宁波市古林职业高级中学采购印刷设备项目

项目编号：NBMC-20221118G

**公开招标文件**

（政府采购电子交易项目）

采购人：宁波市古林职业高级中学

代理机构：宁波名诚招标代理有限公司

编制日期：2022年8月

目 录

[第一章 投标邀请 1](#_Toc34844741)

[第二章 采购需求 4](#_Toc34844742)

[第三章 投标人须知 12](#_Toc34844743)

[第四章 评标方法及评标标准 24](#_Toc34844744)

[第五章 合同文本 27](#_Toc34844745)

[第六章 投标文件格式 31](#_Toc34844746)

第一章 投标邀请

项目概况

宁波市古林职业高级中学采购印刷设备项目的潜在投标人应在政采云平台（<https://www.zcygov.cn）获取招标文件，并于2022年>9月14日13点30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：NBMC-20221118G

项目名称：宁波市古林职业高级中学采购印刷设备项目

预算金额：149.42万元

最高限价：149.42万元

标的名称: 印刷设备

数量:1批

简要技术需求: 单色胶印机、对开切纸机、胶印印刷模拟系统等

交货期：自合同签订之日起1个月内货到指定地点安装调试完成并通过采购人验收合格

本项目接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款的规定；

2.未被“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 列入“失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单”；未被中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中列入禁止参加政府采购活动期间。

3.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本项目的投标。

4.落实政府采购政策需满足的资格要求：

🗹专门面向中小企业：所属行业为“工业”。投标人应为符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）规定的中小微企业（其中，中小微企业包括视同为小型、微型企业的监狱企业、残疾人福利性单位）。

🗹货物全部由符合政策要求的中小企业制造，提供中小企业声明函；

☐货物全部由符合政策要求的小微企业制造，提供中小企业声明函；

☐服务全部由符合政策要求的中小企业承接，提供中小企业声明函；

☐服务全部由符合政策要求的小微企业承接，提供中小企业声明函；

🗹以联合体形式参加的，提供联合协议和中小企业声明函。

5.本项目的特定资格要求：/

三、获取招标文件

时间：2022年8月23日至2022年8月30日，每天上午00：00至12：00，下午12：00至23：59（北京时间）

地点：政采云平台（https://www.zcygov.cn）

方式：依法获取本项目招标文件的方式为潜在投标人登陆政采云平台，根据政采云平台的规定步骤进行操作并在线申请获取招标文件。仅需浏览招标文件的只需点击“游客，浏览采购文件”直接下载招标文件进行浏览。

任何网站显示的本项目招标公告附件中提供的招标文件仅供阅览使用，未按照招标文件规定程序依法获取招标文件的潜在投标人，对招标文件提起质疑的，按照无效质疑处理。采购代理机构拒绝接收未依法获取本项目招标文件的投标人提交的投标文件。

售价：0元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2022年9月14日13点30分（北京时间）

提交投标文件地点（网址）：

1）电子加密投标文件：政采云平台（https://www.zcygov.cn）在线提交；

2）备份投标文件：宁波名诚招标代理有限公司开标室(地址：宁波市海曙区青石巷5号永煌大厦9楼，详见指示牌公告），拒绝接收逾期送达或者未按照招标文件要求密封及盖章的备份投标文件。

开标时间：2022年9月14日13点30分（北京时间）

开标地点（网址）：政采云平台（https://www.zcygov.cn）

五、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

六、其他补充事宜

1.为依法获取本项目招标文件及投标响应，潜在投标人应当按照《浙江省政府采购供应商注册及诚信管理暂行办法》的规定在“浙江政府采购网(http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)”政采云平台注册登记。中标人必须成为注册供应商，未注册的投标人，请注意注册所需时间，由此产生的后果自行承担。

2.本项目依据《浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法》，通过政采云平台(https://www.zcygov.cn）实行电子交易（在线投标响应）。潜在投标人在参与本项目投标前应当完成“政府采购云平台”的账号注册、身份认证（CA数字证书申领）、“政采云电子交易客户端”下载安装，相关操作指南参考如下：

1）供应商注册（入驻）：https://middle.zcygov.cn/v-settle-front/registry；

2）浙江省“电子交易/不见面开评标”学习专题（网址https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding）

3）“政府采购云平台”服务热线电话：400-881-7190。

3.执行扶持不发达地区和少数民族地区政府采购政策，执行政府采购节能、环保政策。

4.电子投标注意事项

1）投标人应于提交投标文件截止时间前将电子加密投标文件上传到政府采购云平台www.zcygov.cn，未按规定上传电子加密投标文件，视为投标人放弃投标。

2）投标人在“政府采购云平台”完成“电子加密投标文件”的上传提交之外，还可以在投标截止时间前提交以U盘为介质存储的备份投标文件，备份投标文件递交可采用现场或邮寄递交的方式，但此项并非强制要求。

3）开标后，在解密指令发出30分钟内投标人应当登录政采云平台，用“项目采购-开标评标”功能解密电子加密投标文件。若投标人在规定时间内无法解密或解密失败且未提供备份投标文件的，视为投标人放弃投标；如已按照招标文件规定提交备份投标文件的，则采购代理机构按照“政采云平台”的操作规范处理，若使用备份投标文件仍然无法成功的，**视为投标人放弃投标**，因此产生的后果投标人自行承担。

电子加密投标文件按时解密的，备份投标文件自动失效。

5.政府采购行政监管及投诉受理部门

政府采购行政监管及投诉受理部门：宁波市财政局政府采购办公室

联系人：徐老师

联系电话：0574-89388441

联系地址：宁波市海曙区中山西路19号

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

名称：宁波市古林职业高级中学

地址：宁波市古林中心路270号

联系人：朱老师

联系方式：0574-88279727

质疑联系人：王老师

质疑联系人电话：0574-88279727

2.采购代理机构信息

名称：宁波名诚招标代理有限公司

地址：宁波市海曙区青石巷5号永煌大厦9楼

单位传真：0574-87103586

财务联系电话：0574-87101276

质疑联系人：方芳

质疑联系人电话：0574-87101271

3.项目联系方式

项目联系人：张啸科、洪心怡、王裕挺、张林琳、罗薇

电话：0574-83863352

电话：0574-83863352

第二章 采购需求

**一、产品清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **数量** |
| 1 | **●**单色胶印机 | 1 |
| 2 | 对开切纸机 | 1 |
| 3 | **●**胶印印刷模拟系统 | 1 |
| 4 | 手持式密度计 | 4 |
| 5 | 印版测量仪 | 2 |
| 6 | PH计 | 2 |
| 7 | 电导率仪 | 2 |
| 8 | 胶印印刷适性仪 | 1 |
| 9 | 油墨混合仪 | 1 |
| 10 | 分光光度计 | 1 |
| 11 | 专业显示器 | 1 |
| 12 | 包装设计软件平台 | 10 |
| 13 | 颜色树 | 1 |
| 14 | 色棋 | 1 |
| 15 | 自动色表阅读器 | 1 |
| 16 | 胶装机 | 1 |
| 17 | 覆膜机 | 1 |
| 18 | 压痕机 | 1 |
| 19 | 订折机 | 1 |
| 20 | 锁线机 | 1 |
| 21 | 打孔圈装机 | 1 |

