

## **电子内窥镜系统采购项目**

# **公开招标文件**

**采购单位名称：扎兰屯市中蒙医院**

**采购代理机构名称：呼伦贝尔市鸿德工程项目管理有限公司**

**项目编号：HZCZLTS-G-H-260032**

**2026年03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

呼伦贝尔市鸿德工程项目管理有限公司 受 扎兰屯市中蒙医院 委托，采用公开招标方式组织采购 电子内窥镜系统采购项目。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： 电子内窥镜系统采购项目
- 项目编号： HZCZLTS-G-H-260032
- 采购计划备案号： 扎政采计划[2026]00412
- 2.内容及划分采购包情况
- 采购包1： 合同包一
- 采购包预算金额（元）： 2,997,400.00
- 采购包最高限价（元）： 2,997,400.00
- 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	电子内窥镜处理器	1. 0 0	428,000. 00	台	其他未列 明行业	是	否	否	否
2	电子上消化道内窥镜	1. 0 0	422,000. 00	条	其他未列 明行业	是	否	否	否
3	电子上消化道内窥镜	1. 0 0	478,000. 00	条	其他未列 明行业	是	否	否	否
4	电子下消化道内窥镜	2. 0 0	890,000. 00	条	其他未列 明行业	是	否	否	否
5	支气管镜	1. 0 0	336,000. 00	条	其他未列 明行业	是	否	否	否
6	专用台车（包含图文工作站）	1. 0 0	22,000.0 0	辆	其他未列 明行业	否	否	否	否
7	专用显示器	1. 0 0	45,000.0 0	台	其他未列 明行业	否	否	否	否

8	水泵	1.00	12,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
9	气泵	1.00	28,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
10	内镜清洗工作站	3.00	282,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
11	储镜柜	1.00	11,000.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
12	储镜柜	1.00	17,800.00	个	其他未列明行业	否	否	否	否
13	全自动内镜纯水机	2.00	25,600.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否

采购包2：合同包二

采购包预算金额（元）：1,856,000.00

采购包最高限价（元）：1,856,000.00

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	医用洁净工作台	1.00	13,000.00	套	其他未列明行业	否	否	否	否
2	生物显微镜	1.00	38,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
3	花粉捕捉器（采样器）	1.00	46,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
4	肺功能仪	1.00	28,200.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
5	微波治疗仪	1.00	46,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
6	十功能自动煎药机	8.00	207,600.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
7	智能包装机	2.00	27,200.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否

8	短波理疗仪	1.00	380,000.00	台	其他未列明行业	是	否	否	否
9	皮肤镜图像处理工作站	1.00	395,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
10	强脉冲光治疗仪	1.00	385,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
11	二氧化碳激光治疗机	1.00	210,000.00	台	其他未列明行业	否	否	否	否
12	光谱治疗仪	1.00	80,000.00	台	其他未列明行业	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
1	A02320700 医用内窥镜	电子内窥镜处理器	电子内窥镜处理器
2	A02320700 医用内窥镜	电子上消化道内窥镜	电子上消化道内窥镜
3	A02320700 医用内窥镜	电子上消化道内窥镜	电子上消化道内窥镜
4	A02320700 医用内窥镜	电子下消化道内窥镜	电子下消化道内窥镜
5	A02320700 医用内窥镜	支气管镜	支气管镜
6	A02329900 其他医疗设备	专用台车（包含图文工作站）	专用台车（包含图文工作站）
7	A02323500 医疗设备零部件	专用显示器	专用显示器
8	A02329900 其他医疗设备	水泵	水泵
9	A02329900 其他医疗设备	气泵	气泵
10	A02329900 其他医疗设备	内镜清洗工作站	内镜清洗工作站
11	A02329900 其他医疗设备	储镜柜	储镜柜
12	A02329900 其他医疗设备	储镜柜	储镜柜
13	A02329900 其他医疗设备	全自动内镜纯水机	全自动内镜纯水机

采购包2:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A02329900 其他医疗设备	医用洁净工作台	医用洁净工作台
2	A02329900 其他医疗设备	生物显微镜	生物显微镜
3	A02329900 其他医疗设备	花粉捕捉器（采样器）	花粉捕捉器（采样器）
4	A02329900 其他医疗设备	肺功能仪	肺功能仪
5	A02329900 其他医疗设备	微波治疗仪	微波治疗仪
6	A02329900 其他医疗设备	十功能自动煎药机	十功能自动煎药机
7	A02329900 其他医疗设备	智能包装机	智能包装机
8	A02329900 其他医疗设备	短波理疗仪	短波理疗仪

9	A02329900 其他医疗设备	皮肤镜图像处理工作站	皮肤镜图像处理工作站
10	A02320600 医用激光仪器及设备	强脉冲光治疗仪	强脉冲光治疗仪
11	A02320600 医用激光仪器及设备	二氧化碳激光治疗机	二氧化碳激光治疗机
12	A02329900 其他医疗设备	光谱治疗仪	光谱治疗仪

## 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：合同包一

1、特定资质要求：投标供应商是经销商的须提供有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。 投标供应商是生产商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》。 所投产品属于《医疗器械分类目录》内的须具有《医疗器械产品注册证》。

采购包2：合同包二

1、特定资质要求：投标供应商是经销商的须提供有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。 投标供应商是生产商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》。 所投产品属于《医疗器械分类目录》内的须具有《医疗器械产品注册证》。

## 三.获取招标文件的时间、地点、方式

详见招标公告

其他要求：

无

## 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： 呼伦贝尔市鸿德工程项目管理有限公司

地址： 内蒙古自治区呼伦贝尔市扎兰屯市内蒙古自治区呼伦贝尔市扎兰屯市河西街道新城社区雅鲁御苑小区6号楼商服164室

邮编： 162650

联系人： 陈女士

联系电话： 0470-3210767

采购单位名称： 扎兰屯市中蒙医院

地址： 扎兰屯市成吉思汗路10号

邮编： 162650

联系人： 曹主任

联系电话： 13947045767

## 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 2 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 采购包2：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 采购包2：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《内蒙古自治区建设工程采购代理服务收费指导意见（试行）》【内工建协[2022]34号】规定
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：不属于专门面向中小企业采购。 采购包2：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 采购包2：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名 采购包2：3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 采购包2：组织现场踏勘：否
24	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。
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	无

## 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时，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扎兰屯市中蒙医院。

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呼伦贝尔市鸿德工程项目管理有限公司。

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

4.4“评标委员会”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，并按照要求提供相关证明材料。

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

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

6.以联合体形式进行政府采购的，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)和“中国政府采购网”（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：合同包一

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述
1	具有独立承担民事责任的能力	审查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	审查投标人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	审查投标人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	审查投标人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。

采购包2：合同包二

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	审查投标人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	审查投标人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	审查投标人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。

特定资格要求

采购包1：合同包一

资格审查要求概况	评审点具体描述
特定资质要求	投标供应商是经销商的须提供有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。           投标供应商是生产商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》。           所投产品属于《医疗器械分类目录》内的须具有《医疗器械产品注册证》。

采购包2：合同包二

资格审查要求概况	评审点具体描述
特定资质要求	投标供应商是经销商的须提供有效的《医疗器械经营许可证》或《医疗器械经营备案凭证》。           投标供应商是生产商的须提供有效的《医疗器械生产许可证》或《医疗器械生产备案凭证》。           所投产品属于《医疗器械分类目录》内的须具有《医疗器械产品注册证》。

