

河南机电职业学院乐业小站项目包 1 服务合同

采购人：河南机电职业学院（以下简称“甲方”）

服务商：河南信联科技有限公司（以下简称“乙方”）

甲方因河南机电职业学院乐业小站项目包 1 项目需要，委托乙方提供河南机电职业学院 4 个乐业小站的建设服务，经过双方协商一致，签定本合同。

一、甲方委托乙方提供如下服务：

1.1 项目名称：河南机电职业学院乐业小站项目包 1

1.2 服务内容：提供 4 个站点的视频监控服务；公有云电脑服务；组网服务及环境升级；信息化配套服务；技能培训服务；办公配套服务；“促就业、创业”系列活动服务。

序号	服务项目	服务内容	数量	单位	主要服务功能描述	单价（单位：元）	小计（单位：元）
1	公有云电脑服务	提供公有云电脑办公服务	4	项	1、要求云桌面与终端解耦，可与不同品牌终端进行适配使用，支持通过邮箱或手机短信验证码重置云桌面密码，在本地终端（手机、瘦终端、PC）和网络打印机网络互通的情况下，支持通过云桌面使用打印机功能，可禁止终端类型连接桌面，包括瘦终端 ARM、瘦终端 X86、Android 瘦终端、PC、Android Phone、iPhone、Android Pad、iPad，支持多种文件格式加密，可对 PDF、word、excel、ppt、pdf、txt 等多类型文档，支持网络打印机和 USB 打印机使用云打印功能，（以上要求提供功能截图）。产品厂商通过云桌面可信云认证（提供可信云证书查询截图），保证云桌面在国产芯片服务器上的兼容性，产品厂商应提供不少于 3 家国产芯片服务器的产品兼容互认证明（提供报告原件扫描件）。 2、为各站点提供能满足不低于 2 人同时独立使用的配套承载终端服务（具备在公有云无法连接情况下，可通过网线、WiFi 等连接使用；内存配置不低于 8 核 16G、屏幕显示不低于 21 寸）及办公服务。 服务期：1 年。	10000.00	40000.00

2	组网服务与环境升级	提供组网服务	4	项	要求为不低于 60 平方的就业中心提供带宽接入服务（下行 $\geq$ 1000 兆、上行 $\geq$ 550 兆）、组网技术、网络结构、通信电路、网络设备、网络资源配置和规划（如 IP 地址、路由策略）以及网络管理系统、网络安全系统等服务，满足办公区域的无线/有线宽带的使用需求，服务期：1 年。	7000.00	28000.00
3	组网服务与环境升级	提供环境升级服务	4	项	按照郑州市人社局关于“统一视觉形象”的要求，结合各站点空间结构、特色，进行环境文化设计、装修。整体视觉形象部分需满足《乐业小站设计方案》要求，其他文化建设结合站点结构，凸显特色。建筑面积 60-80 平方米。	51000.00	204000.00
4	视频监控服务	提供 7*24 小时视频监控服务（软件国产化）	4	项	结合站点环境，提供全覆盖的视频监控服务，要求视角不低于 3 个，且均能满足 7X24 小时连续不断稳定的工作，系统可用率达到 99.99%，通过视频云平台交互信息的响应时间、平台内数据交换处理的平均响应时间 $\leq$ 3 秒/次。在非网络或下级平台响应原因下，视频云平台终端操作应无明显等待及卡顿，终端操作响应时间 $\leq$ 3 秒。系统忙时系统资源占用指标要求系统资源占用率指标不高于 85%，系统需具备异地灾备方案，实现远程实时备份，数据零丢失，平台需采用全云化部署模式，多云存节点，支持动态调度，视频流支持加密传输，提供 PC、手机、TV 客户端，支持免密登录。服务期：1 年。	5000.00	20000.00
5	信息化配套服务	提供信息化配套服务	4	项	1、要求为不低于 60 平方的就业中心提供办公资料打印、复印、扫描，身份证+非接触式读卡（健康卡、医疗健康卡、诊疗卡）等多种卡片读取，智能激光曲面展平成册书籍文档免拆扫描，客户满意度服务多人评价系统，固话通讯、电子显示屏展示（不低于 100 寸，具备线上会议功能）等信息化配套服务； 2、相关服务内容均应满足允许 2 人同时独立使用需求。 服务期：1 年。	52000.00	208000.00

