



2.2.2改善校内实训场室的建设

2.2.2.5. 会计综合实训室改造

序号	材料名称	页码
1	会计专业校内实训室的建设完善方案	1
2	会计专业校内实训室的建设完善方案 论证报告	10
3	会计综合实训室过会表决结果通知单	14
4	会计综合实训室改造建设项目书	15
5	会计综合实训室设备购置项目书	17
6	会计综合实训室全景像片	19
7	会计综合实训室设备设施清单及验收报告 单	20



1. 佛山市华材职业技术学校会计综合实训室建设方案

佛山市华材职业技术学校会计综合实训室建设方案

一、项目建设背景

根据国发（2019）4号《国家职业教育改革实施方案》（即职教20条，以下简称“方案”）文件，《方案》中认为职业教育与普通教育是两种不同教育类型，具有同等重要地位，并指出目前职业教育存在一定的问题，总共6条，和技能有关的就占据了两条，分别是：第2条，职业技能实训基地建设有待加强，第5条，有利于技术技能人才成长的配套政策尚待完善。

我校现有的会计技能鉴定室是暂用办公楼6楼的会议室，现会计基本技能训练和手工账都是各自教室，承办会计技能比赛也是暂用办公楼6楼的会谈室。近二年每年财商专业参与实训人数近1100人，人次60万以上，会计专业计划实训项目总数41，计划课时总数1328课时，故实训场室不足，根据本专业技能课程安排需要，已不宜再用此室作为会计综合实训室。

二、会计综合实训室建立的必要性

会计是一门实践性很强的专业，从事会计职业不仅要有扎实的理论基础，还要有较强的实际操作能力。培养和提高职业学校学生会计实践操作能力最有效的方法就是在学校建立会计技能实训室，会计基本技能有中英文录入、点钞、单据录入、手工账等。建立校内会计基本技能训练和定级实训场室是提高学生基本技能必要的条件。



现有的会计技能鉴定室是暂用办公楼6楼的会议室，现会计基本技能训练和手工账都是各自教室，承办会计技能比赛也是暂用办公楼6楼的会谈室。会计专业计划实训项目总数41，计划课时总数1328课时，故实训场室不足，根据本专业技能课程安排需要，已不宜再用此室作为会计综合实训室。

学校一直承担市中职学生技能大赛财经类项目比赛，会计技能项目需有固定的、设备齐全的场室。

现在实训室配备的实训设施，有的是根据早期教学、竞赛要求配置的，随着要求的改变，应及时补充更新的设施。以适应新的形势要求。如：爱丁数码机配置新的型号，可带信息发送或接收功能；传票码本和单据应配多种版本；点钞纸应采购指定厂家和型号的等等，只有配备齐全实训设施，才能提高实训效率、效果，满足会计技能竞赛要求，从而提高竞赛成绩。

三、项目建设可行性

学校新建设的综合楼有空的场地，可满足建设新会计综合实训室的面积等硬件要求，现有的会计技能鉴定设备基本满足会计综合实训设备需求。

学校一直非常重视对会计专业技能培养，多年成效优良。有一支双师型教师队伍，他们经验丰富，教学能力强；学校重视会计专业双精准建设，在人财物多方面全力支持。

四、校内真岗真账工作室的功能与业务内容

会计综合实训室配备1-2位校内指导老师，每次可容纳54名学生进行技能实训、技能鉴定、比赛。会计综合实训室服务会计专业为主，兼为电子商务专业服务。

会计综合实训室主要功能与业务内容：



- 1、点钞技能训练。
- 2、翻打传票技能训练。
- 3、财会单据录入训练。
- 4、点钞技能校内通级。
- 5、翻打传票技能校内通级。
- 6、财会单据录入通级。。
- 7、手工账训练。
- 8、承担市中职学生技能大赛财经类项目比赛

五、实训室平面效果图



六、设备清单

序号	设备名称	规格型号	数量	对应实验实训项目
1	设备桌	定制	1	
2	教师讲台	定制	1	



3	教师办公椅	定制	1	
4	定制6人学生桌	定制	9	
5	学生椅	定制	54	
6	云桌面管理软件	噢易机房OSS系统 V5.0（桌面云定制）	1	
7	教学电脑	联想TSP328	1	
8	8口接入层交换机	华三（H3C）	1	
9	网络机柜	大唐保镖	1	
10	65寸交互智能平板	鸿合HD-I6590E	2	
11	鸿合教学软件	鸿合II	1	
12	落地支架	贝石	2	
13	玻璃白板	得力	1	
14	无源音箱	HushanMD80	2	
15	音频处理功率放大器	HushanXA400	1	
16	无线话筒	HushanDS-U310A	1	
17	有线话筒	HushanDS-108F	1	
18	打印机	惠普HPM233DW	1	
19	视频展台	鸿合HZ-G7A	1	
20	订书机	得力	1	

七、建设工程要求

- 1、地面开槽：开介地面安装50mm*100mm不锈钢地槽；
- 2、BVV10mm²主电缆：珠江环市电缆；
- 3、BVV-6mm²电线配线：BVV-6mm²电线|珠江；
- 4、BVV-4mm²电线配线：BVV-4mm²电线|珠江；



