

**鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务**

# **公开招标文件**

**采购单位名称：内蒙古自治区精神卫生中心(内蒙古自治区第三医院、内蒙古自治区脑科医院)**

**采购代理机构名称：内蒙古存信招标有限责任公司**

**项目编号：NMGZCS-G-F-260157**

2026年04月

# 目录

第一章 投标邀请

第二章 投标人须知

第三章 招标内容与技术要求

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

第五章 评标

第六章 合同与验收

第七章 投标文件格式与要求

# 第一章 投标邀请

内蒙古存信招标有限责任公司 受 内蒙古自治区精神卫生中心(内蒙古自治区第三医院、内蒙古自治区脑科医院) 委托，采用公开招标方式组织采购 鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务 。欢迎符合资格条件的投标人参加投标。

## 一.项目概述

- 1.名称与编号
- 项目名称： 鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务
- 项目编号： NMGZCS-G-F-260157
- 采购计划备案号： 内政采计划[2026]07247
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1： 鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务
- 采购包预算金额（元）： 2,836,000.00
- 采购包最高限价（元）： 2,836,000.00
- 报价形式： 总价

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属行业	是否核 心产品	是否允许 进口产品	是否属于 节能产品	是否属于环 境标志产品
1	鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务	1.00	2,836,000.00	项	软件和信息 技术服务业	否	否	否	否

- 3.是否涉及本国产品
- 采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

## 二.投标人的资格要求

- 1.投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。
- 2.开标后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，相关信用情况通过“信用中国”网站、中国政府采购网等渠道查询。
- 3.落实政府采购政策需满足的资格要求：如属于专门面向中小企业采购的项目,提供货物、工程或者服务的供应商应符合享受中小企业扶持政策，并提供《中小企业声明函》。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。
- 4.本项目的特定资格要求：
- 采购包1： 鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务
- 无

## 三.获取招标文件的时间、地点、方式

- 详见招标公告
- 其他要求：
- 招标文件第一章 投标邀请中采购包最高限价与第三章 招标内容与技术要求中规定的最高投标限价不一致的，符合性审查

时以第三章 招标内容与技术要求中规定的为准。

#### **四.招标文件售价**

本次招标文件的售价为0元人民币。

#### **五.提交投标文件截止时间、开标时间和地点**

详见招标公告

#### **六.联系方式**

采购代理机构名称： 内蒙古存信招标有限责任公司

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区大学东街亚辰商务中心14楼

邮编： 010010

联系人： 王经理

联系电话： 0471-4675101

采购单位名称： 内蒙古自治区精神卫生中心(内蒙古自治区第三医院、内蒙古自治区脑科医院)

地址： 内蒙古呼和浩特市新城区乌兰察布西路23号

邮编： 010010

联系人： 冯老师

联系电话： 0471-4393531

## 第二章 投标人须知

### 一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	划分采购包情况	共 1 包
2	采购方式	公开招标
3	开标方式	远程开标
4	评标方式	现场网上评标
5	评标方法	采购包1：综合评分法
6	获取招标文件时间	详见招标公告
7	保证金缴纳截止时间（同投标文件提交截止时间）	详见招标公告
8	电子投标文件递交	加密的电子投标文件1份，电子投标文件在投标截止时间前上传至内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台。技术支持电话：400-0471-010转2键
9	投标文件数量	（1）加密的电子投标文件1份（需在投标截止时间前上传至“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”） （2）若现场无法使用系统进行电子开评标的，投标人须开标现场递交非加密电子版投标文件U盘（或光盘）0份。 （3）纸质投标文件（正本）0份；纸质投标文件（副本）0份。
10	中标人确定	甲方授权评标委员会（非招标采购，如谈判、磋商、协商、询价小组）按照采购文件规定的方式确定中标（成交）供应商。
11	联合体投标	采购包1：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：按中标金额1.5%计取
14	投标保证金	不收取保证金
15	电子投标文件签字、盖章要求	应按照第七章“投标文件格式与要求”，使用单位电子签章（CA）进行签字、加盖公章。 说明：若涉及到授权代表签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件。
17	投标客户端	投标客户端需要投标人登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”自行下载。下载地址： <a href="https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001">https://www.ccgp-neimenggu.gov.cn/gp-auth-center/login?systemRegion=150001&amp;systemRegion=150001</a>
18	面向中小企业采购	采购包1： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。

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	报价形式	详见第一章，“内容及划分采购包情况”。
23	现场踏勘	采购包1：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投1包，本项目可兼中1包
25	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
26	其他	<p>一、参照《内蒙古自治区财政厅关于预防和整治政府采购领域供应商围标串标违法违规行为的通知》(内财购函〔2025〕511号)的规定：（一）供应商在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会在评审报告中对相关情况予以记录，并作为围标串标的疑点线索移送相关部门。 1.不同供应商上传或编制电子投标(响应)文件的 IP地址、MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同或投标资料制作出自同一份U盘文件等； 2.不同供应商投标保证金转入同一虚拟子账户； 3.不同供应商的投标(响应)文件混盖公章，错放营业执照等文件的情况； 4.多个项目中部分供应商经常伴随投标且中标人相对固定。（二）供应商在政府采购项目中存在以下情形之一的，评审委员会应认定其投标无效。 1.不同供应商投标(响应)文件内容存在异常一致，如存在错误情况、排版格式等完全相同； 2.不同供应商投标报价异常一致，或呈规律性变化，如报价清单各项单价存在固定比例关系； 3.不同供应商投标(响应)文件编制、装订等事宜委托同一单位或个人办理； 4.不同供应商的投标(响应)文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人； 5.不同供应商投标保证金从同一单位或个人账户转出。（三）供应商存在以下情形之一的，属于恶意串通，对供应商依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任。 1.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； 2.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投标(响应)文件； 3.供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标(响应)文件； 4.供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商中标、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为； 5.不同供应商存在事先约定由某一特定供应商中标、成交； 6.不同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中标、成交； 7.提前安排陪标供应商，制造虚假竞争局面。 二、招标文件第一章 投标邀请中采购包最高限价与第三章 招标内容与技术要求中规定的最高投标限价不一致的，符合性审查时以第三章 招标内容与技术要求中规定的为准。</p>

## 二.投标须知

### 1.投标方式采用网上投标，流程如下：

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

-投标人登录内蒙古自治区政府采购网页面，点击“政府采购云平台”，输入用户名、密码、验证码完成登录后，点击左侧“交易执行—应标—项目应标”，在未参与项目列表中选择要投标的项目，点击项目的“未参与项目”按钮，进入项目投标信息页面，在右侧选择要投标的采购包，填写“联系人姓名”、“联系人手机号”、“联系人邮箱”等信息点击“确认参与”按钮后，获取所投项目招标文件，并按照招标文件的要求制作、上传电子投标文件。

### 2.投标保证金

#### 2.1投标保证金缴纳（如需缴纳保证金）

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

2.1.1投标人选择“电子保函”方式缴纳保证金的，在所投项目下采购包选择电子保函模式，跳转到内蒙古自治区金融服务平台开具电子保函，投标人需要确保在开标之前完成电子保函的开具。

2.1.2投标人选择“虚拟子账户”方式缴纳保证金的，在进行投标信息确认后，应通过“交易执行—应标—项目应标—已参与项目”，选择缴纳银行并获取对应不同采购包的缴纳金额以及虚拟子账号信息，并在开标时间前，缴纳至上述账号中。付款人名称必须为投标单位全称，且与其投标信息一致。

若出现账号缴纳不一致、缴纳金额与投标人须知前附表规定的金额不一致或缴纳时间超过开标时间，将导致保证金缴纳失败。投标人应认真核对账户信息，将投标保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。投标人在转账或电汇的凭证上应按照“项目编号：\*\*\*、采购包：\*\*\*的投标保证金”格式注明，以便核对。

2.1.3投标人选择以支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳保证金的，投标人将相关证明材料原件扫描添加至投标文件中，同时现场提供证明材料。

2.1.4缴纳保证金时间以保证金到账时间为准，由于投标保证金到账需要一定时间，请投标人在投标截止前及早缴纳。

#### 2.2投标保证金的退还

投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

未中标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

2.3有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）中标后，无正当理由放弃中标资格的；
- （2）中标后，无正当理由不与采购人签订合同的；
- （3）在签订合同时，向采购人提出附加条件的；
- （4）不按照招标文件要求提交履约保证金的；
- （5）在签订合同时，投标人要求修改、补充和撤销投标文件的实质性内容的；
- （6）投标文件中提供虚假材料的；
- （7）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；
- （8）投标人在提交投标文件截止时间后，撤回投标文件的；
- （9）法律法规和招标文件规定的其他情形。

### 3.全流程电子化交易

各投标人应当在内蒙古自治区政府采购云平台开展与本项目有关的政府采购活动。

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

-0471-010。

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

### 3.1远程不见面方式（投标人无需到现场）

投标人使用“投标客户端”编制、签章、生成加密投标文件，同时生成“备用标书”，投标人自行留存，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录电子交易系统确认联系人姓名与联系电话。

开标时，投标人应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成全部已投标采购包的投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续开标。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体要求请通过“内蒙古自治区政府采购网-政采业务指南”查询相关操作手册。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- （1）投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密的；
- （2）CA证书无法解密投标文件的；
- （3）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

### 3.2现场网上方式（投标人需到现场）

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

投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本项目招标公告载明的时间和地点参加开标。开标时，投标人应当使用CA证书完成全部已投标采购包的投标文件在线解密。如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行，由代理机构会同采购人决定是否允许投标人导入“备用标书”继续进行。本项目采用电子评标，只对开标环节验证通过的电子投标文件进行评审。

开标时出现下列情况的，采购人、采购代理机构应当视为投标人不再参与政府采购活动。

- （1）CA证书无法解密投标文件的；
- （2）投标人未按招标文件要求提供“备用标书”的；
- （3）投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。

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

## 三.说明

### 1.总则

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

投标人应仔细阅读本项目信息公告及招标文件的所有内容（包括澄清或者修改），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

### 2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

### 3.相关费用

投标人应自行承担所有与准备、参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担相

关费用。

#### 4.各参与方

4.1“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本招标文件的采购人特指内蒙古自治区精神卫生中心(内蒙古自治区第三医院、内蒙古自治区脑科医院)。

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。本招标文件的采购代理机构特指内蒙古存信招标有限责任公司。

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

4.4“评标委员会”由采购人代表和评审专家组成。

4.5“中标人”是指取得与采购人签订合同资格的投标人。

#### 5.合格的投标人

5.1符合本招标文件规定的资格要求，并按照规定提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，应符合以下规定：

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

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

6.3联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

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

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

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

6.7如要求缴纳保证金，以联合体牵头人名义缴纳，对联合体各方均具有约束力。

#### 7.语言文字以及计量单位

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

7.2所有计量均采用中华人民共和国法定的计量单位。

7.3所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

#### 8.现场踏勘

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

8.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

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

#### 9.其他条款

无论中标与否，投标人递交的投标文件均不予退还。

### 四.招标文件的澄清或者修改

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

## 五.投标文件

### 1.投标文件的构成

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

### 2.投标报价

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

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

2.3投标报价不得有选择性报价和附加条件的报价。

2.4投标文件报价出现前后不一致的，按下列规定修正：

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

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

2.5投标人应在“投标客户端”对【报价部分】进行填写，“投标客户端”软件将自动根据投标人填写信息生成“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，若在响应文件中出现非系统生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”，且与“投标客户端”生成的“开标一览表（报价表）”、“分项报价表”信息内容不一致，以“投标客户端”在线填写报价并生成的内容为准。

### 3.投标有效期

3.1投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。投标文件中承诺的投标有效期应当不少于招标文件中载明的投标有效期。

3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。同意延长投标有效期的投标人少于3个的，招标人应当重新招标。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

### 4.投标文件的递交

投标人应当在投标截止时间前递交投标文件，否则视为自动放弃投标。

### 5.投标文件的修改和撤回

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回。投标人应当在投标截止时间前上传加密的最终版电子投标文件至“内蒙古自治区政府采购网-政府采购云平台”。

在提交投标截止时间后，投标人不得补充、修改、替代或者撤回其投标文件。

### 6.样品

采购人、采购代理机构一般不得要求投标人提供样品，仅凭书面方式不能准确描述采购需求或者需要对样品进行主观判断以确认是否满足采购需求等特殊情况除外。

6.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

6.2开标前，投标人应将样品送达至指定地点，并按要求摆放并做好展示。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

6.3采购活动结束后，对于未中标投标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标投标人同意后自行处理；对于中标投标人提供的样品，应当按照招标文件的规定进行保管、封存，并作为履约验收的参考。

六.开标、评标、中标公告、中标通知书

1.开标

1.1程序

- (1) 宣布纪律；
- (2) 宣布相关人员；
- (3) 投标人对已提交的加密文件进行解密，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）；
- (4) 参加人员对开标结果进行确认；
- (5) 开标结束。

1.2疑义

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

投标人对远程不见面方式过程和开标记录有疑义，应在“政府采购云平台-远程开标大厅”中提出，采购代理机构应及时查看、回复。

1.3备注说明

1.3.1投标人不足3家的，不得开标。

1.3.2开标时,投标人使用CA证书参与投标文件解密，投标人用于解密的CA证书应为生成、加密、上传投标文件的同一CA证书。

2.资格审查

2.1公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

2.2资格审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过，未通过资格审查的投标人按无效投标处理。

2.3信用记录查询

查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）进行查询；查询截止时点：本项目资格审查时查询；

查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

资格审查表

一般资格要求

采购包1：鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查投标人营业执照等证明文件或者身份证明。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	投标人2024年度或2025年度经会计师事务所出具的财务审计报告，或其基本开户银行出具的近一年内的银行资信证明，或“具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度”投标人书面承诺函（格式自拟）。

3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	1.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）的良好缴纳税收的相关凭据；（以税务机关提供的纳税凭据或银行入账单为准）；2.提供递交投标文件截止之日前一年内（至少一个月）缴纳社会保险的凭证；（以专用收据或社会保险缴纳清单为准）；3.或提供有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的承诺函；注：（1）其他组织和自然人也需要提供缴纳税收的凭据及缴纳社保的凭据或承诺函。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。（2）需同时提供上述第1、2项证明材料或单独提供上述第3项承诺函（格式自拟）。（3）投标截止时间当月成立的投标人，完成税务登记和社会保障登记，视同满足本项资格条件要求。
4	具有履行合同所必须的设备和专业技术能力	审查投标人出具的“具有履行合同所必须的设备和专业技术能力”声明函（格式自拟）。
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	审查投标人参加本次投标活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。
6	信用记录	开标结束后资格审查时，投标人未被列入失信被执行人、税收违法黑名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。
7	联合体投标（若有）	符合关于联合体投标的相关规定。（本项目不接受联合体投标）

特定资格要求

采购包1：鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

落实政府采购政策的资格要求

采购包1：

资格审查要求概况	评审点具体描述
面向中小企业情况审查	提供《中小企业声明函》，残疾人福利性单位提供《残疾人福利性单位声明函》，监狱企业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。（如供应商以联合体形式参加本采购包的，联合体各方均应当符合本采购包专门面向的企业类型；如供应商合同分包的，分包意向协议中分包意向供应商应当符合本采购包专门面向的企业类型。）

3.评标

详见第五章

4.中标公告

中标人确定后，采购代理机构在内蒙古自治区政府采购网上发布中标结果公告，同时将中标结果以公告形式通知未中标的投标人，中标结果公告期为1个工作日。

5.中标通知书

发布中标结果的同时，中标人可自行登录“内蒙古自治区政府采购网--政府采购云平台”打印中标通知书，中标通知书是合

同的组成部分，中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。

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

## 七.询问、质疑与投诉

### 1.询问

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

### 2.质疑

2.1投标人认为招标文件、采购过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

投标人在法定质疑期内应当一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目采购活动的投标人。

潜在投标人已依法获取其可质疑的招标文件的，可以对该文件提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

2.2采购人、采购代理机构应当在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人，但答复的内容不得涉及商业秘密。

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

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

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

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

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

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

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

接收质疑函的联系部门、联系电话、通讯地址（详见第一章 投标邀请）。

### 3.投诉

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

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

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

- （一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；

- (二) 质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；
- (三) 具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；
- (四) 事实依据；
- (五) 法律依据；
- (六) 提起投诉的日期。

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

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

### 第三章 招标内容与技术要求

一.项目概况

内蒙古自治区精神卫生中心拟采购信息化及弱电综合运维服务，本项目预算金额为283.6万元/年，最高投标限价为238万元，投标人报价不得高于最高投标限价，否则为无效投标。

