上传的同一把 CA证书。

(2) 若本项目采用不见面开标, 投标人在开标时间前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) 投标人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中标供应商确定后, 采购代理机构将在黑龙江省政府采购网发布中标结果公告, 中标结果公告期为 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, 中标供应商可自行登录“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中标供应商具有同等法律效力。

中标通知书发出后, 采购人不得违法改变中标结果, 中标供应商无正当理由不得放弃中标。

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潜在投标人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; 递交投标文件的供应商, 可以对该项目采购过程和中标结果提出质疑。代理机构应当在正式受理投标人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代理机构递交《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, 代理机构不予受理:

(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, 代理机构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。

3.0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, 质疑采用实名制, 且由法定代表人或授权代表亲自递交至采购代理机构, 正式受理后方可生效。

联系部门: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

联系电话: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

通讯地址: 采购人、采购代理机构(详见第一章 投标邀请)。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出书面答复的, 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, 按照招标文件和中标供应商投标文件的规定, 与中标供应商签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标供应商投标文件作实质性修改。

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中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

1.4采购人与中标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。

1.9 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 具体格式见本招标文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），投标文件中可以不提供《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

中标供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照招标文件、投标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：***（填写中标投标人）

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) 招标文件
- (4) 投标文件
- (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

***（见招标文件第四章）

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。如果乙方在投标文件及谈判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) 乙方应按招标文件、投标文件及乙方在谈判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: (投标文件售后承诺等)

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、投标人、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)

投标人法人代表: (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(主要技术指标需与投标文件相一致)(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)
**	**	**	**	**	**	**

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 招标内容与技术要求

一、项目概况：

项目名称：数字政务大厅设备采购预览

项目编号：[230524]ZYSGC[GK]20240002

合同包1（数字政务大厅设备采购1）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货，安装调试完毕达到使用状态
标的提供的地点	饶河县营商环境建设监督局
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50%，订合同后并且在企业提供与预付款同等额度的担保函的前提下，采购人支付预付款为中标金额的50%(中标企业主动要求降低预付比例的除外)，否则按项目执行进度分期支付 2期：支付比例50%，验收合格后，采购人支付中标金额的50%
验收要求	1期：符合招标人要求及国家相关规定的合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内交货，安装调试完毕达到使用状态
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		LED显示屏	LED室内全彩条形屏	平方米	39.00	11,000.00	429,000.00	工业	详见附表一
2		LED显示屏	LED室内全彩大屏	平方米	12.50	31,680.00	396,000.00	工业	详见附表二
3	△	复印机	A3黑白多功能数码复合机	台	200	29,260.00	58,520.00	工业	详见附表三
4		便携式计算机	笔记本电脑	台	100	8,206.00	8,206.00	工业	详见附表四

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
5		其他办公设备	直播设备一套：直播手机2台，定制直播台、补光灯、直播支架、手持稳定器、路由器	套	1.00	52,009.00	52,009.00	工业	详见附表五
6		A4黑白打印机	打印机	台	6.00	4,500.00	27,000.00	工业	详见附表六
7		A4彩色打印机	彩色打印机	台	3.00	7,000.00	21,000.00	工业	详见附表七
8		其他存储设备	U盘：64G	个	10.00	110.00	1,100.00	工业	详见附表八
9		其他存储设备	1T移动固态硬盘	个	2.00	2,075.00	4,150.00	工业	详见附表九
10		视频监控设备	人脸摄像头	台	10.00	3,059.00	30,590.00	工业	详见附表一十

附表一：LED室内全彩条屏 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>LED室内全彩条屏：</p> <p>▲1)采用LED哑黑灯珠，模组工艺为SMD黑色表贴三合一LED共阴极电路设计,金线封装，具有高对比度、高可靠性提供证明材料；</p> <p>2)像素点：≥160000点数/m²；</p> <p>3)发光点中心间距≤2.5mm；</p> <p>4)最佳视距：≥2.5m；</p> <p>5)平均无故障时间：≥10000小时；</p> <p>6)寿命：≥10万小时；</p> <p>▲7)需提供针对本项目的合格证明书；</p> <p>接收卡：</p> <p>1)支持高灰高刷、低亮高灰显示，可消除某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题；</p> <p>2)支持亮度、色度逐点校正，提供校正低灰补偿，保障低灰显示效果，支持各种PWM芯片、双锁存芯片、逐点检测芯片及通用芯片；</p> <p>3)支持一键回读所有配置文件信息。支持一键修复功能，更换卡时无需重新调试；</p> <p>4)支持网络通信状态的实时检测，及网线连接顺序的检测。为保证产品后续升级的安全性，程序升级支持断电保护功能。支持电源反接保护；</p> <p>视频处理器：</p> <p>1)纯硬件FPGA架构：内部无操作系统，无系统崩溃、病毒侵扰、兼容性问题，允许频繁开关机，系统运行稳定。平均故障时间MTBF>30000小时，支持365×24小时连续运行；</p> <p>2)模块式设计：输入卡、输出卡、控制卡，风扇，电源等都是模块化的设计，方便以后升级维护；输入输出槽位可以混插，可有效利用所有卡槽；</p> <p>3)可自定义输入接口种类：最高支持16路输入，支持DVI、VGA、HDMI1.3、HDMI1.4、HDMI2.0、DP1.2、CVBS、SDI等接口；最高支持16路输出；</p> <p>4)支持DVI、HDMI1.3、HDMI2.0等接口4K@60Hz模块：可配置4K输入或输出接口，支持4096×2160@60Hz或7680×1080@60Hz分辨率，并支持自定义分辨率，最宽支持8000像素，最高支持4000像素；</p> <p>电源：</p> <p>1)采用4.5-5V电源，负载特性90%负载AC220V、元器件排列整齐，带PFC功能，均流电源、不黑屏；</p> <p>配电箱：</p> <p>1)空气开关 ≥DZ47-63A/2P；带遥控开关，接触器 ≥3210/220V；</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：LED室内全彩大屏 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:</p> <p>▲1)采用LED哑黑灯珠,模组工艺为SMD黑色表贴三合一LED共阴极电路设计,金线封装,具有高对比度、高可靠性提供证明材料;</p> <p>2)像素点: ≥ 640000 点数/m^2、发光点中心间距$\leq 1.25mm$;</p> <p>3)最佳视距: $\geq 1.25m$、最佳视角: $H \geq 160^\circ$ $V \geq 140^\circ$;</p> <p>4)环境温度: $-20^\circ C - 60^\circ C$;</p> <p>5)灰度: ≥ 16384 色温: 3000-18000K可调;</p> <p>6)平均无故障时间: ≥ 10000小时;</p> <p>▲7)需提供针对本项目的合格证明书;</p> <p>接收卡:</p> <p>1)支持高灰高刷、低亮高灰显示,可消除某行偏暗、低灰偏红、鬼影等细节问题;</p> <p>2)支持亮度、色度逐点校正,提供校正低灰补偿,保障低灰显示效果,支持各种PWM芯片、双锁存芯片、逐点检测芯片及通用芯片;</p> <p>3)支持一键回读所有配置文件信息。支持一键修复功能,更换卡时无需重新调试;</p> <p>4)支持网络通信状态的实时检测,及网线连接顺序的检测。为保证产品后续升级的安全性,程序升级支持断电保护功能。支持电源反接保护;</p> <p>视频处理器:</p> <p>1)纯硬件FPGA架构:内部无操作系统,无系统崩溃、病毒侵扰、兼容性问题,允许频繁开关机,系统运行稳定。平均故障时间MTBF≥ 30000小时,支持365天$\times 24$小时连续运行;</p> <p>2)模块式设计:输入卡、输出卡、控制卡,风扇,电源等都是模块化的设计,方便以后升级维护;输入输出槽位可以混插,可有效利用所有卡槽;</p> <p>3)可自定义输入接口种类:最高支持16路输入,支持DVI、VGA、HDMI1.3、HDMI1.4、HDMI2.0、DP1.2、CVBS、SDI等接口;最高支持16路输出;</p> <p>4)支持DVI、HDMI1.3、HDMI2.0等接口4K@60Hz模块:可配置4K输入或输出接口,支持4096$\times 2160$@60Hz或7680$\times 1080$@60Hz分辨率,并支持自定义分辨率,最宽支持8000像素,最高支持4000像素;</p> <p>电源:</p> <p>1)采用4.5-5V电源,负载特性90%负载AC220V、元器件排列整齐。带PFC功能,均流电源、不黑屏;</p> <p>配电箱:</p> <p>1)空气开关 $\geq DZ47-63A/2P$; 带遥控开关,接触器 $\geq 3210/220V$;</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: A3黑白多功能数码复合机 是否进口: 否

