

工匠学院实训室及文化建设

# 公开招标文件

采购单位名称：内蒙古电子信息职业技术学院

采购代理机构名称：内蒙古自治区公共资源交易中心

项目编号：**NMGZC-G-H-250532**

2025年09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

内蒙古自治区公共资源交易中心 受 内蒙古电子信息职业技术学院 委托，采用公开招标方式组织采购 工匠学院实训室及文化建设 。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： 工匠学院实训室及文化建设

项目编号： **NMGZC-G-H-250532**

采购计划备案号： 内政采计划[2025]18239

### 2.内容及划分采购包情况

采购包**1**：

采购包预算金额（元）：**594,200.00**

采购包最高限价（元）：**594,200.00**

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	网络机柜	1.00	1,500.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
2	5G数智化运维虚拟仿真实训系统	1.00	27,000.00	套	软件和信息技术服务业	是	否	否	否
3	工匠学院文化设计制作	1.00	300,000.00	项	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
4	工匠平台建设	1.00	237,580.00	项	软件和信息技术服务业	是	否	否	否
5	光分路器插箱	3.00	450.00	台	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
6	串口服务器	1.00	10,600.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
7	四合一上架套件	1.00	3,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
8	设备机柜	2.00	7,000.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
9	插片式光分路器	9.00	270.00	台	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
10	服务器机柜	1.00	4,700.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
11	机柜固定式插座	6.00	900.00	套	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

12	光纤跳线	30 .0 0	750.00	个	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
13	直连网线	30 .0 0	450.00	个	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

采购包2:

采购包预算金额(元): 200,000.00

采购包最高限价(元): 200,000.00

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	教材	2. 00	200,000. 00	套	租赁和商务服务业	是	否	否	否

采购包3:

采购包预算金额(元): 805,800.00

采购包最高限价(元): 805,800.00

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	全千兆智能路由交换机	2. 0 0	16,200.0 0	台	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
2	OLT主设备	3. 0 0	492,900. 00	台	软件和信息技术服务业	是	否	否	否
3	OLT网管系统	1. 0 0	135,200. 00	套	软件和信息技术服务业	是	否	否	否
4	ONT设备	9. 0 0	18,900.0 0	台	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
5	用户终端设备	9. 0 0	27,900.0 0	台	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
6	MDU设备	9. 0 0	75,600.0 0	台	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

7	三层交换机	1. 0 0	13,000.0 0	台	软件和信息技术服务业	否	否	否	否
8	交转直电源模块	3. 0 0	26,100.0 0	台	软件和信息技术服务业	否	否	否	否

## 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：

1、增值电信业务经营许可证：需要业务种类包含：在线数据处理与交易处理业务

采购包2：

1、专用资格要求：供应商须具有行政主管部门颁发的在有效期内的《电子出版物出版许可证》

采购包3：

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：

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： 内蒙古自治区公共资源交易中心

地址： 内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区敕勒川大街6号

邮编： 010055

联系人： 李伟奇；质疑联系人：阮佳

联系电话： 0471-5332614；质疑联系电话： 0471-5332613

采购单位名称： 内蒙古电子信息职业技术学院

地址： 内蒙古呼和浩特市赛罕区苏尔干街8号

邮编： 010000

联系人：李贵军

联系电话：15947315723

## 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 3 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 采购包3：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 采购包3：不接受
12	采购代理机构代理费用	本项目不收取代理服务费
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%。 采购包2： 属于专门面向中小企业采购，预留比例为100%。 采购包3：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 采购包3：3家
20	中标供应商数量	采购包1：1名 采购包2：1名 采购包3：1名
21	中标候选供应商数量	采购包1：3名 采购包2：3名 采购包3：3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 采购包3：组织现场踏勘：否
24	兼投不兼中规则	本项目可兼投3包，本项目可兼中3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	1.质疑联系人：阮佳，质疑联系电话：0471-5332613（需要邮寄质疑的供应商请邮寄给质疑联系人，收件人错误导致错过质疑期的，后果由供应商自行承担）； 2.本项目第1包要求现场视频演示，具体演示内容详见“技术标准与要求”和“评标方法及标准”相关内容。需要演示的供应商，请在开标当天9：45前到内蒙古自治区政务服务大楼9楼大厅等候工作人员安排。供应商需自备演示所需的所有设备（电脑等）。

## 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电子信息职业技术学院。

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自治区公共资源交易中心。

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](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:

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	审查投标人提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件
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2022年-2024年任意1个年度经第三方审计的审计报告及财务报表或提供自投标文件提交截止时间前1年内基本开户银行出具的资信证明，成立满一年不满三年的，按实际年份提供；近一年新成立的公司，按实际情形提供财务报表，不能提供的须作出相应说明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供所属时间在2024年01月至本项目投标文件提交截止时间前任意2个月的依法缴纳税收和缴纳社会保障资金的证明（成立未满3个月的，提供成立以来的税收和社会保障资金缴纳凭证或相关情况说明；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）
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”的声明函（格式自拟，加盖公章）。
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。（提供网站查询截图，加盖公章）
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：

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声明函（声明函格式自拟）。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供的依法缴纳税收和社会保障资金的承诺函（声明函格式自拟）。
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声明函（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。

采购包3：

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。（提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件）
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2022年-2024年任意1个年度经第三方审计的审计报告及财务报表或提供自投标文件提交截止时间前1年内基本开户银行出具的资信证明，成立满一年不满三年的，按实际年份提供；近一年新成立的公司，按实际情形提供财务报表，不能提供的须作出相应说明。
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	审查投标人提供所属时间在2024年01月至本项目投标文件提交截止时间前任意2个月的依法缴纳税收和缴纳社会保障资金的证明（成立未满3个月的，提供成立以来的税收和社会保障资金缴纳凭证或相关情况说明；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）
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专业技术能力”的声明函（格式自拟，加盖公章）。
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。（提供网站查询截图，加盖公章）

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：

资格审查要求概况	评审点具体描述
增值电信业务经营许可证	需要业务种类包含：在线数据处理与交易处理业务

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
专用资格要求	供应商须具有行政主管部门颁发的在有效期内的《电子出版物出版许可证》

采购包3：

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
本采购包属于专门面向中小企业采购。	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。）

采购包2：

资格审查要求概况	评审点具体描述
本采购包属于专门面向中小企业采购。	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。）

采购包3：

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

采购背景：（1）行业发展需求 5G与PON技术融合的5G PON是通信新时代的关键技术，随着智能家居市场快速增长，对掌握5G PON技术的专业人才需求爆发式增长。建设工匠学院实训室，融合5G PON实训室及工匠平台，对培养具有工匠精神的高素质技能人才、满足市场需求、推动行业发展具有重要意义。（2）人才培养需求 数字经济与智能制造的快速发展需要具备工匠精神且懂5G PON技术的复合型人才，但现有教育体系存在短板。内蒙古电子信息职业技术学院作为电子信息领域职业技术学院，拟建以5G PON实训室为主体的工匠学院实训室，为学生提供实践环境，帮助其掌握设备操作、网络配置等技能，提升就业竞争力，满足行业需求，推动智能家居行业发展。采购目的：（1）契合学院专业发展布局 接入网实训室可重点服务现代移动通信技术、电子信息工程、物联应用技术等专业群，工匠学院平台可覆盖更多专业，形成“一专多能”的培养模式。工匠文化建设可融入课程思政，强化职业素养教育。通过新时代工匠学院建设，主动与具备条件的企业在人才培养、技术创新、就业创业、社会服务、文化传承等5方面深度合作，搭建了工匠学院平台包括：人才培养、资源共享、技术创新和 文化传承，充实了工匠学院建设的内涵。（2）助力学院人才培养目标实现 学院致力于培养具有扎实专业知识、熟练实践技能和创新精神的高素质技术技能人才。在实训室中，学生能够参与到真实的项目实践中，锻炼自己的实践动手能力、团队协作能力和创新思维能力。（3）完善专业课程体系 学院目前相关专业课程体系中，5G PON 技术课程设置薄弱，缺乏系统性和实践性。建设 5G PON 实训室可推动课程体系优化，新增如《5G PON 接入网技术》等课程，融入前沿知识与实践技能。利用实训室设备开展实践教学，结合行业发展动态和企业需求调整课程内容，使课程体系更具先进性和实用性，满足通信行业对 5 G PON 技术人才的培养要求。采购范围：工匠学院实训室及文化建设项目采购包含：5G PON 实训室（包含OLT主设备、用户终端设备、ONT设备、MDU设备、光分路器插箱、插片式光分路器、OLT网管（含服务器）、三层交换机等）；工匠AI 管理平台软件（数据可视化展示、数据建模、AI应用等）、相应教材建设及文化建设等。预计交货期：签订合同起的30个工作日内。

