

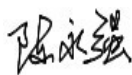
政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 1 页 共 20 页

项目名称	高训大厦会议及教学音视频系统项目（重新招标）		
项目编号	SZDL2021340882	合同编号	SZHT（2021）034214
采购人	深圳市职业技能培训指导中心		
履约供应商	深圳浩视帷电子科技有限公司		
抽检机构	威凯检测技术有限公司		
委托单位	深圳市财政发展综合保障中心		

签发: 陈永强



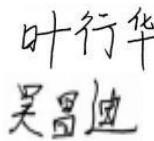
日期: 2022 年 05 月 19 日

审核: 肖雄



日期: 2022 年 05 月 19 日

主检: 叶行华 吴昌迪



日期: 2022 年 05 月 18 日

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号：GPI2022-0021

第 2 页 共 20 页

一、抽检总结

项目名称	高训大厦会议及教学音视频系统项目（重新招标）		
项目编号	SZDL2021340882	合同编号	SZHT〔2021〕034214
采购人	深圳市职业技能培训指导中心		
履约供应商	深圳浩视帷电子科技有限公司		
抽检机构	威凯检测技术有限公司		
委托单位	深圳市财政发展综合保障中心		
现场抽检地点	深圳市职业技能培训指导中心大厦 1 层大厅、17 层 1704 会议室、18 层 1801 报告厅、18 层 1802 报告厅	实验室检测抽样	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
现场抽检日期	2022 年 5 月 18 日	环境条件	——
抽检依据	<input checked="" type="checkbox"/> 标准 SZDB/Z 319-2018 政府采购项目合同履约抽检及评价规范 <input checked="" type="checkbox"/> 高训大厦会议及教学音视频系统项目（重新招标）（项目编号：SZDL2021340882）采购合同 <input checked="" type="checkbox"/> 高训大厦会议及教学音视频系统项目（重新招标）（项目编号：SZDL2021340882）招投标文件		
现场抽检结果	<p>本次现场抽检是对高训大厦会议及教学音视频系统项目（重新招标）项目的履约情况进行检查。分项条款共 80 条，经现场抽检，发现以下不符合项：</p> <p>1、现场实际发现 1704 会议室全频音箱外观尺寸（长*高*深）：240*385*240mm，与抽检方案第 19 项“为保障安装美观，外观尺寸(长*高*深) 250*290*240mm”要求不符；</p> <p>2、现场实际发现 1801 报告厅全频音箱外观尺寸（长*高*深）：240*385*240mm，与抽检方案第 36 条“为保障安装美观，外观尺寸(长*高*深) 250*290*240mm”要求不符；</p> <p>3、现场实际发现主控电脑 CPU 为 Intel(R)Pentium(R)Gold G6406 CPU @ 4.10GHz 4.10GHz，内存为 4G，未发现配备 256SSD 硬盘，与抽检方案第 79 条“CPUi5-9500，内存 8G，硬盘 1TB 机械硬盘+256SSD，2G 独立显卡”要求不符。</p> <p>根据现场抽检评价结果，本项目履约抽检评价总分为 96.7 分，抽检结果评价等级为 良。</p> <p>具体检测结果详见政府采购项目抽检明细。</p> <div>抽检机构代表签字： 2022 年 05 月 18 日</div>		

政府采购项目合同履行抽检评价报告

二、抽检明细

商务条款					
序号	抽检项	代码	商务要求	抽检结果	单项评价
1.	交货期	b	签订合同后 30 天（日历日）内交货并安装完成系统调试完毕交付采购人，交货期是指调试验收完成并交付使用日期。	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
2.	培训要求	b	履约供应商应就本期项目提供具体的人员培训建议和课程安排计划，并免费提供培训服务，履约供应商应在投标时一并提交具体培训计划安排表。	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
技术条款					
序号	抽检项	代码	技术要求	抽检结果	单项评价
17 楼会议室					
3.	多媒体无纸化数字会议主机	c	显示屏尺寸 8.9 寸高分全视角液晶屏带电容触摸屏	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
4.		b	支持 Windows 平台、Linux 平台、MacOS 平台与安卓、Windows、麒麟无纸化会议软件混合使用	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
5.	无纸化会议系统后台软件	b	将常用的参会人员姓名、单位、职位、手机、邮箱、签到密码等信息统一添加到后台，开会时直接调用，支持模板上传	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
6.		b	可同时创建多个会议，不同会议室的不同会议可以同时召开，支持修改会议开始、结束时间	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
7.	专业智能无纸化投影端	b	可将客户端画面投影到显示大屏上，支持客户端 16、32、64、无限多画面同时上屏，大屏上呈现多分屏显示（需提供软件界面截图进行功能佐证）	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
8.		b	支持接收客户端软件的视频投影，议题投票结果投影，并实时显示数据（需提供软件界面截图进行功能佐证）	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 4 页 共 20 页