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
----------	---------

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
----------	---------

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

购买医疗器械、提升医院诊疗服务能力

二.主要商务要求、技术要求

1.主要商务要求

采购包1：合同包一

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	签订合同后30日历天
2		标的提供地点	扎兰屯市中蒙医院
3		合同履约期限	签订合同后30日历天
4		合同履约地点	扎兰屯市中蒙医院
5		验收要求	符合中标文件中参数之规定，达到采购方使用之要求
6		合同支付方式	1、设备安装完成并验收合格后，达到付款条件起5日，支付合同总金额的90.00% 2、设备正常运行12个月后，达到付款条件起5日，支付合同总金额的10.00%
7		履约保证金	需要缴纳履约保证金：不缴纳

采购包2：合同包二

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	签订合同后15日历天
2		标的提供地点	扎兰屯市中蒙医院
3		合同履约期限	签订合同后15日历天
4		合同履约地点	扎兰屯市中蒙医院
5		验收要求	符合中标文件中参数之规定，达到采购方使用之要求
6		合同支付方式	1、设备安装完成并验收合格后，达到付款条件起5日，支付合同总金额的90.00% 2、设备正常运行12个月后，达到付款条件起5日，支付合同总金额的10.00%
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：合同包一

标的名称：电子内窥镜处理器

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

1		1、整体设计理念：主机光源一体式设计或分体式设计，全数字化处理和全数字化输出的内窥镜电子影像系统； ▲2、特殊光模式：具备≥3 种特殊光模式； ▲3、染色技术：具有光学染色和电子染色两种技术； 4、图像信号输出方式：高清数字接口DVI 接口：2 个（1920*1080P）； 5、图像冻结模式：实时冻结，3 种冻结模式可选； 6、光源：LED光源≥3个； 7、光源寿命：大于等于≥10000 小时； ▲8、兼容性：可兼容胃镜、肠镜、十二指肠镜、支气管镜、电子鼻咽喉镜等； 配套要求： 统一品牌
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电子上消化道内窥镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		2、视野范围：≥140°； ▲3、观察范围：2-100mm； ▲4、先端部直径：≤9.3mm； ▲5、弯曲部直径：≤9.3mm； 6、有效长度：≥1100mm； 7、弯曲角度：上：≥210°、下：≥90°、左：≥100°、右：≥100°； 8、钳道直径：≥2.8mm； 9、辅助送水功能：具有前射水功能，以方便治疗时冲洗创面 配套要求：统一品牌
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电子上消化道内窥镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、能够实现正常光观察与两种以上特殊光观察； 2、视野范围：≥140°； ▲3、观察范围：2-100mm； ▲4、先端部直径：≤9.3mm； ▲5、弯曲部直径：≤9.3mm； 6、有效长度：≥1100mm； 7、弯曲角度：上：≥210°、下：≥90°、左：≥100°、右：≥100°； 8、钳道直径：≥2.8mm； 9、辅助送水功能：具有前射水功能，以方便治疗时冲洗创面 10、兼容同一品牌高端主机 配套要求：统一品牌
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：电子下消化道内窥镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、能够实现正常光观察与两种以上特殊光观察； 2、视野角度：0°(直视)； ▲3、视野范围：≥170°； ▲4、观察范围：2-100mm； ▲5、先端部直径：≤12mm； ▲6、弯曲部直径：≤12mm； 7、有效长度：≥1330mm； 8、弯曲角度：上：≥180°、下：≥180°、左：≥160°、右：≥160°； 9、钳道直径：≥3.8mm； 10、辅助送水功能：具有前射水功能，以方便治疗时冲洗创面； 11、具备精准传导，顺应弯曲，硬度可调等插入性技术； 配套要求：统一品牌
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：支气管镜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、能够实现正常光观察与特殊光观察； 2、视野范围：≥120°； ▲3、观察范围：3-100mm； 4、先端部直径：≤3.8mm； 5、弯曲部直径：≤3.8mm； 6、有效长度：≥600mm； 7、弯曲角度：上：≥180°、下：≥130°、； 8、钳道直径：≥1.2mm； 配套要求：统一品牌
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：专用台车（包含图文工作站）

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

1		<p>1.专用台车：可容纳电子内镜系统设备</p> <p>2.内镜支架：可升降支架，同时悬挂两条镜子</p> <p>3.摇臂设计：可悬挂一台监视器，并可以调节监视器位置和方向</p> <p>图文工作站：1、系统平台：系统基于WINDOWS平台，全面支持WIN7，WIN10操作系统。</p> <p>2、操作界面：病人信息区、病人列表区、书写报告区、动态图像区、采集图像区，五项功能区域统合在同一操作界面，无需反复切换，方便医生边写报告边看图像。</p> <p>3、权限管理：分为管理者和普通用户，管理员用户（科室主任）可以对所有病人资料进行系统管理。</p> <p>4、报告设计：可以根据需要直接进行个性化设计，包括线、字段、图片、位置、大小、颜色任意设计。</p> <p>5、后台采集：当前面的病人未完成检查报告时，可先启用后台采集模式。</p> <p>6、模板术语：编辑模板方便快捷，方便医生快速建立自己的专家词库。</p> <p>7、采集方式：可通过鼠标或脚踏开关对图像或视频进行采集。</p> <p>8、录像管理：可以播放、删除录像，并设置了录像的存储路径，医生可以直接找到录像的源文件，方便拷贝。可以分段、多段录取动态影像，并可对播放录像进行二次回采。</p> <p>9、统计备份：提供常规的日常统计模块，对选择相应时间段内的医生工作量、送检医生工作量、诊断医生检查项目、病人性别、病人年龄、病区工作量、设备工作量、科室工作量等进行统计。常规备份可采用 I E 浏览格式，无须依赖软件环境，可在任意电脑上同时显示图像信息和病人资料。</p> <p>10、查询功能：支持多字段查询功能。20多种项目组合查询，可多条件的进行数据过滤，方便医生精确锁定查询结果，诊断内容和结论的模糊查询，便于医生对资料的归纳和总结。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：专用显示器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、分辨率：1920×1080；</p> <p>2、尺寸：≥26英寸；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：水泵

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、适用液体:无菌液体、蒸馏水</p> <p>2、具有输出20s定时保护，避免忘记关闭输出情况下的浪费或安全保护。</p> <p>3、最大输出流量:600±60ml/min（4.8mm 内径泵管）；</p> <p>300±30ml/min（3.2mm 内径泵管）</p> <p>4、用泵管内径:3.2mm、4.8mm（壁厚1.6mm）</p> <p>5、最大传输压强:340kPa(±5%)</p> <p>6、定时精度:±3S</p>

