

采 购 合 同 书

采购编号：KZC-GK-2025-024

项目名称：新疆第二医学院教师教学发展中心建设

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲 方： 新疆第二医学院

电 话： 0990-7564821 传 真： 0990-7564821

地 址： 克拉玛依市胜利路 12 号

乙 方： 新疆元钛信息技术有限责任公司

电 话： 15199042255 传 真： /

地 址： 新疆乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）高铁北六路99号丝绸之路经济带旅游集散中心11层KJ-439室

项目名称： 新疆第二医学院教师教学发展中心建设 采购编号： KZC-GK-2025-024

根据 新疆第二医学院教师教学发展中心建设 项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置 (主要性能参数)	产地	数量	单价 (元)	金额 (元)
教师发展中心						
1	智能交互黑板 (110 寸)	品牌：鸿合 型号：HD-11HU 主要技术参数：屏幕采用为 110 英寸液晶面板，采用 UHD 超高清液晶屏，显示比例 16:9，分辨率 3840(H)*2160(Z)。	深圳	1	55000	55000
2	智慧课堂主机	品牌：奥威亚 型号：AE-A6H Plus 主要技术参数：产品整体采用嵌入式设计、非 PC 与服务器工作站等架构，以保障系统运行稳定、安全。	广州	1	13200	13200
3	AI 录播流媒体处理软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 多景别智能摄录与流媒体处理软件 V1.0 产品的系统架构采用 B/S 架构设计，支持通过浏览器即可进行管理配置与操作，为满足使用需求，可以支持不额外安装客户端或 APP。	广州	1	42000	42000

4	智能跟踪处理软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于 AI 的智能跟踪数据分析处理软件 V1.0 主要技术参数：产品跟踪逻辑的功能，支持智能识别接入摄像机的使用定位，并联动摄像机选用对应的跟踪逻辑，如教师跟踪、学生跟踪等，便于进行跟踪。	广州	1	14400	14400
5	智慧课堂管理软件	品牌：青鹿 型号：教室管理软件 V4.2 主要技术参数：为方便对主机的管理和维护系统架构支持采用 B/S 架构，且支持配置网络访问地址和端口号。	广州	1	31200	31200
6	智慧课堂互动软件	品牌：青鹿 型号：教室互动软件 V4.0 主要技术参数：为教师提供高效的课堂教学服务，包含便捷的课堂管理、实用的教学工具、多样的投屏互动、实时的课堂互动、高效的分组互动及统计分析等。	广州	1	31200	31200
7	智慧课堂研讨软件	品牌：青鹿 型号：教室研讨软件 V4.0 主要技术参数：产品支持分组管理功能，支持同步平台的分组配置，方便查看和管理分组主机；支持 10 个分组，且支持对接入的分组主机实现同步定时重启。	广州	1	42000	42000
8	高清摄像机	品牌：奥威亚 型号：AX-C22DHA 主要技术参数：产品传感器采用 CMOS 类型图像传感器，尺寸为 1/2.5 英寸，产品有效像素为 800 万。	广州	4	4200	16800
9	智能跟踪拍摄软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于 AI 的智能跟踪拍摄软件 V1.0 主要技术参数：产品摄像机传输处理软件采用 B/S 架构，支持通用浏览器直接访问进行管理；支持摄像机控制功能，包括云台控制、预置位设置与调用、焦距调节等，预置位数为 255。	广州	4	4200	16800
10	拾音话筒	品牌：奥威亚 型号：AX-DM828 主要技术参数：产品支持指向性为超心型。	广州	6	840	5040
11	壁挂式触控面板	品牌：奥威亚 型号：TP-10M2 主要技术参数：产品支持壁挂式上墙部署；产品具备 10.1 英寸 1280*800 高清全视角显示屏幕。	广州	1	2160	2160

