

市医院计算机耗材采购

询价通知书

采购单位名称：呼伦贝尔市人民医院

采购代理机构名称：中轩项目管理有限公司

项目编号：**HSZCS-X-H-250081**

2025年06月

目录

第一章 询价邀请

第二章 供应商须知

第三章 采购内容与技术要求

第四章 供应商资格证明及相关文件要求

第五章 评审

第六章 合同与验收

第七章 响应文件格式与要求

第一章 询价邀请

中轩项目管理有限公司 受 呼伦贝尔市人民医院 委托，采用询价方式组织采购 市医院计算机耗材采购 。欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称： 市医院计算机耗材采购

项目编号： HSZCS-X-H-250081

采购计划备案号： 呼政采计划[2025]02023

2.内容及划分采购包情况

采购包1：

采购包预算金额（元）： 1,900,795.00

采购包最高限价（元）： 1,900,795.00

报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许进 口产品	是否属于节 能产品	是否属于环境 标志产品
1	市医院计算机 耗材采购	1. 00	1,900,79 5.00	批	其他未列 明行业	否	否	否	否

二.供应商的资格要求

1.供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。

2.资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。

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

4.本项目的特定资格要求

采购包1：

无

三.获取询价通知书的时间、地点、方式

详见询价公告；

无

四.询价通知书售价

本次询价通知书的售价为0元人民币。

五.响应文件提交的截止时间、开启时间及地点

详见询价公告

六.联系方式

采购代理机构名称： 中轩项目管理有限公司

地址： 呼伦贝尔市海拉尔区健康街道雅园小区5-109门市

邮编： 021000

联系人： 黄鹏

联系电话： 15771223300

采购单位名称： 呼伦贝尔市人民医院

地址： 海拉尔区胜利大街10号

邮编： 021000

联系人： 毛纪权

联系电话： 04703997332

第二章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	询价
3	评标方式	现场网上评标
4	开启方式	远程开标
5	评标方法	采购包1：最低评标价法
6	获取询价通知书时间	详见询价公告
7	保证金缴纳截止时间 (同响应文件提交截止时间)	详见询价公告
8	电子响应文件提交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	响应文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体响应	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：参照《内蒙古建设工程招标代理服务收费指导意见（试行）》内工建协[2022]34号文件要求收取
13	兼投不兼中规则	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，推荐中标候选人。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。
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。
16	签字、盖章要求	说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。

17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。 下载地址： https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&systemRegion=150001
18	面向中小企业采购	采购包1：不属于专门面向中小企业采购。
19	有效投标人家数	采购包1：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名
22	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
23	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
24	其他	无

二. 询价须知

1. 询价采取网上响应方式，操作流程如下：

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

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

2. 保证金

2.1 保证金缴纳（如需缴纳保证金）

本采购项目支持“电子保函”和“虚拟子账户”两种方式收取保证金，同时允许供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金。

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

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

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

2.1.3 供应商选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，供应商将相关证明材料原件扫描添加至响应文件中，同时在开启时提供证明材料。

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

2.2 保证金的退还

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

2.2.2 有下列情形之一的，保证金将不予退还：

- （1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

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

3.全流程电子化交易

各供应商应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

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

3.1远程不见面方式(供应商无需到现场)

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

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

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

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

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

3.2现场网上方式(供应商需到现场)

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

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

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

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

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

三.说明

1.总则

本询价通知书依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）及国家和自治区有关法律、法规、规章制度编制。

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

2.适用范围

本询价通知书仅适用于本次询价公告中所涉及的项目和内容。

3.相关费用

供应商应承担所有与准备和参加询价有关费用。不论询价结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相关费用。

4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本询价通知书的采购人特指 呼伦贝尔市人民医院。

4.2“采购代理机构”是指集中采购机构和集中采购机构以外的采购代理机构。本询价通知书的采购代理机构特指 中轩项目管理有限公司。

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

4.4“询价小组”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“成交供应商”是指取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.合格的供应商

5.1符合本询价通知书规定的资格要求，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

8.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

四.询价通知书的澄清或者修改

提交响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者询价小组可以对已发出的询价通知书进行必要的澄清或者修改，澄

清或者修改的内容作为询价通知书的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者询价小组应当在提交响应文件截止之日3个工作日前，在“内蒙古自治区政府采购网”上发布更正公告进行通知，不足3个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。更正公告的内容为询价通知书的组成部分，供应商应自行上网查询，采购人或采购代理机构不承担供应商未及时关注相关信息的责任。

五.响应文件

1.响应文件的构成

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

2.报价

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

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

2.3报价不得有选择性报价和附有条件的报价。

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

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

3.响应文件的递交

供应商应当在提交响应文件截止时间前递交响应文件，否则视为自动放弃。

4.响应文件的补充、修改或撤回

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

5.样品

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

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

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

六.开启、评审、结果公告、成交通知书

1.开启

1.1程序

（1）宣布纪律；

（2）宣布相关人员；

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

（4）参加人员对开启情况进行确认；

（5）开启结束。

1.2疑义

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

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

资格审查表

采购包1:

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查供应商营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	审查供应商提供的具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查供应商提供的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力	审查供应商提供的具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查供应商参加本次采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	资格审查时，供应商未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体响应（若有）	符合关于联合体响应的相关规定。

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

采购包1:

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

1.3备注

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

2.评审

详见第五章

3.结果公告

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

项目“废标”后，采购代理机构将在内蒙古自治区政府采购网上发布“废标公告”。

4.成交通知书

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

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

七.询问、质疑与投诉

1.询问

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

2.质疑

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

供应商在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 询价邀请）。

3.投诉

3.1质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出书面答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门提起投诉。

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

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

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

（四）事实依据；

（五）法律依据；

（六）提起投诉的日期。

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

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

第三章 采购内容与技术要求

一.项目概况：

市医院计算机耗材采购

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	按合同约定执行
2		标的提供地点	呼伦贝尔市人民医院
3		合同履行期限	自合同签订之日起12个月内
4		合同履行地点	呼伦贝尔市人民医院
5		验收要求	符合国家及行业验收规范标准，满足采购人的其他要求。
6		合同支付方式	1、乙方按照甲方配送计划执行货物交付，同步提供合法有效完整的增值税发票及凭证。2. 付款方式：分批货物验收合格后，甲方于次月支付对应批次货款的100%；合同全部货物验收，向乙方支付合同项下未结清的全部剩余款项，达到付款条件起30日，支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

2.技术标准与要求

采购包1：

标的名称：市医院计算机耗材采购

序号	参数性质	技术参数与性能指标			
		品种名称	单位	数量	参数
					1. 交换容量≥6.72Tbps 2.转发能力≥297Mpps 3.支持≥48个千兆以太网电口，≥6个10/25GE SFP28以太网光口； 4.实现ERPS功能，能够快速阻断环路，链路收敛时间≤50ms 5.实现CPU保护功能，能限制非法报文对CPU的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作 6.支持远程镜像、支持流镜像、支持端口镜像 7.支持Pingv6、Telnetv6、FT Pv6、TFTPv6、DNSv6、ICMPv6等

					<p>8.支持IPv4向IPv6的过渡技术，包括：IPv6手工隧道、6to4隧道、IS ATAP隧道、GRE隧道等</p> <p>9.支持混合认证方案，它允许在接入用户的二层端口上同时开启Web认证、MAC地址认证和802.1X认证功能，使得选用其中任意一种方式进行认证的终端均可通过该端口接入网络。（提供证明文件）</p> <p>10.配置智能管理功能，网络设备的集中管理，实现对网络中的网络设备的统一运维及管理支持通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级。（提供证明文件）</p> <p>11.支持命令行接口（CLI）配置、支持Telnet远程配置</p> <p>12.支持通过Console口配置、支持SNMP、支持RMON、告警、事件、历史记录、支持WEB网管、支持系统日志、支持分级告警、支持IRF、支持NTP、支持电源、风扇、温度告警</p> <p>13.★兼容性 因医院业务需求，需投标的交换机与现有网管平台完全兼容，通过网管平台可以对投标的交换机进行完全管理，可以通过网管平台实现全网终端安全准入业务，可以通过网管平台对交换机进行配置管理、性能监测。出具兼容性承诺函并经产品生产厂商确认加盖投标人公章</p> <p>14.★服务：原厂商3年7x24小时支持服务；为保证设备的可靠性服务，需经过厂商确认，提供三年原厂维保及原厂本地化技术支持服务，提供证明材料</p> <p>15.单台交换机配置双电源，双风扇，4*10G单模光模块，含配套光纤</p>
	交换机	台	10		<p>1.交换容量≥25.6Tbps</p> <p>2.转发能力≥1620Mpps</p> <p>3.支持≥48个万兆以太网光口，≥2个40</p>

