**第二章 招标需求**

**一、项目要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 标段 | 项目名称 | 数量 | 技术参数要求 | 预算金额 |
| 1 | 东阳市初中小学讲义印刷 | 一批 | 详细的技术参数及要求将在招标文件中阐述 | 160万元 |
| 2 | 东阳市高中讲义与东阳市中小学试卷印刷 | 80万元 |

二、**项目概述**

1．采购内容：东阳市教育局2025-2026年中小学讲义与试卷政府采购项目。

2．技术参数

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 适用范围 | 资料名称 | 单位 | 规格（开） | 纸张 | 数量（张） | 指导价（元/张） | 备注 |
| 封面、底 | 内芯 | 封面底 | 内芯 | 　 |
| 高中生用 | 活页讲义 | 张 | 8K正反印刷 | 　 | 70g双胶纸 | 3000（含）-5000 | 　 | 0.120  | 　 |
| 活页讲义 | 张 | 8K正反印刷 | 　 | 70g双胶纸 | 500（含）-3000 | 　 | 0.140  | 　 |
| 活页讲义 | 张 | 8K正反印刷 | 　 | 70g双胶纸 | 500以下 | 　 | 0.150  | 　 |
| 合订本 | 本 | 16K正反印刷 | 80g双胶纸 | 70g双胶纸 | 3000-5000 | 0.18 | 0.063  | 　 |
| 合订彩印本 | 本 | 32K正反印刷 | 157g铜版纸 | 70g双胶纸 | 3000-5000 | 0.36 | 0.031  | 　 |
| 初、小学生用 | 活页讲义 | 张 | 8K正反印刷 | 　 | 70g双胶纸 | 8000-10000 | 　 | 0.110  | 　 |
| 合订本 | 本 | 16K正反印刷 | 80g双胶纸 | 70g双胶纸 | 8000-10000 | 0.18 | 0.060  | 　 |
| 合订彩印本 | 本 | 32K正反印刷 | 157g铜版纸 | 70g双胶纸 | 8000-10000 | 0.36 | 0.030  | 　 |
| 学生用 | 考试试卷 | 张 | 8K正反印刷 | 　 | 70g双胶纸 | 8000-10000 | 　 | 0.110  | 　 |
| 考试试卷 | 张 | 8K正反印刷 | 　 | 70g双胶纸 | 3000（含）-8000 | 　 | 0.120  | 　 |
| 考试试卷 | 张 | 8K正反印刷 | 　 | 70g双胶纸 | 500（含）-3000 | 　 | 0.140  | 　 |
| 考试试卷 | 张 | 8K正反印刷 | 　 | 70g双胶纸 | 500以下 | 　 | 0.150  | 　 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 答题卡 | 张 | A3彩色 |  | 120g双胶纸 | 3000（含）-10000 |  | 0.400 |  |
| 答题卡 | 张 | A3黑白 |  | 120g双胶纸 | 3000（含）-10000 |  | 0.200 |  |
| 答题卡 | 张 | A3彩色 |  | 120g双胶纸 | 500（含）-3000 |  | 0.420 |  |
| 答题卡 | 张 | A3黑白 |  | 120g双胶纸 | 500（含）-3000 |  | 0.210 |  |
| 答题卡 | 张 | A3彩色 |  | 120g双胶纸 | 500以下 |  | 0.440 |  |
| 答题卡 | 张 | A3黑白 |  | 120g双胶纸 | 500以下 |  | 0.220 |  |
| 答题卡 | 张 | A4彩色 |  | 120g双胶纸 | 3000（含）-10000 |  | 0.200 |  |
| 答题卡 | 张 | A4黑白 |  | 120g双胶纸 | 3000（含）-10000 |  | 0.100 |  |
| 答题卡 | 张 | A4彩色 |  | 120g双胶纸 | 500（含）-3000 |  | 0.220 |  |
| 答题卡 | 张 | A4黑白 |  | 120g双胶纸 | 500（含）-3000 |  | 0.110 |  |
| 答题卡 | 张 | A4彩色 |  | 120g双胶纸 | 500以下 |  | 0.240 |  |
| 答题卡 | 张 | A4黑白 |  | 120g双胶纸 | 500以下 |  | 0.120 |  |
| 试卷袋 | 只 |  | 80g牛皮纸 |  | 1000-3000 |  | 0.300 |  |