12	分组主机	品牌：青鹿 型号：Q-G202G 主要技术参数：产品采用嵌入式架构，系统稳定，节能环保；无风扇散热设计，低噪音不影响正常授课。	广州	4	9600	38400
13	智慧研讨系统	品牌：青鹿 型号：教室分组软件 V4.1 主要技术参数：产品支持授课研讨和自主研讨两种模式。在授课研讨模式下，配合教师授课端进行分组研讨教学；为满足课下自主研讨的需要，在自主研讨模式下，可支持独立使用进行研讨，师生可通过扫码加入研讨。	广州	4	7200	28800
14	分组触控屏	品牌：京东方艺云 型号：分组触控屏 P65DA 主要技术参数：智能交互平板显示技术为 LED 液晶触摸屏；显示比例为 16:9；显示尺寸为 65 英寸。	长沙	4	7800	31200
15	鹅颈麦	品牌：ZRD(快想) 型号：鹅颈麦 ZR-D62 主要技术参数：产品换能方式为电容式，产品频率响应为 50Hz-18kHz。	广州	1	540	540
16	磁吸式领夹麦克风	品牌：ZRD(快想) 型号：Mic-Mt9 主要技术参数：产品工作频率为 UHF，同一话筒可以配对任意接收机使用，传输距离无障碍 50 米，拾音距离 40cm。	广州	1	900	900
17	话筒接收主机	品牌：ZRD(快想) 型号：Mic-Tw6 主要技术参数：产品 UHF 频段，频段避开手机工作频率。	广州	1	1440	1440
18	数字音频一体机	品牌：ZRD(快想) 型号：DS-0404P 主要技术参数：产品模拟输入通道：4 路；产品模拟输出通道：4 路；产品处理器：ADI SHARC 21489@450 MHz SIMD。	广州	1	5400	5400
19	无源音箱	品牌：ZRD(快想) 型号：无源音箱 ZR-EQ6 主要技术参数：产品单 6 寸 二单元二分频全音域音箱。	广州	1	1200	1200
20	机柜	品牌：联声 型号：定制 主要技术参数：600mm*600mm*1000mm 网络机柜，5mm 钢化玻璃前门，钢制平板后门。	东莞	1	1500	1500
21	线材及辅件	品牌：联声 型号：定制 主要技术参数：含视频线、音频线、HDMI	东莞	1	3000	3000

		等线材及插座等线材辅件,保障项目整体使用。				
22	24 口交换机	品牌: 和为顺 型号: SG1024D 主要技术参数: 24 口 poe 千兆交换机。	深圳	1	1500	1500
23	讲桌	品牌: 富可士 型号: 定制 主要技术参数: 产品尺寸: L*W*H(mm): 1445mm*705mm*890mm, 整体展开尺寸: 1445mm*705mm*1190mm。	广州	1	6000	6000
24	电子时钟	品牌: 河创 型号: 定制 主要技术参数: 产品尺寸为 68cm*23cm*1.7cm。	广州	1	900	900
25	一体式桌椅	品牌: 富可士 型号: 定制 主要技术参数: 椅身尺寸为 750mm*680mm*905mm。	广州	24	1600	38400

人工智能创新应用中心

1	智能交互黑板 (98 寸)	品牌: 京东方艺云 型号: 智能交互黑板 (98 寸) B98FD 主要技术参数: 产品整机采用全金属外壳设计, 三拼接平面一体化设计, 产品屏幕采用 98 英寸液晶面板, 采用 UHD 超高清液晶屏, 显示比例 16:9, 分辨率 3840(H)*2160(Z)。	长沙	1	33600	33600
2	高清录播主机 (核心产品)	品牌: 奥威亚 型号: 高清录播主机 AE-PT3H Pro 主要技术参数: 产品采用嵌入式架构设计, 主机为标准 1U 机架式设备, 便于安装部署。产品功能高度集成化, 具备录制、导播、存储、点播、等多功能功于一体。	广州	1	7200	7200
3	教学技能分析软件	品牌: 奥威亚 型号: AVA 基于人工智能教学实训分析软件 V1.0 主要技术参数: 软件在出厂时内嵌于录播主机中, 产品支持教师画面、板书画面等 2 路摄像机画面和电脑画面的独立录制封装。	广州	1	25200	25200
4	教师跟踪摄像机	品牌: 奥威亚 型号: 教师跟踪摄像机 AX-C22DUHA 主要技术参数: 采用 CMOS 类型图像传感器, 尺寸 1/2.5 英寸; 产品支持有效	广州	1	4800	4800