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

	<p>A3黑白多功能数码复合机:</p> <p>▲1)产品类型: A3黑白多功能数码复合机</p> <p>▲2)操作面板: ≥10.1英寸彩色液晶面板</p> <p>▲3)复印速度: ≥30页/分钟</p> <p>4)首页复印速度: 小于4.3秒</p> <p>5)预热时间: ≤20秒</p> <p>6)复印分辨率: ≥600×600dpi</p> <p>7)内存容量: 标准2GB+2G SOP系统内存</p> <p>8)硬盘: ≥320GB</p> <p>9)纸张容量: ≥550页*2纸盘+100页手送</p> <p>10)纸张尺寸: A5-A3</p> <p>11)纸张重量: 标准52~300g/m²</p> <p>12)缩放比率: 25%—400% (1%微调)</p> <p>13)打印语言: 标准PCL5e,PCL6, PDF Direct , PS3</p> <p>14)扫描速度: 黑彩同速≥80页/分钟 (A4单页, 300dpi)</p> <p>15)座席牌一键打印</p> <p>16)屏幕动画演示</p> <p>17)智能分割扫描</p> <p>18)智能书本复印</p> <p>19)安卓智能≥4.0系统</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: 笔记本电脑 是否进口: 否

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

	<p>便携式计算机:</p> <p>1)处理器:≥I5-1235U</p> <p>2)屏幕:分辨率≥1920x1080 14" LED背光显示屏, 支持180°开合;</p> <p>3)内存:内存: ≥16G DDR4 3200MHz 内存; 支持内存插槽扩展;</p> <p>4)硬盘:≥512G M.2 NVMe PCIe SSD; 支持硬盘插槽扩展;</p> <p>5)电池:≥42Wh, 支持快充功能, 支持给平板等移动设备充电;</p> <p>6)接口:≥1全功能Type-C, ≥2*USB-A 3.2, ≥1*USB 2.0, ≥1*RJ45, ≥1*HDMI;</p> <p>7)摄像头:高清摄像头, 支持物理遮蔽;</p> <p>8)网卡:千兆网口、支持wifi6和蓝牙5.1;</p> <p>9)安全:支持TPM2.0 独立安全芯片;</p> <p>10)生物识别:支持指纹电源二合一键;</p> <p>11)键盘:防泼溅键盘;</p> <p>12)认证:CCC证书;</p> <p>13)质保:三年整机免费保修, 验收时采购单位对设备逐条验收不符合参数要求的取消中标资格;</p> <p>14)系统出厂预装正版WINDOWS 中文版;</p> <p>1 功能:</p> <p>▲15)支持B/S管理架构, 可通过移动设备通过网页方式对机房进行远程管理, 包括远程开关机、时间同步、系统切换、消息广播等操作支持对Ubuntu、Redhat、Centos、Fedora等系统的立即还原和ip地址自动分配(提供功能截图);</p> <p>▲16)支持电脑本地硬盘操作系统(xp/win7/win8/win10/linux)的立即还原和还原点瞬间创建(提供功能截图);</p> <p>17)支持MBR分区系统和GPT分区系统混合安装,可支持60个以上的不同操作系统;</p> <p>▲18)支持SSD硬盘和机械硬盘双硬盘保护模式和同传支持从WINDOWS界面对1000台以上的电脑进行数据差异拷贝, 非增量拷贝、变量拷贝、进度同步等上一代部署方式。根据网络状况可选择广播、组播、单播等方式(提供功能截图);</p> <p>▲19)支持差异拷贝接收端网络环境检测, 可检测接收端网卡连接速度, 提前发现问题网点, 排查处理影响差异拷贝的终端; (提供功能截图);</p> <p>▲20)支持文件夹穿透, 可在当前保护的分区下设定一个开放的文件夹,保存更新设置, 重启分区还原其它数据还原, 此文件夹中的数据不还原;</p> <p>21)支持批量修改Windows用户登录名、计算机名和IP地址;</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。

附表五：直播设备一套：直播手机2台，定制直播台、补光灯、直播支架、手持稳定器、路由器 是否进口：否

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

	<p>直播手机2台</p> <p>1、▲运行内存≥8G，存储≥256G 屏幕分辨率≥2772*1344</p> <p>2、运行内存≥8G，存储≥256G 屏幕分辨率内屏：≥2790*1188 外屏：≥340*340</p> <p>直播台：</p> <p>1)长*宽*高 300*60*75cm±2cm钢琴烤漆白色；</p> <p>补光灯：</p> <p>1)类型：影棚图片类类别：常亮补光灯光源类型：LED发光颜色：白色，高度：80-185cm；</p> <p>手持稳定器：</p> <p>1)拍摄功能：延时摄影云台类型：三轴云台适用机型：配备一拖二无线麦克风；续航时间：≥10h、承接轴数量：3轴、承重：1-2kg；</p> <p>路由器：</p> <p>1)管理方式：APP管理，WEB页面；</p> <p>2)频段：双频；</p> <p>3)支持IPv6；</p> <p>4)网口盲插：支持网口盲插；</p> <p>5)WAN口类型：电口；</p> <p>6)适用面积：61-120m²；</p> <p>7)WAN接入口：千兆网口；</p> <p>8)无线协议：支持Wi-Fi 5；</p> <p>9)APP控制：支持APP控制；</p> <p>10)无线速率：≥1900M；</p> <p>11)总带机量：30-50终端；</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。