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	服务期两年，合同按年度签订。首年合同期满后，经采购方对服务质量、履约情况等综合考核达到合格及以上标准的，双方可协商续签下一年度合同，限续签1次。若考核不合格或未达成绩续签合意，则服务终止。
2		标的提供地点	采购人指定地点
3		合同履约期限	服务期两年，合同按年度签订。首年合同期满后，经采购方对服务质量、履约情况等综合考核达到合格及以上标准的，双方可协商续签下一年度合同，限续签1次。若考核不合格或未达成绩续签合意，则服务终止。
4		合同履约地点	采购人指定地点和方式。
5		验收要求	依据国家、行业标准、投标文件、合同内容进行验收。 每次完成本项目的运维工作时，均应立即通知采购人进行双方书面验收。若验收不合格，则成交供应商应在5日内重新完成运维工作直至双方验收合格。若成交供应商未在上述时间内完成运维工作直至双方共同验收合格，则采购人有权自行或另行委托第三人进行前述运维工作，由此产生的费用由成交供应商承担，该等情形下，成交供应商不得以任何理由抗辩上述费用。

6		合同支付方式	<p>1、合同签订后供应商实际服务满一季后，采购人按季度支付供应商上季度服务费（结算的计算方法为：按照每季度服务费用减去考核扣除费用后为实际结算金额），采购人付款前供应商应向采购人出具符合法律规定的相应金额普通发票。，达到付款条件起60日，支付合同总金额的25.00%</p> <p>2、合同签订后供应商实际服务满一季后，采购人按季度支付供应商上季度服务费（结算的计算方法为：按照每季度服务费用减去考核扣除费用后为实际结算金额），采购人付款前供应商应向采购人出具符合法律规定的相应金额普通发票。，达到付款条件起60日，支付合同总金额的25.00%</p> <p>3、合同签订后供应商实际服务满一季后，采购人按季度支付供应商上季度服务费（结算的计算方法为：按照每季度服务费用减去考核扣除费用后为实际结算金额），采购人付款前供应商应向采购人出具符合法律规定的相应金额普通发票。，达到付款条件起60日，支付合同总金额的25.00%</p> <p>4、合同签订后供应商实际服务满一季后，采购人按季度支付供应商上季度服务费（结算的计算方法为：按照每季度服务费用减去考核扣除费用后为实际结算金额），采购人付款前供应商应向采购人出具符合法律规定的相应金额普通发票。，达到付款条件起60日，支付合同总金额的25.00%</p>
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳
8		其他	<p>验收交付标准和方法：</p> <p>（1）依据国家行业标准、投标文件、合同内容进行验收。</p> <p>（2）按采购标的表中“功能和质量要求及其他要求”、国家行业标准、投标文件、合同内容进行交付。</p> <p>（3）由供应商向采购人提出验收申请，采购人负责组织项目验收。由采购人组织的验收小组，负责对整体服务是否按照合同要求履行进行全面的验收。采购人定时或不定时按照《内蒙古自治区精神卫生中心信息化及弱电综合运维服务考核办法》进行考核。</p> <p>（4）验收应做好验收记录，写明验收地点、时间、参加人员（使用部门及归口管理科室等）、维保服务是否达到要求等详细情况。</p>
9		其他	知识产权归属和处理方式：供应商须保障采购单位在使用其维保期间提供的设备或其任何一部分时不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控，否则造成后果由供应商承担，并负责赔偿。
10		其他	合同其他条款：供应商在投标文件中对服务作出明确具体可行的承诺，并将该承诺列为验收项。
11		其他	<p>履约验收其他事项：由采购人相关部门专门组织实施本项目服务验收及考核。采购人每月根据招标文件及合同对供应商进行考核，也可根据医院工作实际情况进行动态考核，发现问题现场整改，具体细则见考核表。考核内容可根据本单位实际管理要求适时调整。乙方连续两个季度平均考核得分低于 80 分，或一年内三个季度平均考核得分低于 80 分，甲方有权书面通知乙方解除本合同，乙方应承担违约责任，甲方不承担任何补偿费用。</p>

## 2.技术标准与要求

采购包1：鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	本项目最高投标限价为238万元，投标人投标报价不得高于最高投标限价，否则为无效投标。
		<p><b>一、总体要求</b></p> <p>1.供应商需针对采购人的运维服务制定服务实施方案，包括但不限于服务内容及时间安排、服务流程、巡检方案、服务成果等。</p> <p>2.供应商需制定安全应急保障措施，并制定详细具体、可行性较高、针对性强，对可能发生的突发事件有处理经验的实施方案。</p> <p>3.中标供应商应在入场之后制定安全生产相关制度并严格执行。</p> <p>4.供应商需配合甲方进行两院区业务系统在线热迁移，保障业务正常。制定详实、可行的数据迁移方案。</p> <p>5.供应商需建立年度培训计划，做好相关培训记录，不断提高人员素质和技能，确保服务质量。</p> <p>（1）集中培训</p> <p>针对日常维护相关的设备维护常识、设备特性、使用经验进行介绍，并对常见故障处理、其他领域典型案例等问题进行汇总分析，与院方协商培训时间进行集中培训，以提高院方整体维护能力。</p> <p>（2）现场培训</p> <p>每次故障解决结束后，驻场人员将现场服务中故障发生的原因、处理过程、以及类似故障的预防和处理过程中的问题对院方的技术人员进行现场培训。形成资料，并对重大问题重点宣讲。</p> <p>6.供应商需制定切实可行的信息反馈机制，建立各岗位人员公示制度，并公示工作人员及监督投诉电话。</p> <p>7.所有人员需服从供应商和采购人双重管理，严格遵守劳动纪律和单位有关规定，遵守采购人的规章制度，各岗位人员要在规定的时间内，保质保量完成相应的岗位职责，与采购人职工实行同质化管理，对不称职人员采购人有权通知供应商调配。</p> <p>8.根据工作要求对涉及供应商服务范围的工作进行的短期或临时工作安排，供应商须服从并及时完成。</p> <p>9.供应商制定的各项制度及工作方案须经采购人同意后方可执行，服从采购人及其主管部门的监督、管理、考核及评价，认真执行采购人确定的所有规章制度，履行岗位职责，每月提供规范管理的相关书面的技术资料 and 记录。</p> <p>10.采购人对服务工作进行业务沟通、管理、指导、检查及考核，反映的问题或事件，供应商应作出明确的响应和时间落实的承诺，对多次拒不执行服务调整或经多次督导仍未达到采购人要求的服务质量，采购人可以依法解除合同。</p> <p>11.采购人对供应商的服务管理定期进行监督检查，如因供应商管理不善，造成重大经济损失或管理失误，经采购人认定工作能力不足，采购人有权终止供应商的服务。</p> <p>12.做好前后工作的交接方案，在采购人后续人员到位前，服务单位根据采购人的要求,做好衔接期间的服务工作，不能出现服务的空缺及服务质量的下降，在此期间妥善安排人员的撤离及进场等相关工作。</p> <p>13.本项目运维范围涵盖招标文件所列设备及服务期内新增的全部设备，以及为保障上述所有设备正常运行所需的各类支撑软件、管理平台与业务应用软件。服务费用不因设备增减或软件未</p>

在清单中明确而调整，总额保持不变。

二、运维清单

注：运维清单内设备皆不在保质期内，且无延期质保情况。

类别	功能模块	服务对象			单位	数量
		设备名称	品牌	规格型号		
医院内外网、安全、服务器、虚拟化、存储系统	医院内外网、安全、服务器、虚拟化、存储系统	外网出口防火墙	华为	USG6525E-AC	台	2
		内网出口防火墙	华为	USG6555E-AC	台	2
		外网办公防火墙	华为	USG6555E-AC	台	2
		服务器边界防火墙	华为	USG6555E-AC	台	2
		备份一体机	华为	ST1AB6Z12BKN32	台	1
		服务器区接入交换机	华为	S6720-32X-LI-32S-AC	台	2
		外网核心交换机	华为	S12708	台	1
		内网核心交换机	华为	S12708	台	2
		内网汇聚交换机-门诊楼	华为	S12704	台	2
		内外网汇聚交换机-其他楼	华为	S7703	台	8
		内网接入交换机	华为	S5720-52X-LI-AC	台	58
		外网接入交换机	华为	S5720-52X-LI-AC	台	57
		准入认证服务器	华为	RH2288HV5	台	1
		内网服务器	华三	UN-R6900-G3	台	5
		光交	华三	CN3300B 16Gb	台	2
		存储	宏杉	MS2500G2-25E	台	1
		数据中心超融合资源池	Smartx	数据中心超融合资源	套	1
		漏洞扫描系统	天融信	TopScanner7000	台	1
		网闸	天融信	TopRules	台	2

上网行为	深信服	AC-1000-C440	台	2
护士站交互屏	MAXHUB	SM65CA	套	18
院内导航	真趣	院内导航	套	1
自助挂号缴费一体机（壁挂）	浪潮	MST-110	台	4
门诊报告自助打印机	浪潮	MST-300	块	2
运维安全审计系统	天融信	TopSAG	台	2
日志收集与分析系统	天融信	TopAudit	套	2
终端威胁防御系统	天融信	EDR-E-CENTER	套	2
数据库审计	天融信	TA--DB	套	1
网络审计系统	天融信	TopAudit	套	1
入侵防御系统	天融信	TopIDP 3000	套	2
过滤网关系统	天融信	TopFilter 8000	套	1
僵尸网络木马和蠕虫监测与处置系统	天融信	TopTVD	套	1
下一代防火墙	天融信	NGFW4000-UF	台	2
无线AP-吸顶	华为	AP330	台	20
AC控制器	华为	AC650	台	1
服务器区交换机	华为	S6720S-32X-LI-32S-AC	台	2
企业级千兆无线路由器	华为	AR301W	台	3
无线触摸屏	华为	M6	台	3
服务器	浪潮	NF8480M5	台	3
存储	浪潮	AS2600G2	台	1
数据安全网关	慧盾	SmartSPG6300-BCSG2200-NR	台	1
VPN防火墙	天融信	NGFW4000,5个IPSEC VPN授权	台	2
防火墙	天融信	NGFW4000	台	2

		KVM		16路	台	2
信息机房模块化机房	信息机房模块化机房	服务器机柜	华为	NetHos-M FR 42612-S	套	17
		密闭通道组件	华为	DKBA415086 49.ASM	项	1
		一体化UPS机柜	华为	UPS5000-E-1 25K-HABBS	台	1
		蓄电池	华为	BSD12V100A H02	台	64
		机房动环监控管理系统	华为	ECC800-Pro	台	1
		机房新风机	国产	风量 800m³/h	台	1
		机房排风机	国产	风量 1600m³/h	台	1
		机房消防主机	海湾	GST-QKP01	套	2
		智能36W照明灯具	西安优势	600*600	个	10
设备网网络设备	设备网网络设备	8口千兆接入交换机	华为	S1730S-S24T 4S-MA	台	11
		8口POE交换机	华为	S1730S-S24P 4S-MA	台	2
		48口千兆接入交换机	华为	S5735S-L48T 4S-MA	台	53
		24口POE交换机	华为	S5735S-L24P 4S-MA	台	1
		24口千兆接入交换机	华为	S5735S-L24T 4S-MA	台	7
		设备网核心交换机	华为	S7006	台	2
		无线网桥	国产	2.4G/5G	对	20
数字时钟系统	数字时钟系统	双面数字式子钟	恒久计时	HJ-D04IISR	台	85
		GPS北斗双模接收机(含50米天线)	恒久计时	HJ-GPSBD/50	台	1
		中心母钟	恒久计时	HJ-M2020	台	1
		母钟网络接口箱	恒久计时	HJ-TCP14/1	台	1
		数字时钟NTP服务器	恒久计时	HJ-NTP/4	套	1
		数字时钟网管终端	恒久计时	配套	套	1
		倒计时子钟	恒久计时	HJ-D2.3IISR	台	1
		分诊排队信息发布服务器	来邦	NLS-FE6	套	1

医护对讲类

门诊分诊排队叫号系统	分诊排队服务器型地址盒	来邦	NLS-FE	套	1
	门诊排队对讲主机	来邦	NLB-82-11	套	12
	分诊排队语音箱	来邦	NLB-81-46Y	台	12
	分诊排队软件叫号对讲器	来邦	NLB-82-22	套	104
	(一体式)	来邦	NLV-DC22	台	104
	诊室22寸液晶显示屏				
	候诊显示屏	来邦	55寸	台	12
	多媒体控制盒	来邦	NLV-DC	台	12
	分诊排队吸顶式喇叭	来邦	LB-81-53	台	22
	分诊排队可视对讲主机	来邦	NLS-300	台	1
医护对讲系统	医护对讲液晶走廊显示屏	来邦	NLV-DC28L	台	10
	医护对讲服务器型地址盒	来邦	NLS-FE	套	1
	医护对讲多媒体控制盒	来邦	NLV-DC	台	5
	医护对讲液晶病员一览表	国产	定制	台	5
	手表接收机	来邦	NN-WR	套	2
	医护对讲60路对讲主机	来邦	NN-60	部	5
	模数病房门口机	来邦	NN-B10B	台	74
	医护对讲三色门灯	来邦	NBW-ME	套	74
	防水按钮	来邦	ANW3	个	69
	医护对讲病床分机	来邦	NBW-B3	台	178
取药叫号系统	取药语音箱	来邦	NLB-81-46Y	台	1
	取药吸顶式喇叭	来邦	LB-81-53	台	1
	取药叫号液晶窗口显示屏(一体式)22寸	来邦	NLV-DC22	台	7
	取药叫号液晶主显示屏42寸,多媒体控制盒(型号: NLV-DC)	来邦	42寸定制	台	1

通用设备	输液无线呼叫系统	取药叫号地址盒	来邦	NLS-SE	台	1
		取药叫号窗口对讲机	来邦	SD-2016DL	台	7
		点阵无线接收主机	来邦	KB-99HL	套	1
		无线手表发射机	来邦	KB-WT	套	1
		无线手表接收机	来邦	KB-WR	套	4
		输液无线呼叫中继站	来邦	KB-J	套	1
		手持无线呼叫按钮	来邦	KB-A2	个	11
		输液报警器	来邦	NBW-GD	个	11
	mect呼叫对讲系统	天花喇叭	itc	T-105	只	2
		话筒	itc	T-621A	台	1
		数字合并式功放	itc	T-60DTB	台	1
		双向可视分机（包含电源）	来邦	NLV-S10+	台	1
		IP网络可视对讲主机	来邦	NLV-15++	台	1
	通用设备	一体电脑	联想	ThinkCentre M828z	台	107
		台式电脑	联想	启天 M425	台	215
		物理隔离卡	利谱	TP-901MEP	台	97
		激光打印机	惠普	Laser 108a	台	184
		激光多功能一体机	惠普	Laser NS 100 5	台	9
		彩色复印机	惠普	E77422dn	台	1
		病历复印机	理光	5055sp	台	2
		针式打印机	得实	DS-650pro	台	48
		条码打印机	得实	DL-206	台	9
		扫码墩（枪）	明华	明华Q5	台	12
		碎纸机	得力	33134	台	4
		人民币鉴别仪	康艺	HT-2880	台	14
		窗口对讲机	康艺	HT-500B	台	16
		医保刷卡器	德卡	T6	台	12
		就诊卡刷卡器	德卡	D8	台	12
		身份证阅读器	德卡	T10—DB	台	6
		密码键盘	德卡	P30	台	14
		扫描器 二维码	国产	国产	台	8
		窗口对讲	国产	国产	台	3
		液晶显示器	小米	65吋	台	19

			电脑	联想	M920t	台	6
			触控一体机	maxhub	CA65CL	台	2
			便携式计算机	联想	E14-20RA00 2JCD	台	2
				微软	Surface Pro7	台	12
			针式打印机	得实	DL-206	台	8
			扫描仪	新大陆	FR-20	台	15
			激光打印机	惠普	Color LaserJet Pro MFP M281fdw	台	2
			喷墨打印机	惠普	OfficeJetPro 9010	台	13
			复印机	夏普	MX-B4081D	台	1
			多功能一体机	惠普	a3a4 78223dn	台	1
			电话座机	国产	国产	台	140
	智慧医院运维服务管理平台	智慧医院运维服务管理平台	医废管理	定制服务	定制服务	套	1
			工单管理	定制服务	定制服务	套	1
			楼宇管理	定制服务	定制服务	套	1
			报警联动	定制服务	定制服务	套	1
			能耗管理	定制服务	定制服务	套	1
			消防水位监测	定制服务	定制服务	套	1
			网络自动化运维	定制服务	定制服务	套	1
			智慧安全用电及能源管理	定制服务	定制服务	套	1
			通讯融合平台	定制服务	定制服务	套	1
				VM虚拟化服务器	360杀毒服务器	台	1
				VM虚拟化服务器	CDSS人社版数据库服务器	台	1
				VM虚拟化服务器	CIS	台	1
				VM虚拟化服务器	CIS-应用服务器	台	1
				VM虚拟化服务器	EasySuite	台	1
				VM虚拟化服务器	EDR	台	1
				VM虚拟化服务器	eSight	台	1

