

4.4	商务 资信	<p>四、直录播系统演示（4分）：</p> <p>1.演示常态化录播录播主机支持自定义视频标签更改功能，支持内置Windows播放插件与Mac播放插件下载，适用于不同操作系统使用；支持安全认证密钥生成；支持布局拼接线宽设置；（0-1分）</p> <p>2.演示常态化录播录播主机支持关机模式，休眠模式，工作模式，满足用户在不同场景使用需求；支持IPV4和IPV6的网络协议；（0-1分）</p> <p>3.演示常态化录播在一对一交互时，除对端大面画显示外，还应具备双方交互的拼接画面进行录制和直播，第三方收看直播可实现拼接画面（包含本地教师画面，本地学员画面，教师课件画面及远端学员画面）；（0-1分）</p> <p>演示移动精品录播高清录播主机具备扩展多机位跟踪功能，实现半自动导播，支持手势控制功能，如锁定目标、变焦等。支持在景别内大于3个目标移动无遮挡情况下自然实现跟踪指定目标；（0-1分）</p>	0-4	0	4	4
4.5	商务 资信	<p>五、视频云终端（2分）</p> <p>1.云非编功能，在使用时支持媒体素材虚拟抠像时选用吸管工具，可自由在画布上上色；并支持批注快速处理审核建议。（0-1分）</p> <p>云导播功能，支持低延时视频连线，嘉宾可以通过手机APP及笔记本电脑浏览器接入，导播接入切换到嘉宾画面时画面时有红绿色tally提示。（0-1分）</p>	0-2	1	2	0
5	商务 资信	<p>根据投标人对本项目需求的理解以及提供的技术方案的完整性、合理性、先进性等进行综合打分：</p> <p>项目需求理解透彻，技术方案完整、合理且先进的得4-6分；</p> <p>项目需求理解不够到位，技术方案完整性、合理性、先进性欠佳得2-4分；</p> <p>项目需求理解较为模糊，技术方案简单、不够完整的得0-2分。</p>	0-6	4.8	5.5	4.5
6	商务 资信	<p>本项目包含网络设备、显示系统调试、教学设备等内容，为保证项目的实施质量，对投标人所配备的项目团队人员进行评分：</p> <p>1.拟派本项目的项目负责人要求：具有CISAW信息安全保障人员证书，得1分；</p> <p>2.本项目技术负责人要求：具有弱电系统集成项目经理（高级）、中国网络安全CISAW-安全集成专业级，每个得0.5分，满分1分。</p> <p>3.根据投标人项目实施团队配备的人员（不包含项目负责人、技术负责人），具备PMP证书、中级网络工程师（由人社部或工信部颁发）、智能化系统工程师（高级）、二级建造师证书、建筑施工企业专职安全生产管理人员证书、装修装饰施工员证书；每具有一个得0.5分，最多3分。</p> <p>（提供以上人员证书扫描件，否则不得分）。</p>	0-5	1.5	4	3.5
7	商务 资信	<p>根据投标人项目进度安排是否合理、可行，设备进场时间节点是否科学、合理进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。</p> <p>根据投标人安全文明施工方案是否科学、可行，安全措施是否恰当、有保障进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。</p>	0-2	1	2	1.5
8	商务 资信	<p>针对本项目制定的培训方案：①内容逻辑清晰、符合采购需求；②形式多于采购需求所列，且学习性可操作性强；每符合一点，得1分，本项最高得2分。</p>	0-2	1	2	2
9	商务 资信	<p>根据投标人售后服务承诺的可行性、售后服务机构的便捷性进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。</p>	0-1	0.5	1	1
10	商务 资信	<p>根据投标人售后服务人员配置、数量、资历进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。</p>	0-1	0.5	1	1
11	商务 资信	<p>提供智慧教室整体建设方案演示动画，依据所供设备和整体设计方案进行动画演示，模拟演示教室整体建成效果及教室使用过程，动画中体现各设备、桌椅的摆放布局，对本次项目涉及的场地（包含报告厅、三楼走廊、305、308、309教室）进行演示。投标人需自行前往现场勘察，该演示动画将作为以后的验收依据。</p> <p>整体环境效果优良，所展示各项设备桌椅表示清晰明了、布局合理，教学过程便捷顺畅得3-5分；</p> <p>整体环境效果一般，各项设备、桌椅布局无亮点得1-3分；</p> <p>未提供演示动画，或提供PPT或者图片，所演示教室不全，演示动画内容于招标文件中所要求内容不一致的，得0分。</p>	0-5	1.5	4.5	3.5
合计			0-70	43.8	65.5	28