- 5、BVV-2.5mm²电线配线：BVV-2.5mm²电线|珠江；
- 6、配电箱：明装双门配电箱烤漆600*800；
- 7、100A控制开关：1. 控制开关安装漏电保护开关组合式(回路数20 “个”以内)
- 8、40A控制漏电开关：1. 控制开关安装漏电保护开关三相2. 正泰品牌；
- 9、32A控制漏电开关：1. 控制开关安装漏电保护开关三相2. 正泰品牌；
- 10、20A控制漏电开关：1. 控制开关安装漏电保护开关三相2. 正泰品牌；
- 11、16A控制漏电开关：1. 控制开关安装漏电保护开关三相2. 正泰品牌；
- 12、照明灯管：三雄牌方通灯安装24W灯管；
- 13、二三插座：1. 松本二三插2. 单相暗插座单相带接地(15A以下)；
- 14、网络插座：安装网络布线插座；
- 15、网络线：1. 名称:水平布线；2. 规格:超五类网线；
- 16、24口配线架:24口六类非屏蔽配线架；17、地面清理及打扫。

八、工程预算



序号	货物名称	型号规格	详细参数	单位	数量	报价单价	报价总价
1	设备桌	定制	1.规格: W1250*D900*H750 2.材质: 钢板选用国标1.2mm冷轧钢板, 厚薄一致, 转角过渡自然, 间隙细小且均等, 硬度高, 韧性强, 不变形。全部采用二氧化碳焊接, 焊接表面波纹均匀, 并保证焊处无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头咬边和飞溅并保证无脱焊、虚焊、焊穿等现象, 所有焊接口打磨光滑。所有钢材经除油、除锈、水基脱脂、水基中和, 表面调整、磷化等工序后静电喷EE248环氧型树脂粉末涂料, 经200℃高温固化而成, 涂膜的光泽度、附着力、硬度、耐冲力等均符合检验标准。面漆为静电电压纹喷涂, 光亮平整, 油漆无颗粒, 气泡及渣点, 颜色均匀。 3.功能: 底部双开门带锁, 选用优质锁具及配件, 内部功能机柜, 可放置多型号功放音响等设备, 带后开维护门, 桌面底部配置键盘架, 桌面正前方配置显示器支撑挂槽。	张	1	2400	2400
2	教师讲台	定制	规格长1600mm*宽800mm*高750mm基材: (1)采用优质三聚氰胺板为基材, 符合E1级环保标准, 经防潮、防虫、防腐处理, 抗弯力强, 不易变形; 木材甲醛含量$\leq 1.5\text{mg/L}$, 密度为$0.65\text{-}0.80\text{g/cm}^3$, 吸水厚度膨胀率$1.3\%/24$小时。(2)符合GB/T15102-2017及GB18580-2017检验标准, 经过防潮、防虫、防腐的化学处理, 强度高, 不变型, 比重合理。(3)封边应严密、平整、不允许有脱胶、表面有胶渍; 采用热压工艺处理, 拼贴应严密、平整、不允许有脱胶、鼓泡、裂纹、压痕和划伤。(4)所有棱角采用铝合金圆弧过渡收边, 采用优质五金配件, 均作防锈、防腐处理。(5)右侧做叁抽柜, 左侧机柜, 机柜内置空间不小于500mm, 整个桌子带底座, 做前伸效果。	张	1	1800	1800



3	教师办公椅	定制	1、面材：采用“颐达”优质黑色网布饰面，具有透气功能；经液防潮、防污等工艺处理，使表面更加柔软耐污抗静电、抗菌、防尘，防松、耐磨、舒适、透气。2、辅料：采用优质40密度高弹力海绵,表面带有保护面、防氧化、软硬适中、回弹好、不变形、180克密度。3、气压棒：优质原装XYM100-5#电镀气棒,升降轻便灵活，螺旋机构的升降配合良好，气动升降平稳、无声响、无漏气，升降10万次无故障。4、采用优质钢制五星脚架，经高温炉固化局融，使产品抗蚀，耐磨能力大大提高。脚轮采用增强尼龙66与23%的玻璃纤维复合，85沉口4公分黑杆ϕ340MM尼龙高脚，ϕ50MM黑色尼龙轮椅，脚可承受260公斤压力无损。5、尼龙可调节腰靠，头枕采用优质黑色弹力布饰面，后靠背可调节任意倾斜度锁定；即具有倾仰、锁定功能。	张	1	315	315
4	定制6人学生桌	定制	基材：(1)采用优质三聚氰胺板为基材，符合E1级环保标准，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；木材甲醛含量$\leq 1.5\text{mg/L}$，密度为$0.65\text{-}0.80\text{g/cm}^3$，吸水厚度膨胀率$1.3\%/24$小时。(2)符合GB/T15102-2017及GB18580-2017检验标准,经过防潮、防虫、防腐的化学处理，强度高，不变型，比重合理。(3)封边采用加厚2.0mm厚近色封边，封边应严密、平整、不充许有脱胶、表面有胶渍；采用热压工艺处理，拼贴应严密、平整、不充许有脱胶、鼓泡、裂纹、压痕和划伤。(4)支撑框架采用优质低碳素钢，蝴蝶造型，采用15mm*50mm折弯而成，材料壁厚$\geq 1.2\text{mm}$,经脱脂，除油，酸洗，磷化，钝化，过清水等工序.采用CO2气体保护焊焊接，焊口牢固，波纹均匀，无脱焊，气渣，虚焊等现象，静电喷涂工艺，桌面底部带横梁线槽，方便强弱电布线(5)桌面开穿线孔，并配置挡板屏风。(6)桌面底部配置抽拉键盘托盘。	张	9	3200	28800
5	学生椅	定制	定制学生椅，椅背及坐垫采用健康环保食品级共聚丙胶，具有防火、防静电等特点，耐热性好，靠背上部带手提孔位，方便移动，下部采用鱼鳃造型，简约美观，椅脚采用12mm实心钢筋电镀架，颜色有多色可选。	张	54	150	8100