附表六：打印机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1)打印功能：单面打印；</p> <p>2)类型：黑白；</p> <p>3)最大支持幅面：A4；A5；B5；</p> <p>4)纸张输入容量：150-249页；</p> <p>5)基础功能：打印；</p> <p>6)连接方式：Wi-Fi，有线，USB；</p> <p>▲7)打印速度：0-24页/分；</p> <p>▲8)打印功能：分辨率≥1200*1200dpi；</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。	

附表七：彩色打印机 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>▲1)打印功能：自动双面；</p> <p>▲2)类型：彩色；</p> <p>3)最大支持幅面：A4；</p> <p>4)纸张输入容量：150-249页；</p> <p>5)扫描功能：平板式；</p> <p>6)基础功能：复印，扫描，打印；</p> <p>7)输稿器：支持输稿器；</p> <p>8)连接方式：W-Fi，有线，局域网，USB；</p> <p>9)打印速度：0-24页/；</p> <p>10)打印功能：彩色模式打印分辨率≥1200*1200dpi、黑白模式打印分辨率≥600*1200dpi；</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。

附表八：U盘：64G 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1)最大读取速度：≥75MB/s；</p> <p>2)最大写入速度：≥25MB/s；</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。	

附表九：1T移动固态硬盘 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1) 系统支持：Windows XP；Windows 7；Windows 8；Windows 10；MacOS；</p> <p>2) 最高连续读速：≥500MB/s；</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。	

附表一十：人脸摄像头 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>网络摄像机</p> <p>1、采用不低于400万像素1/1.8英寸CMOS图像传感器；</p> <p>2、内置GPU芯片，支持深度学习算法；</p> <p>3、最大可输出不低于400万(2688×1520)@25/30fps；</p> <p>4、电动变焦，焦距覆盖2.8mm~12mm；</p> <p>5、镜头光圈至少F1.2；</p> <p>6、编码支持H.264、H.265；</p> <p>7、宽动态满足120dB；</p> <p>8、支持不少于六种智能资源切换：通用行为分析、人脸检测、人脸识别、视频结构化、人数统计、道路监控；</p> <p>9、▲设备具有抓拍功能，在低照度环境下抓拍功能可自动开启，在混合场景下，可同时分别抓拍清晰的车牌、车辆及人脸；（需提供第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）</p> <p>10、支持不低于机动车、非机动车、人脸、人员等目标的抓拍和属性识别；</p> <p>11、支持跟踪，支持优选，支持抓拍，支持上报最优的人脸抓图，支持人脸增强，人脸曝光，支持人脸</p>

属性提取，支持不少于6种属性，不少于8种表情；

12、支持绊线人数统计，支持区域内人数统计，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持排队管理功能，并可显示及输出日、月统计报表；支持不少于4个绊线人数统计，不少于4个区域内人数统计，不少于4个排队管理功能；

13、支持添加不少于10个人脸库、支持单个以及批量人员注册、支持人脸识别相似度设置；

14、支持非机动车逆行检测，支持上传非机动车全景图、车身图、车牌；支持机动车占非机动车道检测，支持上传机动车全景图、车身图、车牌；

15、支持卡口，支持上传机动车全景图、车身图、车牌，支持上传非机动车全景图、车身图、车牌；支持交通拥堵；

16、▲为有效降低光污染，要求补光灯表面为微四边形阵列、或六边形、或多边形（任意一种处理技术即可），且采用多层透镜结构（投标人需明确补充处理技术，并提供第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）；

17、▲为避免麻雀干情况，本次要求设备采用一体化的补光结构；（需提供第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）

18、支持报警输入 ≥ 3 路，输出 ≥ 2 路，具备音频、485、BNC接口，最大支持512G Micro SD卡；

19、▲考虑实际环境，要求投标设备在至少0.001lux照度下，开启超感光功能后，可自动提升视频画面中人脸与人体目标的亮度；（需提供第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）；

20、▲为有效降低炫光，要求投标设备补光灯开启后，无明显波纹状、圆环状、麻点状、条纹状及不规则亮斑；（需提供第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）

21、内置双MIC；

22、内置高保真大口径扬声器，可覆盖不少于30米距离；

23、接入标准支持ONVIF、CGI、GB/T28181-2022、GA/T1400、GB/35114A等；

24、为保证信息安全投标设备需支持码流加密、固件加密、配置加密、帐户锁定、安全日志、IP/MAC地址过滤等功能；

25、支持授权的用户名和密码、MAC地址绑定、HTTPS加密、IEEE802.1x、网络访问控制等安全机制；

26、支持DC12V/AC24V/POE供电方式；

27、工作温度须满足-40°C-60°C；

28、最大功耗 $\leq 30W$ ；

29、内置加热模块，可对前盖玻璃进行加热去除冰状和水状附着物；

30、▲支持不低于IP66防护等级（需提供第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）；

智能网络存储

1、支持 ≥ 32 路网络视频接入，网络性能不低于380Mbps接入、380Mbps储存、380Mbps转发；

2、▲支持 ≥ 4 个内置SATA接口， ≥ 2 路VGA输出， ≥ 2 路HDMI输出；（提供权威第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）

