

水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职 工程
校“组团式”帮扶项目

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

水城区2025年度粤黔东
西部协作资金提升基本
公共服务水平区职校“
组团式”帮扶项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 1 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	01B001	复兴号CR400AF高铁模拟舱	1.外形根据室内空间深化设计等比仿真模拟仓； 2.内部设备配置：内含行李架、商务座、一等座、二等座、餐吧、卫生间、播音室（广播系统和内话系统）、灭火器及火灾探测器、灯光、应急进出口等	套	1			
2	01B002	实名制验证检票合一闸机	自助实名制核验机是基于人工智能的发展与应用，采用人像识别系统来解决现有实名制验证的漏洞，能够提高旅客进站验票的效率和准确率，使旅客乘车验票更加智能、方便、快速。主要组成部件包括：拍打门闸机、工控机、票证识别模块、人脸识别模块等。 ★拍打门机构运行寿命不低于1000万次，具有CNAS认证资质的第三方检测机构出具的耐久性检测报告。 拍打门参数 整机尺寸：长*宽*高=1700*230*1325mm 通道宽度：650—900mm 输入电源：AC220V，50Hz，4A 通行能力：15—20人/分钟 闸门开关速度：≤0.4秒 功耗：≤400W 电机类型：直流无刷伺服电机 检测技术：12对红外感应器防尾随、防夹人检测； 外壳材质：1.5 mm不锈钢	套	2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 2 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			工控机参数 采用高性能品牌工控机，配置不低于：i5 6200U；内存：4G；硬盘：120G固态硬盘。 票证识别模块参数 身份证阅读器：读取购票人或取票人身份证信息。供电电压：5V；供电方式：USB接口供电；通信方式：USB；工作湿度：0℃～50℃；相对湿度：≤90%；谐振频率：13.56MHz；比特率：106Kbit/s；天线表面磁场强度(Hmax)：≤7.5A/m(rms)；天线表面法线方向5cm处电磁场强度(Hmin)：≥1.5A/m(rms)；平均无故障工作时间(MTBF)：≥5000小时；读卡距离：≤5cm。 二维码阅读器：读取车票二维码信息，性能超稳定，故障率极低，采用平台式范围扫描，扫描距离远，准确率高达99.9%。景深(可设置)：对0.33 mm (13 mil) 的条码，缺省默认值为0 mm - 215 mm (0" - 8.5")；扫描宽度：60 mm (2.4") @ 扫描仪窗口；105 mm (4.1") @ 216 mm (8.5")；扫描速度：每秒1120条扫描线；可读的最小条码：0.132 mm (5.2 mil)；系统接口：PC 键盘口，RS232串口，PC 键盘口，RS232串口，模拟光笔，					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 3 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			IBM468x/469x；光源： 可视激光二极管激光， 波长 650 nm ± 10 nm。 人脸识别模块参数 摄像头：200万像素宽动态，可见光+红外双目摄像头； 液晶显示屏：10.1寸高清液晶屏 验证模式：1:N 或 1:1					
3	01B003	安检门	显示屏规格 7寸LCD屏 运输重量 小于90KG 功耗 <30W 工作温度 -10℃—55℃ 工作湿度 <95%，无冷凝 外接电源 187V~242V， 50/60Hz 工作频率 根据安装环境 自行调节 外形尺寸（mm）2287（高） x916（宽）x666（深） 通道尺寸（mm）2005（高） x730（宽）x600（深） 输出接口 1个RJ45网口 、1个2路报警输出 产品优势： ★联网功能：可以单机联网，通过web端进行参数配置；也可以搭配平台进行客流数据、报警数据的汇聚应用； ★金属检测：可检测到1个回形针大小的金属，有效进行违规物品核验； ★门体显示：采用7寸液晶屏显示，可展示客流和报警数据； ★多区位报警功能：人体不同位置的多个金属通过安检门时会同时报警，并可以指示多个金	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 4 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			属的位置，最多支持33 区位。每个区域255级灵 敏度等级调节； ★模块化组件设计：运 输、维护方便快捷。 ★具有飞物报警功能： 金属物体从门中间抛过 也会准确报警 ★超低探测高度：离地3 cm以上的金属物体进入 检测区域均可报警 ★开机自诊断功能：开 机时对系统进行自检， 并显示检测结果。					
4	01B004	X射线轻智能安全 检查系统	6550单视角单能安检机 智能识别技术 具有完 全自主知识产权的深度 学习识别算法，实现了 智能识别算法和X射线成 像软件的深度融合，识 别效果更优 低辐射剂量 辐射泄露 剂量率达到天然环境本 底水平，远低于国标要 求 安检联网 支持接入上 级安检联网管理平台， 实现数据上传管理 数据存储 支持安检机 图片、报警信息本地存 储、查看、调用 事件追溯 可将X射线过 包图像同旅客视频信息 有机结合，实现人包追 溯 接物架尺寸：0.6米平板 接物架（出口） 通道尺寸：650mm×500 mm（宽×高） 外观尺寸：主机尺寸：1 987mm×887mm×1300mm （长×宽×高）（不包 含接物架）	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 5 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			传送带高度：600mm 传送带速度：0.2m/s 电源接口：220VAC（-15%~+10%），50±3Hz 功耗：<0.8kW 工作环境：工作温湿度5℃~40℃；10%~95%（在不凝结水滴状态下） 贮存温湿度-20℃~60℃；0至95%（在不凝结水滴状态下） 重量：<500kg 穿透力：6mm（钢板） 线分辨力：φ0.203mm（AWG32） 空间分辨力：1.3mm 单次剂量：<5μGy 泄露剂量：<1μSv/h，距离设备外壳100mm 显示屏尺寸：21.5 inch 显示屏分辨率：1920*1080 违禁品识别种类：支持刀具（常规刀具，折叠刀）、剪刀（常规剪刀、U型剪刀、折叠剪刀）、喷灌、枪支、管制器具（手铐、指虎、甩棍）、打火机、雨伞					
5	01B005	自动售、取、改、退机	自动售票机安装在车站非付费区域内，应可实现旅客自助购车票、退票、报销凭证打印、行程单打印等操作功能，设备外形、旅客操作面板、显示器、运营状态显示器、投币口、出票/找零口布置须满足人体工程学的要求。自动售票机主要模块应包括：车票打印模块、身份证读写模块、工控机、显示屏等。旅客购	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 6 页 共 23 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			<p>票使用流程应与实际相符，乘客通过人机界面选择乘车的目的站点，选择系统还有余票的车票，以及座位等级与张数，然后进行身份证的验证绑定，可以采用模拟银联卡支付购票，为实训需要，也可通过输入数值的方式满足支付要求，支付后，车票制票机打印高铁票信息并将车票传送至取票口，乘客取票。</p> <p>应满足的功能参数要求： 1、外壳、外形尺寸：1.5mm304#不锈钢，深*宽*高=800* 900*1800（mm） 偏离不超过±5% 2、电源电压：220VAC±10%/15%，50HZ±4%； 3、触摸屏：采用21.5英寸工业级声波触摸屏，定位精确，无漂移，抗击打，出点反应速度快。 4、显示器：21.5寸液晶显示器。 5、LED状态显示器：高亮LED点阵，支持16*16点阵汉字，支持红、绿、橙三种颜色显示。 6、工控机：采用高性能品牌工控机，配置不低于：处理器：i3 3217U双核；内存：4G；硬盘：120G固态硬盘。 7、打印机：打印方式：</p>					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 7 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			彩色染料升华，单色热转印；打印模式：单面或双面打印；最高分辨率：300dpi（11.8点/mm）；打印速度：单色850张卡/小时单面，彩色210张卡/小时单面，140张卡/小时彩色双面；卡片厚度：0.25—1.25mm；卡槽容量：100 张标准卡；输出盒容量：100张；接口类型：USB与TCP-IP；内存：16MB；系统平台：Windows；支持的卡类型：所有PVC、复合PVC卡；电源：100V-240V 电压：50/60 Hz，1.8A，打印机：24V直流电压，3A；环境要求：工作温度：15~30℃；工作湿度：20~70%无凝水；存放温度：-5~70℃。 8、身份证阅读机具：读取身份证信息。供电电压：5V；供电方式：USB接口供电；通信方式：USB；工作湿度：0℃—50℃。 9、具有报销凭证打印功能，验证身份证即可打印。 10、具有仿真银联卡购票功能。吸入式结构，模拟银联卡插卡后识别并在密码确认后扣款操作，并吐卡。 11、可仿真某个火车站为始发站，可通过热点车站、车站简称等进行目的站选择、乘车日期选择、列车车次选择、座位系别选择等操作。					
6	01B006	铁路客运票务管理	软件可模拟高铁售票	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 8 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		软件	操作系统，具备人工与自动售票机兼容售高铁票功能。可根据项目情况定制以某车站为始发站的列车数据。 系统可以对用户组进行设置操作权限，如制定某些用户可售票，某些用户只能退票等，便于区分窗口服务功能。系统可以编排车次信息，设置不同的车票优惠类型，如全价票、学生票、军人票等，并可以根据运营情况设置不同的席别，如商务座、特等座、一等座、二等座，以及硬座、软卧、无座等。系统可虚拟订单信息，便于实训时操作网上订票取票操作。同时可虚拟银联卡管理，便于在售票机上进行模拟银联卡支付购票。系统可查询列车信息表以及余票查询，售票数据、退票数据、补票数据等。 人工票务系统涵括了车票查询、车票发售、车票改签、退票等基本功能，具备购买乘意险演示功能并打印凭证，可以通过各种快捷键进行演练票务员操作，界面功能与操作流程参照真实车站的票务系统。自动售票机系统可进行车票购买、行程单打印、退票等操作、报销凭证打印。					
7	01B009	候车厅软包座椅	1. 候车厅软包座椅； 2. 成品采购:3张连排座椅； 3. 详设计图及设计方案。	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 9 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	01B007	智慧导览系统	<p>【应用场景】</p> <p>1. 要求Ai智能模拟导游虚拟仿真实训系统是一套可支持旅游管理专业学生针对日常旅游景点讲解实训、导游资格证考证训练、技能大赛训练以及全国导游基础知识、地方导游基础知识等课程进行全面学习与实训的系统综合性智能学习实训系统；</p> <p>2. 要求系统以辅助解决传统旅游教学课堂的“填鸭式教学模式”和“教师讲解、学生模仿”单一教学手段导致的旅游管理专业学生无法满足导游职业技能教育新动向为核心目标，通过与AI智能导游实训一体机硬件设备兼容匹配，构建一个适合当代职业院校旅游管理专业学生进行导游课程学习和实训的新体系，借助AI人工智能技术，突破以往导游实训教学受时间、空间限制从而导致实训室使用效率低下、学生学习兴趣低迷的瓶颈，为学生导游教学实训提供高度灵活及个性化学习实训环境，使原本复杂的教学过程得以分解简化，并能通过AI智能评价系统使学生获得大量的反馈意见，最终实现旅游教学过程由传统教学方式向重视理论联系实际、突出个性化教学、培养学生创新意识、提高学生心理素质</p>	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 10 页 共 23 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计 量 单 位	工 程 量	金 额（元）		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
