

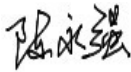
政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 1 页 共 33 页

项目名称	智慧物流实训设备		
项目编号	SZDL2021338865	合同编号	SZHT (2021) 033123
采购人	深圳技师学院		
履约供应商	广州市朗恒信息科技有限公司		
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



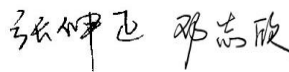
日期: 2022 年 5 月 26 日

审核: 肖雄



日期: 2022 年 5 月 26 日

主检: 张仲正 邓志欣



日期: 2022 年 5 月 24 日

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号：GPI2022-0029

第 2 页 共 33 页


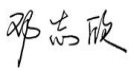
一、抽检总结

项目名称	智慧物流实训设备		
项目编号	SZDL2021338865	合同编号	SZHT (2021) 033123
采购人	深圳技师学院		
履约供应商	广州市朗恒信息科技有限公司		
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	深圳技师学院天工楼物联网供应链物流管理实训室	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 24 日	环境条件	/
抽检依据	<input checked="" type="checkbox"/> 标准 <u>SZDB/Z 319-2018 政府采购项目合同履约抽检及评价规范</u> <input checked="" type="checkbox"/> 智慧物流实训设备项目（项目编号：SZDL2021338865）招投标文件 <input checked="" type="checkbox"/> 智慧物流实训设备项目（项目编号：SZDL2021338865）采购合同		
现场抽检结论	<p>本次现场抽检是对智慧物流实训设备项目的履约情况进行检查，分项条款共 157 项，经抽检，发现以下不符合项。</p> <p>1. 抽检方案商务条款第 1 条要求“交货且完成安装、调试时间为签订合同后 30 天（日历日）内”，合同签订时间为 2021 年 9 月 3 日，收货时间为 2021 年 10 月 8 日，与要求不符。</p> <p>2. 抽检方案技术条款第 7 条要求“容器尺寸范围：600*400*(120~330)mm”，实际容器尺寸为 600*400*280mm，与要求不符。</p> <p>3. 抽检方案技术条款第 54 条要求“物流教育学习平台支持错题自动记录，支持收藏试题”现场未体现。</p> <p>4. 抽检方案技术条款第 55 条要求“物流教育学习平台支持 PC 端和移动页面的在线考试”现场未体现。</p> <p>5. 抽检方案技术条款第 56 条要求“物流教育学习平台支持考试统计，包括参考人员，考试得分，参考时间，交卷时间，交卷情况，自动批卷”现场未体现。</p> <p>6. 抽检方案技术条款第 72 条要求“可单独指定虚系统、实系统，其中进入虚系统</p>		

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 3 页 共 33 页

	<p>后可以看到教学桌面与个人桌面的混合登录模式界面”现场未体现。</p> <p>7. 抽检方案技术条款第 75 条要求“人工拣选-无线扫码枪通讯接口: 支持接口 RS232、RS485、USB、键盘插口”, 实际仅有 USB 接口, 与要求不符。</p> <p>8. 抽检方案技术条款第 88 条要求“配套充电站-机器人充电站直流输出电压: 10V~28.8V”, 实际直流输出电压为 42V, 与要求不符。</p> <p>9. 抽检方案技术条款第 89 条要求“配套充电站-机器人充电站最大输出电流: 自动模式 6A, 手动模式 3A”, 实际输出电流为 25A, 与要求不符。</p> <p>10. 抽检方案技术条款第 92、93、94 条要求“视觉组件-读码相机镜头参数”现场未体现。</p> <p>11. 抽检方案技术条款第 95 条要求“视觉组件-读码相机光源类型: 常亮 48 颗 LED 灯”, 实际可见 32 颗 LED 灯, 与要求不符。</p> <p>根据现场抽检评价结果, 本项目履约抽检评价总分为 92 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> <p>抽检机构代表签字:  </p> <p>2022 年 5 月 24 日</p>
--	---

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 4 页 共 33 页

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	交货且完成安装、调试时间		b	签订合同后 30 天（日历日）内	合同签订时间为 2021 年 9 月 3 日，收货时间为 2021 年 10 月 8 日，与要求不符	符合□ 不符合☑
2	验收		b	履约供应商货物经过双方检验认可后，签署验收报告，产品保修期自验收合格之日起算，由履约供应商提供产品保修文件	符合要求	符合☑ 不符合□
技术条款						
序号	抽检项		代码	技术要求	抽检结果	单项评价
3	三维移动 AGV 机器人	基本参数	b	品牌：京东 规格型号：三维移动 AGV 机器人 TD-30	符合要求	符合☑ 不符合□
4			c	静态外形尺寸：（长*宽*高） 1000*800*450mm	符合要求	符合☑ 不符合□
5			b	额定负载：30kg	符合要求	符合☑ 不符合□
6			b	容器种类：周转箱	符合要求	符合☑ 不符合□
7			c	容 器 尺 寸 范 围 ： 600*400*(120~330)mm	实际容器尺寸为 600*400*280mm，与要求不符	符合□ 不符合☑
8		地面行走模式（AGV 模式）参数要求	b	行走功能：前进，后退，车体自转，弧线旋转	符合要求	符合☑ 不符合□
9		货架行走（RGV 水平穿梭模式）参数	b	行走方向：前进，后退，过缝隙能力：≥50mm	符合要求	符合☑ 不符合□

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 5 页 共 33 页

		要求				
10		货架 攀爬 模式 (RG V 爬 升下 降模 式) 参数	b	行走方向: 爬升, 下降, 记位方式: 编码器	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
11		嵌入 式控 制器	b	CPU: CORTEX 系列	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
12		主界 面介 绍	b	系统主界面至少包括信息和状态栏、导航栏、功能栏、工作区等功能模块	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
13			b	设备操作包括设备模式及操作方式选择、设备示意图、点动操作、单动操作、半连动操作、数字量输出等操作	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
14		诊断 信息	b	支持实时显示三维移动 AGV 状态信息, 包括驱动器信息、电池信息、PGV 信息、舵机信息、数字量输入/输出、总线/通讯状态等, 状态故障及时警报	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
15		趋势 图	b	支持显示导航数据、行走电机、伸缩电机、电池数据趋势图等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
16	三维移动 AGV 充电站桩		b	规格型号: 三维移动 AGV 充电站桩 CS-C30	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
17			c	外形尺寸 L*W*H : 520x440x750mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
18			b	充电口标高: 97mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
19			b	交流输入电压: 176V~264V	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
20			b	额定输入功率: 1.8kW	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
21			b	直流输出电压: 22V~58V	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
22			b	最大输出电流: 30A	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
23	立体货架及 配件		b	提供安全防护系统, 包含安全锁、按钮式开关、安全电控系统、安全围网	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
24	多功能拣选 工作站		c	产 品 尺 寸 : L*W*H1450*1100*2000mm	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: GPI2022-0029

第 6 页 共 33 页

25		b	电子标签系统: 包含电子标签控制器、电子标签连接器、电子标签触发器 2 个	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
26	周转箱	c	规格: 600x400x280 (mm)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
27	无线基地台	b	品牌: TP-LINK 规格型号: 无线基地台 TL-AP1901GP	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
28		b	天线数量: 3 根	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
29		b	LAN 输出口: 千兆网口类型	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
30		b	外置天线供电方式: POE/DC 供电	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
31		b	WAN 接入口: 千兆网口	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
32	物流教育学习平台	学员管理	b	规格型号: 物流教育数字化教学平台 V1.0	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
33			b	创建学员: 支持学员的自主注册与后台录入(代创建), 支持批量导入学员	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
34			b	查看学员: 可查看学员的档案信息	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
35			b	学员信息修改: 可修改学员的资料信息(除手机号和账号名)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
36			b	学员账号禁用与启用: 禁用后, 学员不可以再登录系统, 不可再学习课程, 可根据具体情况随时禁用或者恢复学员账号	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
37			b	学员检索: 可根据手机号、账号名、真实姓名搜索学员	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
38			b	查看学员学习情况: 可查看到学员的课程、做题等学习情况明细	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
39			b	资源转码与存储: 上传视频资源后, 可直接在线转码并存储, 最大单个视频资源文件支持 2G	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
40			b	资源预览: 视频资源的在线预览与播放	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
41			b	资源共享: 同一学校内所有账号可根据权限共享资源库中已上传资源	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
42			b	学科创建: 支持创建多专业学科, 支持编辑已创建的学科名称	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
43			b	学科禁用与启用: 可根据自身教学的发展情况随时禁用和开启学科信息	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
44		b	校区创建: 支持创建学校下的不	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: GPI2022-0029

第 7 页 共 33 页

				同校区，支持校区编辑、校区停用和启用		
45			b	多类型课程选择：支持录播课、直播课、面授课、混合课等类型课程	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
46			b	课程创建：规定课程观看权限、有效期、配置课程的随堂练习、设置课程的体验权限、设置课程出售价格，设置课程内容、上课时间、课程目录展示顺序等功能	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
47		课程管理	b	课程管理：查看课程内容信息，针对不同状态的课程进行上下架操作。可根据课程名称、课程分类（资源库学科）等筛选查找课程。随时编辑课程内容，删除课程和课程教学内容等操作	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
48			b	课程统计：可在课程内查看已报名学员的针对此课程的学习情况。包括报名时间、上课次数，完课状态等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
49			b	课程资料：支持上传课程资料，支持多格式课程资料：PPT、word、excel、pdf 等格式，支持课程资料下载	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
50			b	题库创建：支持自定义专业学科类型，支持多题库创建，题库的权限绑定，多类型试题创建与批量导入（单选、多选、判断、填空、简答、材料），支持对试题的编辑与审核操作	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
51		考试管理	b	试卷创建：支持多类型考试的应用（真题、模拟题、课后练习、随堂作业等），支持试卷的自创建试题和从题库中批量导入试题，设定答题时间和分数	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
52			b	科目与章节管理：题库专属的科目体系，可以与资源库相关联，也可以独立存在。支持三级创建，支持试题与最小级关联	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
53			b	考试创建：支持固定考试 与随机试题两种模式的考试，考试内容的审批，驳回与发布，支持考试内容的编辑，支持未发生和已发生考试的删除	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
54			b	题库的使用：支持 PC 端和移动页面的在线答题，支持错题自动记录，支持收藏试题	现场未体现	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: GPI2022-0029

第 8 页 共 33 页

55			b	考试的使用: 支持 PC 端和移动页面的在线考试	现场未体现	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
56			b	考试统计: 支持考试统计, 包括参考人员, 考试得分, 参考时间, 交卷时间, 交卷情况, 自动批卷 (不含主观题型)	现场未体现	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
57		课后管理	b	留作业: 可根据课程批量指定学生, 从题库中选择试卷批量发布给学生, 支持试卷类型的作业, 支持自定义作业, 支持作业带有附件, 附件支持视频文件和文档文件	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
58			b	查看作业: 预览作业详情	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
59			b	批改作业: 针对学生提交的作业进行批改	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
60		学习中心	b	学员拥有独立的学习中心, 可以在学习中心选择课程学习, 看到参加的考试试卷等功能	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
61		系统设置	b	拥有权限的管理员, 可根据学校自身情况进行相关系统设置和权限管理	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
62			b	账号创建: 创建管理员用户账号, 添加权限	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
63			b	网校管理: 设计 PC 端展示模板	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
64			b	微网校管理: 设计 H5-展示网校页面展示样式	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
65		实验室支撑系统	b	规格型号: 噢易机房 OSS 系统 V5.0	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
66			b	可通过网页方式对实训室进行远程管理, 包括时间同步、消息广播、系统切换等操作	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
67			b	支持 MBR 分区系统和 GPT 分区系统混合安装, 可支持 60 个以上的不同操作系统	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
68			b	支持学期课表的编辑, 可设置学期开始和结束时间、课程的节数, 课程时间范围可精细化到秒, 支持将操作系统的镜像以拖拽的方式拖到学期课表 (例如将镜像拖到周二第 3、4 节)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
69			b	支持网络限制策略, 能够设定禁用外网或禁用全部网络, 并支持设置例外, 例外类型包括 IP 地址、网址、端口, 并设置生效时间区间, 能够精确到秒, 支持按	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行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 9 页 共 33 页