3、支持盘组管理功能，可实现视频录像的定向存储；

4、支持配额管理功能，可实现按通道分配不同的录像天数进行存储；

5、支持按时间、按事件等多种方式进行录像的检索、回放、备份，支持图片本地回放与查询；

6、支持人脸检测比对、周界防范、视频结构化、通用行为分析、立体行为分析、人群分布、

7、人数统计、热度图、车牌识别、智能动检等前端智能；

8、报警可关联多个人脸库，对每个人脸库单独设置相似度进行报警布防，相似度范围可设置0-100；

1

- 9、支持≥2路后智能人脸检测比对，或≥4路后智能周界防范；或≥8路后智能智能动检；
- 10、支持最大20个人脸库，共2万张人脸图片；
- 11、支持按年龄段、性别、眼镜类型、上衣颜色、骑车类型、背包类型，分组搜索对应事件；
- 12、可设置定时、冗余录像、假日录像、事件录像、移动侦测录像、报警录像等录像类型，不同时间段、不同录像类型可采用不同码流进行录像；
- 13、支持按姓名检索人脸抓拍图片，人脸检索结果可导出电子表格；
- 14、▲可同时正放或倒放≥16路H.265或H.264编码1080P分辨率的视频图像；或≥16路H.265和H.264编码2560×1440分辨率的视频图像；或≥8路H.265或H.264编码4096×2160分辨率的视频图像；或≥2路H.265或H.264编码8192×3840分辨率的视频图像（提供权威第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）
- 15、▲支持不少于2路32MP分辨率的拼接摄像机视频实时预览功能（提供权威第三方检测报告或测试报告证明，并加盖设备公章）
- 16、支持≥2个千兆以太网口，支持≥2个不同段IP地址的IPC设备接入，支持将多网口设置同一个IP地址，实现数据链路冗余；
- 17、▲支持主动搜索局域网中设备，搜索到的设备信息包含：设备运行状态、IP地址、厂商类型、设备类型、MAC地址、端口、设备名称，并可通过这些设备信息对搜索列表中的设备进行排序；（提供权威第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）
- 18、搜索列表中的设备，不需要添加就可以通过点击预览按钮查看前端的视频画面；
- 19、设备搜索支持通过设备类型、IP地址、MAC地址、设备初始化状态进行过滤筛选；
- 20、为保证设备易用性，在搜索列表中的设备，不需要添加就可以通过修改IP按钮或编辑按钮对IP地址、子网掩码、默认网关参数进行修改；
- 21、设备支持同时选择搜索列表中的多个设备，对IP地址进行批量递增修改；
- 22、支持鼠标双击搜索列表中的设备进行添加。支持同时选择多个设备进行一键添加；
- 23、支持手动输入IP地址、端口、用户名、密码等信息的方式对设备进行添加；
- 24、支持H.265/Smart H.264/H.264，支持一键添加IPC并自动切换到H.265；
- 25、支持IPv4、IPv6、HTTP、UPnP、NTP、RTSP、PPPoE、DNS、FTP、ONVIF等网络协议；
- 26、▲为保证管理安全，设备应自动记录与设备信息安全相关的日志信息，作为独立的安全日志，内容包括用户登录/登出、重要和敏感操作、安全事件等，并划分独立的记录空间存储安全日志，其它日志信息不能覆盖安全日志（提供权威第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）
- 27、▲为保证管理安全，设备需支持配置导出功能和配置数据加密导出，且后台配置数据、帐户数据和密钥数据均采用AES256加密技术加密存储（提供权威第三方检测报告或测试报告证明，并加盖公章）
- 28、具备RJ45网络接口；
- 29、支持断网续传功能，能对前端摄像机断网这段时间内SD卡中的录像回传到NVR；
- 30、存储安全保障功能，当业务变化导致存储压力过高或硬盘出现性能不足时，系统会开启增强模式优先录像业务存储；
- 31、设备支持应急维护功能，在设备假死、宕机状态下，可通过故障诊断修复工具远程重启设备、恢复出厂设置和升级程序。

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（数字政务大厅设备采购2）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货，安装调试完毕达到使用状态
标的提供的地点	饶河县营商环境建设监督局
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50%，签订合同后并且在企业提供与预付款同等额度的担保函的前提下，采购人支付预付款为中标金额的50%(中标企业主动要求降低预付比例的除外)，否则按项目执行进度分期支付 2期：支付比例50%，验收合格后，采购人支付中标金额的50%
验收要求	1期：符合招标人要求及国家相关规定的合格标准
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后30个日历日内交货，安装调试完毕达到使用状态
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		触摸式终端设备	窗口智能服务终端	台	23000	39,578.00	910,294.00	工业	详见附表一
2	△	触摸式终端设备	窗口互动终端（叫号）	台	20000	2,440.00	48,800.00	工业	详见附表二
3		其他终端设备	自助服务终端	台	10000	80,725.00	80,725.00	工业	详见附表三
4		其他办公设备	排队取号机	台	20000	21,150.00	42,300.00	工业	详见附表四
5		其他办公设备	样表展示查询机	台	10000	22,618.00	22,618.00	工业	详见附表五
6		其他电源设备	电源时序器	台	10000	4,800.00	4,800.00	工业	详见附表六
7		其他计算机软件	大数据展示软件：	套	10000	100,000.00	100,000.00	软件和信息技术服务业	详见附表七

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
8		扩音设备	讲解器	套	1.00	25,000.00	25,000.00	工业	详见附表八
9		音频功率放大器设备 (功放设备)	智能中心机、前置放大器、数字定压功率放大器 (插卡式)	套	2.00	38,790.00	77,580.00	工业	详见附表九

附表一：窗口智能服务终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

1	<p>窗口智能服务终端：</p> <p>外观：</p> <p>▲1) ≥18.5"电容模块双屏双面触摸屏 +高清液晶显示模块；</p> <p>2) 触摸力度：无需力度；</p> <p>3) 最小触摸体：≥8mm；</p> <p>4) 工作温度：-20℃至70℃；</p> <p>身份证阅读器：</p> <p>▲1) 支持二代居民身份证读取</p> <p>2) 支持卡片类型，符合 ISO14443 TypeA&B 的非接触 CPU 卡，S50，S70 卡；</p> <p>3) 协议 ISO14443 /1/2/3/4 T=CL 协议，MIFARE；</p> <p>4) 卡读写距离 ≤2cm；</p> <p>5) 二代证读取时间 ≤1 秒；</p> <p>高拍仪：</p> <p>1) 扫描光源自然光+LED 补光灯；</p> <p>2) 色彩位数支持24位；</p> <p>3) 输出格式图片格式：JPG、TIF、PDF、BMP、TGA、PCX、PNG、RAS；</p> <p>4) 文档格式：PDF、WORD、TXT；</p> <p>5) 录像格式：AVI、WMV；</p> <p>6) 双面扫描手动；</p> <p>社保卡阅读器：</p> <p>1) 支持读取二代、三代社保卡；</p> <p>2) 支持卡片类型 符合 ISO7816 标准的 A 类 5V/B 类 3V 卡/ 支持AT24C01，AT24C02，AT24C256 存储卡/支持 SLE4428，SLE4442 存储卡；</p> <p>3) 卡读写速率 9600—57600bps；</p> <p>4) 卡座寿命：不小于20万次；</p> <p>二维码扫描仪：</p> <p>1) 传感器像素 640 pixels (H)x 480 pixels (V)；</p> <p>2) 光源：≥6500K LED；</p> <p>3) 视场角：≥ 72°(H) x 64°(V)；</p> <p>电源：额定功率≥270瓦，额定输入180-240V，50HZ</p> <p>机柜：采用控制材料型冷轧钢板，钣金厚度≥1.5mm；</p> <p>表面处理：采用防静电汽车金属烤漆工艺。</p> <p>主机：集成工控主板，CPU：≥I7-6200、内存：≥8G、固态硬盘SSD：≥256G；</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：窗口互动终端（叫号） 是否进口：否