#### 二.主要商务要求、技术要求

##### 1.主要商务要求

采购包1：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后60个日历日内交货
2		标的提供地点	内蒙古电子信息职业技术学院
3		合同履约期限	合同签定后30个工作日内
4		合同履约地点	内蒙古电子信息职业技术学院实训楼C座
5		验收要求	采用一次性验收方式。采购人自行组织验收。验收要求：依据合同中货物清单，对所供货物的品牌、型号等必备资料进行验收；所提供的货物必须满足合同主要标的的功能和质量要求，所有货物安装调试完毕，运行正常后，完成项目验收。
6		合同支付方式	1、验收合格，达到付款条件起10日，支付合同总金额的100.00%

7		履约保证金	<p>需要缴纳履约保证金：缴纳</p> <p>缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险</p> <p>缴纳比例(%)：5</p> <p>缴纳说明：中标之日起7日内将中标金额的5%作为履约保证金，打入采购方账户中，项目验收合格一年后，项目运行正常，采购方无息退还给供应商。</p>
8		其他	<p>质量保修范围和保修期：</p> <p>保修期通常从工程实际竣工验收合格之日起计算。保修期36个月，在保修期内，中标方需负责产品的维护、维修及抢修，费用（包括材料）由中标方承担。</p> <p>知识产权归属和处理方式：</p> <p>（1）工匠学院平台、工匠学院文化建设设计的所有知识产权均属采购人。（2）投标单位如违反上述知识产权及保密条款要求，应赔偿因此给采购人造成的各项损失。同时，罚没不当得利，且为采购人恢复声誉。</p> <p>合同其他条款：</p> <p>四层走廊设计效果图，须提交方案的一张轴测图和不低于两张不同视角效果图；根据效果图、施工图制作展陈实物，呈现展陈方案效果的样板。</p>

采购包2：

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后60个日历日内交货
2		标的提供地点	内蒙古电子信息职业技术学院
3		合同履约期限	合同签定后30个工作日内
4		合同履约地点	内蒙古电子信息职业技术学院实训楼C座
5		验收要求	采用一次性验收方式。采购人自行组织验收。验收要求：依据合同中货物清单，对所供货物的品牌、型号等必备资料进行验收；所提供的货物必须满足合同主要标的的功能和质量要求，所有货物安装调试完毕，运行正常后，完成项目验收。
6		合同支付方式	1、验收合格，达到付款条件起10日，支付合同总金额的100.00%
7		履约保证金	<p>需要缴纳履约保证金：缴纳</p> <p>缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险</p> <p>缴纳比例(%)：5</p> <p>缴纳说明：中标之日起7日内将中标金额的5%作为履约保证金，打入采购方账户中，项目验收合格一年后，项目运行正常，采购方无息退还给供应商。</p>

8		其他	<p>质量保修范围和保修期：</p> <p>保修期通常从工程实际竣工验收合格之日起计算。保修期<b>36</b>个月，在保修期内，中标方需负责产品的维护、维修及抢修，费用（包括材料）由中标方承担。</p> <p>知识产权归属和处理方式：</p> <p>（1）教材的所有知识产权均属采购人。中标单位自觉保护采购人提供的一切用于排版印刷的电子文档，不得擅自提供给任何第三方作任何用途。未经允许，任何人与单位不得擅自使用相关资料，若违反，将按照相关法规追究法律责任。由此产生的纠纷，均由中标方负责。（2）中标单位应妥善保存所有电子设计稿、排版文件，采购人若需要，应予以提供。政府采购合同终止后，中标单位应将所有电子设计稿件、最终印刷<b>PDF</b>（含相关存储介质）等材料交给采购人。（3）投标单位如违反上述知识产权及保密条款要求，应赔偿因此给采购人造成的各项损失。同时，罚没不当得利，且为采购人恢复声誉。</p>
---	--	----	--

采购包3:

序号	参数性质	类型	要求
1		标的提供时间	合同签订后 <b>60</b> 个日历日内交货
2		标的提供地点	内蒙古电子信息职业技术学院
3		合同履约期限	合同签定后 <b>30</b> 个工作日内
4		合同履约地点	内蒙古电子信息职业技术学院实训楼 <b>C</b> 座
5		验收要求	采用一次性验收方式。采购人自行组织验收。验收要求：依据合同中货物清单，对所供货物的品牌、型号等必备资料进行验收；所提供的货物必须满足合同主要标的的功能和质量要求，所有货物安装调试完毕，运行正常后，完成项目验收。
6		合同支付方式	<b>1</b> 、验收合格后，达到付款条件起 <b>10</b> 日，支付合同总金额的 <b>100.00%</b>
7		履约保证金	<p>需要缴纳履约保证金：缴纳</p> <p>缴纳方式：银行转账，支票/汇票/本票，保函/保险</p> <p>缴纳比例(<b>%</b>)：<b>5</b></p> <p>缴纳说明：中标之日起<b>7</b>日内将中标金额的<b>5%</b>作为履约保证金，打入采购方账户中，项目验收合格一年后，项目运行正常，采购方无息退还给供应商。</p>
8		其他	<p>质量保修范围和保修期：</p> <p>保修期通常从工程实际竣工验收合格之日起计算。保修期<b>36</b>个月，在保修期内，中标方需负责产品的维护、维修及抢修，费用（包括材料）由中标方承担。</p> <p>知识产权归属和处理方式：</p> <p>本项目建设的所有软硬件系统、设备及数据（包括系统运行产生的数据、图像及视频信息）产权归采购人所有，采购人获得永久免费使用权及升级改造权利。如果出现硬件或商用软件故障或交付过程中的过失，供应商应承担赔偿责任。</p>

2.技术标准与要求

采购包1:

标的名称：网络机柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		≥600×600×1166mm
2		冷轧钢板
3		黑色
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：5G数智化运维虚拟仿真实训系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、系统采用B/S架构，学生电脑无需安装任何软件。（提供功能截图作为佐证材料。） 2、系统基于分层分服务架构，使功能模块具备低耦合性和可扩展性。 3、可操作性要求：软件的操作需要根据客户实际应用场景做到流畅操作。
2		1、教师管理 主界面展示校区注册教师列表，提供教师信息管理服务，包括添加、删除、更新和查找教师资料。可录入新教师账户同时自动创建教师账号。具备搜索功能，支持按账号、姓名、学院和状态快速定位教师信息。（提供功能截图作为佐证材料。） 2、班级管理 支持班级信息的维护，包括增加、删除、修改和查询操作。系统记录班级名称、学年制、入学年份、是否毕业等信息。具备通过班级名称或当前状态进行搜索的功能。 3、学生管理 支持学生信息的单独与批量管理，包括增加、删除、修改和查询功能。系统记录学生的班级名称、登录账号、用户名、密码、学号、性别、电子邮箱、手机号、校区及当前状态。提供通过登录账号、用户名或当前状态的搜索选项，并具备学生账户密码重置的功能。 4、成绩查询 1）支持教师查询并管理其班级中学生的任务成绩详情，具备多条件组合查询功能，成绩查询结果可以看到任务名称、学生姓名、各模块环节得分、提交作业时间、考试持续时长以及总分。系统还提供成绩导出功能，以便于管理和存档。 2）支持学生查询不同模式下的任务成绩信息。