			天执行、按周执行、按月执行		
70			b 管理员可给教师单独分配用户名和密码,教师可凭此用户名和密码在教学的电脑上瞬间创建自己独立的备课系统,其他人员不可见,也不影响正常的教学系统	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
71			b 支持文件夹穿透,可在当前保护的分区下设定一个开放的文件夹,保存更新设置,重启分区还原其它数据还原,此文件夹中的数据不还原	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
72			b 可从终端底层上支持虚拟桌面的虚实双系统设置,可单独指定虚系统、实系统,其中进入虚系统后可以看到教学桌面与个人桌面的混合登录模式界面	现场未体现	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
73			b 支持批量修改 Windows 用户登录名、计算机名和 IP 地址	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
74	人工拣选-无线扫码枪	b	规格型号: 无线扫码枪 LS 4278	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
75		b	通讯接口: 支持接口 RS232、RS485、USB、键盘插口	实际仅有 USB 接口,与要求不符	符合 <input type="checkbox"/> 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
76	人工拣选-一体机终端		b 规格型号: 人工拣选一体机终端 ProOne 400 G6	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
77			b CPU: Intel i5 (10 代)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
78			b 内存: 16GB	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
79			b 硬盘: 512GB SSD	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
80			b 显示器: 23.8 英寸,一体机结构	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
81	翻板 AGV 机器人	机器人本体参数	c 设备尺寸: 长 473mm*宽 385mm*高 203mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
82			c 适应物品尺寸: 长 400mm*宽 300mm*高 200mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
83			b 激光避障: 前置激光避障	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
84			b 超声/红外检测: 前置超声避障	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
85			b 具备碰撞条检测和货物检测功能	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
86			b 急停按钮: 前急停按钮	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
87			b 导航方式: 二维码导航	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: GPI2022-0029

第 10 页 共 33 页

88	配套充电站-机器人充电站		b	直流输出电压：10V~28.8V	实际直流输出电压为 42V，与要求不符	符合□ 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
89			b	最大输出电流：自动模式 6A，手动模式 3A	实际输出电流为 25A，与要求不符	符合□ 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
90	视觉组件-读码相机	相机参数	b	最大处理帧率：12.5fps	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
91			b	分辨率：5440*3648	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
92		镜头参数	b	焦距：16mm，固定焦距	现场未体现	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
93			b	光圈：F2.8-F16	现场未体现	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
94			c	像面尺寸：Φ17.6mm（1.1 “）	现场未体现	符合□ 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
95		光源参数	b	光源类型：常亮 48 颗 LED 灯	实际可见 32 颗 LED 灯，与要求不符	符合□ 不符合 <input checked="" type="checkbox"/>
96	作业平台		c	机器人运行平面尺寸：长 2500mm*宽 3500mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
97	集成调度系统	系统功能	b	基础管理：系统参数管理，权限管理	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
98			b	任务管理：任务单管理中包含了所有发送给 RCS 的任务单记录以及任务单状态信息，可以通过任务单管理页面查询当前任务单的执行情况，同时可以取消正在执行的任务单，或者为其设置优先级，使其尽快或延后执行	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
99			b	分拣管理：控制干预机器人的动作，包括移动、旋转、停止等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
100			b	任务与运行统计：机器人任务与运行统计主要包括数据表单统计和图形统两部分	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
101		总体架构	b	机器人配置服务（RCS-WEB）：主要完成系统配置、任务配置、控制调度、任务管理、告警管理、日志管理等功能，同时提供对外接口	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
102			b	机器人控制服务（RCS-AMR）：与 AMR 进行通信，完成机器人的任务分配、路径规划、充电管理等功能	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
103			b	告警管理服务：查询和统计告警日志、设备运行数据、设备标定数据	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□
104			b	监控客户端：完成对所有设备的	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合□

政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 11 页 共 33 页

				运行监控、控制干预、告警监控、任务监控以及异常时进行人工干预控制		
105			b	呼叫客户端: 根据实际业务需求, 对接 RCS-WEB, 实现调度任务下发	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
106	人工供包-一体机终端		b	规格型号: 惠普一体机 ProOne 400 G6	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
107			b	CPU: Intel i5 (10 代)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
108			b	内存: 16GB	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
109			b	硬盘: 512GB SSD	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
110			b	显示器: 23.8 英寸, 一体机结构	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
111	红外高清摄像机		b	规格型号: 海康威视网络摄像机 DS-2CD2T2XYXD-LBC	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
112			b	镜头: 4mm/6mm/8mm/12mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
113			b	视场角: 93° /55° /42° /25°	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
114			b	日/夜: 内同步、黑白、彩色、定时设置	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
115			b	背光补偿/宽动态: 支持/100dB	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
116			b	补光灯数/距离: 2 颗红外灯/50 米	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
117			b	视 频 编 码 : H.265/H.264 HP/M-JPEG	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
118			b	最大分辨率:200 万(1920X1080)	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
119	NVR 主机 (8 路 1 盘位)		b	规格型号: 海康威视 DS-7208HQB-SH	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
120			b	1 个千兆网口, 2 个 USB2.0	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
121			b	Smart 2.0/ANR/智能检索/浓缩播放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
122	硬盘-监控级 (8T)		b	规格型号: 海康威视硬盘 8T	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
123	机柜-22U		b	规格型号: 图腾机柜 22U	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
124			c	产品尺寸: 600*800*1166mm	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
125	云仓库	功能清单	b	基础管理: 仓库管理、收货客户管理、供应商管理、承运商管理、	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: GPI2022-0029

第 12 页 共 33 页

	储管理 软件			货主管理、店铺管理、储位管理、容器管理、单据管理、物料管理（SKU 管理、包装级别配置管理、耗材管理等）、员工管理等		
126		b		规则管理：上架推荐规则、上架验证规则、库存周转规则、规则配置、定位规则等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
127		b		订单管理：待处理订单信息查询、客户订单、订单处理、订单拦截/取消、订单复核、订单监控报表等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
128		b		入库管理：入库流程管理、入库作业、RF 组托、RF 上架、入库完成、入库单打印、入库异常处理等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
129		b		流通加工管理：创建加工单、加工拣货、加工作业、加工上架操作等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
130		b		盘点管理：盘点作业、盘点完成、盘点结果打印、盘点审核、损溢调整等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
131		b		库存管理：库存查询、库存日志流水查询、商品日志查询、库存调整等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
132		b		权限管理-功能角色：可自定义角色、角色可自定义配置功能菜单权限	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
133	管理端重点功能列表	b		权限管理-功能角色：可自定义角色、角色可自定义配置功能菜单权限	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
134		b		权限管理-员工管理：维护员工的基本信息并分配仓库权限及角色权限（包含功能、数据角色权限）	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
135		b		货主管理-货主管理：维护货主基本信息，实现订单、商品等数据归属、可多货主管理	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
136		b		打印模板管理-运单模板：维护和配置承运商运单模板，支持自定义模板	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
137		b		增值服务商：系统中增值服务商主数据维护，已支持装卸费服务商	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
138		b		初始库存-库存初始化：切换或上线初期调整库存的功能，支持系统对接及模板导入，以及异常信息导出	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: GPI2022-0029

第 13 页 共 33 页

139	作业端重点功能列表	b	物流基础设置-容器管理: 存储、周转容器的配置, 通过容器可实现库房中间状态的库存管理	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
140			物流基础设置-包装级别配置管理: 用于多级包装的设置管理, 可实现多级包装的识别及转换	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
141			物流基础设置-邮资管理: 维护承运商的区域、邮费、规则等基本信息, 发货后的邮费计算	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
142			规则管理-上架推荐规则: 配置上架规则, 结合储位规则等条件系统自动推荐上架储位	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
143			规则管理-定位规则: 配置定位规则, 系统自动定位最优储位, 如先进先出、按包装定位、清空储位、最小拣货次数等	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
144			打印机配置: 配置本地打印机与打印单据对应关系, 实现多打印机无需切换	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
145			入库管理-采购入库: 用于操作供应商送货的采购订单验收入库工作, 可实现良残品处理、越库	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
146			复核-复核打包一体化: 复核打包一体化操作界面(直接完成发货), 可根据现场实际情况选择配置, 支持打印箱签, 装箱清单	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
147			发货-快速发货: 针对大促爆品订单的一键发货功能, 减少不必要环节, 提升效率	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
148			交接-订单交接: 已发货订单的扫码交接功能, 支持打印交接单	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
149	WCS 控制系统	AGV 货到人系统	异常中心-出库-定位异常统计: 按商品维度统计订单数、商品数, 方便现场集中处理最紧急任务	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
150			规格型号: 京东乾石 WCS 系统 V6.0	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
151			基础管理: 商品信息管理、系统参数管理、货格管理、储位管理、权限管理	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
152			报表管理: 入出在积压监控报表、入出在历史报表、库存报表、业绩报表、生产综合查询报表; 支持自定义报表	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
153			AGV 监控管理: 地图实时监控、AGV 任务和异常查看处理、AGV	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: GPI2022-0029

第 14 页 共 33 页

				行驶智能调度、充电调度、泊车调度		
154		分拣AGV系统	b	基础管理：分拣计划管理、系统参数管理、权限管理	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>
155	b		工作站管理：工作站管理、分拣格口管理、集包打印配置	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
156	b		AGV 监控管理：地图实时监控、AGV 任务和异常查看处理、AGV 行驶智能调度；充电调度、泊车调度、小车开关机管理	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
157	b		具备监控智能设备状态、出库生产监控、库存资料查询等功能，要求提供系统截图	符合要求	符合 <input checked="" type="checkbox"/> 不符合 <input type="checkbox"/>	
注：1. 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；						
评价分：92 分						
评价等级： <input type="checkbox"/> 优 <input checked="" type="checkbox"/> 良 <input type="checkbox"/> 中 <input type="checkbox"/> 差						