VM虚拟化服务器	FYSI发药机接口平台	台	1
VM虚拟化服务器	LIS	台	1
VM虚拟化服务器	LIS-应用服务器	台	1
VM虚拟化服务器	OA服务器（新）	台	1
VM虚拟化服务器	PDF推送服务器	台	1
VM虚拟化服务器	RIS	台	1
VM虚拟化服务器	SleepWell服务器	台	1
VM虚拟化服务器	VMware vCenter Server Appliance	台	1
VM虚拟化服务器	人力资源服务器	台	1
VM虚拟化服务器	文件存储服务器	台	1
VM虚拟化服务器	健康码	台	1
VM虚拟化服务器	公立医院改革与高质量发展信息系统医改监测平台服务器	台	1
VM虚拟化服务器	内网准入	台	1
VM虚拟化服务器	医保办-NAS	台	1
VM虚拟化服务器	医保控费	台	1
VM虚拟化服务器	医保控费-1	台	1
VM虚拟化服务器	医保结算业务患者费用定时上传服务器	台	1

VM虚拟化服务器	医保结算清单 上报系统	台	1
VM虚拟化服务器	医护屏	台	1
VM虚拟化服务器	卫宁小平台服 务器	台	1
VM虚拟化服务器	国家感控前置 机对接数据平 台	台	1
VM虚拟化服务器	处方流转	台	1
VM虚拟化服务器	小程序备份服 务器	台	1
VM虚拟化服务器	小程序数据库 服务器	台	1
VM虚拟化服务器	巡检工具服务 器	台	1
VM虚拟化服务器	护理质量-重点 病人	台	1
VM虚拟化服务器	排队叫号信息 发布	台	1
VM虚拟化服务器	日志审计	台	1
VM虚拟化服务器	检查结果互认	台	1
VM虚拟化服务器	检查预约应用 服务器	台	1
VM虚拟化服务器	检验结果互认	台	1
VM虚拟化服务器	瑞特	台	1
VM虚拟化服务器	电子健康卡	台	1
VM虚拟化服务器	电子发票	台	1
VM虚拟化服务器	纳龙心脑电系 统	台	1
VM虚拟化服务器	自动化运维-内 网	台	1

虚拟化服务器



H3C CAS虚拟化服务器	WXP交付平台	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	巡检工具服务器	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	巡检工具服务器新	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	病案中间件后端前端交互服务器	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	病案应用服务器	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	病案数据服务器	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	科研平台应用服务器	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	科研平台数据库服务器	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	科研平台数据提取前置机	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	移动护理	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	移动护理	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	闭环应用服务器1	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	闭环应用服务器2	台	1

H3C CAS虚拟化服务器	闭环数据库服务器1	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	闭环数据库服务器2	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	闭环管理应用服务器	台	1
H3C CAS虚拟化服务器	集成平台服务器	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	卫宁小平台+1前置服务器	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	电子发票前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	运维巡检服务器	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	APP前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	巡检工具前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	东软核算前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	电子发票前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	巡检前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	OA前置机	台	1

深信服超融合虚拟化服务器	纳龙心电图机前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	单病种前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	ca前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	体检随访前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	公立医院改革与高质量发展信息系统医改监测平台服务器	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	杀毒前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	医保支付线上前置机	台	1
深信服超融合虚拟化服务器	院长决策系统前置机	台	1
联想	启天 4100	台	2
联想	启天 4600	台	5
联想	启天 4650	台	2
联想	启天 M410	台	92
联想	启天 M415	台	59
联想	启天 M420	台	36
联想	启天 M430	台	6
联想	启天 M433	台	1
联想	启天 M435	台	1
联想	启天 M437	台	37
联想	启天 M43E	台	8
联想	启天 M4600	台	9
联想	启天 M4650	台	30
联想	启天 M65E	台	3

						联想	4300	台	3
						联想	4900	台	12
						联想	7330	台	1
						清华同方	A290L	台	1
						联想	A4800V	台	2
						联想	AIO-逸24	台	2
						联想	B4550	台	2
						医生诊断 电脑	DELL3910	台	4
						惠普	HP2700	台	1
						惠普	HP288	台	8
						联想	M4330	台	1
						联想	M4350	台	13
						联想	M4360	台	1
						联想	M4600V	台	1
						联想	M4632	台	1
						联想	M4650	台	2
						联想	M5700	台	1
						联想	M6600	台	2
						联想	M6880	台	1
						联想	M6900	台	6
						联想	M7150	台	4
						联想	M7170	台	1
						联想	M8400T	台	1
						联想	T5900	台	3
							超翔SF880-V 001-1	台	1
							超越E500	台	19
						方正	文祥 D430	台	13
						方正	文祥 D432	台	7
						联想	8500T I7-479 0	台	8
						联想	M4650	台	1
						联想	M8600T	台	1
						联想	M9550Z	台	1
						联想	S500	台	9
						联想	X280	台	1
						联想	扬天M460	台	1
						联想	启天7000	台	32

						联想	启天B4360	台	1
						联想	启天M2700	台	1
						联想	启天M4350	台	3
						联想	启天M4360	台	53
						联想	启天M4370	台	4
						联想	启天M4650	台	14
						联想	启天M7150	台	3
						联想	启天M7500	台	2
						联想	扬天M2620N	台	1
						联想	扬天M5100N	台	1
						IBM笔记本电脑	7742-9GC	台	1
						THINK PAD笔记本电脑	E30/45C	台	1
						联想	E470(20H1101SCD)	台	1
						笔记本电脑	E580-28CD	台	2
						惠普	HP440	台	1
						东芝	M500	台	1
						联想	MX450-2G	台	1
						THINK	R400-A48	台	1
						联想	Think-T420	台	2
						联想	Thinkpad E431	台	1
						联想	thinkpad E490-23CD	台	2
						联想	Thinkpad L390-07CD	台	1
						联想	thinkpad R480	台	2
						联想	ThinkpadE570	台	2
						宏基	TMP248	台	1
						华为	MateBook14	台	1
						联想	E14-20RA002JCD	台	1
					笔记本电脑				



激光打印机	惠普	HP LaserJet 1106	台	2
激光打印机	惠普	HP LaserJet P1020 Plus	台	213
激光打印机	惠普	HP LaserJet P1106	台	17
激光打印机	惠普	HP-1007	台	24
激光打印机	惠普	HP100-A4	台	1
激光打印机	惠普	HP1005	台	1
激光打印机	惠普	HP1008	台	5
激光打印机	惠普	HP1107	台	4
激光打印机	惠普	HP1108	台	8
激光打印机	惠普	HP128fn	台	1
激光打印机	惠普	HP2029	台	8
多功能打印机	惠普	HP226	台	1
激光打印机	惠普	HP227fdn	台	5
激光打印机	惠普	HP437nda	台	1
激光打印机	惠普	HPM177FW	台	1
激光打印机	惠普	HPM701A	台	1
激光打印机	联想	LJ6350	台	1
针式打印机	爱普生	LQ300+	台	1
彩色喷墨打印机	Epson	ME33	台	1
票据打印机	STAR	NX-600	台	1
	实达	NX300	台	1
彩色喷墨打印机	惠普	officejet 7110	台	1
激光打印机	奔图	P2500N	台	1
标签打印机	兄弟	pt-D450	台	1
条码打印机	条码打印机	TSC.TTP-244 Pro条码打印机	台	1
针式打印机	爱普生	爱普生 730	台	2
针式打印机	爱普生	L805	台	1
针式打印机	爱普生	LQ-300KH	台	5
针式打印机	爱普生	XP15080	台	1
条码打印机	斑马	斑马 GK888t	台	31
条码打印机	斑马	斑马GT820	台	2
激光打印机	奔图	奔图	台	1
保密打印机	奔图	M7165DN	台	1
条码打印机	博纳瑞通	博纳瑞通	台	2

针式打印机	得实	D-6100	台	1
针式打印机	得实	DL-206	台	15
针式打印机	得实	DS-1100	台	10
针式打印机	得实	DS-1920	台	1
针式打印机	得实	DS-1930Pro	台	1
针式打印机	得实	DS-2600II	台	9
激光打印机	富士施乐	C2410SD	台	2
激光打印机	富士施乐	P255d	台	3
自助报告终端打印机	国光	KVS-9203	台	2
激光打印机	惠普	1106	台	3
激光打印机	惠普	color laserjet Pro MFP M281fdw	台	2
喷墨打印机	惠普	officejetPro 9010	台	13
激光打印机	佳能	LBP2900+	台	18
激光打印机	京瓷	P5018cdn	台	2
激光打印机	科诚	EZ-1100plus	台	1
自助打印机	浪潮	MST-300	台	6
激光打印机	理光	SPC261DNW	台	1
彩色激光打印机	三星	C430W	台	1
彩色激光打印机	三星	CLP-366	台	1
标签打印机	兄弟	PT-D450	台	22
标签打印机	兄弟	兄弟HL-5585D	台	15
平板电脑	平板电脑	PADECG	台	2
平板电脑	平板电脑	V7Pro	台	4
平板电脑	华为	M6	台	1
平板电脑	华为	matepad pro	台	4
平板电脑	荣耀	V7	台	1
签到机	来帮	NLB-82-33AK	台	5
多媒体综合业务显示系统	神州视翰	多媒体综合业务显示系统V8.0	套	1
55寸网络液晶一体机	神州视翰	LED55-MSTV-H	台	25
55寸网络液晶一体机	神州视翰	LED55-MSTV-H	台	4

		32寸网络液晶一体机	神州视翰	LED32-MSTV-H	台	19
		55寸网络液晶一体机-落地	神州视翰	LED55-MSTV-L	台	4
		多媒体终端	神州视翰	H-BOX-M	台	10
		门诊楼一楼全彩LED屏	itc	TV-PH300-MZ	m <sup>2</sup>	47.93
		发送盒	itc	TV-810S4	台	3
		LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
		视频处理器	itc	TV-8920P	台	1
		配电柜	itc	QN	台	1
		功率放大器	ITC	T-120	台	1
		吸顶音箱	ITC	T-704A	只	2
		取药窗口-南边全彩LED屏	itc	TV-PH250-MZ	m <sup>2</sup>	4.1
		发送盒	itc	TV-81X4	台	1
		LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
		配电柜	itc	QN	台	1
		取药窗口-北边全彩LED屏	itc	TV-PH250-MZ	m <sup>2</sup>	2.87
		发送盒	itc	TV-81X4	台	1
		LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
		配电柜	itc	QN	台	1
		急诊挂号窗口全彩LED屏	itc	TV-PH250-MZ	m <sup>2</sup>	2.67
		发送盒	itc	TV-81X4	台	1
		LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
		配电柜	itc	QN	台	1
		门诊楼一层挂号窗口全彩LED屏	itc	TV-PH250-MZ	m <sup>2</sup>	7.99
		发送盒	itc	TV-81X8	台	1
		LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
		配电柜	itc	QN	台	1

显示系统-L  
ED屏幕系统

显示系统-  
LED屏幕  
系统

门诊楼二层挂号窗口全彩LED屏	itc	TV-PH250-M Z	m <sup>2</sup>	1.69
发送盒	itc	TV-81X4	台	1
LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
配电柜2	itc	QN	台	1
门诊楼三层挂号窗口全彩LED屏	itc	TV-PH250-M Z	m <sup>2</sup>	1.69
发送盒	itc	TV-81X4	台	1
LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
配电柜2	itc	QN	台	1
门诊楼四层挂号窗口全彩LED屏	itc	TV-PH250-M Z	m <sup>2</sup>	1.69
发送盒	itc	TV-81X4	台	1
LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
配电柜2	itc	QN	台	1
门诊楼门口室外全彩LED屏	itc	TV-OH300-B X	m <sup>2</sup>	15.34
发送盒	itc	TV-81X8	台	1
LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
配电柜	itc	QN	台	1
住院部C座一层餐厅东墙全彩LED屏	itc	TV-PH250-M Z	m <sup>2</sup>	9.32
发送盒	itc	TV-810S4	台	1
LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
视频处理器	itc	TV-8910P	套	1
配电柜	itc	QN	台	1
功率放大器	ITC	T-120	台	1
吸顶音箱	ITC	T-704A	只	2
住院部B座一层放映室南墙全彩LED屏	itc	TV-PH250-M Z	m <sup>2</sup>	12.29
发送盒	itc	TV-810S4	台	1
LED显示屏智慧控制系统	itc	V2.03	套	1
视频处理器	itc	TV-8910P	套	1

配电柜	itc	QN	台	1
门诊楼四层报告厅 全彩LED	itc	TV-PH200-M Z	m²	15.83
发送盒	itc	TV-810S4	台	4
LED显示屏智慧控 制系统	itc	V2.03	套	1
配电柜	itc	QN	台	1
机箱	itc	TV-8204U	台	1
输出卡-预监回显卡	itc	TV-8202HX	张	1
输入卡-8路HDMI 输入	itc	TV-8204HR	张	2
输入卡-4路HDBas eT输入卡	itc	TV-8204TR	张	1
输出卡-8路HDMI 输出卡	itc	TV-8204HC	张	2
输出卡-4路HDBas eT输出卡	itc	TV-8204TC	张	1
输出卡-4路DVI输 出卡	itc	TV-8204DC	张	1
接收盒-HDMI接收 盒	itc	TV-8201HR	个	4
发送盒-HDMI发送 盒	itc		个	4
行政楼报告厅全彩L ED	itc	TV-PH200-M Z	m²	21.86
发送盒	itc	TV-810S4	台	4
LED显示屏智慧控 制系统	itc	V2.03	套	1
配电柜1	itc	QN	台	1
机箱	itc	TV-8204U	台	1
输出卡-预监回显卡	itc	TV-8202HX	张	1
输入卡-8路HDMI 输入	itc	TV-8204HR	张	2
输入卡-4路HDBas eT输入卡	itc	TV-8204TR	张	1
输出卡-8路HDMI 输出卡	itc	TV-8204HC	张	2
输出卡-4路HDBas eT输出卡	itc	TV-8204TC	张	1

		输出卡-4路DVI输出卡	itc	TV-8204DC	张	1
		接收盒-HDMI接收盒	itc	TV-8201HR	个	4
		发送盒-HDMI发送盒	itc		个	4
远程会诊门诊四层、行政一层显示设备	远程会诊门诊四层、行政一层显示设备	55吋液晶拼接单元			台	3
		55吋液晶拼接单元 液压挂架	国产		台	3
		75英寸高清4K液晶电视	国产	75英寸4K	台	2
		46英寸高清4K液晶电视	国产	46英寸4K	台	4
鸿盛新增	远程会诊	高清音视讯终端	莱塞思（北京）通讯设备有限公司	莱塞斯、LSS6000	台	1
		专业摄像头	莱塞思（北京）通讯设备有限公司	莱塞斯、Camera	台	1
		液晶智能触控及音频终端	莱塞思（北京）通讯设备有限公司	莱塞斯、Phone HD	个	1
		65寸专业液晶显示器	日本电气股份有限公司	NEC、M651	台	3
		会诊工作站-含电脑、27寸专业显示器、多功能一体机、快速文本扫描仪	中国惠普有限公司	惠普、136A	套	1
		医学影像阅片系统（含品牌工作站主机、24寸专业显示器、2M灰阶显示器）	联想(北京)有限公司	联想、ThinkCentreE97	套	1
		远程会诊管理软件	九联环科技(北京)有限公司	九连环、V1.0	台	1

		高清混合视频拼接矩阵	深圳市东健宇电子有限公司	东健宇、TEc9060MSP8-4	套	1
		远程医疗综合控制组	九联环科技(北京)有限公司	九连环、定制	套	1
建筑设备监控系统	建筑设备监控系统	室内DDC专用控制箱600*500*200	慧控	DDC-CBOX-I1	台	59
		传感器	慧控	WPTR-1	支	51
		传感器	慧控	WRTR	支	2
		传感器	慧控	WRTHRV	支	45
		传感器	慧控	IDTHRV	支	43
		水流开关	慧控	SL1	台	6
		传感器	慧控	KQD50/500	支	90
		传感器	慧控	KQA1500	支	90
		传感器	慧控	LTS3	支	45
		传感器	慧控	YPA4-1	支	40
		传感器	慧控	WS-1	支	28
		传感器	慧控	IDCO2V	支	43
		传感器	慧控	SFD570	支	22
		开关型风门执行器	慧控	FMD10	个	43
		调节型风门执行器	慧控	FMA10	个	4
		楼宇自控工作站	惠普	EliteDesk705G3MT	套	1
		激光打印机	惠普	M104W	套	1
		楼宇自控系统服务器	惠普	DL388Gen9	套	1
		智能增压供水系统接口	慧控	PropBviewOp cServer	套	1
		变频供水系统接口	慧控	PropBviewOp cServer	套	1
		纯水系统接口	慧控	PropBviewOp cServer	套	1
		CPU模块	慧控	PIC532	套	12
		楼宇自控电源模块	慧控	SP520-07	个	60
		楼宇自控网关	慧控	CP303	套	18
		触摸屏	慧控	FCTS-10	个	6
		4路数字量输入模块	慧控	DIP504	台	12
		8路数字量输入模块	慧控	DIP508	台	9