**1、实训任务配置** 1) 支持教师配置任务，包括任务的名称、模式、场景、实训任务、任务考点、参与任务的人员、任务的说明文档及图片，以及任务的开始时间和结束的时间（提供功能截图作为佐证材料。） 2) 支持多种任务模式满足教学和考试。 3) 支持实训任务分解成步骤，步骤包含不限于通信工作流程实训、通信网络拓扑设计、通信行业设备安装、通信数据智能分析、Python低代码编程、大屏展示。（提供功能截图作为佐证材料。） 4) 通信工作流程实训、通信网络拓扑设计步骤通过元素拖拽功能实现，给元素添任意位置添加加节点编辑节点名称，元素添加连线，修改连线的样式，手动调整线条。（此功能进行现场演示） 5) 通信行业设备安装步骤通过元素图例功能实现，可以为任意元素进行设备附形，用来模拟不同设备样式，用于设备认知和选型考核。（此功能进行现场演示） 6) 支持网络规划、网络建设、网络维护、网络优化4大场景。（提供功能截图作为佐证材料。） 7) 支持自定义添加步骤，并可对选择的步骤进行分值分配，总分分值自设。 8) 支持数据分析结果进行图形化展示。

**2、5G智能运维基础实训** 1) 涵盖从传统移动通信技术到最新5G标准的理论与实践培训，包括但不限于智能运维平台的搭建、大数据处理环境的配置技能实训、服务器的组装与调试，以及数据库系统的安装。 3、网络智能规划实训 1) 提供真实网络规划流程步骤，包括但不限于宏站室分网络多场景的规划实训。 2) 通过真实通信行业数据，提供至少1个完整的网络规划算法模型实训项目，包含但不限于弱覆盖区域智能识别、建网初期重要参数规划等。（提供功能截图作为佐证材料。） 4、网络智能建设实训 1) 模拟5G基站建设的整个周期，包括无线设备的安装、网络连接的配置、传输网络的设定、设备的测试与验收等。 2) 通过真实通信行业数据，提供至少1个完整的网络智能建设案例，能够结合机器学习算法对基站建设周期、性能指标等数据进行分析，可以指导网络建设质量的优化，可以进行自动化开站算法设计。 5、网络智能维护实训 1) 提供智能设备运维和健康监测的实践培训，应覆盖设备维护的基本流程，包括部件管理、信息收集、规范化操作，以及精密组件的更新；同时，应融入智能化监控技术，涉及仪表应用、智能告警处理、性能监测和光缆状态分析。 2) 通过真实通信行业数据，提供至少1个网络智能维护算法模型实训项目，包含但不限于优化网络性能并预防潜在故障，针对网络告警的智能化处理，加速故障诊断过程，实现快速恢复服务。 6、网络智能优化实训 1) 提供微观的单站性能评估，到中观的簇级优化，直至宏观的全网性能提升，囊括网络接入、切换、稳定性及速率优化等关键领域实训。 2) 通过真实通信行业数据，提供至少1个网络智能优化算法模型实训项目，包含但不限于大话务保障、参数优化、投诉分析等。

4		<p>1、提供数据管理模块，具备灵活的数据自定义分类与编辑能力。该模块需允许用户对数据进行个性化的组织与调整，包括但不限于创建定制化的数据分类，以及提供直观的界面进行数据项的修改。</p> <p>2、提供案例库设计功能，模拟和实训5G智能运维的各种场景，包括流程图例、网络拓扑图例和设备图标，使用户能够自由设计和重构不同的网络架构与运维流程。（提供功能截图作为佐证材料。）</p> <p>3、用户能够针对案例中每个元素进行题目设计，任意元素均可添加画框，用于实操细节考核及教学，可以添加多个界面并在任意位置进行题目设计（单选、填空、判断）。（此功能进行现场演示）</p> <p>4、提供丰富的考评系统，可以针对流程步骤及算法结果进行自动判分，流程步骤包含但不限于对设备选型、线路选型、设备的安装序列、线路的布局连接，设备故障排查，由于算法结果多样性，自动判分能够自动化判断精确结果和误差结果，数据结果类型包含但不限于代码的结构、多样化数据分析结果、多样化数据挖掘结果。（提供功能截图作为佐证材料。）</p> <p>5、精确的计分规则，贴合实操细节判分及多种模型运算结果判分，包括操作区每个元素位置、顺序、连线、具体操作判断和算法结果的行、行列、列、手动、引入算法的计分规则。（此功能进行现场演示）</p> <p>6、可以实现 Python低代码及完整编程两种功能，有可扩展调用的算法库，可以针对已有模型进行泛用性验证。</p> <p>7、实现模拟实际数据源环境和数据分布框架，数据库层级修改及数据的导入导出，算法元素通过连线完成复杂运算，组成复杂代码，软件可通过低代码方式进行编程学习及考核，集成完整Python环节及解释器，实现代码在线编辑、调试、运行，满足在线编程考试和结果分析。（此功能进行现场演示）</p>
5		支持多角色用户登录，包含教师、学生， 学生可通过任务模式的选择进行任务答题。
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：工匠学院文化设计制作

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.原建筑顶面及设备管线喷黑 2.轻钢龙骨吊顶 3.仿木纹铝方通吊顶（40*100*1mm） 4.400宽纸面石膏板白色乳胶漆收边 5.150mm宽LED灯盘（色温4000K）
2		1.原建筑地面打磨 2.贴高清喷绘地贴
3		1.原墙面白色乳胶漆饰面 2.墙面造型18阻燃版基层 3.白色铝塑板饰面 4.暗藏LED灯带 5.即时贴雕刻文字 6.高清喷绘画面
4		1.18mm厚仿木纹免漆板制作造型 2.75寸交互大屏展示 3.根据大纲定制展示内容
5		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式
6		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式 4.要求不低于三个视角效果图
7		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式 4.要求不低于三个视角效果图
8		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式
9		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式
10		1.明确展览理念 2.确定展览主题 3.奠定展览基调 4.确立展览内容
11		1.展览内容在空间平面定位 2.明确各部分展线规格 3.确定展览重点
12		1.根据学院特色及建筑形式 设计两种风格入口 2.强调文化特色及精神理念

13		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式 4.要求不低于三个视角效果图
14		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式
15		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式 4.要求不低于三个视角效果图
16		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式 4.要求不低于三个视角效果图
17		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式
18		1.根据展陈内容确定展陈形式 2.提出重点展项形式 3.确定展厅色彩形式
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：工匠平台建设