9.	会议控制主机	b	软件实现功能: 开放模式、独特的抢答模式、主席专用模式、限制发言	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
10.		b	支持 3 组音频信号输出端子, 可外接录音或音响设备	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
11.	多媒体无纸化会议终端	c	桌面开孔: 538*59*100MM	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
12.		b	安装方式: 桌面开孔嵌入式、桌面式	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
13.	无纸化终端	b	硬盘容量: 64GB SSD 硬盘	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
14.		b	操作系统: Windows10、windows7 等等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
15.	无纸化会议软件	b	会议签到: 参会人员签到, 后台自动记录签到状态, 签到后, 参会者即可进行会议操作	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
16.		b	电子白板: 可在白板上进行手写演示, 使会议变得形象生动, 支持多人互动, 支持导入会议图片或者本地上传画板背景, 可同步共享当前白板 (需提供软件界面截图进行功能佐证)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
17.		b	中控功能: 主持人或助手支持对配套的无纸化会议终端设备网络唤醒、控制升降器上升、停止、下降, 控制会议终端重启、关机等 (需提供软件界面截图进行功能佐证)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
18.	全频音箱	b	额定功率: 200W, 峰值功率 400W, 标称阻抗: 8Ω, 频响范围: 60Hz-18KHz, 灵敏度: 103db	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
19.		b	为保障安装美观, 外观尺寸 (长*高*深) 250*290*240mm	现场实际发现 1704 会议室全频音箱外观尺寸 (长*高*深) : 240*385*240mm	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
20.	调音台	b	8 单声道话筒输入, 4 路立体声输入	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
21.		b	总输出 7 段均衡可调	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>

政府采购项目合同履约抽检评价报告

22.	网络中控主机	b	可支持 5 个独立双向 RS232、双向 RS485 及 DMX512 协议可编程串行接口	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
23.		b	可支持 8 路红外/IO 复用接口、8 路干接触点接口	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
24.		b	支持控制电脑影片播放、暂停、停止、音量大小，支持控制 PPT 播放、上一页、下一页，支持图片播放	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
25.	平板电脑	b	系统运存为 2GB,存储为 32GB	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
26.		b	支持 Android 7.0 以上系统	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
27.	矩阵管理器	b	掉电记忆现场保护功能	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
28.		b	HDMI 视频矩阵采用外置电源，航空式螺旋电源接口	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
29.	LED 大屏	b	显示屏符合 CQC3158-2016《LED 显示单元节能认证技术规范》，可提供中国质量认证中心出具的中国节能产品认证证书扫描件	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
30.		b	显示屏需提供 TUV 认证中心出具的低蓝光认证证书扫描件	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
31.	视频处理器	b	内置矩阵功能，可支持单个信号源开多个窗口同时显示	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
32.		b	投投标产品支持客户端管理功能，支持用户管理、日志管理、权限管理、告警管理、远程维护等功能	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
33.		b	支持信号开窗、漫游	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
1801 报告厅					
34.	专业全频音箱	c	为保障安装美观，外观尺寸(长*高*深) 370*610*390mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
35.		b	分频方式: 内置音频分频网络	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
36.	全频音箱	c	为保障安装美观，外观尺寸(长*高*深) 250*290*240mm	现场实际发现 1801 报告厅全频音箱外观尺寸(长*高*深)：	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 6 页 共 20 页

				240*385*240mm	
37.		b	分频方式: 内置音频分频网络	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
38.	数字音频处理器	b	输入通道应该具备:8 段PEQ, 且提供五种滤波器类型选择; 增益共享自动混音(AMC)、自动增益(AGC);每个通道应8 个点的自适应反馈抑制 (AFC)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
39.		b	输出通道应该具备:8 段 PEQ, 分频器、延时器、限幅器	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
40.	调音台	b	单声道话筒输入, 4 路立体声输入	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
41.		b	带蓝牙和录音功能的 MP3 播放器	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
42.	矩阵管理器	b	支持 HDMI 1.4a 协议版本支持:1080P@120Hz、1080P 3D@60Hz、及以下分辨率	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
43.		b	支持按键, 红外遥控, RS232 串口等多种控制方式	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
44.		b	HDMI 视频矩阵采用外置电源, 航空式螺旋电源接口	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
45.	LED 大屏	b	显示屏符合 CQC3158-2016 《LED 显示单元节能认证技术规范》, 可提供中国质量认证中心出具的中国节能产品认证证书扫描件	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
46.		b	显示屏需提供 TUV 认证中心出具的低蓝光认证证书扫描件	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
47.	视频处理器	b	投标产品支持预览功能, 能同时对矩阵和显示终端进行配置	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
48.		b	设备可同时输出不同信号源视频图象, 并在同一屏幕上显示	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
49.		b	可通过屏幕编号调整分屏显示顺序; 可对视频文件进行回放	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
50.		b	投标产品支持视频参数设置功能。具有亮度、对比度、饱和度、锐度设置选项, 位置上下、左右可调	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
1802 报告厅					