说明：1.印刷数量视征订数上下有所浮动。

2.每学期期末考试试卷按25或30份腰带包装（附封条：40-50g纸）。

3.封面封底指导价中含装订费。

4.本项目须提供样品：提供封面（157g铜版纸、80g双胶纸）、70g双胶纸、80g牛皮纸、120g双胶纸的样纸及相关参数（克数、产地、是否原浆纸、坚韧度等）的纸张样纸一式三份（16K或8k纸即可，并在纸张样纸上注明规格、型号），用非透明纸质档案袋密封，并在密封袋上标明采购编号，采购项目名称，投标人名称，否则拒绝其投标。样纸作为货物制作时检查和验收的参考标准,中标单位的样品由使用单位封存。

注：样品在开标前48小时内，有投标人送到东阳市总部中心b幢西区14楼，或者是以邮寄、快递等方式寄达。

**三、项目内容及技术要求**

1.所采购的内芯用纸应使用以本色纤维浆为主要原料生产的书写用纸。施胶度≥0.75mm。

2.纸张：内芯70克本白双胶纸，封面157g铜版纸、80g双胶纸、120g双胶纸，纸质要均匀。

3.油墨要求：不含有毒和荧光材料，内芯油墨采用水性油墨。 胶印油墨应符合HJ 2542-2016 的要求。

4.印刷：

(1) 封面/封底印刷内容应符合社会主义核心价值观和中华优秀传统文化要求，且适合学生年龄特点。由东阳市教育局教研室审核决定封面/封底图案、文字内容，印刷厂家不得在页面上擅印除指定内容外的其他任何广告内容。