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1	★	<p>★1、需构建双维度可视化驾驶舱，具备以下功能： 维度一：实时展示平台核心运行状态，包括但不限于平台活跃用户数、业务办理量、流程完成率等关键运营指标 维度二：实现工匠资源全景分析，涵盖工匠数量分布、技能等级占比、服务响应时效等核心资源指标</p> <p>★2、可视化呈现要求： 需支持多种可视化形式，包括但不限于折线图、柱状图、饼图、仪表盘、热力地图等 地图可视化需精准展示工匠 / 用户地理分布信息，支持区域筛选与钻取分析 所有数据图表需支持实时更新（更新频率<math>\leq 5</math> 分钟），并提供数据异常预警功能</p> <p>★3、决策支撑能力： 具备数据下钻功能，支持从汇总数据逐层查看明细数据 提供数据对比分析工具，支持不同时间段、不同区域的数据横向 / 纵向对比 支持自定义报表生成，满足管理决策与资源调配的个性化数据需求</p>
2	★	<p>★1、工匠数据库数据模型： 需结构化存储工匠核心信息，至少包含基础信息（姓名、联系方式等）、技能信息（技能类别、等级、认证情况等）、服务信息（服务记录、评价反馈等）、经验信息（项目经历、技术成果等） 数据模型需支持导师智能匹配功能，能基于技能相似度、地域匹配度、服务评价等多维度实现精准匹配 需具备经验传承支撑能力，支持工匠技术文档、案例经验的结构化存储与关联查询 数据结构需满足至少 10 万级工匠数据的高效存储与查询，查询响应时间<math>\leq 1</math> 秒</p> <p>★2、学生简历分析数据模型： 需支持对学生简历信息的结构化解析，提取包括教育背景、专业技能、实习经历、项目经验、职业意向等关键信息 能基于解析结果生成标准化技能画像，包含技能标签、技能熟练度、能力优势等维度 数据模型需支撑课程推荐功能，可根据技能画像与课程要求的匹配度生成推荐列表 需支持岗位匹配分析，能将学生技能画像与岗位需求进行量化比对，输出匹配度评分 支持简历数据的批量导入与增量更新，单份简历解析时间<math>\leq 3</math> 秒</p>



3	★	<p>★1、AI 就业方向建议报告生成器： 支持两种简历输入方式：文件上传（支持 PDF、Word、TXT 格式）和在线表单填写 AI 分析功能：需基于学生简历信息，从专业匹配度、技能适配性、行业趋势等维度进行智能分析 报告内容要求：至少包含就业方向推荐（3-5 个）、优势能力分析、待提升领域建议、岗位适配清单及匹配理由 性能要求：单份报告生成时间≤10 秒，报告准确率≥85%（基于人工校验标准）</p> <p>★2、智能问答机器人： 需集成平台常见问题库，覆盖注册登录、业务流程、规则说明、技术支持等领域，初始知识库规模不少于 500 条 支持 7×24 小时自动答疑，文字交互响应时间≤2 秒 具备语义理解能力，支持同义词识别、模糊查询，问答匹配准确率≥90% 提供人工转接入口，当机器人无法解答时可无缝转接至人工客服 具备自主学习功能，可基于用户交互数据自动优化问答匹配逻辑，支持管理员手动更新知识库内容</p>
4	★	<p>★1、系统兼容性：需支持主流浏览器（Chrome、Firefox、Edge、Safari 最新版本）及移动端访问</p> <p>★2、数据安全：需符合国家数据安全相关法规，具备数据加密、访问权限控制、操作日志记录等安全机制</p> <p>★3、可扩展性：系统架构需具备良好的可扩展性，支持后续功能模块的平滑接入与数据量增长</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：光分路器插箱

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		19英寸插箱
2		≥4U
3		冷轧钢板
4		≥1.5mm
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：串口服务器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、端口数量：≥2； 2、接口类型：RJ45； 3、速率：10/100Mbps，自适应MDI/MDI-X。
2		1、接口数量：≥16； 2、接口类型：RJ45
3		1、串口类型：RS232 2、波特率：110 ~ 460800bps。
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：四合一上架套件

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、19寸 2、≥8口VGA
2		1、104键笔记本键盘 2、Touchpad触摸板
3		AC100-240V,47-63Hz,35W
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：设备机柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		≥600x600x2277mm

2		冷轧钢板
3		黑色
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：插片式光分路器

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、规格：1分4
2		2、接口：SC-UPC
3		3、工作波长：1260nm-1650nm
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：服务器机柜

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、尺寸：600x1000x2277mm
2		2、材质：冷轧钢板
3		3、颜色：黑色
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：机柜固定式插座

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、额定输入电压：250V
2		2、输出插座数量：8孔
3		3、输出电流：10A
4		4、进线电缆长度：3m
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：光纤跳线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、种类：单模
2		2、长度：3米
3		3、接口：SC-SC
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：直连网线

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、长度：3米
2		2、接口：RJ45接头
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：

标的名称：教材

序号	参数性质	技术参数与性能指标
		一、纸质教材出版服务 1.出版教材名称、品种、预估字数 （1）出版品种数：2种。

(2)形式:根据教材内容出版活页式、工作手册式或传统型校企双元新形态教材。2.实施周期:交稿后6个月内。3.每册须提供样书5本。符合绿色环保设计理念。4.开本:正文将采用16开本(185mmx260mm),误差 $\leq 1.5\text{mm}$ ,成品裁切方正,歪斜 $\leq 2\text{mm}$ 。5.内文:使用80g双胶纸,单色印刷。6.封面:封面200g铜版纸覆膜彩色印刷。7.装订方式:活页式装订;活页环材质:金属;活页外壳:透明或磨砂PP材质。8.全书墨色基本一致,版面端正,文图印迹完整、文字每印张模糊断道缺划不超过2处。9.全书正反面套印基本准确,允差 $\leq 2\text{mm}$ ,版面歪斜 $\leq 2\text{mm}$ 。10.符合国家出版行业标准《书刊印刷通用设计规格CY/T200-2019》的规定。11.纸张要求: $\geq 80\text{g}$ 本白双胶纸,厚薄均匀,白度、韧性度好,整书墨色均匀。书本整洁,无污垢,坚实牢固。12.提供可查询ISBN号。13.书号要求:一书一号14.编校要求:三审三校15.支持二维码扫描,在线学习数字资源。16.编写培训服务(1)提供教材编写培训服务2学时;(2)提供教材编写体例和模板解读2学时。17.质量要求:(1)质保期:一年,期限自货物验收合格之日起。(2)质量保证:中标单位应根据采购人的要求完成出版服务工作,采购人有权对图书的框架、内容等做调整和修改。图书质量符合国家行业法规和规范要求以及国家相关标准。(3)售后服务:负责对项目进行宏观指导,重要阶段的工作评审。负责协助招标方进行教材出版后的推广工作。19.知识产权及保密:教材的所有知识产权均属采购人。中标单位自觉保护采购人提供的一切用于排版印刷的电子文档,不得擅自提供给任何第三方作任何用途。未经允许,任何人与单位不得擅自使用相关资料,若违反,将按照相关法规追究法律责任。由此产生的纠纷,均由中标方负责。20.验收:①采购人收到教材,教材主编对出版情况写出验收报告。②采购人组织专家对照采购需求进行验收。21.其他要求:采购项目费用包含以上教材的编辑加工费、校对费、审读费、质检费、封面设计费、排版费、印刷费、税费以及出版、发行、运输等工作中产生的所有费用。

二、数字资源建设

1.教学课件美化:教师提供本课程原始PPT文稿和要求,中标单位负责美化和效果制作。

1.1合理使用色彩,搭配色调:选择合适的色彩搭配,避免课件外观乏味,同时使课件更加美观大方。根据教学内容和主题选择色彩。

1.2文字排版:合理的文字排版,能够清晰表达信息,同时吸引注意力。确保字体大小、颜色和布局与课件整体风格一致,并避免文字过于拥挤或分散。

1.3突出结构和层次:通过合理的布局和结构设计,使课件内容有层次、有条理。使用标题、大纲、分段等方式来组织内容,帮助学生更好地理解 and 记忆。

1.4制作标题,突出主题:合理制作标题,能够更好地突出课件的主题,让学生快速了解课件的主要内容。标题应简洁明了,能够准确反映课件的核心思想。

2.精编剪辑:根据教学设计,对学校提供的视频素材进行统一的片头和片尾的剪辑并进行配音和字幕。

3.中标单位承担教材中二维码的生成、二维码中内容编辑排版、二维码中视频上传等实现新形态一体化教材的相关工作。

3.1二维码生成:选择合适的二维码生成工具或平台,确保生成的二维码具备高识别率和稳定性。根据学校提供的二维码素材,生成对应的二维码。确保生成的二维码图片清晰、大小适中,便于在教材中印刷和读者扫描。