**备注：上表中打“●”设备为本项目核心产品，作为判断同品牌产品的依据。**

**二、技术要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **技术要求** |
| **1** | **单色胶印机** |
| 1.1 | 最大印刷速度：不低于12000sph |
| 1.2 | **★**最大纸张尺寸：不低于520\*740mm |
| 1.3 | 最小纸张尺寸：不高于273\*393mm |
| 1.4 | 印刷纸张厚度：0.04-0.45mm |
| 1.5 | **★**最大印刷面积：不低于510\*730mm |
| 1.6 | 印版尺寸：625\*755\*0.3mm |
| 1.7 | 橡皮布尺寸：680\*755\*1.9mm |
| 1.8 | 给纸堆最大高度：930mm |
| 1.9 | 收纸堆最大高度：420mm |
| 1.10 | 设备功率：不高于6.9kw |
| 1.11 | 设备净重：不超过3.8T |
| 1.12 | 输纸机具有旋转式分气阀具有国家专利技术的自动清除纸屑、灰尘的功能及手动纸张歪斜调整功能； |
| 1.13 | 递纸机构采用偏心上摆式递纸机构及共轭凸轮和恒力装置，保证纸张交接平稳； |
| 1.14 | 印刷滚筒：不锈钢喷涂的压印滚筒，抗腐蚀性强； |
| 1.15 | 换版操作：换版过程程序控制，手动操作简单、方便； |
| 1.16 | 印刷机控制台：采用了可编程序控制器(PLC) 机器自动按操作程序工作； |
| 1.17 | 配有先进的干扰(故障)自动诊断显示，可寻找干扰源并及时排除故障； |
| 1.18 | 设备自动判断印刷过程中出现双张、空张或歪张故障； |
| 1.19 | 具有酒精润版功能。 |
| **2** | **对开切纸机** |
| 2.1 | **★**最大裁切长度：不低于920mm |
| 2.2 | 最大裁切宽度：不低于920mm |
| 2.3 | 最大裁切高度：不低于130mm |
| 2.4 | 最小裁切（不含压板）：25mm |
| 2.5 | 最小裁切（含压板）：85mm |
| 2.6 | 裁切点台面前长度：690mm |
| 2.7 | 裁切点台面后长度：1360mm |
| 2.8 | 附加平台长度：485mm |
| 2.9 | 附加平台宽度：600mm |
| 2.10 | 压板压力（最小）：1.5KN |
| 2.11 | 压板压力（最大）：30KN |
| 2.12 | 刀片规格：12.7mm |
| 2.13 | 可磨刀处（最大）：30mm |
| 2.14 | 裁切速度：45t/m |
| 2.15 | 操作界面：工业真彩触屏电脑 |
| 2.16 | 编程：可编程序组不少于500组，每组不少于500个 |
| 2.17 | 安全保护：双回路12通道加长加密型红外保护 |
| **3** | **胶印印刷模拟系统** |
| 3.1 | 印刷机操作台：墨键、整体水/墨量、酒精/润版液、添加剂、规矩调节、印刷机组与辊筒开关等 |
| 3.2 | **★**印张显示及分析：显示印张、全屏或1/4屏、印张和样张对比、正反面观察、工具箱、放大镜、密度计、产品信息、纸张类型、油墨类型、成品与废品数量、成本与时间等 |
| 3.3 | 印刷机调整：印刷大厅、温湿度、给纸装置、输纸堆/纸张参数、压纸脚、闯纸机、导纸机、空气压缩机、飞达、吸嘴、急停开关、侧规、双张检测、输纸板、印刷机组、叼纸牙、压力辊筒、橡皮布、橡皮辊筒、橡皮布包衬、印版、印版辊筒、印版包衬、传墨系统、墨斗、墨斗辊、墨键、串墨辊、着墨辊、润湿系统、水斗辊、计量水辊、着水辊、上光装置、上光辊、干燥装置、干燥粉、喷粉装置、收纸装置、叼纸牙、吹风机、纸堆定位 |
| 3.4 | **★**印刷故障类型：双面印刷、收纸故障、着墨不良、堆墨、色差、破损、纸张歪斜、橡皮布凹陷、书页卷角或折角、双张、网点变长双影、干燥不均、闷车、堵版（糊版）、套准故障、润湿过度、纸张起毛、鬼影、环壮白班、压印辊油墨堆积、印刷条杠、丢图、龟纹、斑点、拉毛、干版、印刷长度错误、套准、实地部分重影、起脏、非图文部分着墨、背面蹭脏、周向模糊、擦脏、脏点、橡皮布条杠、透印、浮脏、色调值变化、缩排、漏白、褶皱 |
| 3.5 | 个性化处理：多媒体链接（照片、图形、录像、笔录……）、生产成本设计、课程设计 |
| 3.6 | **★**习题编辑：对习题进行编辑，从而建立自己想要的印刷故障练习，针对不同的故障对学生进行针对性训练。习题编辑包括软件的基本参数设置，习题的建立与删除，现有习题的修改等。也可以将自己的图片导入到软件，从而最大限度模拟当前的培训。 |
| 3.7 | 习题评价：对学生完成的习题进行评估，与标准操作流程进行对比，从而判断其完成的操作步骤是否合理，思路是否正确等。 |
| 3.8 | 分散式学习管理系统服务器：使用该工具可以进行异地培训，只要在因特网联通的情况下连接到主机的IP，即可进行远程教学及考试。 |
| **4** | **手持式密度计** |
| 4.1 | **★**测量参数：包含所有密度功能、自动密度、CMYK四色密度（提供参考值）、网点面积、印刷反差、灰平衡、叠印率、印刷曲线、密度图表、专色密度、密度趋势（Mini Expresso）、蠕版与重影、印版测量功能、专色阶、CIE L\*a\*b\* + D （色度+密度同屏显示）、CIE L\*a\*b\*、CIE L\*C\*h\*ab、CIE XYZ、CIE color circle、ΔE\*a\*b\* |ΔE\*cmc |ΔE\*94 |ΔE\*2000、光谱曲线、油墨检查（最佳匹配）、25000容量的色库内存、可存储3000个测量数据、可存储300个参考数据、灰平衡指导模板（G7™） |
| 4.2 | 几何光学：符合ISO5-4的0°/45°光学结构 |
| 4.3 | 光谱范围：400-700nm，10nm解析度，精细度＜3nm |
| 4.4 | 测量孔径：不高于3mm，可选配1.5mm孔径 |
| 4.5 | 测量光源：LED，符合ISO13655的MO,M1,M2,M3测量条件 |
| 4.6 | 偏振滤镜：两次线性交叉测量，可通过软件开关 |
| 4.7 | 测量速度：单次测量约1秒，扫描模式小于10秒 |
| 4.8 | **★**白色参考：相对和绝对，绝对白色标准保护整合于充电平台 |
| 4.9 | 照明类型：A,C,D50,D65,F2/7/11 |
| 4.10 | 标准观察视角：2°/10° |
| 4.11 | 密度滤镜：DIN 16536,DIN 16536 NB,ISO/ANSI T,ISO/ANSI I,ISO E;专色密度Dmax |
| 4.12 | 密度测量范围：0.00-2.50 |
| 4.13 | 重复性：0.01D；0.03CIE △E\*a\*b |
| 4.14 | 台间差：0.01D；0.03CIE △E\*a\*b |
| 4.15 | 显示屏：高对比低反光彩色背光液晶显示屏，320 x 240像素 |
| 4.16 | 数据传输：USB；WLAN无线传输（可选） |
| **5** | **印版测量仪** |
| 5.1 | C8设备功能：网点面积率、网角、加网线数、网点百分比转移曲线、网点扩大转移曲线、几何分析、100组记忆数据、平均值 |
| 5.2 | 测量技术：高精度光学系统，具有高分辨率数码相机与图像处理功能 |
| 5.3 | 图像获取：1024\*1024像素，1600万色彩，RGB未压缩模式 |
| 5.4 | 测量孔径：1mm\*1mm，取景器直接定位，在LC图形设备中捕获实时图像 |
| 5.5 | 光源类型：显示均匀光谱波段的LED光源 |
| 5.6 | 测量时间：约1秒 |
| 5.7 | 仪器校准：集成于充电底座，出厂自带的永久性标准白 |
| 5.8 | 测量范围：0%-100% |
| 5.9 | 加网范围：AM:30-50/cm, 75-350lpi; FM: 10-70微米 |
| 5.10 | 测量对象：胶印CTP版材，传统透射、反射菲林，CMYK印刷纸张 |
| 5.11 | 记忆内存：100组数据 |
| 5.12 | 重复性：±0.5% |
| 5.13 | 屏幕：彩色LC背光显示屏，防反光，320\*320像素 |
| 5.14 | 数据传输：USB |
| 5.15 | 配置清单：仪器主机一台，带白板的充电组件一套，电源线一根，USB线一根，软件安装光盘一张，操作手册一本，生产证书一份 |
| **6** | **PH计** |
| 6.1 | 用途：测量润版液酸碱度 |
| 6.2 | 测量范围  |
| 6.2.1 | pH：0.00 to 14.00 |
| 6.2.2 | EC：0.00 to 20.00mS/cm |
| 6.2.3 | TDC：0.00 to 10.00ppt |
| 6.2.4 | 温度：0.0 to 60.0℃ 32.0 to 140.0 |
| 6.2.5 | 解析度 0.01pH 1μS/cm 1ppm 0.1℃/1℉ |
| 6.3 | 精度  |
| 6.3.1 | pH：±0.05  |
| 6.3.2 | EC/TDS: ±2%F.S. |
| 6.3.3 | 温度：±0.5℃ or ±1℉ |
| 6.4 | EC/TDS转换系数 |
| 6.5 | 温度补偿：pH：自动　　EC/TDS：0.0 to 2.4%/℃ |
| 6.6 | 校准方式：pH：自动进行单点或者双点校准 EC/TDS：一点自动校准 |
| 6.7 | 配套电极：HI73127 |
| 6.8 | 电池类型：4×1.5V并带有电池电量显示 |
| 6.9 | 自动关机：8分钟不用后自动关机 |
| **7** | **电导率仪** |
| 7.1 | 测量范围：0.0 to 199.9 µS/cm；0 to 1999 µS/cm；0.00 to 19.99 mS/cm；0.0 to 199.9 mS/cm |
| 7.2 | 解析度：0.1 µS/cm；1 µS/cm；0.01 mS/cm；0.1 mS/cm |
| 7.3 | 测量精度：±1% F.S. |
| 7.4 | 校准模式：手动单点校准 |
| 7.5 | 温度补偿：自动温度补偿，0 to 50°C（32 to 122°F），系数：0 to 2.5%/°C |
| 7.6 | 供电方式：1x 9 V电池 |
| 7.7 | 使用环境：0 to 50°C （32 to 122°F）；RH max 100% |
| **8** | **胶印印刷适性仪** |
| 8.1 | 匀墨时间：匀墨单元45s；印刷盘15s  |
| 8.2 | **★**压力范围：100N-1000N，支持自定义 |
| 8.3 | **★**上墨面积：720（平方厘米） |
| 8.4 | 印刷长度：210mm |
| 8.5 | 印刷速度：0.3m/s |
| 8.6 | 印刷盘向上提：4mm |
| 8.7 | **★**印刷盘支持宽度：15mm、35mm、50mm |
| 8.8 | 橡胶辊：适用于传统油墨 |
| 8.9 | 尺寸：600x500x300 mm  |
| 8.10 | 电源要求：115-230V/50-60Hz  |
| 8.11 | 配置要求：印刷盘一个，介质板一条，橡胶辊一根，秒表一个，支架一个，电源线一条。 |
| 8.12 | **★**设备匀墨机构：两个钢辊+一根橡胶辊+一个橡胶印刷盘 |
| 8.13 | 设备可配合以下项目使用： |
| 8.13.1 | 设备可用于测试油墨在各种涂布以及非涂布承印物上的表现，承印物包括：纸张、纸板等 |
| 8.13.2 | 设备可用于配色系统建立基础油墨数据库 |
| 8.14 | **★**印刷盘更换：不需借助额外工具，可手动更换 |
| 8.15 | 压印及印刷过程：自动进行 |