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：气泵

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、对输出气体恒温预热，避免气体进入人体内带来不舒适感，输出CO <sub>2</sub> 气体温度范围：15C~35C； ★2、输出CO <sub>2</sub> 气体流量:0~9L/min±1L/min(可调)； ▲3、五种定时预选模式（15min，30min，60min，120min，无限时间） ★4、过滤性能：0.5μm及以上微粒的滤除率大于90%； 5、输入CO <sub>2</sub> 气体额定压强范围：0.20MPa~0.82MPa； 6、输入CO <sub>2</sub> 气体压强上限警告提示最大值：>0.82MPa； 7、输入CO <sub>2</sub> 气体压强下限警告提示最小值：<0.20KPa； 8、输出CO <sub>2</sub> 气体额定压强:45KPa±4KPa； 9、输出CO <sub>2</sub> 气体流量下限报警提示最小值:0.5 L/min±0.1 L/min； 10、输出CO <sub>2</sub> 气体额定流量精度:±0.5 L/min； ▲11、防水脚踏、点控双联开关，智能化操作，方便控制二氧化碳气体容量。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：内镜清洗工作站

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		1、材质要求：采用进口高分子复合材料（ABS+亚克力PMMA）整体热合吸塑成型，原板材厚度≥5MM，设备整体高度≥1500mm，区别于普通YKL（AKL）塑料、玻璃钢或大理石等材料。 2、清洗槽形状要求：清洗槽“前后高中间低”能有效防止泛水。 3、干燥台形状要求：干燥平台台面有凸起，干燥平台台面低于前端，并且在干燥台前端的大圆弧。内镜清洗工作站的干燥台面承重要求：亚克力材质≥100KG 4、功能背板形状材质要求：背板采用与清洗槽相同的材质，非碳钢或不锈钢烤漆材质，整体一次成型，无任何接缝。 5、浸泡槽盖材质要求：采用透明亚克力板材一次成型，并配有2个手柄，板材厚度≥4mm。6、柜体要求：采用分段式柜体，柜体底部离地高度≥150mm。支架材质选用全优质不锈钢材质焊接框架，禁止使用铝合金型材连接框架；柜体底板采用PVC塑钢板材质，非复合板及碳钢烤漆板。 ▲7、管道自身消毒功能：可对终末漂洗用水管道定期消毒，消毒对象包括0.2μm过滤滤芯、终末漂洗水枪及水枪管道、水龙头及灌流系统管道，保障内镜清洗用水水质符合WS507-2016中菌落数≤10cuf/100mL的要求，保障内镜洗消效果。管道自身消毒结束后可自动冲洗内部管道，防止消毒液残留。 8、全自动灌注主机要求：隐藏式设计，一键式操作，方便快捷；注水注气系统采用分离式设计，脉冲注水功能，并且在注水完成后自动实现注气的切换，简化操作流程；电压≤12V，压力0.2~0.3MPa，注气压力小于0.16MPa。 9、控制器要求：采用液晶中文显示屏，各流程功能均有微电脑控制，隐藏式设计，采用触摸控制按键，非按键膜按键，控制每槽实际操作流程，均按照屏幕提示进行清洗，

1	<p>并具备对多条内镜分别定时、倒计时功能。控制器可控制灌流时间，调节灌流清洗时间时可通过控制屏按键增加、减少。</p> <p>10、排水管路要求：所有排水管采用优质PVC-U排水管材和管件，符合GB/T 11547-2008要求，绝不使用任何PVC-U排水软管。</p> <p>11、水质过滤器要求：对工作站末洗槽内镜的灌流和冲洗提供符合规范要求的过滤水，防止交叉感染，过滤型水处理器为0.2μm分级高精度超微过滤流量：0.3T/h，可更换滤芯。</p> <p>12、终末漂洗水质要求：终末漂洗用水水质符合WS507-2016《软式内镜清洗消毒技术规范》及医药行业标准YY0992-2016《内镜清洗工作站》要求，终末漂洗槽水龙头、水枪、灌流器出水水质细菌总数≤10CFU/100mL的要求细菌内毒素不大于0.25EU/mL的要求。</p> <p>13、排污型水质处理器要求：、安装于设备总水源处，过滤水源中的杂质、水锈等异物，提供用水质量；外罩采用不锈钢材料，具备排污功能，打开泄水球阀即可方便强有力的冲洗杂质；无需更换滤芯。</p> <p>14、自动/手动双控水源控制要求：自动/手动双控水源的开关，不仅可以实现总水源的自动关闭，避免在无人看管使用时发生漏水现象，同时又可以在断电情况下手动打开总水源，保证工作站的正常使用；</p> <p>15、不锈钢水龙头：全优质SUS304不锈钢材质水龙头，陶瓷阀芯和出水嘴的起泡器过滤件，出水口设有蓄水与花洒两种模式，可任意切换，过滤网孔径≤250μm(≥60目)，可360度旋转。</p> <p>16、ABS塑料落水器：全优质ABS复合材料落水器，密封圈采用进口橡胶。</p> <p>17、医用无油空气压缩机：采用医用低噪音无油空压机，有主动散热、自动排水功能，储气罐带内喷，防止罐体积水生锈，供气压力≥0.7MPa，供气量≥120L/min，储气量≥30L，噪音≤60dB，电压：220V，输出功率≤750W，为内镜清洗工作提供持续纯净的压力空气；医用无油空气压缩机应与工作站主体为同一生产厂家，以便及时提供其相关售后服务。</p> <p>18、空气过滤器：对工作站高压气枪及内镜管腔注气提供符合规范要求的洁净空气，防止交叉感染，空气过滤器过滤精度为0.2μm，可更换滤芯。</p>
---	--

打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：储镜柜

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

1		<p>单门：</p> <p>1、内胆：内胆采用ABS+亚克力PMMA特种复合性材料；</p> <p>2、外罩：内胆由1.5MM多工艺防水防腐蚀处理、正反两面光洁的钢模塑钢板成型.外罩采用整体焊接，无拼接缝隙。</p> <p>3、容量：可悬挂≥6条内镜</p> <p>4、门：采用钢模塑钢板和透明亚克力PMMA特种复合性材料，内镜储存状况完全可视。</p> <p>5、储存方式：直挂式，内镜采用垂直悬挂的形式进行储存</p> <p>6、门密封：采用磁性门密封，做到门密封性优良，隔绝柜外的空气，可靠保证内镜不受外部空气二次污染</p> <p>7、显示屏显示内容：风机循环通风时间、紫外线杀菌时间</p> <p>8、功能要求 "1.可实现0-99min不间断通风、杀菌，时间到，自动停止；</p> <p>9、用户可根据需求分别设置通风、杀菌时间，并能保存设置参数； 1</p> <p>0、可实现对风机、紫外线杀菌灯、照明灯的分别控制；</p> <p>11、风机：采用的高性能电容式轴流风机，安全可靠，满足设备长期高效的使用环境，并且节能环保。两个风机采用一进风一出风方式运行，保证内胆中空气循环流动，对内镜进行干燥</p> <p>12、外形尺寸（W*H*D）：≤850*2150*550mm</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：储镜柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>双门：</p> <p>1、内胆：内胆采用ABS+亚克力PMMA特种复合性材料；</p> <p>2、外罩： 内胆由1.5MM多工艺防水防腐蚀处理、正反两面光洁的钢模塑钢板成型.外罩采用整体焊接，无拼接缝隙。</p> <p>3、容量：可悬挂≥12条内镜</p> <p>4、门：采用钢模塑钢板和透明亚克力PMMA特种复合性材料，内镜储存状况完全可视。</p> <p>5、储存方式：直挂式，内镜采用垂直悬挂的形式进行储存</p> <p>6、门密封：采用磁性门密封，做到门密封性优良，隔绝柜外的空气，可靠保证内镜不受外部空气二次污染</p> <p>7、显示屏显示内容 风机循环通风时间、紫外线杀菌时间</p> <p>8、功能要求 "1.可实现0-99min不间断通风、杀菌，时间到，自动停止；</p> <p>9、用户可根据需求分别设置通风、杀菌时间，并能保存设置参数； 1</p> <p>0、可实现对风机、紫外线杀菌灯、照明灯的分别控制；</p> <p>11、风机：采用的高性能电容式轴流风机，安全可靠，满足设备长期高效的使用环境，并且节能环保。两个风机采用一进风一出风方式运行，保证内胆中空气循环流动，对内镜进行干燥</p> <p>12、外形尺寸（W*H*D）：≤1550*2150*550mm</p>