政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 15 页 共 33 页

三、抽检照片



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 16 页 共 33 页



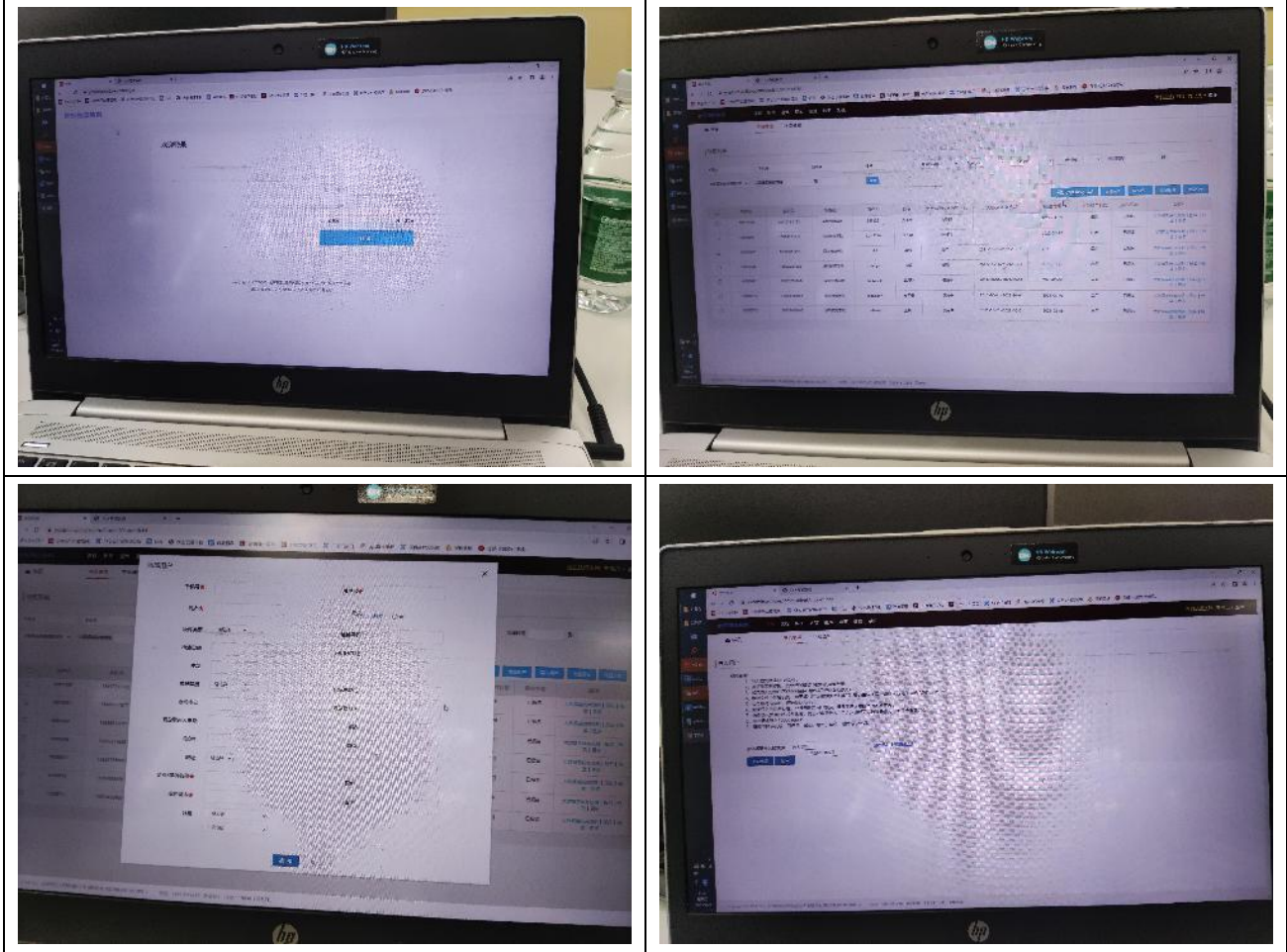
政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 17 页 共 33 页



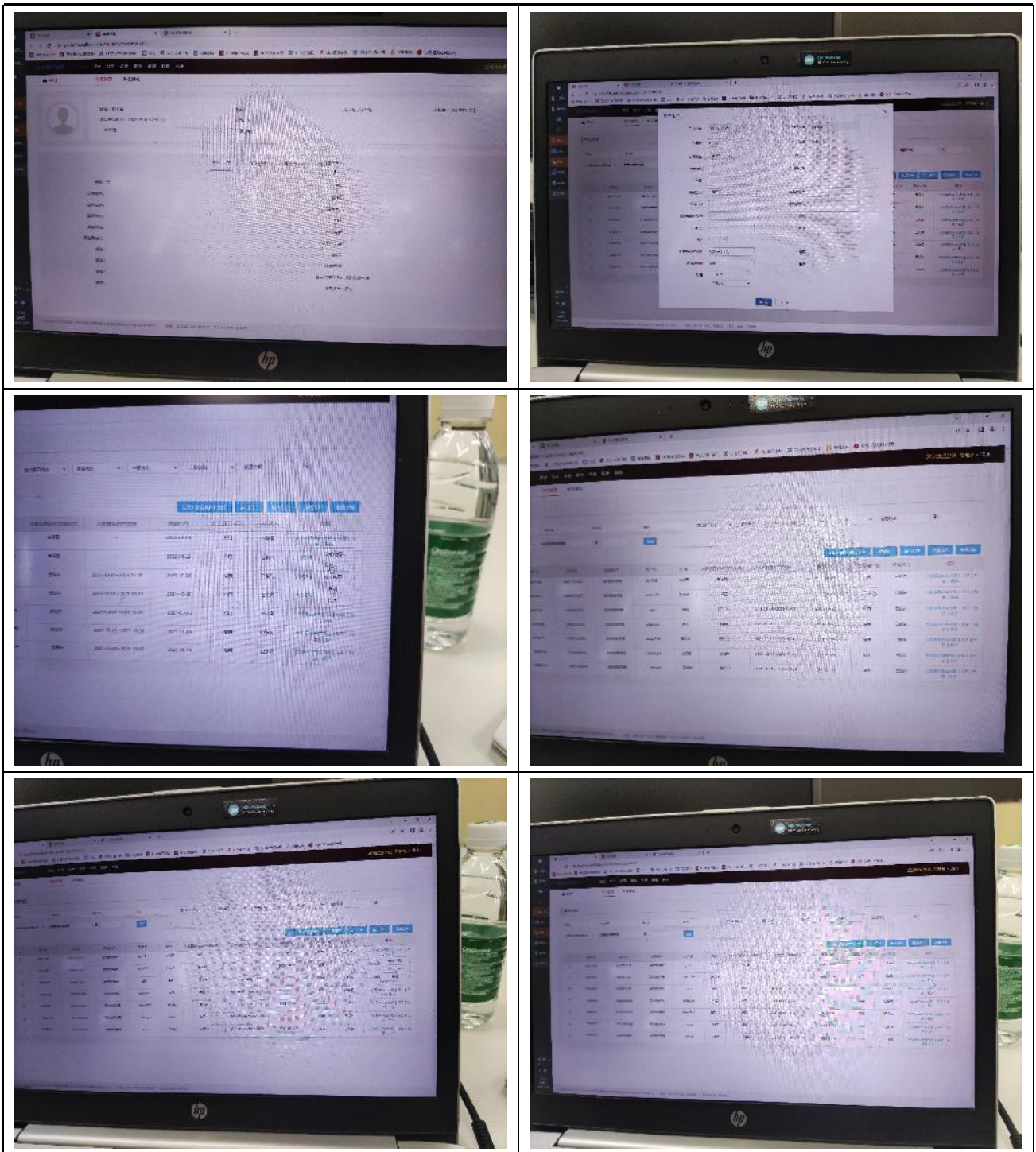
现场设备



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

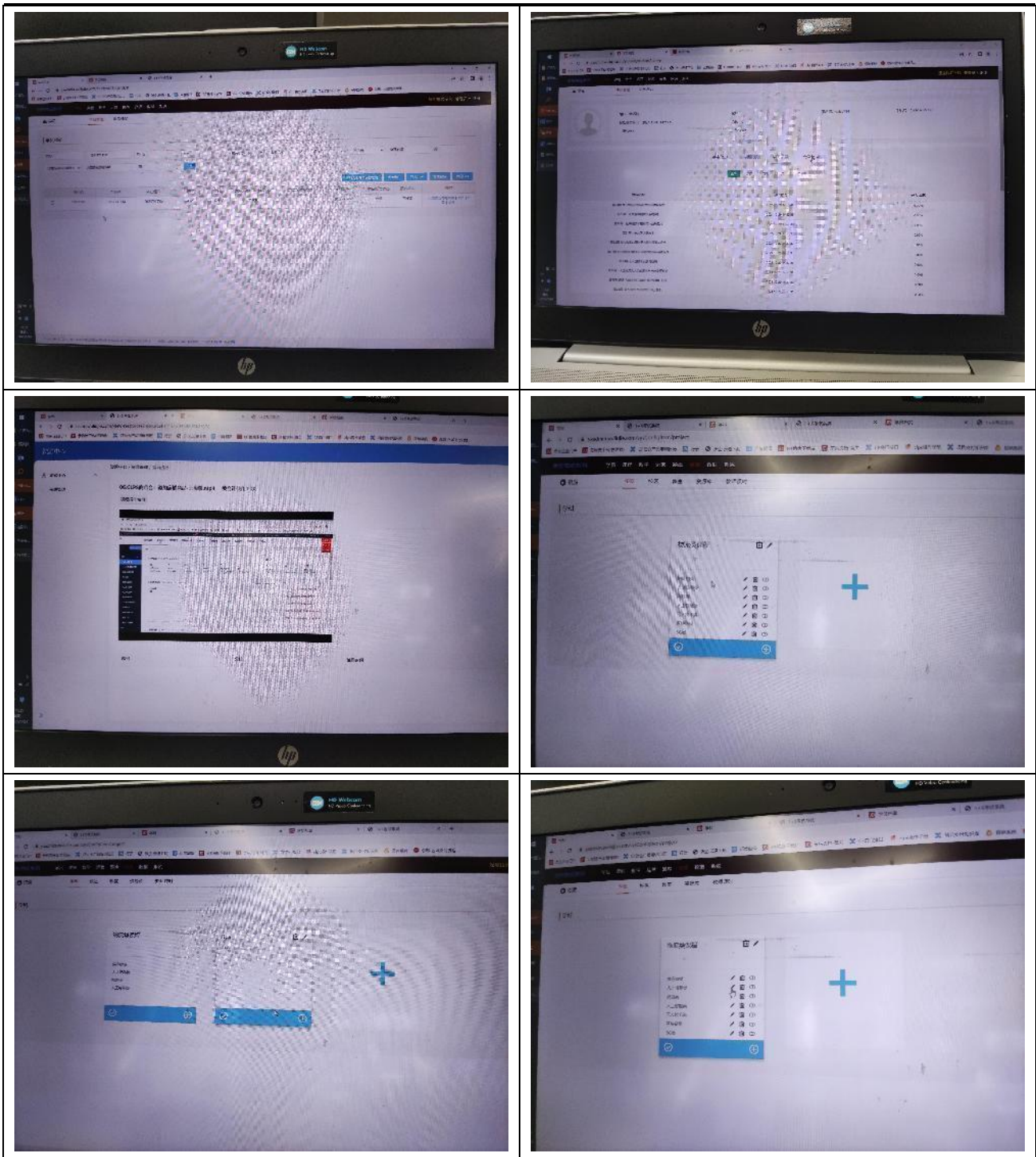
第 18 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