| 8.17 | 配置要求1、包含注墨器一只2、容量：2ml3、注墨精度：0.01ml4、重量：0.3kg5、尺寸：15x15x200mm |
| **9** | **油墨混合仪** |
| 9.1 | 操作方式：触屏操作 |
| 9.2 | 设备保护方式：双级起动功能减少齿轮摩擦，延长搅拌器的使用寿命。 |
| 9.3 | **★**公转速度：2秒内达到3600rpm |
| 9.4 | 内存设置允许用户设置不同的混合持续时间 |
| 9.5 | 设备外壳：钢质镀车漆外壳 |
| 9.6 | **★**搅拌机原理：双中心搅拌 |
| 9.7 | **★**旋转速度：最高800 RPM |
| 9.8 | 真空压力：N.A. |
| 9.9 | 搅拌容量：20-50毫升 /20-50 克 |
| 9.10 | 电源：110V or 230V, 50/60 Hz |
| 9.11 | 重量：不超过20公斤 |
| 9.12 | 尺寸：不超过205 x 245 x 300 mm |
| **10** | **分光光度计** |
| 10.1 | 光谱分析：衍射光栅 |
| 10.2 | 光谱范围：380nm~730nm |
| 10.3 | 测量方式：反射、发射（自发光） |
| 10.4 | 测量方法：自动单点测量/自动整条测 |
| 10.5 | 光学：45º/0º |
| 10.6 | 测量光孔：4mm |
| 10.7 | 光源：充气钨丝灯（A光源） |
| 10.8 | 物理滤镜：NO滤镜或UVcut滤镜 |
| 10.9 | 台间差：E\*94(平均)=0.4； E\*94(最大)=1.0 （D50、2º） |
| 10.10 | 色差重复精度：E\*94≦0.1（D50、2º） |
| 10.11 | 数据传输接口：USB1.1以上 |
| 10.12 | 电源：USB供电，不需电池或其他外部电源 |
| **11** | **专业显示器** |
| 11.1 | 屏幕尺寸：不小于24英寸 |
| 11.2 | 面板类型：IPS |
| 11.3 | 最佳分辨率：不低于1920\*1080 |
| 11.4 | 屏幕比例：16:10 |
| 11.5 | 背光类型：LED背光 |
| 11.6 | 静态对比度：1500:1 |
| 11.7 | 灰阶响应时间：不超过10ms |
| 11.8 | 点距：0.27mm |
| 11.9 | 亮度：400cd/㎡ |
| 11.10 | 可视角度：178/178° |
| 11.11 | 色域：AdobeRGB：99％，DCI-P3：98% |
| 11.12 | 显示颜色：10.7亿 |
| 11.13 | 刷新率：60Hz |
| 11.14 | 视频接口：HDMI，Displayport |
| 11.15 | 电源：100-240V交流，50-60Hz |
| 11.16 | 配置清单：显示器 x1、电源线 x1、底座 x1、保修卡 x1、调校证书 x1、屏幕清洁套装 x1、显示器遮光罩 x1 |
| **12** | **包装设计软件平台** |
| 12.1 | 软件要求：可对接印通印前工作流程。  |
| 12.2 | 主要软件配置： |
| 12.2.1 | SaaS在线平台，可联网实时使用，不受地点时间限制； |
| 12.2.2 | 轻量化界面操作，页面友好操作简单，不需要过多专业知识即可快速上手操作； |
| 12.3 | 主要软件的功能 |
| 12.3.1 | 标准化包装盒型库，拥有多款包装刀线结构，满足日常的学习使用； |
| 12.3.2 | 在线参数化尺寸编辑器，可以快速的绘制不同尺寸的相同结构盒型； |
| 12.3.3 | **★**智能包装结构编辑器，可以对包装盒型结构进行专业修改，包括但不限于尺寸修改、结构调整、结构的增加及删减等； |
| 12.3.4 | 快速渲染及查看，可以快速的将包装设计图转化成把3D渲染效果； |
| 12.3.5 | 印后工艺制作及查看，可在线快速制作并渲染印后工艺，如烫金、烫银、UV等； |
| 12.3.6 | 3D渲染效果移动端查看及分享，可以将电脑上设计并渲染的3D效果进行移动端的分享，能随时随地查看设计效果。 |
| 12.3.7 | 在线智能印前文件处理，可以在线进行快速的印前文件处理，简单的颜色处理等印前功能； |
| 12.3.8 | 在线快速拼大版，可以在线对刀线文件进行拼版，修改纸张参数信息参数等可以实时反馈出更新的拼版结果； |
| 12.3.9 | 集成Adobe Illustrator或Photoshop渲染插件，可集成插件在Adobe软件中使用，设计的同时可以查看设计效果。 |
| 12.3.10 | 输出文件标准化，可以输出标准的PDF文件或Adobe标准文件； |
| 12.3.11 | **★**能连接印前系统软件，输出文件或线上系统可以直接对接印前系统，如印通等； |
| 12.3.12 | 线上文件可直接进行打样印刷，线上系统文件连接印刷设备，完成文件输出后可直接进行数码印刷。 |
| **13** | **颜色树** |
| 13.1 | 用途：一个极具吸引力的颜色三维模型，可以很容易地理解Munsell的三维色彩空间 |
| 13.2 | 颜色数量：309色 |
| 13.3 | 包装：立体三维模型 |
| 13.4 | 色调：10种不变色调 |
| 13.5 | 底座：丙烯酸基底上的透明丙烯酸面板 |
| **14** | **色棋** |
| 14.1 | 色棋组成：四个黑色塑料盒子、93个色相棋子 |
| 14.2 | 评分系统：内有计分软件;可安装在电脑中，用于最后计分、保存测试记录和出具测试报告 |
| 14.3 | 用途：将色觉正常的人的辨色能力分为极好、一般和较差三类;对色觉异常的人确定其混色区(带)、色觉障碍的类型和程度;评价医学治疗效果 |
| 14.4 | 测试环境：在标准光源箱的D65标准光源下，光源照射入射角度为90度，观测角度为60度;如果没有标准光源箱，选择晴朗天空的北窗日光 |
| **15** | **自动色表阅读器** |
| 15.1 | 短期可重复性：白色：0.1 DE\*94 (D50,2°) |
| 15.2 | 仪器台间差：平均 0.4 DE\*94 |
| 15.3 | 测量调节：M0, M1 & M2 |
| 15.4 | 最小媒介厚度：典型0.16mm，范围：0.08至0.45mm |
| 15.5 | 光度测定范围：≤10 nm；采样间隔3.5 nm（100波段） |
| 15.6 | 光谱范围：380 - 730 nm |
| 15.7 | 通信接口：USB |
| 15.8 | 扫描尺寸：A3 |
| 15.9 | 校准：设备自动化内部校准 |
| 15.10 | 孔径：扫描期间的有效测量孔径取决于色块大小 |
| 15.11 | 设备尺寸：不超过50×20×15cm |
| **16** | **胶装机** |
| 16.1 | 显示方式：10寸彩色触摸屏 |
| 16.2 | 制本长度：420mm |
| 16.3 | 制本厚度：60mm |
| 16.4 | 装订速度：333本/小时 |
| 16.5 | 铣刀方式：24刃太阳刀加小铣刀 |
| 16.6 | 电压/功率：220V/2500W |
| 16.7 | 加热时间：≥50分钟 |
| 16.8 | 三重吸风装置：铣刀中部，铣刀外围以及毛刷右侧开槽吸风口，吸附纸屑，用来保持工作台面清洁 |
| 16.9 | 双导轨设计：重型设计，导轨采用工业型导轨12点支撑，置本台4点固定 |
| 16.10 | 胶槽设计：加大型胶槽双胶轮带侧胶。8支加热管进行加热，4路控制加热智能切换 |
| 16.11 | 小车夹紧传动：采6导轨加3丝杆设计使装订书本时运行平稳不会晃动 |
| 16.12 | 触摸屏：10寸彩色触摸屏操作更方便设置温度可以直接输入，内置电子说明书、胶装技巧说明 |
| 16.13 | 独立方圆角调节：数显显示可以根据书本厚薄进行调节 |
| **17** | **覆膜机** |
| 17.1 | 覆膜宽幅：480mm |
| 17.2 | 覆膜厚度：120g-1mm |
| 17.3 | 覆膜速度：10m/min |
| 17.4 | 钢辊直径：170mm |
| 17.5 | 使用温度：60-140°c： |
| 17.6 | 显示：LCD彩色触摸屏 |
| 17.7 | 挂膜支架：可同时挂两卷膜，光/亚灵活切换，适用1-3寸芯挂膜规格 |
| 17.8 | 光电定位器：可自动控制纸张搭边的长度，自动检测有无纸张，无纸自动停止运行，及定位纸张分切位置功能 |
| 17.9 | 加热方式：采用红外内加热通过导热加温，受热均匀，表面测温，温度更精确，温度根据腹膜需求作相应调整 |
| 17.10 | 自动搭边：根据设置搭边长度进行搭边1-5mm |
| **18** | **压痕机** |
| 18.1 | 进纸速度：35-60张/分钟单痕（A4横向） |
| 18.2 | 进纸幅面：50\*90mm－330\*650mm |
| 18.3 | 最小压痕间隙：0.1mm |
| 18.4 | 压痕精度：0.3mm |
| 18.5 | 压痕宽度：1.0m： |
| 18.6 | 压痕/虚线次数：最高32条 |
| 18.7 | 刀具规格：压痕刀 、虚线刀 （标配） |
| 18.8 | 使用电压：220V/50HZ |
| 18.9 | 操作界面：液晶中文显示，操作界面友好，人性化化设计的软件系统 |
| 18.10 | 压痕功能：压痕深度可调，压痕歪斜可调，有变量压痕模式，可实线递增、递减、方脊 |
| 18.11 | 适用范围：适用于幅度330mm，长度650mm，厚度100-400g以内的各种纸张 |
| **19** | **订折机** |
| 19.1 | 最大尺寸：330\*480mm： |
| 19.2 | 最小尺寸：148.5\*210mm |
| 19.3 | 内页适应纸张厚度 ：70-80g |
| 19.4 | 封面适应纸张厚度 ：100-200g |
| 19.5 | 订折精度：0.5MM |
| 19.6 | 订折速度：2500册/小时 |
| 19.7 | 双侧规居中拍纸：两边向中间同时拍纸，纸张不会在拍纸中向一边移动，导致订折线不准 |
| 19.8 | 不锈钢靠山：减少进纸落纸的摩擦力，U型结构保证纸张下纸的流畅性 |
| 19.9 | 铁丝盘防乱设计：可解决铁丝缠绕，导致不下钉的情况发生 |
| 19.10 | 电动收纸盘：在装订完毕后，收纸盘会自动进行传送收纸 |
| 19.11 | 凹凸折页辊：增加摩擦力，使折页出纸效果更佳 |
| 19.12 | 纸张调节：数控自动调节纸张大小位置,根据纸张要求，可以通过数控进行调节，不需要手动调节位置 |
| 19.13 | 订位设置：采用一次订位装置，A4/A3位置转换只需一次订位 |
| **20** | **锁线机** |
| 20.1 | 装订最大幅面：460 × 310mm |
| 20.2 | 装订最小幅面：150 × 100mm |
| 20.3 | 装订速度：40-50p/min |
| 20.4 | 最多针组：10 |
| 20.5 | 电机功率：0.55kw |
| 20.6 | 安全设置：锁线机带安全装置、光电保护 |
| 20.7 | 断线设置：空踩即线断，可进行下一本 |
| 20.8 | 应用范围：广泛应用于平装或精装书籍的装订 |
| **21** | **打孔圈装机** |
| 21.1 | 装订形式：铁圈 |
| 21.2 | 最大打孔能力：25页（80g纸）塑料封面6张 |
| 21.3 | 最大装订能力：120页（14.3mm铁圈）；250页（25.4mm铁圈） |
| 21.4 | 边距调节范围：2mm-6mm |
| 21.5 | 打孔数：独有的打孔装置40孔(铁圈3:1)、27孔(铁圈2:1) |
| 21.6 | 孔距：8.47mm |
| 21.7 | 抽刀形式：可抽拔刀（3：1 2：1） |

