

高校继续教育信息化服务平台和在线资源开发建设项目比选公告(服务类)

1、项目名称： 2022 年人才培养质量建设-高校继续教育信息化服务平台和在线资源开发建设

2、控制价金额： 14.4 万元

采购清单：

序号	服务名称	服务要求	数量	备注
1	课程一 理论讲解类 课程 信息化教学脚本设计	通过课程沟通与对内容的梳理，从课程选题、脚本设计等角度提供技术服务，为每一节课程撰写信息化教学脚本。包含教案优化、数字化风格设计、虚拟场景设计、动画原型设计等。	10 节(每节时长 20 分钟)	
2	课程一 理论讲解类 课程 数字化课程 拍摄	投标公司派遣专业摄影摄像工程师，安排摄像机、灯光、采音设备、背景或道具等专业拍摄设备，提供专业的数字化课程拍摄服务。技术要求如下： (1)拍摄方式：根据课程内容，采用多机位拍摄(3 机位以上)，机位设置应满足完整记录课堂全部教学活动的要求。所用摄像机参数要求不低于 SONY FS700，分辨率高于 1920*1080，录制视频宽高比 16:9，视频帧率为 25 帧/秒。 (2)录制场地：服务商应提供专业的演播室等录制场地，录制现场光线充足、环境安静、整洁，可满足抠像等不同类型节目制作需求；录制地点也可在采购人指定的拍摄地点，并由服务商完成场地布置工作，包括灯光、题词器等设备，满足拍摄需要，确保拍摄质量。 (3)录制环境光线充足、安静，拍摄前需为讲师化妆，保持最佳状态。 (4)声音录制要求采用专业级话筒，保证讲师授课的录音质量。	10 节(每节时长 20 分钟)	
3	课程一 理论讲解类 课程 数字课程后期 特效包装	提供专业后期制作团队对拍摄素材进行后期特效包装。技术要求如下。 1、视频文件要求 (1)单个视频时长≤10 分钟。 (2)视频片头时长≤6 秒钟，视频片尾时长≤3 秒钟。 (3)视频添加 logo 水印。	10 节(每节时长 20 分钟)	

		<p>2、视频格式要求</p> <p>(1) 视频原片 文件格式：AVI 编码的流媒体视频，后缀名.avi。 视频参数： 分辨率：1920*1080 (16:9) 长宽比：方形像素 1.0 帧速率：25fps 场序：逐行 比特率：≤100Mbps 音频参数： 采样速率：48KHZ 通道：立体声 比特率：≤2000kbps 视频水印：无。</p> <p>(2) 视频成品 文件格式：H. 264 编码的流媒体视频，后缀名.mp4。 视频参数： 编码格式：H. 264 分辨率：1280*720 (16:9) 长宽比：方形像素 1.0 帧速率：25fps 场序：逐行 比特率：0.30Mbps 左右 音频参数： 编码格式：AAC 采样速率：48KHZ 通道：立体声 比特率：192kbps 视频水印：有。</p> <p>3、视频字幕要求</p> <p>(1) 教师讲解内容的字幕嵌入视频。 (2) 字幕不出现繁体字、异体字、错别字。 (3) 字幕色彩为灰度色。 (4) 字幕限单行，字数≤14 个。 (5) 字幕字体采用微软雅黑字体。</p> <p>4、片头片尾要求</p> <p>(1) 视频片头和片尾整体设计风格统一。 (2) 视频里面的色彩、文字、图形元素等，需结合课程特色和内容特点来设计。</p>		
--	--	---	--	--

		<p>(3) 视频必须出现的内容信息：首都体育学院继续教育学院、课程名称。</p> <p>(4) 视频添加合适的背景音乐。</p>		
4	课程二 技术类课程 信息化教学脚本 设计	通过课程沟通与对内容的梳理，从课程选题、脚本设计等角度提供技术服务，为每一节课程撰写信息化教学脚本。包含教案优化、数字化风格设计、虚拟场景设计、动画原型设计等。	10节(每节 时长 20分 钟)	
5	课程二 技术类课程 数字化课程拍 摄	<p>投标公司派遣专业摄影摄像工程师，安排摄像机、灯光、采音设备、背景或道具等专业拍摄设备，提供专业的数字化课程拍摄服务。技术要求如下：</p> <p>(1) 拍摄方式：根据课程内容，采用多机位拍摄(3机位以上)，机位设置应满足完整记录课堂全部教学活动的要求。所用摄像机参数要求不低于 SONY FS700，分辨率高于 1920*1080，录制视频宽高比 16:9，视频帧率为 25 帧/秒。</p> <p>(2) 录制场地：服务商应提供专业的演播室等录制场地，录制现场光线充足、环境安静、整洁，可满足抠像等不同类型的节目制作需求；录制地点也可在采购人指定的拍摄地点，并由服务商完成场地布置工作，包括灯光、题词器等设备，满足拍摄需要，确保拍摄质量。</p> <p>(3) 录制环境光线充足、安静，拍摄前需为讲师化妆，保持最佳状态。</p> <p>(4) 声音录制要求采用专业级话筒，保证讲师授课的录音质量。</p>	10节(每节 时长 20分 钟)	
6	课程二 技术类课程 数字课程后期 特效包装	<p>提供专业后期制作团队对拍摄素材进行后期特效包装。技术要求如下。</p> <p>1、视频文件要求</p> <p>(1) 单个视频时长≤10分钟。</p> <p>(2) 视频片头时长≤6秒钟，视频片尾时长≤3秒钟。</p> <p>(3) 视频添加 logo 水印。</p> <p>2、视频格式要求</p> <p>(1) 视频原片</p> <p>文件格式：AVI 编码的流媒体视频，后缀名.avi。</p> <p>视频参数：</p> <p>分辨率：1920*1080 (16:9)</p> <p>长宽比：方形像素 1.0</p> <p>帧速率：25fps</p>	10节(每节 时长 20分 钟)	