专家（签名）：

4.3	商务 资信	三、融合控制终端（2分）： 1.支持在设备待机时，通过触摸屏上的呼叫按键一键呼叫至教室管理员，并显示管理员的摄像头画面。（0-1分） 支持管理员在外使用手机、笔记本、台式电脑等设备通过互联网接听融合终端的远程呼叫请求。（0-1分）	0-2	1	2	0
4.4	商务 资信	四、直录播系统演示（4分）： 1.演示常态化录播录播主机支持自定义视频标签更改功能，支持内置Windows播放插件与Mac播放插件下载，适用于不同操作系统使用；支持安全认证密钥生成；支持布局拼接线宽设置；（0-1分） 2.演示常态化录播录播主机支持关机模式，休眠模式，工作模式，满足用户在不同场景使用需求；支持IPV4和IPV6的网络协议；（0-1分） 3.演示常态化录播在一对一交互时，除对端大面画显示外，还应具备双方交互的拼接画面进行录制和直播，第三方收看直播可实现拼接画面（包含本地教师画面，本地学员画面，教师课件画面及远端学员画面）；（0-1分） 演示移动精品录播高清录播主机具备扩展多机位跟踪功能，实现半自动导播，支持手势控制功能，如锁定目标、变焦等。支持在景别内大于3个目标移动无遮挡情况下自然实现跟踪指定目标；（0-1分）	0-4	0	4	4
4.5	商务 资信	五、视频云终端（2分） 1.云非编功能，在使用时支持媒体素材虚拟抠像时选用吸管工具，可自由在画布上取色；并支持批注快速处理审核建议。（0-1分） 云导播功能，支持低延时视频连线，嘉宾可以通过手机APP及笔记本电脑浏览器接入，导播接入切到嘉宾画面时画面时有红绿色tally提示。（0-1分）	0-2	1	2	0
5	商务 资信	根据投标人对本项目需求的理解以及提供的技术方案的完整性、合理性、先进性等进行综合打分： 项目需求理解透彻，技术方案完整、合理且先进的得4-6分； 项目需求理解不够到位，技术方案完整性、合理性、先进性欠佳得2-4分； 项目需求理解较为模糊，技术方案简单、不够完整的得0-2分。	0-6	4	5.5	4
6	商务 资信	本项目包含网络设备、显示系统调试、教学设备等内容，为保证项目的实施质量，对投标人所配备的项目团队人员进行评分： 1.拟派本项目的项目负责人要求：具有CISAW信息安全保障人员证书，得1分； 2.本项目技术负责人要求：具有弱电系统集成项目经理（高级）、中国网络安全CISAW-安全集成专业级，每个得0.5分，满分1分。 3.根据投标人项目实施团队配备的人员（不包含项目负责人、技术负责人），具备PMP证书、中级网络工程师（由人社部或工信部颁发）、智能化系统工程师（高级）、二级建造师证书、建筑施工企业专职安全生产管理人员证书、装修装饰施工员证书；每具有一个得0.5分，最多3分。 (提供以上人员证书扫描件，否则不得分)。	0-5	1.5	4	3.5
7	商务 资信	根据投标人项目进度安排是否合理、可行，设备进场时间节点是否科学、合理进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。 根据投标人安全文明施工方案是否科学、可行，安全措施是否恰当、有保障进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-2	1	2	1.5
8	商务 资信	针对本项目制定的培训方案：①内容逻辑清晰、符合采购需求；②形式多于采购需求所列，且学习性可操作性强；每符合一点，得1分，本项最高得2分。	0-2	1	2	2
9	商务 资信	根据投标人售后服务承诺的可行性、售后服务机构的便捷性进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1
10	商务 资信	根据投标人售后服务人员配置、数量、资历进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1