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

	<p>窗口互动终端:</p> <p>▲1) CPU: 四核≥cortexA7,1.2G,RK3566;</p> <p>2) 内存: ≥2GB/16G;</p> <p>3) 操作系统: ≥安卓6.0;</p> <p>▲4) 触摸屏: ≥10"电容式触摸;</p> <p>5) LCD屏: ≥10"高清IPS屏、分辨率: ≥1280*800、对比度: ≥800、屏幕比例: 16: 10;</p> <p>6) WIFI:802.11b/g/n;</p> <p>7) 以太网: rj45,10M/100M;</p> <p>8) 电源: DC电源输入;</p> <p>9) 视频格式: MPEG-1,MPEG-2,MPEG-4,H.263,H.264,VC1,RVetc,支持最大1920x1080p;</p> <p>10) 音频格式: MP3/WMA;</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：自助服务终端 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>显示屏:</p> <p>▲1) ≥21.5寸工业液晶显示器、屏幕比例: 16:9、分辨率: ≥1920*1080;</p> <p>身份证读卡器:</p> <p>1) 支持卡片类型符合 ISO14443 TypeA&B 的非接触 CPU 卡, S50, S70 卡;</p> <p>2) 支持二代居民身份证读取;</p> <p>3) 读卡读写距离: ≤2cm;</p> <p>4) 二代证读取时间: ≤1秒;</p> <p>激光打印机:</p> <p>▲1) 最大打印幅面: A4、打印速度: ≥21ppm、最高分辨率: 600x600dpi 进纸盒容量: 标配纸盒: ≥250页;</p> <p>双目摄像头:</p> <p>1) 左右帧时间差≤1ms、有效像素: ≥1280 x 960、支持活体检测;</p> <p>机柜:</p> <p>1) 整机符合人体工程学设计, 支持前维护;</p> <p>2) 全钢机柜; 内部线缆高压应用警示标志, 内部线缆需要打捆;</p> <p>3) 柜体厚度≥1.5mm, 防水、防尘、防锈、防腐、耐磨;</p> <p>4) 地脚可调节范围5-10cm;</p> <p>喇叭:</p> <p>1) 功放功率: ≥2.2W;</p> <p>2) 喇叭功率: ≥5W;</p> <p>3) 频响: 100Hz~20KHz;</p> <p>麦克风:</p> <p>灵敏度: -40+/-3分贝、频响范围: 100-16000Hz;</p> <p>二维码模块:</p> <p>1) 具备扫描补光功能;</p>

	<p>2) 阅读时间: $\leq 3S$;</p> <p>3) 解码能力: 解读标准一维、二维条码;</p> <p>高拍仪模块:</p> <p>1) 像素: ≥ 1500万;</p> <p>2) 支持A3、A4幅面拍摄;</p> <p>3) 支持去底色、纠偏/裁边;</p> <p>4) 光源:自然光、LED补光;</p> <p>UPS电源</p> <p>1) 额定功率: 500VA;</p> <p>2) 输入相数: 单相、三线。</p> <p>3) 单台 PC 最长供电时间: ≥ 3 分钟;</p> <p>凭条打印机:</p> <p>1) 打印速度: ≥ 150mm/秒 (24v电压输入);</p> <p>2) 打印机寿命: ≥ 100万行字符;</p> <p>3) 切刀寿命: ≥ 100万次(全切/半切可选);</p> <p>4) 进纸方式: 自动吸纸;</p> <p>5) 纸张宽度: 80mm宽热敏纸;</p> <p>监控摄像头:</p> <p>1) 分辨率: $\geq 1920*1080$;</p> <p>2) 传感器类型: CMOS;</p> <p>3) 镜头视角: 60-80度;</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: 排队取号机 是否进口: 否

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

1	<p>排队取号机：</p> <p>显示器：</p> <p>▲1)≥32寸电容式触摸屏、屏幕比例： 16:9、分辨率： 1920*1080、响应时间： ≤5ms； 水平可视角度： ≥160度、垂直可视角度： ≥160度；</p> <p>主控系统：</p> <p>▲1)处理器： Intel 双核处理器，主频≥2.0GHz；</p> <p>▲2)内存： ≥4G DDR3、</p> <p>3)硬盘： SSD ≥120G固态硬盘；</p> <p>4)声卡/网卡： 板载声卡、网卡： 板载千兆网卡；</p> <p>二代证模块</p> <p>二代身份证读卡器内嵌于机柜</p> <p>1)支持卡片类型： 符合 ISO14443 TypeA&B的非接触 、S50、S70卡、二代居民身份证读取；</p> <p>2)协议： ISO14443 /1/2/3/4 T=CL、 协议MIFARE；</p> <p>3)卡读写速率： 106Kbps/212Kbps/424Kbps；</p> <p>4)能及时有效读取二代身份证信息；</p> <p>5)符合公安部 GA450标准规范；</p> <p>热敏打印机：</p> <p>1)80mm纸宽热敏式凭条打印机，</p> <p>2)自动切纸，支持全切/半切；</p> <p>3)支持80*100mm纸卷；</p> <p>条码扫描仪：</p> <p>1) 支持一维、二维码扫描输入；</p> <p>2) 传感器像素 640 x 480；</p> <p>3) 视场角 ≥72° (H) x 64° (V)；</p> <p>4) 读取速度（帧率） 每秒读取≥100帧；</p> <p>5) 打印对比度≥20%；</p> <p>双目摄像头：</p> <p>1) 自然光和近红外光双摄像头；</p> <p>2) 传感器物理像素： ≥1920*1080；</p> <p>3) 图像传输速率： 1-30张/秒；</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。

附表五：样表展示查询机 是否进口： 否

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

	1	<p>触摸屏规格:</p> <p>▲1) 屏幕尺寸≥32英寸, 红外式触摸屏;</p> <p>▲2) 分辨率≥4096×4096, 透光率: ≥98%;</p> <p>3) 触摸力度: 无需力度, 最小触摸体: ≤8mm;</p> <p>4) 触摸次数: 不受限, 噪音: 无;</p> <p>▲5) 输入电压: 典型值+5VDC, 允许范围 +4.75V ~ +5.25V, 功率: ≤2W, 工作电流≤400mA;</p> <p>6) 使用寿命:7年以上;</p> <p>显示模组:</p> <p>1) 屏幕尺寸≥32英寸;</p> <p>2) 屏幕比例:16:9, 分辨率≥1920* 1080, 刷新率≥60Hz;</p> <p>▲3) 对比度≥3000:1; 亮度≥300cd/m²; 响应时间:≤5ms;</p> <p>机柜:</p> <p>1) 冷轧钢金属机柜 表面采用汽车金属烤漆,金属光面漆, 防锈、防磁、防静电; 冷轧钢材料;</p> <p>2) 控制面板: 电源开关、音响、音量调谐; 接口: RJ45网络接口;</p> <p>3) 电器性能: 功耗: ≤200W; 开机瞬间电流≤3A; 工业电源;</p> <p>4) 主控模块 CPU: ≥I3, 内存≥4G DDR三代1333; 硬盘≥120G;</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。	