		<p>场序：逐行 比特率：≤100Mbps 音频参数： 采样速率：48KHZ 通道：立体声 比特率：≤2000kbps 视频水印：无。</p> <p>(2) 视频成品 文件格式：H. 264 编码的流媒体视频， 后缀名.mp4。 视频参数： 编码格式：H. 264 分辨率：1280*720 (16:9) 长宽比：方形像素 1.0 帧速率：25fps 场序：逐行 比特率：0.30Mbps 左右 音频参数： 编码格式：AAC 采样速率：48KHZ 通道：立体声 比特率：192kbps 视频水印：有。</p> <p>3、视频字幕要求 (1) 教师讲解内容的字幕嵌入视频。 (2) 字幕不出现繁体字、异体字、错别字。 (3) 字幕色彩为灰度色。 (4) 字幕限单行，字数≤14 个。 (5) 字幕字体采用微软雅黑字体。</p> <p>4、片头片尾要求 (1) 视频片头和片尾整体设计风格统一。 (2) 视频里面的色彩、文字、图形元素等，需结合课程特点和内容特点来设计。 (3) 视频必须出现的内容信息：首都体育学院继续教育学院、课程名称。 (4) 视频添加合适的背景音乐。</p>		
--	--	---	--	--

服务时间：2022 年 7 月至 12 月

付款方式：合同签订后，买方付合同总额 40%给卖方，验收合格后，买方付合同总额 60%给卖方。

其他要求：

(1) 投标公司应提供必要的售后服务，包括培训服务、售后资源更新。

(2) 投标人应承诺提供至少 3 年的售后服务，提交售后服务承诺书；

(3) 投标人应提供保证课程资源开发质量与应用服务水平的相关证明文件。

3、评分办法：

评分内容	分值	细目	评分标准
价格部分 40 分	40	完全满足比选文件要求且应答价格最低的应答报价为评标基准价，其价格分为满分。	应答报价得分 = (评标基准价 / 应答报价) × 40% × 100
技术部分 60 分	60	资质证书 (8 分)	1、投标人具有质量管理体系认证证书，并提供证明材料得 3 分，否则得 0 分。 2、报价人具有职业健康安全管理体系认证证书的，得 3 分，否则得 0 分。 3、报价人具备环境管理体系认证证书，得 2 分，否则得 0 分。 (提供上述相关资料复印件，加盖报价单位公章)
		技术方案 (40 分)	评委根据报价人所提供的课程资源规划设计方案，从科学合理性、可行性和满足实际需求等方面进行综合评分。 (1) 报价人提供的技术方案科学、合理、满足用户需求得 30-40 分；

		<p>(2) 报价人提供的技术方案较科学、较合理，部分满足用户需求得 20-30 分；</p> <p>(3) 报价人提供的技术方案不科学、不合理，不能满足用户需求得 10-20 分；</p> <p>(4) 报价人未提供技术方案得 0 分。</p>
	技术能力 (12 分)	<p>为保证课程资源开发质量与应用服务水平，报价人应具有相关软件著作权。</p> <p>(1) 投标公司具有“课程录制服务”相关软件著作权的，得 2 分。</p> <p>(2) 投标公司具有“课程编辑处理”相关软件著作权的，得 2 分。</p> <p>(3) 投标公司具有“精品课程录制平台”相关软件著作权的，得 2 分。</p> <p>(4) 投标公司具有“教学资源管理”相关软件著作权的，得 2 分。</p> <p>(5) 投标公司具有“网络课程产权保护”相关软件著作权的，得 2 分。</p> <p>(6) 投标公司具有“智慧网校教学平台”相关软件著作权的，得 2 分。</p>
合计	100	

4、供应商的资格条件：

- (1) 营业执照有效；
- (2) 具有履行合同所必需的专业技术能力；
- (3) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5、报价时间及要求：

- (1) 时间：2022 年 6 月 21 日至 2022 年 6 月 23 日，每天 9:00-16:00(节假日除外)。

(2) 地址：北京市北三环西路 11 号首都体育学院教务处。

(3) 联系人：王老师

(4) 联系电话：82099029

(5) 报名请携带并提交的资料(2份)：

有效的营业执照复印件加盖公章；报价单需密封，封口处加盖公章。封皮上写明项目名称及投标人全称，并注明“报价单”字样。报价产品需标明品牌。**报价不能高于比选金额。**

实验室与国有资产管理处

首都体育学院

2022 年 6 月 20 日