11	商务 资信	<p>提供智慧教室整体建设方案演示动画，依据所供设备和整体设计方案进行动画演示，模拟演示教室整体建成效果及教室使用过程，动画中体现各设备、桌椅的摆放布局，对本次项目涉及的场地（包含报告厅、三楼走廊、305、308、309教室）进行演示。投标人需自行前往现场勘查，该演示动画将作为以后的验收依据。</p> <p>整体环境效果优良，所展示各项设备桌椅表示清晰明了、布局合理，教学过程便捷顺畅得3-5分；</p> <p>整体环境效果一般，各项设备、桌椅布局无亮点得1-3分；</p> <p>未提供演示动画，或提供PPT或者图片，所演示教室不全，演示动画内容于招标文件中所要求内容不一致的，得0分。</p>	0-5	1.5	5	3.5
合计			0-70	43	68.5	28

专家（签名）：

4.3	商务 资信	三、融合控制终端（2分）： 1.支持在设备待机时，通过触摸屏上的呼叫按键一键呼叫至教室管理员，并显示管理员的摄像头画面。（0-1分） 支持管理员在外使用手机、笔记本、台式电脑等设备通过互联网接听融合终端的远程呼叫请求。（0-1分）	0-2	1	2	0
4.4	商务 资信	四、直录播系统演示（4分）： 1.演示常态化录播录播主机支持自定义视频标签更改功能，支持内置Windows播放插件与Mac播放插件下载，适用于不同操作系统使用；支持安全认证密钥生成；支持布局拼接线宽设置；（0-1分） 2.演示常态化录播录播主机支持关机模式，休眠模式，工作模式，满足用户在不同场景使用需求；支持IPV4和IPV6的网络协议；（0-1分） 3.演示常态化录播在一对一交互时，除对端大面画显示外，还应具备双方交互的拼接画面进行录制和直播，第三方收看直播可实现拼接画面（包含本地教师画面，本地学员画面，教师课件画面及远端学员画面）；（0-1分） 演示移动精品录播高清录播主机具备扩展多机位跟踪功能，实现半自动导播，支持手势控制功能，如锁定目标、变焦等。支持在景别内大于3个目标移动无遮挡情况下自然实现跟踪指定目标；（0-1分）	0-4	0	4	4
4.5	商务 资信	五、视频云终端（2分） 1.云非编功能，在使用时支持媒体素材虚拟抠像时选用吸管工具，可自由在画布上取色；并支持批注快速处理审核建议。（0-1分） 云导播功能，支持低延时视频连线，嘉宾可以通过手机APP及笔记本电脑浏览器接入，导播接入切到嘉宾画面时画面时有红绿色tally提示。（0-1分）	0-2	1	2	0
5	商务 资信	根据投标人对本项目需求的理解以及提供的技术方案的完整性、合理性、先进性等进行综合打分： 项目需求理解透彻，技术方案完整、合理且先进的得4-6分； 项目需求理解不够到位，技术方案完整性、合理性、先进性欠佳得2-4分； 项目需求理解较为模糊，技术方案简单、不够完整的得0-2分。	0-6	4	5	3.5
6	商务 资信	本项目包含网络设备、显示系统调试、教学设备等内容，为保证项目的实施质量，对投标人所配备的项目团队人员进行评分： 1.拟派本项目的项目负责人要求：具有CISAW信息安全保障人员证书，得1分； 2.本项目技术负责人要求：具有弱电系统集成项目经理（高级）、中国网络安全CISAW-安全集成专业级，每个得0.5分，满分1分。 3.根据投标人项目实施团队配备的人员（不包含项目负责人、技术负责人），具备PMP证书、中级网络工程师（由人社部或工信部颁发）、智能化系统工程师（高级）、二级建造师证书、建筑施工企业专职安全生产管理人员证书、装修装饰施工员证书；每具有一个得0.5分，最多3分。 (提供以上人员证书扫描件，否则不得分)。	0-5	1.5	4	3.5
7	商务 资信	根据投标人项目进度安排是否合理、可行，设备进场时间节点是否科学、合理进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。 根据投标人安全文明施工方案是否科学、可行，安全措施是否恰当、有保障进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-2	1	2	1.5
8	商务 资信	针对本项目制定的培训方案：①内容逻辑清晰、符合采购需求；②形式多于采购需求所列，且学习性可操作性强；每符合一点，得1分，本项最高得2分。	0-2	1	2	2
9	商务 资信	根据投标人售后服务承诺的可行性、售后服务机构的便捷性进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1
10	商务 资信	根据投标人售后服务人员配置、数量、资历进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1