6	文件柜	定制	基材：长1200*宽400*高2000mm(1)采用优质三聚氰胺板为基材，符合E1级环保标准，经防潮、防虫、防腐处理，抗弯力强，不易变形；木材甲醛含量$\leq 1.5\text{mg/L}$，密度为$0.65\text{-}0.80\text{g/cm}^3$，吸水厚度膨胀率$1.3\%/24\text{小时}$。(2)符合GB/T15102-2017及GB18580-2017检验标准,经过防潮、防虫、防腐的化学处理，强度高，不变型，比重合理。（3）采用优质五金配件，均作防锈、防腐处理。（4）后背板及类似隐蔽位置不允许选用16mm以下板材，掩门设计，上设置三层，下设置两层，门配锁。	个	5	2100	10500
7	环境改造	定制	一、土建部分： 1、地面：铺保护膜保护； 2、天棚面油乳胶漆：一底二面耐水型（N）； 3、轻钢龙骨12mm阻燃夹板： 1.龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨； 2.面层材料品种、规格、品牌、颜色:2440mm$\times$1220mm$\times$12mm石膏板； 4、铝格栅天花： 1.吊项形式:铝合金条吊顶，平面； 2.龙骨材料种类、规格、中距:$\Phi 8$钢筋吊杆、双向吊点、中距900mm；铝合金条板专用龙骨，中距900mm； 3.面层材料品种、规格:50*50mm铝合金方通； 5、布窗帘：1.成品窗帘安装装饰阻燃布帘B1级； 二、电气部分 1、地面开槽：开介地面安装50mm*100mm不锈钢地槽； 2、BVV10mm²主电缆：珠江环市电缆； 3、BVV-6mm²电线配线：BVV-6mm²电线 珠江； 4、BVV-4mm²电线配线：BVV-4mm²电线 珠江； 5、BVV-2.5mm²电线配线：BVV-2.5mm²电线 珠江； 6、配电箱：明装双门配电箱烤漆600*800； 7、100A控制开关：1.控制开关安装漏电保护开关组合式(回路数20“个”以内) 8、40A控制漏电开关：1.控制开关安装漏电保护开关三相2.正泰品牌； 9、32A控制漏电开关：1.控制开关安装漏电保护开关三相2.正泰品牌； 10、20A控制漏电开关：1.控制开关安装漏电保护开	平方米	96	950	91200



			关三相2.正泰品牌; 11、16A控制漏电开关: 1.控制开关安装漏电保护开关 三相2.正泰品牌; 12、照明灯管: 三雄牌方通灯安装24W灯管; 13、二三插座: 1.松本二三插2.单相暗插座单相带接地 (15A以下); 14、网络插座: 安装网络布线插座; 15、网络线: 1.名称:水平布线; 2.规格:超五类网线; 16、24口配线架:24口六类非屏蔽配线架; 17、地面清理及打扫;				
小计							报价 合计
							143115

会计教研组

2020年9月10日



2. 佛山市华材职业技术学校会计综合实训室建设方案论证报告

佛山市华材职业技术学校 会计综合实训室建设方案论证报告

一、方案基本情况

新建会计综合实训室在新综合楼2601，面积96平方米。台11张、椅55张、文件柜5个、云桌面管理软件1、教学电脑1台、8口接入层交换机1台、网络机柜1个、65寸交互智能平板2台、鸿合教学软件1套、落地支架2个、玻璃白板1块、无源音箱2只、音频处理功率放大器1台、无线话筒1套、有线话筒1只、打印机1台、视频展台1台、订书机1只。可供54个工位使用，总价约19.045万元。

会计综合实训室配备1-2位校内指导老师，每次可容纳54名学生进行技能实训、技能鉴定、比赛。会计综合实训室服务会计专业为主，兼为电子商务专业服务。

会计综合实训室主要功能与业务内容：

- 1、点钞技能训练。
- 2、翻打传票技能训练。
- 3、财会单据录入训练。
- 4、点钞技能校内通级。
- 5、翻打传票技能校内通级。
- 6、财会单据录入通级。
- 7、手工账训练。



8、承担佛山市中职学生技能大赛财经类项目比赛。

二、方案必要性分析

根据国发（2019）4号《国家职业教育改革实施方案》（即职教20条，以下简称“方案”）文件，《方案》中认为职业教育与普通教育是两种不同教育类型，具有同等重要地位，并指出目前职业教育存在一定的问题，总共6条，和技能有关的就占据了两条，分别是：第2条，职业技能实训基地建设有待加强，第5条，有利于技术技能人才成长的配套政策尚待完善。