附表六: 电源时序器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	<p>1)电源电压显示: LED数码管实时显示, 显示精度±2%, 能实时显示输入电源电压, 显示误差满足精度范围</p> <p>★2)可控制交流电源输出路数: ≥14路独立220V/20A交流电源, 直流输出路数: ≥6路12V (±1V) /≥1.2A直流电源 (提供带有该项参数检测的第三方检测报告, 扫描件加盖公章)</p> <p>3)延时时间: ≥0.5S</p> <p>4)控制功能: RS232串口控制、凤凰控制口、实现单机控制、多机联机控制、远程控制</p> <p>6)保护功能: 前面板配有≥80A空气开关, 具有过流、漏电保护功能</p> <p>7)按键和指示灯: 每路交流输出电源带独立控制按键和LED指示灯</p> <p>8)接口功能: 前面板带有USB接口, USB口有≥5V直流电源输出</p> <p>9)电源电压适应范围: AC 220V±10%, 50Hz/60Hz</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。	

附表七: 大数据展示软件: 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	大数据展示软件: 提供政务服务事项、办件、排队叫号、预约履约等情况的一屏统览数据主题展示。
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: 讲解器 是否进口: 否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求

	<p>读屏讲解发射器：（1台）</p> <p>▲1、具有显示屏提示讲解内容，显示屏规格≥37mm*32mm，每屏显示≥9行乘≥13字符,独立开关，屏有上下翻页功能。</p> <p>▲2、可插TF卡，支持txt 文本的内容，支持用户自己编辑讲解词和各种数据；</p> <p>3、语音输入方式:3.5插口音频输入，含短麦克风+头戴麦克风，支持外接音频；</p> <p>1 无线接收器：（25支）</p> <p>1、不入耳式，软挂勾，无痛佩戴；</p> <p>2、≥4 色 LED 彩灯结合数字显示频道，每个频道独立彩灯显示；</p> <p>3、使用人数：10-300 人；</p> <p>4、降 噪：内置噪声消除、软静音；</p> <p>5、续航时间：5-8 小时左右；</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。

附表九：智能中心机、前置放大器、数字定压功率放大器（插卡式） 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		<p>智能中心机：</p> <p>1)≤2U机柜式设计；</p> <p>2)显示屏：带背光点阵屏；</p> <p>3)快捷键：设有快捷键，可实现手动播音音源选择功能</p> <p>4)≥1路话筒接口，带48V幻象供电，面板有话筒音量调节旋钮，带话筒静音旋钮；</p> <p>▲5)输入通道：≥1路市话输入RCA接口，≥1路辅助输入RCA接口；输出通道：≥1路线路RCA输出，≥1路录音RCA输出（提供带有该项参数检测的第三方检测报告，扫描件加盖公章）；</p> <p>▲6)面板旋钮：面板上有高低音调节旋钮，MP3、FM音量调节，手动播音切换按键，总音量旋钮，带USB接口和外接SD卡（标配16G）（提供带有该项参数检测的第三方检测报告，扫描件加盖公章）；</p> <p>7)紧急广播：具有一键式紧急广播功能：具有短路信号和24V信号触发全区报警功能；</p> <p>8)收音模块：内置收音机模块，可存储≥40个FM电台；</p> <p>9)分区：自带≥6分区，可外接分区器，实现≥16路分区；</p> <p>10)电源管理：≥3路电源管理：可外接电源时序器，实现≥16路电源控制；</p> <p>11)输入灵敏度：话筒：-36±1dBu，线路：-6±1dBu；</p> <p>12)频率响应：辅助输入：不低于40Hz～18KHz±3dB；话筒输入：不低于100Hz～15KHz±3dB；</p> <p>13)总谐波失真：≤0.1%；</p> <p>14)线路/录音输出：775mV±40 mV；</p> <p>15)信噪比：≥80dB</p> <p>16)输入电压：AC 150V～250V/50Hz；</p> <p>前置放大器：</p> <p>1)≤2U标准机柜式设计；</p> <p>★2)输入通道≥13路：常规话筒输入（TRS6.35）：≥5路，紧急话筒输入（TRS6.35）：≥2路，消防信号输入（TRS6.35）：≥1路，立体声标准线路输入（RCA）：≥5组，消防控制接口（工业接线端子）：≥2组；输出通道≥4路：TRS6.35≥3路，RCA≥1路（提供带有该项参数检测的第三方检测报告，扫描件加盖公章）；</p>