本页小计								
			质、拓展学生职业技能 的新的教学方式的转变 ； 【功能要求】 （一）运行环境 1、系统须基于JAVA或. NET技术和B/S架构等便 于后期维护的数据开发 ，客户端无人数限制， 易安装易维护，便于教 学顺利开展 2、系统数据库基于 MySQL或同类数据库、服 务器环境基于linux或 windows等主流操作系统 。 （二）系统功能 1. 要求系统功能至少包 括导游教学过程中的模 拟导游练习模式、竞赛 模式、考证模式、学习 资源、优秀作品推荐等 模块； 2. 模拟导游讲解模块支 持自主实训和任务打卡 实训两种形式，两种形 式均基于系统陕西省著 名旅游景区VR教学资源 ，以及全国著名景区VR 教学资源。 3. 要求在自主练习模式 下，可实现学生选择相 应的景区VR教学资源， 并通过系统提供的景区 关联的相关资料进行对 景区资源进行全面的视 听和了解，掌握该景区 核心信息后，学生可关 闭系统标准导游词讲解 语音，选择合适的背景 音乐以系统提供的景区 VR资源为背景进行模拟					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 11 页 共 23 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计 量 单 位	工 程 量	金 额（元）		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
本页小计								
			讲解，整个讲解过程可通过录制功能进行录音录像，并可整个讲解过程生成完整的讲解视频。 4. 系统具备学生可针对景区中概况及讲解点进行导游词录入，学生录入导游词后可通过AI技术自动生成字幕，待学生录制完导游讲解内容后，包含学生所录入的导游讲解词，且字幕与学生讲解进度一致。 5. 学生或教师可根据录制结果则可将其创作的导游词及讲解录音和录像通过提交给老师进行主观评价或分享至系统优秀导游词模块由同班、同校及使用本系统的其他同学或老师进行观看点评。 6. 要求学生的实训作品可通过保存草稿、提交和分享三种状态进行处理，对于不满意的作品可在草稿状态下进行反复训练和修正，直至满意后提交老师进行评价或分享至优秀讲解作品由同班由同班、同校及使用本系统的其他同学或老师进行观看点评。 7. 具备旅游英语口语Ai智能评分模块，支持在后台添加英语口语内容，在学生端朗读后，通过系统内置Ai评测模块，可以对英语发音准确度、音调、音色等内容智能评分，生成学生					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 12 页 共 23 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计 量 单 位	工 程 量	金 额（元）		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
本页小计								
			英语口语成绩。 8. 要求任务打卡模式由教师指定相关景区向学生发布实训任务，学生根据实训任务进行模拟讲解，教师可在后台修改景区导游词生成讲解对照字幕，学生讲解时可参照滚动的导游词字幕进行讲解，支持分屏操作，录制时可同时抓取学生人脸、景点、导游词。 9. 要求系统具备导游词创作模块，且该模块分为自主创作和抽取任务进行创作2种创作形式。 10. 具备普通话Ai智能测评模块，支持对学生的导游词讲解进行智能评测，可以对导游词讲解的普通话发音准确度、音调、音色等内容进行Ai智能评分，并自动给出相应成绩 11. 模块配置：包含 ①VR全景、②模拟讲解、③全国导游基础知识、④地方导游基础知识、⑤导游业务、⑥政策与法律法规等模块 12. 软件必须采用轻量模块化设计，教师或管理人员可以按照需求增加/删除模块而无需进行二次开发。 12. 支持上传PPT、WORD、Excel、MP4等课件类型，同时支持教师对课件进行新增/删除操作 13. 课件分享：支持分享功能，分享后会自动生					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 13 页 共 23 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
本页小计								
			成静态地址，学生可无需登陆本系统直接访问地址观看 14. 支持简体中文/繁体中文/英语等语言切换 15. VR景区场景具有良好的交互性：具有点击画面旋转观看角度，滚动鼠标滚轮放大缩小画面，实时360°~720°全景播放 16. 景区场景具有完整性：必须是一个以景区为单位的完整清晰的VR漫游文件，学生可通过导览图热点或者游览线路指示箭头直接进入下一个景点目标场景。 17. 系统配有标准的导游词语音讲解，在自动漫游过程中可播放和暂停导游词语音，且导游词语音必须与场景漫游自动同步，而不是依靠其他插件或功能按钮来进行同步切换。 18. 景区VR漫游场景应配有景区导游图，景区导游图点、线清晰，一键操作即可切换景点浏览。学生通过导游图能快速了解景区的整体布局和景点的分布明细。 19. 景区VR漫游系统应包含景区导览图，学生可通过点击景区导览图对应的地点切换到目标漫游场景。 20. 含有Web接口，可兼容主流Web应用。例如微信、QQ等。 【课程课件】					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 14 页 共 23 页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计 量 单 位	工 程 量	金 额（元）		
						综合单价	合 价	其 中
								暂估价
本页小计								
			1. 至少包含《全国导游基础知识》、《导游业务》、《旅游政策与法律法规》等课程成品课件，根据最新教学大纲进行编写，可供教师直接使用。 2. 《全国导游基础知识》：第一讲 中国历史文化（1）、第一讲 中国历史文化（2）、第一讲 中国历史文化（3）、第一讲 中国历史文化（4）、第二讲 中国古代建筑（1）、第二讲 中国古代建筑（2）、第二讲 中国古代建筑（3）、第三讲 中国古典园林、第四讲 中国旅游景观（1）、第四讲 中国旅游景观（2）、第五讲 中国饮食文化（1）、第五讲 中国饮食文化（2）、第六讲 中国工艺美术（1）、第六讲 中国工艺美术（2）、第七讲 中国宗教知识（1）、第七讲 中国宗教知识（2）、第七讲 中国宗教知识（3）、第七讲 中国宗教知识（4）、第八讲 中国民族知识（1）、第八讲 中国民族知识（2）、第九讲 中国旅游文学（1）、第九讲 中国旅游文学（2）、第九讲 中国旅游文学（3）、第十讲 中国旅游业发展概况、第十一讲 中国主要旅游客源国概况（1）、第十一讲 中国主要旅游客源国概况（2）。					
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 15 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 《导游业务》：第一讲 导游服务概述（1）、第一讲 导游服务概述（2）、第一讲 导游服务概述（3）、第二讲 导游概述、第三讲 团队导游服务程序与服务质量、第四讲 散客导游服务程序与服务质量、第五讲 导游语言技能、第六讲 导游带团技能、第七讲 导游讲解技能、第八讲 游客个别要求的处理、第九讲 常见问题和事故的处理（1）、第九讲 常见问题和事故的处理（2）、第九讲 常见问题和事故的处理（3）、第九讲 常见问题和事故的处理（4）、第十讲 导游业务相关知识（1）、第十讲 导游业务相关知识（2）、第十讲 导游业务相关知识（3）。 4. 《旅游政策与法律法规》第一讲 党的十九大报告、第二讲 党的十八届四中全会公报、第三讲 旅游业发展相关政策、第四讲 中华人民共和国宪法（1）、第四讲 中华人民共和国宪法（2）。					
9	01B008	智慧导游亭	一、设备外观及材质要求： 1. 设备主体采用现代化工业风风格，设备标准尺寸≥ 1.45×1.45×2.6m(含空调)（长×宽×高）； 2. 主柱采用≥1.5MM的碳钢，使用500兆帕强度四级钢材制作而成钢框架；	套	2			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 16 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 玻璃采用隔音 $\geq 8\text{mm}$ 的钢化玻璃； 4. 等同于汽车烤漆，防滑防潮安全承重底板； 5. 顶部专用隔音隔热层，配分体式冷空调，含五金防水罩。 6. 玻璃等缝隙密封符合防水、防晒标准。 7. 灯光柔和符合学校教学环境标准； 8. 配备IC卡门禁系统； 9. 顶部配备监控设备预留接口，可以实时和用户监控系统对接并进行双向语音通话功能； 10. 共享导游亭内外形象LOGO各一面； 二、控制设备要求： 1. 嵌入式触摸控制屏1台，屏幕尺寸： ≥ 21.5 寸，分辨率不低于 1920×1080 ； 2. 嵌入式影像字幕显示屏1台，屏幕尺寸： ≥ 32 寸，分辨率不低于 1920×1080 ； 3. 专业录音耳机2副、专业话筒2只（悬臂式安装），音频效果器1套、定制音频线2套； 三、设备安装要求： 1. 安装尺寸： $1.45 \times 1.45 \times 2.6\text{m}$ （长 \times 宽 \times 高）（含空调）（层高要求不低于 3m ）； 2. 额定电源：AC 220 50 HZ； 3. 额定功率：整机 $\leq 1000\text{W}$ ，包含空调通风系统； 4. 网络：无线wifi和有线均支持；					
10	01B010	电脑桌	1. 款式：艺术风格形；	张	3			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 17 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 材质：面板：人造板，骨架：铁艺； 3. 尺寸：180*70*74CM； 4. 颜色：灰橡木； 5. 人造板种类：刨花板。					
11	01B011	电脑	1. cpu/i7-4770四核高性能处理器； 2. 主板/英特尔B85主板； 3. 显卡/RX580-8G独立显卡； 4. 内存/16G高频内存； 5. 硬盘/512G固态硬盘； 6. 商务办公机箱，额定电源 7. 显示器：尺寸：24英寸，分辨率1K。	套	6			
12	01B012	椅子	1. 可升降； 2. 可旋转； 3. 五角材质：尼龙角； 4. 面料材质：网布； 5. 金属材质：钢 6. 可躺； 7. 颜色：黑色wgm1号。	把	6			
13	01B013	茶桌	1. 饰面材质：泡桐木； 2. 结构工艺：木质工艺； 3. 木质结构工艺：榫卯结构； 4. 颜色：花梨色； 5. 尺寸：120x50x30CM； 6. 一桌两凳。	套	11			
14	030412004001	新中式吊灯（中餐摆台实训室）	1. 材质：铁艺+布艺 2. 光源：E4*24 3. 款式：12+8+4头 4. 尺寸：直径120*高90CM	套	2			