会计是一门实践性很强的专业，从事会计职业不仅要有扎实的理论基础，还要有较强的实际操作能力。培养和提高职业学校学生会计实践操作能力最有效的方法就是在学校建立会计技能实训室，会计基本技能有中英文录入、点钞、单据录入、手工账等。建立校内会计基本技能训练和定级实训场室是提高学生基本技能必要的条件。

现有的会计技能鉴定室是暂用办公楼6楼的会议室，现会计基本技能训练和手工账都是各自教室，承办会计技能比赛也是暂用办公楼6楼的会谈室。会计专业计划实训项目总数41，计划课时总数1328课时，故实训场室不足，根据本专业技能课程安排需要，已不宜再用此室作为会计综合实训室。

学校一直承担市中职学生技能大赛财经类项目比赛，会计技能项目需有固定的、设备齐全的场室。

现在实训室配备的实训设施，有的是根据早期教学、竞赛要求配置的，随着要求的改变，应及时补充更新的设施。以适应新的形势要求。如：爱丁数码机配置新的型号，可带信息发送或接收功能；传票码本和单据应配



多种版本；点钞纸应采购指定厂家和型号的等等，只有配备齐全实训设施，才能提高实训效率、效果，满足会计技能竞赛要求，从而提高竞赛成绩。

三、方案可行性分析

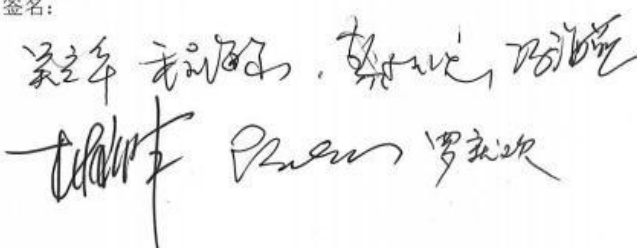
学校新建的综合楼有空的场地，可满足建设新会计综合实训室的面积等硬件要求，现有的会计技能鉴定设备基本满足会计综合实训设备需求。

学校一直非常重视对会计专业技能培养，多年成效优良。有一支双师型教师队伍，他们经验丰富，教学能力强；学校重视会计专业双精准建设，在人财物多方面全力支持。

学校十分重视会计专业双精准建设，在资金方面全力保障，双精准预算总计170万元，其中学校自筹70万元，市财政专项投入100万元。成立由主管副校长、专业部主任和专业教师组成的项目建设小组，并建立问责机制以确保项目顺利推进，同时依托校内和校外专家，组成专业建设指导委员会来指导“双精准”示范专业的建设。



四、方案论证意见

论 证 意 见	会计是一门实践性很强的专业，从事会计职业不仅要有扎实的理论基础，还要有较强的实际操作能力。建立校内会计基本技能训练和定级实训场室是提高学生基本技能必要的条件。 会计专业是华材职校的主干专业之一，是佛山市教育局经过专业审查和评估，2005年批准佛山市华材职业技术学校会计专业为佛山市中职学校重点专业，2019年被省教育厅批准为广东省第二批双精准示范专业。作为主干专业、市重点专业、双精准示范专业，本校更需有足够场室将会计专业学生技能水平训练到更高水平。 学校承担市中职学生技能大赛财经类项目比赛，会计技能项目需有固定的、设备齐全的场室。 现有的会计技能鉴定室不能保障正常教学实训需求，需新建会计综合实训室。 现在实训室配备的实训设施，不能适应新的形势下教学、竞赛要求需有配备齐全实训设施，才能提高实训效率、效果，满足会计技能竞赛要求，从而提高竞赛成绩。 学校一直非常重视对会计专业技能培养，多年成效优良。有一支双师型教师队伍，他们经验丰富，教学能力强；学校重视会计专业双精准建设，在人财物多方面全力支持。 专家经过论证，同意实施本校会计专业校内会计综合实训室建设方案。 组长签字：罗宗 论证小组成员签名：  2020 年 9 月 15 日
------------------	--



3. 会计综合实训室过会表决结果通知单

佛山市华材职业技术学校“三重一大”事项过会表决结果告知单（两联）

（第一联） 编号：2022022504

江湾校区：

你部门于 2022 年 2 月 24 日向学校党委提交的关于江湾校区会计综合实训室建设（约 37 万元）的“三重一大”事项动议，按《佛山市华材职业技术学校重大事项议事规则（修订）》，经 2022 年 2 月 25 日学校党委会议研究讨论，表决结果是：同意该动议事项，请按有关规定做好后续工作。

佛山市华材职业技术学校党委

2022 年 2 月 25 日

资料归档告知单（第一联）（交档案室留存）

资料归档：（项目论证资料、相关审批文件、党委过会结果告知单、招标文件、开标记录、项目招标公告、中标结果公告、合同文件、验收文件、_____）等资料已归档。

归档人：_____

归档时间：_____

资料归档告知单（第二联）（交党委留存）

资料归档情况：编号为 2022022504 的动议事项，（项目论证资料、相关审批文件、党委过会结果告知单、招标文件、开标记录、项目招标公告、中标结果公告、合同文件、验收文件、_____）等资料已归档，特此告知。

接收人：_____

归档人：_____

时间：_____



4. 会计综合实训室改造建设项目书

附件 1

项目号	
批准时间	

佛山市华材职业技术学校

实训场室建设项目书

项目名称：会计综合实训室改造

项目申报部门：江湾校区会计科组

申报部门负责人：(签名) 黄有志

项目负责人：(签名) 吴立华

申报日期：2021 年 6 月 30 日

佛山市华材职业技术学校实训与培训处制

一、项目团队其它成员情况 (不超过 5 人)