11	商务 资信	<p>提供智慧教室整体建设方案演示动画，依据所供设备和整体设计方案进行动画演示，模拟演示教室整体建成效果及教室使用过程，动画中体现各设备、桌椅的摆放布局，对本次项目涉及的场地（包含报告厅、三楼走廊、305、308、309教室）进行演示。投标人需自行前往现场勘查，该演示动画将作为以后的验收依据。</p> <p>整体环境效果优良，所展示各项设备桌椅表示清晰明了、布局合理，教学过程便捷顺畅得3-5分；</p> <p>整体环境效果一般，各项设备、桌椅布局无亮点得1-3分；</p> <p>未提供演示动画，或提供PPT或者图片，所演示教室不全，演示动画内容于招标文件中所要求内容不一致的，得0分。</p>	0-5	3	4.5	4
合计			0-70	45.5	66	28.5

专家（签名）：

4.3	商务 资信	三、融合控制终端（2分）： 1.支持在设备待机时，通过触摸屏上的呼叫按键一键呼叫至教室管理员，并显示管理员的摄像头画面。（0-1分） 支持管理员在外使用手机、笔记本、台式电脑等设备通过互联网接听融合终端的远程呼叫请求。（0-1分）	0-2	1	2	0
4.4	商务 资信	四、直录播系统演示（4分）： 1.演示常态化录播录播主机支持自定义视频标签更改功能，支持内置Windows播放插件与Mac播放插件下载，适用于不同操作系统使用；支持安全认证密钥生成；支持布局拼接线宽设置；（0-1分） 2.演示常态化录播录播主机支持关机模式，休眠模式，工作模式，满足用户在不同场景使用需求；支持IPV4和IPV6的网络协议；（0-1分） 3.演示常态化录播在一对一交互时，除对端大面画显示外，还应具备双方交互的拼接画面进行录制和直播，第三方收看直播可实现拼接画面（包含本地教师画面，本地学员画面，教师课件画面及远端学员画面）；（0-1分） 演示移动精品录播高清录播主机具备扩展多机位跟踪功能，实现半自动导播，支持手势控制功能，如锁定目标、变焦等。支持在景别内大于3个目标移动无遮挡情况下自然实现跟踪指定目标；（0-1分）	0-4	0	4	4
4.5	商务 资信	五、视频云终端（2分） 1.云非编功能，在使用时支持媒体素材虚拟抠像时选用吸管工具，可自由在画布上取色；并支持批注快速处理审核建议。（0-1分） 云导播功能，支持低延时视频连线，嘉宾可以通过手机APP及笔记本电脑浏览器接入，导播接入切到嘉宾画面时画面时有红绿色tally提示。（0-1分）	0-2	1	2	0
5	商务 资信	根据投标人对本项目需求的理解以及提供的技术方案的完整性、合理性、先进性等进行综合打分： 项目需求理解透彻，技术方案完整、合理且先进的得4-6分； 项目需求理解不够到位，技术方案完整性、合理性、先进性欠佳得2-4分； 项目需求理解较为模糊，技术方案简单、不够完整的得0-2分。	0-6	5	6	4
6	商务 资信	本项目包含网络设备、显示系统调试、教学设备等内容，为保证项目的实施质量，对投标人所配备的项目团队人员进行评分： 1.拟派本项目的项目负责人要求：具有CISAW信息安全保障人员证书，得1分； 2.本项目技术负责人要求：具有弱电系统集成项目经理（高级）、中国网络安全CISAW-安全集成专业级，每个得0.5分，满分1分。 3.根据投标人项目实施团队配备的人员（不包含项目负责人、技术负责人），具备PMP证书、中级网络工程师（由人社部或工信部颁发）、智能化系统工程师（高级）、二级建造师证书、建筑施工企业专职安全生产管理人员证书、装修装饰施工员证书；每具有一个得0.5分，最多3分。 (提供以上人员证书扫描件，否则不得分)。	0-5	1.5	4	3.5
7	商务 资信	根据投标人项目进度安排是否合理、可行，设备进场时间节点是否科学、合理进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。 根据投标人安全文明施工方案是否科学、可行，安全措施是否恰当、有保障进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-2	1	2	1.5
8	商务 资信	针对本项目制定的培训方案：①内容逻辑清晰、符合采购需求；②形式多于采购需求所列，且学习性可操作性强；每符合一点，得1分，本项最高得2分。	0-2	1	2	2
9	商务 资信	根据投标人售后服务承诺的可行性、售后服务机构的便捷性进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1
10	商务 资信	根据投标人售后服务人员配置、数量、资历进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1

