

广州市政府采购第三方测评服务合同

项目名称：广州番禺职业技术学院 2021 年信息化建设项目验收测评服务项目

项目编号：CZ2021-0303

甲方：广州番禺职业技术学院

乙方：广东中达检测检验中心有限公司

签订日期：2021 年 6 月 17 日

一、总 则

第一条 合同当事人

甲方：广州番禺职业技术学院

乙方：广东中达检测检验中心有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及广州公共资源交易中心“广州番禺职业技术学院 2021 年信息化建设项目验收测评服务项目”（项目编号：CZ2021-0303）招标文件的要求和招标结果，经甲乙双方协商一致，签订本合同。双方共同遵守如下条款（技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明，合同附件及本项目的招标文件、投标文件、中标通知书、在实施过程中双方共同签署的补充文件等均为本合同不可分割之一部分）。

第二条 乙方提供服务的受益人为甲方，甲乙双方均应对履行本合同承担相应的责任。

二、服务事项

第三条 验收测评内容及要求

要求乙方针对广州番禺职业技术学院 2021 年信息化建设项目提供测评服务，按照《广州市政务信息化管理办法》（穗政数[2020]6 号）《广州市政务信息化项目终验实施细则》（穗政数[2020]22 号）中规定，依据信息系统国家及行业相关标准规范和项目招标文件、合同书、设计文件等需求，对应具体项目建设要求，对被测项目的子合同内容进行现场实地测评，提供公正、客观的测评服务，并按照子合同验收进度出具第三方验收测评报告。

三、服务期限

第四条 服务期限

合同期限：自合同签订之日起至 2023 年 12 月 31 日。供应商乙方需按照广州市财政投资信息化项目验收管理要求对 2021 年广州番禺职业技术学院信息化建设项目验收测评服务项目开展验收测评工作，根据 2021 年信息化建设项目包含的子合同分别出具符合管理机构要求的验收测评报告。

四、合同金额及付款方式

第五条 合同金额

本合同金额为人民币(大写) 陆拾玖万捌仟捌佰 元整(¥ 698,800.00 元)。

其中:

序号	服务项目	服务说明	数量	单位	单价(元)	合计(元)
1	广州番禺职业技术学院 2021 年信息化建设项目验收测评服务项目	提供验收测评服务, 出具验收测评报告	1	项	<u>698,800.00</u>	<u>698,800.00</u>
合计		陆拾玖万捌仟捌佰元				<u>698,800.00</u>

第六条 付款方式

1. 合同签订后由乙方开具服务发票, 采购人在收到发票后5个工作日内中标人支付合同总额的50%, 即¥349,400元 (大写: 人民币叁拾肆万玖千肆佰元整);

2. 中标人完成回归测试工作, 并出具终验测试报告后, 采购人于5个工作日内支付合同总额的50%, 即¥349,400元 (大写: 人民币叁拾肆万玖千肆佰元整)。

3. 采用支票或银行转账形式支付, 由中标人开具等额发票。

4. 以上款项支付在中标人提交相应发票后启动办理支付程序, 采购人向财政主管部门完成支付材料提交即视为完成支付手续, 具体款项支付时间视财局资金到位情况而定。如乙方未按时开具发票或所开发票不符合相关要求的, 甲方有权延期支付相应费用并不视为违约。

5. 开票信息

开票抬头: 广州番禺职业技术学院

统一社会信用代码: 12440100455413506N

甲方应严格按照本合同服务费用支付条款支付费用。

6. 转账信息:

用户名: 广东中达检测检验中心有限公司

开户银行: 中信银行广州天河支行

账号：8110901011500992045

甲方向上述账户付款时，应当及时通知乙方。

五、保密

第七条 双方对本项目所有材料（包括书面资料，电子文档资料及访谈记录等）承担保密责任，若非双方书面同意均不得向任何第三方泄漏。

第八条 无论本合同是否切实得到履行或因任何原因变更、解除、终止、失效等，保密责任条款均始终有效。

六、违约责任

第九条 乙方提供的服务不符合磋商文件、响应文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

第十条 乙方未能按广州市财政投资信息化项目验收管理要求及 2021 年信息化建设项目包含的子合同要求的时间提供服务的，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

第十一条 甲方无正当理由拒绝接受服务的，甲方需向乙方偿付本合同总价的 5%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的 3%向乙方偿付违约金，累计不超过逾期应付款项部分的 5%。

第十二条 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

七、不可抗力

第十三条 由于不可预见、不可避免、不可克服等不可抗力的原因，一方不能履行合同义务的，应当在不可抗力发生之日起 3 天内以书面形式通知对方，证明不可抗力事件的存在。