15	01B014	42寸电视	1. 颜色：黑色； 2. 电视类型：LCD电视； 3. 操作系统：Android（安卓）； 4. 智能类型：其他智	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 18 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			能； 5. 屏幕尺寸：43英寸； 6. 存储容量：1GB+8GB； 7. 分辨率：1920x1080； 8. 能效等级：一级； 9. HDMI接口数量：2个；					
16	01B015	直径1.8m新中式餐桌（中餐摆台实训室）	1. 规格：直径1.8m； 2. 功能：电动旋转； 3. 饰面材质：岩板； 4. 层数：2层； 5. 带椅凳，数量8把； 6. 带转盘； 7. 结构：支架结构； 8. 底座材质：碳素钢； 10. 椅子材质：Pu皮加碳素钢脚。	套	1			
17	01B016	直径1.6m新中式餐桌（中餐摆台实训室）	1. 规格：直径1.6m； 2. 功能：电动旋转； 3. 饰面材质：岩板； 4. 层数：2层； 5. 带椅凳，数量8把； 6. 带转盘； 7. 结构：支架结构； 8. 底座材质：碳素钢； 10. 椅子材质：Pu皮加碳素钢脚。	套	1			
18	011505001001	洗漱台	1. 材质：陶瓷； 2. 容量：12L； 3. 尺寸：22寸平底方形； 4. 颜色：白色。	套	1			
19	031004006001	马桶	1. 遥控； 2. 智能类型：其他智能； 3. 坐便冲水量：3/6L 4. 盖板是缓冲 5. 坐便器冲水方式：虹吸式 6. 承重：70kg及以上 7. 最小坑距：350mm 8. 水效等级：1级 9. 材质：陶瓷 10. 坐便器排水方式：地排水	套	1			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 19 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			11. 功能：雷达自动翻盖 脚踢翻盖/翻圈数码显示 频 雷达自动翻盖移动调节 喷头自洁脚踢翻盖/翻圈 数码显示屏入座润壁、 暖风烘干、风温调节、 女性清洗、臀部清洗、 水温调节、水压调节、 座圈加热、停电冲水、 离座冲水、夜光照明节 能省电、安全电压、漏 电保护、阻燃材料。					
20	031004010001	喷淋	1. 功能：增压； 2. 花洒支架类型：可旋 转带升降； 3. 材质：电镀铜； 4. 颜色：水镀轻奢灰（ 三出水）。	套	1			
21	011210005002	客房衣柜	1. 衣柜主材：18mm厚柜 体多层实木+18mm厚欧松 门定制安装； 2. 铝合金边框+5mm钢化 玻璃； 3. 详设计图及设计方案 。	m2	7.41			
22	030703008001	1900*2000电动百 叶	1. 尺寸：1900*2000mm； 2. 安装方式：内装； 3. 形状颜色：C型百叶亮 白色； 4. 材质：铝合金； 5. 电机：杜亚； 6. 工作原理：电动 拉珠 手动。	个	1			
23	011505010001	伸缩镜	1. 尺寸：8英寸； 2. 材质：其它； 3. 表面工艺：镀铬 4. 颜色：银色； 5. 其它：插电款 触摸开 关 三色光。	块	1			
24	030412004002	吊灯（客房实训室 （单间））	1. 吊灯类型：玻璃吊灯 ； 2. 灯罩主材质：玻璃； 3. 灯头个数：1个；	套	3			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 20 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			4. 照射面积：5m²-10m² ； 5. 光源类型：白炽灯, 节能灯, led灯； 6. 工艺：电镀； 7. 灯身主材质：铁； 8. 灯具形状：枝型吊灯 ； 9. 电压：111V`240V（含） ）； 10. 颜色：黄古铜拉丝+白色玻璃。					
25	030503001001	智能家居控制系统	1. 智能家居控制系统： 2. 插卡后打开所有灯，语音自动播报欢迎语，窗帘自动关闭，拔卡后窗帘自动打开。 3. 门牌，请勿打扰、立即打扫、门铃 4. 门磁开门亮廊灯15秒，插取电卡用（插卡开指定灯光、窗帘，语音播报欢迎语） 5. 自定义模式控制灯光，明亮、温馨、阅读、睡眠模式，阳台灯、卫浴灯、廊灯、镜前灯开关联控（明亮模式下也会打开）窗帘开关语音联控 6. 语音控制灯光、窗帘、电视、空调 7. 卫生间排气扇红外感应，开关联控（人来开启，人走延时关闭）开关随时开关 8. 睡眠模式为关闭所有灯，关闭排气和窗帘，所有背光熄灭，再次触碰任意键亮起温馨模式。 9. 包含电动窗帘电机、音响、智能开关等。	套	1			
26	01B017	2m*1.8m床	1. 面料：棉麻； 2. 尺寸：2000*1800mm；	张	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 21 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3.带床架; 4.材质:松木; 5.结构:组装式架子床, 组装式箱体床;					
27	01B018	床头柜	1.流行元素:金属; 2.饰面材质:岩板; 3.人造板种类:刨花板/ 三聚氰胺板; 4.材质:人造板 5.颜色分类:白色桌面+ 卡其色上抽屉;1个; 6.饰面工艺:岩板 7:抽屉数量:1	个	2			
28	01B019	沙发	1.尺寸:长1.5*宽1m; 2.颜色:赤茶橘; 3.填充物硬度:软硬适 中; 4.结构工艺:木质工 艺; 5.材质:松木; 6.面料:婴儿绒 棉麻布 艺; 7.填充物:高密度回弹 海绵; 8.面料饰面工艺:棉麻 。	张	1			
29	01B020	茶几	1.材质:金属; 2.饰面材质:玻璃; 3.型号:升降茶几; 4.颜色:金茶色。	个	1			
30	01B021	椅子	1.饰面材质:实木; 2.靠背高度:125mm及以 下; 3.椅面软包; 4.无万向轮。	把	1			
31	01B022	小米55寸电视	1.尺寸:55英寸; 2.HDMI接口数量:2个; 3.操作系统:Android(安卓) 4.能效等级:二级; 5.电视形态:平板 6.分辨率:3840*2160; 7.接口类型: LAN端子,	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程
 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
 资金提升基本公共服务水平区职校“组团
 式”帮扶项目

第 22 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			AV, HDMI, USB, RF射频接口; 8. 含边框整屏尺寸: 1446x83x839mm; 9. 刷屏率: 120Hz; 10. 存储容量: 2GB+32GB; 11. 扬声器数量: 2个; 12: 视频显示格式: 1080p。					
32	011508004002	艺术装饰挂板	1. 1.42m*0.82m艺术挂件; 2. 成品采购; 3. 详设计图及设计方案。	个	4			
33	01B023	1.2m*2m床	1. 面料: 棉麻; 2. 尺寸: 2000*1200mm; 3. 带床架; 4. 材质: 松木; 5. 结构: 组装式架子床, 组装式箱体床;	张	4			
34	01B024	直径1.8m新中式餐桌 (餐饮实训室)	1. 直径1.8m新中式餐桌含8张椅子(餐饮实训室); 2. 成品定制; 3. 详设计图及设计方案。	套	4			
35	030412004003	新中式吊灯(前厅实训室)	1. 吊灯类型: 布艺吊灯; 2. 灯罩主材质: 布; 3. 灯头个数: 1个; 4. 灯身主材质: 铁; 5. 电压: 111V~240V(含); 6. 光源类型: 白炽灯, 节能灯, led灯; 7. 照射面积: 10m²-15m²; 8. 尺寸: 20*20*40cm	套	3			
36	011501015002	展台		个	1			
37	01B025	沙发	1. 尺寸: 135*75*70cm; 2. 面料: 绒布; 3. 填充物: 海绵;	张	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 23 页 共 23 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			4. 框架材质：铁艺。					
38	01B026	茶几	1. 尺寸：直径440cm高550cm； 2. 颜色：透黑； 3. 材质：亚克力。	个	1			
39	01B027	花卉	1. 花盆：直径40cm高41cm； 2. 花盆材质：镁泥； 3. 颜色：黑色； 4. 植物：龙雪兰，植物高>1200mm，冠幅和胸径不做具体描述。	盆	1			
40	01B028	电脑	1. cpu/i7-4770四核高性能处理器； 2. 主板/英特尔B85主板； 3. 显卡/RX580-8G独立显卡； 4. 内存/16G高频内存； 5. 硬盘/512G固态硬盘； 6. 商务办公机箱，额定电源 7. 显示器：尺寸：24英寸，分辨率1K。	套	1			
41	010810001001	窗帘	1. 窗帘盒材质、规格:20mm*40mm*3mm镀锌方管，厚15mm木工板，面贴9mm石膏板； 2. 窗帘材质:棉麻； 3. 窗帘轨材质、规格:窗帘杆。	m	124			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.73				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	1.26				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.83				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.53				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.41				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

暂列金额明细表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：实训室改建工程-设备设施工程 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本
公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目 第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-建筑装
饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	011302001001	5号楼吊顶天棚	1.天棚拆除及安装，铝合金轻钢龙骨 2.面层材料品种、规格：石膏板	m2	134			
2	011302001004	吊顶天棚	1.龙骨材料种类、规格、中距：装配式U形轻钢天棚龙骨（不上人型） 面层规格（mm） 600×600 平面 2.面层材料品种、规格：石膏板 安在U形轻钢龙骨上	m2	134			
3	011606003001	吊顶拆除项（保护性拆除）	1.吊顶拆除项（保护性拆除）仅限铝扣板，龙骨和吊杆不在保护性拆除内； 2.人工拆除；	m2	503.62			
4	011302001003	吊顶天棚	1.龙骨材料种类、规格、中距：装配式U形轻钢天棚龙骨（不上人型） 面层规格（mm） 600×600 平面 2.面层材料品种、规格：铝扣板 安在U形轻钢龙骨上	m2	503.62			
5	010603001001	10#楼钢结构	1.钢材品种、规格：Q235B 防腐油漆底漆，面漆	t	2.3			
6	010501003001	10#楼独立基础	1.混凝土种类：C30砼	m3	63			