序号	姓名	性别	职务	职称	工作分工
1	李苏军	男	副校长	高级教师	主管领导
2	吴立华	女	会计科组组长	讲师	项目负责人
3	黄有志	男	教务副主任	讲师	部门主管
4	程海泉	男	实训与培训处副主任	高级讲师	项目推进
5	李培江	男	总务处副主任	讲师	工程监督

二、项目立项基本情况

项目名称	申请资金总额	19.045 万元
项目类型	其中：1、仪器、设备	4.7335 万元
	2、基建(含布线)	14.3115 万元
	3、环境文化建设	万元
建设内容	包括场室建设位置、场地面积、建设内容、工位数、主要设备(后附详细清单)、达成功能(教学用途)、建设场地原有资产处置计划等。	
	拟建会计综合实训室位于江湾校区新教学楼六楼，原为未启用空课室，面积96平方米。	
	现准备建设成为会计综合实训室，已达到可以实现会计手工账实训、职业技能训练、会计专业线上+线下教学改革、校企合作课程开展、公开课等多功能的教学场所，满足54个工位的教学、实训需求。	
	计划建设内容：基建改造(电路、网络、音响、天花、窗帘等)、教学设备(含教师机、教学触控一体机、讲台、教师桌椅、打印机、麦克风等)、学生桌椅、文件柜等。	

2

内容应包括：1、为什么建设；2、通过项目建设解决了什么问题；3、项目通过什么途径达到建设目标。

建设原因：

我校现有的会计技能鉴定室是借用办公楼 6 楼的会议室，现会计基本技能训练和手工账都是各自教室，承办会计技能比赛也是借用办公楼 6 楼的会议室。近二年每年财会专业参与实训人数近 1100 人，人次 60 万以上，会计专业计划实训项目总数 41，计划课时总数 1328 课时，故实训场室不足，根据本专业技能课程安排需要，已不宜再用此室作为会计综合实训室。

会计综合实训室建立的必要性会计是一门实践性很强的专业，从事会计职业不仅要有扎实的理论知识，还要有较强的实际操作能力。培养和提高职业学校学生会计实践操作能力最有效的方法就是在校内建立会计技能实训室，会计基本技能有中英文录入、点钞、单据录入、手工账等。建立校内会计基本技能训练和定级实训场室是提高学生基本技能必要的条件。现有的会计技能鉴定室是借用办公楼 6 楼的会议室，现会计基本技能训练和手工账都是各自教室，承办会计技能比赛也是借用办公楼 6 楼的会议室。会计专业计划实训项目总数 41，计划课时总数 1328 课时，故实训场室不足，根据本专业技能课程安排需要，已不宜再用此室作为会计综合实训室。

可行性及必要性分析：

学校一直承担市中职学生技能大赛财经类项目比赛，会计技能项目需有固定的、设备齐全的场室。现在实训室配备的实训设施，有的是根据早期教学、竞赛要求配置的，随着要求的改变，应及时补充更新的设施。以适应新的形势要求。如：爱丁数码相机配置新的型号，可带信息发送或接收功能；传票码本和单据应配多种版本；点钞纸应采用指定厂家和型号的等等。只有配备齐全实训设施，才能提高实训效率、效果，满足会计技能竞赛要求，从而提高竞赛成绩。

学校新建的综合楼有空的场地，可满足建设新会计综合实训室的面积等硬件要求，现有的会计技能鉴定设备基本满足会计综合实训设备需求。学校一直非常重视对会计专业技能培养，多年成效优良。有一支双师型教师队伍，他们经验丰富，教学能力强；学校重视会计专业双精准建设，在人物物多方面全力支持。

解决途径：

使用会计“双精准”专项资金及学校自筹资金共计19万进行场室改建及基本设备购置。

预期成效：

实训室投入使用可以满足进行职业技能教学、训练；会计手工账实训；小组教学；校企合作课程教学；举行公开课、小型会议等需求。

3

三、项目立项论证

如涉及基础建设方面，专业科组应会同实训处、总务处等部门的实训教学、信息安全、用电管理、消防安全、建筑物安全等方面人员进行论证，重大项目应请示学校领导聘请行业专家参与论证。应简要写明论证过程、结论等内容，保存论证记录。

近几年，应专业建设需要，需增加学生实训实践教学，并要求学校投入、建设相应的实训实训场所以满足职业教育的需求。

会计专业在近几年没有资金投入，实训条件严重不足，包括场室和软件均严重匮乏，在“双精准”项目建设期内，拟使用部分项目专项资金和自筹资金方式建设会计综合实训室，增加实训场室。建成后用于《职业技能训练》、会计手工账专项、综合实训；校企合作课程上课；教师公开课；教研组活动等方面，缓解专业场室紧缺问题，改善实训效果。经讨论，科组一致认为可行。

项目经科组、实训处、总务处等部门论证，认为该项目在信息安全、用电管理、消防安全、建筑物安全等方面可以通过工程施工和质量监管达到有关部门要求，具备可行性和必要性，同意立项。

