**焦作师范高等专科学校****基础教育教师培训精品课程录制项目询价文件**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 照片 | 参数 | 数量 | 控制单价（元） |
| 录制精品课程 |  | 一、总体要求  （一）合理使用文本、图形（图像）、音频、视频、动画和虚拟仿真等各类素材，充分发挥信息技术优化传统教学的优势。课程资源主题明确、思路清晰、讲授生动，详略得当、条理清楚、逻辑严密、循序渐进。  （二）严格遵守国家网络与信息安全管理规范，重视版权和知识产权问题。微课程时长要求不超过 15 分钟，其他视频课程时长不超过 45 分钟。  二、制作规范  （一）视频信号源  稳定性：全片图像同步性能稳定，无失步现象，图像无抖动跳跃，色彩无突变，编辑点处图像稳定。  色调：白平衡正确，无明显偏色，多机拍摄的镜头衔接处无明显色差。  3.画幅：采用 16:9，720p 或 1080p。  （二）音频信号源  声道：教师讲授内容音频信号记录于第 1 声道，音乐、音效、同期声记录于第 2 声道，若有其他文字解说记录于第 3 声道  （如录音设备无第 3 声道,则录于第 2 声道）。  声音和画面要求同步，无交流声或其他杂音等缺陷。  伴音清晰、饱满、圆润，无失真、噪声杂音干扰、音量忽大忽小现象。解说声与现场声无明显比例失调，解说声与背景音乐无明显比例失调。  （三）视频压缩格式及技术参数  视频压缩采用 H.264/AVC (MPEG-4 Part10)编码、使用二次编码、不包含字幕的 MP4 格式。  视频码流率：动态码流的最低码率不得低于 1024Kb。  视频分辨率：前期采用高清 16:9 拍摄，需设定为 1280×  720 或 1920×1080。  视频画幅宽高比：视频画幅宽高比为 16:9，分辨率设定为  1280×720 或 1920×1080。  视频帧率为 25 帧/秒。  扫描方式采用逐行扫描。  （四）音频压缩格式及技术参数  音频压缩采用 AAC(MPEG4 Part3)格式。  采样率 48KHz 。  音频码流率 128Kbps（恒定）。  必须是双声道，必须做混音处理。  （五）封装  视频采用 MP4 封装，单个视频文件小于 200MB。  字幕文件采用 SRT 格式，中英文字幕需分成两个 SRT 文件。  精品课程录制结束后二周内向甲方提供精品课程成片，每个课程资源一式四份刻盘。 | 44个 | 1000 |

**投标报价明细表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 货物名称 | 所投产品品牌 | 型号 | | 技术参数 | 单位 | 数量 | 单 价  （元） | 合计  （元） |
| …........ |  |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |
| …........... |  |  | |  |  |  |  |  |
| 总 价（元）： | | | 大写： 小写： | | | | | |
| 质保期： | | |  | | | | | |
| 供货期： | | |  | | | | | |
| 产品优惠条款： | | |  | | | | | |

（各询价供应商的项目预算应根据本文件提供的采购内容及要求填报报价明细表，报价明细表中应标明货物的品牌、单价、合价。如有缺项漏项者均视为其费用已包含在对该项目的总报价中。）

投标人（盖章）：

法人代表或授权代表（签字或盖章）：

年 月 日

**投标须知**

1. 本项目报价应包含全部精品课程的拍摄费、策划制作费、剪辑费、音乐制作费、材料费、道具费、劳务费、素材费等与本项目工作有关的全部费用。

2.质量要求（须提供承诺函）

供应商应有独立法人公司，并持续运营1年以上。成片总体要求和制作规范应符合询价文件参数要求。在验收过程中，如发现成品不符合参数要求，供应商能保证无条件退货并在一周内整改完毕。因录制过程造成的设施设备质量问题或损失，由供应商负责。

3.交货期：每个培训精品课程录制结束后二周内完成精品课程成片制作，每个课程资源一式四份刻盘。（具体录制时间以甲方的通知为准）。

项目地点：采购人指定地点；

4.售后服务及验收：（须提供承诺函）

（1）软件类产品出现问题，提供2小时内远程解决，远程不能解决的，保证24小时内提供到场服务。

（2）验收：精品课程录制结束后，由继续教育学院组织验收。

5.报价人中标后履约过程中，必须遵守国家有关法律的规定，如实提供检查所必须的材料，如有作假行为其报价将被拒绝，并报政府采购主管部门处理。

6.由于本项目根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且总报价最低的原则确定成交供应商，因此报价人对本章的技术、功能及资质的要求必须全部满足或优于，否则报价无效。

7.报价人所投产品应符合中华人民共和国有关规范和安全要求。

8.报价时须带相关营业执照复印件、授权委托书、委托人及受托人（如有）身份证复印件等，以上复印件需加盖投标单位公章，投标文件要求密封并加盖公章 。

**付款方式**

以20个精品课录制为一个付款周期，精品课程拍摄制作完成，并经验收合格满意后付到合同款的95%。质保期1年，1年后无质量问题，尾款以无息形式一次性付清。

联系人：党老师 联系方式： 13849597867