		像素 800 万； 支持自动和手动变焦，变焦倍数 22 倍。				
5	教师跟踪摄像软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于 AI 的智能跟踪拍摄软件 V1.0 主要技术参数：产品支持通用浏览器直接访问进行管理；支持曝光模式设置功能，包括自动、手动。	广州	1	4200	4200
6	板书高清摄像机	品牌：奥威亚 型号：板书高清摄像机 AX-C22DUHA 主要技术参数：采用 CMOS 类型图像传感器，尺寸 1/2.5 英寸；支持有效像素 800 万； 支持自动和手动变焦，变焦倍数 22 倍。	广州	1	4800	4800
7	板书高清摄像软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于 AI 的智能跟踪拍摄软件 V1.0 主要技术参数：产品支持通用浏览器直接访问进行管理；支持曝光模式设置功能，包括自动、手动。	广州	1	4200	4200
8	学生高清摄像机	品牌：奥威亚 型号：学生高清摄像机 AX-E12DS 主要技术参数：产品传感器类型：CMOS、1/2.5 英寸； 产品采用逐行扫描模式，有效像素 1100 万。	广州	1	3240	3240
9	高清摄像机传输处理软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于电子云镜技术的高清拍摄与传输处理软件 V1.0 主要技术参数：摄像机传输处理软件采用 B/S 架构，支持通用浏览器直接访问进行管理。	广州	1	1800	1800
10	壁挂式触控面板	品牌：奥威亚 型号：TP-10M2 主要技术参数：产品支持壁挂式上墙部署；产品具备 10.1 英寸 1280*800 高清全视角显示屏幕。	广州	1	2160	2160
11	拾音麦克风	品牌：奥威亚 型号：拾音麦克风 AM700 主要技术参数：产品类型为 360° 全指向数字阵列麦克风；	广州	1	1440	1440
12	音频优化处理软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 互动音频信号处理软件 V1.0 主要技术参数：产品具备音频效果自适应校准能力，在不同场地均能实现自动校准，无需配手工配置。	广州	1	3600	3600

13	全息显示设备	品牌：云视图研 型号：全息鎏 V1.3 主要技术参数：设备为设置有单向反光材料的体积光场结构及显示装置，产品尺寸：1147mm*1197mm*2123mm；可接入全息解剖教学系统，已提供全息医学相关详尽的配套课程服务方案。	深圳	1	190000	190000
14	工作站	品牌：青鹿 型号：定制 主要技术参数：定制工作站，产品 CPU3.5GHz，内存 16G，产品存储 512G。	广州	12	7200	86400
15	电子时钟	品牌：河创 型号：定制 主要技术参数：产品尺寸为 68cm*23cm*1.7cm。	广州	1	900	900
16	充电柜	品牌：富可士 型号：定制 主要技术参数：产品规格：460(L)*460(D)*400(H) IT。	广州	1	3240	3240
17	机柜	品牌：联声 型号：定制 主要技术参数：600mm*600mm*1000mm 网络机柜，5mm 钢化玻璃前门，钢制平板后门。	东莞	1	1500	1500
18	24 口交换机	品牌：和为顺 型号：SG1024D 主要技术参数：24 口 poe 千兆交换机。	深圳	1	1500	1500
19	一体式桌椅	品牌：富可士 型号：定制 主要技术参数：产品椅身尺寸为 750mm*680mm*905mm。	广州	16	1920	30720
20	讲桌	品牌：富可士 型号：定制 主要技术参数：产品尺寸：1445mm*705mm*1190mm。	广州	1	9600	9600