		16路数字量输入模块	慧控	DIP516	台	64
		4路数字量输出模块	慧控	DOR504	台	10
		8路数字量输出模块	慧控	DOR508	台	41
		16路数字量输出模块	慧控	DOR516	台	13
		4路模拟量输入模块	慧控	AIU504	台	5
		8路模拟量输入模块	慧控	AIU508	台	88
		2路模拟量输出模块	慧控	AOV502	台	36
		4路模拟量输出模块	慧控	AOV504	台	7
能源管理系统	能源管理系统	终端数据采集器	慧控	HK-6	台	7
		能源计量箱400*250*150（长*宽*深）	慧控	BOX-HK-2	个	7
		能源计量/管理系统平台	慧控	HKES-BASE	套	1
		智能建筑控制系统自动化监控软件	慧控	PropLview	套	1
		智能照明电源模块	慧控	SP540-08	个	26
		智能照明固态调压模块	慧控	GT-2P40	个	40
		智能照明调光驱动模块	慧控	LA504-8	个	10
		智能照明信号检测模块	慧控	XI508	个	64
		智能照明CPU控制器	慧控	LC532-1	套	8
		4路照明控制器	慧控	LO504-10	套	54
		6路照明控制器	慧控	LO506-10	套	71
		传感器	慧控	定制	支	2
		4键智能面板	慧控	RMC520B	个	86
	电信机房UPS	UPS系统柜	艾特网能	UM-3000TFL-FS/5	台	1
		功率模块	艾特网能	UM-0500TFL-M	套	6
		蓄电池	艾特网能	SP12-250	套	240
		电池架	定制	定制	套	6
		直流开关	艾特网能	BCB-BOX-160A-QS	套	6

医院弱电井 UPS系统		汇流盒	艾特网能	BC-BOX-630 A	套	1
		电池总开关	艾特网能	BCB-BOX-63 0A-750VDC	套	1
	行政楼UPS	UPS电源	艾特网能	昆仑 UE-0300 TEL	台	1
		蓄电池	艾特网能	SP12-200	块	40
		电池柜	定制	A40-200	套	2
		电池总开关	艾特网能	BCB-BOX-80 A-500VDC	套	1
	检验科UPS配电箱	ATS配电柜	国产	定制	套	1
新增	检验科UPS	UPS电源	华为	华为	台	2
		蓄电池	定制	SP12	块	40
		电池柜	定制	定制	套	2
		电池总开关	定制	定制	套	2
	手术室UPS	UPS电源	华为	华为	台	1
		蓄电池	定制	SP12	块	20
		电池柜	定制	定制	套	1
		电池总开关	定制	定制	套	1
	ICU室UPS	UPS电源	华为	华为	台	1
		蓄电池	定制	SP12	块	20
		电池柜	定制	定制	套	1
		电池总开关	定制	定制	套	1
	九号公馆UPS	UPS电源	艾特网能	艾特网能、BR 2M6B0	台	1
		蓄电池	定制	SP12-38	块	20
		电池柜	定制	定制	套	1
		电池总开关	正泰	63A/3P	套	1
	有线电视 机顶盒	广电	国产	内蒙古广电	套	19
	电视	小米	国产	国产	台	19
		读卡器	BOSCH	ARD-AYM25	台	745
		单门电磁锁	YLKJ	YLK-700S	台	707
		按钮	国产	86mm	个	234
		出入口控制设备	BOSCH	ADS-AMC2-4 WCF	台	208
		门禁控制器机箱电源	国产	定制	台	208

门禁一卡通系统	门禁系统	组件(卡件)	BOSCH	ACD-MFC-ISO	包	10
		门禁管理工作站	惠普	EliteDesk705 G3MT	套	4
		门禁管理密钥发卡器	BOSCH	ARD-55411-P U	台	1
		门禁引擎功能模块	BOSCH	BIS-FACE-BP A43	个	1
		32门权限	BOSCH	BIS-XACE-32 DR43	个	18
		门禁引擎扩展	BOSCH	BIS-XACE-1M AC43	个	3
	梯控系统	梯控系统4门门禁网络控制器	BOSCH	ADS-AMC2-4 WCF	台	18
		4门门禁扩展模块	BOSCH	ADS-AMC2-4 WE	个	18
		16路输入输出模块	BOSCH	ADS-AMC2-1 6IOE	个	18
		梯控系统读卡器	BOSCH	ARD-AYM25	台	18
	餐厅消费系统	餐厅消费系统	BOSCH	BIS-POS	套	1
		餐厅消费发卡器	BOSCH	POS02GT-MF 000100	台	1
		餐厅消费机	BOSCH	RD01GU-MF	台	15
	入侵报警系统	人名按钮	兰德华	ID-EM-P4	个	14
		巡更点	兰德华	ID-EM-10	个	148
		巡更棒	兰德华	3000EF-3	根	14
		红外幕帘探测器	BOSCH	ISC-BDL2-WP 12G-CHI	套	67
		入侵系统报警按钮	豪恩	HO-01B	个	55
		入侵报警单防区输入模块	BOSCH	DS7457i-CHI	个	122
		入侵报警网络模块	BOSCH	B426-CN	个	5
		入侵报警工作站	惠普	EliteDesk705 G3MT	套	1
		入侵报警主机	BOSCH	IP7400Xi-CHI	套	5
		LCD中文键盘	BOSCH	DS7447V3-C HI	套	1
		红外报警设备（含模块）	BOSCH	DS7457I-CHI	套	3
		双回路总线驱动器	BOSCH	DS7436-CHI	个	1

视频监控 系统	1080P半球型网络 摄像机	宇视	IPC-B312-IR	台	573
	1080P筒型网络摄 像机	宇视	IPC-B202-IR	台	247
	电梯1080P半球型 网络摄像机	宇视	IPC-S322-IR	台	21
	四路解码器（不含 软件）	宇视	DC5504-E-D T	台	5
	监控摄像设备	宇视	IPC-B3A2-IR	台	2
	200万高清红外半 球	宇视	2.8mm 1080P	台	17
	开关电源	国产	DC12V/10A	台	3
	NVR	宇视	32路硬盘录像 机/8盘位	台	1
	硬盘	希捷	4T	台	8
	单路解码器	宇视	单路解码器	台	2
	55吋电视	宇视	55吋电视（包 含壁挂支架）	台	2
	拾音器	宇视	AU-P170-A	台	39
	液晶拼接屏55寸	大华	DHL550UCM- ES	台	18
	视频管理主机	宇视	VS-A8004	套	1
	视频管理主控板	宇视	FB-A86-MPU S	个	1
	VGA编码版	宇视	FB-A86-V08E	台	1
	DVI解码板	宇视	FB-A86- DD08	台	3
	存储设备	宇视	NI-VX1848	台	2
	存储扩展柜	宇视	NI-DE1848	台	2
	存储电池模块	宇视	NI0M1BCBB	个	2
	存储设备	宇视	NI-HD3000V- 01	台	90
	视频监控工作站	惠普	EliteDesk705 G3MT	套	1
	视频管理服务器	宇视	VS-VM5800	套	1
	视频共享管理控制 主机	MediaC omm	DMC-08C	套	1
	流媒体服务器	宇视	VS-MS8500-E	套	1
	院区视频融合管理	RT	RT-VIEW	套	1

察布路新增		网络视频解码器	宇视	DC-B209-E	台	2
		1080P球型网络摄像机	宇视	IPC-B612-IR	台	2
		1080P筒型网络摄像机	宇视	IPC-S242-IR	台	30
		监控立杆（含环网交换机）	国产	4m	根	20
	停车场管理系统	速通一体机	捷顺	JSKT6030—L	套	10
		出、入口道闸	捷顺	JSDZ0206	套	10
		地感检测器	捷顺	JSPJ1102B	套	20
		控制机PSAM卡发行	捷顺	PSAM卡	台	10
	监控	NVR	天地伟业	硬盘录像机16盘位	台	5
		摄像头	天地伟业	室内外摄像头	台	308
		显示设备	美晶	专用显示器	台	5
		设备网网络	华为，华三，锐捷，TP，	交换机等	台	15
		光收发设备	光纤收发器	H3C	对	8
	一键报警	察布路一键报警	海康威视	hikvision	套	1
	入侵报警	美沙酮入侵报警	海康威视	hikvision	套	1
		门诊药房入侵报警	海康威视	hikvision	套	1
		药剂科入侵报警	海康威视	hikvision	套	1
九号公馆		24口千兆电口POE交换机	新华三技术有限公司	H3C、LS-5024PV5-EI-HPWR	台	4
		光模块	新华三技术有限公司	H3C、SM1310	台	10
		监控系统工作站	联想(北京)有限公司	联想、M420	套	1
		综合监控一体化平台	浙江宇视科技有限公司	UNV、VMS-B200-A16	台	1
		监控摄像机	海康威视	hikvision	台	73

				教学部安防系统	存储扩展柜	浙江宇视科技有限公司	UNV、DE-S108	台	1
					硬盘	浙江宇视科技有限公司	UNV、HD-WD WD40PURX	块	24
					高清解码器	浙江宇视科技有限公司	UNV、DC-B209-E	台	2
					拼接大屏幕	浙江宇视科技有限公司	UNV、MW5246-P3-D	块	5
					拼接大屏幕壁挂支架	香河县创威电器设备有限公司	创威、前维护液压支架	台	5
	九号公馆教学部新增	九号公馆教学部门禁			双门门禁控制器（包含电器组箱体）	中国	中控	台	9
					读卡器（IC卡+密码）	中国	中控	台	18
					开门按钮	中国	中控	个	10
					单门电磁锁 280Kg	中国	中控	把	10
					双门电磁锁280kg	中国	中控	把	3
					门禁工作站	联想(北京)有限公司	联想、M420	套	2
					门禁卡发卡器	熵基科技股份有限公司	中控、发卡器	台	2
					智能门锁	中国	国产、智能门锁	套	83
					管理软件	中国	国产、V3.0	套	2
					门禁卡发卡器	中国	国产、发卡器	台	2
					IC卡	中国	国产、IC卡	张	200
	九号公馆教学部办				可视对讲主机	福建省冠林科技有限公司	冠林GL8-R7	台	1

	公室、宿舍门禁	可视对讲分机	福建省冠林科技有限公司	冠林GL8-F72M	台	2
		开门按钮	中国	国产、86	台	1
		六类非屏蔽网线	普卡特电气设备(北京)有限公司	普卡特、CAT6	箱	4
		电源线	中国	国产、RVV2*1.0	米	1400
	西沟门新增	摄像头	中国	海康威视	台	36
		网络交换机	中国	H3C	台	7
		poe电源	中国	小耳朵	台	10
		POE交换机	中国	海康威视	台	4
		硬盘录像机	中国	海康威视	台	2
		无线网桥	中国	5KM	对	8
		电源	中国	明纬12V350W	台	15
	会议系统	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	12
		数字功放	itc	TS-350PI	台	3
		调音台	itc	TS-12PFX	台	3
		音频处理器	itc	TS-P440	台	3
		电源时序器	itc	TS-820	台	3
		无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	3
		吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	12
		数字功放	itc	TS-350PI	台	3
		调音台	itc	TS-12PFX	台	3
		音频处理器	itc	TS-P440	台	3
		电源时序器	itc	TS-820	台	3
		无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	3
		会议系统主机	itc	TS-W100	台	2
		会议主席单元	itc	TS-W103	台	2
		会议代表单元	itc	TS-W103A	台	14
		发射器	itc	TS-W111	台	2
		充电箱	itc	TS-W180	台	2
		抑制器	itc	TS-224	台	2

门诊楼四 层报告厅	专业音箱	itc	TS-615	只	2
	支架	itc	TS-01B	只	2
	专业音箱	itc	TS-608	只	4
	支架	itc	TS-02A	只	4
	专业功放	itc	TS-700PI	台	1
	专业功放	itc	TS-350PI	台	2
	调音台	itc	TS-20PD-4	台	1
	音频处理器	itc	TS-P880	台	1
	电源时序器	itc	TS-830	台	1
	有源音箱	itc	T-260H	只	2
	无线双手持话筒	itc	T-521UH	套	1
	会议系统主机	itc	TS-W100	台	1
	会议主席单元	itc	TS-0202	支	1
	会议代表单元	itc	TS-0202A	支	7
	连接线	itc	TS-20D	根	2
	抑制器	itc	TS-224	台	1
	可编程网络控制主 机	itc	TS-9100N	台	1
	无线触摸屏	华为	M5	台	1
	8路电源控制器	itc	TS-9101	台	1
	音量控制器	itc	TS-9106M	台	1
	54*3W PAR灯	itc	TL-XGA0-01	台	6
	三基色灯控制台	itc	TL-KTA0-02	台	1
	网络视频录像机	UNV	NVR-B200-E2	台	1
	4T监控级硬盘	UNV	HD-Seagate ST4000VX00 0	台	1
	PTZ半球网络摄像 机	UNV	IPC-S642-IR	台	4
	线阵主扩音箱	itc	LA-2800	只	8
	线阵次低音音箱	itc	LA-1800	只	2
	专业音箱	itc	TS-610	只	2
	舞台返听音箱	itc	TS-612T	只	2
	主扩线阵音箱数字 功率放大器	itc	TS-700PI	台	3
	线阵低音音箱数字 功率放大器	itc	TS-500PI	台	2
	返听音箱数字功率 放大器	itc	TS-700PI	台	1

行政楼一层报告厅	专业数字调音台	itc	TS-24PD-8	台	1
	数字效果器			台	1
	数字网络音频处理器	itc	TS-P880D	台	1
	大功率电源时序器	itc	TS-830	台	1
	线阵专用吊架	itc	LA-P03	套	2
	线阵专用吊架	itc	LA-P02	套	2
	支架	itc	TS-01B	只	2
	控制室有源监听音箱	itc	T-260H	只	2
	基础吊装结构	国产	定制	台	2
	无线双手持话筒	itc	T-521UH	套	1
	会议系统主机	itc	TS-W100	台	1
	会议主席单元	itc	TS-0202	支	1
	会议代表单元	itc	TS-0202A	支	7
	连接线	itc	TS-20D	根	2
	抑制器	itc	TS-224	台	1
	可编程网络控制主机	itc	TS-9100N	台	1
	8路电源控制器	itc	TS-9101	台	1
	音量控制器	itc	TS-9106M	台	1
	影视灯	itc	TL-YSB0-03	台	12
	影视灯	itc	TL-YSD0-10	台	8
	效果灯	itc	TL-XGA0-01	台	16
	摇头灯	itc	TL-YTA0-05	台	6
	12路直通电源箱	itc	TL-FCF0-01	台	1
	DMX512灯控台	itc	TL-KTA0-03	台	1
	8路信号放大器	itc	TL-FCG0-02	台	1
	网络视频录像机	UNV	NVR-B200-E2	台	1
	4T监控级硬盘	UNV	HD-Seagate ST4000VX00 0	台	1
	PTZ半球网络摄像机	UNV	IPC-S642-IR	台	4
	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	4
	数字功放	itc	TS-350PI	台	1
	调音台	itc	TS-14PFX-4	台	1
	音频处理器	itc	TS-P440	台	1
	电源时序器	itc	TS-820	台	1

门诊楼一层远程会诊	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	1
	会议系统主机	itc	TS-W100	台	1
	会议主席单元	itc	TS-0202	支	1
	会议代表单元	itc	TS-0202A	支	3
	连接线	itc	TS-20D	根	1
	抑制器	itc	TS-224	台	1
	无缝高清矩阵切换器	itc	TS-9416UHM	台	1
	嵌入式控制面板	itc	TS-9400K	块	1
	HDMI无缝高清输入卡	itc	TS-9404HI	块	2
	HDMI无缝高清输出卡	itc	TS-9404HO	块	2
	HDBaseT无缝高清输入卡	itc	TS-9404HBI	块	1
	HDBaseT无缝高清输出卡	itc	TS-9404HBO	块	1
	超高清KVM发送器	itc	TS-9506KUT	台	4
	超高清KVM接收器	itc	TS-9506KUR	台	4
门诊楼二层会诊室 共计2间	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	8
	数字功放	itc	TS-350PI	台	2
	调音台	itc	TS-14PFX-4	台	2
	音频处理器	itc	TS-P440	台	2
	电源时序器	itc	TS-820	台	2
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	2
	会议系统主机	itc	TS-W100	台	2
	会议主席单元	itc	TS-0202	支	2
	会议代表单元	itc	TS-0202A	支	6
	抑制器	itc	TS-224	台	2
住院部A座 1-4层多功能室 共计4间	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	16
	数字功放	itc	TS-350PI	台	4
	调音台	itc	TS-12PFX	台	4
	音频处理器	itc	TS-P440	台	4
	电源时序器	itc	TS-820	台	4
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	4