3.2二维码内容编辑排版:根据学校提供的二维码内容,如文字、图片、音频、视频等。使用专业的编辑工具或平台,对二维码中的内容进行编辑和排版,确保内容呈现清晰、美观。对于包含多种内容类型的二维码,需要进行合理的排版和布局,使内容呈现有序、易于理解。

3.3二维码中视频上传:对需要上传的视频文件,确保视频内容与教学需求相符,且格式、分辨率等符合相关标准。使用二维码生成工具或平台提供的视频上传功能,将视频文件上传

		至服务器，并生成对应的二维码链接。对上传的视频进行测试和预览，确保视频可以正常播放且画质清晰。 3.4实现新形态一体化教材：将生成的二维码嵌入到教材中，确保二维码与教材内容相关联且易于识别。通过二维码链接，读者可以方便地获取到与教材内容相关的数字资源。 4.融媒体教材运行平台，平台要求满足如下功能： 4.1能够承载教材配套资源； 4.2平台至少服务5年。
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3：

标的名称：全千兆智能路由交换机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、≥24个千兆电口 2、≥4个万兆光口；
2		交换容量≥5.98Tbps，包转发率≥108Mpps；
3		1、支持模块化电源，支持电源个数≥2； 2、支持静态路由、RIPv1/v2、RIPng、OS PFv2/v3、ISIS、ISISv6、BGP4、BGP4+； 3、支持4K VLAN、支持QinQ； 4、支持以太网环保护协议 5、支持扩展ACL
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：OLT主设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		整机高度不超过2U，可安装在19英寸标准机柜中
2		单框支持≥32个GPON/XGS-PON/XG-PON&GPON Combo端口，单框支持≥96个 P 2P端口，支持线卡任意业务槽位混插
3		业务板卡槽位不少于2个，每槽位带宽不低于100Gbps，系统交换容量≥480Gbit/s，背板带宽≥1Tbit/s
4		1、▲OLT PON芯片采用高密度设计，绿色节能，单颗PON芯片可以支持16×GPON/16×XGS-PON/16×Combo PON端口（须提供第三方测试报告） 2、▲PON芯片支持5合一，即一颗芯片集成支持PON MAC、NP、SA、TM、内置CPU等功能（提供第三方测试报告）
5		1、支持OLT Type B/C组网保护，保护切换时间<50ms 2、设备主控板、电源板1+1冗余热备份，主控板支持负载分担，主控板、业务板软件升级时不断业务 3、整机支持128K MAC地址 4、OLT平台支持GPON、XG-PON、XGS-PON、Combo PON、EPON、10G-EPON和P2P多业务接入 5、支持平滑升级，支持GPON/10G PON/50G P ON共平台 6、支持ISSU升级，业务中断时间不超过10秒。 7、支持业务无阻塞转发，任意PON口和以太网间业务交换能够在业务线卡上完成，不需要通过交换板来完成，减少时延和交换板负荷（提供第三方测试 8、支持交流供电（双路备份）：110V/220V
6		▲提供配套《5G光纤接入技术》课程教学的“项目化”“任务式”数字教学资源，包括但不限于如下：电子教材1份、教学PPT≥8个、教学视频≥8个、课程标准1份、教学详案1份、习题库≥200题。
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：OLT网管系统

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		<p>1、支持园区网络监控大屏，集中展示园区组网设备的资源、告警、性能等健康信息实时监控，包括PON OLT &amp; ONU、路由器、交换机、WLAN AC &amp; AP、FTTR-B全光主从网关等设备； 2、支持园区网络组网设备端到端拓扑展现，并可基于组网设备的状态、告警等信息拓扑渲染，包括PON OLT &amp; ONU、路由器、交换机、WLAN AC &amp; AP、FTTR-B全光主从网关等设备； 3、支持针对不同园区设备管理功能下钻，包括PON ONU和FTTR-B从网关等； 4、支持园区网络组网设备端到端网络规划开通，并可支持教育、商业、医疗等不同园区的业务场景； 5、支持PON ONU以分组形式展现，ONU分组展现按照架/框/槽/端口方式排序，支持按照楼栋位置方式排序 6、网管诊断管理支持PON网络一键式智能诊断，可视化呈现诊断信息 7、单机可管理规模支持≥3000个等效网元管理 8、网管系统软件支持基于微服务架构技术(MSA)，支持将各个功能拆分为一个个独立的服务。每个独立的功能服务由轻量级、细粒度、无状态、相互独立的微服务组成 9、网管系统软件支持B/S架构，通过浏览器访问。支持的Web浏览器包括Chrome、Firefox等。支持https访问，提高安全性 10、网管系统软件不依赖于定制化硬件，支持部署在主流通用X86硬件平台上，支持物理机、虚拟机、容器等多种部署方式。 11、网管系统软件支持基于容器化部署，支持将微服务部署在Docker容器中，一个或多个微服务容器装载在POD中，并通过Kubernetes组件服务以POD为单位实现对微服务容器集群的集中统一管理 12、网管系统软件支持微服务级别的弹性伸缩，包括自动弹缩、手工弹缩、计划弹缩，支持基于CPU、内存和业务负荷的弹性伸缩 13、网管系统软件支持自动升级及灰度发布。支持不停服的系统自动升级。系统升级过程不会停止系统的对外服务 14、网管系统软件北向接口支持FTP/SFTP，SNMP等北向接口 15、网管系统软件南向接口支持Netconf、SNMP、Telnet/STelnet、FTP/SFTP、Telemetry、TR069/MQTT等 16、支持交换机、路由器、POL、WLAN、FTTR-B全光主从网关等设备的统一管理，提供统一的拓扑管理、告警管理、资源管理、性能管理、诊断管理、安全管理等 17、支持交换机、POL、WLAN设备业务自动开通 18、支持设备零配置自动开通，支持设备的版本、配置数据自动下载、启用，支持设备的业务策略、用户策略自动下发、执行等 19、支持告警前转规则可以在符合条件的告警上报时，将其通过邮件、短信或者微信发送给指定人员 20、支持用户业务随行，将不同属性的用户/资源划分不同组，分配不同用户标签，构建overlay网络，IP与接入位置、接入设备无关，满足随时随地接入网络业务权限一致。</p>
2		★为保证系统兼容性，供应商提供的软件平台需能管控其自身提供的OLT主设备、用户终端设备。
3		★21、为保证系统兼容性，供应商提供的软件平台需能管控其自身提供的OLT主设备、用户终端设备。
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：ONT设备