课程思政教学研究中心

1	智能交互黑板（98 寸）	品牌：京东方艺云 型号：智能交互黑板（98 寸）B98FD 主要技术参数：产品整机采用全金属外壳设计，三拼接平面一体化设计，产品屏幕采用 98 英寸液晶面板，采用 UHD 超高清液晶屏，显示比例 16:9，分辨率 3840(H)*2160(V)。	长沙	1	33600	33600
2	高清录播主机（核心产品）	品牌：奥威亚 型号：高清录播主机 AE-PT3H Pro 主要技术参数：产品采用嵌入式架构设	广州	1	7200	7200

		计, 主机为标准 1U 机架式设备, 便于安装部署。产品功能高度集成化, 具备录制、导播、存储、点播、等多功能功于一体。				
3	教学技能分析软件	品牌: 奥威亚 型号: AVA 基于人工智能教学实训分析软件 V1.0 主要技术参数: 软件在出厂时内嵌于录播主机中, 产品支持教师画面、板书画面等 2 路摄像机画面和电脑画面的独立录制封装。	广州	1	25200	25200
4	教师跟踪摄像机	品牌: 奥威亚 型号: 教师跟踪摄像机 AX-C22DUHA 主要技术参数: 采用 CMOS 类型图像传感器, 尺寸 1/2.5 英寸; 产品支持有效像素 800 万; 支持自动和手动变焦, 变焦倍数 22 倍。	广州	1	4800	4800
5	教师跟踪摄像软件	品牌: 奥威亚 型号: AVA 基于 AI 的智能跟踪拍摄软件 V1.0 主要技术参数: 产品支持通用浏览器直接访问进行管理; 支持曝光模式设置功能, 包括自动、手动。	广州	1	4200	4200
6	板书高清摄像机	品牌: 奥威亚 型号: 板书高清摄像机 AX-C22DUHA 主要技术参数: 采用 CMOS 类型图像传感器, 尺寸 1/2.5 英寸; 支持有效像素 800 万; 支持自动和手动变焦, 变焦倍数 22 倍。	广州	1	4800	4800
7	板书高清摄像软件	品牌: 奥威亚 型号: AVA 基于 AI 的智能跟踪拍摄软件 V1.0 主要技术参数: 产品支持通用浏览器直接访问进行管理; 支持曝光模式设置功能, 包括自动、手动。	广州	1	4200	4200
8	学生高清摄像机	品牌: 奥威亚 型号: 学生高清摄像机 AX-E12DS 主要技术参数: 产品传感器类型: CMOS、1/2.5 英寸; 产品采用逐行扫描模式, 有效像素 1100 万。	广州	1	3240	3240
9	高清摄像机传输处理软件	品牌: 奥威亚 型号: AVA 基于电子云镜技术的高清拍摄与传输处理软件 V1.0 主要技术参数: 摄像机传输处理软件采用 B/S 架构, 支持通用浏览器直接访问进行管理。	广州	1	1800	1800