7	011601001001	砖砌体拆除	墙体拆除	m3	1.78			
8	011604001001	抹灰层拆除	1.拆除部位：墙面	m2	184.26			
9	011610001001	木门窗拆除	1.拆除部位：原木门窗	樘	12			
10	011604001002	抹灰层拆除	1.拆除部位：地面	m2	55.77			
11	010802003001	钢质防火门	1.门框、扇材质：乙级防火门	m2	10.88			
12	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸：C1018 2.框、扇材质：铝合金玻璃推拉窗	m2	8.28			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 玻璃品种、厚度：中空夹胶钢化玻璃6+9A+6					
13	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸：C2008 2. 框、扇材质：铝合金百叶窗	m2	6.35			
14	011102003001	块料楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比：20mm厚1：3水泥砂浆找平 2. 面层材料品种、规格、颜色：PC仿石地砖300*300	m2	55.77			
15	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 基层类型：石灰砂浆1：25打底 2. 腻子种类：腻子2~3mm厚找平 3. 涂料品种、喷刷遍数：喷刷涂料两遍	m2	184.26			
16	011301001001	天棚抹灰	1. 基层类型：水泥石灰砂浆打底 2. 抹灰厚度、材料种类：喷刷涂料2遍	m2	55.77			
17	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度：2.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材+2.0厚特种非固化橡胶沥青防水涂料+1.5后聚氨酯防水涂料	m2	55.77			
18	2.1			项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-建筑装饰工程 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.75				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	3.35				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	5.8				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	4.46				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加 费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.77				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
7	1.3	二次搬运费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.95				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.47				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.43				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.19				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-建筑
装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-建筑装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）- 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-建筑装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气安
装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	030904008002	模块(模块箱)	1. 规格:输入输出模块8301	台	1			
2	030411004007	配线	1. 型号:WDZB-BYJ-2. 5mm ²	m	50			
3	030411004008	配线	1. 名称:NH-BYJ-2x2. 5	m	50			
4	030411004009	配线	1. 名称:六类带屏蔽网线	m	1594. 78			
5	030502014003	光纤连接	1. 方法:单口信息插座	个	225			
6	030404035005	插座	1. 名称:21孔插座板	个	240			
7	030404035006	插座	1. 名称:5孔普通插座	个	166			
8	030411002002	线槽	1. 名称:金属线槽	m	282. 77			
9	030411001008	配管	1. 材质:“UPVC管PVC25”	m	298. 74			
10	030411001009	配管	1. 材质:“镀锌钢管DG32”	m	50			
11	030411003005	桥架	1. 型号:桥架 300*100	m	78			
12	030408001013	电力电缆	1. 型号:ZR-YJV-4×120+1×70	m	120			
13	030411001010	配管	1. 材质:“镀锌钢管DG100”	m	120			
14	030408001010	电力电缆	1. 型号:WDZB1-YJY-4×25+1×16	m	131			
15	030411004010	配线	1. 型号:WDZB-BYJ-6mm ² ”	m	800			
16	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ12 镀锌圆钢	t	0. 12			
17	030409002005	接地母线	1. 名称:40*4镀锌扁钢	m	120			
18	030409002006	接地母线	1. 名称:50*5镀锌角钢	m	150			
19	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称:局部电位连接箱	台	5			
20	030404017006	配电箱	1. 名称:动力配电箱 2. 端子板外部接线材质、规格:带锁 3. 安装方式:离地1. 6m	台	5			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气安
装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	030501005001	插箱、机柜	1. 规格:机柜600*600*22U 内置24口交换机3含电源模块, 光钎转换模块及其所有附件	台	4			
22	030404017001	配电箱	1. 型号:楼层配电箱	台	31			
23	030404017002	配电箱	1. 型号:低压馈线电柜GGD	台	3			
24	030404017003	配电箱	1. 名称:低压补偿柜GGD	台	1			
25	030404017004	配电箱	1. 型号:低压进线柜(受电)GGD	台	1			
26	030412003001	高度标志(障碍)灯	1. 名称:带应急照明的荧光灯	套	4			
27	030404019001	控制开关	1. 名称:双联平开关	个	1			
28	030412003002	高度标志(障碍)灯	1. 名称:带蓄电池应急灯	套	3			
29	040402016001	沟道盖板	1. 材质:钢盖板	m	1			
30	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:1. 规格:输入输出模块8301	个	4			
31	030901013001	灭火器	1. 形式:灭火器 手提式	具	2			
32	030411004001	配线	1. 型号:WDZB-BYJ-2. 5mm ²	m	85.5			
33	030411004011	配线	1. 型号:WDZB-BYJ-4mm ²	m	27			
34	030411004002	配线	1. 型号:NH-BYJ-2x2. 5 2. 配线部位:楼层箱接至原消防端子箱	m	114			
35	030411004003	配线	1. 规格:NH-RVS-2x1. 5 2. 配线部位:楼层箱接至原消防端子箱	m	114			
36	030411004004	配线	1. 型号:六类带屏蔽网线	m	578			
37	030502014001	光纤连接	1. 方法:光纤收发器4口	个	2			
38	030502014002	光纤连接	1. 方法:单口信息插座	个	70			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
39	030404035001	插座	1. 名称:21孔插座板	个	71			
40	030411002001	线槽	1. 名称:金属线槽	m	541.28			
41	030411001001	配管	1. 材质:镀锌钢管 DN125	m	10			
42	030411001002	配管	1. 材质:"镀锌钢管DG80"	m	30			
43	030411001003	配管	1. 名称:"镀锌钢管DN50	m	235.57			
44	030411001004	配管	1. 名称:"镀锌钢管DG32"	m	468.5			
45	030411001005	配管	1. 名称:"镀锌钢管DG25"	m	574.7			
46	030411001006	配管	1. 名称:"UPVC管PVC20"	m	35			
47	030411001007	配管	1. 名称:"镀锌钢管DG20"	m	140.13			
48	030411003002	桥架	1. 名称:桥架 500*100	m	22.84			
49	030411003004	桥架	1. 名称:1. 名称:桥架 400*100	m	175.19			
50	030411003003	桥架	1. 名称:桥架 300*100	m	236.13			
51	030411003001	桥架	1. 名称:桥架 200*100	m	50.45			
52	030411004005	配线	1. 配线形式:"WDZB-BYJ-6mm2"	m	121.98			
53	030411004006	配线	1. 名称:WDZB-BYJ-4mm2	m	6010			
54	030408001011	电力电缆	1. 名称:WDZB1-YJY-5×4	m	95.92			
55	030408001001	电力电缆	1. 名称:WDZB1-YJY-5×6	m	415.84			
56	030408001004	电力电缆	1. 型号:WDZB1-YJY-5×10	m	145.64			
57	030408001006	电力电缆	1. 型号:WDZB1-YJY-5×16	m	504.16			
58	030408001005	电力电缆	1. 型号:WDZB1-YJY-4×25+1×16	m	202.81			
59	030408001008	电力电缆	1. 型号:WDZB1-YJY-4×35+1×16	m	441.4			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气安
装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