				<p>GE以太网光口，2个扩展插槽；</p> <p>4.实现ERPS功能，能够快速阻断环路，链路收敛时间≤50ms</p> <p>5.实现CPU保护功能，能限制非法报文对CPU的攻击，保护交换机在各种环境下稳定工作</p> <p>6.支持远程镜像、支持流镜像、支持端口镜像</p> <p>7.支持Pingv6、Telnetv6、FTpv6、TF TPv6、DNSv6、ICMPv6等</p> <p>8.支持IPv4向IPv6的过渡技术，包括：IP v6手工隧道、6to4隧道、ISATAP隧道、GRE隧道等</p> <p>9.支持混合认证方案，它允许在接入用户的二层端口上同时开启Web认证、MAC地址认证和802.1X认证功能，使得选用其中任意一种方式进行认证的终端均可通过该端口接入网络。（提供证明文件）</p> <p>10.★配置智能管理功能，网络设备的集中管理，实现对网络中的网络设备的统一运维及管理支持通过图形化界面设备配置及命令一键下发和版本智能升级。（提供证明文件）</p> <p>11.支持命令行接口（CLI）配置、支持Telnet远程配置</p> <p>12.支持通过Console口配置、支持SNMP、支持RMON、告警、事件、历史记录、支持WEB网管、支持系统日志、支持分级告警、支持IRF、支持NTP、支持电源、风扇、温度告警</p> <p>13.★兼容性 因医院业务需求，需投标的交换机与现有网管平台完全兼容，通过网管平台可以对投标的交换机进行完全管理，可以通过网管平台实现全网终端安全准入业务，可以通过网管平台对交换机进行配置管理、性能监测。出具兼容性承诺函并经产品生产厂商确认加盖投标人公章。</p> <p>14.单台交换机配置双电源，2*40G单模光模块，含配套光纤。</p> <p>15. ★提供三年原厂维保及原厂本地化技术支持服务，提供证明材料。</p>	
	交换机	台	2		

				<p>节点无缝兼容，能够构建统一资源池，实现资源统一管理可根据各系统使用情况进行分配调度。扩容搭建过程中不得影响甲方正常工作使用，不能影响原有虚拟机业务的正常运行，本次扩容包含所有调试、软件授权等费用；供应商负责安装调试，若导致数据丢失，供应商承担相关责任及费用；</p> <p>8、服务：提供原厂技术实施服务，原厂商3年7x24小时现场支持服务；</p> <p>9、原厂8T 硬盘；兼容现有超融合节点</p>
	内存	条	24	<p>32G 2933MHz DDR4 包含三年服务及配件</p> <p>1、★自定义大屏展示：支持一键切换展示大屏功能，直观展示虚拟化资源池的健康度、告警、资源使用情况等，同时展示内容支持用户自定义，可定制的指标包括但不限于主机性能、虚拟机性能、共享存储性能、系统总体健康度、主机健康度、CPU分配比、内存分配比、存储分配比、系统告警、Top 5主机CPU和内存利用率、Top 5虚拟机CPU和内存利用率、主机和虚拟机状态统计等；</p> <p>2、超融合部署架构；要求超融合中的计算存储软件均为裸金属部署，无需在虚拟机上安装存储控制器即可实现超融合平台的搭建；</p> <p>一键虚拟机还原：支持使用一键鼠标按钮还原虚拟机到指定还原点状态，基于备份功能，虚机误删不影响还原功能，降低人为误操作带来的损失</p> <p>3、虚拟机热添加：提供热添加CPU、内存、磁盘、网卡的功能，无需中断或停机即可实现虚拟资源的在线添加</p> <p>4、★应用HA：提供应用级别的HA功能，无需在虚拟机内部安装代理即可自动检测并可自动修复虚拟机内运行的应用故障；</p> <p>5、存储QoS策略：支持存储QoS策略，根据业务压力，指定服务优先级；支持卷</p>

			<p>QOS、数据恢复QOS，支持以硬盘池为粒度设置数据恢复策略；</p> <p>6、分布式存储集群磁盘扩展：支持构建存储集群，集群内节点可添加和删除，并且可支持添加删除硬盘并实现硬盘在线/离线扩容、更换功能，并能实现磁盘的批量扩容，新增磁盘或者节点后，系统可自动实现数据均衡，保障资源的平衡利用，随着磁盘及节点的扩展，存储性能可实现线性增长</p> <p>7、★根据医院计算存储资源建设项目要求，新加资源需支持与原数据中心超融合节点无缝兼容，能够构建统一资源池，实现资源统一管理可根据各系统使用情况进行分配调度。扩容搭建过程中不得影响甲方正常工作使用，不能影响原有虚拟机业务的正常运行，本次扩容包含所有调试、软件授权等费用；供应商负责安装调试，若导致数据丢失，供应商承担相关责任及费用；</p> <p>8、服务：提供原厂技术实施服务，原厂商3年7x24小时现场支持服务；</p> <p>9、原厂64GB内存；兼容现有超融合节点</p>
	粉仓	个	<p>12</p> <p>颜色 黑色</p> <p>适用机型 Lenovo LJ2400/2400L/M7400/M7450F/LJ2600D/LJ2650DN/M7600D/M7650DF/M7650DNF</p> <p>兄弟 HL-2130/2132/2240/2240D/2250DN/2270DW/7150F</p> <p>★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。</p>
	硒鼓	个	<p>6</p> <p>颜色 黑色</p> <p>适用机型 HP Color Laserjet M154A/M154NW, M180/180N/M181/M181FW</p> <p>★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。</p>

硒鼓	个	2	颜色 黄色 适用机型 HP Color Laserjet M154A/M154NW, M180/180N/M181/M181FW ★保证现货供应，接到采购方订货通知后 当日完成供货。
硒鼓	个	2	颜色 粉色 适用机型 HP Color Laserjet M154A/M154NW, M180/180N/M181/M181FW ★为重要参数，不接受偏离
硒鼓	个	2	颜色 蓝色 适用机型 HP Color Laserjet M154A/M154NW, M180/180N/M181/M181FW ★保证现货供应，接到采购方订货通知后 当日完成供货。
移动硬盘	个	1	存储容量 ≥2TB 硬盘尺寸 2.5英寸硬盘 数据传输率 5Gb/s 接口类型 有线（USB3.0/USB2.0） 外形尺寸111*21*82.4mm 产品重量234g 系统要求 适合Windows XP/Vista/7/8的NTFS格 式
墨水	个	32	墨水颜色 黑色 墨水容量 70ml 打印页数4000页 适用机型 爱普生 L101/L130/L201/L30 1/L303/L111/L211/L353/L351/L358/L 551 原装正品

墨水	个	30	墨水颜色 黄色 墨水容量 70ml 打印页数4000页 适用机型 爱普生 L101/L130/L201/L301/L303/L111/L211/L353/L351/L358/L551 原装正品
墨水	个	20	墨水颜色 红色 墨水容量 70ml 打印页数4000页 适用机型 爱普生 L101/L130/L201/L301/L303/L111/L211/L353/L351/L358/L551 原装正品
墨水	个	20	墨水颜色 蓝色 墨水容量 70ml 打印页数4000页 适用机型 爱普生 L101/L130/L201/L301/L303/L111/L211/L353/L351/L358/L551 原装正品
硒鼓	个	2	颜色 黑色 适用机型 Lenovo LJ2400/2400L/M7400/M7450F/LJ2600D/LJ2650DN/M7600D/M7650DF/M7650DNF 兄弟 HL-2130/2132/2240/2240D/2250DN/2270DW/7150F ★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。
墨盒	个	10	墨水颜色 彩色 打印页数 100页 适用机型 HP Deskjet 1210/1212/2330/2332/2720/2721/2722/2723/2729 原装正品

墨盒	个	10	墨水颜色 黑色 打印页数 100页 适用机型 HP DeskJet 1210/1212/2330/2332/2720/2721/2722/2723/2729 原装正品
交换机	个	50	千兆以太网交换机 传输速率(Mbps) 10/100/1000Mbps 交换方式 存储-转发 地址表大小 支持2K的MAC地址表深度 网络标准 IEEE 802.3 、IEEE 802.3u、 IEEE 802.3ab、IEEE 802.3x 指示面板 每端口具有1个Link/Ack指示灯 每设备具有1个Power指示灯 端口参数 端口数 8个 端口类型 8个10/100/1000 Mbps RJ45 端口 其它参数 支持全双工 全双工/半双工自适应 电气参数 电压(V) 5VDC/0.6A
打印机切换器	个	5	双向共享切换器，支持2进1出或1进2出的切换功能
墨水	个	10	产品颜色 黑色 适用机型 爱普生L4268/4269/6268/6278/6298 原装正品
墨水	个	10	产品颜色 洋红 适用机型 爱普生L4268/4269/6268/6278/6298 原装正品
墨水	个	10	产品颜色 青色 适用机型 爱普生L4268/4269/6268/6278/6298 原装正品
墨水	个	10	产品颜色 黄色 适用机型 爱普生L4268/4269/6268/6278/6298 原装正品

硒鼓	个	3	产品类型 黑色 适用机型惠普HP LaserJet MFP m437n m437dn m437nda m439n m439nda m439dn ★保证现货供应，接到采购方订货通知后 当日完成供货。
水晶头	盒	10	超五类RJ45水晶头
硒鼓	个	50	产品类型 黑色 适用机型 HP LaserJet Pro P1566/P1560/P1600 /P1606dn Canon Cartridge 728 Canon i-Sensys MF4410/4420/4430/4450/4550d/457 0d/4580dn/D520 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后 当日完成供货。
硬盘	块	5	硬盘尺寸：2.5英寸 硬盘厚度：15毫米 接口类型：SAS12Gb/S 硬盘转速：10,000转 硬盘缓存：256MB 硬盘容量：2.4TB