论证小组成员签名：李苏军 黄有志 程海泉 李培江 吴立华 2021年5月25日

姓名	职称/职务	姓名	职称/职务	姓名	职称/职务
李苏军	副校长	黄立华	会计科组组长	程海泉	高级讲师
黄有志	教务主任	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任	吴立华	讲师
李培江	总务处副主任	吴立华	讲师	程海泉	高级讲师
吴立华	讲师	程海泉	高级讲师	李培江	总务处副主任
程海泉	高级讲师	李培江			



四、建设后实训场室平面布局图及各区域功能说明

提供场室平面布置图，说明场室区域功能和布置情况。如仅是设备采购则无需提供。



五、建设工程要求

将新教学楼六楼空课室改造为实训室。具体如下：

- 1、地面开槽：开方地面安装 50mm*100mm 不锈钢地槽；
- 2、BVV10mm² 主电缆：珠江电缆；
- 3、BVV-6mm² 电缆：BVV-6mm² 电缆|珠江；
- 4、BVV-4mm² 电缆：BVV-4mm² 电缆|珠江；
- 5、BVV-2.5mm² 电缆：BVV-2.5mm² 电缆|珠江；
- 6、配电箱：明装双门配电箱 烤漆 600*800；
- 7、100A 控制开关：1. 控制开关安装 漏电保护开关 组合式（回路数 20“个”以内）
- 8、40A 控制漏电开关：1. 控制开关安装 漏电保护开关 三相 2. 正泰品牌；
- 9、32A 控制漏电开关：1. 控制开关安装 漏电保护开关 三相 2. 正泰品牌；
- 10、20A 控制漏电开关：1. 控制开关安装 漏电保护开关三相 2. 正泰品牌；
- 11、16A 控制漏电开关：1. 控制开关安装 漏电保护开关三相 2. 正泰品牌；
- 12、照明灯管：三雄牌方通灯安装 24W 灯管；
- 13、二三插座：1. 松本二三插 2. 单相暗插座 单相带接地(15A 以下)；
- 14、网络插座：安装网络布线插座；
- 15、网络线：1. 名称：水平布线；2. 规格：超五类网线；
- 16、24 口配线架：24 口六类非屏蔽配线架；
- 17、地面清理及打扫。

5

六、项目审批

总务处意见	(总务处对建筑安全、消防安全、用电安全等方面进行审核并出具意见)
	负责人(签字): 李瑞江 2021年6月30日
实训处意见	(信息科长对信息安全、网络配置等方面进行审核并出具意见)
	情况属实, 设备及网络配置符合规范和要求
	信息科长(签字): 林明敏 2021年6月30日
	(实训科长对实训场室功能、配置、环境和效果等方面进行审核并出具意见, 填写项目编号及时间) 宿舍各方面符合建设要求
实训处意见	实训科长(签字): 李瑞江 2021年6月30日
	实训处负责人签名: 李瑞江 2021年6月30日
学校相关部门主管校长意见	财务副校长(签字): 李瑞江 2021年6月30日
	校区教学副校长(签字): 李瑞江 2021年6月30日
	实训副校长(签字): 李瑞江 2021年6月30日
学校意见	校长签字: 李瑞江 2021年6月30日

6

七、项目验收情况

评估结论: (项目实施完成后, 由项目采购部门负责人组织专业科组、实训、信息、总务等部门人员共同参与验收, 评估功能、设备、基建、信息、安全等方面是否达成项目设计效果)

依据《会计实训室》项目合同条款, 会计综合实训室改造工程施工单位已完成施工图纸及合同约定的各项工程内容, 符合设计文件和施工验收规范要求, 所含环境改造、设备设施质量验收全部合格, 安全和主要使用功能符合设计与规范要求, 同意组织竣工验收。

组长(采购负责人): 吴志华

2021年9月30日

参与验收人员签名:

李瑞江 李瑞江 李瑞江

姓名	职称/职务	姓名	职称/职务	姓名	职称/职务
吴志华	采购组长				
李瑞江	实训科长				
李瑞江	实训科长				
李瑞江	实训科长				
李瑞江	实训科长				
李瑞江	实训科长				

7



附件 1

项目号	
批准时间	

佛山市华材职业技术学校

实训场室建设项目书

项目名称： 会计综合实训室设备购置项目

项目申报部门: 江湾校区会计专业

申报部门负责人: (签名) 董有志

项目负责人: (签名) 吴立华

申报日期: 2022 年 2 月 21 日

佛山市华材职业技术学校实训与培训处制

一、项目团队其它成员情况（不超过5人）

序号	姓名	性别	职务	职称	工作分工
1	李苏华	男	副校长	高级教师	主管领导
2	莫立华	女	会计科组组长	讲师	项目负责人
3	吴有志	男	教务副主任	讲师	部门领导
4	程海泉	男	实训与培训处副主任	高级讲师	项目推进
5	李培江	男	总务处副主任	讲师	工程监督