60	030408001007	电力电缆	1. 型号:WDZB1-YJY-4×9 5+1×50	m	190.69			
61	030408001003	电力电缆	1. 型号:ZR-YJV-4×150+ 1×70	m	114			
62	030408001002	电力电缆	1. 名称:ZR-YJV-4×240+ 1×120	m	40			
63	030408001012	电力电缆	1. 名称:ZR-YJV-4×300+ 1×150	m	54.08			
64	030412002001	工厂灯	1. 名称:防尘防水工厂吊 杆灯 2. 型号:220V LED1KW 1m	套	26			
65	030404035002	插座	1. 名称:三相电源接线盒	个	118			
66	030404035003	插座	1. 名称:5孔普通插座	个	64			
67	030404035004	插座	1. 名称:设备插座	个	39			
68	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:10#槽钢	t	0.25			
69	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ12 镀锌圆钢	t	0.471			
70	030409002002	接地母线	1. 名称:40*4镀锌扁钢	m	80			
71	030409002003	接地母线	1. 名称:50*5镀锌角钢	m	540			
72	030409002004	接地母线	1. 名称:63*6镀锌角钢	m	150			
73	030409008001	等电位端子箱、测 试板	1. 名称:局部电位连接箱	台	30			
74	030409008002	等电位端子箱、测 试板	1. 名称:总等电位连接箱	台	1			
75	030501005002	插箱、机柜	1. 规格:机柜600*600*22 U 内置24口交换机2台, 含电源模块,光钎转换 模块及其所有附件	台	2			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.73				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	1.26				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.83				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.53				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.41				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气
安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）- 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：实训楼线路改造工程（5#、10#楼）-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 1 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	011507003001	灯箱	1. 高级耐磨灯箱； 2. 成品定制：深化设计 灯箱内容； 3. 详设计图及设计方案。	m2	76.93			
2	011406001001	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:15厚1:0.3: 3水泥石灰膏砂浆 2. 找平层:6厚1:2.5水泥 砂浆 3. 油漆品种、刷漆遍数: 白色无机涂料	m2	110.95			
3	011103002001	同透橡胶板卷材楼地面	1. 找平层砂浆配合比、 厚度:7厚水泥基自流平 ，砂浆配合比:1:3水泥 砂浆找平； 2. 粘结层厚度、材料种 类:2mm厚环氧树脂胶； 3. 面层材料品种、规格 、颜色:2mm同质透心PVC 塑胶地板，花纹类型（ 无方向）。	m2	121.42			
4	011503008001	玻璃栏杆	1. 玻璃栏杆； 2. 成品定制：不锈钢立 柱，6mm厚双层夹胶玻璃 ； 3. 详设计图及设计方案。	m	16.8			
5	011302001001	定制异形方通吊顶	1. 龙骨材料种类、规格 、中距:Ø8镀锌螺杆、M8 *90膨胀螺栓； 2. 面层材料品种、规格: 白色铝合金方通吊顶天 棚，尺寸50mm*100mm，1 .2厚，间距100mm。 3. 尺寸详设计图及设计 方案。	m2	119.8			
6	011304002001	空调出风口	1. 球形出风喷嘴30° 任 意调节； 2. 颜色：白色； 3. 材质PVC材质； 4. 外形尺寸：265mm，球 口直径105mm，接管尺寸 198mm。	个	12			
7	011406001002	顶棚喷黑	1. 刮腻子要求:满刮耐水	m2	168.34			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 2 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			腻子2遍，分遍找平打，贴阴阳角、部分粘贴网格布； 2. 涂料品种、喷刷遍数：2遍打磨，喷两遍黑色立邦乳胶漆。					
8	011105006002	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽铝材地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	2.39			
9	011406001003	墙面喷刷涂料	1. 基层类型：15厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆 2. 找平层：6厚1:2.5水泥砂浆 3. 油漆品种、刷漆遍数：白色无机涂料	m2	70.27			
10	011102003001	地砖地面	1. 原有地胶和地砖拆除； 2. 尺寸：600*600mm； 3. 32.5#水泥砂浆铺贴厚度在4mm以内； 4. 原地面平整度误差大于30mm，需增加地面基层处理； 5. 门槛石、波导线及造型拼花另计； 6. 勾缝、美缝处理。	m2	35.92			
11	011302001002	石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格：平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨（不上人型）面层规格（mm）>600×600 跌级 2. 面层材料品种、规格：2层9.5mm石膏板、平顶，面上涂刷无机涂料两遍； 3. 含异形灯槽和二级造型吊顶工艺。	m2	22.92			
12	011302001003	木饰面板装饰吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格：平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨（不上人型）面层规格（mm）>600×600 跌级；	m2	12			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 3 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 面层材料品种、规格：木龙骨造型找平，铺贴1层9mm厚阻燃板，铺贴1层9.5mm厚石膏板； 3. 饰面及工艺：定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板，阳角开槽折弯90°； 4. 结构胶粘接固定。					
13	011105006003	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽铝材地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	1.28			
14	011406001004	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:15厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆 2. 找平层:6厚1:2.5水泥砂浆 3. 油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料	m2	10.17			
15	011207001007	高级定制装饰艺术墙布	1. 辊涂基膜，滚刷糯米胶； 2. 根据现场裁剪铺设墙布； 3. 找平滚压，排除气泡。	m2	43.86			
16	011207001001	木饰面板装饰	1. 龙骨材料种类、规格、中距:墙饰面 龙骨基层 断面≤1300mm2 木龙骨平均中距≤450mm 2. 基层材料种类、规格:12mm阻燃防腐夹板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色:定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板，阳角开槽折弯90°，结构胶粘接固定。	m2	12.85			
17	011210005002	高柜	1. 材质：18mm厚柜体多层+18厚欧松门胡桃木色（具体颜色、材质由主管单位选定）多层实木免漆板定制； 2. 内置4000k光源LED发光铝型材灯条、恒压	m2	10.43			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 4 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			器、感应器、灯条； 3. 外装饰：实木格栅艺 术框装饰； 4. 尺寸详设计图。					
18	011210005004	矮柜	1. 材质：18mm厚柜体多 层+18厚欧松门胡桃木色 （具体颜色、材质由主 管单位选定）多层实木 免漆板定制； 2. 内置4000k光源LED发 光铝型材灯条、恒压器 、感应器、灯条； 3. 外装饰：实木格栅艺 术框装饰； 4. 尺寸详设计图。	m2	1.58			
19	011102003002	地砖地面	1. 原有地胶和地砖拆除 ； 2. 尺寸：600*600mm； 3. 32.5#水泥砂浆铺贴厚 度在4mm以内； 4. 原地面平整度误差大 于30mm，需增加地面基层 处理； 5. 门槛石、波导线及造 型拼花另计； 6. 勾缝、美缝处理。	m2	67.6			
20	011302001004	石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格 ：平面、跌级天棚 装配 式U形轻钢天棚龙骨(不 上人型) 面层规格(mm) >600×600 跌级 2. 面层材料品种、规格： 2层9.5mm石膏板、平顶 ，面上涂刷无机涂料两 遍； 3. 含异形灯槽和二级造 型吊顶工艺。	m2	29.8			
21	011302001005	木饰面板装饰吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格： 高度：60mm轻钢龙骨； 2. 副龙骨：50mm轻钢龙 骨. ∅8镀锌螺杆、 M8*90 膨胀螺栓； 3. 面层材料品种、规格： 木龙骨造型找平，铺贴	m2	38.8			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 5 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			12mm厚阻燃板； 4. 饰面及工艺：定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板，阳角开槽折弯90°； 5. 结构胶粘接固定。					