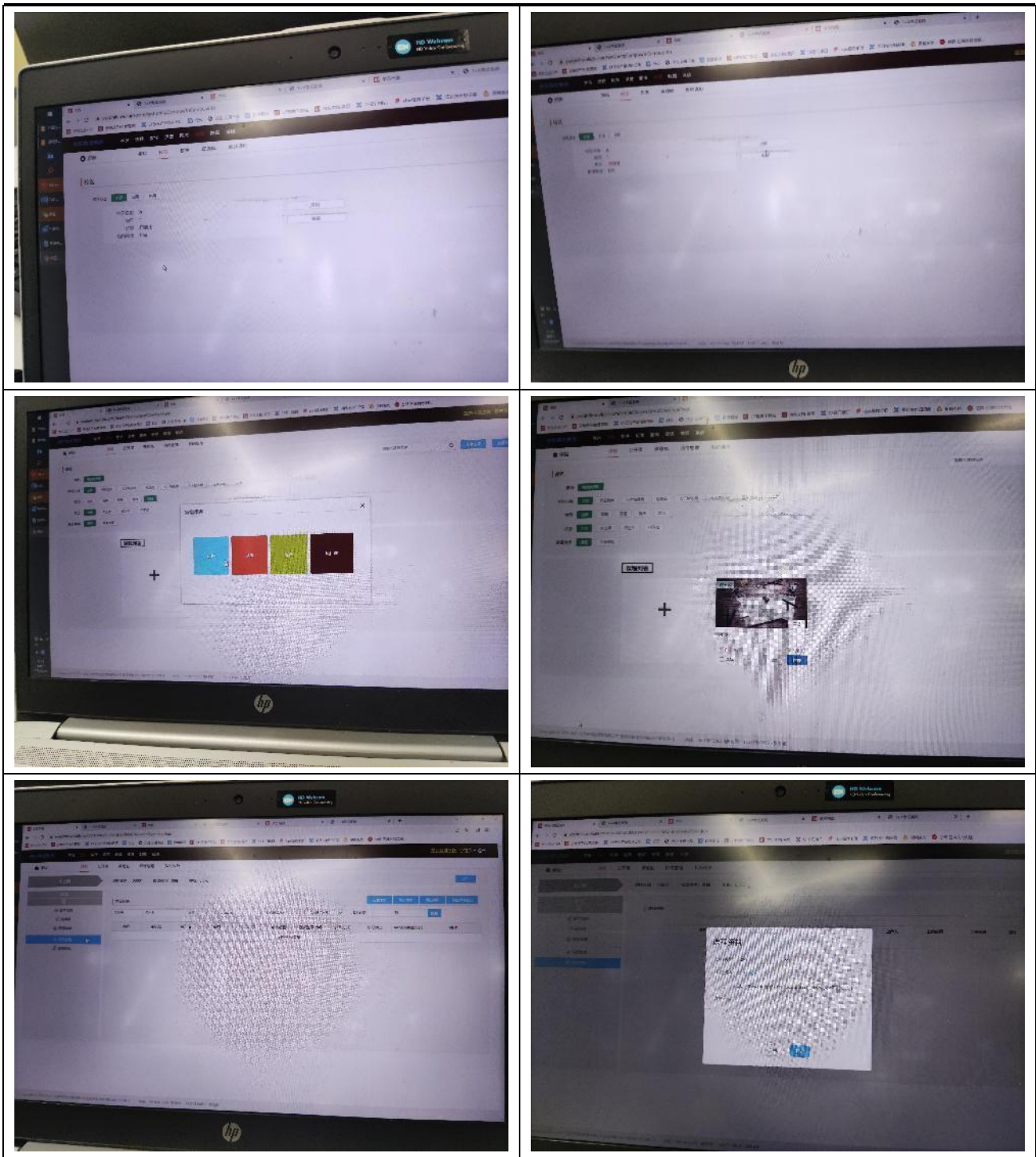
第 19 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

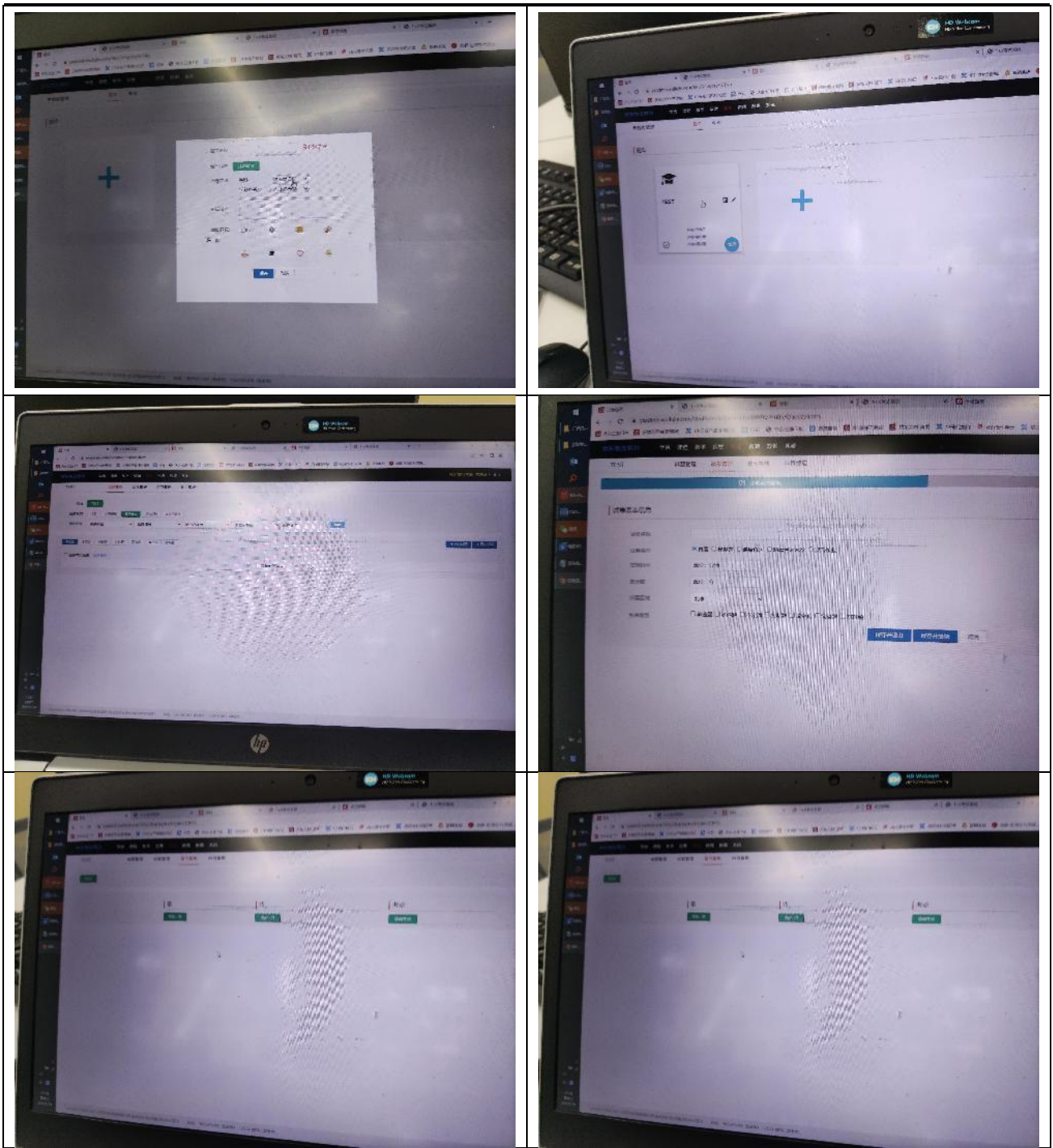
第 20 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

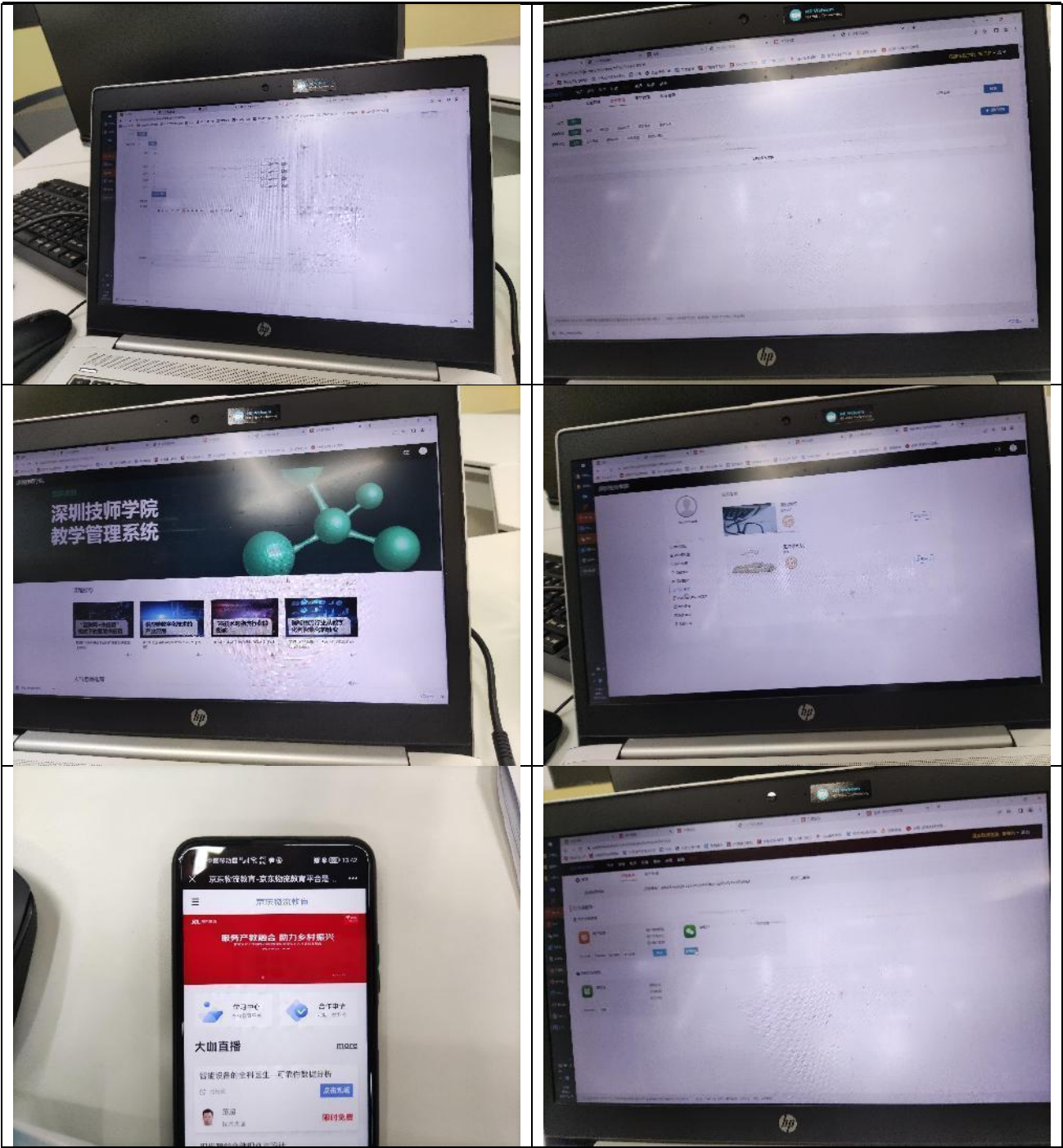
第 21 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

