# 投标分项报价一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 品牌、规格及型号 | 技术参数 | 单 位 | 数 量 | 单 价 | 总价 | 产地及厂家 |
| 1 | 商用教室用台式电脑硬件 | 宏碁Veriton D430 | 1、CPU ：Intel Core i5-6500处理器2、内存：4G DDR4 2400；3、硬盘 :1T硬盘；4、显卡 ：集成5、显示器 ：24寸高清低蓝光宽屏 LED背光显示，分辨率1920\*1080 通过EPEAT Gold认证（网上查询：http://ww2.epeat.net/ProductDisplay.aspx?return=pm&action=view&search=true&productid=9866&ProductType=2&epeatcountryid=36&stdid=1&manufacturer=76）6、键鼠：抗菌鼠标及抗菌键盘；7、接口： 6个USB（前置2个3.0，后置2个3.0和2个2.0）； 8、电源：220W电源；9、备注：与商用学生一机为同一品牌。 | 台套 | 16 | 4250 | 68000.00 | 深圳、宏碁电脑（上海）有限公司福建、福建省华渔教育科技有限公司 |
| 2 | 商用教师用台式机备课软件 | 商用教师用台式机备课软件：华渔101教育PPT软件 | 教师用教学备课软件：软件已提供由省级以上软件测试中心出具的软件测试报告和由国家版权局出具的软件著作权证书。（一）后台管理：(1)各学校用户可以维护本校的校本库资源；(2)根据用户的账号权限，可以查看教师用户使用数据报告；（二）备课模式：(1)已提供云端教育资源库，教师可在云端资源库找到大量丰富的公共课件及教学素材；(2)提供校本库功能，老师可以上传教学素材到校本库中，也可以下载其他老师上传的教学素材；(3) 教师可对授课教材版本、年级、学科、课程章节进行选择和切换，同时支持设置为默认选项，方便教师快速进入要上的课程；(4)云端教育资源与教材目录相匹配，目录可匹配至年级、学科、教材版本、课程章节，教师备课时直接进入目录，无需搜索，云端教育资源库自动提供与当前课程相匹配的所有课件、教案、视频、图片、动画、音频和习题等教学素材；(5)一键调用云端教育资源库中课件的所有页面，也可以选择直接插入课件中的指定页面；(6)支持快速插入图片、视频、动画和音频等教学素材；(7)兼容PPT格式的课件资源，教师可直接调用PPT课件进入备课系统进行编辑；(8)各类资源支持关键字模糊搜索查找；(9)支持在编辑课件过程中预览、拖拽、插入所需的教学资源和素材；(10) \* 支持教师创建新题目，可编辑多种题型，并可对编辑好的试题进行预览和试做，已提供的题目类型35种，包括单项选择题、多项选择题、填空题、连线题、主观题等基础题型，连连看、猜词游戏题、记忆卡片等趣味题型；(11)已提供网盘功能，教师可以将课件、视频、图片、Flash、音频等教学资源上传到网盘；(12)支持使用常用的第三方账号注册登录包括QQ、微信、微博、邮箱等；（三）授课模式：(1)教师编辑完课件后，可一键从备课模式切换到授课模式；(2) \* 已为教师提供6种授课工具，包括学科工具、互动工具、画笔、橡皮擦、清除墨迹、返回桌面等功能；(3) \* 使用学科工具时，可运用的课时工具70种，包括生字卡、绘制电路图、物理合力、天平、掷骰子、图形切割、植树工具、模拟时钟、立体展开还原工具、抽卡牌等常用工具，其中图形切割工具16种几何图形，并支持教师讲解时对图形的移动和旋转，支持学科工具快速搜索和一键式插入； (4) \* 提供数学常用几何及教学工具，几何工具提供15种平面几何图形及10种立体几何图形，所有几何图形均可以旋转、缩放大小，其中教师使用平面几何图形讲解时，可随时显示图形边长长度、角度度数，以及可修改图形填充色和边框颜色，教学工具提供6种，包括三角板、量角器、直尺等常用的工具；(5) \* 使用互动工具时，已提供12种授课交互功能，需包括放大镜、黑板、聚光灯、计时器、花名册、百科、随机组队、随机点名、课堂总结、课堂评价、接龙活动、团队竞赛等；(6)画笔工具提供6种颜色的画笔，包括红色、蓝色、黑色等常用颜色，方便老师授课时做标记；(7)授课模式支持教师跨平台、多手机终端应用，提供二维码扫描的方式快速下载移动控制软件，实现教师课堂移动教学。移动控制软件支持Android和iOS设备。(8) \* 使用手机移动设备进行移动授课时，提供包括页面跳转、鼓励、画笔、黑屏、激光笔、计算器、图片快传、放大镜、黑板、聚光灯等10种及以上的远程控制功能。(1)教学资源内容包括小学教育、初中教育、高中教育等资源，资源应涵盖习题、课件、教案、多媒体、3D教学资源等。学校用户可根据云平台中提供的公共资源进行有选择的下载相应资源 ；(2)提供主流教材版本的教材资源，包括人教版、北师大版、外研社等，提供小学、初中、高中全学段教材资源，其中学科覆盖语文、数学、英语、化学、物理、生物、历史、地理；(3)提供覆盖小学教育、初中教育、高中教育的全学科课件，课件入库总量90000个 ；(4)教学资源库中的习题涵盖人教版小学、初中、高中的全学科，入库总量380000题。(5)提供多媒体教学资源，总量270000个 ；(6) \*提供3D教学资源，总量37000个；可以现场演示插入课件，图片，3D资源和习题并播放。同时现场演示可创建新题目类型数量，可演示制作单选题，连线题，猜词游戏，以及记忆卡片四种题型，并对试题进行预览和试做。现场演示学科工具总量，并演示生字卡，词汇卡，相遇问题，绘制电路图等学科工具。演示用手机扫描二维码控制PPT的页面跳转，图片快传功能，演示从手机端调用聚光灯工具的使用。 |