22	011105006004	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽铝材地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	1.66			
23	011207001009	高级定制装饰艺术墙布	1. 辊涂基膜，滚刷糯米胶； 2. 根据现场裁剪铺设墙布； 3. 找平滚压，排除气泡。	m2	57.89			
24	011207001011	艺术背景墙软包	1. 龙骨材料种类、规格、中距：中距：轻钢龙骨、镀锌方管：主骨架50mm*50mm*5mm镀锌方钢管，纵向3000mm，横向1800mm。副：75轻钢龙骨，30mm*60mm/20mm*40mm木方条； 2. 隔离层材料种类、规格：玻璃棉毡； 3. 基层材料种类、规格：厚12mm阻燃板艺术造型加工，12mm高密板造型； 4. 面层材料品种、规格、颜色：科技布艺软包，定制仿木纹饰面碳晶板； 5. 结构胶粘接固定； 6. 内嵌LED发光灯带； 7. 科技布艺软包，玫瑰金铝材金属条收边。	m2	25.6			
25	011102003003	地砖地面	1. 原有地胶和地砖拆除； 2. 尺寸：600*600mm； 3. 32.5#水泥砂浆铺贴厚度在4mm以内； 4. 原地面平整度误差大	m2	70			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 6 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			于30mm,需增加地面基层处理; 5. 门槛石、波导线及造型拼花另计; 6. 勾缝、美缝处理。					
26	011302001006	石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格：平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm)>600×600 跌级 2. 面层材料品种、规格：2层9.5mm石膏板、平项，面上涂刷无机涂料两遍； 3. 含异形灯槽和二级造型吊顶工艺。	m2	70			
27	011501015009	1m*1m工作台	1. 面板采用2mm厚304不锈钢激光切割、焊接、打磨； 2. 立柱采用30*30*2mm的304不锈钢方管焊接； 3. 中间隔层：2mm厚304不锈钢激光切割、焊接、打磨； 4. 尺寸：1m*1m*0.75m，详见设计图。	个	4			
28	011105006005	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽铝材地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	1.7			
29	011207001014	高级定制装饰艺术墙布	1. 辊涂基膜，滚刷糯米胶； 2. 根据现场裁剪铺设墙布； 3. 找平滚压，排除气泡。	m2	38.97			
30	01B014	墙面软包	1. 龙骨材料种类、规格、中距:中距:轻钢龙骨、镀锌方管:主骨架50mm*50mm*5mm镀锌方钢管，纵向3000mm，横向1800mm。 副： 75轻钢龙骨，	m2	7.06			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 7 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			30mm*60mm/20mm*40mm木方条； 2. 隔离层材料种类、规格：玻璃棉毡； 3. 基层材料种类、规格：厚12mm阻燃板艺术造型加工，12mm高密板造型； 4. 面层材料品种、规格、颜色：科技布艺软包； 5. 结构胶粘接固定； 6. 内嵌LED发光灯带； 7. 科技布艺软包，玫瑰金铝材金属条收边。					
31	011207001013	艺术背景墙软包	1. 龙骨材料种类、规格、中距：中距：轻钢龙骨、镀锌方管：主骨架50mm*50mm*5mm镀锌方钢管，纵向3000mm，横向1800mm。副：75轻钢龙骨，30mm*60mm/20mm*40mm木方条； 2. 隔离层材料种类、规格：玻璃棉毡； 3. 基层材料种类、规格：厚12mm阻燃板艺术造型加工，12mm高密板造型； 4. 面层材料品种、规格、颜色：科技布艺软包，定制仿木纹饰面碳晶板； 5. 结构胶粘接固定； 6. 内嵌LED发光灯带； 7. 科技布艺软包，玫瑰金铝材金属条收边。	m2	7.06			
32	011501003001	衣柜	1. 材质：22mm厚胡桃木色（具体颜色由主管单位选定）多层实木免漆板定制； 2. 内置4000k光源LED发光铝型材灯条； 3. 衣柜门采用8mm厚钢化玻璃背贴网格装饰；	m	7.54			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 8 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			4. 尺寸详设计图。					
33	011501019001	靠墙桌子	1. 材质：22mm厚胡桃木色（具体颜色由主管单位选定）多层实木免漆板厂家定制； 2. 尺寸详设计图。	m	3.9			
34	011501004001	储物柜	1. 材质：22mm厚胡桃木色（具体颜色由主管单位选定）多层实木免漆板厂家定制； 2. 20mm厚爵士白天然石材台面，外口30mm吊边，靠墙30mm高挡水石 2. 尺寸详设计图。	个	1			
35	011501019002	架子	1. 材质：18mm厚胡桃木色（具体颜色由主管单位选定）实木厂家定制； 2. 立柱采用2mm厚304不锈钢方管烤漆， 3. 20mm厚透明亚克力 4. 尺寸详设计图。	个	1			
36	011204003001	墙砖	1. 基层做法：抗裂保护层耐碱网格布抗裂砂浆厚度4mm 2. 防护材料种类：聚氨酯防水涂膜 厚1.2mm 立面高1.8m 3. 面层材料品种、规格、颜色：1:2防水砂浆粘贴400×800墙砖	m2	13.78			
37	010805005001	玻璃门	1. 10mm厚单层钢化玻璃门工厂定制； 2. 五金门把手为大幅面横向安装，可悬挂地踩吸水毛巾； 3. 尺寸详设计图。	扇	2			
38	011210003001	玻璃隔断	1. 10mm厚单层钢化玻璃门工厂定制； 2. 弹线开槽、安装金属压条、安装大玻璃、嵌缝打胶、边框装饰； 3. 尺寸详设计图。	m2	3.12			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 9 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
39	011210001001	定制8mm厚仿木纹饰隔断（墙面）	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨、镀锌方管:主骨架50mm*50mm*5mm镀锌方钢管,纵向3000mm,横向1800mm。副: 75轻钢龙骨, 30mm*60mm/20mm*40mm木方条; 2. 隔离层材料种类、规格:玻璃棉毡; 3. 基层材料种类、规格:厚12mm阻燃板; 4. 面层材料品种、规格、颜色:定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板,阳角开槽折弯90°; 5. 结构胶粘接固定。	m2	7.41			
40	011104002001	木地板	1. 防潮棉整体铺设; 2. 面层材料品种、规格、颜色:15mm厚成品复合木地板; 3. 详设计图及设计方案。	m2	23.2			
41	011102003004	地砖地面	1. 原有地胶和地砖拆除; 2. 尺寸: 600*600mm; 3. 32.5#水泥砂浆铺贴厚度在4mm以内; 4. 原地面平整度误差大于30mm,需增加地面基层处理; 5. 门槛石、波导线及造型拼花另计; 6. 勾缝、美缝处理。	m2	8.8			
42	011302001008	石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格:平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm)>600×600 跌级 2. 面层材料品种、规格:2层9.5mm石膏板、平顶,面上涂刷无机涂料两遍;	m2	32			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 10 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 含异形灯槽和二级造型吊顶工艺。					
43	011105006008	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽铝材地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	1.95			
44	011406001007	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:15厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆 2. 找平层:6厚1:2.5水泥砂浆 3. 油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料	m2	38.86			
45	011207001016	高级定制装饰艺术墙布	1. 辊涂基膜，滚刷糯米胶； 2. 根据现场裁剪铺设墙布； 3. 找平滚压，排除气泡。	m2	38.86			
46	011207001002	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:墙饰面 龙骨基层 断面≤1300mm2 木龙骨平均中距≤450mm 2. 基层材料种类、规格:12mm阻燃防腐夹板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色:定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板，阳角开槽折弯90°，结构胶粘接固定。	m2	21.02			
47	011104002002	木地板	1. 防潮棉整体铺设； 2. 面层材料品种、规格、颜色:15mm厚实木木地板； 3. 详设计图及设计方案。	m2	51.95			
48	011302001009	石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格:平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm)>600×600 跌级 2. 面层材料品种、规格:	m2	25.27			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 11 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2层9.5mm石膏板、平顶，面上涂刷无机涂料两遍； 3.含异形灯槽和二级造型吊顶工艺。					
49	011302001010	木饰面板装饰吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格：平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨（不上人型）面层规格（mm）>600×600 跌级； 2. 面层材料品种、规格：木龙骨造型找平，铺贴1层9.5mm厚石膏板，1层9mm厚阻燃板； 3. 饰面及工艺：定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板，阳角开槽折弯90°； 4. 结构胶粘接固定。	m2	26.93			