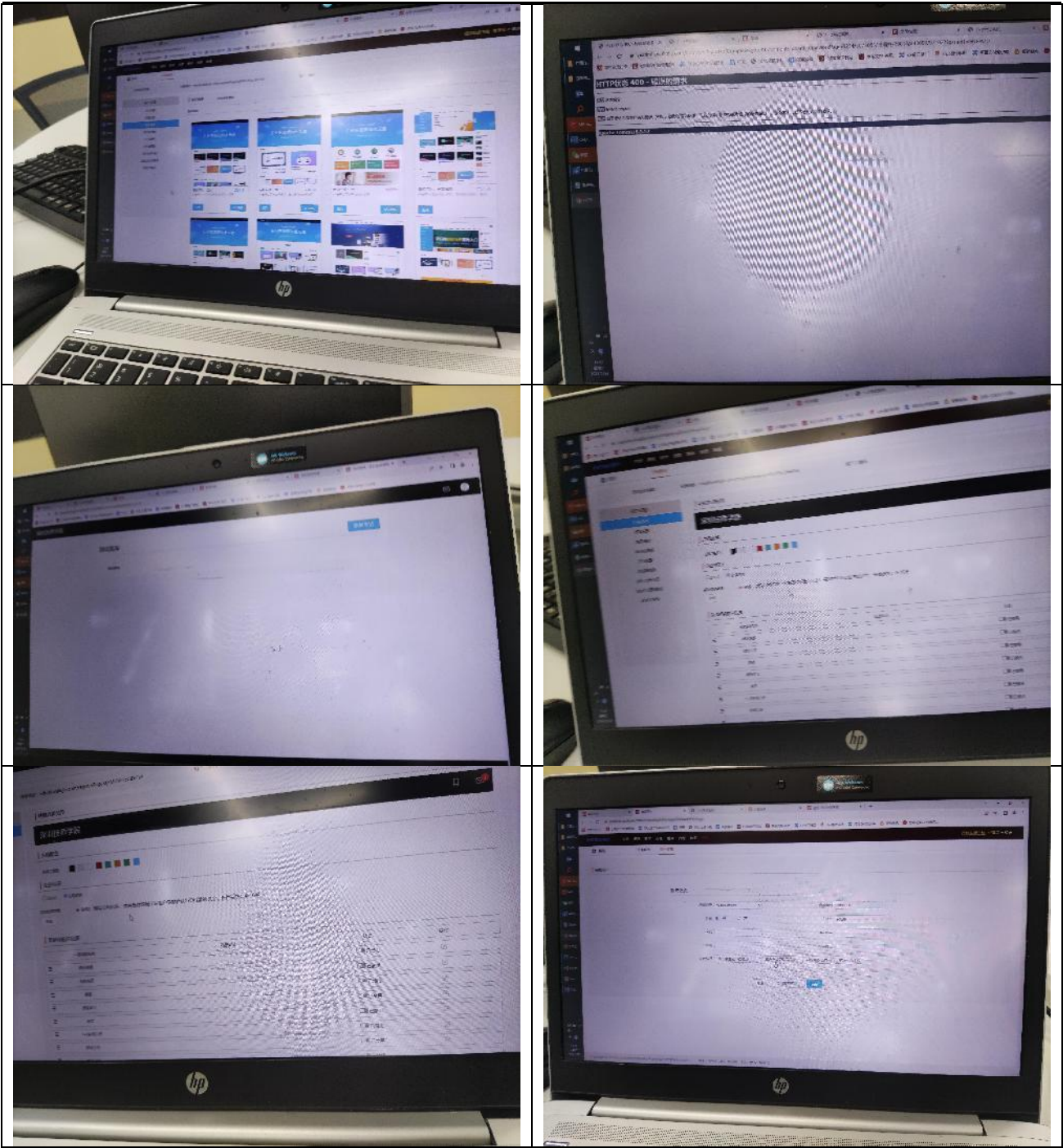
第 22 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

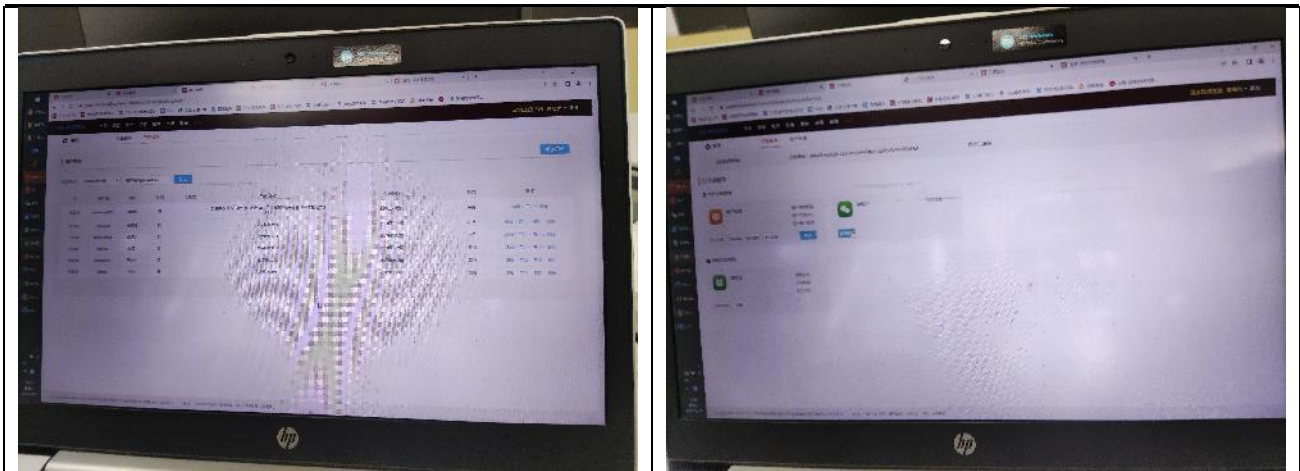
第 23 页 共 33 页



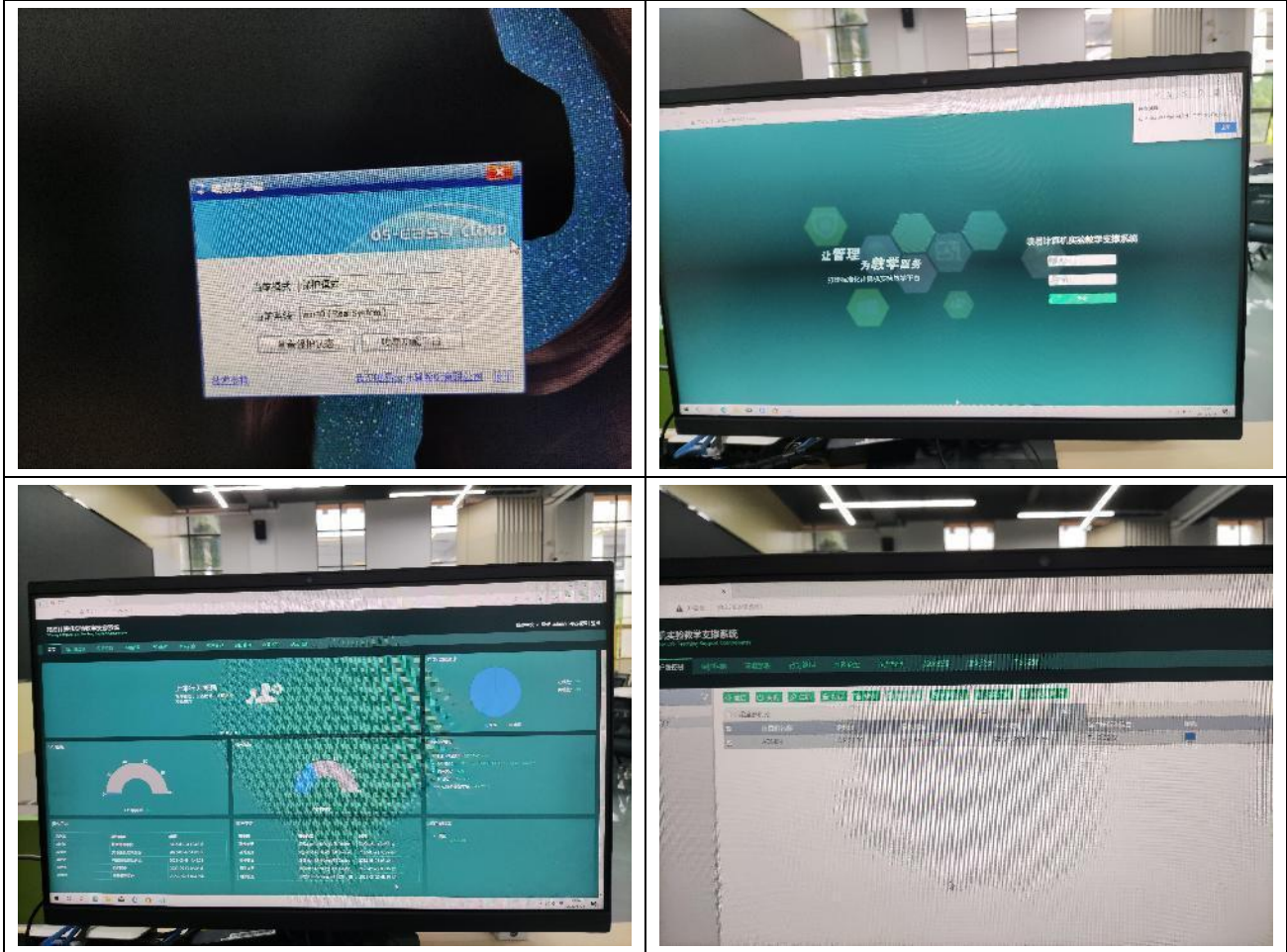
政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 24 页 共 33 页