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 7 页 共 20 页

51.	数字音频处理器	b	具备自定义的用户操作界面功能	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
52.		b	输入通道应该具备:8 段 PEQ, 且提供五种滤波器类型选择	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
53.		b	输出通道应该具备:8 段 PEQ, 分频器、延时器、限幅器	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
54.	调音台	b	8 单声道话筒输入, 4 路立体声输入	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
55.		b	带蓝牙和录音功能的 MP3 播放器	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
56.	矩阵管理器	b	掉电记忆现场保护功能	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
57.		b	HDMI 视频矩阵采用外置电源, 航空式螺旋电源接口	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
58.	高清录播主机	b	设备内置 3 块 VFD 信息显示屏, 实时显示光驱及硬盘刻录状态	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
59.		b	设备支持 4 路高清视频输入, 支持 SDI 或网络信号输入, 具有 4 路 SDI 接口, 同时具有 VGA、HDMI 输入接口;	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
60.		b	具有 HDMI 和 VGA 同时输出接口, 分辨率均达到 1920*1080, HDMI 与 VGA 可以同时输出相同合成画面, 也可同时输出不同合成画面	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
61.		b	设备内置 2 个硬盘位, 对会议现场的音像信息, 实时同步备份, 确保数据信息安全存储, 同时支持外接移动硬盘进行实时同步刻录	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
62.		b	设备可设置定时录像, 也可设定第一光驱刻录时间, 第二光驱在第一光驱接近封盘时, 自动启动刻录	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
63.		b	刻录光盘内置重点标记索引, 在设备播放时, 可以选择重点标记, 设备会自动定位到讯问中重点标记时间进行播放	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
64.	高清会议摄像机	b	视频输出接口: 支持 HDMI, SDI, USB、有线 LAN、无线 LAN 接口 (5GWiFi 模块可选)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
65.		b	SDI 支持在 1080P60 格式下传输 100 米	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
66.		b	控制接口: RS485、RS232; RS232 支持级联, 方便工程安	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 8 页 共 20 页

			装使用		
67.		b	支持多达 255 个预置位	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
68.	灯光控制台	b	内置图形轨迹发生器,有 135 个内置图形,方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制,如画圆、螺旋、彩虹、追逐等多种效果	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
69.		b	60 个重演场景,用于储存多步场景和单步场景。多步场景最多可储存 600 步	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
一楼大堂					
70.	专业全频音箱	b	为保障安装美观,外观尺寸(长*高*深) 120*470*90mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
71.		b	分频方式:内置音频分频网络	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
72.	LED 大屏	b	显示屏像素点间距 2.5mm,LED 主动发光,灯管的每个像素点由 1 纯红 1 纯绿 1 纯蓝三像素构成,表贴三合一封装	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
73.		b	显示屏采用前维护磁吸结构,支持用户级模组前维护方式,可在正面拆卸、安装灯板、接收卡、电源,支持带电维护,热插拔	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
74.	视频处理器	b	内置矩阵功能,可支持单个信号源开多个窗口同时显示	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
75.		b	支持信号开窗、漫游	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
76.		b	投标产品支持预览功能,能同时对矩阵和显示终端进行配置	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
77.		b	可通过屏幕编号调整分屏显示顺序	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
78.		b	投标产品支持视频参数设置功能。具有亮度、对比度、饱和度和、锐度设置选项,位置上下、左右可调	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
79.	主控电脑	b	CPUi5-9500,内存 8G,硬盘 1TB 机械硬盘+256SSD, 2G 独立显卡	现场实际发现 主控电脑 CPU 为 Intel(R)Pent ium(R)Gold G6406 CPU @	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>

政府采购项目合同履行抽检评价报告

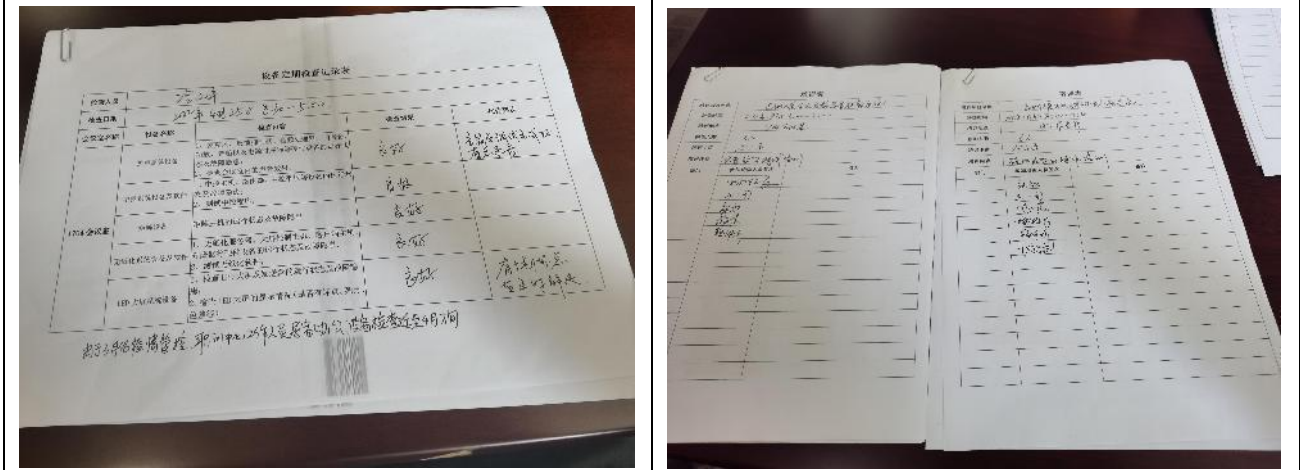
				4. 10GHz 4. 10GHz, 内存 为 4G, 未发现 配 备 256SSD 硬盘,	
80.		c	显示器 21.5 英寸	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
注: 评价条款分为极重要条款、重要条款、一般条款三类, 分别以代码 a、b、c 表示。					
<div>评价分: 96.7 分</div> <div>评价等级: <input type="checkbox"/> 优 <input checked="" type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差</div>					