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

1		1、网络侧提供1个XGS-PON接口，用户侧提供4xGE+1POTS+1xUSB 2.0+1xUSB 3.0+2.4G&5G Wi-Fi 6（2x2）接口 2、设备PON光接口接收速率为9.953Gbps，PON光接口发送速率为9.953Gbps 3、PON接口采用SC/UPC接口，发射波长范围1260~1280nm，接收波长范围为1575~1580nm，输出光功率范围为4-9dbm
2		1、支持ALG功能；实现H.323、SIP、FTP、SNMP、SMTP、PPTP、L2TP、IPSec、RTSP的私网穿越的功能；每种ALG提供单独的开关功能 2、2.4GHz支持IEEE802.11b/11g/11n/11ax标准,5GHz支持IEEE802.11ac/11ax标准； 3、支持系统共享密钥认证、WEP认证、WPA-PSK、WPA2-PSK、WPA3的安全认证，保证室内Wi-Fi接入服务的安全可靠 4、支持基于802.11k和802.11v协议的智能漫游技术，使终端接入到信号质量最好的AP 5、支持SIP、H.248协议，支持G.711 a/u law、G.729、G.722等编解码算法 6、支持OLS光路检测，Dying gasp断电检测，便于故障定位和故障排除 7、支持IPv4和IPv6协议，IPv6地址管理 8、支持OMCI管理、本地WEB管理
3		提供工信部入网证书
4		▲为保证系统兼容性，供应商提供的OTN设备需能被其提供的网管软件所管控。
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：用户终端设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1.固定盒式金属结构ONU设备，尺寸不大于130mmx100mmx25mm
2		2.网络侧1个XGS-PON接口上行，接口遵循ITU-T G.9807.1标准； 用户侧提供4GE接口，以太网接口遵循IEEE 802.3ab标准
3		1、设备支持MAC、802.1X用户认证方式 2、设备支持端口限速和流限速，支持SP、WRR、SP+WRR算法 3、设备支持IGMP Proxy/ Snooping、MLD V1/V2 Snooping组播功能 4、设备支持IEEE 802.1q、IEEE 802.1ad协议，支持1： 1 VLAN、N： 1 VLAN转换功能 5、提供高可靠防雷能力；电源端口6KV，GE接口6KV
4		提供工信部入网证书
5		▲为保证系统兼容性，供应商提供的用户终端设备需能被其提供的网管软件所管控。
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：MDU设备

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、网络侧提供1个XGS-PON接口，用户侧提供16xGE（PoE/PoE+）接口 2、单端口PoE功率不低于30W，整机最大PoE输出功率不低于230W
2		固定盒式金属结构ONU设备，尺寸不大于442mmx240mmx43.6mm
3		1、设备支持快速PoE功能、永久PoE功能，保障业务不中断 2、设备支持MAC、802.1X用户认证方式 3、设备支持端口限速和流限速，支持SP、WRR、SP+WRR算法 4、设备支持IGMP Proxy/ Snooping、MLD V1/V2 Snooping组播功能 5、.设备支持IEEE 802.1q、IEEE 802.1ad协议，支持1： 1 VLAN、N： 1 VLAN转换功能 6、支持光链路及断电检测、OLS光路检测、Dying gasp断电检测，便于故障定位和故障排除 7、即插即用，开通迅速，维护方便，自动配置，远程维护 8、提供高可靠防雷能力，电源端口6KV，GE端口4KV

4		提供工信部入网证书
5		▲为保证系统兼容性，供应商提供的MDU设备需能被其提供的网管软件所管控。
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：三层交换机

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		≥5.98Tbps,
2		≥240Mpps,
3		≥36个
4		提供扩展插槽，支持子卡8端口万兆业务板卡、2端口40G业务板卡，
5		1、支持模块化电源，支持电源个数≥2； 2、支持交流直流可混插，支持380V高压直流；
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：交转直电源模块

序号	参数性质	技术参数与性能指标
1		1、输入电压：AC/220V 2、最大输入电流：30A 3、输出电压：-48V 4、最大输出电流：112A 5、最大输出功率：6kW 6、输出路数：两路输出
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					

采购包3：

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	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

2.5在政府采购活动中，提供货物、工程或者服务符合享受中小企业扶持政策的，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。

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符合性审查中有任意一项未通过的，审查结果为未通过。投标人未通过符合性审查的，投标无效。

符合性审查表

采购包1:

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述
1	投标及保证金缴纳情况	按要求进行网上投标、进行保证金缴纳。（审查汇款凭证）
2	投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
3	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:

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3:

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 <b>42.00</b> 分 商务部分 <b>8.00</b> 分 报价得分 <b>50.00</b> 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

	技术参数响应情况	产品技术参数全部满足招标要求的得满分20分；打★号指标为必须满足项，如有负偏离将作为无效投标；打▲号指标为重要指标，有一项负偏离扣5分；其他参数，有一项负偏离扣2分，扣完为止。严重负偏离影响软件功能和性能的经半数以上评委认定，本项得零分。（注：1、标“★”“▲”项技术参数、技术性能需要在投标文件中提供相应证明材料，如未提供视为不满足。注：招标文件采购需求中技术参数内明确要求提供的证明材料，须按招标文件要求提供证明材料，未明确的投标人可提供检测报告或图纸或印刷宣传彩页或性能参数说明资料或其他可考证的技术资料。若证明材料不完整或表述不清导致无法评审，而投标人又未在投标文件中作出说明和解释的，视为不响应该条技术参数要求。	20.0000	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 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 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

功能演示	供应商需对5G数智化运维虚拟仿真实训系统的以下功能进行现场演示，每有一条未演示或不满足的扣2分，扣完为止。（1）元素拖拽功能，包括给元素添任意位置添加加节点编辑节点名称，元素添加连线，修改连线的样式，手动调整线条。（2）元素画框功能，任意元素均可添加画框，用于实操细节考核及教学，可以添加多个界面并在任意位置进行题目设计(单选、填空、判断)。（3）元素图例功能，可以为任意元素进行设备附形，用来模拟不同设备样式，用于设备认知和选型考核。（4）实现模拟实际数据源环境和数据分布框架，数据库层级修改及数据的导入导出，算法元素通过连线完成复杂运算，组成复杂代码，软件可通过低代码方式进行编程学习及考核，集成完整Python环节及解释器，实现代码在线编辑、调试、运行，满足在线编程考试和结果分析。（5）精确的计分规则，贴合实操细节判分及多种模型运算结果判分，包括操作区每个元素位置、顺序、连线、具体操作判断和算法结果的行、行列、列、手动、引入算法的计分规则	10.0000	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 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 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	项目实施方案	<p>根据投标人针对本项目制定的实施方案包括：①含设备供货、运输、安装、调试、②软件系统部署与服务实施、③进度计划，④方案与设计适配性内容，进行综合评审：以上评审内容每项1分，每有一处内容存在缺陷的扣0.5分，未提供方案的不得分。（缺陷是指：存在凭空编造、没有具体说明、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、套用其他项目方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）。</p>	4.0000	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 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 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

质量保证措施	<p>根据投标人针对项目提供的质量保证措施管理方案（包括但不限于设备质量控制、软件服务质量管控）进行综合评审：方案包括：①项目管理方案架构健全、合理，②各工作阶段及任务管理清晰、质量控制流程划分合理，③质量目标清晰明确，质量控制措施合理可行，保证措施严谨规范，④质量保障管理及制度科学合理具体，质量保证方案内容完善详细，并能根据项目特点及用户需求提出合理可行的建议；以上内容进行综合评审：评审内容每项1分，每有一处内容存在缺陷的扣0.5分，未提供方案的不得分。（缺陷是指：存在凭空编造、没有具体说明、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、套用其他项目方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）。</p>	4.0000	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 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 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	<p>据投标人针对本项目提供的售后服务方案（包括但不限于设备质保、软件服务质保与运维、售后服务计划、售后服务人员配置、售后保障措施、应急预案等内容)进行综合评审：①应急故障解决方案；②维修响应时间及专业技术人员情况及服务电话；③技术培训服务方案；④售后服务标准等。以上评审内容每项1分，内容详尽、明确没有缺陷的得1分，每缺少一项评审内容扣1分；每有一处内容存在缺陷的扣0.5分，未提供方案的不得分。</p> <p>（缺陷是指：存在凭空编造、没有具体说明、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、套用其他项目方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）。</p>	4.0000	主观	<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>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>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>
--------	--	--------	----	---