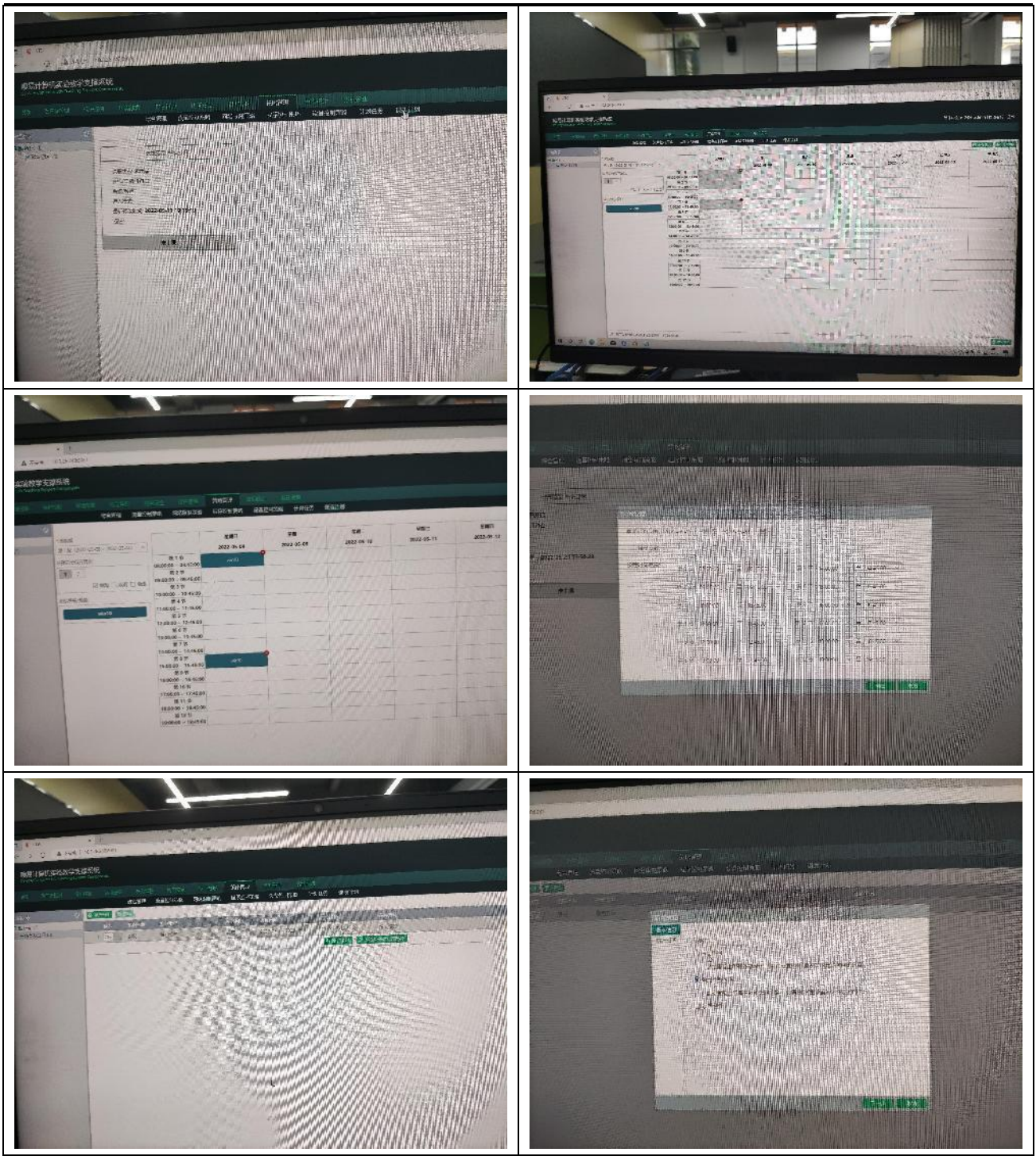
物流教育学习平台



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

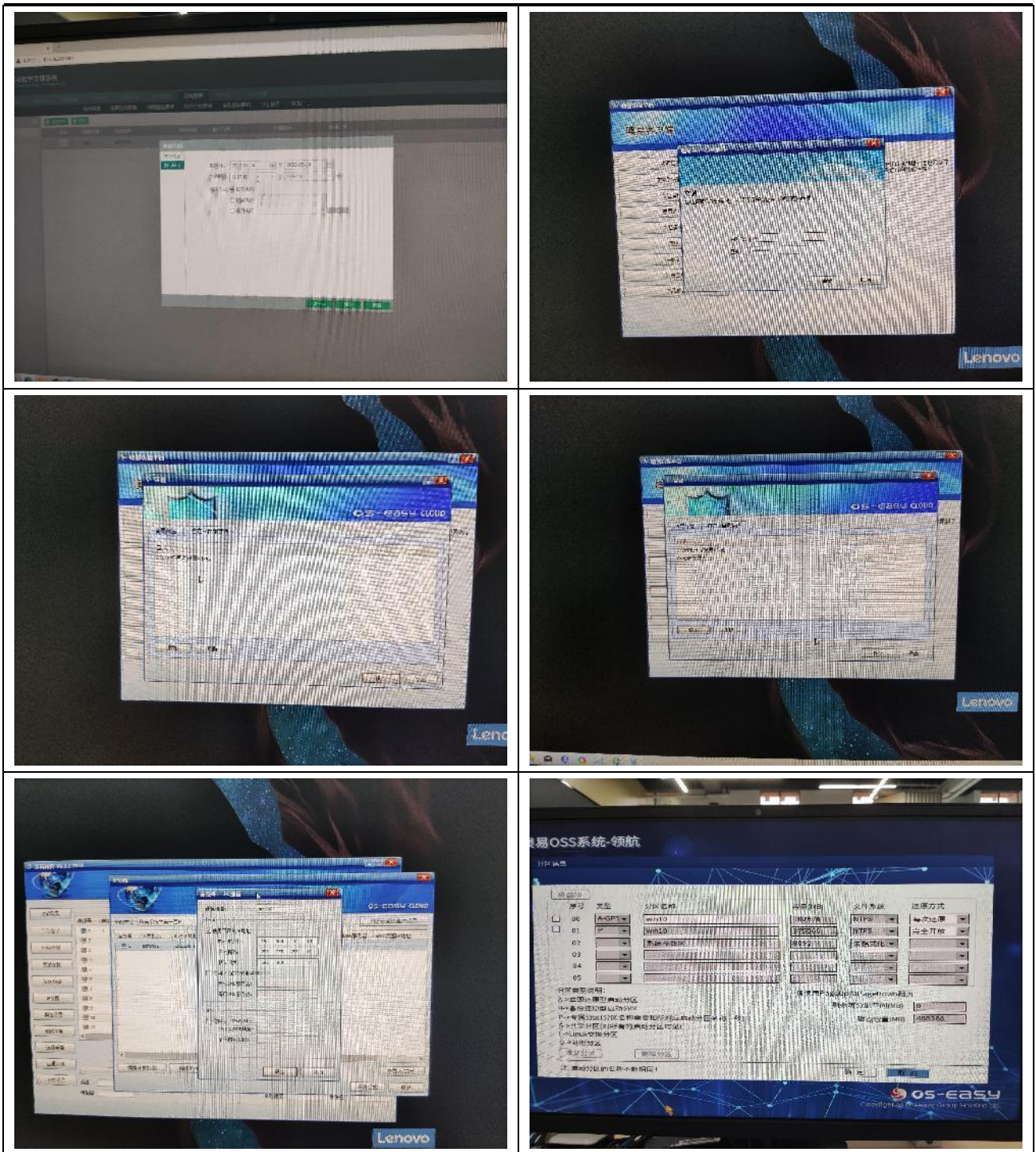
第 25 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 26 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 27 页 共 33 页

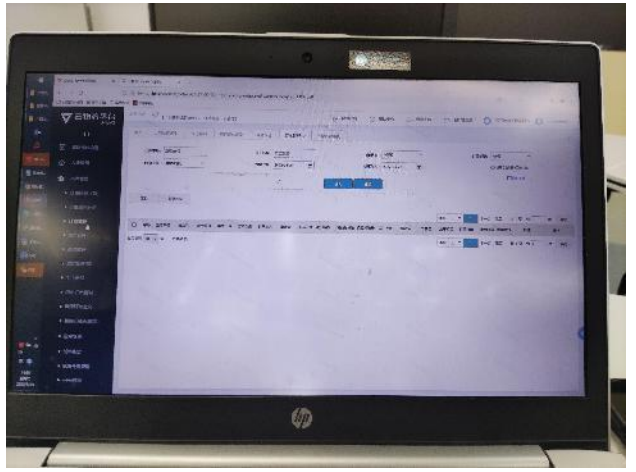
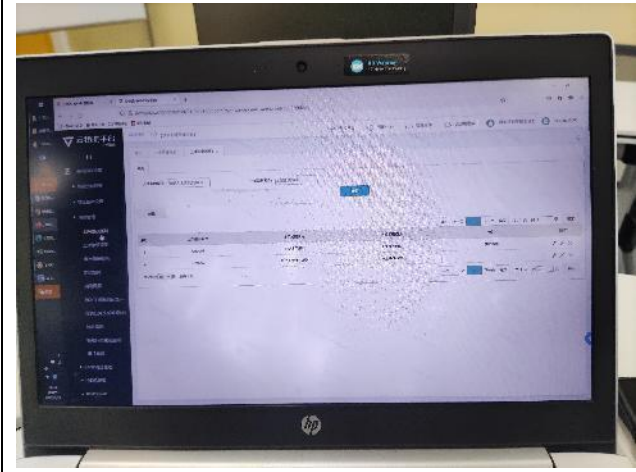
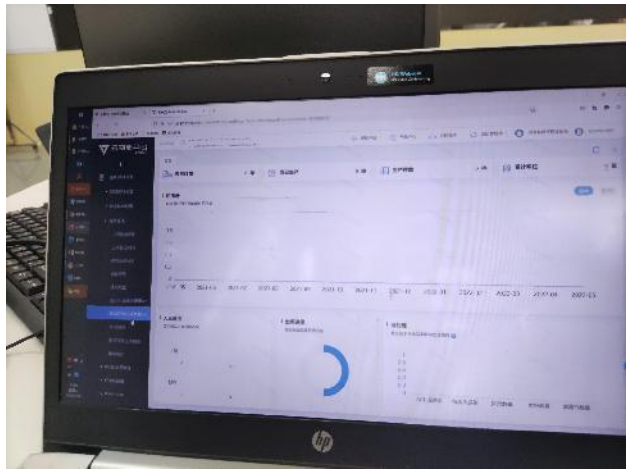
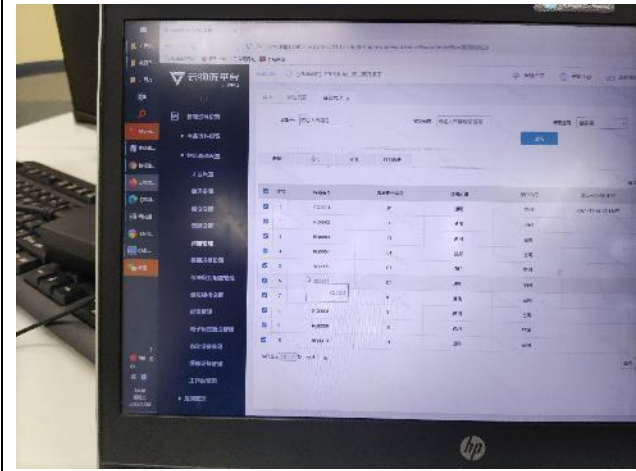
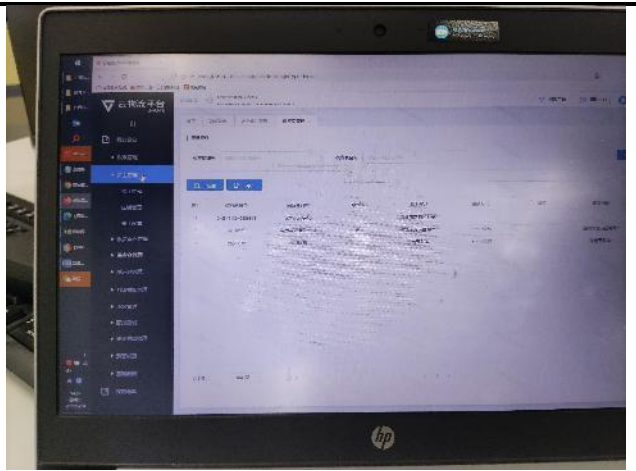
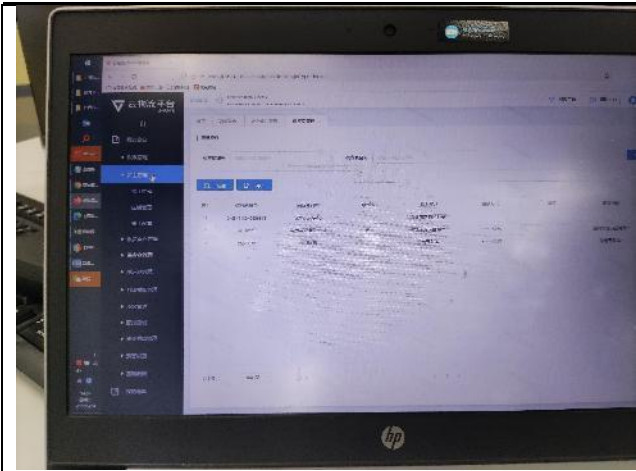