11	商务 资信	<p>提供智慧教室整体建设方案演示动画，依据所供设备和整体设计方案进行动画演示，模拟演示教室整体建成效果及教室使用过程，动画中体现各设备、桌椅的摆放布局，对本次项目涉及的场地（包含报告厅、三楼走廊、305、308、309教室）进行演示。投标人需自行前往现场勘查，该演示动画将作为以后的验收依据。</p> <p>整体环境效果优良，所展示各项设备桌椅表示清晰明了、布局合理，教学过程便捷顺畅得3-5分；</p> <p>整体环境效果一般，各项设备、桌椅布局无亮点得1-3分；</p> <p>未提供演示动画，或提供PPT或者图片，所演示教室不全，演示动画内容于招标文件中所要求内容不一致的，得0分。</p>	0-5	1	4	3
合计			0-70	43.5	68	28

专家（签名）：

4.3	商务 资信	三、融合控制终端（2分）： 1.支持在设备待机时，通过触摸屏上的呼叫按键一键呼叫至教室管理员，并显示管理员的摄像头画面。（0-1分） 支持管理员在外使用手机、笔记本、台式电脑等设备通过互联网接听融合终端的远程呼叫请求。（0-1分）	0-2	1	2	0
4.4	商务 资信	四、直录播系统演示（4分）： 1.演示常态化录播录播主机支持自定义视频标签更改功能，支持内置Windows播放插件与Mac播放插件下载，适用于不同操作系统使用；支持安全认证密钥生成；支持布局拼接线宽设置；（0-1分） 2.演示常态化录播录播主机支持关机模式，休眠模式，工作模式，满足用户在不同场景使用需求；支持IPV4和IPV6的网络协议；（0-1分） 3.演示常态化录播在一对一交互时，除对端大面画显示外，还应具备双方交互的拼接画面进行录制和直播，第三方收看直播可实现拼接画面（包含本地教师画面，本地学员画面，教师课件画面及远端学员画面）；（0-1分） 演示移动精品录播高清录播主机具备扩展多机位跟踪功能，实现半自动导播，支持手势控制功能，如锁定目标、变焦等。支持在景别内大于3个目标移动无遮挡情况下自然实现跟踪指定目标；（0-1分）	0-4	0	4	4
4.5	商务 资信	五、视频云终端（2分） 1.云非编功能，在使用时支持媒体素材虚拟抠像时选用吸管工具，可自由在画布上取色；并支持批注快速处理审核建议。（0-1分） 云导播功能，支持低延时视频连线，嘉宾可以通过手机APP及笔记本电脑浏览器接入，导播接入切到嘉宾画面时画面时有红绿色tally提示。（0-1分）	0-2	1	2	0
5	商务 资信	根据投标人对本项目需求的理解以及提供的技术方案的完整性、合理性、先进性等进行综合打分： 项目需求理解透彻，技术方案完整、合理且先进的得4-6分； 项目需求理解不够到位，技术方案完整性、合理性、先进性欠佳得2-4分； 项目需求理解较为模糊，技术方案简单、不够完整的得0-2分。	0-6	4	6	2
