

采购合同

项目名称：化工生产安全技能实训装置采购项目



项目编号：ESZCS-J-H-240250

供应商：内蒙古合硕科技有限公司

采购代理机构：内蒙古华岳工程项目管理有限公司

政府采购合同

合同编号：JJ-2024-0148

甲方：鄂尔多斯职业学院

地址：内蒙古鄂尔多斯市康巴什区伊克昭街

乙方：内蒙古合硕科技有限公司

地址：内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区人民路街道富兴巷当代小区 1 号楼 3 单元 201 室

合同号：ESZCS-J-H-240250

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就化工生产安全技能实训装置采购项目（政府采购项目批准书编号及采购文件编号：ESZCS-J-H-240250），经平等自愿协商一致达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- 1、合同格式以及合同条款
- 2、成交结果公告及成交通知书

二、本合同所提供的标的物、数量及规格等详见成交结果公告及后附清单。

三、合同金额

合同含税金额为人民币 99 万元，大写：玖拾玖万元整。本合同价款包括与设备有关的技术资料费、乙方所应缴纳的税费、从制造厂到始发（车上）的运输、装卸、保险费及所有设备包装费等，乙方将全部设备运送至甲方安装完毕并经甲方验收合格所需的一切费用。除此之外，甲方无需向乙方支付任何其他费用。

四、付款方式及时间

待乙方向甲方开具符合甲方支付要求的正规发票后，货到验收合格，并安装调试完成经甲方验收合格后一次性付清全款，乙方收款账号以本合同签署页中预留的为准，乙方收款账号以本合同签署页中预留的为准。鉴于甲方为财政拨款单位，因财政拨款迟延导致的甲方付款迟延不视为甲方逾期付款，甲方不

承担逾期付款责任。

五、提供服务时间、地点

服务期限：签订合同后 30 日内

服务地点：采购人要求地点

甲方拒收的标的物，由乙方负责运回，甲方不承担任何费用。

六、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。否则，乙方应向甲方承担违约责任及赔偿由此给甲方造成的名誉及经济损失。

七、验收

1、由甲乙双方及第三方（如有）按照谈判文件、响应文件及合同要求，一同对服务内容验收并签字确认。

2、验收不合格的甲方可以解除合同且不承担任何法律责任。

3、标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。乙方保证标的物到达甲方所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由乙方负责调换、补齐或赔偿。

4、乙方所供货物必须是未经使用的全新原装产品，符合国家质量检测标准和谈判要求，具有该产品的出厂标准和合格证及使用说明书、相关技术资料。开箱合格率达到百分之百。乙方保证所供标的物是全新、未使用过的是用一流工艺生产的，是按投标文件承诺的厂家进货的原装合格正品，并完全符合招标文件规定的质量、数量、规格和性能的要求。保证所供标的物在正确的安装和正常使用条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。

八、服务方案

乙方应按谈判文件、响应文件中做出的书面说明或承诺提供服务

九、售后服务

1、乙方应按谈判文件、响应文件及乙方在谈判过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

2、其他售后服务内容：

（一）售后服务内容

（1）售前服务

设备优化服务：为用户提供优质的高性能的实验实训设备，保证属于厂家原装正品，并定期为用户提供设备的技术动向及最新资料。根据用户的要求，为用户设备的具体运作提供最优化的设备组合方案，以节省用户的费用，提高工作效率。

（2）售后服务

我司承诺：本项目质保期为3年，保修期为3年。

1. 在叁年的质保期内，我公司对所投产品在使用过程中出现的故障和零配件磨损问题，免费提供维修和更换服务。

2. 质保期后叁年内为保修期，我公司将继续提供免费维修服务，在此期间不收取维护费，如需更换零配件，只收取零配件的成本费。

（一）质保期内服务

我公司为用户提供的设备，参照厂家的承保期及本公司的实际情况进行免费保修服务。质保期内的设备，我公司负责三包（包修、包换、包退）并提供以下服务：

1、免费提供设备查询、设备巡检、设备维护、操作培训以及在正常操作环境下损坏的一切零配件的费用（人为损坏和易损件除外）。接到用户故障电话后0.5个小时内响应，4个小时内赶到现场上门服务，确保8个小时内解决问题，保证24小时不间断售后服务及技术支持服务。设备修复时间：4-8小时之内。在维修过程中未能修复或紧急情况下，由我公司免费提供一台同样功能的设备作为备用机，保证用户不耽误工作。