扫码器	台	5	<p>物理尺寸（长×宽×高）：≤80mm× 40mm× 105mm</p> <p>重量：≤340g</p> <p>工作温度：0℃ 至 50℃</p> <p>储存温度：-40℃至70℃</p> <p>工作湿度：0%至 95%相对湿度，无冷凝</p> <p>抗摔能力：至少可承受50次1.5m的空中跌落（至混凝土地面）</p> <p>滚落能力：至少可承受1000次从0.5m高度滚落的冲击</p> <p>IP等级：≥IP 52</p> <p>音量10cm处：≥90db</p> <p>LED指示灯：360°环状LED指示灯</p> <p>光照等级：0 至100,000Lux（9,290英尺烛光）</p> <p>扫描模式二维影像（像素排列≥1280x800）</p> <p>安装方式：支持桌面水平安装、墙壁垂直安装、POS支架安装</p> <p>扫描速度：最佳焦点处扫描13 mil UPC码≥400厘米/秒</p> <p>扫描角度：水平：≥48°；垂直：≥30°</p> <p>可识别反射对比度：≥20%的反射差</p> <p>倾斜和偏转角度：≥±65°，≥±65°</p> <p>解码能力：可读取标准1D、PDF、2D、Dotcode和Digimarc条码</p> <p>最小单元分辨率：一维：≤ 3mil 二维：≤ 5mil</p> <p>扫描按键：支持顶部按键触发扫描主机系统接口：USB、RS232、Keyboard Wedge、IBM46XX（RS-485）</p> <p>二次开发：需要供应商进行扫描引擎二次开发，方便用户定制功能，与现有医院信息软件软件进行连接</p> <p>配置方式：支持指令配置和上位机软件配置</p>
			<p>移动数据终端</p> <p>系统配置</p> <p>操作系统:Android≥14.需提供彩页但不局限彩页的文件证明，并加盖公章(鲜章</p>

					<p>)</p> <p>处理器：5G八核处理器（最高主频：2.6 GHz）</p> <p>内存：RAM ≥4GB</p> <p>ROM ≥64GB</p> <p>扩展内存:TF card, 256G Max.</p> <p>显示：≥6” LCD HD+ 1560*720</p> <p>触摸屏：支持带手套模式，湿手模式</p> <p>前置摄像头：≥200万像素</p> <p>后置摄像头：≥1300万像素</p> <p>Micro Phone: Dual MIC，麦克风降噪</p> <p>振动器：支持</p> <p>传感器：光线传感器；距离传感器；重力；</p> <p>电池：额定容量4.35V 4900mAh，5000mAh典型值，不借助第三方工具可拆卸</p> <p>Charge: Type-C充电方式/底部PIN充电，支持充电</p> <p>5V/2A，支持动态电源路径管理</p> <p>输入/输出：Type-C接口 USB2.0</p> <p>支持OTG,挂载外设(U盘等)和500mA反向充电</p> <p>支持数字耳机</p> <p>内部接口：nano SIM卡+TF卡</p> <p>网络</p> <p>网络制式：Global System for Mobile Communications: 850/900/1800</p> <p>WCDMA:B1/B5/B8</p> <p>LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B34/B38/B39/B40/41(HPUE)</p> <p>DL4*4 MIMO: B1/B3/B7/B38/B40/41</p> <p>NR_NSA: n1/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n77</p> <p>(HPUE) /n78(HPUE)</p> <p>NR_SA: n1/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n41/n77</p> <p>(HPUE) /n78(HPUE)</p> <p>DL4*4 MIMO: n1/n3/n7/n38/n40/n41/n77/n78</p> <p>Wi-Fi: 802.11</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/ac/ax(MIMO 2X2)</p> <p>WiFi 6, 2.4GHz & 5GHz</p> <p>无线局域网：802.11</p> <p>a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/ac/ax(MIMO 2X2) WiFi 6, 2.4GHz & 5GHz</p> <p>BT：BT5.2+BLE</p> <p>全球定位系统：支持GPS、A-GPS，北斗，伽利略，格洛纳斯</p> <p>支持高精定位模组, L1/L5双频环境</p> <p>ESD：接触±8KV-空气±15KV</p> <p>★IP：≥IP68需要提供相关文件认证</p> <p>★外壳：依据医疗使用习惯外壳颜色为白色</p> <p>★认证：因设备为无线终端设备，需提供5G入网许可证</p> <p>跌落：1.2m的大理石地面跌落（1轮6面）（不带保护套），</p> <p>温度范围指标：-10~50℃</p> <p>1.5m的大理石地面跌落（1轮6面）（不带保护套），室温（20+/-5℃）</p> <p>抗滚落能力：500*0.5m高度范围内的滚落</p> <p>温度：-20~+50℃</p> <p>储存温度：-20~+70℃</p> <p>盐雾：48小时盐雾产品及配件表面无变化</p> <p>湿度：5%~95%RH 无冷凝</p> <p>物理参数</p> <p>尺寸：≥长度165.35mm，≥宽度77.6mm，≥厚度15mm</p> <p>重量：280g±10g（含5000mAh电池）</p> <p>数据收集</p> <p>扫描引擎运动容差：≥60帧/秒</p> <p>扫描引擎传感器像素：≥1280×800</p> <p>解码距离：code39（20mil）解码距离≥868mm</p> <p>RFID：不支持背部扩展接口</p> <p>配件</p> <p>适配器：选配</p>
		PDA	台	75	

			输入：100~240V 输出：5V 2A 3C认证 线缆：TypeA-TypeC数据线，电流2A， USB2.0，1m，黑色 手绳：选配，尼龙+PU材质 保护膜：选配，钢化膜，厚度0.3mm，6 H硬度 设备包：选配，TPU材质，颜色黑色 认证 系统：CCC、SRRC、MII、China ROH S、IP64 电池：UN38.3、电池CCC认证， 电池运 输鉴定报告（空海运） ★软件对接：投标方需自行到医院进行移 动护理软件测试 ★软件对接：投标方承诺与医院在用的移 动医护系统及相关系统实现兼容对接，投 标方需自行提供承诺声明 ★货物交付：交付货物时需提供相应材料 确保设备原厂质保，材料内须有交付设备 的设备序列号
硒鼓	个	300 0	产品类型 黑色 适用机型 M208dw/232dw/233sdw/sdn 打印页数 1500页 ★产品自带芯片 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后 当日完成供货。
子母机电话	台	5	子母电话一拖一 工作频率 2.4GHz 手机可扩充个数 4 话机铃声 18首铃声 号码存储 50组号码记忆 主要功能 72小时待机，三方通话功能， 静音模式，记忆存储，预设拨号，高清免 提通话 标配1个子机及座充

电视	台	1	<p>屏幕尺寸 55英寸</p> <p>分辨率 4K（3840*2160）</p> <p>面板类型 LED</p> <p>UI界面 JUUI</p> <p>屏幕显示</p> <p>色准 1.56</p> <p>图像技术 HDR</p> <p>HDR显示 支持，HDR10</p> <p>广色域 BT.709： 100%</p> <p>MEMC运动补偿 支持</p> <p>音频参数</p> <p>输出功率 20W</p> <p>音效系统 DTS Virtual:X环绕音效，DOLBY AUDIO，HI-SOUND</p> <p>硬件配置</p> <p>主控芯片 U+画质引擎</p> <p>RAM 2GB</p> <p>ROM 32GB</p> <p>无线智能</p> <p>人工智能语音 AI语音，远场语音</p> <p>机身接口</p> <p>HDMI接口 2*HDMI 2.1</p> <p>网络接口 1×网络接口</p> <p>USB接口 2×USB2.0</p> <p>其他接口 1x同轴，1x音视频输入</p> <p>能效</p> <p>产品功耗 110W</p> <p>能效等级 1级能效</p> <p>备注：中标的供应商负责电视的安装工作</p>
键盘	个	50	<p>连接方式 有线</p> <p>键盘接口 USB</p> <p>按键数 104键</p> <p>键盘布局 全尺寸式</p> <p>按键寿命 1000万次</p> <p>键盘颜色 黑色</p> <p>键盘线长 1.5m</p> <p>供电模式 USB供电</p> <p>系统支持 Windows 7，Windows Vista，Windows XP</p>

固态硬盘	个	50	<p>存储容量500GB</p> <p>接口类型SATA3（6Gbps）</p> <p>硬盘尺寸2.5英寸</p> <p>闪存架构TLC三层单元</p> <p>性能参数</p> <p>读取速度500MB/s</p> <p>写入速度450MB/s</p> <p>电源功耗启动：0.279W(平均)</p> <p>平均无故障时间100万小时</p>
交换机	个	50	<p>千兆以太网交换机</p> <p>传输速率(Mbps) 10/100/1000Mbps</p> <p>交换方式 存储-转发</p> <p>地址表大小 支持2K的MAC地址表深度</p> <p>网络标准 IEEE 802.3 、 IEEE 802.3u、 IEEE 802.3ab、 IEEE 802.3x</p> <p>指示面板 每端口具有1个Link/Ack指示灯</p> <p>每设备具有1个Power指示灯</p> <p>端口参数</p> <p>端口数 8个 端口类型 8个10/100/1000 Mbps RJ45 端口</p> <p>其它参数</p> <p>支持全双工 全双工/半双工自适应</p> <p>电气参数</p> <p>电压(V) 5VDC/0.6A</p>
硒鼓	个	200	<p>产品类型 黑色</p> <p>适用机型</p> <p>HP LaserJet Pro P1566/P1560/P1600 /P1606dn</p> <p>Canon Cartridge 728</p> <p>Canon i-Sensys</p> <p>MF4410/4420/4430/4450/4550d/4570d/4580dn/D520</p> <p>★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。</p>