10	壁挂式触控面板	品牌：奥威亚 型号：TP-10M2 主要技术参数：产品支持壁挂式上墙部署；产品具备 10.1 英寸 1280*800 高清全视角显示屏幕。	广州	1	2160	2160
11	拾音麦克风	品牌：奥威亚 型号：拾音麦克风 AM700 主要技术参数：产品类型 360° 全指向数字阵列麦克风；	广州	1	1440	1440
12	音频优化处理软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 互动音频信号处理软件 V1.0 主要技术参数：产品具备音频效果自适应校准能力，在不同场地均能实现自动校准，无需配手工配置。	广州	1	3600	3600
13	鹅颈麦	品牌：ZRD(快想) 型号：鹅颈麦 ZR-D62 主要技术参数：产品换能方式为电容式，产品频率响应为 50Hz-18kHz。	广州	2	540	1080
14	磁吸式领夹麦克风	品牌：ZRD(快想) 型号：Mic-Mt9 主要技术参数：产品工作频率为 UHF，同一话筒可以配对任意接收机使用，传输距离无障碍 50 米，拾音距离 40cm。	广州	2	900	1800
15	话筒接收主机	品牌：ZRD(快想) 型号：Mic-Tw6 主要技术参数：产品 UHF 频段，频段避开手机工作频率。	广州	2	1440	2880
16	数字音频一体机	品牌：ZRD(快想) 型号：DS-0404P 主要技术参数：产品模拟输入通道：4 路；产品模拟输出通道：4 路；产品处理器：ADI SHARC 21489@450 MHz SIMD。	广州	2	5400	10800
17	无源音箱	品牌：ZRD(快想) 型号：无源音箱 ZR-EQ6 主要技术参数：产品单 6 寸 二单元二分频全音域音箱。	广州	2	1200	2400
18	机柜	品牌：联声 型号：定制 主要技术参数：600mm*600mm*1000mm 网络机柜，5mm 钢化玻璃前门，钢制平板后门。	东莞	1	1500	1500
19	线材及辅件	品牌：联声 型号：定制 主要技术参数：含视频线、音频线、HDMI 等线材及插座等线材辅件，保障项目整体使用。	东莞	1	3600	3600

20	24 口交换机	品牌: 和为顺 型号: SG1024D 主要技术参数: 24 口 poe 千兆交换机。	深圳	1	1500	1500
21	电子时钟	品牌: 河创 型号: 定制 主要技术参数: 产品尺寸为 68cm*23cm*1.7cm。	广州	1	900	900
22	移动讲桌	品牌: 富可士 型号: 定制 主要技术参数: 产品讲桌采用钢木结合构造, 桌体上部分采用圆弧设计。讲台整体设计符合人体力学原理, 提供左右木质扶手, 供使用者扶用。	广州	1	3600	3600
23	双人长条桌	品牌: 富可士 型号: 定制 主要技术参数: 产品桌架为 1.5mm 厚蛋管冷轧钢立柱, 1.2mm 冷轧钢横梁, 表面高温静电喷涂。	广州	16	960	15360
24	教室椅	品牌: 富可士 型号: 定制 主要技术参数: 产品靠背为采用一体成型 725mm*498mm*11mm 厚全新 PA 尼龙 +23%玻纤混合塑料背框; 椅背顶腰部长 410mm, 高度 270mm。	广州	32	780	24960

教学工作坊

1	智能交互平板 (75 寸)	品牌: 京东方艺云 型号: P75DA 主要技术参数: 产品显示技术为 LED 液晶触摸屏; 显示比例为 16:9; 显示尺寸为 75 英寸。	长沙	2	10800	21600
2	微课录播主机	品牌: 奥威亚 型号: 微课录播主机 AE-M4KH Pro 主要技术参数: 产品单设备集成多种功能应用, 包括虚拟蓝幕环出、视频抠像、虚拟背景实时渲染、电子白板批注、录制、音频处理等功能。	广州	1	18000	18000
3	微课录制软件	品牌: 奥威亚 型号: AVA 基于人工智能的人物抠像流媒体处理微课录播软件 V1.0 主要技术参数: 配套的录播管理软件在出厂时配套内置于高清录播主机中; 产品录制导播为录播管理软件支持网络导播界面, 界面可支持对摄像机画面、电脑画面、片头/片尾画面预览窗口进行实时预览, 并支持视频画面任意切换控制。	广州	1	66000	66000