住院部B座 2-5层多功能室 共计4间	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	16
	数字功放	itc	TS-350PI	台	4
	调音台	itc	TS-12PFX	台	4
	音频处理器	itc	TS-P440	台	4
	电源时序器	itc	TS-820	台	4
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	4
住院部C座 2-4层多功能室 共计3间	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	12
	数字功放	itc	TS-350PI	台	3
	调音台	itc	TS-12PFX	台	3
	音频处理器	itc	TS-P440	台	3
	电源时序器	itc	TS-820	台	3
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	3
住院部D座 2-5层多功能室室 共计4间	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	16
	数字功放	itc	TS-350PI	台	4
	调音台	itc	TS-12PFX	台	4
	音频处理器	itc	TS-P440	台	4
	电源时序器	itc	TS-820	台	4
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	4
住院部E座 2-4层多功能室 共计3间	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	12
	数字功放	itc	TS-350PI	台	3
	调音台	itc	TS-12PFX	台	3
	音频处理器	itc	TS-P440	台	3
	电源时序器	itc	TS-820	台	3
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	3
住院部B座 音乐室1	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	4
	数字功放	itc	TS-350PI	台	1
	调音台	itc	TS-12PFX	台	1
	音频处理器	itc	TS-P440	台	1
	电源时序器	itc	TS-820	台	1
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	1
住院部B座	会议音箱	itc	TS-608	只	4
	支架	itc	TS-01B	只	4
	会议功放	itc	TS-350PI	台	2
	调音台	itc	TS-12PFX	台	1

音乐室2	数字处理器	itc	TS-P440	台	1
	电源时序器	itc	TS-820	台	1
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	1
住院部B座 舞蹈教室	会议音箱	itc	TS-608	只	4
	支架	itc	TS-01B	只	4
	会议功放	itc	TS-350PI	台	2
	调音台	itc	TS-12PFX	台	1
	数字处理器	itc	TS-P440	台	1
	电源时序器	itc	TS-820	台	1
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	1
住院部B座 放映室	会议音箱	itc	TS-608	只	4
	支架	itc	TS-01B	只	4
	会议功放	itc	TS-350PI	台	2
	调音台	itc	TS-12PFX	台	1
	数字处理器	itc	TS-P440	台	1
	电源时序器	itc	TS-820	台	1
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	1
	效果灯 54*3W PA R灯	itc	TL-XGA0-01	台	6
	摇头灯 7R摇头光束灯	itc	TL-YTA0-03	台	2
	12路直通电源箱	itc	TL-FCF0-01	台	1
	DMX512灯控台	itc	TL-KTA0-03	台	1
	配件 大灯勾	itc	TL-FCA0-02	个	6
	配件 多功能灯勾	itc	TL-FCA0-03	个	4
	配件 安全绳	itc	TL-FCB0-01	条	8
	面光及顶光灯杆	国产	定制	米	15
	可编程网络控制主机	itc	TS-9100N	台	1
	8路电源控制器	itc	TS-9101	台	1
	音量控制器	itc	TS-9106M	台	1
	会议音箱	itc	TS-608	只	2
	支架	itc	TS-01B	只	2
	会议功放	itc	TS-350PI	台	1
	调音台	itc	TS-12PFX	台	1
	数字处理器	itc	TS-P440	台	1

行政楼二 层小培训 教室	电源时序器	itc	TS-820	台	1
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	1
	无缝高清矩阵切换器	itc	TS-9416UHM	台	1
	嵌入式控制面板	itc	TS-9400K	块	1
	HDMI无缝高清输入卡	itc	TS-9404HI	块	1
	HDMI无缝高清输出卡	itc	TS-9404HO	块	1
	HDBaseT无缝高清输入卡	itc	TS-9404HBI	块	1
	HDBaseT无缝高清输出卡	itc	TS-9404HBO	块	1
	超高清KVM发送器	itc	TS-9506KUT	台	2
	超高清KVM接收器	itc	TS-9506KUR	台	2
行政楼二 层大培训 教室	会议音箱	itc	TS-608	只	4
	支架	itc	TS-01B	只	4
	会议功放	itc	TS-350PI	台	2
	调音台	itc	TS-12PFX	台	1
	数字处理器	itc	TS-P440	台	1
	电源时序器	itc	TS-820	台	1
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	1
	无缝高清矩阵切换器	itc	TS-9416UHM	台	1
	嵌入式控制面板	itc	TS-9400K	块	1
	HDMI无缝高清输入卡	itc	TS-9404HI	块	2
	HDMI无缝高清输出卡	itc	TS-9404HO	块	2
	HDBaseT无缝高清输入卡	itc	TS-9404HBI	块	1
	HDBaseT无缝高清输出卡	itc	TS-9404HBO	块	1
	超高清KVM发送器	itc	TS-9506KUT	台	4
	超高清KVM接收器	itc	TS-9506KUR	台	4

	住院部-互动示教室设备（5间）	吸顶扬声器	itc	TS-208R	只	20
		数字功放	itc	TS-350PI	台	5
		调音台	itc	TS-12PFX	台	5
		音频处理器	itc	TS-P440	台	5
		电源时序器	itc	TS-820	台	5
		无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	5
	三楼心理科	数字功放	itc	TS-350PI	台	1
		调音台	itc	TS-12PFX	台	1
		音频处理器	itc	TS-P440	台	1
新增	鸿盛院区电话	联通	数字语音	语音支线	台	全部
		变频调速拉幕机	国产	定制	台	1
		恒速拉幕机	国产	定制	台	1
		固定吊杆及电动杆体	国产	定制	台	11
		电动灯光吊杆机	国产	定制	台	4
		电动侧光吊杆机	国产	定制	台	2
		支点滑轮	国产	定制	套	10
		上下限位装置	国产	定制	套	22
		吊杆控制台	国产	定制	路	22
		左右主扩扬声器	itc	LA-2100 8只/ LA-1180 4只	只	12
		前区补声扬声器	itc	TS-612	台	8
		流动返送扬声器	itc	TS-615T	台	4
		超低频扬声器	itc	TS-828S	只	2
		数字功率放大器（主扩）	itc	TC-21000	台	5
		数字功率放大器（前区补声）	itc	TC-4700DT	台	1
		数字功率放大器（超低）	itc	TC-21200	台	1
		数字功率放大器（返听）	itc	TC-4700DT	台	1
		数字音频处理器	itc	TS-P1212D	台	2
		数字调音台	itc	TS-24PD-12	台	1
		鹅颈会议话筒	itc	TS-0308 1只/ TS-0308A 11只	台	12

鸿盛新增

报告厅

会议系统主机	itc	TS-0300M	台	1
会议话筒处理器	itc	TS-3400MIX	台	1
连接线	itc	TS-30D	条	1
插座	itc	TS-6F	台	1
双通道无线头戴话筒套装	itc	T-526US	台	2
双通道无线手持话筒套装	itc	T-526UH	台	2
天线分配器	itc	T-526A	台	1
有源定向天线	itc	T-526S	对	1
有源监听音箱	itc	T-260H	台	2
音频交换机	国产	定制	台	1
8路(净化)系统电源时序器	itc	TS-820	台	6
LED显示屏	itc	C2.5	m2	145
发送卡	itc	TV-8860HT	台	12
视频处理器	itc	TV-608U	台	1
配电箱	itc	KZX	台	1
返看显示器	国产	46吋	台	2
监看显示器	国产	46吋	台	2
监看电视臂架	国产	定制	套	2
返看电视支架	国产	定制	套	2
输入卡-HDMI-4路	itc	TV-604TR	张	3
输入卡-hdmi-4k	itc	TV-602HR-4K30	张	1
输出卡-dvi-4路	itc	TV-604DC	张	4
输出卡-hdmi-4路	itc	TV-602HR-4K30	张	3
发送盒	itc	TV-8201HT	个	7
接收盒	itc	TV-8201HR	个	7
图形工作站	国产	定制	台	1
视频处理器	itc	TV-8V106N	台	1
高清会议摄像机	itc	TV-630HC	台	3
高清录播一体机	itc	TS-0650C	台	1
可编程网络中央控制主机	itc	TS-9100N	台	1

平板电脑	华为	11英寸 120Hz高刷全 面屏 8+128G B	台	1
8路电源控制器	itc	TS-9101	台	1
千兆交换机	华为	S5735S-L48	台	1
无线AP	TPLINK	AC1900	台	1
LED成像灯（面光 ）	itc	TL-SL334	套	18
LED染色灯（一顶 光）	itc	TL-XGA0-01	套	11
LED平板柔光灯（ 一顶光）	itc	TL-SL303	套	12
LED染色灯（二顶 光）	itc	TL-SL201	套	11
LED平板柔光灯（ 二顶光）	itc	TL-SL303	套	12
LED染色灯（逆光 ）	itc	TL-SL201	套	12
光束灯（逆光）	itc	TL-YTA0-05	套	6
300W LED追光灯	itc	TL-SL391	套	1
灯光控制台	itc	TL-SL713	台	1
信号放大器	itc	TL-SL731	台	2
电源直通箱	itc	TL-SL751	台	2
雾机	itc	TL-SL611	台	1
控制机柜	国产	600*600*200 0	台	4
多媒体信息插盒	国产	音箱插头	个	12
机箱	itc	TV-8204U	台	1
输出卡-预监回显卡	itc	TV-8202HX	张	1
输入卡-8路HDMI 输入	itc	TV-8204HR	张	2
输出卡-8路HDMI 输出卡	itc	TV-8204HC	张	2
86吋智慧黑板	东方中原	DS-86AWMS- ZL04PA	台	2
交互智能平板 86吋	锐捷	RG-IIB-K86AS	台	4
会议平板一体机 86 吋	锐捷	RG-IIB-K86AS	台	10

行政楼住院医师培训中心	会议平板一体机 65吋	maxhub	CA65CL	台	23
	电脑主机	联想	I5+8G内存+240GSSD+4G独显	套	26
	现场工作站	定制	I5+8G内存+240GSSD+4G独显+24吋显示器	台	1
	综合监控一体化平台	UNV	VMS-B200-A16	台	1
	8盘位网络存储扩展柜	UNV	DE-S108	台	1
	西数4T监控级硬盘	UNV	HD-WD WD40PURX	台	1
	46吋3.5mm拼缝标亮LCD拼接显示单元	UNV	MW5246-P3-D	台	24
	HDMI 线缆 10米	UNV	CAB-MW HDMI 10m-UNV	条	9
	前维护液压支架			台	9
	高清视频解码器	UNV	DC-B209-E	台	9
	配电箱	国产	定制含配电单元	台	1
	PTZ半球网络摄像机	UNV	IPC-S642-IR	台	68
	电源箱	国产	箱子400*300*200 包含空开2P16A *1, 10A轨道插座*2, DC12V10A*2, 配电辅材、线缆	台	3
二层小培训室示教录播系统	智慧教育录播主机	锐取	TKR6000W	台	1
	互动全向拾音话筒	锐取	ACM13	个	1
	全向拾音话筒（互动版）	锐取	ACM12	个	1
	云台摄像机	锐取	HD-840L	台	2
	录播控制面板	锐取	CS100	台	1

二层大培 训室 示教 录播系统	智慧教育录播主机	锐取	TKR6000W	台	1
	互动全向拾音话筒	锐取	ACM13	个	1
	全向拾音话筒（互动版）	锐取	ACM12	个	1
	云台摄像机	锐取	HD-840L	台	2
	录播控制面板	锐取	CL-X8	台	1
	配电箱	国产	定制含配电单元	台	1
行政楼-中 心机房设 备	医学影像媒体服务器	锐取	MX16	台	2
	医疗动态影像管理平台	锐取	ECRP200	套	1
行政楼-三 层中控室	吸顶音箱	艾力特	SPK-1E	个	2
	数字音频处理器	艾力特	OS-704L-A	台	1
	语音交互终端	锐取	MR-SV7014	台	1
	无线话筒(手持加头戴)	itc	T-521UV	套	1
行政楼-三 层考场1-7 (7间)	高清摄像机	锐取	HD830	台	7
	高清编码器	锐取	ENC1200NNS	台	7
	全向拾音器	艾力特	KO-3610	个	7
	吸顶音箱	艾力特	SPK-1E	个	7
	数字音频处理器	艾力特	OS-704L-A	台	7
	21寸一体机	锐取	MR-A8	台	7
	语音交互终端	锐取	MR-SV7014	台	7
	移动控制管理终端	微软	Surface Pro 7	台	7
行政楼-三 层考场8	高清摄像机	锐取	HD830	台	1
	高清编码器	锐取	ENC1200NNS	台	3
	全向拾音器	艾力特	KO-3610	个	1
	吸顶音箱	艾力特	SPK-1E	个	1
	数字音频处理器	艾力特	OS-704L-A	台	1
	21寸一体机	锐取	MR-A8	台	1
	语音交互终端	锐取	MR-SV7014	台	1
	移动控制管理终端	微软	Surface Pro 7	台	1
	高清术野摄像机（含术野万向臂）	南京威夫	P1000-6	台	1
	转换器	CE-LINK	CE-link2244	台	1
行政楼-三	高清摄像机	锐取	HD830	台	2
	高清编码器	锐取	ENC1200NNS	台	2
	全向拾音器	艾力特	KO-3610	个	2

			层电教室	吸顶音箱	艾力特	SPK-1E	个	2
				数字音频处理器	艾力特	OS-704L-A	台	1
				21寸一体机	锐取	MR-A8	台	1
				语音交互终端	锐取	MR-SV7014	台	1
			行政楼-三层信息发布设备	液晶电视	国产	国产	台	2
				信息发布管理终端	锐取	MR-B8	台	2
			住院部-互动示教室设备（5间）	智慧教育录播主机	锐取	TKR6000W	台	5
				互动全向拾音话筒	锐取	ACM13	个	5
				云台摄像机	锐取	HD-840L	台	10
				可视化控制面板	锐取	CL-X8	台	5
			行政楼三层走廊广播设备	语音交互终端	锐取	MR-SV7014	台	1
				60W合并节能功放	艾力特	AMP-GB-60A	台	1
				ABS材质天花喇叭3-6W	艾力特	SPK-GB-504	个	6
			九号公馆教学部二层、三层教室会议系统	智慧黑板	鸿合科技股份有限公司	鸿合、86吋	台	2
				吸顶扬声器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-208R	只	8
				专业功放	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-200PI	台	2
				音频处理器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-P440	台	2
				无线话筒	广州市保伦电子有限公司	itc、T-521UV	套	2
				抑制器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-224	台	2
				话筒	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-338	台	2
				电源时序器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-820	台	2

	24口接入交换机	新华三技术有限公司	H3C、LS-5120V2-28P-SI	台	2
	电动翻转器	深圳英飞数字技术有限公司	infree、IF-8060	台	13
	24口接入交换机	新华三技术有限公司	H3C、LS-5120V2-28P-SI	台	1
	8位PDU	中国	国产、8位PDU	台	4
	六类24口非屏蔽配线架	普卡特电气设备(北京)有限公司	普卡特、六类24口配线架	套	1
	机柜	中国	国产、600*600*1200	台	1
	天花喇叭	广州市保伦电子有限公司	itc、T-206CK	只	4
	专业功放	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-200PI	台	1
	调音台	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-14PF X-4	台	1
	音频处理器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-P440	台	1
	无线话筒	广州市保伦电子有限公司	itc、T-521UH	套	1
	电源时序器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-820	台	1
	会议系统主机	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-W100	台	1

会议主席单元	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-W103	台	1
会议代表单元	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-W103A	台	9
抑制器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-224	台	1
机柜	香河县创威电器设备有限公司	创威、600*600*1800	台	1
交互智能平板	中国	国产、86吋	台	1
无线话筒	广州市保伦电子有限公司	itc、T-521UV	套	1
音频处理器	广州市保伦电子有限公司	itc、TV-650YZ	台	1
专业功放	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-200PI	台	1
吸顶扬声器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-208R	只	4
电源时序器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-820	台	1
24口接入交换机	新华三技术有限公司	H3C、LS-5120V2-28P-SI	台	1
智慧教育录播主机	深圳锐取信息技术股份有限公司	锐取、TKR6000	台	1
全向拾音话筒（主）	深圳锐取信息技术股份有限公司	锐取、ACM13	个	1