实验室支撑系统

政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

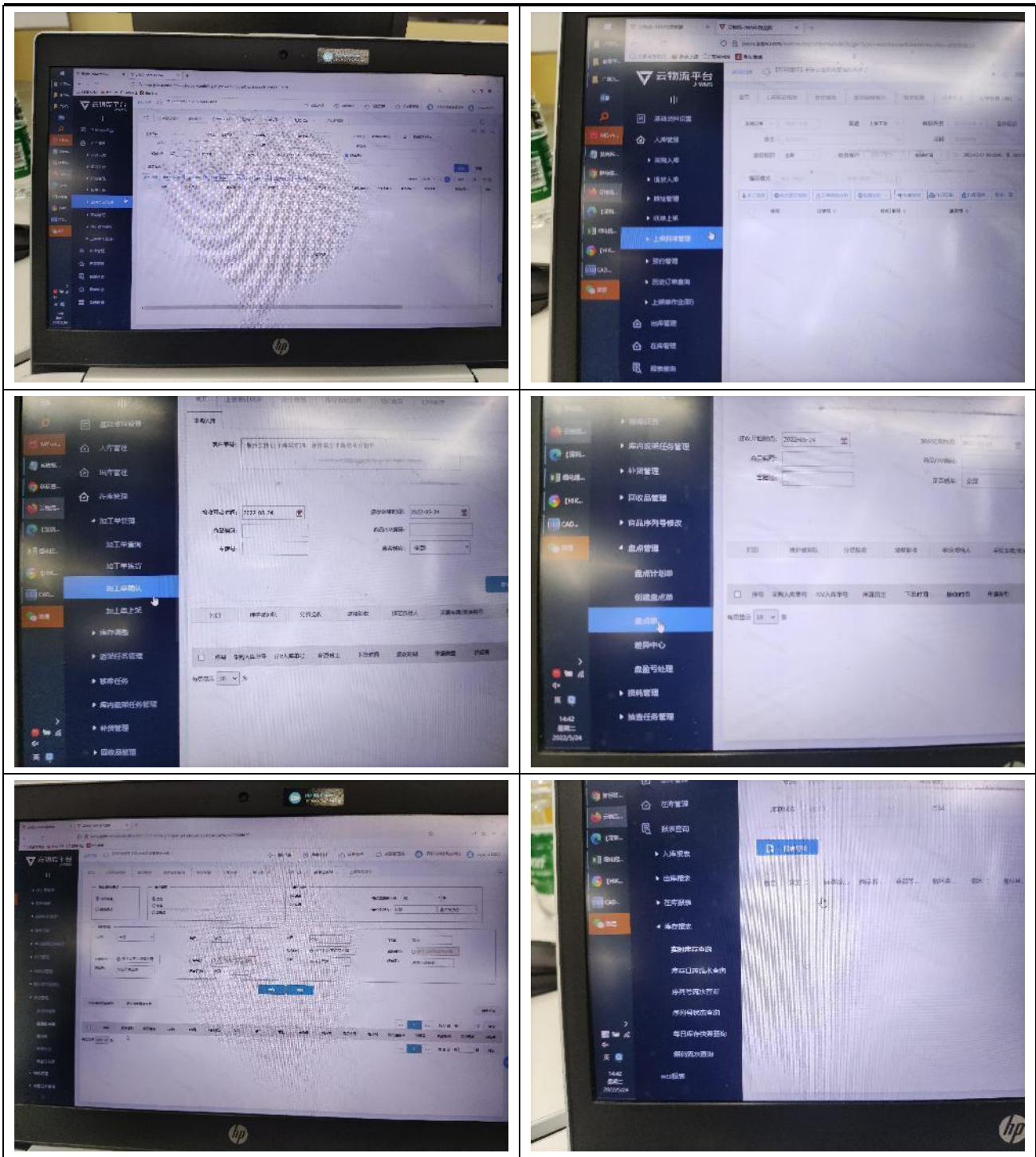
第 28 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

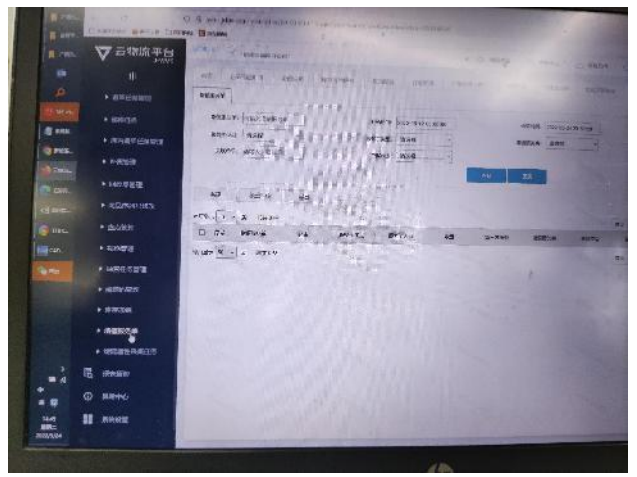
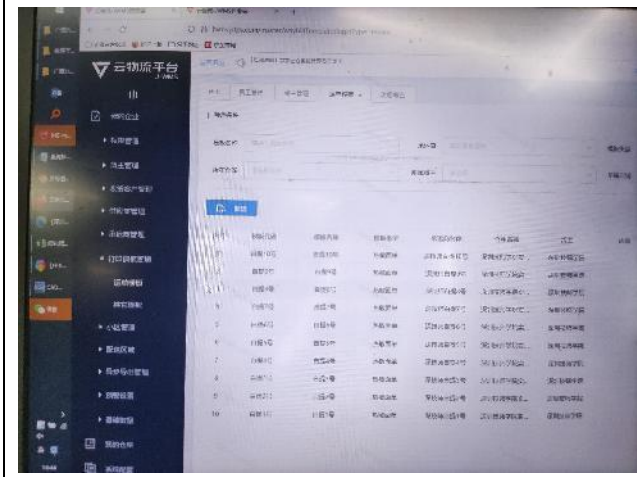
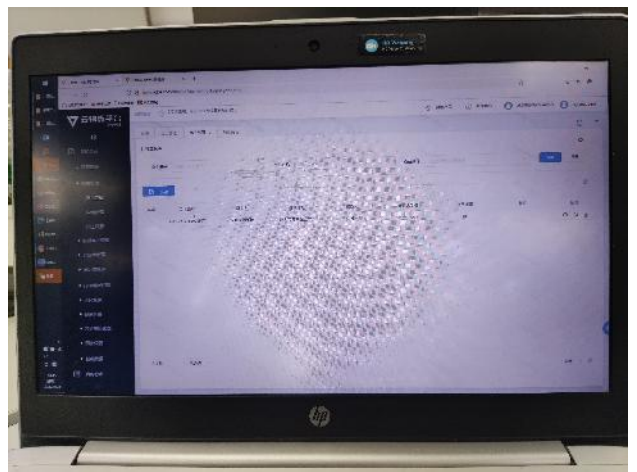
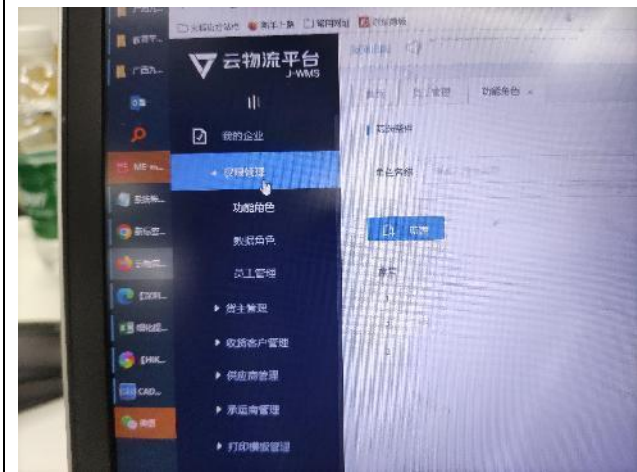
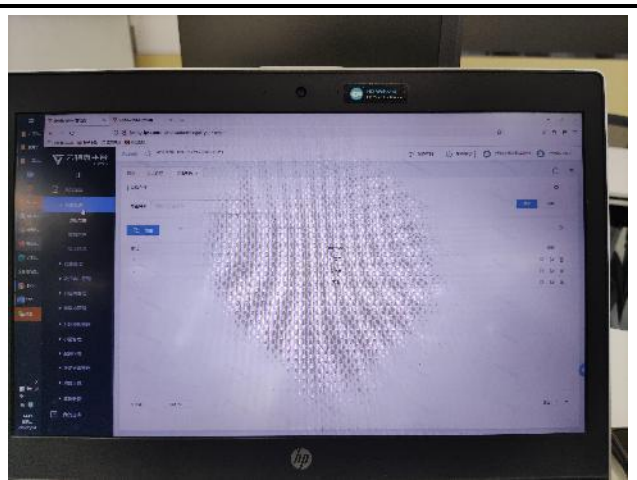
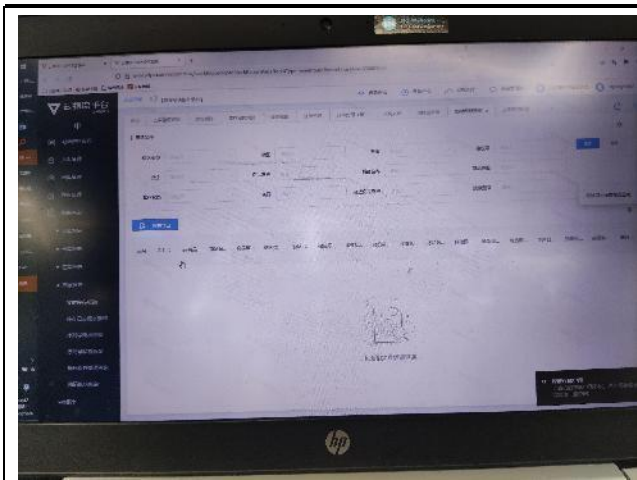
第 29 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