政府采购项目合同履行抽检评价报告

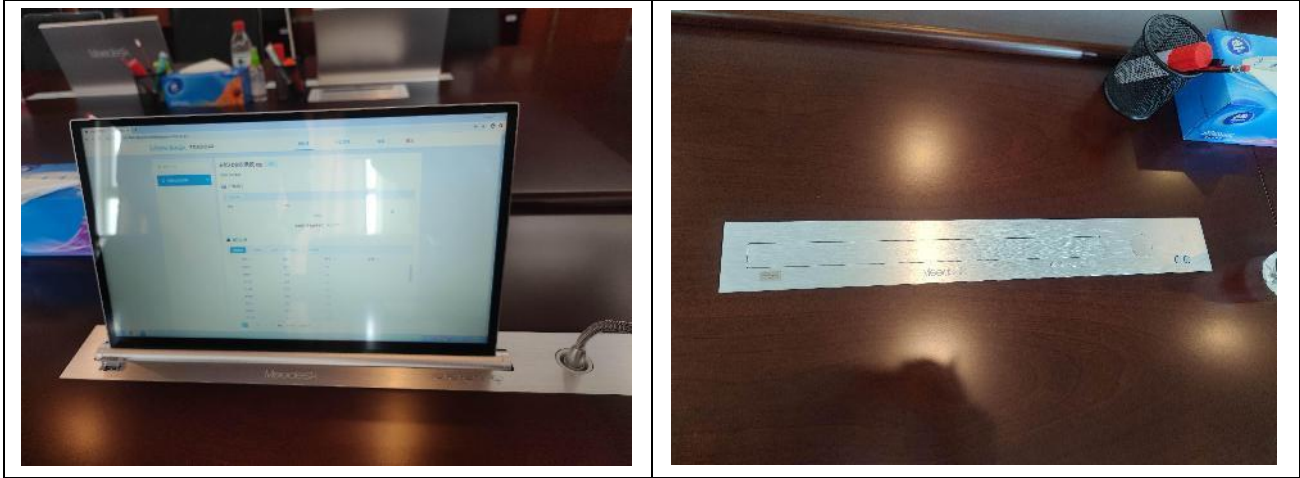
三、抽检照片



竣工验收



培训记录



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 11 页 共 20 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 12 页 共 20 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

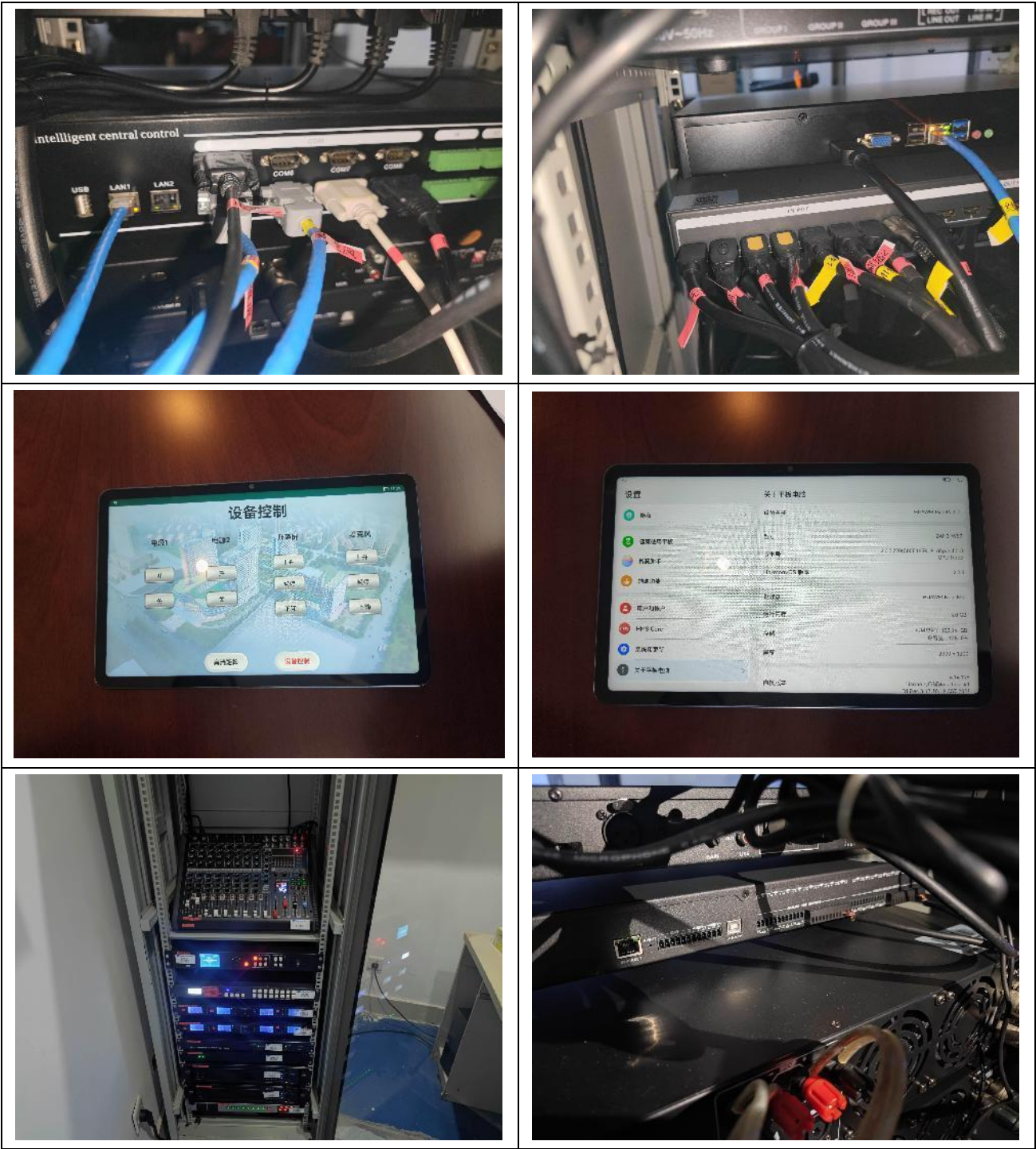
第 13 页 共 20 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