全向拾音话筒（从）	深圳锐取 信息技术 股份有限 公司	锐取、ACM12	个	1
云台摄像机	深圳锐取 信息技术 股份有限 公司	锐取、HD-84 0L	台	2
可视化控制面板	深圳锐取 信息技术 股份有限 公司	锐取、CL-X8	台	1
高清术野摄像机（ 含术野万向臂）	中国	国产、P1000- 6	台	1
转换器	中国	CE-LINK、CE- link2244	台	1
机柜	香河县创 威电器设 备有限公 司	创威、600*60 0*1800	台	1
教学信息显示系统 （△）	广州市保 伦电子有 限公司	itc、C2.0	平方 米	16
发送盒	广州市保 伦电子有 限公司	itc、TV-8860 HT	台	4
LED拼接处理器	广州市保 伦电子有 限公司	itc、TV-8204 U	台	1
HDMI输入卡	广州市保 伦电子有 限公司	itc、TV-8204 HR	张	1
SDI输入卡	广州市保 伦电子有 限公司	itc、TV-8204 SR	张	1
DVI输出板卡	广州市保 伦电子有 限公司	itc、TV-8204 DC	张	1

HDMI输出板卡	广州市保伦电子有限公司	itc、TV-8204 HC	张	1
配电柜	广州市保伦电子有限公司	itc、QN	台	1
专业音箱	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-610	只	4
支架	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-01B	只	4
专业功放	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-500PI	台	2
调音台	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-14PF X-4	台	1
音频处理器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-P440	台	1
无线话筒	广州市保伦电子有限公司	itc、T-521UH	套	1
话筒天线	广州市保伦电子有限公司	itc、T-522S	套	1
电源时序器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-820	台	2
会议系统主机	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-W100	台	1
会议主席单元	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-0202	台	1
会议代表单元	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-0202 A	台	9

九号公馆  
教学部四  
层大会议  
室

插座	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-6C	台	1
连接线	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-20D	条	1
抑制器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-224	台	1
网络中控、主机	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-9100 N	台	1
平板电脑	荣耀终端有限公司	荣耀、V7	台	1
无线路由器	普联技术有限公司	TP-Link、AC1200	台	1
控制器	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-9101	台	1
红外发生棒	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-9100 N配带	根	8
24口接入交换机	新华三技术有限公司	H3C、LS-512 0V2-28P-SI	台	2
智慧教育录播主机	深圳锐取信息技术股份有限公司	锐取、TKR6000	台	1
云台摄像机	深圳锐取信息技术股份有限公司	锐取、HD-840L	台	2
机柜	香河县创威电器设备有限公司	创威、600*600*1800	台	2
多媒体地插	中国	国产、配置音频、HDMI、电源、网络接口	套	6

PAR灯（嵌入式）	广州市保伦电子有限公司	itc、TL-SL449	套	10
灯光控制台	广州市保伦电子有限公司	itc、TL-SL702	套	1
新闻发言室录播主机	深圳锐取信息技术股份有限公司	锐取、YN200	台	1
云台摄像机	深圳锐取信息技术股份有限公司	锐取、HD-850L	台	1
HDMI矩阵	深圳锐取信息技术股份有限公司	ODT9004DH04Y	台	1
灯具套装专业型	深圳锐取信息技术股份有限公司	力铭光电LM-H384	套	6
无线话筒	广州市保伦电子有限公司	itc、T-521UV	套	1
调音台	广州市保伦电子有限公司	itc、TS-14PF X-4	台	1
电视	青岛海尔空调器有限公司	海尔、55吋	台	2
交换机	新华三技术有限公司	H3C、LS-5120V2-28P-SI	台	1
操作电脑	联想(北京)有限公司	联想、M420	台	1

	虚拟绿箱	深圳锐取 信息技术 股份有限 公司	锐取、TY-LX3 500	项	1
九号公馆 教学楼	教学室外信息发布 屏	北京澄通 光电股份 有限公司	澄通光电、P5	平米	7.7
	多媒体播放器	西安诺瓦 星云科技 股份有限 公司	诺瓦、TB4	台	1
	配电系统	内蒙古佳 航科技有 限公司	国产、QN	台	1
	电脑	联想(北 京)有限 公司	联想、M420	台	1
九号公馆 教学部布 线系统	机柜	香河县创 威电器设 备有限公 司	创威、600*60 0*1600	台	3
	机柜底座	香河县创 威电器设 备有限公 司	创威、600*60 0*300	台	3
	12芯单模光纤	浙江汉维 通信器材 有限公司	浙江汉维、GY XTW-12B1	米	200
	12口光纤ODF	浙江汉维 通信器材 有限公司	浙江汉维、H WODF12	台	6
	48口光纤 ODF	浙江汉维 通信器材 有限公司	浙江汉维、H WODF1248	台	1
	LC光纤适配器	浙江汉维 通信器材 有限公司	浙江汉维、H W-LC	只	120
	单模LC光纤尾纤（ 1.5米）	浙江汉维 通信器材 有限公司	浙江汉维、H W-LC-1.5M-S M	条	120

		单模LC-LC光纤跳线（3米）	浙江汉维通信器材有限公司	浙江汉维、H W-LC-LC-3M-SM	条	40
	鸿盛院区 教学部行政楼	教学信息显示屏	广州市保伦电子有限公司	itc、K3.0	平米	5.4
		发送盒	广州市保伦电子有限公司	itc、TV-8V76	台	1
		配电箱	广州市保伦电子有限公司	itc、QN	台	1
		电脑	联想(北京)有限公司	联想、M420	台	1

### 三、具体运维及相关要求

#### （一）相关要求

√1.服务原则：遵循“安全优先、稳定运行、快速响应、精准适配”原则，贴合医院临床、行政、培训、会诊等各类场景需求，严格契合项目合同约定，确保服务合规、专业、高效。

▲2.值守要求：实行7×24小时运维保障机制，提供电话、远程、现场三位一体技术支持，确保故障快速响应、闭环处置，为重大活动、突发情况提供专项保障。制定运维服务实施服务方案及应急保障措施方案。

√3.合规要求：严格遵循国家医疗行业规范、网络安全等级保护相关要求及院区规章制度，配合合规审计、安全检测等工作，确保所有运维服务合规可控。

▲4.文档要求：建立完善的运维文档体系，包括设备台账、巡检记录、故障处置台账、运维报告、应急预案、培训资料等，规范归档，确保服务可追溯、可核查，至少包含：

序号	文档名称	功能
1	系统巡查报告	记录巡查状况及处理情况。
2	维修单	报修后的工作记录单，维修结束后需要报修人签字确认。
3	日报	记录每日的维修、维保情况。
4	月报	每月的维修总结，合理建议。
5	季报	总结每季度每套系统的维修报修、巡检、配件使用情况，合理建议。
6	工作计划	主要列举每个月度、季度、年度工作计划，便于和科室沟通，保证工作的有序进行。
7	设备清单	记录每个装置的设备清单及设备变更情况。
8	技术资料	装置图纸，设备资料，维修资料等便于快速处理机组故障的资料。

9	其他报告	需要进行大修的设备进行维修建议、设计选型方案等和客户沟通往来的文件。 三甲评审要求有关的台账资料。台账资料分门别类，按年度整理归档交采购人。
10	其他文档	服务方案、应急方案、培训资料等。

(二) 运维服务要求

序号	具体服务要求	
1	网络设备运维服务	<p>√1.网络运维优化服务要求</p> <p>运维厂商初步入场需对现场网络拓扑进行梳理，并且对交换机配置进行梳理与精简，优化路由策略，确保业务流量始终处于最优传输路径。</p> <p>√2.服务期内日常网络运维服务要求</p> <p>(1) 网络设备检查</p> <p>每日查看关键设备如核心及汇聚等设备的关键性能指标，每周查看所有交换机设备的关键性能指标，包括但不限于：CPU利用率、内存利用率、带宽使用率。</p> <p>(2) 线路巡检</p> <p>每周需对核心与汇聚交换机、汇聚交换机与接入交换机间进行链路检查，充分保证链路冗余。每季度对接入交换机至终端线路进行巡检与加固，紧固松动线路。</p> <p>服务交付物：《关键链路巡检周报告》与《弱电间终端链路巡检季度报告》</p> <p>(3) 日常网络运维</p> <p>需配合采购人进行所有网络设备相关工作包括但不限于交换机至终端端口网络配置更改，日常终端连线，以及终端联网故障排查等工作。</p> <p>(4) 故障处理</p> <p>第一时间配合采购人解决因网络导致业务中断问题包括：对网络中断、带宽不足、丢包严重等问题，需在2小时内定位问题并恢复业务。</p>

2	安全运维服务	<p>√1.安全运维优化服务要求</p> <p>运维厂商初步入场需对现场安全拓扑进行梳理，并且对安全设备配置进行梳理与精简，优化安全策略，减少安全暴露风险。</p> <p>√2.服务期内日常网络运维服务要求</p> <p>（1）安全设备硬件检查</p> <p>每日查看关键安全设备的关键性能指标，包括但不限于：CPU利用率、内存利用率、带宽使用率。</p> <p>（2）特征库更新</p> <p>每日检查外网出口防火墙，上网行为管理，waf，医保防火墙，内网数据中心防火墙及后续采购方采购的安全设备特征库（包含病毒库、入侵检查特征库、威胁情报库等）是否为最新版本。在厂商发布官方最新版本后，第一时间进行测试与更新部署，并记录更新记录。</p> <p>（3）日常安全防护检查</p> <p>提供7x24小时安全监控能力，每日登录安全设备（如防火墙、WAF、IPS等）控制台，主动审查并分析安全事件日志，对中、高风险事件及时进行分析与处理。</p> <p>（4）日常安全策略调整</p> <p>在采购人业务进行调整时需配合采购人进行对应安全防护策略调整。</p> <p>（5）漏洞扫描</p> <p>每季度进行内外网所有业务系统漏洞扫描，扫描发现的漏洞需及时配合采购人进行系统漏洞修复。</p>
---	--------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3	数据中心服务器及存储运维	<p>√1.数据中心服务器及存储运维优化服务要求</p> <p>运维厂商初步入场需对现场所有服务器及存储设备进行统计与核对，统计服务器及存储操作系统、用途、CPU、内存、硬盘等关键信息。</p> <p>√2.服务期内日常数据中心服务器及存储运维服务要求</p> <p>(1) 数据中心服务器及存储设备检查</p> <p>每日查看所有数据中心服务器及存储设备状态（硬盘、控制器、电源、风扇等），确认无告警、无故障指示灯状态，保证第一时间发现设备异常。</p> <p>(2) 数据中心存储系统巡检</p> <p>每周对存储设备进行CPU、内存、存储池、双活卷、剩余空间等进行巡检，确认存储双活状态无异常</p> <p>(3) 日常数据中心服务器存储运维</p> <p>需配合采购人进行所有服务器及存储运维相关工作开展，包括但不限于存储卷划分与扩容、存储与服务器间卷映射、服务器系统搭建与优化等工作。</p> <p>(4) 数据备份与恢复测试</p> <p>执行系统配置、数据库、重要文件的定期备份（全量/增量），确保备份成功并且每季度进行抽查系统全量恢复测试。</p> <p>(5) 故障处理</p> <p>第一时间配合采购人解决因服务器与存储异常导致业务异常的问题包括：磁盘故障、内存故障、线路问题、光模块故障等。</p>
---	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4	超融合资源池运维服务	<p>√1.运维服务要求</p> <p>运维厂商初步入场需对现场所有宿主机及虚拟机进行梳理统计，统计虚拟机操作系统、用途、CPU、内存、硬盘等关键信息。</p> <p>√2.服务期内日常网络运维服务要求</p> <p>(1) 宿主机及虚拟机检查</p> <p>每日通过虚拟化管理平台实时监控主机、虚拟机、存储池、网络资源的运行状态；并且对虚拟机cpu、内存、磁盘等资源进行监控。</p> <p>(2) 日常网络运维</p> <p>需配合采购人进行所有虚拟化平台相关工作包括但不限于创建、启动、暂停、迁移、备份和删除虚拟机，对虚拟机系统漏洞进行漏洞修复等工作。</p> <p>(3) 日志管理</p> <p>收集并分析系统日志、操作日志、告警日志，用于故障排查和安全审计。</p> <p>(4) 数据备份与恢复测试</p> <p>执行系统配置、数据库、重要文件的定期备份（全量/增量），确保备份成功并且每季度进行抽查系统全量恢复测试。</p> <p>(5) 故障处理</p> <p>第一时间配合采购人解决因虚拟化平台或虚拟原因导致业务异常的问题包括：计算节点资源不足（CPU内存）、存储空间不足、虚拟机网络不通等问题。</p> <p>(6) 迁移服务</p> <p>需配合甲方进行两院区业务系统在线热迁移，保障业务正常。</p>
---	------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5	机房运维服务	<p>√1.日常机房检查</p> <p>每日对机房温度、湿度、空调及UPS状态进行查看，确保机房稳定运行。</p> <p>√2.线路设备检查</p> <p>每月对机房所有通讯线路进行检查，防止由于通讯线路故障而导致告警误报不报等问题。</p> <p>√3.UPS电池放电测试</p> <p>每季度对主备机房及弱电间UPS进行浅放电测试，记录放电开始时间及结束时间。确保UPS电池可用性。</p> <p>√4.环境维护</p> <p>每季度清洁机房环境，防止灰尘、污染物进入设备；梳理设备线缆间连接，保持机房环境整洁。</p> <p>√5.故障处理</p> <p>第一时间配合采购人解决机房内故障，故障包括：UPS、空调、配电系统等设备故障等。</p>
6	视频监控系统服务	<p>√1.每日检查监控摄像机在线率情况，及时发现掉线设备、及时处理。</p> <p>√2.每周检查监控系统管理平台软件、硬件，存储设备软件、硬件、硬盘，运行状态、磁盘使用空间、磁盘健康状态的检查。</p> <p>√3.定期巡检前端摄像机角度是否合理，是否需要根据现场实际情况进行调整。</p> <p>√4.定期巡检前端设备外观清洁度，保障摄像机图像拾取清晰。</p> <p>√5. 定期检查监控系统大屏幕健康状态，检查屏幕是否有挤压、漏液迹象。</p> <p>√6.定期检查视频 监控系统网络运行状态。</p>
7	入侵报警系统服务	<p>√1.每日检查报警设备运行状态，及时处理接警信息。</p> <p>√2.定期检查前端报警探测器灵敏度。</p> <p>√3.定期对报警系统进行报警试验，确保系统正常使用。</p>
8	门禁管理系统服务	<p>√1.每日检查门禁系统设备在线率。</p> <p>√2.定期巡检门禁前端设备运行状态检查，主要包含：读卡器、门锁、开门按钮安装紧固度、灵敏度。</p> <p>√3.定期对门禁系统与消防系统对接联动测试。</p> <p>√4.定期对门禁平台内部门、人员信息的维护、管理。</p> <p>√5.定期对门禁系统数据备份、管理。</p>

9	梯控系统服务	<p>√1.每日检查梯控系统设备在线率。</p> <p>√2.定期巡检梯控系统前端设备运行状态检查，主要包含：读卡器、电梯联动模块安装紧固度、灵敏度。</p> <p>√3.定期对梯控系统 with 电梯系统联动使用灵敏度、准确度。</p> <p>√4.定期对平台内部门、人员信息的维护、管理。</p> <p>√5.定期对梯控系统数据备份、管理。</p>
10	消费系统服务内容	<p>√1.每日检查消费系统设备在线率。</p> <p>√2.定期巡检消费系统前端设备运行状态检查，主要包含：消费POS机灵敏度、前端设备与平台通讯时效性。</p> <p>√3.定期对平台内部门、人员信息的维护、管理。</p> <p>√4.定期对消费系统数据备份、管理。</p> <p>√5.定期配合财务部门对消费数据进行统计汇总、出对接报表。</p>
11	排队叫号、护理呼叫类系统服务	<p>√1.每日检查系统设备在线状态。</p> <p>√2.每日检查平台与HIS系统对接数据状态。</p> <p>√3.定期对系统平台软件运行状态进行检查，统计。</p> <p>√4.定期对平台数据库进行备份、维护。</p>
12	机电类系统服务	<p>√1.定期对各新风机房、空调机房、制冷机房、暖通机房、凉水塔等区域前端各类传感器、控制器、DDC控制模块运行状态的检测。</p> <p>√2.各类执行阀、传感器数据准确性进行测试。</p> <p>√3.定期对智能照明系统前端控制器与强电配电箱对接系统、前端控制设备运行状态进行检测，测试。</p> <p>√4.根据季节对后端服务器平台、编程进行数据编程调整。</p> <p>√5.定期对平台数据维护、备份等。</p> <p>√6.定期对UPS电源系统进行检查：</p> <p>（1）输出电压数据，符合设备规定数值；</p> <p>（2）电源容量适中，无过载，熔丝匹配正确；</p> <p>（3）备用电源正常，蓄电池容量充足，能维持规定时间，切换迅速可靠；</p> <p>（4）接地保护符合规定；</p> <p>（5）各接点，可靠、无氧化现象。</p>
13	音视频类系统服务	<p>√1.每日对各类显示设备进行内容更新。</p> <p>√2.每日对各类显示设备运行状态进行巡查。</p> <p>√3.定期对各会议室设备运行状态进行巡查。</p> <p>√4.对音视频类会议保障工作。</p> <p>√5.对音视频类设备定位除尘、维护工作。</p>