优盘	个	50	<p>存储容量 64GB</p> <p>接口类型 USB3.2</p> <p>速度性能：读取速度高达300MB/s</p> <p>其他参数</p> <p>系统要求 Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 (SP1)、Mac OS v. 10.10.x+、Linux v. 2.6.x+、Chrome OS</p> <p>外形尺寸 40*15.82*5.72mm</p>
粉仓	个	4	<p>产品颜色 黑色</p> <p>适用机型 三星K2200 2200ND</p> <p>打印页数 1500</p> <p>原装正品</p>
手指彩图器	个	20	<p>USB接口USB手指采集开关，需按用户软件要求做接口匹配连接，按用户要求自定义任何键位快捷键。</p>
无线路由器	个	10	<p>网络标准 IEEE 802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11.a, IEEE 802.3, IEEE 802.3u</p> <p>最高传输速率 1167Mbps</p> <p>2.4GHz传输速率300Mbps</p> <p>5GHz传输速率867Mbps</p> <p>频率范围 双频（2.4GHz, 5GHz）</p> <p>网络接口1个10/100/1000Mbps WAN口，4个10/100/1000Mbps LAN口</p> <p>天线类型 外置全向天线</p> <p>天线数量 4根（2根2.4GHz, 2根5GHz）</p> <p>是否可拆卸 否</p> <p>防火墙功能 内置防火墙</p> <p>按钮：Reset按钮</p> <p>无线桥接，访客网络，信号强度调节，IP与MAC地址绑定，管理员身份限定，AP隔离，虚拟服务器，DMZ主机，DDNS</p>
电话	个	50	<p>普通电话</p> <p>主要功能</p> <p>免提通话，防雷，抗电磁干扰,来电显示</p>

子母机电话	套	3	子母电话一拖二 工作频率 2.4GHz 手机可扩充个数 4 话机铃声 18首铃声 号码存储 50组号码记忆 主要功能 72小时待机，三方通话功能， 静音模式，记忆存储，预设拨号，高清免 提通话 标配2个子机及座充
水晶头	盒	10	超五类RJ45水晶头
网线	箱	5	超五类双绞线 高性能的超5类非屏蔽电缆 包装长度 305米
光盘	盒	4	光盘类型 VCD 容量 700M
集线器	个	20	USB扩展接口数量 5个 供电方式 Micro USB 支持操作系统 Windows系列，Mac OS , Linux 接口类型 USB3.0*4，充电口
硒鼓	个	10	产品类型 黑色 产品颜色 黑色 适用机型 HP LaserJet 5200/5200TN/5 200DTN/5200L/5200LX ★保证现货供应，接到采购方订货通知后 当日完成供货。
粉仓	个	10	颜色 黑色 适用机型 Lenovo LJ2400/2400L/M7400/M7450F/LJ260 0D/LJ2650DN/M7600D/M7650DF/M7 650DNF 兄弟 HL- 2130/2132/2240/2240D/2250DN/22 70DW/7150F ★保证现货供应，接到采购方订货通知后 当日完成供货。

印字膜	个	5	适用产品类型 传真机 结构类型 带芯/色带架 颜色 黑色 适用机型 KX-338/KX-331/KX-332/KX-421/KX-343/KX-363/KX-352/ KX-93/KX-97E/KX-54E/KX-362/KX-333/KX-143 外形尺寸 210*45mm
硒鼓	个	1	颜色 黑色 适用机型 HP M176n M177fw M176n M176fn M177fw 打印机 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。
硒鼓	个	1	颜色 青色 适用机型 HP M176n M177fw M176n M176fn M177fw 打印机 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。
硒鼓	个	1	颜色 黄色 适用机型 HP M176n M177fw M176n M176fn M177fw 打印机 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。
硒鼓	个	1	颜色 红色 适用机型 HP M176n M177fw M176n M176fn M177fw 打印机 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。
墨盒	个	2	墨水颜色 彩色 打印页数 480页 适用机型 HP DeskJet 2515 原装正品
墨盒	个	4	墨水颜色 黑色 打印页数 480页 适用机型 HP DeskJet 2515 原装正品

墨水	个	20	墨水颜色 黑色 墨水容量 70ml 打印页数4000页 适用机型 爱普生 L101/L201/L301/L303/L111/L211/L353/L351/L358/L551 原装正品
墨水	个	20	墨水颜色 蓝色 墨水容量 70ml 打印页数4000页 适用机型 爱普生 L101/L201/L301/L303/L111/L211/L353/L351/L358/L551 原装正品
墨水	个	20	墨水颜色 黄色 墨水容量 70ml 打印页数4000页 适用机型 爱普生 L101/L201/L301/L303/L111/L211/L353/L351/L358/L551 原装正品
墨水	个	20	墨水颜色 粉色 墨水容量 70ml 打印页数4000页 适用机型 爱普生 L101/L201/L301/L303/L111/L211/L353/L351/L358/L551 原装正品
移动硬盘	个	5	存储容量 1TB 硬盘尺寸 2.5英寸硬盘 数据传输率 5Gb/s 接口类型 有线（USB3.0/USB2.0） 外形尺寸111*21*82.4mm 产品重量234g 系统要求 适合Windows XP/Vista/7/8的NTFS格式

电视	台	1	屏幕尺寸 42英寸 分辨率 1080P（1920*1080） 屏幕比例 16:9 操作系统 Android 主控芯片 CHiQ Z1 CPU 四核A53 RAM 1GB ROM 8GB 无线智能 智能互联 多屏互动 网络功能 有线/WiFi 蓝牙功能 蓝牙5.2 机身接口 HDMI接口 1×HDMI 1.4 网络接口 1×网络接口 USB接口 1×USB2.0接口 其他接口 AV接口 备注：中标的供应商负责电视的安装工作
色带架	个	5	颜色 黑色 原装色带架 适用于爱普生PLQ-20K PLQ-20KM PLQ-30KM LQ-90KP针式发票打印机 专用色带框 S010083色带芯
移动硬盘	块	2	存储容量 4TB 硬盘尺寸 2.5英寸硬盘 数据传输率 5Gb/s 接口类型 有线（USB3.0/USB2.0） 外形尺寸111*21*82.4mm 产品重量234g 系统要求 适合Windows XP/Vista/7/8的NTFS格式
内存条	条	1	适用类型 台式机 内存容量 8GB 容量描述 单条（8GB） 内存类型 DDR4 内存主频 3200MHz 工作电压 1.2V

内存条	条	2	适用类型 台式机 内存容量 16GB 容量描述 单条（8GB） 内存类型 DDR4 内存主频 3200MHz 工作电压 1.2V
固态硬盘	块	1	存储容量1TB 接口类型SATA3（6Gbps） 硬盘尺寸2.5英寸 闪存架构TLC三层单元 性能参数 读取速度500MB/s 写入速度450MB/s 电源功耗启动： 0.279W(平均) 平均无故障时间100万小时
移动光驱	个	1	USB外置刻录一体DVD刻录机 安装方式 外置 接口类型 USB 2.0 适用光盘尺寸 12cm， 8cm 读取速度 CD-ROM 24X CD-R 24X CD-RW 24X 写入速度 DVD-R 8X DVD-RW 6X DVD-RAM 5X DVD+R 8X DVD+RW 8X CD-R 24X CD-RW 24X
PDA电池	套	30	原装电池 适用型号： EDA50 电池容量： 4000mAh/15.2wh 电池电压： 3.8V
PDA液晶屏及 总成+外壳	套	30	原装正品 适用型号： EDA50 颜色： 白色
			机架式独立硬件设备，系统硬件为全内置 封闭式结构，稳定可靠，加电即可运行，

1	★	上网行为管理 (ACG)	台	1	<p>启动过程无须人工干预。多核MIPS架构设计，功能采用模块化结构设计（提供CPU型号、频率证明截图）</p> <p>1、产品支持应用特征库数量不低于7100+，提供产品web界面配置截图</p> <p>2、固化接口形态及插槽：≥10GE（光）+10GE（电），≥1个2TB硬盘，≥1含系统功能授权(一年特征库升级),一年无线非经SDK授权</p> <p>3、支持移动终端发现管理，可一键添加为信任终端、发现终端后可邮件告警/冻结等，支持趋势图呈现移动终端接入趋势及列表详情等</p> <p>4、★支持用户虚拟身份画像，以时间轴的形式展示用户上网行为轨迹；支持单用户全天行为分析报表，一个界面同时展示用户名、用户组、在线时长、虚拟身份（如QQ号码、微博账号等）、日志关联情况、全天流量使用分布、网站访问类别分布、全天关键网络行为轴等信息，支持对单用户进行网站访问质量检测，提供web界面截图</p> <p>5、产品需解决安全合规要求，支持集中和独立两种与当地网监对接方式，支持任子行、派博、虹旭、爱思等以上厂商的非经对接，提供web配置截图</p> <p>6、★吞吐性能≥5G，机架式独立硬件设备，启动过程无须人工干预。多核MIPS架构设计，功能采用模块化结构设计（提供CPU型号、频率证明截图）</p> <p>7、★支持文件缓存，支持安卓和IOS形式的文件，主动缓存文件形式包含APP应用等，提供web配置截图</p> <p>8、支持对内网资产的IP、用户、部门、操作系统、重要程度、可用服务、是否可信进行统一梳理，发现问题资产支持阻断IP，提供产品截图</p> <p>9、为简化设备运维工作量，产品需支持策略分组并可按照区域划分管理和自动化运维能力，包含但不限于分析冗余策略、隐藏策略、冲突策略、空策略、无效策略</p>
---	---	-----------------	---	---	---