6	商务 资信	本项目包含网络设备、显示系统调试、教学设备等内容，为保证项目的实施质量，对投标人所配备的项目团队人员进行评分： 1.拟派本项目的项目负责人要求：具有CISAW信息安全保障人员证书，得1分； 2.本项目技术负责人要求：具有弱电系统集成项目经理（高级）、中国网络安全CISAW-安全集成专业级，每个得0.5分，满分1分。 3.根据投标人项目实施团队配备的人员（不包含项目负责人、技术负责人），具备PMP证书、中级网络工程师（由人社部或工信部颁发）、智能化系统工程师（高级）、二级建造师证书、建筑施工企业专职安全生产管理人员证书、装修装饰施工员证书；每具有一个得0.5分，最多3分。 (提供以上人员证书扫描件，否则不得分)。	0-5	1.5	4	3.5
7	商务 资信	根据投标人项目进度安排是否合理、可行，设备进场时间节点是否科学、合理进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。 根据投标人安全文明施工方案是否科学、可行，安全措施是否恰当、有保障进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-2	1	2	1.5
8	商务 资信	针对本项目制定的培训方案：①内容逻辑清晰、符合采购需求；②形式多于采购需求所列，且学习性可操作性强；每符合一点，得1分，本项最高得2分。	0-2	1	2	1
9	商务 资信	根据投标人售后服务承诺的可行性、售后服务机构的便捷性进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1
10	商务 资信	根据投标人售后服务人员配置、数量、资历进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1

11	商务 资信	<p>提供智慧教室整体建设方案演示动画，依据所供设备和整体设计方案进行动画演示，模拟演示教室整体建成效果及教室使用过程，动画中体现各设备、桌椅的摆放布局，对本次项目涉及的场地（包含报告厅、三楼走廊、305、308、309教室）进行演示。投标人需自行前往现场勘查，该演示动画将作为以后的验收依据。</p> <p>整体环境效果优良，所展示各项设备桌椅表示清晰明了、布局合理，教学过程便捷顺畅得3-5分；</p> <p>整体环境效果一般，各项设备、桌椅布局无亮点得1-3分；</p> <p>未提供演示动画，或提供PPT或者图片，所演示教室不全，演示动画内容于招标文件中所要求内容不一致的，得0分。</p>	0-5	1	5	3
合计			0-70	42.5	68	23