				各站点相关服务应包含以下主要硬件支撑，且相关功能不低于以下标准： (1) 打印机 1 台：A3/A4 黑白激光复印机扫描机一体机；具备复印、扫描、打印功能，平板式扫描功能，有线、局域网、USB 链接，平板式扫描功能，打印速度 0-24 页/分。并提供 1 年墨盒及不限量纸张供应服务。 (2) 打印机 1 台：A4 彩色激光多功能一体机；具备三合一打印复印扫描，支持 Wi-Fi、有线、USB 链接，平板式扫描功能，打印速度：0-24 页/分。并提供 1 年墨盒及不限量纸张供应服务。 (3) 固定电话 2 台：具备来电显示\双接口\免电池\免提通话，并提供电话号码和 1 年话费服务。 (4) 高拍仪 2 台：2200 万高清双摄，A3/A4 幅面，自动识别幅面，书籍扫描，曲面智能展平。 (5) 好差评评价器 2 台：10.1 寸屏显\彩色按键。 (6) 电子显示屏 2 台：会议平板一体机\100 英寸\分辨率：4K\满足会议室远程会议、本地讨论需求，一体化集成投影、白板、摄像头等功能。 (7) 自助一体机 1 台：主板支持 1333/1600MHz DDR3L 内存，提供 HDMI、VGA、以及双通道 24bit 的 LVDS 接口或 EDP 显示输出，可实现独立双显示，内存：8G 存储：128G；具备上下液晶显示屏，上屏 21.5 寸\分辨率：1920*1080\亮度：250cd / m²\对比度：1200:1，下屏 21.5 寸电容 10 点触摸屏\分辨率：4096×4096\定位精度：< 2mm，无漂移\响应时间：<3ms\准确率：99%\保护功能：防水、防尘、防暴、防刮擦；具备双目摄像头：宽动态，双目人脸识别，活体检测，200 万像素\扫描方式：Parogressive scan\扫描频率 (H)：25HZ\扫描频率 (V)：50HZ\图像感光片：1/2.77"CMOS\有效像素：1920*1080；具备自助一体机读卡器：具备身份证+非接触式读卡（健康卡、医疗健康卡、诊疗卡）等多种卡片读取功能，支持支持 4 个 PSAM 卡安全模块、支持高速 PSAM 卡安全交易认证，支持全速 USB 接口、安装方便、无需额外安装驱动、操作简易，可拓展	
--	--	--	--	---	--



				外接加密键盘；具备 A4 打印功能，最高分辨率：600×600dpi\黑白打印速度：21ppm\彩色打印速度：21ppm\网络功能：无线/有线网络打印，（提供不限量打印纸）；电源电压 AC220V ±10%，50HZ ±1HZ，功率：<300W。																
6	技能培训服务	技能培训服务	4	项 要求为不低于 60 平方的就业中心区域内，为学生和合作企业工作人员提供相应的技能培训，全年不低于 200 人。服务期：1 年。	6000.00	24000.00														
7	办公配套服务	办公配套服务	4	项 要求为不低于 60 平方的就业中心要求提供创新创业政策宣传、自助服务、制度公示、信息展示、文件存储、消防安全等办公环境升级、运行服务。服务期：1 年。 各站点相关服务应包含的主要硬件支撑应不低于： <table><tr><td>立式空调 1 台</td><td>立式 3 匹 新效能变频快速冷暖 三级能效 自清洁 独立除湿</td></tr><tr><td>挂式空调 3 台</td><td>挂机 2 匹 新能效变频一级能效 除湿 送风 自清洁</td></tr><tr><td>洽谈区家具 1 套</td><td>参数 3+1+1+长茶几 三人位 1 个、单人位 2 个皮艺沙发、长茶几 1 个，框架材质：人造板</td></tr><tr><td>文件柜 3 套</td><td>参数：钢制铁皮材质\带锁带钥匙</td></tr><tr><td>接待区家具 1 套</td><td>桌子参数：中式风格\尺寸：300x60x100cm\材质：人造板\家具结构：框架结构。 6 把椅子参数：可升降\可旋转\五星脚材质尼龙脚</td></tr><tr><td>培训室家具套 20</td><td>桌子参数：桌面尺寸是 60*40CM\桌子最高 75CM 左右，最低 65CM\高度升降调节\圆角桌面\大容量\健康材质\多龄适用 凳子参数：椅面 36*40\椅子最高 43CM 左右，最低 35CM\高度可调节</td></tr><tr><td>办公家具 5</td><td>桌子参数：单人位\现代风格\组装\可移动\带抽屉\拆装\抗污耐</td></tr></table>	立式空调 1 台	立式 3 匹 新效能变频快速冷暖 三级能效 自清洁 独立除湿	挂式空调 3 台	挂机 2 匹 新能效变频一级能效 除湿 送风 自清洁	洽谈区家具 1 套	参数 3+1+1+长茶几 三人位 1 个、单人位 2 个皮艺沙发、长茶几 1 个，框架材质：人造板	文件柜 3 套	参数：钢制铁皮材质\带锁带钥匙	接待区家具 1 套	桌子参数：中式风格\尺寸：300x60x100cm\材质：人造板\家具结构：框架结构。 6 把椅子参数：可升降\可旋转\五星脚材质尼龙脚	培训室家具套 20	桌子参数：桌面尺寸是 60*40CM\桌子最高 75CM 左右，最低 65CM\高度升降调节\圆角桌面\大容量\健康材质\多龄适用 凳子参数：椅面 36*40\椅子最高 43CM 左右，最低 35CM\高度可调节	办公家具 5	桌子参数：单人位\现代风格\组装\可移动\带抽屉\拆装\抗污耐	58500.00	234000.00
立式空调 1 台	立式 3 匹 新效能变频快速冷暖 三级能效 自清洁 独立除湿																			
挂式空调 3 台	挂机 2 匹 新能效变频一级能效 除湿 送风 自清洁																			
洽谈区家具 1 套	参数 3+1+1+长茶几 三人位 1 个、单人位 2 个皮艺沙发、长茶几 1 个，框架材质：人造板																			
文件柜 3 套	参数：钢制铁皮材质\带锁带钥匙																			
接待区家具 1 套	桌子参数：中式风格\尺寸：300x60x100cm\材质：人造板\家具结构：框架结构。 6 把椅子参数：可升降\可旋转\五星脚材质尼龙脚																			
培训室家具套 20	桌子参数：桌面尺寸是 60*40CM\桌子最高 75CM 左右，最低 65CM\高度升降调节\圆角桌面\大容量\健康材质\多龄适用 凳子参数：椅面 36*40\椅子最高 43CM 左右，最低 35CM\高度可调节																			
办公家具 5	桌子参数：单人位\现代风格\组装\可移动\带抽屉\拆装\抗污耐																			