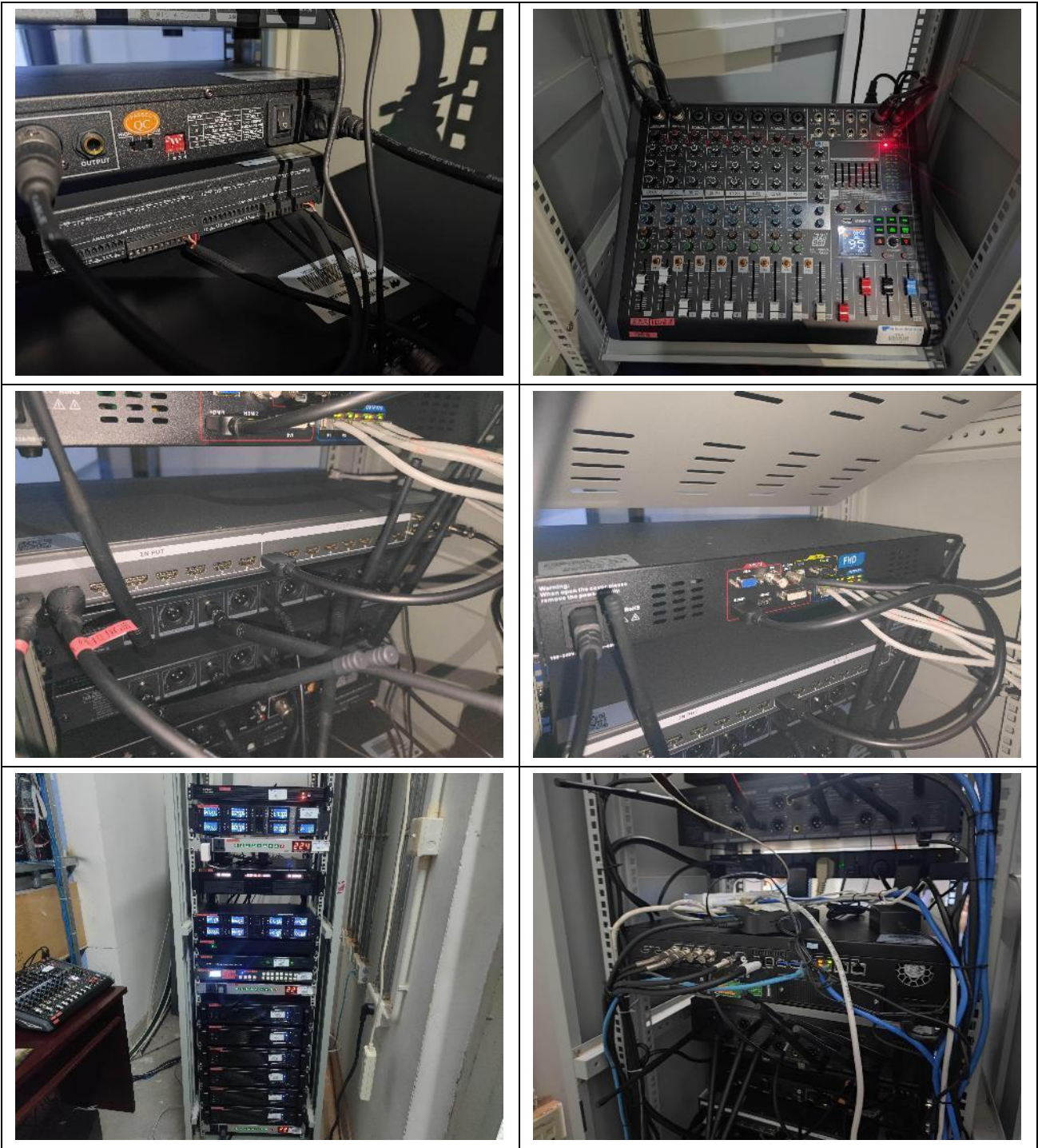
第 14 页 共 20 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