专家（签名）：

4.3	商务 资信	三、融合控制终端（2分）： 1.支持在设备待机时，通过触摸屏上的呼叫按键一键呼叫至教室管理员，并显示管理员的摄像头画面。（0-1分） 支持管理员在外使用手机、笔记本、台式电脑等设备通过互联网接听融合终端的远程呼叫请求。（0-1分）	0-2	1	2	0
4.4	商务 资信	四、直录播系统演示（4分）： 1.演示常态化录播录播主机支持自定义视频标签更改功能，支持内置Windows播放插件与Mac播放插件下载，适用于不同操作系统使用；支持安全认证密钥生成；支持布局拼接线宽设置；（0-1分） 2.演示常态化录播录播主机支持关机模式，休眠模式，工作模式，满足用户在不同场景使用需求；支持IPV4和IPV6的网络协议；（0-1分） 3.演示常态化录播在一对一交互时，除对端大面画显示外，还应具备双方交互的拼接画面进行录制和直播，第三方收看直播可实现拼接画面（包含本地教师画面，本地学员画面，教师课件画面及远端学员画面）；（0-1分） 演示移动精品录播高清录播主机具备扩展多机位跟踪功能，实现半自动导播，支持手势控制功能，如锁定目标、变焦等。支持在景别内大于3个目标移动无遮挡情况下自然实现跟踪指定目标；（0-1分）	0-4	0	4	4
4.5	商务 资信	五、视频云终端（2分） 1.云非编功能，在使用时支持媒体素材虚拟抠像时选用吸管工具，可自由在画布上取色；并支持批注快速处理审核建议。（0-1分） 云导播功能，支持低延时视频连线，嘉宾可以通过手机APP及笔记本电脑浏览器接入，导播接入切到嘉宾画面时画面时有红绿色tally提示。（0-1分）	0-2	1	2	0
5	商务 资信	根据投标人对本项目需求的理解以及提供的技术方案的完整性、合理性、先进性等进行综合打分： 项目需求理解透彻，技术方案完整、合理且先进的得4-6分； 项目需求理解不够到位，技术方案完整性、合理性、先进性欠佳得2-4分； 项目需求理解较为模糊，技术方案简单、不够完整的得0-2分。	0-6	5	6	4
6	商务 资信	本项目包含网络设备、显示系统调试、教学设备等内容，为保证项目的实施质量，对投标人所配备的项目团队人员进行评分： 1.拟派本项目的项目负责人要求：具有CISAW信息安全保障人员证书，得1分； 2.本项目技术负责人要求：具有弱电系统集成项目经理（高级）、中国网络安全CISAW-安全集成专业级，每个得0.5分，满分1分。 3.根据投标人项目实施团队配备的人员（不包含项目负责人、技术负责人），具备PMP证书、中级网络工程师（由人社部或工信部颁发）、智能化系统工程师（高级）、二级建造师证书、建筑施工企业专职安全生产管理人员证书、装修装饰施工员证书；每具有一个得0.5分，最多3分。 (提供以上人员证书扫描件，否则不得分)。	0-5	1.5	4	3.5
7	商务 资信	根据投标人项目进度安排是否合理、可行，设备进场时间节点是否科学、合理进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。 根据投标人安全文明施工方案是否科学、可行，安全措施是否恰当、有保障进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-2	1	2	1.5
8	商务 资信	针对本项目制定的培训方案：①内容逻辑清晰、符合采购需求；②形式多于采购需求所列，且学习性可操作性强；每符合一点，得1分，本项最高得2分。	0-2	1	2	2
9	商务 资信	根据投标人售后服务承诺的可行性、售后服务机构的便捷性进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1
10	商务 资信	根据投标人售后服务人员配置、数量、资历进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1

11	商务 资信	<p>提供智慧教室整体建设方案演示动画，依据所供设备和整体设计方案进行动画演示，模拟演示教室整体建成效果及教室使用过程，动画中体现各设备、桌椅的摆放布局，对本次项目涉及的场地（包含报告厅、三楼走廊、305、308、309教室）进行演示。投标人需自行前往现场勘查，该演示动画将作为以后的验收依据。</p> <p>整体环境效果优良，所展示各项设备桌椅表示清晰明了、布局合理，教学过程便捷顺畅得3-5分；</p> <p>整体环境效果一般，各项设备、桌椅布局无亮点得1-3分；</p> <p>未提供演示动画，或提供PPT或者图片，所演示教室不全，演示动画内容于招标文件中所要求内容不一致的，得0分。</p>	0-5	3	5	4
合计			0-70	45	68	28.5