- 3)消防信号输入具有最高优先级， ≥ 2 路短路或 ≥ 2 路DC24V任意1路均可将输出强切为消防信号；
- 4)紧急话筒输入为第二级优先；
- 5)话筒1（MIC1）具有静音可调功能，具有第三级优先；
- 6)话筒（MIC2、3、4、5）与线路（AUX1、2、3）输入为第四级；
- 7) ≥ 5 路话筒输入的每1路都带48V幻象功能，由拨码开关单独控制；
- ★8) ≥ 20 个音调调节旋钮，分别调节 ≥ 5 路线路输入， ≥ 5 路话筒输入的高音和低音（提供带有该项参数检测的第三方检测报告，扫描件加盖公章）；
- 9)带钟声提示功能，且钟声音量可调；
- 10)在高压1.5KV下冲击60S无损坏；
- 11)应急话筒启控阈值：5mV；
- 12)输入阻抗： $> 10K\Omega$ ；
- 13)频率响应：线路：不低于30Hz~20KHz，话筒：不低于40Hz~16KHz；
- 14)总谐波失真： $\leq 1\%$ ；
- 15)噪声： $\leq 0.5mV$ ；
- 16)信噪比： $\geq 80dB$ ；
- 数字定压功率放大器（插卡式）：
- 1) $\leq 2U$ 标准机柜式设计；
- 2)采用D类功放和谐振软开关电源，无输出变压器设计；
- 3)有源功率因数校正（PFC），90~260VAC宽电压工作能力；
- 4)电路保护：开机延时静噪，断电瞬时关机；短路保护：负载短路立即切断输出，故障解除自动恢复；温控变速风扇：风机转速正比于机内温度，气流从前到后；削波压限器保护：防止严重削波信号到达扬声器，同时维持额定输出功率；
- ★5)可选配插卡式网络模块，让功放成为IP网络功放，整机设计采用插卡式设计理念，即插即用（提供带有该项参数检测的第三方检测报告，扫描件加盖公章）；
- 6)支持RS485远程监控。通过广播管理系统主机可监控功放的工作模式、工作温度、输出电平、保护状态、工作电流等工作状态；
- ★7)输入接口：不低于TRS6.35 \times 1个，不低于XLR \times 1组；输出接口：不低于100V \times 1个；控制口：不低于Phoenix2Pin，配接主备切换器，实现主备功放的自动切换（提供带有该项参数检测的第三方检测报告，扫描件加盖公章）；
- ★8)频响类型选择：拨动开关 ≥ 1 组，可以选择默认和宽频（提供带有该项参数检测的第三方检测报告，扫描件加盖公章）；
- 9)频率响应：不低于100Hz~16KHz，+2dB，-5dB（默认）；不低于60Hz~16KHz， $\pm 2dB$ （宽频）；
- ▲10)输出功率： $\geq 700W$ （提供带有该项参数检测的第三方检测报告，扫描件加盖公章）；
- 11)额定输出电压：100V $\pm 5V$ ；
- 12)信噪比： $\geq 90dB$ ；
- 13)输入灵敏度：775mV $\pm 50mV$ ；
- 14)总谐波失真： $\leq 0.2\%$ （1 KHz）；
- 15)输入阻抗： $\geq 7.5K\Omega$ ；
- 16)电源：AC90V~260V/50Hz~60Hz；

1

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 投标人应当提交的资格、资信证明文件

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

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。如投标人是企业（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”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，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；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

（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.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，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投标人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投标人作无效投标处理。

5.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

第六章 评审

一、评审要求

1. 评标方法

数字政务大厅设备采购1：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

数字政务大厅设备采购2：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足三家的,不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成,成员人数为5人及以上单数,其中技术、经济等方面的评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标委员会成员有下列情形之一的,应当回避:

(1) 参加采购活动前三年内,与投标人存在劳动关系,或者担任过投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人;

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

(3) 与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系;

3.3 评标委员会负责具体评标事务,并独立履行下列职责:

(1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

(2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;

(3) 对投标文件进行比较和评价;

(4) 确定中标候选人名单,以及根据采购人委托直接确定中标供应商;

(5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为;

(6) 法律法规规定的其他职责。

4. 澄清

4.1 对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

4.2 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

4.3 评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.4 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的,可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5. 有下列情形之一的,视为投标人串通投标

5.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;(不同投标人投标文件上传的项目内部识别码一致);

5.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

5.3 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人;

5.4 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异;

5.5不同投标人的投标文件相互混装；

5.6不同投标人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投标人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投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；

6.2投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；

6.3投标人之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；

6.4属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同参加政府采购活动；

6.5投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

6.6投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

6.7投标人与采购人或者采购代理机构之间、投标人相互之间，为谋求特定投标人中标、成交或者排斥其他投标人的其他串通行为。

7.投标无效的情形

7.1详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

8.废标的情形

8.1出现下列情形之一的，应予以废标。

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；（或参与竞争的核心产品品牌不足3个）的；
- (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (3) 投标人的报价均超过了采购预算；
- (4) 因重大变故，采购任务取消；
- (5) 法律、法规以及招标文件规定其他情形。

9.定标

9.1评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标人或者推荐中标候选人。

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，具体按照本招标文件相关要求执行

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小、微企业）

合同包1（数字政务大厅设备采购1）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	10%	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，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×(1-C1)；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

合同包2（数字政务大厅设备采购2）

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。

3.3投标人属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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：投标人应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。投标人可通过“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/>）对投标人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提供投标人的《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。依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标投标人是否具备投标资格。（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，以确定是否对招标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.投标报价审查

2.1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.核心产品同品牌审查

4.1采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，按最终上传投标文件时间或技术指标或售后服务条款或业绩的优劣顺序排列确定进入评审的投标人，其他投标无效。

4.2使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

5.详细评审

综合评分法：分为投标报价评审、商务部分评审、技术部分评审（得分四舍五入保留两位小数）。（详见后附表三详细评审表）

最低评标价法：无

6.汇总、排序

6.1综合评分法：评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，按技术指标的优劣顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

6.2最低评标价法：投标文件满足招标文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对投标报价进行由低到高排序，确定价格最低的投标人为中标候选人。价格相同的，按技术指标优劣顺序排列确定，上述均相同的由采购人确定。

表一资格性审查表

合同包1（数字政务大厅设备采购1）

<p>(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。</p>	<p>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）</p>
<p>(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。</p>	<p>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）</p>
<p>(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。</p>	<p>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）</p>
<p>(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。</p>	<p>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）</p>

<p>(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。</p>	<p>承诺函格式自拟承诺人（供应商或自然人CA签章）</p>
<p>法定代表人授权书</p>	<p>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）</p>

合同包2（数字政务大厅设备采购2）

<p>(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。</p>	<p>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）</p>
<p>(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。</p>	<p>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）</p>
<p>(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。</p>	<p>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）</p>

（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。	承诺函格式自拟承诺人（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）
促进中小企业发展	采购包整体专门面向中小企业

表二符合性审查表：

合同包1（数字政务大厅设备采购1）

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；投标承诺书。
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“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定（非联合体五组提供证明材料）。
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； 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（数字政务大厅设备采购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。
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；投标承诺书。
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“法定代表人（或授权代表）签字或盖章、单位盖章”。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定（非联合体五组提供证明材料）。
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型； 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：

数字政务大厅设备采购1

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分 69.4分 商务部分 0.6分 报价得分 30.0分	
技术部分	技术指标 (17.4分)	<p>针对招标文件“具体技术(参数)要求”各项技术参数进行详细评审。对标明需提供证明文件的参数，投标人须提供相应证明资料。完全满足招标文件要求得17.4分，技术(参数)要求中“★”号条款必须完全满足，否则视为投标无效。技术参数中“▲”号条款不满足则扣0.5分，技术参数中非“★”和“▲”号条款不满足则扣0.02分；直至该项分值扣完为止。（注释：有具体数值范围的参数，等于或优于该数值的为正偏离，否则为负偏离；技术参数要求提供证明材料的需提供相应的证明材料，未提供或提供证明材料与技术参数要求内容不一致的视为不满足技术参数要求为负偏离；技术参数未作要求的只需响应即可。）</p>
	项目实施方案 (12.0分)	<p>提供的项目实施方案：①项目实施计划与安排；②设备运输；③可能突发的应急事故情况分析；④突发事件后临时处理措施；能够结合项目特点制定实施方案。满分12分，（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣3分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣1.5分。</p>
	重点、难点分析及解决方案 (5.0分)	<p>提供重点、难点分析及解决措施：①项目重点、难点分析；②项目重点、难点解决措施；满分5分。（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣2.5分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣1分。</p>
	安装、调试方案 (9.0分)	<p>提供安装调试方案：①安装措施及安装过程安全保障措施；②现场调试工作方案；③安装人员及调试人员技术能力阐述；满分9分，（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣3分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣1.5分。</p>