					套	脏\耐腐蚀\带线盒 人造板种类:刨花板 长度:120cm 椅子参数:可升降\可旋转\五星 脚材质尼龙脚		
					饮 水 机 1 台	遥控智能\全自动\下置水桶\冷 热两用		
					消 防 配套 1 组	按照消防法规要求,结合站点实 际情况提供符合要求的消防配套 服务 1 组。		
8	“ 促就 业、 创业” 系列 活动 服务	举 行 “ 促就 业、 创业” 系列 活动	4 0	场	1. 举办《如何择业与就业》、《你是企业需要的人才吗?》、《寻找下一个 CEO 训练营》活动。 2. 举办《高光简历制作》、《求职面试礼仪》、《必备职业素养》、《公共就业进校园》、《成功面对面试》、《普通话技能提升》、《入职大学生初期职业培养》活动。 要求主讲人为省级及以上知名专家、行业精英。		975.00	39000. 00
合 计								797000. .00
备注: 1、提供运营专员 4 人,服务硬件配套交付使用即日起 1 年,负责乐业小站 4 个站点日常运营、以及运营人员培训,工作时间为工作日 8:30-12:00, 14:00-18:00。 2、提供技术专员 1 人,服务期内负责 4 个小站所有系统维护及系统对接,工作时间 1 小时、非工作时间 8 小时内响应站点系统维护需求。								

1.3 服务地点: 由甲方指定

服务交付期: 合同签订后 30 个日历天内调试完成各项服务硬件配套,交付使用,并在质保期内完成所有服务项目。

质保期: 1 年。

二、组成本合同的有关文件:

招投标文件及其补充文件(若有)、招标答疑纪要(若有)、询标记录(若有)、补充协议等所有内容构成成本合同不可分割的部分。

三、服务费用: 甲方应向乙方支付服务费 797,000.00 元(大写:柒拾玖万柒仟元整);该价格为含税价格,同时包含 本项目质保期内的服务等费用。

四、支付方式:

4.1 合同签订生效前,乙方向甲方提供合同总额 10%的履约保证金,合同签订生效后,全部货物安装调试完毕及各类服务提供完毕,经甲方验收合格并正常运行后,甲方付款至合同总额的 100%。质保期结束后 30 日历天内,项目无质量问题,双方无任何纠纷,经使用部门签字确认后,甲方一次性无息退还履约保证金。

4.2 乙方每次申请付款前必须向甲方开具相应金额的、符合国家规定的增值税专

用发票。若根据本合同约定乙方应当支付违约金和/或承担赔偿责任，则甲方有权从上述任何一笔付款中直接扣除相应金额。

五、服务标准：

项目服务符合国家及相关行业标准，满足甲方需求，保证各项服务可以正常运转。

六、验收方式：

6.1 验收合格资料要求：经甲方验收后，应出具甲、乙双方认可的书面验收报告，同时应当将验收过程（软件、系统等在验收交付时，要求有完整的软件或系统或其他交付成果的启动、操作、运行、功能展示等过程）制作视听资料作为验收资料附件。