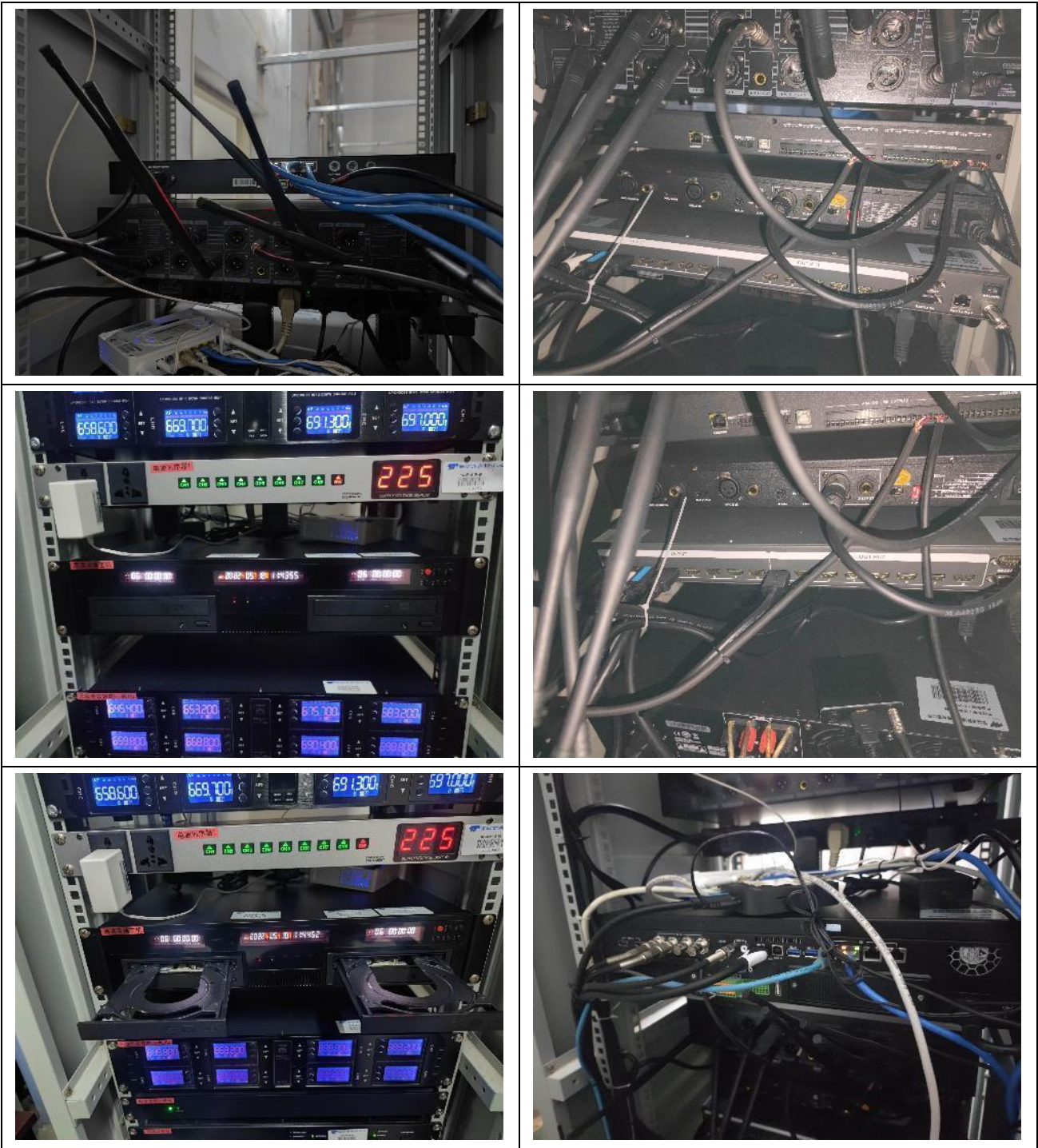
第 15 页 共 20 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