**备注：上表中打“★”条款为重要技术条款，任何负偏离或未响应的评分项着重扣分。**

**三、商务要求**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **商务要求** |
| 1 | ▲交货期：自合同签订之日起1个月内货到指定地点安装调试完成并通过甲方验收合格 |
| 2 | 交货地点：甲方指定地点 |
| 3 | 质量标准产品质量必须执行国际相关标准、国家相关标准、行业标准、地方标准或者其它标准、规范（从严）：1、具有国际标准及规范的，按最新的标准及规范执行；2、具有国家标准及规范的，按最新的标准及规范执行；3、具有行业标准及规范的，按最新的标准及规范执行；4、具有其他标准及规范的，按照最新的标准及规范执行。 |
| 4 | 签订合同时间：成交通知书发出之日起30日内签订合同，具体签约时间以甲方书面通知为准。 |
| 5 | 验收要求：根据《宁波市政府采购履约验收管理办法》甬财采【2021】1051号文件规定及采购文件有关内容要求，经甲方初步验收后，由甲方组织或第三方服务机构在指定日期对采购设备进行测试并一次性验收合格；验收所产生的相关服务费由乙方支付。 |
| 6 | 售后服务： |
| 6.1 | ▲质保期：自甲方验收合格之日起不少于1年； |
| 6.2 | 软件升级 |
| 6.2.1 | 印刷模拟系统在质保期内如有新版本提供免费升级， |
| 6.2.2 | 包装设计软件是终身免费升级 |
| 6.3 | ▲乙方应在国内设立服务机构，便于甲方需要时安排技术服务。 |
| 6.4 | 响应时间：保修期内乙方及关键设备厂商在接到用甲方障通知后，应在1小时内响应，并在24小时内到达现场对甲方提出的技术问题和设备故障做出答复，并予以解决，直至故障完全排除，设备完全恢复正常。 |
| 7 | 培训要求：对甲方相关人员进行系统性培训。 |
| 8 | 备品备件：质保期内免费提供备品备件；乙方对主要设备须提供足够的备品备件、附件和耗材并保证是原厂生产，以满足设备正常运行的需要。乙方在投标文件承诺质保期后5年内主要零部件的供应单价不高于本次投标时提供的价格（承诺函格式自拟）。 |
| 9 | ▲付款条件及方式：合同签订后后7个工作日内支付合同金额的40%，货到甲方指定地点，安装调试完成并通过验收合格后支付至合同金额的100%。 |
| 10 | 履约保证金：无需缴纳 |
| 11 | 发票要求 |
| 11.1 | 乙方应在甲方支付费用前，依据相应的金额，先行向甲方提供足额且符合税法规定的增值税发票。甲方在收到乙方提供的增值税发票后在合同约定的时间支付相应款项，否则甲方有权延迟支付相应费用而不被视为违约，亦无须承担任何违约责任。 |
| 11.2 | 如因乙方未按期提供发票或发票不合规等原因，自行承担由此对甲方造成的一切损失。 |
| 11.3 | 本项目合同签署的乙方名称与发票开具单位及收款单位一致，乙方不得以其他理由在合同执行过程中要求调整发票开具单位或收款单位（依法变更单位名称除外），否则视为乙方违约并自行承担相关责任，且须承担由此对甲方造成的一切损失。 |
| 12 | 其他 |
| 12.1 | 在采购及合同执行过程中，乙方应承担由于其行为所造成的人身伤害、财产损失或损坏的责任，无论何种原因所造成，甲方均不负责。 |
| 12.2 | 乙方在收到成交通知书至签订合同前，向甲方提供伍套纸质投标文件并加盖乙方公章，纸质标文件应与电子加密投标文件内容一致，内容不一致的以电子加密投标文件为准。后期针对本项目审计、审查时，如因乙方提供的投标文件内容不一致给甲方造成损失，甲方有权向乙方追责。 |

**备注：**

**1、上表中打“▲”条款为实质性条款，任何负偏离或未响应的视为无效标处理。**

**2、本表格中要求提供证明文件的，证明文件需附在《商务要求响应表》后，未提供视为负偏离。**

第三章 投标人须知

**《投标人须知前附表》**

说明：投标人应仔细阅读招标文件的《第三章 投标人须知》，下面所列资料是对“投标人须知”的具体补充和说明。如有矛盾，以本表为准。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **条款号** | **条款名称** | **内容、要求** |
| 1 | 2.1 | 采购人 | 宁波市古林职业高级中学 |
| 2 | 2.2 | 采购代理机构 | 宁波名诚招标代理有限公司 |
| 3 | ▲6 | 转包与分包 | 不允许 |
| 4 | 9.3 | 质疑函的接收和发送 | 联系人:方芳联系电话：0574-87101271电子邮箱：791986246@qq.com通讯（邮寄）地址：宁波市海曙区青石巷5号永煌大厦9楼。 |
| 5 | 11 | 政府采购信息发布媒体 | 宁波政府采购网、浙江政府采购网。 |
| 6 | 12.1 | 采购代理服务费用的收取标准 | 1）根据国家发改委发改办价格[2003]857号通知和原国家计委计价格[2002]1980号文件规定的收费标准。2）以中标通知书确定的中标总金额为计算基数，结合上述费率标准计算本项目的代理服务费用。 |
| 7 | 12.2 | 采购代理服务费的支付 | 本项目代理服务费由中标人支付，中标人在领取中标通知书时一次性全额支付，代理服务费金额为固定金额，不随项目合同金额的增减而浮动。 |
| 8 | 19.2 | 资格要求响应文件的组成 | 1）投标人资格声明函**（联合体投标的，联合体各方均需提供）**；2）法人或者其他组织的营业执照等登记证明文件复印件**（联合体投标的，联合体各方均需提供）**；3）中小企业声明函或残疾人福利性单位声明函或监狱企业证明文件。4)联合协议（非联合体投标无需提供）。**注：联合体投标人中被联合的成员单位提供的资料加盖自己单位的公章（可以线下盖章）。** |
| 9 | 19.3 | 商务技术文件的组成 | 1）投标函；2）法定代表人身份证复印件（双面）或法定代表人授权委托书及其附件；3）评委打分索引表；4）技术要求响应表；5）商务要求响应表；6）项目实施人员情况表；7）类似项目业绩一览表；8）与项目评审及合同实施有关的其他资料。9）质保期满后5年内所需的备品备件及供货价； |
| 10 | 19.4 | 报价要求响应文件的组成 | 1）开标一览表；2）投标报价组成明细表； |
| 11 | 21.1 | 投标文件的份数 | 1）电子加密投标文件：1份；2）备份投标文件：1份，以U盘存储（不强制要求提供）。 |
| 12 | 22.1 | 投标报价的组成 | 投标报价为完成本项目采购需求所包含的全部内容，达到合同目的的一切费用，包含但不仅限于产品费、人工费、运输费、安装调试费、交通食宿费、培训费、质保期维护费、税费、利润、合同实施过程中的应预见和不可预见费用等完成合同规定责任和义务一切费用。 |
| 13 | ▲24.1 | 投标有效期 | 90日历天，自提交投标文件的截止之日起算。 |
| 14 | 26.2 | 备份投标文件密封包装的标注和盖章 | 1）备份投标文件的密封包装封面应当清楚的标明项目名称、项目编号、投标人名称。2）备份投标文件的密封包装封面应当加盖公章。 |
| 15 | 29.2 | 投标文件开启步骤 | 所有投标文件（资格要求响应文件、商务技术文件和报价要求响应文件）同时开启； |