6.2 验收负责人：甲方指派[张志显]作为本项目的验收负责人，乙方指派[时晓广]作为本项目的验收负责人，以上验收负责人需全程参与验收，所有验收资料均需经验收负责人以书面形式进行确认，否则不发生验收效力。甲、乙方需更换验收负责人的，需在验收前5个工作日，以书面形式通知对方，否则，如因甲方验收负责人人员变动导致无法进行验收的，视为乙方验收合格，因乙方原因导致无法进行验收的，视为乙方验收不合格。

6.3 验收时间：乙方应在完成本项目服务成果后，提前5个工作日向甲方提出验收申请，甲方应在收到乙方验收申请后的5个工作日内组织验收，甲方逾期未组织验收的，视为验收合格。

七、违约责任：

7.1 若乙方提供的服务出现如下情形的，甲方有权解除合同，乙方应全额退还服务费并按服务的20%向甲方支付违约金。

(1) 因乙方原因，配套资源配置缓慢，合同签订后半个月后仍未完成配套资源建设，影响站点正常运行。

(2) 服务期间未能按照甲方需求，不配合甲方，造成甲方项目不能进行及时验收。

7.2 若乙方提供的服务经甲方验收不合格，乙方应在甲方指定的期限内予以改正或者重新服务，逾期不改正或者重新服务仍不合格的，甲方按照8.1条规定要求乙方承担违约责任。

八、争议解决方式：

8.1 若本合同履行过程中双方发生争议的，应协商解决；协商不成的，任何一方均可向甲方住所地人民法院诉讼解决。

8.2 若任意一方发生违约行为，守约方为维护自身合法权益而花费的诉讼费、保全费、保全担保费、律师费、差旅费等合理费用，应由违约方一并承担。

九、保密条款：

9.1 本合同一方（“披露方”）对其向本合同另一方（“接受方”）按照本合同（或就本合同）提供/披露的各类技术和商业资料、规格说明、图纸、文件及专有技术（统称“保密资料”）享有合法所有权及/或其他权利。

9.2 接受方应将保密资料作为商业秘密予以保护。除本合同授权实施的行为外，接受方不得将保密资料部分地或全部地对外披露。接受方仅可为本合同目的向其确有知悉必要的雇员披露对方提供的保密资料，但同时须指示其雇员遵守本条规定的保密及不披露义务。

9.3 接受方仅得为履行本合同之目的对保密资料进行复制。接受方应当在合同终止或解除时将保密资料原件全部返还披露方，并销毁所有复制件。接受方应当妥善保管保密资料，并对保密资料在接受方期间发生的被盗、泄露或其他有损保密资料保密性的事件承担全部责任，因此造成披露方损失的，接受方应负责赔偿。

9.4 当出现下述情况时，本条对保密资料的限制不适用。当保密资料：

- (1) 并非接受方的过错而已经进入公有领域的。
(2) 已通过该方的有关记录证明是由接受方独立开发的。
(3) 由接受方从没有违反对披露方的保密义务的人合法取得的。或
(4) 法律要求接受方披露的，但接受方应在合理的时间提前书面通知披露方，使其得以采取其认为必要的保护措施。

9.5 本保密条款有效期为本合同生效之日起[1]年。

9.6 本条约定不适用于各方向其关联公司提供或披露保密资料的情形。

十、通知与送达：

甲方应以书面形式（包括但不限于电子邮件、信函等）向乙方发出通知，乙方收到并确认书面通知内容时，通知生效。乙方应在收到通知后及时予以回复，对通知内容予以确认或提出异议。有异议之处，双方友好协商解决。

十一、其他：

11.1 本合同一式玖份，甲方陆份，乙方叁份。

11.2 本合同自双方盖章（签字）之日起生效。

11.3 项目服务期满后，乙方为甲方提供的技术服务配套设备可继续让甲方使用。
(以下为合同签字页，无正文)

甲方（盖章）：河南机电职业学院
法定代表人或代理人：
单位地址：河南省郑州市郑新快速路与
泰山路交叉口西200米
电话：0371-55887501
统一社会信用代码：12410000713718618
户名：河南机电职业学院
开户银行：中国银行新郑市支行

账号：2481 2485 3251

签订日期：2024年11月7日

签约地点：郑州

乙方（盖章）：河南启联科技有限公司
法定代表人或代理人：
地址：郑州高新技术产业开发区翠竹街76
号9号楼1单元14层1412号
电话：0371-67910909
统一社会信用代码：914101003449613234
户名：河南启联科技有限公司
开户银行：中国建设银行股份有限公司郑州科技支行

账号：41001509010050269151

签订日期：2024年11月7日

企业规模：（小型）