打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：全自动内镜纯水机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<div>1. 产水量 300L/h/套（25℃）</div> <div>2. 水利用率 ≥50%</div> <div>3. 脱盐率 ≥ 99%</div> <div>4. 纯水电导率：≤15μS/cm （25℃）</div> <div>5. 全自动运行控制，自动开停机,实现无人看管。</div> <div>6. 具备无水保护，压力保护等多种安全自锁装置。</div> <div>7. 系统具备开机自检、缺水保护报警、停电自动复位、水箱满水后自动停机、高水压、过载保护等功能。应急控制措施：可自动和手动相互切换、几种模式协调运行，保证设备正常制水。</div> <div>8. 反渗透系统：具有运行冲洗、手动冲洗等功能，连续监测实时在线显示产水的水质。</div> <div>9. 反渗透系统设有流量计，以实时监测并调节运行出水量，并通过合理工艺设计提高水利用率。</div> <div>10. 纯水水箱：用于储备反渗透产水，水箱装有液位控制器自动控制设备启停。</div> <div>11. 杀菌系统：具有抑菌剂、循环系统。</div> <div>12. 纯水具有独立的供水管路，可分别多点取水。</div> <div>13. 膜元件要求；脱盐率≥99%、膜片类型为：芳香族聚酰胺复合膜</div> <div>14. 产水量为≥ 300L/h</div> <div>15. 纯水泵要求：流量≥500L/h、扬程≥20m。</div> <div>16. 纯水箱：容积200L,材质为PE,带液位装置。</div> <div>17. 系统工艺流程 自来水→组合式预处理过滤→增压泵→反渗透系统→纯水箱→杀菌系统→恒压供水→用水点</div>

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。

采购包2：合同包二

标的名称：医用洁净工作台

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

1		1 外部尺寸：≥1460mm×620mm×1850mm； 2 气流流速：0.30～0.45m/s； 3前窗玻璃开口安全操作高度：200-350mm； 4 噪音≤65dB(A)； 5 产品安全性：菌落数≤0.5CFU/30min； 6 照明：≥300lx； 7 洁净等级：ISO5级（ISO Class5），100级（美联邦209E）Class100（Fed 209E）； 8 洁净台分类：垂直层流、单面操作； 9过滤效率:过滤器均采用无隔板高效过滤器，对直径0.3μm颗粒过滤效率≥99.995%； 10 控制面板采用轻触式开关，按键由风机键、照明键、紫外键、电源键、插座键、风量减小键、风量增大键组成，易于操作；显示屏显示内容有：风机的风速、显示时间、紫外灯的工作时间、过滤器的工作时间； 11 风机8挡调速，适配不同的实验类型； 12 具有紫外灯、风机预约定时功能； 13 具有压力单位转换功能，进行PA和m/s之间的单位切换； 14 紫外灯开启延时5～20s之间可调，保护操作人员安全； 15福马脚轮设计，方便柜体移动与固定。
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：生物显微镜

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

1	<p>1 ▲光学系统 :无限远光学矫正系统, 齐焦距离必须为<math>\leq 45\text{mm}</math>.观察方式支持明场、暗场、相差, 核心部分不含塑料件,防震机座, 稳定结构</p> <p>2 载物台:钢丝传动, 无齿条结构, 载物台圆角设计, 不会伤及肌肤</p> <p>3 调焦机构:载物台高度调节(粗调: 15mm),细调焦旋钮最小调节幅度: 2.5 <math>\mu\text{m}</math>。粗调带助力功能, 便于精准聚焦</p> <p>4 *聚光镜:多功能聚光镜, 带有孔径光阑数字标识, 可快速旋转到相应位置, 节省操作人员的实验时间; 阿贝聚光镜NA 1.25(油浸时);无需更换聚光镜可做明场、相差、荧光等观察方法, 后期投入减少成本</p> <p>5 照明系统: 内置LED透射光照明系统: LED光源寿命<math>\geq 60000</math>小时。</p> <p>6 ▲三目观察筒:宽视野三目镜筒, 倾角为<math>45^\circ</math>,可以任意旋转360度, 视野数<math>\geq 20\text{mm}</math>。50%/50%分光, 同时观察: 可一边观察镜下样本一边观察电脑屏幕带来的图像信息, 减少了切换分光等多余步骤, 减少实验人员的时间和步骤</p> <p>7 ▲目镜: 10X宽视野目镜, 视野数<math>\geq 20\text{mm}</math>:</p> <p>8 物镜转盘: 与显微镜机身固定的内旋式4孔物镜转盘, 便于放置标本</p> <p>9.</p> <p>物镜:</p> <p>平场消色差物镜</p> <p>10X(N.A. <math>\geq 0.25</math> W.D<math>\geq 10.6\text{mm}</math>)</p> <p>40X(N.A. <math>\geq 0.65</math> W.D<math>\geq 0.6\text{mm}</math>)</p> <p>10 防霉装置 在三目观察筒、目镜、物镜都做了抗菌、防霉处理, 机体镀有银离子, 有效防止细菌传播</p> <p>11.</p> <p>摄像系统:</p> <p>1000万像素彩色数字高清摄像系统 (含软件)</p> <p>像素: 1.67*1.67</p> <p>FPS分辨率:</p> <p>7.2@3664*2748</p> <p>23.8@1832*1374</p> <p>77.4@912*686</p> <p>曝光时间: 0.1ms~2000ms</p> <p>制冷方式: 自然冷却</p> <p>供电方式: 相机通过电脑usb口供电</p> <p>工作室温度: -10~50</p> <p>记录方式: 图像和视频</p>
---	--

打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：花粉捕捉器（采样器）

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

1	<p>一、硬件部分</p> <p>1.通信功能：多功能全频段4G模块： LTE FDD/FTD/850/900/1800/1900MHz 内嵌网络协议： TCP/UDP/PPP/HTTP/FTP/SSL</p> <p>USB 2.0</p> <p>2.存储功能： 内置FLASH (16MB)</p> <p>3.设备尺寸： 800*800*1200(mm)</p> <p>4.工作电压： DC 12V</p> <p>5.供电方式： 太阳能+专用凝胶蓄电池</p> <p>6.充电管理方式： 充电自我管理</p> <p>7充电电压： DC 14V</p> <p>8.电池容量： 40AH</p> <p>9内置电池使用时间： 15天（12小时切换）</p> <p>10.显示屏： 5寸高亮显示屏</p> <p>11.声音提示： 蜂鸣器</p> <p>12.数据上传： 默认30S定时上传（时间可配置）</p> <p>13.心跳间隔： 默认1分钟定时上传</p> <p>14.太阳能电池板尺寸： 770*670mm</p> <p>15.仓位切换时间： 默认24小时定时上传（时间可配置1-48小时）</p> <p>16.温度采集范围： -40~90℃</p> <p>17.温度采集精度： ±0.2℃</p> <p>18.湿度采集范围： 0-100%RH</p> <p>19.采集仓设置： 8个</p> <p>二、信息管理部分：</p> <p>1.首页： 展示站点运行情况指标， 以及各站点基本运行情况</p> <p>2.站点管理： 管理站点相关信息， 还可以对站点进行设备绑定等操作</p> <p>3.设备管理： 管理设备相关信息， 还可以对载玻片进行手动切换操作等。</p> <p>4.人员管理： 管理人员相关信息， 包括姓名、手机号、密码以及角色等</p> <p>5.角色管理： 管理系统角色相关信息， 及配置角色对应操作权限</p> <p>6.提醒设置： 设置提醒相关内容， 包括低电提醒、故障提醒、载玻片更换提醒。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：肺功能仪