**一、总 则**

**1.适用范围**

本招标文件适用于宁波市古林职业高级中学采购印刷设备项目的政府采购。

**2.定义**

2.1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，详见《投标人须知前附表》。

2.2采购代理机构：受采购人委托，在委托的范围内办理政府采购事宜的机构，详见《投标人须知前附表》。

2.3投标人/供应商：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织。

2.4投标人代表：是指参加投标活动的投标人/供应商的法定代表人或其授权代表。

2.5中标人：是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

2.6书面形式：包括信件、电报、电传、传真等可以有形地表现所载内容的形式。以电子数据交换、电子邮件等方式能够有形地表现所载内容，并可以随时调取查用的数据电文，视为书面形式。

2.7实质性条款：标注“▲”的属于招标文件的实质性要求条款。

2.8核心产品：标注“●”系指本项目核心产品，作为判断同品牌产品的依据。

2.9公章:投标人在投标文件及通知等事项的书面文件中的单位盖章、印章、公章等处，均仅指与投标当事人名称全称相一致的标准公章（行政章），不得使用其它形式，如带有“专用章”“业务章”等字样的印章。

2.10电子签章：为投标人单位法定名称电子公章。

**3.投标委托**

3.1投标文件的签署人应当为投标人的法定代表人或其授权代表。投标文件的签署人为投标人的法定代表人时，投标文件中必须提供法定代表人身份证正反面复印件；投标文件的签署人非投标人的法定代表人时，投标文件中必须提供投标人的法定代表人出具的授权委托书及法定代表人授权代表的身份证正反面复印件。

3.2根据政府采购相关法律、法规、规章、文件规定并满足招标文件规定资格条件的区域性分支机构、个体工商户、个人独资企业、合伙企业参加本项目投标并由单位负责人签署的相关投标资料与招标文件规定由法定代表人签署的文件材料具有同等效力。

**4.投标费用**

投标人自行承担准备和参加投标有关的所有费用，不论投标的结果如何，采购人或采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

**5.知识产权**

5.1投标人应保证在本项目使用的任何产品（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起法律或经济纠纷。如因专利权、商标权或其它知识产权原因引起法律或经济纠纷的，所有相关责任及赔偿均由投标人独自承担。

5.2投标人如采用自身所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括投标人合法获得该知识产权的相关费用，无论投标人是否在投标报价中单独列明，采购人均视为投标报价已包含该部分费用。

▲**6.转包与分包**

本项目不允许转包与分包。

▲**7.联合体投标**

7.1本项目接受联合体参加投标。

**7.2组成联合体的供应商数量限制为两家投标人；**

7.3联合体各方之间必须签订联合协议，明确约定联合体各方承担的工作和义务，在联合协议中指定本项目牵头人，并将联合协议作为投标文件组成的一部分提交；

7.4联合体各方签订联合协议后，不得再以自己名义单独在本项目中参加投标，也不得与其他供应商组成新的联合体参加本项目投标；

7.5联合体成交后，联合体各方应当共同与采购人签订采购协议，就采购协议约定的事项对采购人承担连带责任。

**8.提供相同品牌产品投标的处理原则**

本项目采用综合评分法，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本项目投标的，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，按投标报价由低到高顺序排列并推荐；得分且投标报价相同的，按技术商务得分顺序排列并推荐；均相同时，由得分相同的投标人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，抽取的顺序按照投标文件提交的先后排序进行。

**非单一产品采购项目，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。**

**9.质疑和投诉**

9.1供应商认为招标文件、招标过程和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七个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑。

9.2供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

9.3质疑函的接收和发送：联系人及联系方式等信息详见《投标人须知前附表》。

9.4质疑供应商对采购人或采购代理机构的答复不满意或者采购人或采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。

9.5质疑、投诉均须采用书面形式，质疑、投诉资料均应明确阐述自身合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、依据和证据及其来源或线索，便于调查、答复和处理，质疑、投诉文件具体要求详见《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）。

**10.信用记录查询及使用**

10.1投标人信用信息查询渠道：通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询本项目投标人的信用记录。

10.2信息查询截止时点：投标截止时间后。

10.3信用信息查询记录和证据留存的具体方式：信用信息查询结果以网页打印件的方式与其他采购文件一并保存。

10.4信用信息的使用规则：

列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单和处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单禁止参加政府采购活动期间的投标人将被拒绝参与本次政府采购活动。**11.政府采购信息发布媒体**

本项目政府采购信息发布媒体详见《投标人须知前附表》。

**12.采购代理服务费用的收取标准和方式**

12.1采购代理服务费用的收取标准：详见《投标人须知前附表》。

12.2采购代理服务费的支付：详见《投标人须知前附表》。

12.3采购代理服务费收款账户信息：

开户银行：宁波银行海曙支行

户名：宁波名诚招标代理有限公司

账号：20010122000443166

**13.其他**

13.1招标文件的标题和序号只是为了查阅方便，不影响对招标文件的理解。

13.2招标文件的采购需求内容如出现某品牌、型号的内容是为了更好的描述产品的性能、规格及要求，并无任何指定产品品牌、型号的意思表达，投标人可选择其他品牌、型号的产品参加投标。

13.3单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，同时参加同一合同项下（指同一标项）的政府采购活动，相关单位的投标均无效。

13.4招标文件要求携带原件备查的资料，如果该资料可以通过互联网或者相关信息系统查询的，投标人能够当场提供账号、网址等信息进行查询、核实资料真伪及数据的，视同提供了原件。

13.5依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

**二、招标文件**

**14.招标文件的编制依据与构成**

14.1招标文件根据《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》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等政府采购法律法规的规定编制。

14.2项目要求提供的产品、招标过程和合同条件在招标文件中均有说明。

14.3招标文件以中文文字编写，共六章。由下列文件以及在招标过程中发出的澄清或修改文件和补充文件组成，内容如下：

第一章 投标邀请

第二章 采购需求

第三章 投标人须知

第四章 评标方法及评标标准

第五章 合同文本

第六章 投标文件格式

**15.招标文件的询问、澄清和修改**

15.1询问

投标人对招标文件有疑问之处可向采购人或采购代理机构询问，采购人或采购代理机构将依法对潜在投标人的询问作出答复。

15.2澄清和修改

1）采购人或采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改将在原公告发布媒体上发布澄清或更正公告。澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。

2）采购人原则上不改变招标文件规定的提交投标文件的截止时间。潜在投标人在收到书面形式通知后，认为招标文件的澄清或者修改的内容影响投标文件编制的，应当在收到书面通知后及时将有关意见和理由以书面形式向采购人或采购代理机构提出，否则，采购人或采购代理机构视为潜在投标人完全接受澄清或者修改的内容，且不影响投标应文件编制。

3）潜在投标人要求澄清和回复的书面材料应加盖单位公章并注明日期。

4）当招标文件与补充文件就同一内容的表述不一致时，以最后发出的补充文件为准。

5）潜在投标人必须保证获取招标文件时提供资料的真实性、准确性及联系方式的畅通性，否则，由此导致采购人或采购代理机构无法及时通知有关事项造成的后果由投标人自行承担责任。

**16.现场考察及标前答疑会**

16.1采购人或者采购代理机构在招标文件提供期限截止后，不组织已获取招标文件的潜在投标人现场考察或者召开开标前答疑会。

16.2如投标人认为需要对本项目实施地点及周围环境进行现场考察的，由投标人自行组织。

16.3潜在投标人参加现场考察或答疑会的费用自理。除采购人的原因外，投标人自行负责现场考察或参加开标前答疑会造成的自身或第三人的人身伤害、财产损失或损坏的责任。

**三、投标文件的编制**

**17.投标的语言和计量单位**

17.1投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的文献可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。

17.2除非招标文件中另有规定，所使用的计量单位均以《中华人民共和国法定计量单位》为准，时间均为24小时制北京时间，货币单位均为人民币元。

**18.投标文件的形式**

**本项目投标文件为电子投标文件形式，为在政采云系统上编制生成的电子加密投标文件及其备份投标文件。**

18.1电子加密投标文件是指通过“政采云电子投标客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的加密标书，后缀名为【.jmbs】。

18.2备份投标文件是指与电子加密投标文件同时生成的数据电文形式的备份标书，后缀名为【.bfbs】。

**19.投标文件内容的组成**

19.1投标人编写的投标文件应包含资格要求响应文件、商务技术文件和报价要求响应文件。

19.2资格要求响应文件的组成:详见《供应商须知前附表》，未列入的内容，投标人认为需要的可以自行选择提供相关材料。

19.3商务技术文件的组成:详见《供应商须知前附表》，未列入的内容，投标人认为需要的可以自行选择提供相关材料。

19.4报价要求响应文件的组成：详见《供应商须知前附表》，未列入的内容，投标人认为需要的可以自行选择提供相关材料。

**20.投标文件的编写**

**本项目通过“政府采购云平台”实行在线投标响应（电子交易）。投标人应安装“政采云电子投标客户端”，按照招标文件和“政府采购云平台”的要求编制并加密投标文件。**

20.1投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规格等内容，按照招标文件的要求编制投标文件，并根据自身的商务能力、技术水平等对招标文件提出的要求和条件作出真实的响应。