4	AI 扣像高清摄像机	品牌：奥威亚 型号：AI 扣像高清摄像机 AX-C22DUH 主要技术参数：产品采用 CMOS 类型图像传感器，尺寸 1/2.5 英寸；产品有效像素 800 万；产品支持自动和手动变焦，变焦倍数 22 倍。	广州	1	4800	4800
5	高清摄像机管理软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 高清拍摄与传输处理软件 V1.0 主要技术参数：软件采用 B/S 架构，我司提供的产品支持通用浏览器直接访问进行管理。产品支持曝光模式设置功能，包括自动、手动。	广州	1	4200	4200
6	拾音麦克风	品牌：奥威亚 型号：AM700 主要技术参数：产品类型为 360° 全指向数字阵列麦克风；	广州	3	1440	4320
7	音频优化处理软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 互动音频信号处理软件 V1.0 主要技术参数：产品具备音频效果自适应校准能力，在不同场地均能实现自动校准，无需配手工配置。	广州	2	3600	7200
8	壁挂式触控面板	品牌：奥威亚 型号：TP-10M2 主要技术参数：产品支持壁挂式上墙部署；产品具备 10.1 英寸 1280*800 高清全视角显示屏幕。	广州	1	2160	2160
9	LED 影视灯射灯	品牌：天影视通 型号：定制 主要技术参数：产品光源为 300 颗，产品功率为 200W，产品流明系数“0.95。	深圳	1	1200	1200
10	双屏提词器	品牌：天影视通 型号：定制 主要技术参数：产品系统字色、底色 256 色任意搭配，男女播音员可分别选择不同的背景色和字色方便男女播音员选择自己的播音词，字体和字的大小任意选择，可选多种角色，以区分男角女角或更多播音角色。	北京	1	7200	7200
11	高清录播主机（核心产品）	品牌：奥威亚 型号：高清录播主机 AE-PT3H Pro 主要技术参数：产品采用嵌入式架构设计，主机为标准 1U 机架式设备，便于安装部署。产品功能高度集成化，具备录制、导播、存储、点播、等多功能功于一体。	广州	1	7200	7200

12	教学技能分析软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于人工智能教学实训分析软件 V1.0 主要技术参数：软件在出厂时内嵌于录播主机中，产品支持教师画面、板书画面等 2 路摄像机画面和电脑画面的独立录制封装。	广州	1	9000	9000
13	教师跟踪摄像机	品牌：奥威亚 型号：教师跟踪摄像机 AX-C22DUHA 主要技术参数：采用 CMOS 类型图像传感器，尺寸 1/2.5 英寸；产品支持有效像素 800 万；支持自动和手动变焦，变焦倍数 22 倍。	广州	1	4800	4800
14	教师跟踪摄像软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于 AI 的智能跟踪拍摄软件 V1.0 主要技术参数：产品支持通用浏览器直接访问进行管理；支持曝光模式设置功能，包括自动、手动。	广州	1	4200	4200
15	板书高清摄像机	品牌：奥威亚 型号：板书高清摄像机 AX-C22DUHA 主要技术参数：采用 CMOS 类型图像传感器，尺寸 1/2.5 英寸；支持有效像素 800 万；支持自动和手动变焦，变焦倍数 22 倍。	广州	1	4800	4800
16	板书高清摄像软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于 AI 的智能跟踪拍摄软件 V1.0 主要技术参数：产品支持通用浏览器直接访问进行管理；支持曝光模式设置功能，包括自动、手动。	广州	1	4200	4200
17	学生高清摄像机	品牌：奥威亚 型号：学生高清摄像机 AX-E12DS 主要技术参数：产品传感器类型：CMOS、1/2.5 英寸；产品采用逐行扫描模式，有效像素 1100 万。	广州	1	3240	3240
18	高清摄像机传输处理软件	品牌：奥威亚 型号：AVA 基于电子云镜技术的高清拍摄与传输处理软件 V1.0 主要技术参数：摄像机传输处理软件采用 B/S 架构，支持通用浏览器直接访问进行管理。	广州	1	1800	1800
19	壁挂式触控面板	品牌：奥威亚 型号：TP-10M2 主要技术参数：产品支持壁挂式上墙部署；产品具备 10.1 英寸 1280*800 高清全视角显示屏幕。	广州	1	2160	2160