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

1		<p>1、主机采用彩色触摸屏，分辨率<math>\geq 1280 \times 800</math>。</p> <p>2、主机内置可充电锂电池。</p> <p>3、主机内置热敏打印机，支持直接打印检测报告；打印宽度<math>\geq 210\text{mm}</math>。</p> <p>4、主机和探头都具有快速检测键，支持一键启动测量项目。</p> <p>▲5、测量指标至少包括用力肺活量FVC、肺活量VC、最大分钟通气量MVV、静息分钟通气量MV等。</p> <p>6、FVC测试至少包括FVC、FEV1、PEF、FEV1%；FEF25、FEF75、FEF2575；FEV0.5/FVC、FEV0.75/FVC、FEV1/FIVC、FVC+FEV1、FEV6/FVC、PEF Time、PEFR、FEF50/FEF25、FEF50/FEF75、EVOL/FVC、FIVC/FVC、FIF2550、MEF、OI、ATI、MTC7550、MET2575；FEV1/VC、FEV1/FEV6、ELA、FET、EVOL、PIF；FEF50等参数。</p> <p>▲7、VC测试至少包括VC、IC、ERV、IRV、EVC、IVC、VE、RR、tE、TV/tl、tl/ttot、tE/ttot、ttot、TLC、FRC、VC/Ht、60%VC等参数。</p> <p>▲8、MVV测试至少包括MVV、RR（MVV）、TV（MVV）、MVV/BSA、MVVT、MVV43、MVV/（FEV1<math>\times 40</math>）、tE（MVV）、ttot（MVV）等参数。</p> <p>▲9、MV测试至少包括MV、RR（MV）、BR、VR、TV（MV）、tl（MV）、tE（MV）、ttot（MV）等参数。</p> <p>▲10、支持支气管舒张试验和支气管激发试验。</p> <p>▲11、具有BTPS自矫正功能，显示测试的时间和自动测量温度、湿度、大气压力。</p> <p>12、具有流速-容量图、容量-时间图显示功能；具有实时显示呼吸波形功能；具有趋势图显示功能；具有显示多次测量的最好值功能。</p> <p>13、具有测量质量控制功能，显示质控等级。</p> <p>14、具有定标质控功能，可进行容量验证和三流速验证。</p> <p>15、具有病人信息录入和管理功能、患者记录查询功能、随访问卷功能以及肺功能评估功能。</p> <p>▲16、具有应诊管理功能。</p> <p>17、具有通过数据线将数据上传至上位机软件存储、分析、打印的功能。</p> <p>▲18、具有数据通讯功能，支持系统对接。</p> <p>19、可选配身份证阅读卡快速录入病人信息，以及可选配WiFi和4G功能。</p> <p>20、性能指标：</p> <p>（1）容量范围至少满足0~10L，误差<math>\leq \pm 3\%</math>或<math>\pm 0.05\text{L}</math>；</p> <p>（2）流速范围至少满0~16L/s，误差<math>\leq \pm 5\%</math>或<math>\pm 0.17\text{L/s}</math>。</p> <p>▲21、产品设计使用年限<math>\geq 10</math>年。</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：微波治疗仪

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

1	<p>1、使用环境要求：</p> <p>工作环境：5℃～40℃；</p> <p>相对湿度：≤80%；</p> <p>大气压力：860hPa～1060hPa；</p> <p>电源要求：AC 220V±22V 50Hz±1Hz；</p> <p>2、柜式一体机型，推车设计带锁止万向轮，各种角度灵活转动；</p> <p>3、输出路数：双通道独立输出；</p> <p>4、工作频率为：2450±50MHz；</p> <p>5、标配圆型、方型和马鞍型三种微波辐射器，可选配小圆型、面部微波辐射器；</p> <p>6、配备的微波辐射器最大加热面积≥164cm<sup>2</sup>±10%；</p> <p>7、额定输出功率：输出功率0～50W连续可调，级差1W，输出功率允差±20%；</p> <p>8、在辐射器正前方1m以及后方0.25m处辐射功率密度不超过10mW/cm<sup>2</sup>；</p> <p>9、在设备外壳，距外表面5cm的任何处，电缆或波导，及电缆/波导连接器的微波辐射泄漏不超过10mW/cm<sup>2</sup>；</p> <p>10、理疗辐射器驻波比：S≤3；</p> <p>11、输出功率稳定性：治疗仪连续工作30min，输出功率变化不大于±10%；</p> <p>12、设备在任何时间、任何自动控制方式或定时器状态下手动停止微波输出；</p> <p>13、输出指示：能量输出时发出一个有声信号，在距离前方1m处，声级至少为30dBA；</p> <p>14、定时时间：0～30min连续可调，级差1min，定时允差±1min；</p> <p>15、连续工作时间≥4小时；</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：十功能自动煎药机

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

1		1、容量：20000ml 2、功率：2940W 3、电压：AC220V 4、尺寸：630×620×1220（mm） 5、▲符合《中药煎药机行业标准》的相关要求，煎药效果有效成份煎出率不小于50%，以国家认可的相关检测机构出具的检验报告为准； 6、▲可预设不少于12种煎药方案，并具备联网通讯功能。可支持通讯协议自动设置及实现煎药单据传输等通讯协议； 7、▲符合中药煎药室管理规范的相关要求。具有常压煎药功能，自动完成一煎两煎的全过程，提高煎药药效。可实现二煎煎药，二煎时自动加水，自动清洗。 8、采用安全、方便、快捷的一键式滑盖锁紧装置。 9、▲先煎后下提示功能，可实现常压煎药、密闭煎药、循环煎药功能。 10、▲采用安全、卫生、自下往上、双滑道定位的电动机械挤压系统，实现药渣充分分离。 11、▲拉伸锅体设计，具有很高的机械强度和刚度，大副提高锅筒的安全性能。 12、不锈钢锅体，内置不锈钢二煎储药罐。 13、具有防温度过高和防干烧功能，数控煎药计时、定时功能，控制精度高。 14、自动加热调节，文火、武火自动转换。 15、具有安全卸压阀，双安全阀超压报警，自动卸压自动闭合。 16、▲有蒸汽循环回收功能，煎药蒸汽经风冷冷凝器回收，保障有效成份无损失，无味煎药，改善环境。 17、自动升温灭菌功能，延长药液的保质期。 18、可配备单体包装机。
---	--	---