50	011501015007	1m*1m工作台	1. 面板采用2mm厚304不锈钢激光切割、焊接、打磨； 2. 立柱采用30*30*2mm的304不锈钢方管焊接； 3. 中间隔层：2mm厚304不锈钢激光切割、焊接、打磨； 4. 尺寸：1m*1m*0.75m，详见设计图。	个	4			
51	011105006007	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽铝材地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	1.46			
52	011207001018	高级定制装饰艺术墙布	1. 辊涂基膜，滚刷糯米胶； 2. 根据现场裁剪铺设墙布； 3. 找平滚压，排除气泡。	m2	119.89			
53	011207001003	木饰面板装饰	1. 龙骨材料种类、规格、中距：墙饰面 龙骨基层 断面≤1300mm2 木龙骨平均中距≤450mm 2. 基层材料种类、规格：	m2	9			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 12 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			12mm阻燃防腐夹板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色:定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板，阳角开槽折弯90°，结构胶粘接固定。					
54	011102003005	地砖地面	1. 原有地胶和地砖拆除； 2. 尺寸：600*600mm； 3. 32.5#水泥砂浆铺贴厚度在4mm以内； 4. 原地面平整度误差大于30mm，需增加地面基层处理； 5. 门槛石、波导线及造型拼花另计； 6. 勾缝、美缝处理。	m2	108.78			
55	011302001011	石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格：平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm)>600×600 跌级 2. 面层材料品种、规格：2层9.5mm石膏板、平顶，面上涂刷无机涂料两遍； 3. 含异形灯槽和二级造型吊顶工艺。	m2	109.82			
56	011501015005	1m*1m工作台	1. 面板采用2mm厚304不锈钢激光切割、焊接、打磨； 2. 立柱采用30*30*2mm的304不锈钢方管焊接； 3. 中间隔层：2mm厚304不锈钢激光切割、焊接、打磨； 4. 尺寸：1m*1m*0.75m，详见设计图。	个	6			
57	011105006006	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽铝材地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	2.22			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程
 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
 资金提升基本公共服务水平区职校“组团
 式”帮扶项目

第 13 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
58	011406001008	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:15厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆 2. 找平层:6厚1:2.5水泥砂浆 3. 油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料	m2	28.43			
59	011210005008	1.8m*2.2m吊柜	1. 材质:18mm厚柜体多层+18厚欧松门胡桃木色(具体颜色、材质由主管单位选定)多层实木免漆板定制; 2. 内置4000k光源LED发光铝型材灯条、恒压器、感应器、灯条; 3. 外装饰:实木格栅艺术框装饰; 4. 尺寸详设计图。	m2	3.96			
60	011207001004	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:墙饰面 龙骨基层 断面≤1300mm2 木龙骨平均中距≤450mm 2. 基层材料种类、规格:12mm阻燃防腐夹板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色:定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板,阳角开槽折弯90°,结构胶粘接固定。	m2	9.45			
61	011502002001	100mm*50mm*3.7m木方格栅装饰	1. 100mm*50mm*3.7m铝方通装饰; 2. 成品定制; 3. 详设计图及设计方案。	条	7			
62	011105006010	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽铝材地脚线; 2. 成品定制; 3. 详设计图及设计方案。	m2	0.73			
63	011406001009	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:15厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆 2. 找平层:6厚1:2.5水泥砂浆 3. 油漆品种、刷漆遍数:	m2	11.43			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 14 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			白色无机涂料					
64	011210005006	柜子	1. 材质：18mm厚柜体多层+18厚欧松门胡桃木色（具体颜色、材质由主管单位选定）多层实木免漆板定制； 2. 内置4000k光源LED发光铝型材灯条、恒压器、感应器、灯条； 3. 外装饰：实木格栅艺术框装饰； 4. 尺寸详设计图。	m2	19.5			
65	011102003006	地砖地面	1. 原有地胶和地砖拆除； 2. 尺寸：600*600mm； 3. 32.5#水泥砂浆铺贴厚度在4mm以内； 4. 原地面平整度误差大于30mm，需增加地面基层处理； 5. 门槛石、波导线及造型拼花另计； 6. 勾缝、美缝处理。	m2	10.36			
66	011302001012	石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格：平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨（不上人型）面层规格（mm）>600×600 跌级 2. 面层材料品种、规格：2层9.5mm石膏板、平顶，面上涂刷无机涂料两遍； 3. 含异形灯槽和二级造型吊顶工艺。	m2	10.36			
67	011105006009	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽不锈钢地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	0.65			
68	011406001010	墙面喷刷涂料	1. 基层类型：15厚1:0.3:3水泥石灰膏砂浆 2. 找平层：6厚1:2.5水泥砂浆 3. 油漆品种、刷漆遍数：	m2	177.38			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程
 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
 资金提升基本公共服务水平区职校“组团
 式”帮扶项目

第 15 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			白色无机涂料					
69	011207001005	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:墙饰面 龙骨基层 断面≤1300mm2 木龙骨平均中距≤450mm 2. 基层材料种类、规格: 12mm阻燃防腐夹板基层 3. 面层材料品种、规格、颜色:定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板,阳角开槽折弯90°,结构胶粘接固定。	m2	37.8			
70	011502001002	背发光金属字	1. 背发光金属字; 2. 成品定制安装; 3. 详设计图及设计方案。	m	31.82			
71	011102003007	地砖地面	1. 原有地胶和地砖拆除; 2. 尺寸: 600*600mm; 3. 32.5#水泥砂浆铺贴厚度在4mm以内; 4. 原地面平整度误差大于30mm,需增加地面基层处理; 5. 门槛石、波导线及造型拼花另计; 6. 勾缝、美缝处理。	m2	191.47			
72	011302001013	石膏板吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格: 平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) >600×600 跌级 2. 面层材料品种、规格: 2层9.5mm石膏板、平顶,面上涂刷无机涂料两遍; 3. 含异形灯槽和二级造型吊顶工艺。	m2	79.5			
73	011302001014	木饰面板装饰吊顶	1. 吊顶形式、吊杆规格: 平面、跌级天棚 装配式U形轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) >600×600 跌级;	m2	112.89			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程
 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
 资金提升基本公共服务水平区职校“组团
 式”帮扶项目

第 16 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 面层材料品种、规格：木龙骨造型找平，铺贴1层9.5mm厚石膏板，1层9mm厚阻燃板； 3. 饰面及工艺：定制8mm厚仿木纹饰面碳晶板，阳角开槽折弯90°； 4. 结构胶粘接固定。					
74	011105006011	金属踢脚线	1. 1mm厚50mm宽镜面不锈钢地脚线； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	3.36			
75	010801004001	2. 1m双开实木门（成品）	1. 2. 1m双开门成品实木门； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	46.2			
76	010801004002	0. 9m单开门	1. 0. 9m单开门成品实木门； 2. 成品定制； 3. 详设计图及设计方案。	m2	18.5			
77	011601001001	墙体拆除	1. 3楼无电梯，人工搬运至1楼上车； 2. 人工拆除； 3. 倒土场运距大约10km（含弃渣费10元/m³）。	m2	131.88			
78	011605002001	立面块料拆除	1. 饰面材料种类：墙体300*600瓷砖墙裙1.2m高	m2	54.6			
79	011201001001	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：墙面抹灰 一般抹灰 墙面、墙裙抹水泥砂浆内墙 13+5mm【水泥砂浆现拌】	m2	54.6			