20	机柜	品牌：联声 型号：定制 主要技术参数：600mm*600mm*1000mm 网络机柜，5mm 钢化玻璃前门，钢制平板后门。	东莞	1	1500	1500
21	24 口交换机	品牌：和为顺 型号：SG1024D 主要技术参数：24 口 poe 千兆交换机。	深圳	1	1500	1500
22	效果显示屏	品牌：中垒时空 型号：BT-X75 主要技术参数：显示技术为 LED，显示比例为 16:9，显示尺寸为 75 英寸。	深圳	2	4800	9600
23	电子时钟	品牌：河创 型号：定制 主要技术参数：产品尺寸为 68cm*23cm*1.7cm。	广州	1	900	900
24	移动讲桌	品牌：富可士 型号：定制 主要技术参数：产品讲桌采用钢木结合构造，桌体上部分采用圆弧设计。讲台整体设计符合人体力学原理，提供左右木质扶手，供使用者扶用。	广州	1	3600	3600
25	书包椅	品牌：富可士 型号：定制 主要技术参数：产品写字板、座板、脚盘统一采用 PP 原生料玻纤柔韧料组合注塑成型。具有抗老化，不褪色，韧性强，结实耐用。	广州	20	1080	21600
教师发展综合评价中心						
1	自主研训平台	品牌：奥威亚 型号：AVA 师范生自主研训与考核数字化平台软件 V1.0 主要技术参数：产品支持把设备接入平台，实现自动转码、无缝点播，并具备点播功能。支持对录播进行远程关机、休眠唤醒、启动录制等操作。产品支持普通话、语速、音量变化、关键词、口头禅、提问分析等授课语音分析。支持展示授课表情波动曲线，辅以音量、关键词等数据帮助分析判断，并支持展示表情波动较大的片段，可联动视频跳转查看。	广州	1	180000	180000
2	教师数据管理	品牌：超星 型号：教师数据管理 V1.0 主要技术参数：产品支持以圆环图/柱状图的形式对教师队伍结构进行多维	新疆	1	96000	96000

		度对比分析,能够帮助管理部门全面掌握教师队伍的发展现状,快速定位问题优化教师资源配置,推动教师队伍的整体发展。				
3	教师个人档案	品牌: 超星 型号: 教师个人档案 V1.0 主要技术参数: 产品支持教师按学年学期查看个人档案总览, 包含个人基本信息、当前课表、当月考勤、最近一次考试、岗位统计等数据。	新疆	1	96000	96000
4	服务器	品牌: 奥威亚 型号: TM100 主要技术参数: CPU1 颗 X86CPU, CPU 核心数 16 核, CPU 主频 2.5GHz, CPU 三级缓存 32MB。	广州	1	24000	24000
5	75 寸辅助电视	品牌: 中垚时空 型号: LJ75 主要技术参数: 屏幕尺寸 75 英寸, 分辨率 4K (3840*2160)。	深圳	1	4800	4800
6	操作台(三人位)	品牌: 富可士 型号: 定制 主要技术参数: 产品桌板采用刨花板, 正反面贴三聚氰胺, PVC 封边, 保证强度要求。	广州	1	3600	3600
7	椅子	品牌: 富可士 型号: 定制 主要技术参数: 产品椅背采用内外框结合方式, 外框采用高强度尼龙加纤维, 内背采用弹性尼龙料, 耐曲折。线条间隔 6mm 的横条纹设计。	广州	5	1260	6300
8	电子班牌	品牌: 和春 电子班牌 HCBP-0215LS1 主要技术参数: 产品背板纯平隐藏走线设计, 外壳颜色 Shell color: 我司已提供的产品支持个性化颜色私人定制。	广州	4	4200	16800
9	管理应用系统	品牌: 超星 型号: 管理应用系统 V1.0 主要技术参数: 产品支持系统架构的功能, 采用 B/S 架构, 通过网页即可直接访问使用, 保证整体的易用性。	新疆	1	120000	120000

总报价: 人民币 (大写) 壹佰柒拾柒万玖仟玖佰捌拾元整, 1,779,980.00 元。(以上各合计项与报价一览表中的对应项均一致相符, 如不一致以开标一览表为准)