	同类业绩	根据投标企业近 3 年（2022年 1 月 - 至今）的同类或类似业绩（以中标通知书或销售合同原件扫描件为准）打分，每项业绩1 分，最高 2分	2.0000	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 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 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	实施团队	项目负责人具备高级信息系统项目管理师证书得 <b>1</b> 分，需证书扫描件。项目负责人：具有 <b>CISP</b> 认证得 <b>1</b> 分，实施团队：具有 <b>ITSS</b> 认证，每有一个得 <b>1</b> 分，最高得 <b>1</b> 分，需证书扫描件。	3.0000	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 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 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

	其他	投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证，信息安全管理体系认证，每项加 1 分，最高 3 分	3.0000	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 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 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

价格分	价格分	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。	50.0000	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
无					

采购包2:

采购包2:

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分29.00分 商务部分21.00分 报价得分50.00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

	参数响应	根据供应商技术偏离表里技术参数的响应程度进行评审，技术参数全部满足磋商文件要求的得5分，技术参数达不到磋商文件要求的每有一项扣1分，扣完5分为止。	5.0000	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 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 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



整体方案	据投标供应商针对本项目提供的整体方案进行评审，包括：①整体工作计划、②图书编辑及审核流程、③版式和封面设计流程、④图书交付方案。包含以上的内容、完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分6分，每少一项扣1.5分，所提供的方案中每有一处缺陷扣1分，扣完6分为止。（缺陷是指：存在凭空编造、没有具体说明、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、套用其他项目方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）	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 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 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	质量保障措施	<p>根据投标供应商针对本项目提供的质量保障措施进行评审，包括：①质量保证目标、②质量控制体系、③服务开展前期、中期和后期的质量保证措施、④质量保证标准。包含以上的内容、完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分6分，每少一项扣1.5分，所提供的方案中每有一处缺陷扣1分，扣完6分为止。</p> <p>（缺陷是指：存在凭空编造、没有具体说明、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、套用其他项目方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）</p>	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 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 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	根据供应商针对本项目提供的售后服务方案进行评审，包含：①服务标准及响应能力、②突发事件处置方案、③售后服务保障方案、④售后服务人员配备。包含以上的内容、完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分 <b>6</b> 分，每少一项扣 <b>1.5</b> 分，所提供的方案中每有一处缺陷扣 <b>1</b> 分，扣完 <b>6</b> 分为止。（缺陷是指：存在凭空编造、没有具体说明、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、套用其他项目方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）	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 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 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	<p>根据供应商针对本项目提出的培训方案进行评审，包含：①培训计划、②培训人员及讲师的配备安排、③培训内容重点难点、④培训结果保障措施。包含以上内容、完整无缺陷且适合本项目实际情况得满分6分，每少一项扣1.5分，所提供的方案中每有一处缺陷扣1分，扣完6分为止。（缺陷是指：存在凭空编造、没有具体说明、内容前后不一致、前后逻辑错误、逻辑漏洞、涉及的规范及标准错误、地点区域错误、内容缺失、套用其他项目方案、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况）</p>	6.0000	主观	<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 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 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</p>

	业绩	供应商近三年（2022年5月至投标截止日止）承担同类业绩的,每提供一份业绩得1分，最高得10分。注：评标时，响应文件中需提供合同原件扫描件，否则不予计分。时间以合同签订时间为准。	10.0000	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 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 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	团队人员	<p>根据供应商项目组人员的合理性、可行性，人员配置数量、人员相关经验、资格等进行综合评审。①项目负责人：具备正高级职称并主编出版国家规划教材的得1分，其他不得分；②其他人员：具备副高级（含）及以上职称证书，每提供1份得0.5分，满分2分。注：上述人员不得重复，如有重复不计分。须提供相关职称证，复印件加盖供应商公章，未按要求提供的不得分。</p>	3.0000	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 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 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

	企业实力	投标供应商须具有协助采购人申报自治区级规划教材的能力，并提供相关证明材料。投标供应商需提供近3年内协助高校进行教材建设等方面申报成功的证明材料，每提供1个证明材料的得1分，最高得8分。	8.0000	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 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 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

价格分	价格分	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。	50.0000	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
无					

采购包3:

采购包3:

评审内容		评审标准			
分值构成		技术部分35.00分 商务部分15.00分 报价得分50.00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



	技术参数指标响应	供应商针对招标文件采购需求技术参数的响应情况：1、标注（“▲”）的条款为重要技术指标及要求，每有一条不符合扣2分，扣完为止；2、未标注（“▲”）的条款为一般技术条款，有一条不满足扣1分，扣完为止。注：招标文件采购需求中技术参数内明确要求提供的证明材料，须按招标文件要求提供证明材料，未明确的投标人可提供检测报告或图纸或印刷宣传彩页或性能参数说明资料或其他可考证的技术资料。若证明资料不完整或表述不清导致无法评审，而投标人又未在投标文件中作出说明和解释的，视为不响应该条技术参数要求。	12.0000	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 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 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

<p>技术评审</p>	<p>项目实施方案</p>	<p>根据投标人项目实施方案进行评审，方案包括：①安装、调试、试运行方案；②项目组织机构设置；③验收方案等。以上评审内容每项3分，内容详尽、明确没有缺陷的得9分，每缺少一项评审内容扣3分；每有一处内容存在缺陷的扣1.5分，未提供方案的不得分。（缺陷是指：1.安装调试试运行类：关键执行要素缺失，未明确核心流程节点、必要资源要求或周期设定逻辑，无法支撑实际落地。2.组织机构类：权责划分不清晰，存在岗位职能重叠、关键角色资质要求未界定或跨环节协作机制空白的问题。3.验收类：验收体系不完整，存在标准引用错误、流程缺失关键环节（如异议处理）或核心指标未量化的情况。）</p>	<p>9.0000</p>	<p>主观</p>	<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 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 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</p>
-------------	---------------	---	---------------	-----------	--

产品质量及技术服务 保证措施及承诺	根据投标人的产品质量及技术服务 保证措施及承诺进行评审，方案包 含：①产品质量保证措施及承诺； ②技术人员服务保证措施及承诺； ③违约责任承诺等。以上评审内容 每项2分，内容详尽、明确没有缺 陷的得6分，每缺少一项评审内容 扣2分；每有一处内容存在缺陷的 扣2分，未提供方案的不得分。（ 缺陷是指：1.产品质量保证类：质 量保障机制不明确，未合理设定质 保期限、缺失检测验证规则或质量 问题补偿方案不具体。2.技术人员 服务类：服务保障不到位，未明确 响应时效标准、技术人员资质未提 供有效佐证或服务内容界定模糊。 3.违约责任类：条款逻辑不一致或 可行性不足，存在责任标准前后矛 盾、违约判定依据缺失或赔偿承诺 超出合理范围的情况。）	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 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 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	<p>根据投标人的编制售后服务方案进行评审，方案包含：①应急故障解决方案；②维修响应时间及专业技术人员情况及服务电话；③技术培训服务方案；④售后服务标准等。</p> <p>以上评审内容每项2分，内容详尽、明确没有缺陷的得8分，每缺少一项评审内容扣2分；每有一处内容存在缺陷的扣2分，未提供方案的不得分。（缺陷是指：1.应急故障解决类：应急机制有漏洞，流程缺失必要前置环节（如安全防护）、未划分故障处理优先级或方案套用其他场景。2.维修响应及人员类：服务支撑不清晰，未结合实际情况设定响应时效、技术人员配置及能力说明缺失或服务联络方式有效性未保障。3.技术培训类：培训方案不完整，培训内容与需求匹配度低、未明确培训周期频次或缺失效果评估机制。4.服务标准类：标准体系不规范，存在区域或行业规范引用错误、服务要求未量化或关键标准内容（如记录管理）缺失的问题。）</p>	8.0000	主观	<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>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>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>
--------	--	--------	----	---