14	通用设备类 系统服务内容	√1.定期对各科室办公电脑硬件运行巡检。 √2.根据报修内容对故障进行维修。 √3.定期对各操作系统进行维护。 √4.定期对打印类设备运行状态巡检、维护。
15	重要节点保障	√1.节假日期间各系统运行保障。 √2.重要会议会务保障。 √3.重要数据定期备份、恢复测试。 √4.日常其他系统服务配合。
16	智慧医院运维服务管理平台升级服务	√1.负责软件系统接口开发及日常运行维护。 √2.定期对软件系统进行巡检、补丁更新、漏洞修复、数据清理及备份。 √3.根据职能部门需求，提供软件系统二次开发服务，优化系统架构，完善功能模块。 √4.针对医院新增硬件设备、网络环境及业务系统，保障各上线软件系统之间、软件与硬件之间的兼容性，及时处理兼容性问题，提供技术对接。
17		<b>医废管理</b> √1. 系统运行保障 （1）每日对服务器、数据库运行状态进行巡检，包括但不限于CPU、内存、磁盘、网络等资源使用情况； （2）实时监测系统运行状态，及时发现并处理系统卡顿、崩溃、服务异常、登录异常等问题； （3）确保系统7×24小时稳定运行，保障医废管理业务连续性。 √2. 数据核查与质量保障 （1）每日对医疗废物登记数据进行核查，包括分类信息、重量、流转记录等； （2）对数据录入错误、缺失、异常等问题进行及时修正； （3）定期输出数据质量分析报告，提升数据准确性与规范性。 √3. 用户支持服务 （1）提供7×24小时技术支持服务（电话、远程、现场）； （2）响应医护人员及管理人员系统使用问题，包括但不限于：登记失败、权限异常、数据查询问题、报表导出异常等； （3）提供现场培训及操作指导，提升用户使用规范性。 √4. 功能巡检与问题优化 （1）定期对系统核心功能模块进行巡检，包括：医废分类登记、收集转运扫码、出入库管理、报表统计分析、预警提醒机制、收集用户反馈，形成优化建议清单； （2）定期提交系统优化分析报告。 5.系统优化与升级服务

			<p>√5.1. 功能优化与持续迭代</p> <p>5.1.1.根据医院实际使用需求，对系统进行持续优化调整；</p> <p>5.1.2.根据国家/地方医疗废物监管政策变化，及时进行系统适配升级；</p> <p>5.1.3.每年至少提供不少于4次系统优化升级服务；</p> <p>5.1.4.每次升级需提供:需求分析说明 、优化设计方案、上线实施报告等。</p> <p>√5.2. 多院区管理能力优化</p> <p>5.2.1.支持多院区统一监管包括：</p> <p>5.2.1.1.可查看各院区医疗废物全流程数据（收集、入库、绑定、出库等）；</p> <p>5.2.1.2.支持对医疗废弃物收集信息进行修正与日志留痕；</p> <p>5.2.2.支持院区独立管理：独立账号体系、数据完全隔离、权限分级控制等。</p> <p>▲5.3. 移动端（App）功能优化</p> <p>5.3.1.App端需具备并持续优化以下功能：医疗废物收集登记、电子签名确认、标签打印、入库/出库操作、数据断网续传等。</p> <p>√5.4. 设备对接与数据采集优化</p> <p>5.4.1.支持与称重设备对接，实现重量自动采集；</p> <p>5.4.2.根据现场设备变化，提供接口适配及驱动优化服务；</p> <p>√5.5. 具备二次开发与扩展能力。</p>
	18		<p><b>工单管理</b></p> <p>日常运维服务内容：</p> <p>√1.依据全院工单处置要求，维护工单类型、流转路径、权限边界、办结时效、催办预警等参数；收集提交、流程、派单、查询等使用问题，修补系统漏洞、优化功能，完善工单受理、派单、闭环验收、统计分析等核心功能运维。</p> <p>√2.落实基础数据管理要求，维护工单字典、危险源词条、科室人员映射、处置班组等基础数据；清理冗余数据、修复数据错乱与同步异常，保障数据一致性、完整性，优化数据清洗校验机制。</p> <p>√3.按医院合规防控要求，维护危险源分类、风险赋值、审核流转、责任绑定等配置；收集类目缺失、判定偏差、流程冗余等问题，完成系统补丁修复、版本迭代，优化升级并二次开发危险源上报、评估、整改、台账管理等功能。</p> <p>√4.7×24小时监控工单系统运行状态、服务器负载、接口响应时效；排查卡顿、报错、登录失败、流程卡死等故障，分析日志快速处置，保障院内工单与危险源管理业务不间断运行。</p>

**楼宇管理****√1. 系统运行监测**

1.1.每日对楼宇管理系统进行实时监测，包括但不限于：制冷机房系统、空调机组、新风机组、集水坑及排水系统等；

1.2.日常监测：设备启停状态异常、运行参数偏离设定值、自动控制及联动逻辑异常等；

1.3.确保系统稳定运行，避免因设备异常影响医院正常运营。

**√2. 故障响应与协调处理**

2.1.接到系统报警或现场反馈后，及时响应并开展故障排查；

2.2.分析故障原因（设备故障/通信异常/系统配置问题等）；

2.3.协调维修单位或物业人员进行处理；

2.4.跟踪维修全过程，确保问题闭环处理；

2.5.对重大故障形成专项分析报告。

**√3. 系统维护与数据保障**

3.1.定期对系统设备进行维护，包括：传感器校准（温度、湿度、水位、压力等）、控制器状态检测等；

3.2.定期进行：系统配置备份、数据库备份、运行日志归档、定期更新系统补丁，修复漏洞，提升系统稳定性与安全性。

**√4. 运维记录与台账管理**

4.1.每日记录系统运行日志，包括：设备运行状态、参数调整记录、报警及故障情况、维修处理记录、建立完整设备运行及维护档案，实现全过程可追溯；

**√5.系统优化与升级服务****5.1. 平台功能优化与持续迭代**

5.1.1.根据医院实际使用需求，持续优化系统功能；

5.1.2.每年至少完成不少于4次系统优化升级；

5.1.3.每次升级需提供:优化需求说明、技术实现方案 、上线验证报告等。

**5.2.数据分析与节能优化**

5.2.1.提供设备运行数据分析能力：能耗分析（制冷机房重点）、运行效率分析、故障频率分析等；

5.2.2.提供节能优化建议：运行策略优化（如启停策略）、参数优化建议、定期输出分析报告（每季度1次）。

**5.3. 系统扩展与集成能力**

5.3.1.运维单位需具备系统扩展能力，包括：新设备接入（协议适配，如Modbus、BACnet等）；

5.3.2.与其他系统对接：医院后勤系统、能耗管理系统、安防系统等；

5.3.3.平台功能扩展开发（报表、控制策略等）。

		20	<b>报警联动</b>  √1.根据日常使用需求，对系统进行功能优化和运维服务： 需对设备报警信息进行处置，包括报警处理方案、报警处理类型（设备故障/设备测试/误报/其他）等。
		21	<b>能耗管理</b> √1. 日常运维服务内容 1.1. 系统监控与故障响应 1.1.1.设备监控：实时监测所有能源设备的运行状态，及时发现设备故障或能耗异常； 1.1.2.报警与响应：设置能耗与碳排放报警机制，实时报警并及时响应处理。针对故障或异常能耗波动，迅速制定处理方案； 1.2. 数据备份与系统维护 1.2.1.数据备份：定期备份能耗监控数据、设备配置和报警记录，确保数据安全性； 1.2.2.系统更新与补丁管理：定期检查系统软件的版本更新和漏洞修复，安装安全补丁，优化系统稳定性； 1.3. 故障排查与现场支持 1.3.1.在遇到系统运行故障或设备异常时，快速响应并安排现场排查和修复； 1.3.2.设备调试与校准：定期进行设备的调试与校准，确保测量数据准确，防止因设备问题导致数据偏差； 1.4. 系统优化与功能升级 1.4.1.需求响应：根据医院的实际需求，定期进行系统功能的优化和更新，添加新的能耗管理功能； 1.4.2.能效优化建议：通过定期的数据分析报告，提出节能优化建议，并协助实施节能方案； 1.5. 设备管理与维护 1.5.1.设备管理：记录每台设备的使用情况、运行参数和维护历史，确保设备的长期稳定运行。 √2.具备系统优化与升级能力。

	22	<p><b>消防水位监测</b></p> <p>√1. 系统监控与实时巡检</p> <p>1.1.对系统及设备进行24小时实时监控，确保设备的正常运行；</p> <p>1.2.定期进行巡检，检查水位设备的状态、阈值设置及报警功能。</p> <p>√2. 故障响应与设备修复</p> <p>2.1.接到设备故障报警后，运维团队需在30分钟内响应并展开故障排查；</p> <p>2.2.提供维修记录与跟踪服务，确保设备问题能够及时解决；</p> <p>2.3.定期对设备进行维护与校准，确保水位传感器的准确性。</p> <p>√3. 数据备份与安全管理</p> <p>3.1.定期进行系统数据的备份，确保设备监测数据的安全；</p> <p>3.2.定期检查系统的安全性，确保无安全漏洞；</p> <p>√4.具备功能优化与系统升级能力。</p>
	23	<p><b>网络自动化运维</b></p> <p>√1. 内外网系统网络拓扑图与链路监控</p> <p>1.1.内外网系统网络拓扑图：日常查看并监控网络拓扑图，确保网络设备、链路、连接关系清晰可见；</p> <p>1.2.链路速率与流量监控：实时监控各链路的速率和流量，保证网络的正常运行和高效的数据传输；</p> <p>1.3.端口状态查看：检查端口状态，及时发现网络中可能出现的连接问题，确保设备的网络连接稳定。</p> <p>√2. 网络设备与安全设备统一纳管</p> <p>2.1.设备纳管：统一管理所有网络设备、服务器主机、安全设备，确保设备纳入统一监控平台；</p> <p>2.2.设备状态与报警信息查看：实时查看设备的工作状态，包括设备在线/离线状态、性能指标、报警信息，确保设备的正常运行，及时响应故障。</p> <p>√3. 网络自动化运维系统保障</p> <p>3.1.确保网络自动化运维系统的正常运行，进行日常的系统健康检查，排查潜在问题并执行自动化任务，减少人工干预；</p> <p>3.2.通过自动化运维任务，优化网络性能，减少故障发生频率。</p> <p>4.系统优化与升级服务</p> <p>√4.1. 一站式服务概览</p> <p>4.1.1.服务概览功能：平台需提供一站式服务概览，全面呈现所有网络运维服务的数据和状态，涵盖但不限于：网络设备的运维状态；网络流量和链路性能；故障与报警处理情况；服务的整体健康状况；</p> <p>4.1.2.数据分析与决策支持：通过多维度数据分析，展示不同</p>

				<p>服务层面的运营态势，帮助管理人员基于数据做出决策，提升整体运维管理水平。</p> <p>▲4.2.运维公司须向我方提供运维工单全流程系统。</p> <p>4.2.1.维修服务分析功能包括：</p> <p>4.2.1.1.维修人员排行Top5：统计维修人员的效率，呈现维修人员的排名及其处理能力；</p> <p>4.2.1.2.实时工单：展示当前正在进行中的工单状态；</p> <p>4.2.1.3.维修好评度：统计维修服务的客户满意度及评分。</p> <p>√4.3.工单信息统计：</p> <p>4.3.1.按昨日、今日、本周、本月、本年展示待接单、维修中、完修待审批、已完结、已超时等工单信息；</p> <p>4.3.2.对报修上报方式、上报区域进行统计分析，帮助管理人员了解服务的瓶颈及高频问题区域；</p> <p>√4.4. 报修管理功能</p> <p>4.4.1.维修规定配置：平台支持配置每个报修任务的规定用时，确保维修任务及时处理；</p> <p>4.4.2.维修人员绑定：根据任务类型与优先级，自动绑定相应的维修人员，提升工作效率；</p> <p>4.4.3.场景适配：适配不同的网络设备、服务器等维修场景，灵活配置工作流程。</p> <p>▲4.5维修管理任务创建</p> <p>4.5.1.维修任务创建功能：平台支持创建维修任务，任务包括：</p> <p>4.5.1.1.维修类型（例如：硬件故障、软件问题等）；</p> <p>4.5.1.2.维修位置（设备所在的具体位置）；</p> <p>4.5.1.3.处理前的图片/视频：记录故障设备的现状，为后续维修提供参考；</p> <p>4.5.1.4.维修原因：明确标注设备故障的根本原因，便于后续分析和改善。</p> <p>▲4.6. 工单全生命周期管理</p> <p>4.6.1.全流程工单管理：平台需支持工单全生命周期管理，从报修发起到维修验收，整个过程形成闭环管理包括：</p> <p>4.6.1.1.报修发起：用户或系统自动发起维修工单；</p> <p>4.6.1.2.审核与分派：负责人审核工单并分配维修人员；</p> <p>4.6.1.3.维修与验收：维修完成后，由验收人员进行核实，确保维修质量；</p> <p>4.6.1.4.工单自动推送：待审核工单自动推送至责任人，提升审核效率；</p> <p>4.6.1.5.维修结果提交与反馈：维修完成后，责任人提交维修结果，审核人员核查并反馈。</p>	
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

		√4.7系统二次开发与功能定制 4.7.1根据医院的具体需求进行二次开发，定制个性化的功能模块。
24		<b>智慧安全用电及能源管理</b> √1.针对医院机房、门诊公共区域已部署的智慧安全用电设备（10路2P 16A）及云管理平台，提供持续运维服务，保障系统稳定运行，满足该区域智慧安全用电管理需求。 ▲2.阻燃等级维护要求:设备外壳材料应采用高规格防火阻燃材料、防火等级达到UL94 V-0等级。 √3.通讯能力维护要求:支持双向互联网通讯，上行通讯支持4G、以太网、WiFi，下行通讯支持 TTL总线。
25	运维报告	√1.按照运维服务要求及运维服务清单内容进行运维巡检。各系统运维需按照医院要求提供日巡检报告、周报告、月度报告、季度报告，并由相关使用科室负责人签字确认。
标注▲为重要参数，标注√的为一般参数		

**注：**上述运维服务内容、要求为本次采购项目的基本服务内容及要求，供应商应在此基础上结合项目实际进一步细化、完善服务内容及要求。

#### 四、人员要求

1.供应商必须提供≥1名项目经理，≥1名商务负责人，≥6名驻场工程师。人员需经过相关专业培训，团队人员应具备相关职称证书（中级职称证书（电子类）、注册信息安全专业人员（CISP）证书、信息系统运维管理工程师（高级）、IT运维工程师（高级）、数据库工程师（高级）等）及相应能力，具备1年以上相关工作经验，了解医院主要信息化及弱电系统，并具有一定的沟通协调能力。须提供详细的配置人员方案、排班计划、人员介绍等。若运维过程中服务人员达不到采购人要求，采购人有权要求及时更换调整人员。

2.在服务期限内，合同期内服务人员不得随意调整。若需更换人员，更换的人员资质应不低于原配备人员资质，并提前将相关人员身份证明文件、资格证书等相关材料交予采购人备案。

#### 五、报价要求

1.采用固定总价，供应商应考虑因各项服务所发生的成本、费用及合同期内的物价、政策等所有风险因素报价；工资、保险、公积金、税费、管理费用、合理利润、各类工具、日常耗材、服装费、办公费、政策性文件规定的所有风险、责任、义务等各项应有的费用，采购人不接受供应商任何原因遗漏报价而发生的费用追加。

2.因供应商违反《劳动法》等法律法规而造成采购人的连带责任和损失全部由供应商承担。

3.本项目由供应商自负盈亏。

#### 六、其他要求

1.供应商须免费提供维修服务所涉及的日常低值耗材（500元及以下），并不再收取任何其他的相关费用，如劳务、交通费等；维保服务商应对用户方信息系统进行定期的维护管理和配置升级优化，并不再收取任何其他的相关费用，如人工、劳务、交通费等，确保用户方整个信息系统运转的高效、稳定和安全。

2.供应商需提供除低值耗材（500元及以下）外的其他备用产品及配件报价清单，作为结算依据，包括但不限于以下内容

备用产品及配件清单			
序号	名称	序号	名称
1.	内存条	33.	病房呼叫器
2.	硬盘	34.	多媒体终端
3.	电源	35.	多媒体电源
4.	鼠标	36.	楼宇自控传感器
5.	键盘	37.	数字量输入模块
6.	数据线	38.	楼宇自控电源模块
7.	HDMI线材	39.	CPU模块
8.	网线	40.	自控网关
9.	电源线	41.	调压模块
10.	音频线缆	42.	驱动模块
11.	打印机配件	43.	检测模块
12.	打印机耗材	44.	控制器
13.	四口交换机	45.	4键智能面板
14.	八口交换机	46.	监控摄像机
15.	24口交换机	47.	hp 1020 定影膜 搓纸轮
16.	DC变压器	48.	hp 108a 定影膜 搓纸轮
17.	WIFI路由器	49.	门禁刷卡器
18.	LED屏幕板	50.	四门控制器
19.	LED发送卡	51.	280KG电磁锁
20.	LED电源板	52.	电插锁
21.	LED排线	53.	开门按钮
22.	时序开关	54.	12V门禁电源
23.	时序继电器	55.	继电器
24.	视频输入卡	56.	空气开关
25.	视频输出卡	57.	红外半球

26.	接收盒	58.	红外桶机
27.	发送盒	59.	防爆半球
28.	叫号器	60.	监控硬盘
29.	多媒体盒	61.	24V监控集中供电电源
30.	诊间门口屏	62.	解码器
31.	病房走廊显示屏	63.	环网交换机
32.	病房门口机	...	...