（二）质保期外服务

凡是我公司向用户提供的设备，保修期内，保证备品备件的正常供应，不收取任何维修费用，只收取更换配件成本费用。在设计使用寿命期内，我公司保证零部件的正常供应，对所有部件终身维修服务，对设备定期维护保养，确保设备正常使用。

2、售后响应时间

（1）技术服务团队提供7×24小时在线服务，客户有技术支持需求时，在

线工程师将会在 0.5 小时内响应。 客户有其他需求时， 如上门服务、 询价等， 在线工程师将根据客户需求转交到相应的支持团队。

(2) 接到用户电话 0.5 小时响应， 4 个小时内赶到现场上门服务， 协调处理相关问题， 本公司技术人员能当场解决的及时解决， 解决不了的及时与生产厂家取得联系， 确保 8 个小时内解决问题。 对所有设备进行定期的电话追踪服务， 询问设备的使用情况， 并根据实际情况指定维修方案。(节假日照常服务)

应急机构： 内蒙古合硕科技有限公司

应急电话 (7 小时)： 0471-6370837 应急电话 (24 小时)： 15124852179

应急机构紧急联系人： 刘珍

针对本项目应急邮箱： 981626335@qq.com

3、 服务人员配置

售后服务经理 1 名：

负责整个售后服务部门的管理和协调。

监督指导售后服务团队， 确保按照公司的政策和流程提高服务质量。

处理重大客户投诉和问题， 确保及时解决。

售后服务代表 1 名：

接听客户售后电话， 并提供相应的帮助和解决方案。

协助客户解决产品在使用的问题， 提供技术指导。

跟进客户售后需求， 并及时向厂家反馈问题协调解决。

售后服务工程师 1 名：

负责现场售后服务和维修工作。

响应客户售后服务需求， 及时到达现场并解决问题。

进行产品维修和保养， 确保设备正常稳定运行。

4、 现场服务措施

接到用户系统故障报告电话时， 首先询问故障现象， 根据故障情况判断是否需要派厂家技术人员赶赴现场。 对于一般性技术故障， 我司派相关技术人员指导用户现场解决。 在我司技术人员现场无法解决或厂家远程技术支持都无法处理的情况下， 按照厂家技术支持与售后服务的责任分工， 统一指挥， 协调行动， 需要时带着相应的设备或部件， 及时赶赴现场直至圆满解决问题；

1、公司要求维护人员在接到用户需要维修要求时，应首先了解设备的大致故障情况，判断故障原因及解决故障的难易程度，做好相应的维修准备工作。

2、公司要求维护人员在设备出现常规故障的情况下，尽量做到一次性在现场完成维修工作。

3、出现严重故障或一次性现场无法解决的困难时，公司维修人员会同用户单位负责人联络，双方达成一致的解决方法。

4、如需要更换零配件或需要提供后备机服务的情况时，公司会同用户联络，达成一致的解决方法。

5、维修结果必须尽量使设备恢复到设备的最佳运作状态，直到用户满意。

6、维修服务结束后，维修人员当场填写用户认可的维修报告单，公司建立用户维修档案。

7、维修服务结束后的一段时间内，会电话联系用户，询问使用情况。

十、违约条款

1、乙方逾期提供服务、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额 1.5% 的违约金，其中乙方逾期 5 日经督促后仍未提供服务的，甲方有权选择解除本合同并要求乙方赔偿相应损失。