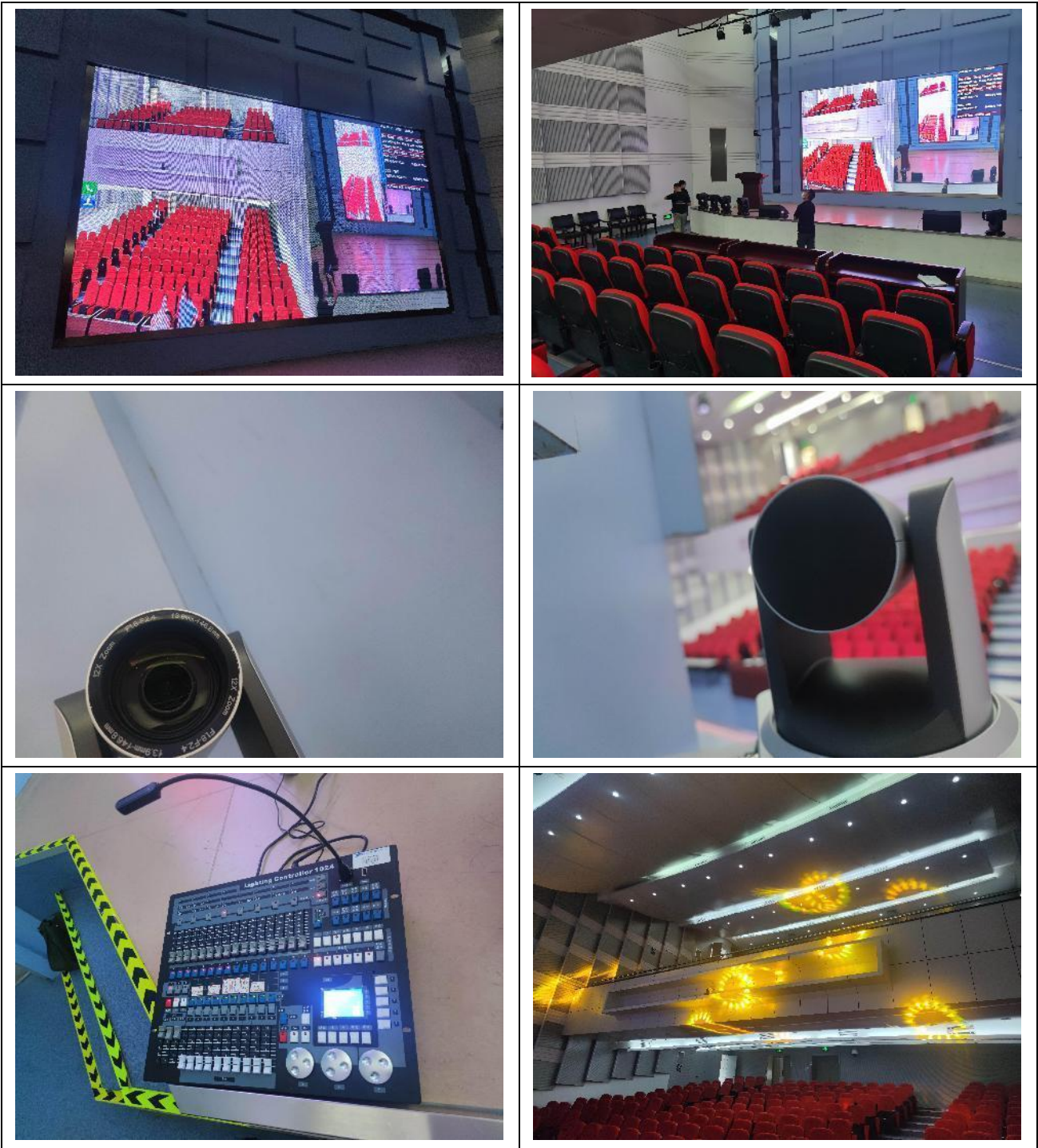
第 16 页 共 20 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 17 页 共 20 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