3.供应商按采购人需求配置的工作人员与供应商存在劳动用人关系，供应商负责服务人员的一切工资、福利、社会保险、公积金，员工因社保、公积金、工资、福利等问题产生的纠纷和发生职业暴露、工伤、疾病乃至死亡的一切责任及费用由供应商承担全部责任。供应商应严格遵守国家有关的法律法规及行业标准，因供应商或其安排的入场维护人员未按照国家相关规定和医院相关规章执行给采购人造成不良影响或损失的，采购人有权追究供应商全部责任，造成的一切后果，供应商必须负责赔偿。

4.供应商须每月将服务人员的考勤表及维修维护记录交给采购人相关管理部门。

5.供应商应确保关键系统硬件设备的备品备件快速及时到位，建立设备故障备件供应渠道，常规备件随时保障供应，非常规备件到用户现场的原则上不超过24小时。

6.需提供全年7\*24小时驻场运维服务，驻场人员接到报修后，15分钟内到达现场，并在2小时内完成维修；需支持远程服务，服务期间7\*24小时电话畅通，必须保证有足够的人员及技术支持电话负责本项目系统运维工作；节假日休息时间需提供驻场运维保障。如遇采购人重大活动或其他特殊情况时按照采购人要求同步提供特殊时间的驻场服务。

7.现场第一时间对一般问题进行维修和调整，如在要求时间内不能完成故障处理应及时更换同品牌或性能高于现有设备的备件使用，确保该设备与现有系统互相兼容，以保障医院日常工作。若同一设备在一个月内维修2次相同故障，故障部件必须进行更换(院方根据情况而定)。

8.供应商提供的材料及耗材，必须符合国家标准及采购人设备的性能需求，并提供所使用的材料及耗材的品牌和技术参数供采购人参考，对于性能和技术参数不明确的材料，采购人有权拒绝使用。

9.采购人提供给供应商的各种资料，供应商应妥善保管，未经甲方同意不得复印和转借，合同期满后完好交回。

10.供应商每次维护保养后应提交书面维护保养报告给采购人存档；包含维护保养合同期满后，供应商应向医院管理科室提交详细的维修保养报告、维护保养月、季、年报表，检测和统计资料等。

11.每次维护、检测、检查工作必须经采购人和供应商双方代表签字方能认可。

12.供应商应首先对维护保养的建筑智能化设备进行一次全面检查，并向采购人提交详细的检查报告。

13.因供应商或其安排的入场维护人员管理不善或维护不当，造成采购人设备、设施损坏的，由供应商负责照价赔偿或恢复原样，情节严重的采购人可终止合同或进行法律诉讼。

	<p>14.供应商未经采购人同意，不得在合同期内将本项目转包或分包。</p> <p>15.检修不得影响院方正常的医疗和办公，如有个别有可能影响的施工内容，须事前通知院方并经院方同意后方可实施。</p> <p><b>七、考核</b></p> <p>采购人每月根据招标文件及合同对供应商进行考核，也可根据医院工作实际情况进行动态考核，发现问题现场整改。考核内容可根据本单位实际管理要求适时调整。</p> <p>乙方连续两个季度平均考核得分低于 80 分，或一年内三个季度平均考核得分低于 80 分，甲方有权书面通知乙方解除本合同，乙方应承担违约责任，甲方不承担任何补偿费用。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

第四章 投标人应当提交的资格、资信证明文件

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

一、法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

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

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

二、财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格审查表）。

三、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

四、参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。

五、按照招标文件要求，投标人应当提交的其他资格、资信证明文件。

# 第五章 评标

## 一.评标要求

### 1.评标方法

详见须知前附表

### 2.评标原则

2.1评标活动遵循客观、公正、审慎的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件规定的办法进行评审。

2.3合格投标人不足三家的，不得评标。

### 3.评标委员会

由采购人代表和评审专家两部分共5人组成，其中由评审专家库产生的评审专家4人，由采购人派出的采购人代表1人。

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内,与投标人存在劳动关系,或者担任投标人的董事、监事,或者是投标人的控股股东或实际控制人；

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

（3）与投标人有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

（1）审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

（2）要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

（3）对投标文件进行比较和评价；

（4）确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

（5）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为；

（6）法律法规规定的其他职责。

### 4.澄清

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

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

4.1评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

4.2评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

5.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制，包括但不限于不同投标人上传的投标文件项目内部识别码一致的情形；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或个人的账户转出；

6.有下列情形之一的，属于恶意串通投标，其投标无效，并追究法律责任：

(1) 投标人直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他投标人的相关情况并修改其投标文件；

(2) 投标人按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件；

(3) 投标人之间协商报价、技术方案等投标文件的实质性内容；

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

(5) 投标人之间事先约定由某一特定投标人中标、成交；

(6) 投标人之间商定部分投标人放弃参加政府采购活动或者放弃中标、成交；

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

7.投标无效的情形

投标人存在下列情况之一的，投标无效：

(1) 未按照招标文件的规定提交投标保证金的；

(2) 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

(3) 不具备招标文件中规定的资格要求的；

(4) 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

(5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

(6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

8.废标的情形

出现下列情形之一的，应予以废标。

(1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足3家；或参与竞争的核心产品品牌不足3个的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 投标人的报价均超过了采购预算的；

(4) 因重大变故，采购任务取消的；

9.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，评标委员会根据采购人委托直接确定中标人或者由采购人在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。

## 二.落实政府采购政策

1.节约能源、保护环境

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

2.促进中小企业发展

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

2.2《政府采购促进中小企业发展管理办法》所称中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的小微企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合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，投标人提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

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

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

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

2.4依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

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

投标人应当对提供材料的真实性负责，若有虚假，将追究其法律责任。

3.对本国产品的支持政策的相关要求

3.1按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）、《关于贯彻落实《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》的意见》（财库〔2025〕30号）相关要求，本国产品标准适用于货物，包括政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。

本国产品应当在中国境内生产，即在中华人民共和国关境内实现从原材料、组件到产品的属性改变。从具体情形看，在国内保税区、综合保税区等海关特殊监管区域生产的产品，属于在中国境内生产的产品；对医疗器械产品，取得药品监督管理部门授予的准字号医疗器械注册证的，属于在中国境内生产的产品；对其他产品，根据实际情况判断是否在中国境内生产。

3.2政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。

当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，使用扣除后的价格参与评审。

3.3供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》（格式附后，不可修改）或有关证明文件的，该产品视为本国产品，采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、《本国产品成本比例声明表》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。

符合本国产品的支持政策的相关要求的，按照以下比例进行扣除：

采购包1：

序号	评审内容	适用情形	扣除比例	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

### 三.评标程序

#### 1.符合性审查

1.1依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否满足招标文件的实质性要求。

1.2符合性审查中有任何一项未通过的，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：鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	本项目不缴纳投标保证金
2	投标报价	1、投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价，且投标总报价不超过第三章 招标内容与技术要求中规定的最高投标限价，投标报价不得缺项、漏项。2、若评审委员会启动异常低价审查时符合招标文件的规定。
3	投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响。
4	主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行盖章。
5	技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌、规格型号或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。
6	其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。

#### 2.投标报价审查

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

#### 3.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

#### 4.相同品牌审查

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

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员

会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按上述规定处理。

5.详细评审

采购包1：

采购包1：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分68.00分 商务部分12.00分 报价得分20.00分			
评审因素 分类	评审内容	具体标准和要求	分值	客观/主观	关联投标（响应）文 件格式文件

	技术响应	根据"招标内容与技术要求"的响应情况进行审，完全满足招标文件运维和相关要求的得满分17分；标注“▲”为重要技术要求（共7条），每负偏离或未响应一条扣1分；未标注为一般技术参数（共100项），每负偏离或未响应一项扣0.1分；最多扣10分，正偏离不加分。（注:招标文件中技术要求若有要求投标人提供相应佐证材料的，投标人未提供相应佐证材料或者投标人的响应承诺与其佐证材料不一致的，视为负偏离。）	17.0000	客观	封面 目录 投标人（供应商）应提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

项目服务方案	<p>投标人提供的运维服务实施方案,包括不限于: 1.服务内容质量保障措施、2.服务计划、3.服务流程、4.巡检方案、5.服务时效、6.服务成果等,上述六项内容每项最多得2.5分,每有一项存在一处缺陷扣0.5分;每缺一项内容扣2.5分,扣完为止。本项满分15分(注:“缺陷”指某一项要求的内容未提供;“缺陷”指以下任意一种情形:方案内容不切合项目实际、不符合国家法规政策;或方案内容凭空编造,存在偏差;或方案内容过于简略;或存在与项目无关的文字内容;或内容不适用项目实际情况;或不利于采购单位工作实施;或内容逻辑存在漏洞或原理错误;或地点区域错误;或套用其他项目方案;或前后内容互相矛盾;或专业领域知识阐述有误等。)注:未提供不得分。</p>	15.0000	主观	封面 目录 投标人(供应商)应提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>应急保障措施</p>	<p>应急保障措施，包括不限于：1.应急保障组织机构、2.应急运维管理制度、3.应急预案、4.应急响应时效保障、5.应急事件处置方案、6.常用应急备件或配件储备等，上述六项内容每项最多得1.5分，每有一项存在一处缺陷扣0.5分,每缺一项内容扣1.5分，扣完为止。本项满分9分（注：“缺项”指某一项要求的内容未提供;“缺陷”指以下任意一种情形:方案内容不切合项目实际、不符合国家法规政策;或方案内容凭空编造,存在偏差;或方案内容过于简略;或存在与项目无关的文字内容;或内容不适用项目实际情况;或不利于采购单位工作实施;或内容逻辑存在漏洞或原理错误;或地点区域错误;或套用其他项目方案;或前后内容互相矛盾;或专业领域知识阐述有误等。）注：未提供不得分。</p>	<p>9.0000</p>	<p>主观</p>	<p>封面 目录 投标人（供应商）应提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函</p>
---------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

硬件运维方案	投标人根据招标文件的硬件运维,包括不限于: 1.运维管理工具、2.常态巡检与针对性维护保养、3.硬件故障排查、4.运维质量保障措施、5.运维服务报告与分析等内容。上述五项内容每项最多得2分, 每有一项存在一处缺陷扣0.5分,每缺一项内容扣2分, 扣完为止。本项满分10分(注:“缺项”指某一项要求的内容未提供;“缺陷”指以下任何一种情形:方案内容不切合项目实际、不符合国家法规政策;或方案内容凭空编造,存在偏差;或方案内容过于简略;或存在与项目无关的文字内容;或内容不适用项目实际情况;或不利于采购单位工作实施;或内容逻辑存在漏洞或原理错误;或地点区域错误;或套用其他项目方案;或前后内容互相矛盾;或专业领域知识阐述有误等。)注:未提供不得分。	10.0000	主观	封面 目录 投标人(供应商)应提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

数据迁移方案	<p>数据迁移方案，包括不限于：1.前期准备与现状分析、2.数据迁移技术应用、3.具体实施计划、4.业务切换与割接方案、5.数据安全与保密措施、6.迁移文档与成果交付，上述六项内容每项最多得2分，每一项存在一处缺陷扣0.5分；每缺一项内容扣2分，扣完为止。本项满分12分（注：“缺项”指某一项要求的内容未提供；“缺陷”指以下任意一种情形：方案内容不切合项目实际、不符合国家法规政策；或方案内容凭空编造，存在偏差；或方案内容过于简略；或存在与项目无关的文字内容；或内容不适用项目实际情况；或不利于采购单位工作实施；或内容逻辑存在漏洞或原理错误；或地点区域错误；或套用其他项目方案；或前后内容互相矛盾；或专业领域知识阐述有误等。）注：未提供不得分。</p>	12.0000	主观	封面 目录 投标人（供应商）应提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	培训方案	投标人提供培训方案，包括不限于： 1.培训计划和培训内容、2.培训师资和培训目标等，上述2项内容每项最多得2.5分，每有一项存在一处缺陷扣0.5分；每缺一项内容扣2.5分，扣完为止。本项满分5分 (注：“缺项”指某一项要求的内容未提供;“缺陷”指以下任意一种情形：方案内容不切合项目实际、不符合国家法规政策;或方案内容凭空编造,存在偏差;或方案内容过于简略;或存在与项目无关的文字内容;或内容不适用项目实际情况;或不利于采购单位工作实施;或内容逻辑存在漏洞或原理错误;或地点区域错误;或套用其他项目方案;或前后内容互相矛盾;或专业领域知识阐述有误等。) 注:未提供不得分。	5.0000	主观	封面 目录 投标人（供应商）应提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	业绩	<p>投标人2023年4月1日至投标截止时间（以合同签订时间为准）承接过的类似项目，每提供一个类似项目合同得1.5分，最高得6分。注：需提供合同关键页的扫描件，合同关键页至少包含合同首页、合同主要内容页、双方签署盖章页及合同签署日期页等。</p>	6.0000	客观	封面 目录 投标人（供应商）应提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

商务评审	项目团队配置	投标人拟派项目团队人员，不限于项目负责人、技术负责人、工程师等，每有一人具有中级及以上职称证书（电子类、信息化系统集成类、通信与网络类等）或有注册信息安全证书或网络工程师或信息化运维工程师或信息系统项目管理师或IT网络工程师等，每有一个得0.5分，最多得4分。注：1、提供相应证书复印件及近半年任意一个月本单位为其缴纳的社保证明材料，若为退休人员提供退休证明和投标人与其签订的劳动合同。2、一人多证只计一次分。	4.0000	客观	封面 目录 投标人（供应商）应提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声明函

	与项目实施相关的认证证书	投标人提供有效的信息安全管理体 系认证证书、信息技术服务管理体 系认证证书，每提供一项得1分， 最多得2分。	2.0000	客观	封面 目录 投标人（供应商）应 提交的相关证明 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 主要商务要求承诺书 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 技术偏离表 具有独立承担民事责 任的能力证明文件 联合体协议 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 投标人承诺函 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 项目组成人员一览表 中小企业声明函 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 缴纳投标保证金证明 材料 其他材料 法定代表人授权委托书 监狱企业证明文件 残疾人福利性单位声 明函

价格评审	价格评审	F1指价格项评审因素得分=（评标基准价/投标报价）×100×价格项评审因素所占的权重（注：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。）最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。	20.0000	客观	分项报价表 开标一览表
------	------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	----	----------------

#### 价格扣除

序号	价格扣除评审内容	适用情形	扣除比例（C1）	具体标准和要求	关联投标（响应）文件格式文件
无					

6、评标过程中出现下列情形之一的，评标委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序：

（1）.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50 %的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值× 50 %；

（2）.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50 %的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价× 50 %；

（3）.投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45 %的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价× 45 %；

（4）.评标委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

评标委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标（响应）处理。

#### 7.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。

#### 8.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。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、争议解决的方法等内容。

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、违约责任和争议解决的方法等适用《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 service 的前提下,本合同总金额为\_\_\_\_\_元(小写)\_\_\_\_\_ (大写)。

## 七、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力

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

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

#### 十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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

## 一、工程项目的的基本情况

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

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

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

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

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

## 四、对工程验收的约定

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

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

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

## 五、合同金额

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

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

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

#### 八、质量保证及售后服务

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力条款

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

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式\_\_\_\_\_解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

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

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1：鸿盛院区信息化及弱电综合运维服务

#### 通用分册：

- 详见附件：封面
- 详见附件：目录
- 详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明
- 详见附件：投标人业绩情况表
- 详见附件：投标人基本情况表
- 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：主要商务要求承诺书
- 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：技术偏离表
- 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：联合体协议
- 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：投标人承诺函
- 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：项目组成人员一览表
- 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：缴纳投标保证金证明材料
- 详见附件：其他材料
- 详见附件：法定代表人授权委托书
- 详见附件：监狱企业证明文件
- 详见附件：残疾人福利性单位声明函

#### 报价分册：

- 详见附件：分项报价表
- 详见附件：开标一览表