				<p>，提供产品web界面配置截图</p> <p>10、★兼容性 因医院业务需求，需产品与现有上网行为管设备实现以主-备或主-主模式运行，主备模式中，一台作为主设备，另外一台作为备设备。主设备在进行业务的同时，将相关的配置和数据信息实时同步到备设备。当主设备出现故障或主设备的链路中断时，备用设备成为主设备，接管原主设备的工作，实现网络业务的无缝切换，出具兼容性承诺函并经产品生产厂商确认加盖投标人公章。</p> <p>11、为了保证服务质量，需经过原厂确认，提供三年原厂维保及原厂本地化技术支持服务，提供证明材料</p>	
				<p>1、性能要求及硬件参数要求 要求设备硬盘不低于2T，电源：1+1冗余电源，网络接口配置不低于：4个千兆电口（含两对内置BYPASS），4千兆光口，2个万兆光口(含模块和相应光纤等耗材)，2个接口扩展槽。HTTP吞吐量不低于6Gbps；HTTPS吞吐量不低于1.5Gbps。</p> <p>2、★网络配置 要求支持对于任意物理接口，可设置其功能类型，包括设置为管理口、业务口、HA口。且同一物理接口可同时担任管理口和业务口，同一IP地址也可同时担任管理口和业务口。</p> <p>3、保护对象 可以设置后端TCP连接模式，可根据业务特点设置长连接和短连接，并且可以通过设置连接复用，减轻后端服务器压力。</p> <p>4、★Web服务自发现 要求支持自动发现网络环境中存在的Web服务器，包括HTTP业务、HTTPS业务。可记录服务器的IP、端口、协议、IP类型域名等信息。并且针对HTTP业务，可设置侦测后的自动部署，自动部署时，可选择防护模板、处理方式以及可选择开启阻断或观察模式。提供此功能证明材料。</p> <p>5、★HTTPS防护 要求支持HTTPS站点SSL算法自动探测功能。探测时可以设置指定站点及端口，可以显示探测结果，提</p>	

				<p>式支持DOC、HTML、PDF。提供此功能证明材料。</p> <p>15、误判分析 根据产生的安全日志进行智能分析，展示触发客户端数、触发概率、结论等，帮助提高人工分析效率，减小规则误判概率。提供此功能证明材料。</p> <p>16、日志分析 要求根据产生的安全日志进行智能分析，提高人工分析效率，减小规则误判概率。</p> <p>17、访问审计 要求具备审计网站正常访问流量的能力，提供按小时、天、月份生成报表。</p> <p>18、★为了保证服务质量，提供三年原厂维保及原厂本地化技术支持服务，提供证明材料。报价中包含三年WAF软件特征库服务。</p>
				<p>★1. 性能参数 最大硬件吞吐量≥4Gbps，最大纯数据库流量≥800Mb/s，数据库实例个数≥50个，SQL处理性能≥50000条SQL/s，日志检索性能≥1000000条/秒。</p> <p>规格：2U，内存大小≥16G，硬盘容量≥8T SATA，电源：冗余电源，接口≥6千兆电口+2万兆光口SFP+。</p> <p>2. 部署管理 要求产品采用B/S管理方式，无需在被审计系统上安装任何代理；无需单独的数据中心，一台设备完成所有工作；提供图形用户界面，以简单、直观的方式完成策略配置、警报查询、攻击响应、集中管理等各种任务。</p> <p>3. 审计功能 要求产品支持主流数据库Oracle、SQL-Server、DB2、MySQL、Informix、Sybase、Postgresql、Cache、达梦、人大金仓、MongoDB、K-DB、虚谷，需提供产品功能截图。</p> <p>4. 支持时间段、源IP、客户端程序、业务系统、数据库用户、数据库名、操作类型、表名、返回行数、影响行数、响应时长、响应码等对数据库日志进行精细检索</p> <p>5. 数据库安全 要求产品内置大量SQL安</p>

					<p>全规则，包括如下：导出方式窃取、备份方式窃取、导出可执行程序、备份方式写入恶意代码、系统命令执行、读注册表、写注册表、暴露系统信息、高权存储过程、执行本地代码、常见运维工具使用grant、业务系统使用grant、客户端sp_adrolemember提权、web端sp_addrolemember提权、查询内置敏感表、篡改内置敏感表等，需提供产品功能截图。</p> <p>6.统计功能 要求产品通过SQL串模式抽取保障磁盘IO的读写性能；分离式存储SQL语句保障数据审计速度快，需提供产品功能截图。</p> <p>7. 要求产品支持指定源IP、时间日期、客户端程序、业务系统、数据库用户、操作类型等精细日志查询、支持操作类型精细化日志查询、支持风险级别排行统计查询、支持数据库条件的统计查询、支持统计趋势查询分析、支持风险级别查询分析、支持通过多SQL语句的统计查询、支持统计分析下钻、支持业务系统元素统计查询，需提供产品功能截图。</p> <p>8.Webshell检测 要求产品支持基于SQL命令的webshell检测，需提供产品功能截图。</p> <p>9.自定义报表拖拽 要求产品通过自定义报表拖拽功能可以随意拖拽用户预期的统计报表，帮助用户提升通过高级选项筛选报表的可读性，更方便达到预期效果，需提供产品功能截图。</p> <p>10.风险查询 要求产品支持以时间、源IP、客户端程序、业务系统、数据库用户、数据库名、操作类型、表名、返回行数、影响行数、响应时长、响应码、策略、规则、风险级别、SQL模版为条件的数据库风险查询，需提供产品功能截图。</p> <p>11.风险分析 要求产品支持以风险级别、源IP、业务主机、数据库用户、风险类型为维度的数据库风险排行及趋势。</p> <p>12.风险级别 要求产品支持以风险级别、源IP、业务主机、数据库用户、风险类型</p>	
		数据库审计与 风险控制系统	台	1		

			<p>为维度的数据库风险排行，需提供产品功能截图。</p> <p>★13.质保要求 要求所提供的产品为整套设备，含硬件设备，含系统软件，含3年产品质保，含3年软件升级服务。</p> <p>14.产品资质 为保障产品功能有效性，产品应具有中国网络安全审查技术与认证中心颁发的《中国国家信息安全产品认证证书》。</p>
巡检打点器	个	1	<p>GPS在线式巡检器防护等级：IP67</p> <p>读卡距离：≥3CM</p> <p>通讯方式：GPRS/4G/USB</p> <p>供电电池：3500mAh/3.7V可充电锂电池</p> <p>待机时间：每天待机8小时，发送500条记录，可连续待机4天以上</p> <p>充电时长：2小时</p> <p>温度范围：-40℃～+85℃</p> <p>外形尺寸：120mm×68mm×32mm</p> <p>设备重量：221g</p>
PDA	台	5	<p>采用8核CPU处理器，频率≥2.2GHZ；</p> <p>运行内存≥4GB RAM；储存内存≥64GB ROM；</p> <p>采用Android 11或以上操作系统，专用移动医疗操作系统（要求提供带有“移动医疗操作系统”关键字样的软件著作权证书）；</p> <p>采用可拆卸锂离子电池，标配容量≥4500mAh，电池符合GB31241-2022要求，</p> <p>配备1个nano sim+1个nano sim/TF Card(最大支持256G)卡槽；</p> <p>为了便于PDA操作，屏幕大小≥5并且≤5.9英寸，分辨率≥1440*720；电容式触控，支持湿手或戴手套输入；</p> <p>前置摄像头500万像素；后置摄像头1300万像素，支持手电筒模式；</p> <p>提醒模式包括提示音，多颜色LED，振动；</p> <p>整机重量≤255g；</p> <p>采用医疗级抗菌外壳，易于清洁，耐受高频率消毒剂、医用酒精擦拭；</p> <p>具备支持OTG 的Type-C接口，背部PIN接口。</p> <p>具备麦克风、扬声器、听筒等音频接口；</p> <p>按键，正面无实体按键，两个扫描键、一个电源键、音量+-键，为了便于操作，所有按键分别位于机子两侧；</p> <p>防摔抗震，可承受1.5m高处到混凝土地面的多次跌落，至</p>