投标人应当对其提交的投标文件的真实性、合法性承担法律责任。投标人必须无条件接受采购人或采购代理机构或者政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实的要求。

20.2投标人应按照《第六章 投标文件格式》的要求，完整地填写投标函、开标一览表，以及招标文件规定的其它内容，招标文件未提供文件格式的，由投标人自行拟定。

20.3因投标人的投标文件只填写和提供了招标文件要求的部分内容和附件，或没有提供招标文件所要求的资料及数据，由此造成的后果和责任由投标人承担。

20.4招标文件明确要求在投标文件中附（提交）证明材料而投标人未在投标文件中提供的不被认定为作出响应。**提供的合同等证明材料应当是完整无删减、遮挡（盖）的原始文件的复印件，否则因提供的证明材料缺少评审所需的关键或必要的信息导致不予认可的风险和责任由投标人承担。采购文件《第四章 评标方法及评标标准》的详细审查和评分表中另有约定的，从其约定。**

**20.5投标人应准确设置评审关联定位，避免未设置或设置错误导致投标文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的。**

**21.投标文件的份数、签署及盖章**

**21.1投标文件的份数**

投标文件的数量要求详见《投标人须知前附表》。

**21.2投标文件的签署及盖章**

1）招标文件要求签名的应当由投标人的法定代表人或经其正式授权的代表签字，因系统无法进行法定代表人或其授权代表签字操作的，可以线下签字扫描后上传至电子加密投标文件中。

2）招标文件明示或要求盖公章处应盖投标人公章，可使用电子公章在线签章或线下盖单位公章扫描后上传。

电子签章操作指南详见《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》,**系统要求进行电子签章的，按系统要求签章。**

3）投标文件若有错、漏处等必须修改的，修改处必须加盖投标人公章或者由投标人的法定代表人或其授权代表签字，否则评标委员会将不接受该修改内容。

**▲22.投标报价要求**

22.1**投标报价的组成**：详见《投标人须知前附表》。

22.2所有投标或结算货币为人民币，针对具体报价项目只允许有一个报价，不接受有选择的或有附加条件的投标报价。

22.3**投标报价不允许为0元（即赠送），投标报价明细中不允许出现0元的单项报价，否则视同赠送，采购人不予接受，其投标将被拒绝，按照投标无效处理。**

**23.投标保证金**

本项目不收取投标保证金。

**24.投标有效期**

▲24.1投标有效期：详见《投标人须知前附表》。

24.2特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购人或采购代理机构可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝采购人或采购代理机构的这种要求，其投标保证金将予以退还，但其投标在原投标有效期期满后将不再有效。同意延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，本须知有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。

**四、投标文件的提交**

**25.电子加密投标文件的提交**

投标人应当在投标截止时间前将电子加密投标文件上传至“政府采购云平台”，成功上传后，投标人可自行打印投标文件接收回执。

**26.备份投标文件的提交**

**投标人在“政府采购云平台”完成电子加密投标文件的上传后，还可以在投标截止时间前提交以U盘存储的备份投标文件，但采购人、采购机构不强制投标人提交备份投标文件。**

**采购人或采购代理机构拒绝接收未按要求密封、标注、盖章及投标截止时间后提交的备份投标文件。**

**26.1备份投标文件的密封**

备份投标文件的载体必须密封包装。密封包装的封口处应保证严密，不足以造成备份投标文件载体从包装内漏出而导致备份投标文件内容泄密的，不被认定为未密封。

**26.2备份投标文件密封包装的标注和盖章**

备份投标文件的密封包装应当进行标注及盖章，具体要求详见《投标人须知前附表》。

**27.投标截止时间及地点**

27.1投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将投标文件送达投标地点（电子加密投标文件上传到“政府采购云平台”并成功），具体时间及地点详见《第一章 投标邀请》。

27.2采购人或采购代理机构可以按有关规定推迟投标截止时间。在此情况下采购人或采购代理机构和投标人受投标截止时间约束的所有权利和义务均应延长至新的投标截止时间。

**28.投标文件的修改和撤回**

28.1投标人在投标截止时间前，可以对已经提交的投标文件进行补充、修改或者撤回。

对已经完成传输递交的电子加密投标文件进行补充或者修改的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标人在投标截止时间前未重新完成传输递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的电子加密投标文件，电子交易平台将拒收。

投标人在投标截止时间前递交了需要补充或修改的电子加密投标文件的备份投标文件，可以重新提交补充或修改后的备份投标文件。

28.2投标截止时间后，投标人不得对其投标文件进行补充、修改。

**五、开标与评标**

**29.开标**

29.1采购代理机构按照招标文件规定的时间通过电子交易平台组织开标，所有投标人均应当准时在线参加。

投标截止后，投标人不足3家的不得开标。

29.2投标文件（资格要求响应文件、商务技术文件和报价要求响应文件）的开启步骤：详见《投标人须知前附表》。

29.3开标时，电子交易平台按开标时间自动提取所有电子加密投标文件。采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，投标人按照平台提示和招标文件的规定在30分钟内完成在线解密。

投标人如未在线参加开标的，视同认可开标结果，事后不得对开标结果提出异议。同时，投标人因未在线参加开标而导致电子加密投标文件无法按时解密等一切后果由投标人自己承担。

29.4发生投标人在规定时间内解密电子加密投标文件但解密失败的情形，如投标人已按招标文件规定提交了备份投标文件的，将由采购代理机构按“政府采购云平台”操作规范将备份投标文件上传至“政府采购云平台”异常端口处理，上传成功后，电子加密投标文件自动失效；投标人未按规定提交备份投标文件的，**视为撤回投标文件**。

电子加密投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。

29.5开标过程由采购代理机构负责记录，由参加开标的投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人或采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。

**30.评标**

30.1开标结束后，采购人或采购代理机构依法对投标人的资格进行审查。采购代理机构负责组织评标工作。

30.2评标委员会负责具体评标事务。

30.3评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数为7人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。评标委员会成员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

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

5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

30.4评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

30.5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。

上述书面方式为通过电子交易平台交换数据电文，投标人提交使用电子签名的相关数据电文或通过平台上传投标人的法定代表人或其授权的代表签字或加盖公章的文件的扫描件。给予投标人提交澄清、说明或补正的时间不少于30分钟，投标人已经明确表示澄清说明或补正完毕的除外。

30.6评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

30.7本项目采用综合评分法，评分标准的设置详见《第四章 评标方法及评标标准》。

**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。**

30.8投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

1）电子交易平台客户端里开标一览表录入的投标报价与报价要求响应文件中的开标一览表投标报价不一致的，以报价要求响应文件中的投标报价为准。

2）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；

3）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

5）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价由投标人确认，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。经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

30.9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。

30.10评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

30.11投标人存在下列情况之一的，投标无效:

1）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

2）不具备招标文件中规定的资格要求的（包括未提交有效的符合招标文件要求的资格证明文件）；

3）未对招标文件的实质性条款作出响应的；

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）采购人拟采购的产品属于政府强制采购的节能产品品目清单范围的，投标人未按招标文件要求提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的；

7）投标文件中含有虚假材料的；

8）仅提交备份投标文件的；

9）投标文件关键内容缺失导致评标活动无法正常进行的；

10）投标人违背诚实信用原则的；

11）法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

30.12有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。

**31.废标的情形**

在本项目招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

1）符合资格要求的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

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，采购人不能支付的；

4）因重大变故，采购任务取消的。

5）电子交易平台无法正常运行，无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

**32.中止电子交易活动的情形**

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：

1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

**六、授予合同**

**33.中标人的确定**

33.1本项目采购人按评标报告推荐的中标候选人顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。

33.2自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告中标结果。在公告中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

**34.签订合同**

34.1采购人按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

34.2采购人和中标人可以按照招标文件提供的合同文本签订合同，也可以由双方商议后重新拟定，但正式签订的合同应当包括招标文件提供的合同文本中已经确定的实质性条款。

第四章 评标方法及评标标准

**一、总则**

遵循公开、公正、公平、择优和诚实信用的原则，评标人员应本着认真、公正、诚实、廉洁的精神进行评标工作，择优推荐中标候选人。评标委员会成员必须严格遵守保密规定，不得泄露评标的有关情况。

**二、评标方法**

评标时，评标委员会各成员独立对每个投标人的投标文件进行评价，根据评委打分表的评分标准和评分范围，逐栏打分并汇总。评分均为小数点后四舍五入保留一位小数。评委打分表中分值重复的数值上限不含本数,下限含本数。各投标人的最终评标得分为所有评委评分的算术平均数，小数点后四舍五入保留二位小数。

**三、评审程序**

**1.资格审查**

由采购人或采购代理机构对投标人进行资格审查。资格审查内容如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审指标 | 评审标准 | 格式及材料要求 |
| 1 | 营业执照 | 合法有效 | 提供有效的投标人营业执照（或事业单位法人登记证书）和税务登记证的扫描件，应完整的体现出营业执照（或事业单位法人登记证书）和税务登记证的全部内容。已办理“多证合一”登记的，投标文件中提供营业执照（或事业单位法人登记证书）复制件（包括拍照、复印、扫描等）即可。**联合体投标的，联合体各方均须提供。** |
| 2 | 税务登记证 | 合法有效 |
| 3 | 不良信用记录查询 | 投标人不得存在不良信用记录情形 | 详见投标人须知正文第11条要求，无需提供材料 |
| 4 | 无重大违法记录 | 格式、填写符合招标文件要求并加盖公章 | 提供投标人资格声明函（**联合体投标的，联合体各方均须提供**） |
| 5 | 中小企业声明函 | 符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）规定的中小微企业 | 中小企业声明函**（联合体投标的，联合体各方均需提供）** |
| 6 | 联合协议 | 格式、填写、签署及盖章符合招标文件要求 | 联合协议（**联合体投标的须提供**） |
| 7 | 投标人特定资质 | 符合申请人的资格要求 | 无 |