(2) 讲义的油墨覆盖应简单少量，不应过度印刷。

(3) 内芯不应有缺页、破页、散页、倒页、折页、白页。

(4) 格线印刷墨色应均匀一致，线条清楚，无重影、断线、模糊、漏印，无明显脏迹；格线应平行于纸张的边缘，整齐、统一。

5.装订：成品应装订牢固、平整，裁切偏斜误差≤1.0 mm； 线装本线距应均匀一致，无浮线、断线、散线现象。

6.安全卫生：

（1）讲义的切边应整齐，不应出现毛边、锯齿边，避免因纸张锋利而划破手指。

（2）可迁移元素最大限量，封面/封底及内芯印刷部分的可迁移元素最大限量应符合HJ 572—2010中5.2.2的规定。

（3）溶剂残留量，封面/封底及内芯印刷部分的溶剂残留最大限量应符合相关检测标准规定。

**7.质量检测标准：**

**（1）QB/T 1437-2023《课业簿册》；**

**（2）GB 21027-2020《学生用品的安全通用要求》；**

**（3）HJ2503-2011《环境标志产品技术要求 印刷第一部分：平版印刷》；**

**（4）GB/T 18359-2009《中小学教科书用纸、印制质量要求和检验方法》；**

**（5）GB/T 34053.4-2017《纸质印刷产品印制质量检验规范 第4 部分：中小学教科书》。**

四、对投标方、产品及服务的要求

1．供应商可在招标产品要求的主要技术参数的基础上，根据自身特点，选择国内相应

厂商的纸质产品进行投标，采用环保无毒害印材印刷，本次投标不接受投标人用淘汰产品或临近淘汰产品投标。

2．针对每一项内容，供应商须明确附件表格中的技术参数及要求。

**3．教研员样卷及存档要求：每100张讲义附样卷2张，答案2份，样卷及答案印刷所需成本列入讲义的印刷成本之中，每50张讲义单独分成一叠，并用封条纸胶头，以学科、年级为单位附送教研室100份（含答案）教学讲义作为损耗卷。**

**4．报价中含校对（印刷厂负责电脑打字、制图及PS板，资料校对，最后用硫酸纸送教研室校对，单科三次送校）、印刷、运输、仓储、保密以及其他类似的附随服务所产生的费用和税金。**

**▲5．因本项目标2试卷派送的特殊性，根据浙财采监【2013】24号文件第“二点”，投标单位在投标时必须承诺在中标后15日内在金华市范围内设立服务网点，否则视为放弃中标资格，承诺函格式自拟。**

**五、商务要求**

**（一）项目投标报价要求**

1．各投标人根据实际提供的货物进行报价。（其中单元卷和期末测试卷应分项独立报价并合成总价）。

2．投标报价应以人民币为结算货币。按折扣率进行报价（保留二位小数），投标人所投报的投标报价为投标人所能承受的整个项目的一次性最终最低报价，包括校对（单科三次送校）、设备费、材料费、运输费、仓储费、保险费、排版制版费、印刷费、运输费、仓储费、保密、售后服务、税金、政策性文件规定和合同包含的所有风险责任及各项乙方承担的检测费、验收费直至交付使用所发生的一切费用和税金。投标人所投报的投标报价为投标人所能承受的整个项目的一次性最终最低报价，如有漏项，视同已包含在其它项目中，合同总价和单价不作调整。须由中标单位开具正式发票。

3．开标一览表只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受。

4．按国家规定由中标人缴纳的各种税收已包含在投标总价内，由中标人向税务机关缴纳。

（二）质保期和售后服务

1．质保期

质保期从合同签订之日开始计算，除非采购人另有要求，质保期内所有的服务均为免

费上门服务。

投标方所有产品的质保期均为1年（若产品另有超过1年质保期规定的，按其规定执行）。

2．售后服务和响应时间

在质保期内，使用单位有任何质量问题由实际供货单位负责解决。

免费质保期内，与维护相关的所有费用由中标方负责。

3．投标方可自行履行售后服务义务，也可委托金华市内一家代理商负责其售后服务。若中标方为非金华本地企业，则必须在金华设立维护站，维护站须由供应商、中标方和代理维护方共同签订维护协议书，并在合同签订后15天内提供，否则招标方有权取消其中标资格。

若维护站因故无法履行售后服务义务时，须由中标方按合同要求履行售后服务义务。

（三）工期要求

1．交货时间：由甲乙双方协商确定。（讲义以学校为单位、分学科包装分发，并在每一学期开学前7天内运送至各征订学校；试卷由甲乙双方协商确定送达时间。）

2．使用单位须做好配合工作，无正当理由不得拒收产品或拒付货款。

3．对中标方工期违约的处罚条款：

（1）供货方逾期交货的，以每延期一日，赔偿货款总额千分之五的违约金计算。

（2）供货方在双方商定的日期前不能安装到位的，视为不能履约，中标方须支付货款总额百分之三十的违约金。

**（四）验收办法和检测标准**

1. 样品高于投标文件的验收时以样品为准，样品低于投标文件参数要求的，验收以投标文件参数要求为准。
 2. 中标人将提供产品运至交货地点后，由使用单位的校监会成员及学校后勤人员三人或三人以上单数当场负责初步验收。
 3. 经学校初步验收合格后，中标人将初验单上交教研室。
 4. 教研室将在送货前及送货后随机对产品抽样验收及检测，验收中发现货物达不到验收标准或合同规定的性能指标，中标人必须免费更换，并且赔偿由此给用户造成的损失，在中标人整改期间，采购人有权使用全部产品，直到验收合格为止。

**5. 检测标准：**

**（1）QB/T 1437-2023《课业簿册》；**

**（2）GB 21027-2020《学生用品的安全通用要求》；**

**（3）HJ2503-2011《环境标志产品技术要求 印刷第一部分：平版印刷》；**

**（4）GB/T 18359-2009《中小学教科书用纸、印制质量要求和检验方法》；**

**（5）GB/T 34053.4-2017《纸质印刷产品印制质量检验规范 第4 部分：中小学教科书》。**

（五）验收及检测费用

验收及检测所需的费用由中标方承担。

**（六）付款方式**

合同生效在7个工作日内支付合同金额的40％作为项目的预付款，在支付预付款之前是否要求中标单位提供预付款保函由采购单位自行决定并在合同中予以明确（预付款保函可以在政采云平台线上办理）。

此项目为四学期，第一、二学期支付货款=第一、二学期实际审核结算后的货款—40%的预付款；第三学期支付货款根据第三学期实际审核结算后的货款支付；第四学期支付货款根据第四学期实际审核结算后的货款支付。每学期的货物配送完毕并验收合格后，在收到相应的付款凭证后（凭东阳市政府采购验收单、发票原件），7个工作日内付清。