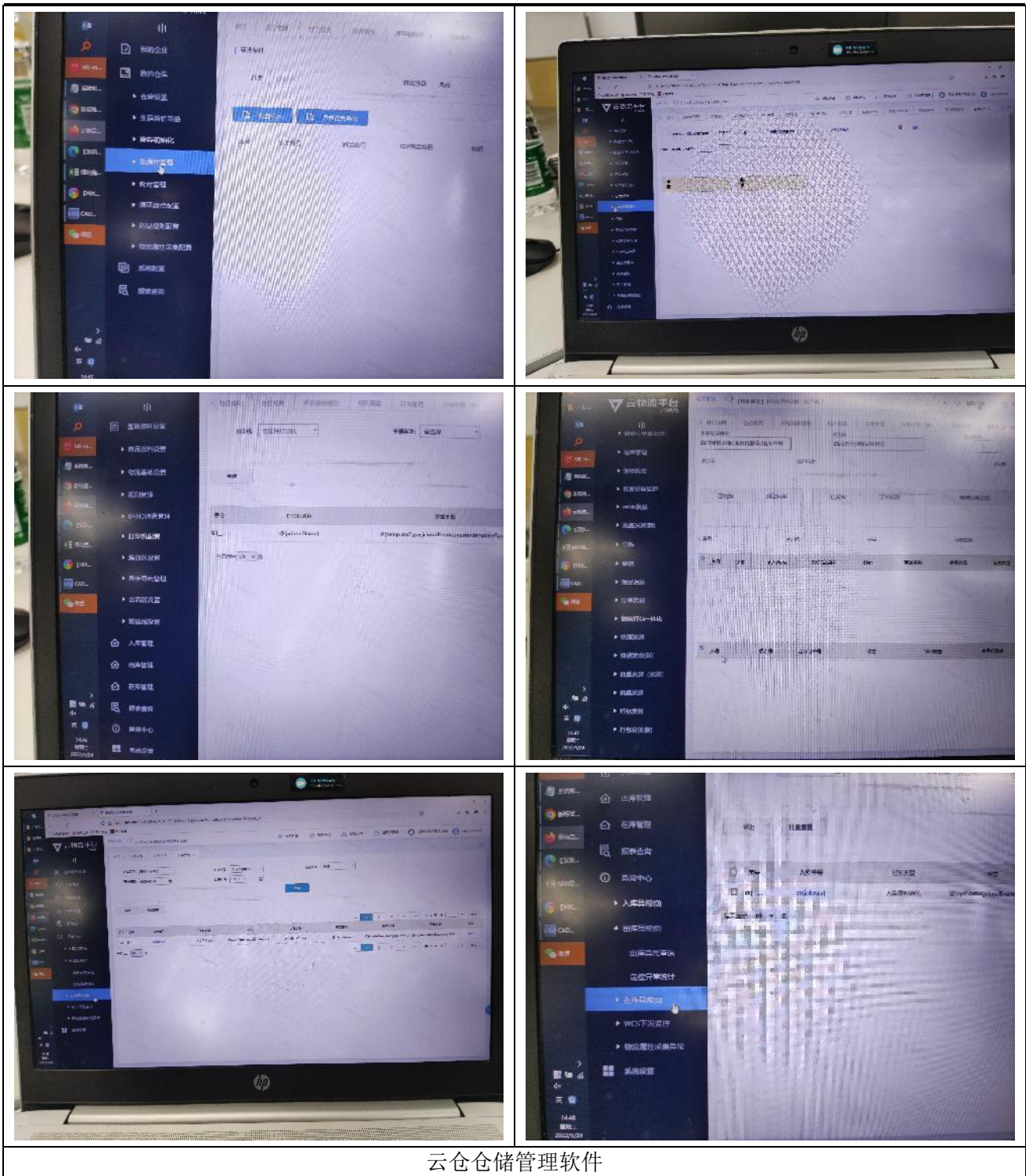
第 30 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

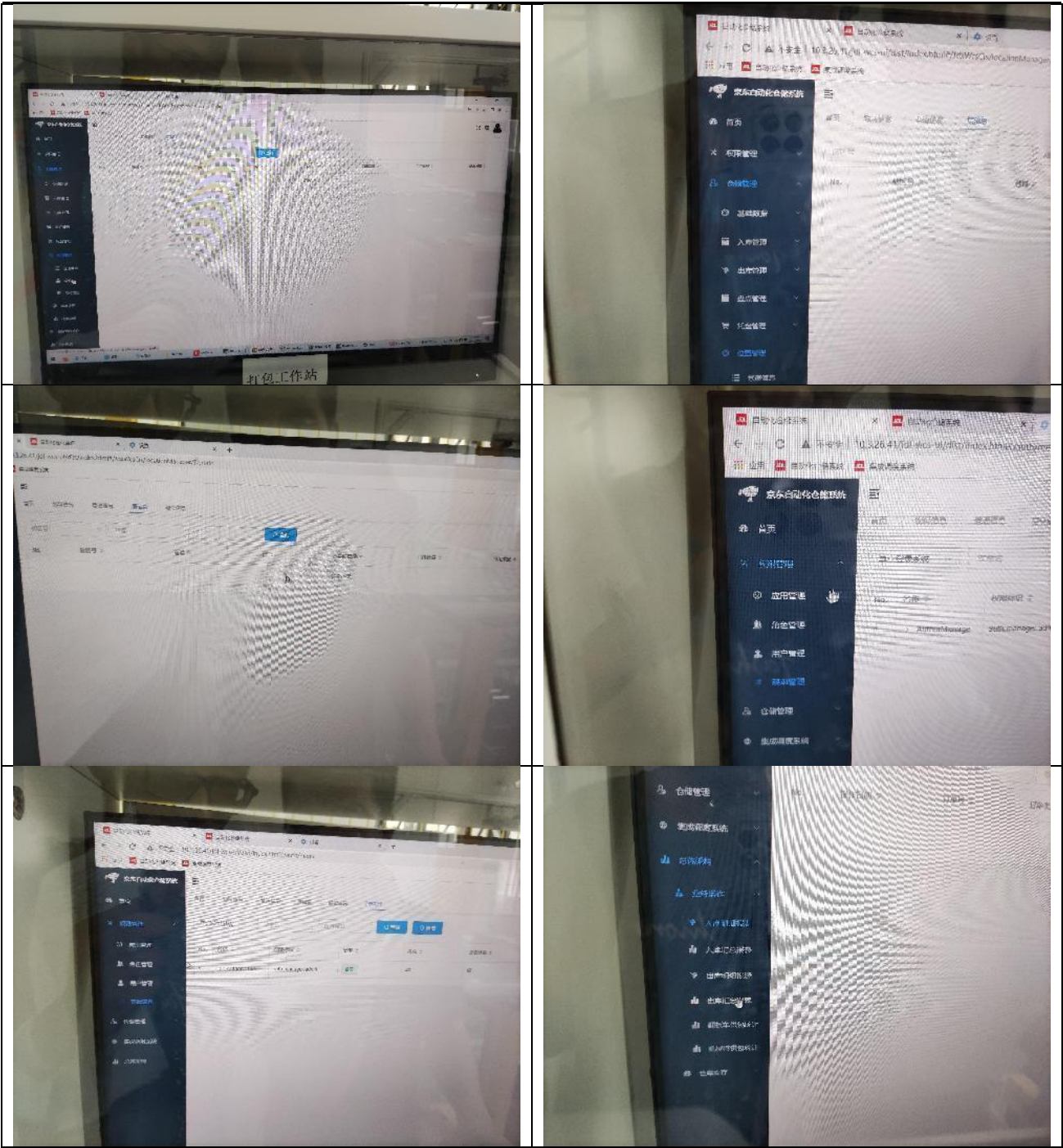
第 31 页 共 33 页



政府采购项目合同履行抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

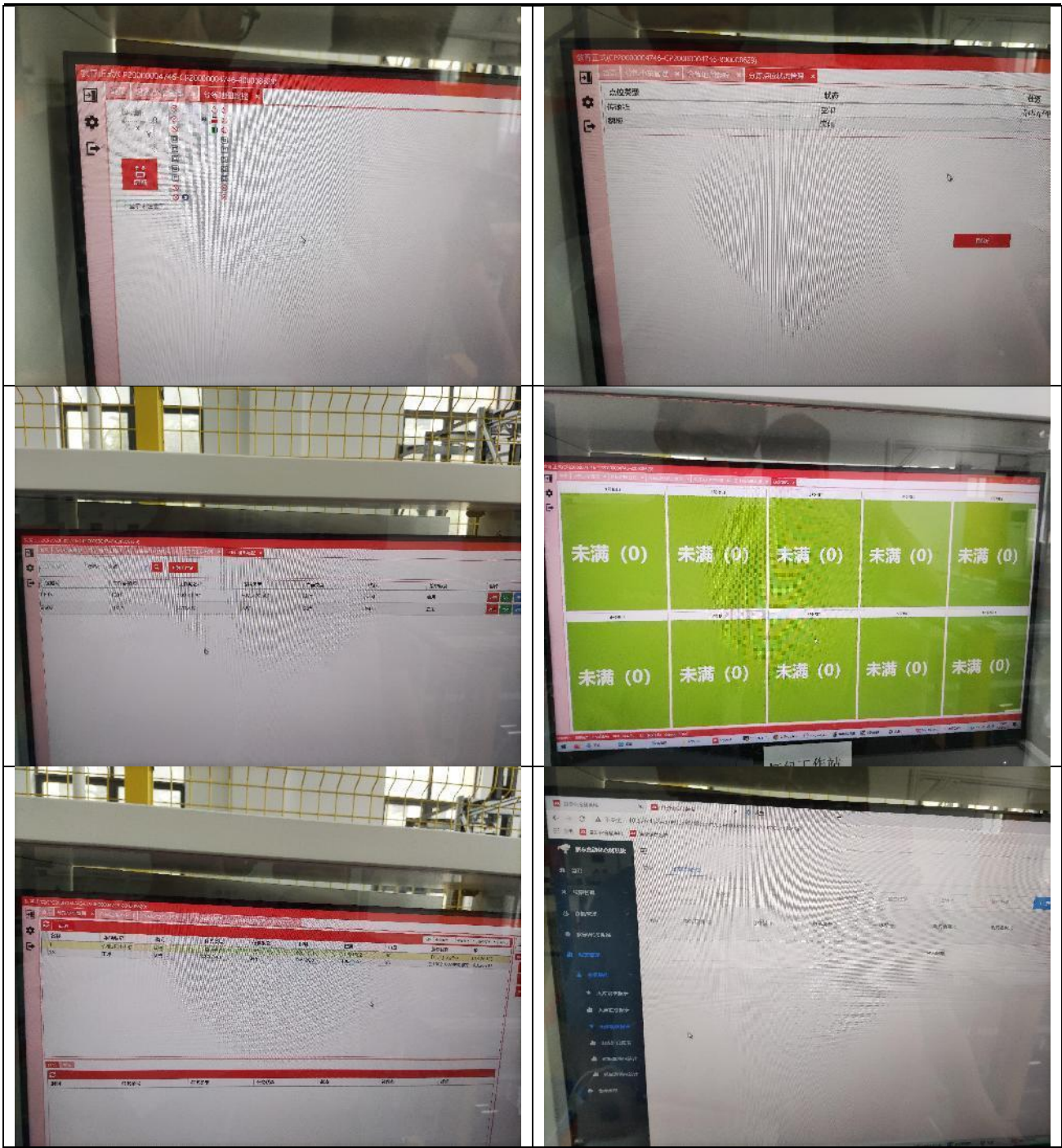
第 32 页 共 33 页



政府采购项目合同履约抽检评价报告

报告编号: GPI2022-0029

第 33 页 共 33 页



WCS 控制系统

——— 以 下 空 白 ———