2、其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

3、因乙方质量问题或品牌型号问题等不符合约定质量的情况导致甲方、乙方或第三方人身、财产损害的，乙方应承担全部赔偿责任(包括但不限于赔偿的费用、必要的律师费、罚款等)，此责任不因甲方已进行质量监测而免除。

4、乙方所交货物品种、型号、规格、质量等不符合合同约定的，甲方有权拒收、同时乙方向甲方支付合同款总额的 5% 的违约金。

十一、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 5 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。如遇国家政策法律法规变化、甲方上级单位要求或行政行为等无法避免不能克服的情况时，按照不可抗力执行处理。

十二、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以向甲方所在地人民法院提起诉讼。在争议解决期间，合同中未涉及争议部分的条款仍须履行。

十三、合同保存

合同文本一式五份，采购单位、供应商、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方法定代表人或授权代表签字盖章之日起生效，如授权代表签字的，自签字之日起，双方均认可其已获得各自合法授权且具有本合同签署权。

十四、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十五、本合同预留的双方地址及联系人，是能够收到对方各类文书，包括法律文书的法定地址和联系人。任何一方变更地址和联系人，都应当书面通知对方，否则，一方以特快专递方式向对方按照该地址和联系人发送的任何文件，包括各类法律文件，从该文件交邮后第五日，视为对方已经收到。

(以下为合同签署页)

甲方：(章) 鄂尔多斯职业学院
司

采购方法定代表人：(签字)

或授权代表：

承办部门负责人：(签字)

开户银行：鄂尔多斯银行东胜支行

帐 号：047701012000050524

联系电话：0477-8396753

乙 方：(章) 内蒙古合硕科技有限公司

供应商法定代表人：(签字)

或授权代表：

开户银行：渤海银行呼和浩特分行营

业部

帐 号：2074 6067 1800 0259

联系电话：15124852179

签订时间 2024年9月12日

附表一：中标通知书

2024/09/06 15:13

内蒙古自治区政府采购云平台

中标通知书



项目编号：ESZCS-J-H-240250

内蒙古合硕科技有限公司：

蒙尔泰铝业学院于2024年09月06日就化工生产安全技能实训装置采购项目（项目编号：ESZCS-J-H-240250）进行竞争性谈判采购，现通知贵公司中标，请按规定时限和程序与采购人签订采购合同。

中标合同包号	合同包1
中标合同包名称	化工生产安全技能实训装置采购项目
中标金额(元)	990,000.00
合计金额(大写)：玖拾玖万元整	



内蒙古合硕工程项目管理有限公司
2024年09月06日

附表二：标的物清单

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价(元)	金额(元)
化工生产安全技能实训装置 (化工生产安全技能竞赛装置)	品牌：浙江中控 规格型号：UTM-HSE-3J 主要服务内容： 技术参数： 1. 装置涵盖聚合工艺、氯化工艺、加氢工艺 3 种危化工艺，每种危化工艺包括 3 个典型的产品工艺，每个产品工艺中设置包含火灾、泄漏中毒、灼伤、超温超压、晃电等多种事故类型，全部为事故的初期阶段。 2. 装置能通过声光电等方式模拟营造上述事故场景，让学员置身与逼真的事故场景中进行体验和应急演练，通过演练，学员可以掌握各类紧急情况下的现场应急处置方法、报警、报告流程、疏散逃生和现场自救、互救方法，可以培养学员的团队合作意识和风险意识，训练和考核学员的事故应急处理能力。 3. 主体装置尺寸依据用户场地实际，不影响使用功能最大化进行设计，按工业化布局理念结合本套装置特点进行合理化布局，分区合理，具有操作、检修和安全通道，空间适应性强，能满足不同场地需求。 装置的功能（单套设备满足以下功能） （1）重点监管的危险化工工艺、危险化学品和重大危险源识别 （2）重点监管的危险化学品 MSDS 认知和掌握 （3）重点监管的危险化工工艺的燃爆危险性、危险化学品泄漏危险性、反应失控危险性的识别 （4）危化工艺安全技术的认知和掌握 （5）危化工艺设备安全技术的认知和掌握 （6）自动化安全控制技术的认知和掌握	浙江	2	套	495000	990000