第十四条 不可抗力事件发生后，甲方和乙方应当积极寻求以合理的方式履行本合同。如不可抗力无法消除，致使合同目的无法实现的，双方均有权解除合同，且均不互相索赔。

八、争议及解决办法

第十五条 本合同发生争议，由双方协商或由政府采购监管部门调解解决，协商

或调解不成时按以下第2种方式解决：

1. 中国广州仲裁委员会仲裁；
2. 向甲方所在地人民法院提起诉讼。

九、 通知

第十六条 除非事先通告对方，在执行本合同过程中所有通知及函件均应发往下述通讯地址：

甲方：广州番禺职业技术学院

通讯地址：广州市番禺区市良路 1342 号 7A302

邮政编码：511400

收件人：秦铭谦

联系电话：18926214465

电子邮箱：82677838@qq.com

乙方：广东中达检测检验中心有限公司

通讯地址：广州市天河区天河路 242 号丰兴广场 B1005

邮政编码：510000

收件人：黄晓霞

联系电话：13560216112

电子邮箱：hxx@zdtestcenter.com

第十七条 甲乙双方之间因本合同履行需要发出的任何来往文件、信函、传真等通知或联络，均按本合同约定的地址作为送达地址。一方变更的，应当及时通知另一方，否则自行承担后果。

十、其 他

第十八条 本合同一式 10 份，具有同等效力，甲方执 7 份，乙方执 2 份，采购代理机构 1 份。合同自双方签字盖章之日起生效。

第十九条 本合同未尽事宜，由双方协商处理。

甲方：广州番禺职业技术学院（盖章）

乙方：广东中达检测检验中心有限公司

（盖章）

签约代表：

签约代表：

地 址： 广东省广州市番禺区市良路
1342 号

地 址： 广州市天河区天河路 242 号
丰兴广场 B1005

电 话： 020-84740214

电 话： 020-83625394

传 真： 020-84740214

传 真： 020-83625304

签约日期：2021 年 6 月 17 日

签约日期：2021 年 6 月 17 日

附表、广州番禺职业技术学院 2021 年信息化建设项目情况表

序号	项目名称	建设内容
1	教育资源系统-在线教学平台	在线教学平台可全校 930 余名教师、12300 余名学生提供课程、专业教学资源库建设平台与应用, 提供国家精品课程、开放课程、精品视频公开课、MOOC 课程、微课等资源提供、特色专业动态化生成专业展示网站等资源, 供学校师生查看资源并用于实施教学。
2	建筑工程学院专业群实训系统-建筑学院 6601 实训室	6601 实训室机房 50 个工位综合布线。电脑、投影、教学软件等设备采购项目。
3	旅游商务学院专业群实训系统-商务日语语言实训室	(本项目升级改造商务日语语言实训室, 具备商务日语综合实训、英语口语综合实训教学功能。实训室改造包含综合布线改造、实训室多媒体设备一批、实训工作站及实训桌椅、商务日语及商务英语实训软件等, 满足师生语言实训软硬件设备高效性、安全性、可靠性、可管理性、可扩展性等各方面的需求, 提供售后服务, 保障日常教学的秩序)
4	旅游商务学院专业群实训系统-酒店数字营销产教融合实训室	本项目在现有 6414 的场地上, 完成酒店营销相关软件及配套硬件、图形工作站、便携式电脑等的采购、安装与培训工作, 具备酒店营销及数字化营销产教相关功能, 服务在校学生学习与部分酒店, 旨在打造高职酒店数字营销产教融合基地。
5	管理学院专业群实训系统-物流管理实训室	电商物流区, 主要设备: 电子播种墙作业软件、实时调度系统、智能仓储穿戴管理系统、控制终端、显示器、工作站、竞赛考核评价移动终端。重型货物仓储区, 主要设备: 智慧物流大赛平台、控制终端、显示器、工作站、竞赛考核评价移动终端。散货仓储区, 主要设备: 实训公告显示大屏、控制终端、显示器、工作站、竞赛考核评价移动终端。教学软件线上教学区, 主要设备: 物流管理职业技能的等级考核系统、交换机、智慧物流大数据分析平台、企业级货运管理协同运营平台、连锁零售大数据分析测评软件、智慧零售门店设计系统软件、显示器、智慧零售自动配送沙盘系统。智慧物流 VR/AR 虚拟仿真教学区, 主要设备: AR 学习终端与学习手册、仓储设备 AR 虚拟仿真

		软件、智能物流设备 AR 虚拟仿真软件、智慧物流方案设计与实施 VR 虚拟仿真系统。
6	创新创业学院专业群实训系统-创新创业交流中心	86 寸一体机 监控摄像头 视频展台 智慧教学主机 智慧教学系统 高清录播主机 录播应用软件 教师高清摄像机 学生高清摄像机 录播摄像机管理软件 采访话筒（指向性） 录制面板 中控主机 电源控制器 高清矩阵 控制面板 功放 音响 无线麦克风 教学工作站 24 口交换机 无线 AP 22U 机柜 教学工作站 1 75 寸一体机 80 寸电视 主音箱 主功放 辅音箱 辅功放 无线话筒（手持） 调音台 音频处理器 抑制器 电源时序器 42U 机柜 LED 显示屏（主屏） 主屏接收卡+转接卡 主屏发送卡 控制主机 多屏拼接处理器 配电箱 50KVA