				<p>少500次0.5米滚动</p> <p>主机IP防护等级达到IP67要求提供检测报告。</p> <p>★WIFI网络，支持802.11a/b/g/n/ac/r协议，支持2.4G/5G双频。支持快速漫游支持2G/3G/4G全网通；</p> <p>支持Bluetooth 5.0蓝牙网络，提供蓝牙联盟认证资料。</p> <p>支持GPS，Beidou，Glonass，Galileo定位。</p> <p>★采用专业条码解码引擎，支持一维条码和二维条码读取，扫描引擎要求由PDA厂家原厂生产</p> <p>扫描模式，同时支持快速模式、慢速模式、广播模式、快速+广播模式四种扫描数据传输方式，★扫描拣选，扫码需具备十字光线瞄准定位，便于条码定位，并具有中心扫描或拣选功能设置</p> <p>★设备极速配置，通过扫描二维码及无线热点快速实现1对多，复制其他设备参数设置，如条码扫描、密码、WiFi等设置一键清理，设备缓存垃圾，提高设备运行速度，提升续航时间</p> <p>时间同步，不借助第三方软件可实现局域网时间同步，可在PDA中绑定时间服务器</p> <p>电池管理，支持系统级充电管理设置，包含最高电量功能和复充电量功能，通过设置延长电池使用寿命</p> <p>★产品通过 GB9706.1-2020 安规检测</p> <p>★产品通过 YY 9706-2021医用电气安全检测</p> <p>★产品符合 YD/T 1644.1-2020 手持和身体佩戴使用的无线通信设备对人体的电磁照射要求</p>
--	--	--	--	--

手写信息数字签名板	台	20	<p>功能指标要求</p> <p>手写签名采集：通过显示屏采集签名笔迹</p> <p>指纹采集：集成指纹采集模块</p> <p>电源：USB总线供电</p> <p>扩展：支持USB扩展，如二代身份证读取</p> <p>内置密码芯片，支持国产密码算法</p> <p>加密模块：支持整机芯片级加密，支持国密算法</p> <p>兼容性：windows XP/vista/win7</p> <p>指纹采集：光学指纹采集，图象分辨率500DPI，指纹比对1：1、1：N</p> <p>使用数字签名密码算法，对知情同意书进行签名密码运算，保护知情同意书的有效性</p> <p>当终端进行数据传输时，传输数据可采用加密+签名的手段，保证数据传输过程的保密性和防篡改，保障数据传输安全</p> <p>电子签名压感≥2048</p> <p>最高读取速率≥220点/秒</p> <p>电磁笔：无源电磁笔</p> <p>连接方式：USB连接</p> <p>USB速度：HID免驱传输速度≥800KB/S</p> <p>工作温度：0℃~+40℃</p> <p>存储温度：-20℃~+60℃</p> <p>屏显区域：10.1寸，分辨率1280 x 800，电磁响应</p> <p>供应商负责安装调试，与我院现有的电子签名系统相匹配</p>
医保读卡器	个	20	<p>支持卡型：符合ISO 14443 Type A/B非接触式智能卡或ISO 15693电子标签；CPU卡（T=0，T=1）；所有常用存储卡、逻辑加密卡</p> <p>可读写单独的射频卡、接触式智能卡、电子标签和双界面卡、复合卡</p> <p>SAM卡座：可选配1个7816尺寸大卡座，最多可选配3个Sim卡尺寸SAM卡座</p> <p>通讯接口：USB（HID无驱）/RS232</p> <p>遵循标准：ISO 14443、ISO 15693、ISO 7816、PC/SC、Global System for Mobile Communications 11.11、FCC、CE、EMV、PBOC</p> <p>行业检测：建设IC卡应用读写器检测合格连接电缆：1.5M长的USB/RS232连接线</p> <p>操作系统：Windows 98、Me、2K、XP、2003及Unix和Linux</p> <p>读卡器要求与现有智能卡尺寸一致</p> <p>要求可读写现有智能卡,实现与现有信息化软件对接</p>

对讲机	个	11	产品类别模拟 频率范围 450-520MHz 信道数量 16 个 工作电压 7.2V 平均工作时间待机 96 小时 最大通话距离 30 公里 机身颜色黑色 需和现有对讲机频率完全匹配
鼠标垫	个	200	材 质 天热橡胶 颜 色 黑色 尺寸厚度 260×210×3mm 单/双面 单面 外形描述 长方形 特 点 定位准确，移动顺滑

		电视	台	1	<p>屏幕尺寸 55英寸</p> <p>分辨率 4K（3840*2160）</p> <p>屏幕比例 16:9</p> <p>操作系统 JUUI</p> <p>屏幕显示</p> <p>色准 1.56</p> <p>HDR显示 支持，HDR10</p> <p>MEMC运动补偿 支持</p> <p>音频参数</p> <p>输出功率 20W</p> <p>音效系统 DOBLY，DTS</p> <p>硬件配置</p> <p>RAM 2GB</p> <p>ROM 32GB</p> <p>无线智能</p> <p>人工智能语音 AI语音</p> <p>多屏互动 支持</p> <p>智能互联 多屏互动</p> <p>网络功能 有线/WiFi</p> <p>机身接口</p> <p>HDMI接口 2*HDMI2.1</p> <p>网络接口 1×网络接口</p> <p>USB接口 1×USB2.0接口</p> <p>其他接口 天线，音视频输入，同轴</p> <p>能效</p> <p>电源性能 220V/50Hz</p> <p>产品功耗 110W</p> <p>能效等级 4级能效</p> <p>尺寸重量</p> <p>含底座尺寸 1233*750*247mm</p> <p>不含底座尺寸 1233*718*80mm</p> <p>备注：中标的供应商负责电视的安装工作</p>
		分体式 高清视 频终端 （视频 会议）	台	1	<p>▲1、与MCU同品牌，采用分体式结构，嵌入式操作系统，非PC架构、非工控机架构，并采用国产自主编解码芯片。</p> <p>★2、支持ITU-T H.323、IETF SIP协议，支持64Kbps-8M bps呼叫带宽。</p> <p>3、支持H.265、H.264 HP、H.264 BP等图像编码协议。</p> <p>★4、支持4K30fps、1080P60fps、1080P30fps、720P 60 fps、720P30fps等分辨率。本次项目配置1080P30fps 对称编解码能力。</p> <p>5、支持G.711、G.722、G.722.1C、G.729A、AAC-LD</p>

- 、Opus等音频协议，支持双声道立体声功能。
- 6、支持H.239和BFCP双流协议，支持主流达到4K30fps情况下，辅流同时达到4K30fps。
- 7、支持≥3路高清视频输入接口、≥2路高清视频输出接口，支持≥6路音频输入接口、≥5路音频输出接口，至少具备卡侬头、RCA等音频接口。
- ▲8、支持通过以太网线传输4K高清视频信号，不加额外设备的情况下传输距离不少于100米，方便大型会议室摄像机远距离布置，提供CNAS或CMA认可的第三方机构出具的测试报告证明。
- 9、终端支持通过一根线缆连接摄像头，同时传输视频信号、控制信号和摄像头供电。
- ▲10、为节约用户网络带宽，支持在1Mbps会议带宽下，实现4K30帧图像格式编解码；支持512Kbps会议带宽下，实现1080P60帧图像格式编解码；384Kbps会议带宽下，实现1080P30帧图像格式编解码，提供CNAS或CMA认可的第三方机构出具的测试报告证明。
- ▲11、支持网络出现45%丢包时，语音清晰连续，视频清晰流畅，不会出现卡顿、马赛克等现象，不影响会议进行，提供CNAS或CMA认可的第三方机构出具的测试报告证明。
- ▲12、支持网络出现80%丢包时，声音清晰，语义可理解，不影响会议进行，提供CNAS或CMA认可的第三方机构出具的测试报告证明。
- 13、支持IPv4和IPv6双协议栈，具有良好的兼容性。
- 14、支持单屏三显功能，在一个显示设备上显示远端图像、本端图像及双流图像。
- 15、终端前面板具有≥1个显示屏，可显示启动、升级、休眠、IP地址、H.323号码、SIP号码、异常信息等。
- ▲16、视频经过本地采集、编码、网络传输、解码、显示输出后，整个过程时延不超过200ms，提供CNAS或CMA认可的第三方机构出具的测试报告证明。
- ▲17、设备支持还原出厂配置后，保留现有IP地址，方便远程设备维护，提供CNAS或CMA认可的第三方机构出具的测试报告证明。
- 18、在H.323协议下，支持H.235信令加密；在SIP协议下，支持TLS、SRTP加密；支持 AES媒体流加密算法，保证会议安全。
- ▲19、提供所投设备的电信入网许可证复印件
- ▲供应商负责安装调试

高清会议摄像机（视频会议）	台	1	<p>采用800万像素CMOS图像传感器，提供HDMI接口，支持4K30帧视频输出。</p> <p>12倍光学变焦，方便进行远景视频拍摄，轻松定位于远距离的景象，体现超远距离的细腻效果。</p> <p>支持三合一接口，只需一根线缆即可实现同时传输视频信号、控制信号和摄像机供电。</p> <p>1、支持≥800万像素1/2.8英寸CMOS成像芯片，支持WDR图像数字宽动态功能，支持图像倒转功能，摄像机可倒装在天花板上。</p> <p>2、支持4K30fps、1080P60fps、1080P30fps等视频输出格式。</p> <p>3、支持≥12倍光学变焦，水平视角≥80°。</p> <p>4、水平转动范围：≥+/-110°，垂直转动范围：≥+/- 30°。</p> <p>5、支持≥254个预置位。</p> <p>6、支持≥3路高清视频输出接口。</p> <p>7、支持红外透传功能，实现终端遥控器通过摄像机控制机房内会议终端，方便调试。</p> <p>8、支持自动白平衡（AWB）、自动曝光（AE）、自动聚焦（AF）功能。</p> <p>9、支持摄像头一线连接终端，实现同时传输视频信号、控制信号和摄像头供电。</p> <p>供应商负责安装调试</p>
全向麦克风（视频会议）	台	1	<p>有线紧凑型全向阵列麦克风。</p> <p>*紧凑型低功耗设计，外型小巧，时尚高雅</p> <p>*即插即用</p> <p>*双声道立体声，6m拾音距离、360度拾音</p> <p>*支持ANS、AEC、AGC技术</p> <p>1、数字阵列麦克风，支持360°全向拾音，拾音距离≥6米。</p> <p>2、支持终端供电，不需要额外电源。</p> <p>3、支持回声抵消、自动增益控制、自动噪声抑制。</p> <p>4、支持≥2级麦克风级联，满足不同面积会议室的应用需求。</p> <p>5、采样率≥48KHz。</p> <p>供应商负责安装调试</p>