**资格审查指标通过标准：**投标人必须通过资格审查表中的全部评审指标。

**2.符合性审查**

评标委员会对通过资格审查的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。符合性审查内容如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审指标 | 评审标准 | 格式及材料要求 |
| 1 | 开标一览表 | 格式、填写符合招标文件要求并加盖公章 | 提供开标一览表 |
| 2 | 投标函 | 格式、填写符合招标文件要求并加盖公章 | 提供投标函 |
| 3 | 法定代表人身份证正反面复印件或法定代表人授权委托书及其附件 | 格式、填写符合招标文件要求并加盖公章 | 法定代表人参加投标提供身份证正反面复印件；授权代表参加的提供法定代表人授权委托书及其附件。 |
| 4 | 技术要求响应情况 | 符合招标文件采购需求中明确的实质性商务要求。 | 提供技术要求响应表 |
| 5 | 商务要求响应情况 | 符合招标文件采购需求中明确的实质性服务要求。 | 提供商务要求响应表 |
| 6 | 其他要求 | 符合法律、行政法规规定的其他条件或不存在招标文件列明的拒绝投标、不允许存在的其他要求 | / |

**符合性审查指标通过标准：**投标人必须通过符合性审查表中的全部评审指标。

**3.详细审查和评分（评标标准兼评委打分表）**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **评标要点及说明** |
| 价格(30分) | 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，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×30 |
| 商务技术(68分) | 1、满足招标文件技术要求情况（30分）。响应并满足招标需求中技术及商务要求的得30分，负偏离或未响应一条打“★”条款扣2分，负偏离或未响应一条未打“★”条款扣1分，本项评议最终得分＜15分、负偏离或未响应实质性条款（打“▲”）的视为投标人无法满足招标人基本技术及商务要求，作无效响应处理。 |
| 2、产品配置方案（6分）。投标产品在采购需求基础上添加配置，具有极高成熟度和市场应用度，性能优于采购需求的得6分；投标产品配置欠齐全、市场应用度欠高、技术功能略低于招标需求的每项扣1分，采用低端配置、市场应用率低、后期维护成本高的每项扣2分，最高得6分。备注：投标文件提供详细产品说明、机械图、电路图等技术资料的得2分，仅通过文字描述的最高得1分，未提供方案不得分。 |
| 3、项目实施方案（10分）根据实施方案（建设进度、设备安装方案、质量控制措施、验收方案）评议，生产订货时间节点欠明确、供货安装方案欠具体、质量控制措施欠得当、验收方案欠详实的每项扣1分，生产订货时间节点不明确、供货安装方案笼统、质量控制措施不得当、验收方案笼统的每项扣2分。基础分为2分，最高得10分，未提供方案不得分。 |
| 4、售后服务方案（12分）。（1）根据售后方案（包含质保期内及质保期外的维护方案、培训方案、应急响应预案）评议，方案欠全面、欠合理、欠可行、欠详实的每项扣0.5分，方案不全面、不合理、不可行、不详实的每项扣1分，基础分为2分，最高得6分，未提供方案不得分。（2）投标人提供单色胶印机、胶印印刷模拟系统由产品制造商出具的售后服务承诺函（格式自拟），每提供一个得2分，最高得4分。（3）投标人承诺满足质保期1年不得分，每增加1年得2分，最高得2分。 |
| 5、人员配备方案（3分）。根据人员配备方案（人员配备的数量、专业分工情况、项目运作经验）评议，人员配置欠科学、欠可行及经验不足的每项扣0.5，不科学、无法满足采购需求、无经验的每项扣1分，基础分为1分，最高得3分，未提供方案不得分。备注：投标文件中可提供上述人员的学历、能力证书、个人项目业绩经验说明等资料。 |
| 6、业绩分（3分）。投标人自2019年1月1日以来具有印刷设备供货业绩，每提供一个合同得1分，最高得3分。备注：投标文件提供合同复印件（合同须体现签订日期及产品清单，可隐去价格部分）加盖投标人公章有效。 |
| 7、产品授权函（4分）投标人提供单色胶印机、胶印印刷模拟系统由产品制造商出具的授权函（格式自拟），每提供一个得2分，最高得4分。 |
| 政府采购政策（2分） | 8、投标产品属于《节能产品政府采购品目清单》或《环境标志产品政府采购品目清单》范围的且具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得0.5分；9、投标产品属于范围的且具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得0.5分。备注：投标文件中必须同时提供以下资料：①提供政府采购品目清单相关内容页（并对相关内容作圈记），采购品目清单详见《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。②《市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告》中的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品/环境标志产品认证证书复印件并加盖公章。 |
| 10、供应商是国家认定的不发达地区或少数民族地区企业的加1分。备注：投标文件中须附相关证明资料或截图加盖公章。 |

第五章 合同文本

甲方（招标人）：

乙方（中标人）：

根据 项目（项目编号： ）的采购结果，按照中华人民共和国相关法律法规的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、合同标的、数量

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 规格 | 数量 |
| 1 |  |  |  |
| ... |  |  |  |

二、合同金额

合同金额为（大写）： 元（￥ ），本合同金额已包含产品费、人工费、包装费、运费、装卸费、安装调试费、税费、利润等在内所有与之相关的费用，除合同另有约定外，甲方无其他付款义务。

三、质量要求

产品质量必须执行国家相关标准、行业标准、地方标准或者其它标准、规范（从严）：具有国家规定的标准及规范的，按最新的标准及规范执行；具有行业标准及规范的，按最新的标准及规范执行；具有其他标准及规范的，按照最新的标准及规范执行。3.4质保期：

四、履行期限、履行地点和方式

1、履行期限：

2、履行地点：

3、履行方式：

五、付款方式

1、付款进度安排：

2、乙方收款账户信息：

开户银行：

户名：

账号：

3、收款方、出具发票方、合同乙方均必须与中标人名称一致。

4、乙方凭以下有效文件与甲方结算：1）合同；2）乙方开具的合格的发票；3）中标通知书。

六、包装方式：产品的外包装为产品制造商的出厂原包装，拆零产品可以为其他有效保护产品的可靠包装。

七、验收要求（检验标准和方法）

按照招标文件要求、乙方的投标文件（承诺）进行验收。

八、知识产权归属

乙方应保证本项目的技术、服务或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷；如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉，则一切法律责任由乙方承担。

九、保密

乙方在本协议履行期间获悉的甲方未向社会公开或只在一定范围内公开的信息、经验、技术、资料等，均为甲方商业秘密，乙方及其雇员负有严格保密义务。乙方在项目实施过程中，对甲方所提供的商业秘密，乙方及其雇员负有严格保密义务，未经甲方书面同意不得向任何第三人泄露，且保密责任不因合同的终止或解除而失效。如甲方提出要求，乙方须无条件与甲方签定保密协议。项目完成后，乙方须把甲方提供的所有资料、数据完整归还甲方，并不得留存任何形式的复制品。

十、违约责任与赔偿损失

1、本合同项下产品在交货、安装调试、验收及质保期等任何阶段内不符合合同约定的技术规范要求和验收标准的，甲方有权向乙方索赔。

并选择下列一项或多项补救措施：

（1）由乙方采取措施消除设备缺陷或不符合合同之处，如果乙方不能及时消除缺陷，甲方有权自行消除缺陷或不符合合同之处，由此产生的一切费用均由乙方承担。

（2）由乙方在接到甲方通知后 2 日内用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备更换有缺陷的设备或用新的技术资料替换有错误的技术资料或补供遗漏的设备或技术资料等，乙方应承担一切费用和风险并负担给甲方造成的全部损失。

（3）退货，乙方应退还甲方支付的全部合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、装卸、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2、甲方无正当理由拒收货物的，应向乙方偿付拒收货款总值 5 %的违约金。

3、甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，每逾期一日，应按逾期付款总额 0.5 ‰向乙方支付违约金以货款金额的5%为上限。

4、乙方逾期完工的，每逾期一日，应按合同总额 0.5 ‰向甲方支付违约金。逾期超过约定日期 5 日不能完工的，甲方有权解除本合同，并要求乙方支付合同总额 5 %的违约金。

乙方未在约定时间内完成安装调试的，参照前款约定承担违约责任。

5、乙方所交付的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同，并要求乙方支付合同总值 5 %的违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应负责赔偿。

6、乙方未能按约定要求履行保修义务的，每发生一次应向甲方支付 500 元的违约金，同时，甲方有权委托第三方进行保修，所产生的费用由乙方承担。若因货物缺陷或乙方服务质量等问题造成甲方或任何人员人身、财产损害的，乙方应承担有关责任并作出相应赔偿。

7、因乙方其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 5 %的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

8、乙方违规出现转包和分包的情况，甲方有权解除合同，并由乙方承担全部赔偿责任，按合同总额30%承担违约责任并赔偿相应损失。

9、本合同项下损失包括直接损失与间接损失，包括但不限于：另行招投标的费用、另行采购费的差额、维修费、向第三人支付的赔付款以及为主张自身权利所支出的律师费、保全费、担保费、公证费、检测费、差旅费等。

十一、争端的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十二、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件发生后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十三、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的税费由乙方负担。