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同金额为（大写）：壹佰柒拾柒万玖仟玖佰捌拾元整（¥1779980.00 元）人民币。

三、货物或服务要求

1. 环境改造建设：

地面铺设 2mm 厚复合塑胶地板，具备防静电、耐腐蚀和阻燃特性。

墙面和顶面使用木质吸音板或聚酯纤维吸音板，环保等级为 E0 级，达到防火 B1 级标准。

电路布管穿线，使用 2.5 铜芯电线，敷设 KBG 管，并安装网络插座和灯光设备。

装修风格为现代化，具体效果需与招标人确认。

2. 软硬件产品及服务：

提供教师发展中心、人工智能创新应用中心、课程思政教学研究中心、教学工作坊等场地的智能化设备和软件，涵盖教学互动、录播、研讨、数据分析等功能。

确保产品技术参数满足招标文件要求，并提供相关证明材料。

提供完善的售后服务，包括质保期内免费维修、备品备件、技术支持等。

与学校现有平台进行无缝对接，实现数据共享和交换。

根据学校需求对软硬件功能进行完善或定制开发。

提供 VR 效果展示图，包括墙面、地面、顶面等材质、颜色设计，以及桌椅选型。

制定项目调研方案、实施方案、供货组织方案，并确保方案满足项目需求。

3. 其他服务：

项目施工完成后进行三个月的试运行期，期间每天进行巡检，确保项目稳定运行。

施工不得影响学校正常的教育教学秩序，只能在假期或课外、夜间进行。

招标人保留对投标产品进行功能测试的权利。

四、交货期、交货方式及交货地点（服务期限、服务方式）

1. 交货期：中标人应在采购合同签订后于 60 日内完成交货并完成安装调试。
2. 交货方式：中标人负责将货物送至克拉玛依市新疆第二医学院指定场地，完成安装调试并通过验收。运输、装卸、安装、调试及验收期间的一切费用和 risk 由中标人承担。施工需在非教学时间进行，并确保不影响学校正常秩序。
3. 交货地点： 克拉玛依市新疆第二医学院

五、付款方式

- （一）合同签订后，招标人向中标人支付合同总价 30% 的预付款。
- （二）中标人按采购合同交货并完成安装调试，经验收合格后，招标人向中标人支付合同总价 65% 的货款。
- （三）其余 5% 款额在产品使用中无质量问题，且履行售后服务承诺，在项目验收合格满一年后将余款无息汇入中标人指定的账户。
- （四）中标人提交采购合同、发票等材料，向招标人申请付款。
- （五）招标人对中标人提交的付款资料审核通过后，以转账方式向中标人付款。

六、质保期及售后服务要求

- 1、本合同的质量保证期（简称“质保期”）为五年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退及合同约定的其它事项，期满后可同时提供终身（有偿）维修保养服务。
- 2、质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。

七、安装与调试

乙方必须依照招标文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、验收

- 1、交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环

保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；
③货物来源国官方标准。

2、进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。

3、货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

4、乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

5、甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

九、违约责任与赔偿损失

1、乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收并要求乙方限期整改，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，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。

3、甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的 3‰向乙方偿付违约金。

4、因乙方违约导致甲方解除合同或乙方直接解除合同，乙方需按照合同总价款的 20%向甲方支付违约金。

5、乙方有其他违约行为的每发生一次按照合同总价款的 5‰向甲方支付违约金，发生 2 次及以上的甲方有权解除合同。

6、因乙方违约导致甲方维权的，乙方需承担甲方因维权产生的合理损失，包括但不限于律师费、诉讼费、保全费、保全担保费等。

十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

十一、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

1、本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3、如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效

1、本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2、合同一式肆份。



签约地点:

李连光



签定日期：2025年 10月 10日

签定日期：2025年 10月 10日

开户名称：新疆元钛信息技术有限责任
公司

银行帐号：991906090910401

开 户 行：招商银行股份有限公司乌鲁木齐
分行营业部