	同类业绩	<p>投标人<b>2022年1月1日</b>起至今同类业绩，每提供一项同类业绩证明材料得<b>1分</b>，满分<b>3分</b>。</p>	<b>3.0000</b>	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 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 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	团队人员	<p>1、投标人拟派驻本项目的项目负责人具备高级系统架构设计师和高级信息系统项目管理师，得2分，不提供不得分。2、投标人团队其他人员须由具备以下4类认证资质的人员组成（每人仅计1类最高资质，不重复计分），即信息系统项目管理师、数据库系统工程师、系统架构设计师、注册信息安全专业人员证书（CISP）。上述证书每个人只记一证，提供1证得1分，不提供不得分，同一人不重复计分。（项目中所有人员须提供身份证复印件、资格证书扫描件或电子证书，未提供证明材料不得分）。</p>	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 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 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

	企业实力	1、投标人具有CS-信息系统建设和服务能力评估体系能力等级证书CS4（优秀级）及以上，提供证书得2分，不提供不得分； 2、投标人具有ITSS信息技术服务运行维护符合性证书一级（提升级/量化级），提供证书得2分，不提供不得分； 3、投标人具有CCRC-信息安全服务资质认证证书(信息系统安全集成一级)及以上，提供证书得2分，不提供不得分。	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 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 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

价格分	价格分	<b>F1</b> 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。	50.0000	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	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体或联合体各方均为小微企业	20.00%	1、对小、微企业报价给予相应比例的扣除。2、监狱企业视同小型、微型企业，评审中价格扣除按照小、微企业的扣除比例执行。3、残疾人福利性单位提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物），视同小型、微型企业，按小微企业的扣除比例执行。	开标一览表 分项报价表

6.汇总、排序

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

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

7.确定中标人

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



## 第六章 合同与验收

### 一.合同

#### 1.合同要求

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

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

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

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

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

## 2. 合同内容及格式

### 政府采购合同

(货物类合同参考文本)

合同编号：

甲方：\*\*\* (填写采购单位名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

乙方：\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址：\*\*\* (填写详细地址)

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

#### 一、甲方向乙方采购的货物基本情况

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

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

#### 二、乙方交付货物的时间及地点

(一) 交付时间: \_\_\_\_\_

(二) 交付地点: \_\_\_\_\_ (填写详细地址)

(三) 交付货物的名称及数量: \_\_\_\_\_

(四) 乙方交付货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

(五) 甲方接收货物代表及联系电话: \_\_\_\_\_ (填写姓名和联系电话)

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

#### 三、乙方交付货物的质量

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

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

#### 四、乙方交付货物的包装及标识

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

(二) 货物的包装费用由乙方承担。

#### 五、货物的运输要求

(一) 运输方式及运输线路: \_\_\_\_\_。

(二) 运输、保险及其他相关费用由乙方承担。

#### 六、甲方对货物的验收

(一) 乙方将货物送达至甲方指定的地点, 应及时通知甲方。在甲方收到到货通知并在货物到达指定地点后 \_\_\_\_\_ 日

内，由甲乙双方及第三方（如有）对货物的数量、规格型号、生产厂家、品牌、外观进行验收，在条件允许的情况下，可以同步对货物质量进行初步验收，甲乙双方应签署书面验收记录，作为本项目的履行文件留存。

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

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

## 七、合同金额

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

## 八、付款时间、金额及条件

（一）付款时间及付款金额：\_\_\_\_\_

（二）付款条件：\_\_\_\_\_

（三）乙方账户信息

乙方名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

## 九、货物质量保证及售后服务

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

## 十、知识产权

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

## 十一、违约条款

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

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

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

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

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

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

## 十二、不可抗力

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

## 十三、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成，可以采用下列方式解决：

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十四、合同保存

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

#### 十五、合同附件

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

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

#### 十六、双方约定的其他条款

\_\_\_\_\_。

十七、本合同未尽事宜，由双方另行签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分。

十八、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

## （服务类合同参考文本）

合同编号：

甲方：\*\*\*（填写采购单位名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

乙方：\*\*\*（填写中标、成交供应商名称）

地址：\*\*\*（填写详细地址）

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

### 一、乙方向甲方提供的服务内容

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

\_\_\_\_\_。

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

### 二、乙方服务成果的交付时间、地点

（一）服务期限：\_\_\_\_\_

（二）服务成果的交付时间和交付要求（如有）：\_\_\_\_\_

（三）服务地点：\_\_\_\_\_（填写详细地址）

（四）乙方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

（五）甲方代表及联系电话：\_\_\_\_\_（填写姓名和联系电话）

注：服务成果分阶段交付的，应分别列明各阶段的交付时间、交付内容。

### 三、乙方提供服务成果的质量

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

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

### 四、乙方服务成果的交付方式及载体

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

### 五、甲方对乙方服务的监督

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

### 六、合同金额

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

### 七、付款时间及条件

（一）付款时间：\_\_\_\_\_

(二) 付款条件: \_\_\_\_\_

(三) 乙方账户信息

乙方名称: \_\_\_\_\_

开户银行: \_\_\_\_\_

银行账号: \_\_\_\_\_

#### 八、知识产权

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力

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

#### 十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时, 双方应协商解决, 协商不成, 可以采用下列方式解决:

(一) 提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

(二) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分, 与本合同具有同等法律效力:

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

#### 十四、双方约定的其他事宜

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

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

# 政府采购合同

(工程类合同参考文本)

合同编号:

甲方:\*\*\* (填写采购单位名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

乙方:\*\*\* (填写中标、成交供应商名称)

地址:\*\*\* (填写详细地址)

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

## 一、工程项目的的基本情况

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

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

## 二、工程建设计划及相应的工期要求

\_\_\_\_\_。

注:如工程建设分阶段,应详细列明各阶段工程建设内容及工期要求。

## 三、工程质量要求

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

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

## 四、对工程验收的约定

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

\_\_\_\_\_。

注:根据项目具体情况填写。

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

## 五、合同金额

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

## 六、付款时间及条件

(一)付款时间:\_\_\_\_\_

(二)付款条件:\_\_\_\_\_

(三)乙方账户信息

乙方名称:\_\_\_\_\_



开户银行：\_\_\_\_\_

银行账号：\_\_\_\_\_

#### 七、甲方对乙方工程的监督

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

#### 八、质量保证及售后服务

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

#### 九、违约条款

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

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

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

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

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

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

#### 十、不可抗力条款

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

#### 十一、争议的解决方式

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

（一）提交\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。

（二）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 十二、合同保存

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

#### 十三、合同附件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，与本合同具有同等法律效力：

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

5.乙方响应文件

6.甲乙双方商定的其他文件

十四、双方约定的其他事宜

\_\_\_\_\_。

十五、本合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十六、本合同由甲乙双方盖章生效。

甲方名称：（章）

甲方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

乙方名称：（章）

乙方法定代表人或负责人：（签字）

年 月 日

## 二.验收

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

## 政府采购货物履约验收书

（参考格式）

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购服务履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

# 政府采购工程履约验收书

(参考格式)

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

采购人代表签字：

年 月 日

供应商代表签字：

年 月 日

## 第七章 响应文件格式与要求

### 采购包1:

#### 通用分册:

- 详见附件: 封面
- 详见附件: 目录
- 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: 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: 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:

#### 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: 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：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3：

##### 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：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：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