十四、其它

1、本项目招标文件及乙方投标文件为本合同附属文件，合同中未明确的以招标文件为准。

2、在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3、本合同文尾所载的联系方式为有效的联系方式，同时作为日后发生纠纷时包括法律文书在内的一切文件、信息送达的地址。相关文件、信息通过电子方式发送成功或/及投邮后5日即视为送达。如一方联系方式有变更，应及时书面通知对方，否则，由未通知或未及时通知方自行承担不利后果。

4、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

5、在合同执行过程中，乙方应自行承担由于其行为所造成的自身以及第三方的人身伤害、财产损失或损坏的责任。

6、本合同出现下列情况时终止：期限届满时自行终止；出现合同中列出的终止事由；法律规定的终止事由。

7、合同文件的组成及解释顺序：合同；中标通知书；招标文件、投标文件及其附件。

8、本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。双方可签补充协议作为附件，补充协议与本合同具有同等效力。

十五、合同生效

1、本合同自甲乙双方法定代表人或委托代理人签字、盖章之日起生效。

2、本合同一式 份，甲乙双方各执 份，具有同等法律效力。

3、合同签订时间： 年 月 日

4、合同订立地点：

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人或委托代理人： 法定代表人或委托代理人：

电话： 电话：

电子邮箱： 电子邮箱：

**第六章 投标文件格式**

**1、资格要求响应文件的有关格式**

**1）投标人资格声明函**

致：宁波市古林职业高级中学、宁波名诚招标代理有限公司

**本单位自愿参加投标并声明：**

1、具有独立承担民事责任的能力；

2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3、具有履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力；

4、已依法缴纳了税收和社会保障资金；

5、在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）；

6、至投标截止日未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信名单”且不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间；

7、具有法律、行政法规规定的其他条件；

8、未采用联合体方式投标；

9、单位的法定代表人或单位负责人与其他投标人的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他投标人之间不存在直接控股、管理关系；

10、本单位不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：

**2）中小企业声明函**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46号）的规定，本公司参加*（单位名称）*的*（项目名称）*采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

**单色胶印机**，属于**工业**；制造商为*（企业名称）*，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于*（中型企业、小型企业、微型企业）*；

**胶印印刷模拟系统**，属于**工业**；制造商为*（企业名称）*，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于*（中型企业、小型企业、微型企业）*；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

**填写说明：**

**1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。**

**2.投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料。**

**3.事业单位不属于企业不应提交本声明函，其他组织形式的供应商参与本项目并提交本声明函前请仔细阅读相关政策文件。**

**4.联合体或项目分包的有关单位信息均填在同一张声明函中，并由联合体牵头人盖章。**

**5.投标人不得修改声明函中加粗的文字。**

**6.工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。**

**3）残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 宁波市古林职业高级中学 单位的 项目 采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日 期：

**说明：投标人不属于残疾人福利性单位无需且不应当提供本声明函，否则自行承担相应的责任**

**4）联合协议**

联合体成员一名称： ；

联合体成员二名称： ；

……

上述各成员单位经过友好协商，自愿组成联合体，共同参加本项目的投标，现就联合体投标事宜订立如下协议：

1. （某成员单位名称）为联合体牵头人。

2.在本项目投标阶段，联合体牵头人负责投标项目的一切组织、协调工作，并授权代理人以联合体的名义参加项目的投标，代理人在投标、开标、评标、合同签订过程中所签署的一切文件和处理与本次招标有关的一切事务，联合体各方均予以承认并承担法律责任。联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就本项目对采购人承担连带责任。

3.联合体各成员单位内部的职责分工及各方负责内容的合同金额占总合同金额的百分比如下：

联合体成员一名称： ，承担 工作，负责内容的合同金额占总合同金额的百分比： %；

联合体成员二名称： ，承担 工作，负责内容的合同金额占总合同金额的百分比： %；

…………

4．投标工作和联合体在中标后项目实施过程中的有关费用按各自承担的工作量分摊。

5．联合体中标后，本联合协议是合同的附件，对联合体各成员单位有合同约束力。

6．本协议书自签署之日起生效，联合体未中标或者合同履行完毕后自动失效。

联合体成员一： （公章）

法定代表人： （签字或盖章）

联合体成员二： （公章）

法定代表人： （签字或盖章）

签订日期: 年 月 日

**2、商务技术文件的有关格式**

**1）投标函**

致：宁波市古林职业高级中学、宁波名诚招标代理有限公司

我方确认收到贵方关于 宁波市古林职业高级中学创采购印刷设备项目 的招标文件（项目编号： NBMC-20221118G ），法定代表人（或《法人代表人授权委托书》中的授权代表） 作为我方代表，在此声明并同意：

1.我方已详细审查并理解全部招标文件的要求，包括招标文件的澄清及修改文件（如有）以及全部参考资料和有关附件，我们同意放弃对招标文件提出不明或误解的一切权力。

2.投标有效期从提交投标文件的截止之日起 90 日历天内有效。如果我方的投标被接受，则直至合同生效时止，本投标始终有效并不撤回已提交的投标文件。

3.我方愿意提供招标人或招标代理机构与评标委员会要求的有关投标的一切数据或资料。

4.我方提交的一切文件，无论是原件还是复印件均为准确、真实、有效的，绝无任何虚假、伪造或者夸大。我们在此郑重承诺：在本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假及违背诚信的行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我方承担。

5.如果我们提供的声明或承诺不真实，则完全同意认定为我方提供虚假材料，并同意作相应处理。

6.如我方获得中标，承诺按照招标文件规定的金额、时间和方式支付招标代理服务费。因我方违约致使招标代理机构采取诉讼或仲裁等方式实现债权，为此支付的律师费、诉讼费、执行费、公证费、认证费、鉴定费、保全费、担保费、差旅费等为实现债权的一切费用由我方承担。

7.所有有关本次投标的函电请寄：

地址： 邮编：

电话： 电子邮箱：

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：

**2）法定代表人授权委托书**

致：宁波市古林职业高级中学、宁波名诚招标代理有限公司

我 （姓名） 系 （投标人名称） 的法定代表人，现授权委托（姓名）、身份证号： 以我方的名义参加 宁波市古林职业高级中学采购印刷设备项目标项： 的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目投标有关的具体事务办理并签署相关文件。

我方对授权代表的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权委托书一直有效。授权代表在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

授权代表无转委托权，特此委托。

投标人： （填写全称并加盖公章）

法定代表人： （签字）

授权代表： （签字）

授权委托日期： 年 月 日

**注：后附授权代表身份证正反面复印件**

**3）评委打分索引表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 文件或证明材料所在页码区间 | 自评得分（主观评审部分不用填写自评得分） |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| ... |  |  |  |

注：按照评委打分表内容逐项填写。

**4）技术要求响应表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术要求 | 投标响应的参数情况 | 响应情况（正偏离/响应/负偏离） | 偏离情况说明 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |

**注：1、投标人应将投标产品的实际技术参数和性能指标进行针对性的描述，以证明投标产品对招标文件要求的技术参数和性能指标做出实质性响应。**

**2、响应情况栏填写“响应”即为满足招标文件要求，填写“正偏离”为优于招标文件要求，填写“负偏离”为不能满足招标文件要求。**

**3、响应条款与招标要求不一致（包括正偏离或负偏离）的具体条款内容应当在“偏离情况说明”栏进行描述，响应情况由评标委员会认定。**

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：

**5）商务要求响应表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 招标文件的条款描述 | 响应情况（正偏离/响应/负偏离） | 偏离情况说明 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

**注：响应情况栏填写“响应”即为满足招标文件的要求，填写“正偏离”为优于招标文件的要求，填写“负偏离”为不能满足招标文件的要求，响应条款有“正偏离”和“负偏离”的应当在“偏离情况说明”栏进行明确描述，响应情况由评标委员会认定。**

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：

**6）项目实施人员情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 岗位 | 本项目主要工作内容 | 年龄 | 性别 | 学历 | 职称、执业资格等能力情况 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |

注：**1、项目负责人等与评审因素相关的人员必须列入本表并明确，否则在评审中不予认可。**

2、列入本表人员如要更换，需经采购人同意，擅自更换或不到位属违约行为。

3、职称、执业资格等能力情况证明材料的复印件后附（如有）。

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：

**7）类似项目业绩一览表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 用户名称 | 项目内容 | 合同金额 | 用户联系人及其联系电话 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

注：提供2019年1月1日以来类似项目业绩情况。

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：

**8）质保期后5年内主要零部件的供应价格表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 零部件名称 | 品牌、型号规格 | 制造商 | 单位 | 数量 | 单价（元，含税但不含安装等其他费用） | 单价（元，含税且包含安装等维修至设备正常使用的其他费用） | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |  |

注：供应商可以调整本表，但是不能删减上述所列项目，如有特别说明可以另外附资料。质保期满后采购人有权按照上述价格要求中标人供货或维修。

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：

**3、报价要求响应文件的有关格式**

**1）开标一览表**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 宁波市古林职业高级中学采购印刷设备项目 |
| 项目编号 | NBMC-20221118G |
| 标项 | 一 |
| 投标报价（元） | 小写：大写： |

注:1、报价一经涂改，应在涂改处加盖单位公章或由法定代表人或其授权代表签字，否则评标委员会将不接受该修改内容。

2、以招标文件所述的采购（工作）量的总价填写投标报价。

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：

**2）投标报价组成明细表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 费用名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 合价（元） |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | … … |  |  |  |  |
| 投标报价（元） | 小写： |

注：上述各项的详细分项报价及具体内容，可另页描述。

投标人：\_\_\_ （填写全称并加盖公章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表签名： \_\_\_\_\_\_（签字）\_\_\_\_\_\_

日 期：