移动硬盘	个	1	存储容量 1TB 硬盘尺寸 2.5英寸硬盘 数据传输率 5Gb/s 接口类型 有线（USB3.0/USB2.0） 外形尺寸111*21*82.4mm 产品重量234g 系统要求 适合Windows XP/Vista/7/8的NTFS格式
移动硬盘	个	3	存储容量 2TB 硬盘尺寸 2.5英寸硬盘 数据传输率 5Gb/s 接口类型 有线（USB3.0/USB2.0） 外形尺寸111*21*82.4mm 产品重量234g 系统要求 适合Windows XP/Vista/7/8的NTFS格式
子母机	套	1	一拖二 子母电话 工作频率 2.4GHz 手机可扩充个数 4 话机铃声 18首铃声 号码存储 50组号码记忆 主要功能 72小时待机，三方通话功能，静音模式，记忆存储，预设拨号，高清免提通话 标配2个子机及座充
移动硬盘	个	4	存储容量 1TB 硬盘尺寸 2.5英寸硬盘 数据传输率 5Gb/s 接口类型 有线（USB3.0/USB2.0） 外形尺寸111*21*82.4mm 产品重量234g 系统要求 适合Windows XP/Vista/7/8的NTFS格式
窗口对讲机	个	2	材质 铝合金面板+塑料底座 功率 4W 主机尺寸 155*95*45mm 电源适配器线长1.8米 电源插孔类型 DC5.5*2.1mm

电视	台	1	<p>屏幕尺寸 70英寸</p> <p>分辨率 超高清4K</p> <p>屏幕比例 16:9</p> <p>面板类型 LED</p> <p>背光源 OLED</p> <p>背光方式 直下式（D-LED）</p> <p>推荐观看距离 3-3.5m</p> <p>操作系统 Android</p> <p>屏幕显示</p> <p>刷新率 264Hz</p> <p>对比度 50000:1</p> <p>可视角度 178/178度</p> <p>响应时间 9.5ms</p> <p>屏幕亮度 300cd/m²</p> <p>峰值亮度 400.000</p> <p>色准 AE≈1</p> <p>广色域 100%DCI-P3</p> <p>屏占比 ≥97%</p> <p>音频参数</p> <p>输出功率</p> <p>硬件配置</p> <p>CPU 四核A73</p> <p>RAM 3GB</p> <p>ROM 64GB</p> <p>无线智能</p> <p>网络功能 有线/WiFi</p> <p>机身接口</p> <p>HDMI接口 1个</p> <p>网络接口 1×网络接口</p> <p>USB接口 USB 2.0x1, USB 3.0x1</p> <p>其他接口 音频输入</p> <p>能效</p> <p>电源性能 220V/50Hz</p> <p>待机功耗 200W</p> <p>能效等级 三级能效</p> <p>尺寸重量</p> <p>产品颜色 黑色</p> <p>含底座尺寸 1453x868x298mm</p> <p>含底座重量 15.5k</p> <p>备注：中标的供应商负责电视的安装工作</p>
----	---	---	--

电视	台	2	屏幕尺寸 32英寸 分辨率 720P（1366*768） 屏幕比例 16:9 背光源 LED 背光方式 直下式（D-LED） 推荐观看距离 4-5米 操作系统 Android 品牌类型 国产品牌 屏幕显示 刷新率 60Hz 对比度 150:1 响应时间 6ms 图像技术 HDR HDR显示 支持，HDR 屏占比 95%>N≥90% 硬件配置 CPU 四核 ARM Cortex A53 2.4GHz RAM 1GB ROM 8GB 智能互联 人工智能 网络功能 WiFi 蓝牙功能 蓝牙 USB媒体播放 支持 机身接口 HDMI接口 2×HDMI2.0 USB接口 2×USB2.0 其他接口 RBG接口 数字RF接口 模拟RF接口 电源性能 220V/50Hz 产品功耗 50W 待机功耗 0.49W 能效等级 3级能效 外观设计 安装孔距：100*100mm 边框材质：金属 底座材质：塑料 含底座尺寸 719×473×190mm 不含底座尺寸 719×427×80mm 备注：中标的供应商负责电视的安装工作
电视机	台	2	人工智能电视，ULED电视，智慧屏电视，4K超清电视，超薄电视，全面屏电视

存储服务器硬盘	块	2	容量 6TB 接口标准S-ATA 盘体尺寸3.5寸 转速 7200rpm 要求和现有存储服务器硬盘同品牌型号相互兼容
子母机电话机	套	1	子母电话 工作频率 2.4GHz 手机可扩充个数 4 话机铃声 18首铃声 号码存储 50组号码记忆 主要功能 72小时待机，三方通话功能，静音模式，记忆存储，预设拨号，高清免提通话 标配3个子机及座充
色带架	个	5	颜色 黑色 原装色带架 适用于爱普生PLQ-20K PLQ-20KM PLQ-30KM LQ-90KP 针式发票打印机 专用色带框 S010083色带芯
笔记本内存条	个	1	适用类型 笔记本 内存容量 4GB 容量描述 单条（8GB） 内存类型 DDR3 内存主频 1600MHz 工作电压 1.2V
鼠标	个	100	工作方式 光电 连接方式 有线 鼠标接口 USB 按键数 2个 滚轮方向 双向滚轮 最高分辨率 2400dpi 人体工学 对称设计 鼠标颜色 黑色 供电模式 USB供电 系统支持 Windows 7， Windows Vista， Windows XP

硒鼓	个	6	产品颜色 黑色 适用机型 Samsung ML-2161/2166/SCX-3401/戴尔1163（换1163芯片）/1160/1165 打印页数 1500 页 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。
固态硬盘	个	50	存储容量 500GB 接口类型 SATA3（6Gbps） 硬盘尺寸 2.5英寸 闪存架构 TLC三层单元 性能参数 读取速度 500MB/s 写入速度 450MB/s 电源功耗启动： 0.279W(平均) 平均无故障时间 100万小时
鼠标	个	3	连接方式 无线 传输频率 2.4GHz 接收器 nano接收器 接收范围 10m 套装颜色 黑色 键盘按键数 104键 按键寿命 1000万次 键盘类别 无线 工作方式 光电 滚轮方向 双向滚轮 鼠标类型 无线光电
高清线	根	2	产品长度 5m HDMI 产品颜色 黑色 产品尺寸 头： 28*20mm 线径： 8mm 接头数 2个 其他特点 分辨率： 3840*2160 屏蔽：铝箔+编织+地线 外被： PP纱棉网 接口：镀金 线芯：镀锡铜

优盘	个	50个	<p>存储容量 64GB</p> <p>接口类型 USB3.2</p> <p>速度性能：读取速度高达300MB/s</p> <p>其他参数</p> <p>系统要求 Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 (SP1)、Mac OS v. 10.10.x+、Linux v. 2.6.x+、Chrome OS</p> <p>外形尺寸 40*15.82*5.72mm</p>
高清线	根	1	<p>产品长度 10m HDMI</p> <p>产品颜色 黑色</p> <p>产品尺寸 头：28*20mm</p> <p>线径：8mm</p> <p>接头数 2个</p> <p>其他特点 分辨率：3840*2160</p> <p>屏蔽：铝箔+编织+地线</p> <p>外被：PP纱棉网</p> <p>接口：镀金</p> <p>线芯：镀锡铜</p>
显卡	块	1	<p>显卡芯片 730</p> <p>显存规格</p> <p>显存频率 1800MHz</p> <p>显存类型 GDDR5</p> <p>显存容量 2GB</p> <p>显存位宽 64bit</p> <p>最大分辨率 2560×1600</p> <p>显卡接口</p> <p>接口类型 PCI Express 2.0</p> <p>I/O接口 1×HDMI接口，1×DVI接口，1×VGA接口，1×DisplayPort接口</p>
集线器	个	30	<p>接口数量 5个</p> <p>供电方式 220V独立供电</p> <p>支持操作系统 Windows系列，Mac OS，Linux</p> <p>接口类型 USB3.0*4，充电口</p>

子母机 电话机	套	1	子母电话 工作频率 2.4GHz 手机可扩充个数 4 话机铃声 18首铃声 号码存储 50组号码记忆 主要功能 72小时待机，三方通话功能，静音模式，记忆存储，预设拨号，高清免提通话 标配4个子机及座充
粉仓	个	100	产品类型 黑色铂金版 适用机型 HP LaserJet Pro M203d, M203dn, M203dw, LaserJet Pro MFP M227d, M227fdn, M227fdw, M227sdn 打印页数1600页 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。
硒鼓	个	30	产品类型 黑色铂金版 适用机型 激光打印机：HP M203/M206 多功能一体机：HP M227/M230 打印页数 1500页 ★保证现货供应，接到采购方订货通知后当日完成供货。