| 2 | 商用学生一体机 | 商用学生一体机：宏碁Veriton A425 | 1.主板：IntelH110 2.CPU：Intel双核G3930 双核，主频 2.9Ghz3.内存：2×插槽，4G DDR4 2400内存4.显卡：集成高性能显卡5.硬盘：1T硬盘6.视频设备：高清摄像头、可180度旋转7.显示屏：19.5寸LED 一体机低蓝光认证8.音箱：内置2×2W音响9.电源：150W电源10.接口及扩展： 耳机麦克风接口各一、4个USB3.0；2个USB2.0、1×串口、1×RJ-45; 11.实用性功能：摄像头180度旋转物理屏蔽功能备注：三年免费有限保修及三年免费上门，与商用教师用台式机为同一品牌，便于统一管理维护。 | 台 | 624 | 3580 | 2233920.00 | 深圳、宏碁电脑（上海）有限公司 |
| 3 | 教师及学生用多媒体网格教学 | 教师及学生用多媒体网格教学： 噢易机房OSS系统V5.0 | 1、支持对终端电脑和云终端操作系统（xp\win7\win8\win10\linux）的立即还原2、支持服务器操作系统（windows\2003\2008\2013、redhat、ubuntu、CentOS、Fedara）的立即还原和快照瞬间（3秒内）创建和恢复3、支持多块硬盘的保护和数据同传，并且兼容固态硬盘结合机械硬盘的混合模式。4、\* 考虑扩展性，支持对500台电脑同时进行数据差异拷贝，只传送差异数据，无增量拷贝增量基准点限制。5、支持多系统引导，并可授权不同的管理员管理不同的操作系统。(已提供功能界面截图并加盖厂商公章)6、\* 支持本地终端个人桌面，个人通过管理员分配的帐号和密码进入自己的操作系统，跟其他人的系统和教学系统相隔离。7、可在全盘保护的分区中设定文件夹给用户存放文件,可指定文件后缀名（如.DOC等）防止非法文件存入8、提供性能监控功能，可监控终端机中的CPU、外设、网络、开机使用率等指标的实时数据统计。9、可保留现有操作系统的前况下，对本地终端硬盘在windows界面进行重新规划和调整，可增加系统分区，也可以合并分区。10、管理机可自动对多媒体教室进行资产监控，内置动态数据库,可生成变更记录，资产报表，当资产发生人为的变更时,会进行报警处理；11、支持对3DMAX、CAD等图形设计、工程设计类软件的统一注册，无需手动逐台激活12、可根据不同的时间节点自动限定终端机不同的网络上行和下行流量13可根据课程时间智能控制开启和关闭终端机的USB、物理光驱和虚拟光驱的使用权限14、支持多管理端方式管理终端，可以机房和办公室分别安装管理机进行管理15、支持教师机与学生机互换。当教师机故障时，找任一台学生机插入加密狗就可以自动切换为教师机，无需重新安装程序，提高上课效率16、支持教师机同时遥控所有学生机17、教师可设置自动收取作业，学生提交作业后自动收取，默认将收取上来的作业存放在桌面，该路径可自定义更换18、支持演示互动教学，教师可选定一个学生操作本机或操作教师机进行教学演示，并将该学生演示的画面转播给每一个学生，被广播的学生将全屏接收演示学生的画面19、支持屏幕监看，教师机可以连续监看所选学生机屏幕。每屏可监视多个学生,可设置每屏学生机的数量以及学生机屏幕轮循的时间间隔20、支持教师远程运行、关闭学生机上的应用软件，可以新建、修改、删除命令21、教师可以现场编辑试卷，支持导入纯文本word文档，答题卡支持添加单选题、多选题、判断题、填空题、问答题；设置考试时长，倒计时结束后自动结束考试。阅卷时，单选题、多选题、判断题支持自动评分和统计正确率。支持考试结束后下发正确答案给学生22、中标人在中标后三日内将中标产品提供给用户进行验证性测试，不符合招标文件要求的，按虚假应标处理23、\*软件厂商通过质量管理体系认证、环境保护体系认证、职业健康安全管理体系认证，已提供由国家版权局出具的软件著作权证书24、\*软件厂商软件开发成熟度达到CMMI3及以上级别并已提供相关证明材料25、无尘白板（3600\*1000mm）（定制）26、我方中标后将在二日内提供样机进行演示。 | 套 | 16 | 1950 | 31200.00 | 武汉、武汉噢易云计算有限公司 |
| 4 | 教室网络布线和其它设备 | 定制 | 提供网线、电源线、PVC线材、插排、机柜、耳机、48口10/100/1000Base-TX自适应RJ45端口交换机**（H3c S5120V2-52P-LI 48口交换机）**等辅助材料的安装和布线 | 套 | 16 | 4650 | 74400.00 | 杭州、新华三科技有限公司等 |
| 合 计 | 大写：贰佰肆拾万零柒仟伍佰贰拾元整 小写：2407520.00 |

投标人（公章）：商丘赛若福教育科技有限公司

投标人法定代表人 （或代理人）签字：