专家（签名）：

4.3	商务 资信	三、融合控制终端（2分）： 1.支持在设备待机时，通过触摸屏上的呼叫按键一键呼叫至教室管理员，并显示管理员的摄像头画面。（0-1分） 支持管理员在外使用手机、笔记本、台式电脑等设备通过互联网接听融合终端的远程呼叫请求。（0-1分）	0-2	1	2	0
4.4	商务 资信	四、直录播系统演示（4分）： 1.演示常态化录播录播主机支持自定义视频标签更改功能，支持内置Windows播放插件与Mac播放插件下载，适用于不同操作系统使用；支持安全认证密钥生成；支持布局拼接线宽设置；（0-1分） 2.演示常态化录播录播主机支持关机模式，休眠模式，工作模式，满足用户在不同场景使用需求；支持IPV4和IPV6的网络协议；（0-1分） 3.演示常态化录播在一对一交互时，除对端大面画显示外，还应具备双方交互的拼接画面进行录制和直播，第三方收看直播可实现拼接画面（包含本地教师画面，本地学员画面，教师课件画面及远端学员画面）；（0-1分） 演示移动精品录播高清录播主机具备扩展多机位跟踪功能，实现半自动导播，支持手势控制功能，如锁定目标、变焦等。支持在景别内大于3个目标移动无遮挡情况下自然实现跟踪指定目标；（0-1分）	0-4	0	4	4
4.5	商务 资信	五、视频云终端（2分） 1.云非编功能，在使用时支持媒体素材虚拟抠像时选用吸管工具，可自由在画布上取色；并支持批注快速处理审核建议。（0-1分） 云导播功能，支持低延时视频连线，嘉宾可以通过手机APP及笔记本电脑浏览器接入，导播接入切到嘉宾画面时画面时有红绿色tally提示。（0-1分）	0-2	1	2	0
5	商务 资信	根据投标人对本项目需求的理解以及提供的技术方案的完整性、合理性、先进性等进行综合打分： 项目需求理解透彻，技术方案完整、合理且先进的得4-6分； 项目需求理解不够到位，技术方案完整性、合理性、先进性欠佳得2-4分； 项目需求理解较为模糊，技术方案简单、不够完整的得0-2分。	0-6	4	5	3
6	商务 资信	本项目包含网络设备、显示系统调试、教学设备等内容，为保证项目的实施质量，对投标人所配备的项目团队人员进行评分： 1.拟派本项目的项目负责人要求：具有CISAW信息安全保障人员证书，得1分； 2.本项目技术负责人要求：具有弱电系统集成项目经理（高级）、中国网络安全CISAW-安全集成专业级，每个得0.5分，满分1分。 3.根据投标人项目实施团队配备的人员（不包含项目负责人、技术负责人），具备PMP证书、中级网络工程师（由人社部或工信部颁发）、智能化系统工程师（高级）、二级建造师证书、建筑施工企业专职安全生产管理人员证书、装修装饰施工员证书；每具有一个得0.5分，最多3分。 (提供以上人员证书扫描件，否则不得分)。	0-5	1.5	4	3.5
7	商务 资信	根据投标人项目进度安排是否合理、可行，设备进场时间节点是否科学、合理进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。 根据投标人安全文明施工方案是否科学、可行，安全措施是否恰当、有保障进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-2	1	2	1.5
8	商务 资信	针对本项目制定的培训方案：①内容逻辑清晰、符合采购需求；②形式多于采购需求所列，且学习性可操作性强；每符合一点，得1分，本项最高得2分。	0-2	1	2	2
9	商务 资信	根据投标人售后服务承诺的可行性、售后服务机构的便捷性进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1
10	商务 资信	根据投标人售后服务人员配置、数量、资历进行评议：内容欠合理的每项扣0.5分，内容不合理的每项扣1分，扣完1分为止，满分1分。	0-1	0.5	1	1

11	商务 资信	<p>提供智慧教室整体建设方案演示动画，依据所供设备和整体设计方案进行动画演示，模拟演示教室整体建成效果及教室使用过程，动画中体现各设备、桌椅的摆放布局，对本次项目涉及的场地（包含报告厅、三楼走廊、305、308、309教室）进行演示。投标人需自行前往现场勘查，该演示动画将作为以后的验收依据。</p> <p>整体环境效果优良，所展示各项设备桌椅表示清晰明了、布局合理，教学过程便捷顺畅得3-5分；</p> <p>整体环境效果一般，各项设备、桌椅布局无亮点得1-3分；</p> <p>未提供演示动画，或提供PPT或者图片，所演示教室不全，演示动画内容于招标文件中所要求内容不一致的，得0分。</p>	0-5	2	4.5	3
合计			0-70	45	66	26.5

专家（签名）：