(7) 电气安全技术的认知和掌握 (8) 安全设备设施的认知和掌握 (9) 消防知识的培训 (10) 气防知识的培训 (11) 应急救援技能 (12) 化工安全警示标识的识别 (13) 事故设计多元化, 提高学员的应急处理能力 (14) 强化学员安全生产意识, 培养团队合作精神 (15) P&ID 流程图的识别和应用 (16) 3 种危险化工工艺的认知和掌握 (17) 9 种典型危化工艺产品的生产工艺原理的认知和掌握 (18) 9 种典型危化工艺产品的关键工艺参数的认知和掌握 (19) 9 种典型危化工艺产品的关键工艺参数控制方案的认知和掌握 (20) 气动调节阀的结构形式与工作原理 (21) 气动球阀的结构形式与工作原理 (22) DCS 系统的工作原理 (23) 固定床反应器、釜式反应器的结构形式认知 (24) 换热器的结构形式认知 (25) 化工泵的结构形式认知 (26) 投标文件中已提供详细的安防用品及工具清单 17 种; (27) 投标文件已提供详细的仪表、控制系统配置清单。 装置配置清单 (单套设备) (1) 反应釜, $\Phi 478 \times 700\text{mm}$ 不锈钢, 1 台 (2) 原料储槽, $\Phi 426 \times 900\text{mm}$ 不锈钢卧式, 1 台 (3) 原料预热器, $\Phi 219 \times 900\text{mm}$ 不锈钢立式, 1 台 (4) 产品冷却器, $\Phi 219 \times 900\text{mm}$ 不锈钢立式, 1 台 (5) 固定床反应器, $\Phi 273 \times 2500\text{mm}$ 不锈钢立式, 1 台 (6) 取样冷却器, $\Phi 76 \times 240\text{mm}$, 不					
--	--	--	--	--	--

锈钢立式, 1 台 (7) 底板及框架, 5000×2500mm 碳钢喷塑, 1 台 (8) 进料泵, 不锈钢离心泵, 可仿真模拟运行泵, 1 台 (9) 循环水泵, 不锈钢离心泵, 可仿真模拟运行, 1 台 (10) 工艺设备铭牌显示系统 (可根据工艺要求切换), 1 套 (11) 空气压缩机, 静音式, 1 台 (12) 风向标 (可根据事故随机设定旋转方向), 1 台 (13) 蒸汽模拟系统: 模拟超温超压工艺事故, 加湿量 12kg/h, 电压: 220VAC, 1 台 (14) 火焰模拟系统: 模拟设备着火事故, LED 电子火焰灯, 红色, 1 套 (15) 泄漏模拟系统: 模拟有毒液体、腐蚀性物料等介质的泄漏, 水、空气、水汽管线及阀门联合模拟泄漏, LED 射灯, 1 套 (16) 仿真仪表要求: 仿真温度仪表 6 个; 仿真压力仪表 4 个; 仿真流量仪表 1 个; 仿真液位仪表 1 个; (17) DCS 控制系统: 装置使用工业级集散控制系统进行控制运行, 控制点数及数量满足集中控制的需要。模拟量输出 8 个, 开关量输入 41 个, 开关量输出 37 个。 * (18) 投标文件已提供 9 个产品工艺共 54 个初期事故名称列表。 * (19) 我方已向用户索要场地平面布置图, 并根据用户场地实际情况提供装置平面布局图、三维效果图以及装置照片。 (20) 设备系统具有自动评分系统, 投标文件中已提供聚合工艺、氯化工艺、加氢工艺中各一个事故的评分组态文件及截图, 数量 2 张。					
合计: 人民币大写: 玖拾玖万元整	¥: 990000				