	LED 显示屏（侧屏） 侧屏接收卡+转接卡 侧屏发送卡 扩音系统 无线话筒（头戴） 天线分配器 话筒天线 路演厅音频处理器 中控系统 4K 互动录播主机 录播软件系统 录播导播软件 4K 高清摄像机 智能高清摄像机管理软件 数字音频矩阵 数字音频处理软件 录播控制面板 电源管理器 视频矩阵切换系统 4K 摄像机 高清互动录播主机 高清摄像机 高清录播摄像机管理软件 教师定位分析仪 教师定位分析软件 无线话筒 LED 显示屏（P2.0） 接收卡+转接卡 发送卡 视频处理器 配电箱 25KVA P4LED 单色屏 LED 控制系统 智能数字音频处理器 集中控制管理平台 班牌系统 监控 NVR 汇聚交换机 万兆光模块 监控交换机 千兆光模块 PDU 辅材
珠宝学院专业群实训系	该项目的实施可以迅速解决社会对人才需求

	统-珠宝学院实训基地	与学校培养能力之间矛盾,实现了教育资源集中共享,节约社会教学培训投资和运行成本。同时,可以实现依托平台与资源共享,拓展实训室的应用功能和范围,为学校和社会创造更大的经济效益,实现共赢。
	艺术设计学院专业群实训系统-艺术设计高水平专业群云设计创意中心	图文处理软件 视频特效编辑软件 后期合成软件 交互发布软件 矢量图处理软件 网页交互设计软件 文件保护生成软件 新媒体发布软件 音频编辑软件 媒资管理系统 浏览器格式管理多媒体文件软件 数字照片处理编辑软件 专业调色软件 元数据采集软件 矢量图形制作工具软件 数码素描与绘画软件 工作站 数位屏 云设计融合系统 设计云工作站 光纤交换机
	艺术设计学院专业群实训系统-艺术设计专业群虚拟仿真资源的云渲染平台	三维 CAD 机械设计软件 专业 3D 造型软件 计算机辅助设计软件 三维动画制作软件 三维影视动画制作软件 三维建筑设计草图方案创作软件 数字雕刻和绘画软件 渲染管理软件 2D 动画软件 实时三维动画内容互动的多平台游戏开发引擎(教师端) 实时三维动画内容互动的多平台游戏开发引擎(学生端) 交互模块开发资源库 调色软件 建筑设计/效果软件 AR 开发编辑平台软件 VR 集群渲染管理系统

		云集群渲染后台融合系统 光纤交换机 桌面云标准版许可 精密典型配置机电机柜 精密空调 精密 UPS 组 动环监控系统 数字创意制作平台
	公共教学实训系统-虚拟仿真实训基地（二期）	1、混合现实全息交互式教学一体机 2、混合现实全息交互式实训一体机 3、混合现实全息移动备课一体机 4、VR / AR 开发编辑器 5、开发软件套装 6、AR 增强现实显示系统 7、教学用一体机 8、高清显示器 9、开发工作站 10、数据工作站 11、VR 头盔 12、高清投影机 13、金属环形幕布 14、多媒体图形融合器 15、专业投影支架 16、DVI 信号传输器 17、智能中央控制系统 18、多媒体讲台 19、学生电脑桌 20、学生电脑椅 21、音响系统 22、手持三维扫描仪 23、三维扫描工业模块 24、三维扫描纹理模块 25、全景运动相机 26、平板电脑 27、三角支架 28、全身惯性动捕套装 29、24 口接入交换机 30、无线 AP 31、辅料及线材 32、视听环境建设
	网络安全系统-网络安全防护项目（二期）	网络安全防护项目（二期），本项目实现加强网络安全防护能力，识别威胁行为，入侵事件溯源的功能，同时满足信息安全等级保护 2.0 的需求，对数据库进行行为操作审计记录，服

		服务器终端安全防护，虚拟化安全隔离技术，可解决虚拟化服务器终端的安全问题，提高广州番禺职业技术学院的安全保障等级，本项目服务于广州番禺职业技术学院网络中心机房及数据中心机房的全部服务器。
	教育资源系统-在线教学平台	在线教学平台可全校 930 余名教师、12300 余名学生提供课程、专业教学资源库建设平台与应用，提供国家精品课程、开放课程、精品视频公开课、MOOC 课程、微课等资源提供、特色专业动态化生成专业展示网站等资源，供学校师生查看资源并用于实施教学。