打“★"号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。

标的名称：智能包装机

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

1		<p>1、自动包装，包装温度、包装量自动显示。</p> <p>2、采用加热盘加热模式，锅底采用独家工艺，加装紧固结构，并涂抹进口导热硅，使锅底与加热盘无缝隙贴合，提高加热效率，防止加热盘及锅底变形。</p> <p>3、具备升温灭菌功能，延长药液保质期。</p> <p>4、具备联网通讯功能。可支持通讯协议自动设置及实现煎药单据传输等通讯协议。</p> <p>5、内藏式标签打印机，支持标签随处方下发打印。</p> <p>6、包装袋装卡采用独家工艺，加装轴承结构，避免包装卷卡顿，</p> <p>7、强弱电分离；锅底过滤网，防止药渣进入管路。</p> <p>8、具备自动喷淋清洗功能、自动排水。</p> <p>9、自带操作系统，支持程序在线升级，根据客户需求，随时远程升级程序。</p> <p>二、技术参数：</p> <p>包装能力 袋/min 5～8</p> <p>袋装容量ml 50～250</p> <p>额定电压 V ～220</p> <p>加热功率 W 1800</p> <p>热合功率 W 800</p> <p>电机功率 W 25*2</p> <p>总功率 W ～2650</p> <p>外型尺寸 mm 700*650*1250</p> <p>整机重量 KG 75</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：短波理疗仪

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



1		<p>1 功 效 祛除中轻度皱纹，治疗敏感性皮肤、深层补水、深层祛皱、收紧皮肤、敏感修复</p> <p>2* 输出工作频率 27MHz ±2.7 MHz（提供检验报告）</p> <p>3 输出治疗头 1）、材质：晶体治疗头，内置回路，接触皮肤非金属电极。</p> <p>2）、工作模式：电容电场，非直接射频电流</p> <p>3）、治疗数量：3个</p> <p>4）、治疗头的尺寸：✕10 ✕23 ✕32</p> <p>4* 制氧机 氧气浓度不低于90%（V/V），制氧机和主机不分离，共同安装于同一机箱内。（提供检验报告）</p> <p>5 氧浓度 输出氧气的氧浓度不低于90%（V/V）</p> <p>6 加热方式 电容电场和交变电场加热</p> <p>7 治疗模式 分层聚焦、分层治疗</p> <p>8 操作界面 触摸式液晶屏</p> <p>9 相对湿度 ≤80%</p> <p>10 使用电源 AC220V±22V，50Hz±1Hz</p> <p>11 大气压力 860 HPa~1060HPa</p> <p>12 安 全 性 过压、过载均自动保护，整机性能安全可靠</p> <p>13 操作提示 触摸式液晶屏，工作时有指示，治疗结束有蜂鸣声提醒</p> <p>14 输出电压 1）最大负载输出峰值电压120V±20V</p> <p>2）最大空载输出峰值电压不大于200V</p> <p>15 制氧装置 主机包括机箱、制氧模块、控制模块、显示模块和电源模块</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：皮肤镜图像处理工作站

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

1		<ol style="list-style-type: none"> <li>光源类型：至少包括：标准光源、平行偏振光、交叉偏振光、紫外光</li> <li>▲全脸像素：≥2400W</li> <li>图像分辨率：≥6000 x 4000</li> <li>相对畸变：≤±5%</li> <li>光源照度：15000 Lux&lt;Ev&lt;25000 Lux (在图像采集处)</li> <li>相关色温：4500 K~7000 K 范围内</li> <li>显色指数：≥80</li> <li>辐射照度：  设备在300nm~3000nm光谱范围内的最大照度时，辐射照度应不超过100W/m<sup>2</sup></li> <li>紫外辐射照度： <ol style="list-style-type: none"> <li>紫外光源峰值波长为370nm±10nm</li> <li>在紫外光源峰值波长的最大照度时，有效紫外辐射照度应不超过30 W/m<sup>2</sup></li> </ol> </li> <li>拍摄方式：皮肤拍摄和形态拍摄</li> <li>▲影像图谱数量≥13种  包括但不限于：冷光、自然光、红血丝、深层红区、浅层红区、红区热力、深层棕区、浅层棕区、棕区热力、紫外线、紫外线斑、平行偏振光、交叉偏振光</li> <li>图像功能：三维人脸图像（高清3D）灰度图、光影图、回正功能</li> <li>对比功能：分屏对比、镜像对比和历史对比</li> </ol>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。		

标的名称：强脉冲光治疗仪

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

1	<p>1、光源:原装氙灯</p> <p>2、▲输出波长≥8种滤光片: Acne, 515nm, 560nm, 590nm, 615nm, 640nm, 695nm, Vascular</p> <p>3、▲能量密度:≥38J/cm², 步长1J/cm²</p> <p>4、▲终端输出最大能量:≥198J</p> <p>5、▲脉冲输出方式: 单脉冲、双脉冲、三脉冲、等多种输出方式任意可选;可组合搭配脉冲串总宽度&gt;1000ms;</p> <p>6、脉冲间隔:5~100ms,任意可设;子脉冲间隔可单独设定;</p> <p>7、▲光斑尺寸: ≥4种:35mmx15mm、15mmx15mm、15mmx8mm、φ10mm;</p> <p>8、治疗头制冷温度:2℃~5℃, 多种制冷强度可选择:</p> <p>9、冷却系统:内循环封闭水冷, 外循环风冷;内置双过滤洁净装置;内置水离子浓度过滤装置</p> <p>10、脉冲宽度:2~18ms,步长0.5ms, 任意可设;子脉冲宽度可单独设定:</p> <p>11、▲控制系统:</p> <p>1)≥14寸高清电容触摸屏, 智能安卓系统:具备导航操作模式, 可根据选择的治疗适应症和患者情况智能推荐最佳治疗参数, 具有亚洲人优选模式;</p> <p>2)具有波片自动识别、匹配系统, 保证治疗的有效性、安全性、易用性。</p> <p>3)具有温度、液位、水流、水量等各种智能化自动检测和控制功能, 确保设备长时间有效工作</p> <p>4)具有参数修正功能及升级接口、设备治疗参数存储记忆、故障语言显示、声音提示、密码设置等多种功能。</p> <p>12、保护装置:配有遮光罩及自动断电保护装置。</p> <p>13、电 源:单相交流220V/50Hz;</p> <p>14、▲使用年限:≥10年</p>
打“★”号条款为实质性条款, 若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：二氧化碳激光治疗机