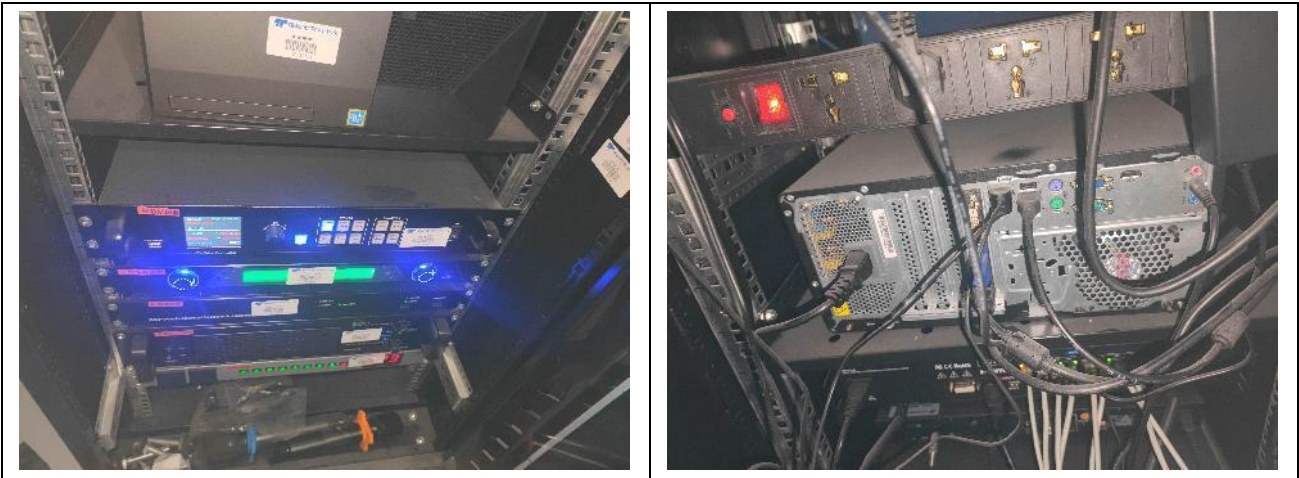
第 18 页 共 20 页



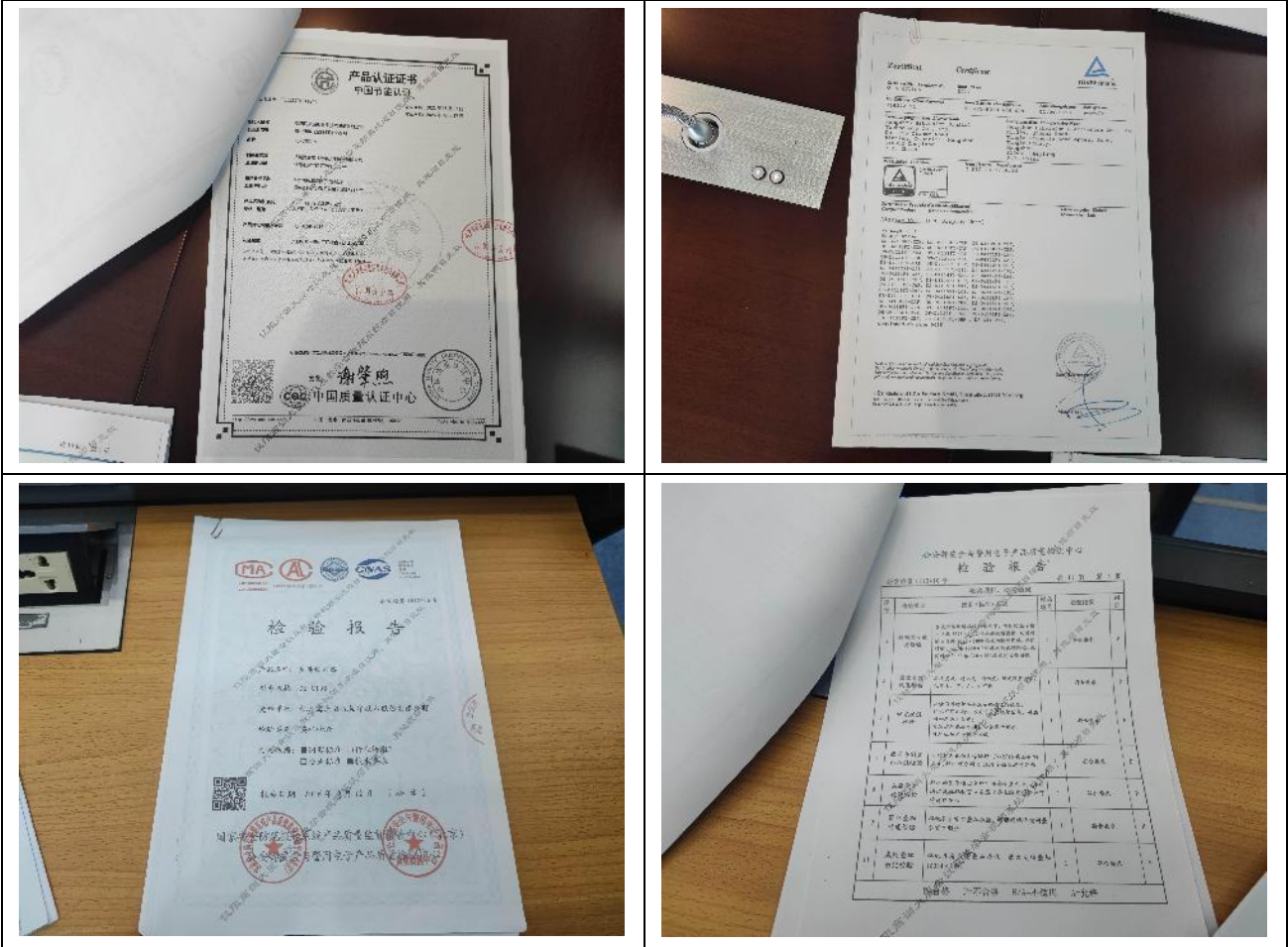
政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 19 页 共 20 页



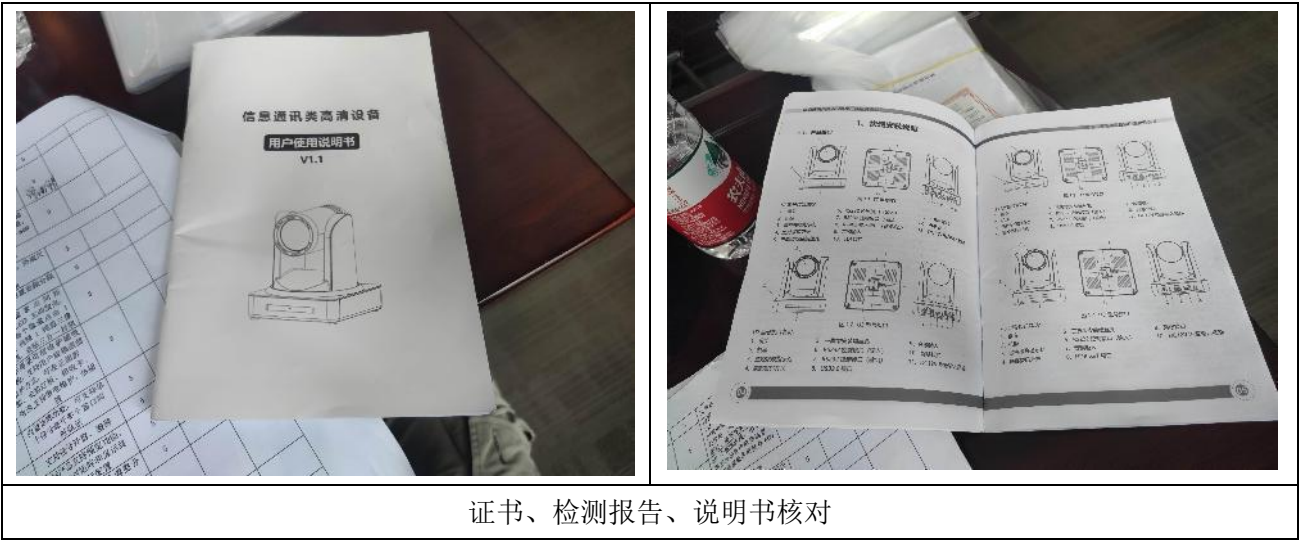
现场核对



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0021

第 20 页 共 20 页



以下空白