扫码器	个	20	<p>材质ABS+PC+TPE</p> <p>供电电源DC 5V ±5%</p> <p>功耗0.85W（工作）； 0.55W（待机）； 1.05W（峰值）</p> <p>电流168mA（工作）； 109mA（待机）； 200mA（峰值）</p> <p>重量108g±5g（不含线材）</p> <p>尺寸长 * 宽 * 高： 170.0 * 69.1 * 113.3（单位/mm）</p> <p>颜色黑色；灰白色</p> <p>按键寿命>10万次</p> <p>接口USB；（RS232可定制）</p> <p>系统支持Linux， Android， Windows XP、7、8、10， M AC</p> <p>光源红光LED瞄准 + 白光LED照明</p> <p>分辨率≥4mil</p> <p>误码率1/500万</p> <p>运动容差code 128:20cm/sec</p> <p>QR:25cm/sec</p> <p>传感器CMOS 传感器 480 * 640</p> <p>识读方式影像</p> <p>触发方式按键触发模式；连续扫描模式；自感应模式</p> <p>读码距离1cm-200cm</p> <p>反馈方式蜂鸣器+指示灯（LED）</p> <p>打印对比度≥30%</p> <p>识别角度旋转360°，水平42°，垂直37°</p> <p>识读码制1D● Code25-Interleaved ● Code25-Standard</p> <p>● Code25-Matrix ● RSS-14</p> <p>● Code39-Regular ● Code39-FullASCII</p> <p>● Code93-Regular ● Code93-FullASCII</p> <p>● Code128 ● Code11 ● UPCE0/E1</p> <p>● EAN/GSL/UCC-128Auto ● Codabar ● MSI</p> <p>● EAN/JAN-13 ● UPC-A ● JAN/EAN-8</p> <p>● ChinaPost 25 ● Plessey</p> <p>2D● Data Matrix ● QR ● PDF417 ● Micro QR</p> <p>● HanXin</p> <p>● Micro PDF 417 ● Maxi Code ● Aztec</p>
-----	---	----	---

		笔记本 内存条	根	10	8G适用类型 笔记本 内存容量 8GB 容量描述 单条（8GB） 内存类型 DDR3 内存主频 1600MHz 工作电压 1.2V
		固态硬盘	块	10	存储容量512GB 接口类型SATA3（6Gbps） 硬盘尺寸2.5英寸 闪存架构TLC三层单元 主控芯片Phison S11 性能参数 读取速度500MB/s 写入速度450MB/s 电源功耗启动：0.279W(平均) 平均无故障时间100万小时
		电视	台	2	产品定位 全面屏电视 屏幕尺寸 75英寸 分辨率 4K（3840*2160） UI界面 JUUI 屏幕显示 刷新率 120Hz 色准 1.5 色彩数 10.7亿色 广色域 100% BT709 屏占比 97% MEMC运动补偿 支持 VRR 支持 ALLM 支持 屏幕技术 U画质引擎 音频参数 音效系统 DTS X 硬件配置 RAM 2GB ROM 32GB
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。					无线智能 人工智能语音 AI远距离语音
					备注：中标的供应商负责电视的安装工作

第四章 供应商应当提交的资格、资信证明文件

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

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

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

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照询价通知书要求，供应商应当提交的其他资格、资信证明文件。

第五章 评审

一.评审要求

1.评审方法

采购人根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

2.评审原则

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

2.2 具体评审事项由询价小组负责，并按询价通知书规定的办法进行评审。

3.询价小组

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

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

3.2 询价小组成员有下列情形之一的，应当回避：

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

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

（3）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 询价小组应当履行下列职责：

（1）确认或者制定询价通知书；

（2）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加询价；

（3）审查供应商的响应文件并作出评价；

（4）要求供应商解释或者澄清其响应文件；

（5）编写评审报告；

（6）告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为；

（7）法律法规规定的其他职责。

4.澄清

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

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

4.1 询价小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

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

5. 有下列情形之一的，属于恶意串通，并追究法律责任：

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

（2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件；

（3）供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容；

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

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

6.响应无效的情形

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

7.终止的情形

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

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

8.成交

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

二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

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

2.促进中小企业发展

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

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

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

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

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

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

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

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

采购包1:

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，供应商应提供《中小企业声明函》；属于监狱企业的，应提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；属于残疾人福利性单位的，应提供《残疾人福利性单位声明函》。供应商应当按照《中小企业声明函》《残疾人福利性单位声明函》规定格式提供（格式附后，不可修改），未按规定提供的，不得享受相关中小企业扶持政策。

供应商应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

三.评审程序

- 1.符合性审查
- 1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。
- 1.2符合性审查中有任何一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1:

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

3	响应文件规范性、符合性	响应文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合询价通知书要求；响应文件文件的格式、文字、目录等符合询价通知书要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查供应商出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.响应文件应当对询价通知书提出的要求和条件作出明确响应并满足询价通知书全部实质性要求。
6	其他要求	询价通知书要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

2.投标报价审查

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

4.相同品牌审查

采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他投标无效。

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

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1:

采购包1:

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明
----	----	------	----	----

1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	10.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。
---	-----------------------	------------------	--------	---

6.汇总、排序

最低评标价法：评标结果按投标报价由低到高顺序排列。投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

综合评分法：评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

7.确定中标人

采购人或者评标委员会按照中标候选人名单顺序确定中标人。中标候选人并列的，按采购人授权评标委员会按照评审原则直接确定中标（成交）人。规定的方式确定中标人。招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

第六章 合同与验收

一.合同

1.合同要求

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

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

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

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

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

2.合同内容及格式

政府采购合同

（货物类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交供应商名称）

地址：***（填写详细地址）

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

一、甲方向乙方采购的货物基本情况

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

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

二、乙方交付货物的时间及地点

（一）交付时间：_____

（二）交付地点：_____（填写详细地址）

（三）交付货物的名称及数量：_____

（四）乙方交付货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方接收货物代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

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

三、乙方交付货物的质量

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

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

四、乙方交付货物的包装及标识

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

（二）货物的包装费用由乙方承担。

五、货物的运输要求

（一）运输方式及运输线路：_____。

（二）运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

六、甲方对货物的验收

（一）乙方将货物送达至甲方指定的地点，应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后_____日内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

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

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

七、合同金额

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

八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：_____

（二）付款条件：_____

（三）乙方账户信息

乙方名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

九、货物质量保证及售后服务

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

十、知识产权

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

十一、违约条款

（一）甲方没有正当理由逾期支付合同款项的，每延期一日，甲方应按照逾期支付金额_____的_____承担违约

责任。延期达到_____日，乙方有权解除合同，并要求甲方赔偿由此造成的经济损失。

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

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

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

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

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

十二、不可抗力

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

十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十四、合同保存

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

十五、合同附件

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

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

十六、双方约定的其他条款

_____。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

（服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：***（填写采购单位名称）

地址：***（填写详细地址）

乙方：***（填写中标、成交供应商名称）

地址：***（填写详细地址）

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

一、乙方向甲方提供的服务内容

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

_____。

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

二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：_____

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：_____

（三）服务地点：_____（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：_____（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

三、乙方提供服务成果的质量

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

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

四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

五、甲方对乙方服务的监督

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

六、合同金额

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

七、付款时间及条件

（一）付款时间：_____

(二) 付款条件: _____

(三) 乙方账户信息

乙方名称: _____

开户银行: _____

银行账号: _____

八、知识产权

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交_____仲裁委员会仲裁。

(二) 向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:*** (填写采购单位名称)

地址:*** (填写详细地址)

乙方:*** (填写中标、成交供应商名称)

地址:*** (填写详细地址)

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

一、工程项目的的基本情况

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

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

二、工程建设计划及相应的工期要求

_____。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

三、工程质量要求

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

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

四、对工程验收的约定

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

_____。

注:根据项目具体情况填写。

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

五、合同金额

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

六、付款时间及条件

(一)付款时间:_____

(二)付款条件:_____

(三)乙方账户信息

乙方名称:_____

开户银行：_____

银行账号：_____

七、甲方对乙方工程的监督

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

八、质量保证及售后服务

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

九、违约条款

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

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

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

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

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

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

十、不可抗力条款

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

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式_____解决：

（一）提交_____仲裁委员会仲裁。

（二）向_____人民法院起诉。

十二、合同保存

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

十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

_____。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

二.验收

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

政府采购货物履约验收书

（参考格式）

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

第七章 响应文件格式与要求

采购包1:

通用分册:

详见附件: 封面

详见附件: 目录

资格符合分册:

详见附件: 投标人基本情况表

详见附件: 投标人(供应商)应提交的相关证明

详见附件: 法定代表人授权委托书

详见附件: 联合体协议

详见附件: 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函

详见附件: 投标人承诺函

详见附件: 缴纳投标保证金证明材料

详见附件: 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料

详见附件: 具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件: 中小企业声明函

详见附件: 参加政府采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

详见附件: 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料

详见附件: 监狱企业证明文件

详见附件: 残疾人福利性单位声明函

技术商务分册:

详见附件: 项目组成人员一览表

详见附件: 主要商务要求承诺书

详见附件: 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺

详见附件: 其他材料

详见附件: 技术偏离表

详见附件: 投标人业绩情况表

报价分册:

详见附件: 分项报价表

详见附件: 开标一览表