80	011406001011	抹灰面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数：抹灰面油漆 乳胶漆 室内 墙面 两遍	m2	54.6			
81	011210006001	新建墙体	1. 龙骨材料种类、规格、中距：中距：轻钢龙骨、镀锌方管：主骨架50mm*50mm*5mm镀锌方钢管，纵向3000mm，横向	m2	114.75			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 17 页 共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			1800mm。副： 75轻钢龙骨， 30mm*60mm/20mm*40mm木方条 2. 隔离层材料种类、规格:玻璃棉毡隔音棉 3. 双面基层材料种类、规格:厚12mm阻燃板打底， 9.5mm石膏板饰面；					
82	011406001012	拆除的外墙面整体恢复	1. 基层类型:混水实砌墙 M5.0现拌砂浆砌筑 2. 抹灰:一般抹灰外墙 14+6mm1: 3水泥砂浆现拌 3. 防护材料种类: 1:3防水砂浆 掺防水粉立面厚20mm 4. 油漆品种、刷漆遍数:抹灰面 真石漆 5. 部位:具体做法详施工图PM-02(拆除墙体图)	m2	20			
83	011606003001	吊顶拆除项（保护性拆除）	1. 吊顶拆除项（保护性拆除）仅限铝扣板，龙骨和吊杆不在保护性拆除内； 2. 人工拆除；	m2	701.55			
84	2.1			项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.75				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	3.35				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	5.8				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	4.46				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加 费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.77				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
7	1.3	二次搬运费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.95				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.47				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.43				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.19				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称: 实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：实训室改建工程-建筑装饰工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	030404017002	配电箱	1. 名称:AL楼层照明配电箱 2. 型号及规格:满足设计及规范要求 3. 接线端子材质、规格:满足设计及规范要求 4. 端子板外部接线材质、规格:满足设计及规范要求 5. 安装方式:距地1.8米安装	台	1			
2	030404017003	配电箱	1. 名称:AL-1 照明分箱 2. 型号及规格:满足设计及规范要求 3. 接线端子材质、规格:满足设计及规范要求 4. 端子板外部接线材质、规格:满足设计及规范要求 5. 安装方式:距地1.8米安装	台	1			
3	030404017004	配电箱	1. 名称:AL-2 照明分箱 2. 型号及规格:满足设计及规范要求 3. 接线端子材质、规格:满足设计及规范要求 4. 端子板外部接线材质、规格:满足设计及规范要求 5. 安装方式:距地1.8米安装	台	1			
4	030404017005	配电箱	1. 名称:AL-3 照明分箱 2. 型号及规格:满足设计及规范要求 3. 接线端子材质、规格:满足设计及规范要求 4. 端子板外部接线材质、规格:满足设计及规范要求 5. 安装方式:距地1.8米安装	台	1			
5	030404017006	配电箱	1. 名称:AL-4 照明分箱 2. 型号及规格:满足设计及规范要求 3. 接线端子材质、规格:	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			满足设计及规范要求 4. 端子板外部接线材质、规格:满足设计及规范要求 5. 安装方式:距地1.8米安装					
6	030404017007	配电箱	1. 名称:AL-5 照明分箱 2. 型号及规格:满足设计及规范要求 3. 接线端子材质、规格:满足设计及规范要求 4. 端子板外部接线材质、规格:满足设计及规范要求 5. 安装方式:距地1.8米安装	台	1			
7	030411003001	桥架	1. 名称:金属电力桥架 2. 型号及型号:200*100 3. 材质:钢质 4. 类型:满足设计及规范要求 5. 接地方式:满足设计及规范要求	m	36.98			
8	030413001001	铁构件	1. 名称:桥架支吊架 2. 材质:型钢 3. 规格:满足设计及规范要求	kg	73.96			
9	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质及规格:JDG32 3. 配置形式:暗敷设 4. 接地要求:满足设计规范及要求	m	16.16			
10	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质及规格:PC20 3. 配置形式:暗敷设 4. 接地要求:满足设计规范及要求	m	809.19			
11	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZC-BYJ2.5 4. 配线部位:满足设计及规范要求	m	2049.83			
12	030411004004	配线	1. 名称:配线	m	734.48			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZC-BYJ4 4. 配线部位:满足设计及规范要求					
13	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZ-BYJ6 4. 配线部位:满足设计及规范要求	m	75.1			
14	030411004003	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内 3. 型号:WDZ-BYJ10 4. 配线部位:满足设计及规范要求	m	326.75			
15	030412004001	装饰灯	1. 名称:吊灯 2. 型号: LED光源 15W 3. 安装形式:满足设计及规范要求	套	6			
16	030412001001	普通灯具	1. 名称:定制平板灯 2. 型号:LED光源 32W 3. 其他:满足设计及规范要求	套	20			
17	030412004002	装饰灯	1. 名称:轨道射灯 2. 型号:LED光源 5W 3. 安装形式:满足设计及规范要求	套	24			
18	030412004005	装饰灯	1. 名称:条形轨道射灯 L 2. 型号:LED光源 15W 3. 安装形式:满足设计及规范要求	套	12			
19	030412004003	装饰灯	1. 名称:花灯1 2. 型号及规格: LED光源 32W 3. 安装形式:满足设计及规范要求	套	2			
20	030412004004	装饰灯	1. 名称:双筒灯 2. 型号及规格:LED光源 2*3W 3. 安装形式:满足设计及规范要求	套	57			
21	030412004006	装饰灯	1. 名称:圆形筒灯 2. 型号及规格: LED光源 7W	套	60			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			3. 安装形式:满足设计及规范要求					
22	030412004007	装饰灯	1. 名称:LED灯带 2. 型号及规格:LED光源5W/米 3. 安装形式:满足设计及规范要求	套	242			
23	030404034001	照明开关	1. 名称:单联开关 2. 材质:满足设计及规范要求 3. 规格:10A/250V 4. 安装方式:满足设计及规范要求	个	4			
24	030404034002	照明开关	1. 名称:单联双控开关 2. 材质:满足设计及规范要求 3. 规格:10A/250V 4. 安装方式:满足设计及规范要求	个	2			
25	030404034003	照明开关	1. 名称:三联开关 2. 材质:满足设计及规范要求 3. 规格:10A/250V 4. 安装方式:满足设计及规范要求	个	2			
26	030404034004	照明开关	1. 名称:三联双控开关 2. 材质:满足设计及规范要求 3. 规格:10A/250V 4. 安装方式:满足设计及规范要求	个	4			
27	030404034005	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 材质:满足设计及规范要求 3. 规格:10A/250V 4. 安装方式:满足设计及规范要求	个	6			
28	030404034006	照明开关	1. 名称:四联开关 2. 材质:满足设计及规范要求 3. 规格:10A/250V 4. 安装方式:满足设计及规范要求	个	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作
资金提升基本公共服务水平区职校“组团
式”帮扶项目

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	030404035001	插座	1. 名称:安全型防水五孔插座 2. 材质及规格:10A/250V 3. 安装方式:满足设计及规范要求	个	1			
30	030404035003	插座	1. 名称:安全型五孔插座开关 2. 材质及规格:10A/250V 3. 安装方式:满足设计及规范要求	个	14			
31	030404035004	插座	1. 名称:安全型五孔地插 2. 材质及规格:10A/250V 3. 安装方式:满足设计及规范要求	个	18			
32	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:满足设计及规范要求 3. 安装形式:满足设计及规范要求	个	290			
33	030413002001	凿（压）槽	1. 名称:剔堵槽 2. 规格:满足设计及规范要求 3. 类型:满足设计及规范要求 4. 填充(恢复)方式:满足设计及规范要求	m	809.19			
34	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
合 计				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 实训室改建工程-电气安装工程

标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：实训室改建工程-电气安装工程 标段：水城区2025年度粤黔东西部协作资金提升基本
公共服务水平区职校“组团式”帮扶项目 第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