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

1	<p>1、激光器类型：封离式直流激励二氧化碳激光器；</p> <p>2、激光波长：10600nm；</p> <p>3、光斑直径：≤0.5mm</p> <p>4、★最小脉冲宽度：≤0.1ms；</p> <p>5、传输方式：≥6关节平衡锤式导光臂，配光学图形扫描器，垂直向下的出光方式；</p> <p>6、▲输出功率：治疗模式：连续、单脉冲、重复脉冲功率：1W~25W可调；</p> <p>调制脉冲：0.3~14W可调；</p> <p>点阵扫描模式：10mj~150mj可调，以10mj步进；</p> <p>7、▲扫描图形：正方形、长方形、圆形、椭圆形、三角形、空心圆形、直线形、弓形、弧形(图形大小、间距、扫描程度可调、覆盖率微调)。</p> <p>8、扫描方式：≥三种扫描方式，离散、有序、隔点加重及重复次数可选。</p> <p>9、手具焦距：F=100mm，F=50mm，配有1#-5#点阵扫描及超脉冲治疗、切割通用手具</p> <p>10、▲图形尺寸：1~20mm，1~20mm，X轴、Y轴可调</p> <p>11、▲扫描密度：F=50mm,0.15~1.65mm可调；</p> <p>F=100mm，0.3~3.3mm可调；</p> <p>12、瞄准光系统：≥650nm波长红色半导体指示光，亮度强弱多档可调。</p> <p>13、冷却方式：≥两种冷却方式，封闭式内循环水冷却，外循环强风冷却。</p> <p>14、▲控制系统：≥7英寸彩色触摸屏（中英文界面），软件具有参数修正功能及升级接口、设备存储记忆、故障信息显示、声音提示、密码设置、扫描电机位置微调和记忆、大光斑、磨削等多种功能。具有静音可选模式。</p> <p>15、▲开机自检：具有激光功率电流监测功能。</p> <p>16、▲安全保护功能：激光器具有光闸保护功能。</p> <p>17、输入电源：单相AC220V / 50Hz，5A，输入功率：500VA。</p> <p>18、使用年限：≥10年</p>
打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致响应无效。	

标的名称：光谱治疗仪

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

1		<p>1、光源：点阵光源：LED长寿命窄波光源。</p> <p>2、辐照面积：<math>\geq 500\text{mm} \times 300\text{mm}</math>；</p> <p>3、峰值波长：<math>633 \pm 10\text{nm}</math>；<math>417 \pm 20\text{nm}</math>；<math>590 \pm 10\text{nm}</math>；</p> <p>4、▲最大有效辐照度：点阵光源：红光：<math>\geq 110\text{mW}/\text{cm}^2</math>；蓝光：<math>\geq 170\text{mW}/\text{cm}^2</math>；黄光：<math>\geq 25\text{mW}/\text{cm}^2</math></p> <p>5、▲光源模组结构：<math>\geq 5</math>扇独立可折叠光源组成，每扇可<math>180^\circ \sim 90^\circ</math>内自由调节；</p> <p>6、▲照射方式：连续、调制任意可选；调制宽度：<math>0.1\text{s} \sim 2\text{s}</math>可调，调制间隔：<math>0.1\text{s} \sim 2\text{s}</math>可调，步长<math>0.1\text{s}</math>。</p> <p>7、▲辐照时间：控制范围：<math>1 \sim 90\text{min}</math><math>59\text{s}</math>连续可调</p> <p>8、伸缩臂装置：三关节旋转臂可<math>180^\circ</math>水平旋转；升降高度调节范围：<math>\geq 300\text{mm}</math>。</p> <p>9、光源模组噪音：采用超静音风扇；在正常工作状态下，产生的噪声不得超过<math>60\text{dB}</math>。</p> <p>10、功率密度自校准系统：根据光源衰减期曲线，具有闭合自校准算法。</p> <p>11、冷却系统：外循环风冷；</p> <p>12、保护装置：配有安规漏电隔离变压器装置，超温自动断电保护装置。</p> <p>13、电源：单相交流<math>220\text{V}/50\text{Hz}</math></p> <p>14、▲使用年限：<math>\geq 10</math>年</p> <p>15、▲可单独出光，可两两组合出光(红、蓝组合，红、黄组合，蓝黄组合)</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					

采购包2：

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
1	实施本国产品标准	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	20.00%	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，用扣除后的价格参与评审	开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 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 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 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 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 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 投标人业绩情况表

采购包2：

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

1	实施本国产品标准	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	20.00%	<p>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。</p> <p>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，用扣除后的价格参与评审</p>	<p>开标一览表 法定代表人授权委托书 分项报价表 封面 缴纳投标保证金证明材料 其他材料 联合体协议 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 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 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 技术偏离表 投标人基本情况表 投标人（供应商）应提交的相关证明 项目组成人员一览表 中小企业声明函 监狱企业证明文件 目录 具有独立承担民事责任的能力证明文件 投标人承诺函 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 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 残疾人福利性单位声明函 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 投标人业绩情况表</p>
---	----------	--	--------	--	---

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：合同包一

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	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	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”，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。

#### 采购包2：合同包二

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	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”，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64.00分 商务部分6.00分 报价得分30.00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
	技术参数	根据投标文件对采购需求中的技术参数响应程度评审，全部满足的得27分。其中“▲”标识的须按要求提供相关证明材料，不提供不得分。“▲”号技术参数有一项负偏离扣2分其余参数有一项负偏离扣1分，扣完为止。注:1为便于评标，投标人须对采购文件第三章"技术标准与要求"中技术参数与性能指标内容进行点对点应答并填写技术偏离表(技术偏离表中备注内容需包括投标产品响应参数具体说明、佐证材料名称及对应页码(如:P1***文件)，未按上述要求填写，或备注内容所提供的佐证文件、佐证材料未点对点对应模糊不清等影响评审情况的不得分。2佐证材料以第三方出具的	27.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件

		检测报告加盖厂家公章、制造商产品彩页或产品证明截图或其他技术资料等真实佐证文件。		主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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
供货方案		根据供应商提供的供货方案进行评价，内容包含但不限于以下内容： ①货物的包装、装卸；②交货时间、交货地点③货物损失、货物退换方案。 供货服务方案；内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得6分， 以上3项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，缺项和未提供不得分。注: 内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、实施地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑矛盾等情况	6.0000	主观 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件

		目个一致或逻辑不通等情形。			主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 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
质量管理措施		根据供应商提供的质量管理措施进行评价， 内容包括但不限于以下内容：①质量保证措施， ②质量管理体系； 内容完整， 逻辑清晰，符合本项目要求得8分， 以上2项中每缺少一项的扣4分， 每项中内容存在缺陷或不足扣2分， 缺项和未提供不得分。注：内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、实施地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。	6.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责

					任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 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
技术评审	安装调试、应急维护 方案	根据供应商提供的安装调试、应急 维护方案进行评价，内容包括但不 限于以下内容：①设备安装调试； ②技术支持及指导；③应急维护方 案；④特殊情况的应急预案；内容 完整，逻辑清晰，符合本项目要求 得8分，以上4项中每缺少一项的扣 2分，每项中内容存在缺陷或不足 扣1分，缺项和未提供不得分。注： 内容存在缺陷或不足是指内容不满 足项目要求或与项目无关的或与项 目不匹配或项目名称、实施地点、 涉及的规范、技术服务标准要求与	8.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料 具有独立承担民事责



		本项目不一致或逻辑不通等情形。		任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 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
售后服务方案		根据供应商提供的售后服务方案进行评价，内容包括但不限于以下内容：①质保期承诺；（质保期3年以上得满分3分，3年以下1年以上得2分，1年以下不得分）②维修响应时间:4小时内响应的2分，8小时内响应得1分，12小时内响应的0分 ③售后保障服务体系、售后服务内容（2分）； ④售后服务人员的配备（2分）； 内容完整，逻辑清晰，符合本项目满分9分， 每缺少一项的扣响应分值 注: 内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或面	9.0000	主观 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责