	培训方案 (8.0分)	提供的培训方案：①培训时间及人员安排；②培训内容计划安排。满分8分，（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣4分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣2分。
	售后服务方案 (18.0分)	售后服务方案：①售后保障措施；②售后服务中应包含的服务专线、定期回访；③设备检修等服务环节；④售后响应时间；⑤设备运维档案；（6）对所投产品的定期维护、易损件更换以及软硬件升级有着详细的计划措施；能够结合项目特点制定售后服务方案；满分18分，（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣3分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣1.5分。
商务部分	承诺 (0.6分)	承诺服从采购人协调与指导，配合采购人进行验收的得0.6分（必须加盖公章及法定代表人或授权人签字或盖章，未按要求提供不得分）
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。

数字政务大厅设备采购2

评审因素	评审标准	
分值构成	技术部分69.6分 商务部分0.4分 报价得分30.0分	
技术指标 (17.6分)	针对招标文件“具体技术(参数)要求”各项技术参数进行详细评审。对标明需提供证明文件的参数，投标人须提供相应证明资料。完全满足招标文件要求得17.6分，技术(参数)要求中“★”号条款必须完全满足，否则视为投标无效。技术参数中“▲”号条款不满足则扣0.82分，技术参数中非“★”和“▲”号条款不满足则扣0.02分；直至该项分值扣完为止。（注释：有具体数值范围的参数，等于或优于该数值的为正偏离，否则为负偏离；技术参数要求提供证明材料的需提供相应的证明材料，未提供或提供证明材料与技术参数要求内容不一致的视为不满足技术参数要求为负偏离；技术参数未作要求的只需响应即可。）	

技术部分	项目实施方案 (12.0分)	提供的项目实施方案：①项目实施计划与安排；②设备运输；③可能突发的应急事故情况分析；④突发事件后临时处理措施；能够结合项目特点制定实施方案。满分12分，（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣3分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣1.5分。
	重点、难点分析及解决措施 (5.0分)	提供重点、难点分析及解决措施：①项目重点、难点分析；②项目重点、难点解决措施；满分5分。（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣2.5分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣1分。
	安装、调试方案 (9.0分)	提供安装调试方案：①安装措施及安装过程安全保障措施；②现场调试工作方案；③安装人员及调试人员技术能力阐述；满分9分，（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣3分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣1.5分。
	培训方案 (8.0分)	提供的培训方案：①培训时间及人员安排；②培训内容计划安排。满分8分，（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣4分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣2分。
	售后服务方案 (18.0分)	售后服务方案：①售后保障措施；②售后服务中应包含的服务专线、定期回访；③设备检修等服务环节；④售后响应时间；⑤设备运维档案；⑥对所投产品的定期维护、易损件更换以及软硬件升级有着详细的计划措施；能够结合项目特点制定售后服务方案；满分18分，（1）每缺少一项内容或每有一项内容与本项目无关扣3分，扣完为止。（2）①地点区域错误的,②只有标题但未编制具体内容的或虽已编制具体内容但内容与标题不一致的,③前后表述矛盾的，④涉及的规范及标准引用错误或已废止的规范标准，⑤套用其他项目方案，⑥不可能实现的夸大情形等，有以上任意一种情形的扣1.5分。
商务部分	承诺 (0.4分)	承诺服从采购人协调与指导，配合采购人进行验收的得0.4分（必须加盖公章及法定代表人或授权人签字或盖章，未按要求提供不得分）

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 投标文件格式与要求

投标人提供投标文件应按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

项目编号：**[230524]ZYSGC[GK]20240002**

所投采购包：第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标承诺书
- 二、资格承诺函。
- 三、授权委托书
- 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、联合体协议书
- 十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 十二、项目组成人员一览表
- 十三、投标人业绩情况表
- 十四、各类证明材料

格式一：

投标承诺书

采购单位、黑龙江省中懿盛工程管理有限公司：

1.按照已收到的 项目（项目编号： ）招标文件要求，经我方（投标人名称）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。我方完全接受本次招标文件规定的所有要求，并承诺在中标后执行招标文件、投标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.我方同意招标文件关于投标有效期的所有规定。

3.我方郑重声明：所提供的投标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.我方将按照招标文件、投标文件及相关要求、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) 不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (5) 要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容；
- (6) 要求更改招标文件和中标结果公告的实质性内容；
- (7) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

详细地址：

邮政编码：

电话：

电子函件：

投标人开户银行：

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,在经营活动中没有严重违法记录(处罚期限已经届满的视同没有严重违法记录)

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):

附件

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：

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改招标项目投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。

代理人无转委托权。

投 标 人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（签字）

授权委托人：_____（签字）

法定代表人身份证扫描件 国徽面	法定代表人身份证扫描件 人像面
授权委托人身份证扫描件 国徽面	授权委托人身份证扫描件 人像面

_____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。

如有优于招标文件主要商务要求的请在此承诺书中说明。

具体优于内容（如标的提供的时间、地点，质保期等）。

特此承诺。

投标人名称：（加盖公章） 法定代表人（或授权代表）签字或盖章

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.投标人应当如实填写上表“投标人提供响应内容”处内容，对招标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招标文件要求。
- 2.“偏离程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。
- 3.佐证文件名称及所在页码：系指能为投标产品提供技术参数佐证或进一步提供证据的文件、资料名称及相关佐证参数所在页码。如直接复制招标文件要求的参数但与佐证材料不符的，为无效投标。
- 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（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）；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）；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：

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）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）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：

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（网上开评标可不填写）

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，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，若在投标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：（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，进行合同谈判活动，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招标文件、投标文件和合同的要求全面履行义务，并向招标人承担连带责任。
4. 联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。
5. 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

格式十一：

(未要求可不填写)

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。

格式十二:

项目组成人员一览表 (未要求可不填写)

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

按招标文件要求在本表后附相关人员证书。

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.如投标人中标,须按本表承诺人员操作,不得随意更换。

格式十三:

投标人业绩情况表 (未要求可不填写)

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

投标人根据上述业绩情况后附销售或服务合同复印件。

格式十四:

各类证明材料 (未要求可不填写)

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。