二、项目立项基本情况

项目类型	项目名称						
	☐ 新建实训场室	申请资金总额:		37.3536 万元			
	☐ 基础设施维修改造	其中: 1、仪器、设备		37.3536 万元			
	☒ 仪器设备购置	2、建设 (含布线)		万元			
	☐ 其他	3、环境文化建设		万元			
建设项目建设基本情况	包括场室建设位置、场面积、建设内容、工位数、主要设备 (后附详细清单)、达成功能 (教学用途)、建设场地使用资产处置计划等。						
	湾江校区于 2021 年使用会计双精增专项资金在新教学楼六楼建设了会计综合实训室。但是由于资金预算限制, 只进行了环境改造及基本教学设备采购, 有教学一体机、教师机等设备, 但是没有学生机, 尚未能完全实现综合实训室的功能。在双高建设期间, 拟继续进行实训室的升级改造, 配置学生用机, 实现建设面积 96 平方米, 54 个工位的多功能实训室。						
	设备清单如下:						
	项目品牌		型号	参数	价格 (元)	数量 (台)	总价 (元)
	台式电脑 (含显示器)	联想	启天 M330-B011	酷睿 i3-10100/8GB内存 /256G 固态硬盘/无光驱 8.28kg/190mm*410mm*360mm 质保 3 年 (含 21.5 英寸显示器)	4999	60	299940
	交换机	新华三 (H3C)	S1850V2-28P-EI	24 口全千兆交换机	1500	4	6000
	服务器	华为		华为 2288V3 V3 机架服务器 8 盘位 421(P2/32GB/4*960GB 82503/9400-R141 /ZGE/NO202/raid 10/server 2012)	40000	1	40000
	笔记本 (品牌)	联想	ThinkPad L15 Gen 1-116	Intel 酷睿 i5-11600K 15-102100 16GB 1TB 256GB 20 轴 15.6 英寸	6899	4	27596
	总价						373536

2

项目建设的可行性及必要性分析

因校区会计专业和电商专业共用实训室,近二年每年校区专业参与实训人数近 1100 人,实训场所严重紧缺,甚至出现不得不把部分课程上课地点由实训室改为课室,压缩专业课机房课时数。

一、会计综合实训室建立的必要性

1. 会计是一门实践性很强的专业,从事会计职业不仅要有扎实的理论知识,还要有较强的实际操作能力。培养和提高职业院校学生会计实操能力最有效的方法就是在学校建立会计专业功能实训基地,加强实践教学环节。目前,中国经济正在进行数字化转型,这也是佛山市政府大力支持推进的重点工作。数字化转型已经给会计行业带来了翻天覆地的变化,促使会计实操软件也迫切需要数字教学,引入新技术、新平台以顺应数字化转型发展的需要。传统的会计专业教学已经时过境迁,为时代所淘汰,这也是合作企业给学校的意见。因此,有越来越多的会计专业老师开始重视,并需要学校配置更先进的信息化教学手段。专业机房的使用需求越来越大,加上原来的课程实训项目数,现有场室完全不能匹配会计教学需求,已经开始制约专业教学的进一步发展。即将推出的会计专业新专业教学标准中,已经增加了越来越多需借助信息化手段开展的课程。

2. 现在实训室配备的实训设施,有的是根据早期教学、竞赛要求配置的,使用时间10年以上,系统就,硬件老化严重。随着要求的改变,应及时补充更新的设施。以适应新的形势要求。

3. 加强专业建设是全方位的,但没有更为先进的备课手段或作业批改手段或指导学生学习的
手段,导致老师的压力更大、时间更少、在专业建设上时间投入不足。又如,就业竞争压力
大了,用人单位挑剔多了,但在教学体系上没有相应地增加更多的实践教学课时或增加更
多的实践机会,如师资队伍的培养等,其解决较为困难。一些问题可以通过增加投入、创建技术手段等
方式来提高或解决。

三、项目建设可行性

会计综合实训室计划使用会计“双精准”专项资金初步完成环境改造及基本教学设备的配备,并初步投入使用,可以开展手工实训和技能培训教学。在“双高”建设期间,将继续使用双高项目资金采购学生机、服务器等设备,进一步增加信息化教学功能,可以承担会计电算化、财务数据处理、纳税申报等课程的平台教学,提高课堂使用率。会计专业实训室的建设为“电子商务”专业群双高建设期的重点任务之一,学校重视双高建设,在人力物力多方面全力支持,确保建设任务的顺利开展推进。

三、项目立项论证

时间：2022年2月15日

地点：三楼会议室

主题：会计综合实训室设备购置论证

主持人：吴立华

会议纪要：

本次会议就是否进行会计综合实训室设备购置进行了论证。经科组集体讨论，意见如下。

目前,会计专业没有独立的实训室,所有实训室均与电商专业共用。随着经济数字化转型的大趋势、会计新专业标准的修订,我校会计专业课程改革已经进入进程,越来越多的专业课程需要在实训室,采用专用的系统及教学平台才能授课;匹配当前实际的会计岗位工作场景和工作任务要求。会计专业对于机房的使用需求日益增加,目前的实训室全天满负荷运转仍不够使用,已经连续三个学期被迫压缩会计专业理论课时,对课程建设发展产生阻碍。

21 年我专业利用会计双精准建设资金建设的会计综合实训室已经完成环境改造和基建,配置了教学一体机、教师机和学生台凳。补充学生机、服务器,即可以作为机房投入使用,是最快捷的实训室建设方案。如能完成采购,最快下学期可以作为机房投入使用。

结论：同意采购设备。希望学校通过申请。

组长签字：

黄志 孙海 李海元 黄明俊

论证小组成员签名: 黄志 孙海 李海元 黄明俊 2020年2月1

姓名	职称 / 职务	姓名	职称 / 职务	姓名	职称 / 职务
李贵忠	增补委员	马明志	委员		
朱有玉	教代会主席	郑永强	高级讲师		
王品品	教代会副主席	郑天六	讲师		
吴立平	科技组长				
李瑞元	总务处主管				