		项目名称、实施地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。		任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量 保证及售后服务承诺 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		根据供应商提供的培训方案进行评价，包括但不限于以下内容：①培训计划；②培训内容；③培训人员；④培训方法；符合本项目要求得8分，以上4项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，缺项和未提供不得分。注：内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、实施地点、	8.0000	主观 封面 目录 具备履行合同所必需 设备和专业技术能力 的声明函 具有良好的商业信誉 和健全的财务会计制 度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标 准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明 材料 本国产品成本比例声 明表 投标人（供应商）应 提交的相关证明 依法缴纳税收和社会 保障资金的良好记录 的相关材料

		涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。			具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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	业绩情况	投标企业提供同类项目的销售业绩，业绩年限以投标截止时间为准过去三年内，每提供一项得3分，满分6分。（以合同签订日期为准，合同需完整，能看出合同日期和购买内容，含盖章页，否则不得分）	6.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录

					的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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	$F1指价格项评审因素得分 = (评标基准价 / 投标报价) \times 100 \times 价格项评审因素所占的权重$ （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。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表

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
				政府采购活动中既有本国产品又有非本国	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料

1	实施本国产品标准	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	20.00%	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，用扣除后的价格参与评审	技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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
---	----------	--	--------	---	---

采购包2：

采购包2：

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分64.00分 商务部分6.00分 报价得分30.00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

	技术参数	<p>根据投标文件对采购需求中的技术参数响应程度评审，全部满足的得27分。其中“▲”标识的须按要求提供相关证明材料，不提供不得分。</p> <p>“▲”号技术参数有一项负偏离扣2分其余参数有一项负偏离扣1分，扣完为止。注:1为便于评标，投标人须对采购文件第三章"技术标准与要求"中技术参数与性能指标内容进行点对点应答并填写技术偏离表(技术偏离表中备注内容需包括投标产品响应参数具体说明、佐证材料名称及对应页码(如:P1***文件)，未按上述要求填写，或备注内容所提供的佐证文件、佐证材料未点对点对应模糊不清等影响评审情况的不得分。2佐证材料以第三方出具的检测报告加盖厂家公章、制造商产品彩页或产品证明截图或其他技术资料等真实佐证文件。</p>	27.0000	客观	<p>封面</p> <p>目录</p> <p>具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函</p> <p>具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料</p> <p>其他材料</p> <p>技术偏离表</p> <p>项目组成人员一览表</p> <p>关于符合本国产品标准的声明函</p> <p>联合体协议</p> <p>中小企业声明函</p> <p>投标人承诺函</p> <p>缴纳投标保证金证明材料</p> <p>本国产品成本比例声明表</p> <p>投标人（供应商）应提交的相关证明</p> <p>依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料</p> <p>具有独立承担民事责任的能力证明文件</p> <p>主要商务要求承诺书</p> <p>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</p> <p>投标人业绩情况表</p> <p>投标人基本情况表</p> <p>项目实施方案、质量保证及售后服务承诺</p> <p>法定代表人授权委托书</p> <p>监狱企业证明文件</p> <p>残疾人福利性单位声明函</p>
--	------	---	---------	----	--

				封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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
供货方案	根据供应商提供的供货方案进行评价，内容包含但不限于以下内容： ①货物的包装、装卸；②交货时间、交货地点 ③货物损失、货物退换方案。 供货服务方案；内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得6分，以上3项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，缺项和未提供不得分。注：内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、实施地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。	6.0000	主观	





					明函
技术评审	安装调试、应急维护方案	根据供应商提供的安装调试、应急维护方案进行评价，内容包括但不限于以下内容：①设备安装调试；②技术支持及指导；③应急维护方案；④特殊情况的应急预案；内容完整，逻辑清晰，符合本项目要求得8分，以上4项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，缺项和未提供不得分。注：内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、实施地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。	8.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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
售后服务方案	根据供应商提供的售后服务方案进行评价，内容包括但不限于以下内容：①质保期承诺；（质保期3年以上得满分3分，3年以下1年以上得2分，1年以下不得分）②维修响应时间:4小时内响应的2分，8小时内响应得1分，12小时内响应的0分③售后保障服务体系、售后服务内容（2分）；④售后服务人员的配备（2分）；内容完整，逻辑清晰，符合本项目满分9分，每缺少一项的扣响应分值 注: 内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、实施地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。	9.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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	根据供应商提供的培训方案进行评价，包括但不限于以下内容：①培训计划；②培训内容；③培训人员；④培训方法；符合本项目要求得8分，以上4项中每缺少一项的扣2分，每项中内容存在缺陷或不足扣1分，缺项和未提供不得分。注：内容存在缺陷或不足是指内容不满足项目要求或与项目无关的或与项目不匹配或项目名称、实施地点、涉及的规范、技术服务标准要求与本项目不一致或逻辑不通等情形。	8.0000	主观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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	业绩情况	投标企业提供同类项目的销售业绩，业绩年限以投标截止时间为准过去三年内，每提供一项得3分，满分6分。（以合同签订日期为准，合同需完整，能看出合同日期和购买内容，含盖章页，否则不得分）	6.0000	客观	封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 法定代表人授权委托书

					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。	30.0000	客观	开标一览表 分项报价表

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
1	实施本国产品标准	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	20.00%	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	开标一览表 分项报价表 封面 目录 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的相关材料 其他材料 技术偏离表 项目组成人员一览表 关于符合本国产品标准的声明函 联合体协议 中小企业声明函 投标人承诺函 缴纳投标保证金证明材料 本国产品成本比例声明表 投标人（供应商）应提交的相关证明 依法缴纳税收和社会

		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，用扣除后的价格参与评审	保障资金的良好记录的相关材料 具有独立承担民事责任的能力证明文件 主要商务要求承诺书 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 投标人业绩情况表 投标人基本情况表 项目实施方案、质量保证及售后服务承诺 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
--	--	--	--	---	--

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、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 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相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题, 由双方协商解决。

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

#### 十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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

## 一、工程项目的的基本情况

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

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

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

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

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

## 四、对工程验收的约定

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

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

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

## 五、合同金额

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

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

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

#### 八、质量保证及售后服务

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力条款

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

#### 十一、争议的解决方式

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

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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



5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

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

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1：合同包一

#### 通用分册：

- 详见附件：封面
- 详见附件：目录
- 详见附件：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：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：其他材料
- 详见附件：技术偏离表
- 详见附件：项目组成人员一览表
- 详见附件：关于符合本国产品标准的声明函
- 详见附件：联合体协议
- 详见附件：中小企业声明函
- 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：本国产品成本比例声明表
- 详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明
- 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：具有独立承担民事责任的能力证明文件
- 详见附件：主要商务要求承诺书
- 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：投标人业绩情况表
- 详见附件：投标人基本情况表
- 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：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：开标一览表
- 详见附件：分项报价表

### 采购包2：合同包二

#### 通用分册：

- 详见附件：封面
- 详见附件：目录
- 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：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：其他材料
- 详见附件：技术偏离表
- 详见附件：项目组成人员一览表

详见附件：关于符合本国产品标准的声明函

详见附件：联合体协议

详见附件：中小企业声明函

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：本国产品成本比例声明表

详见附件：投标人（供应商）应提交的相关证明

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：具有独立承担民事责任的能力证明文件

详见附件：主要商务要求承诺书

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：投标人业绩情况表

详见附件：投标人基本情况表

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：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：开标一览表

详见附件：分项报价表