1



四、建设后实训课堂平面布局图及各区域功能说明

提供课堂平面布局简图，说明课堂区域功能和布置情况。如仅是设备采购则无需提供。

五、建设工程要求

涉及基础建设、设备安装的，需说明室内外装修、水、电、气、网络等方面的要求。如仅是设备采购，则无需说明。

5

六、项目审批

总务处意见	(总务处对建筑安全、消防安全、用电安全等方面进行审核并加具意见)
	负责人(签字): 李瑞江 2022年 2月21日
实训处意见	(信息科长对信息安全、网络配置等方面进行审核并加具意见)
	电脑配置数量价格合理, 情况属实. 信息科长(签字): 林海敏 2022年 2月21日
	(实训科长对实训课堂功能、配置、环境和效果等方面进行审核并加具意见, 填写项目编号及时间)
学校相关部门主管校长意见	实训科长(签字): 李海江 2022年 2月21日
	实训处负责人签名: 李海江 2022年 2月21日
	财务副校长(签字): 王祥发 年 月 日
学校意见	校区教学副校长(签字): 李海敏 年 月 日
	实训副校长(签字): 杨文斌 年 月 日
	校长签字: 如安 年 月 日

6

七、项目验收情况

评估结论: (项目实施完成后, 由项目采购部门负责人组织专业组、实训、信息、总务等部门人员共同参与验收, 评估功能、设备、基建、信息、安全等方面是否达成项目设计效果)

组长(采购负责人): 年 月 日

参与验收人员签名

姓名	职称 / 职务	姓名	职称 / 职务	姓名	职称 / 职务

7



6. 会计综合实训室全景像片





7. 会计综合实训室设备设施清单及验收报告单

**佛山市华材职业技术学校
会计综合实训室设备、设施清单**

序号	设备名称	规格型号	数量	对应实验实训项目
1	设备桌	定制	1	
2	教师讲台	定制	1	
3	教师办公椅	定制	1	
4	定制 6 人学生桌	定制	9	
5	学生椅	定制	54	
6	云桌面管理软件	博易机房 OSS 系统 V5.0 (桌面云定制)	1	
7	教学电脑	联想 TS P328	1	
8	8 口接入层交换机	华三 (H3C)	1	
9	网络机柜	大唐保镖	1	
10	65 寸交互智能平板	鸿合 HD-M590E	2	
11	鸿合教学软件	鸿合 II	1	
12	落地支架	贝石	2	
13	玻璃白板	得力	1	
14	无源音箱	Hushan MD80	2	
15	音频处理功率放大器	Hushan XA400	1	
16	无线话筒	Hushan DS-U310A	1	
17	有线话筒	Hushan DS-108F	1	
18	打印机	惠普 HP M233DW	1	
19	视频会议	鸿合 H2-G7A	1	
20	订书机	得力	1	

-1-

验收报告

单位名称	佛山市华材职业技术学校	项目名称	会计专业实训室计算机工 作站、触控一体机、多功能一 体机采购项目
供应商	佛山市云投科技有限公司		
金额	34347 元 (叁万肆仟叁佰肆拾柒元整)		

具体验收情况:

1、货物数量与合同要求一致, 按合同要求交货及安装调试好。是 (√) 否 ()

2、质量及技术指标符合生产厂家的技术指标要求。是 (√) 否 ()

3、对供应商服务评价良好。是 (√) 否 ()

4、综合评价良好。是 (√) 否 ()

5、同意按合同付款。是 (√) 否 ()

验收人: 吴锦华 李锦豪 李有木 李炳
验收单位: (盖章)
验收日期: 2021 年 8 月 16 日

验收报告

单位名称	佛山市华材职业技术学校	项目名称	会计专业实训室设备采购 项目
供应商	佛山市云投科技有限公司		
金额	11111 元 (壹万壹仟壹佰壹拾壹元整)		

具体验收情况:

1、货物数量与合同要求一致, 按合同要求交货及安装调试好。是 (√) 否 ()

2、质量及技术指标符合生产厂家的技术指标要求。是 (√) 否 ()

3、对供应商服务评价良好。是 (√) 否 ()

4、综合评价良好。是 (√) 否 ()

5、同意按合同付款。是 (√) 否 ()

验收人: 吴锦华 李锦豪 李有木 李炳
验收单位: (盖章)
验收日期: 2021 年 8 月 16 日

禅城区直学校校舍维修工程验收表

建设单位: 佛山市华材职业技术学校江湾校区 施工日期: 2021 年 8 月 10 日
工程名称: 江湾校区会计专业“会计综合实训室”建设项目工程 竣工日期: 2021 年 9 月 15 日

序号	工程 项 目	工程预算金额	工程中标金额
		142915.00	143000.00 元

工程造价: 143000.00 元

验收评定意见:

参与验收人员: 吴锦华, 李锦豪, 李有木, 李炳

施工单位意见:	监理单位意见:	设计单位意见:	建设单位意见:
经办人: 吴锦华 2021 年 9 月 16 日	经办人:	经办人:	经办人: 吴锦华 2021 年 9 月 16 日