

合同审核	编号 231
专用章	2025 年10月23日

张

陕西能源职业技术学院

超级智能新生儿模拟人项目合同

陕西能源职业技术学院

超级智能新生儿模拟人项目合同

甲方（采购人）：陕西能源职业技术学院

乙方（供应商）：厦门联仪通有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规的规定，遵循自愿平等、诚实信用、合作共赢的原则，甲乙双方就陕西能源职业技术学院超级智能新生儿模拟人项目货物采购事宜协商一致，达成如下合同，以资共同遵守。

第一条 合同内容

序号	产品名称	品牌	型号	产地	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	综合新生儿模拟人	全科医生	GD/ACLS3400	上海	2	套	500000.00	1000000.00
2	模拟监护仪	全科医生	GD/J115	上海	2	套	20000.00	40000.00
3	模拟除颤仪	全科医生	GD/J880	上海	2	套	20000.00	40000.00
4	导师端工作站	全科医生	定制	上海	2	套	30000.00	60000.00
5	输液泵	佳士比	MI22	浙江	2	套	2000.00	4000.00
6	注射泵	佳士比	MS56EC	浙江	2	套	2000.00	4000.00
7	新生儿访视包	全科医生	定制	上海	4	套	300.00	1200.00
8	新生儿辐射保暖台	戴维	HKN-9010	宁波	2	套	20000.00	40000.00
9	智能一体机	希沃	FG86EC	广州	2	套	19000.00	38000.00

10	录播示教系统	吉星	D8	广州	2	套	30000.00	60000.00
11	移动吊塔	盛德	SHD-1127	曲阜	2	套	15000.00	30000.00
12	不锈钢治疗车	盛德	SHD-724-1	曲阜	2	套	2000.00	4000.00
13	蓝光治疗仪	戴维	XHZ-100A	宁波	2	套	30000.00	60000.00
14	电动吸引器	斯曼峰	YX932D	上海	2	套	800.00	1600.00
15	电子婴儿秤	上禾	SH-3000	郑州	2	套	3000.00	6000.00
16	儿童身高体重测量仪	上禾	SH-700G	郑州	2	套	4500.00	9000.00
17	成人体重秤	沃莱	八电极	广州	2	套	500.00	1000.00
18	器械柜	盛德	定制	曲阜	2	套	3500.00	7000.00
19	实验台	盛德	定制	曲阜	4	套	3000.00	12000.00
20	桌椅	禾亿	定制	佛山	2	套	2500.00	5000.00
21	婴儿骨髓穿刺模型	全科医生	GD/L65B	上海	2	套	2800.00	5600.00
22	婴儿腰椎穿刺训练模型	全科医生	GD/L68B	上海	2	套	2000.00	4000.00
23	小儿胸腔穿刺训练	全科医生	GD/H167	上海	2	套	2500.00	5000.00

	模型							
24	小儿腹腔 穿刺模型	全科医 生	GD/H168	上海	2	套	2600.00	5200.00
25	儿童骨穿 及股静脉 穿刺操作 模型	全科医 生	GD/L65A	上海	2	套	2000.00	4000.00
26	新生儿气 管切开模 型	全科医 生	GD/H24	上海	2	套	2000.00	4000.00
合计	大写：人民币壹佰肆拾伍万零陆佰元整							1450600.00

乙方负责按以上确定的产品规格、型号及配套内容进行供货，及时运到甲方指定交货地点安装，确保全部产品都能正常使用，负责对甲方操作、维护人员进行培训，指导操作、使用和维修保养，做好售后服务工作。

第二条 合同价格

2.1 合同总价：1450600.00元（大写：人民币壹佰肆拾伍万零陆佰元整）

2.2 本合同为固定总价，总价包括：产品的供应费及所发生的运输费、税费等。合同总价不可变更，不受市场价格变化的影响。

第三条 合同价款支付及履约保证金

3.1 支付时间：产品安装调试完成，经甲方验收合格后付款。

3.2 支付方式：银行转账等方式

3.3 履约保证金：在签订合同前，乙方须向甲方缴纳合同总价的5%，即72530.00元（大写：人民币柒万贰仟伍佰叁拾元整）作为合同履约保证金，履约保证金的支付方式为银行转账等方式。服务内容完

成经甲方验收合格后，若履约无任何问题，在30日内，甲方根据乙方在合同上载明的账户信息，一次性无息退还履约保证金。

3.4 产品经甲方验收合格后，乙方向甲方开具等额合法有效的增值税发票，甲方在30日内一次性全额向乙方支付合同价款。

第四条 交货条件

4.1 交货地点：陕西能源职业技术学院临潼校区

4.2 交货日期：合同签订后25日内完成

4.3 交货联系人

4.3.1 甲方：联系人：王岁霞；联系方式：13991377321

联系人：贾 彤；联系方式：13571832360

4.3.2 乙方：联系人：何鑫妍；联系方式：18717469278

第五条 质量保证

5.1 乙方保证产品进货渠道正常、配置合理、是全新的、未曾使用过的、以优质工艺及材料制造，并保证所供产品的完整性，产品质量应符合国标标准、招标文件和本合同的要求，乙方应提供产品检验报告。

5.2 质保期：产品验收合格后捌年，质保期内若发生产品质量问题，乙方应立即免费解决；超过捌年质保期的，按照厂家承诺进行。

第六条 安装、调试及技术服务

6.1 技术资料包括：操作手册、使用指南、维修指南或服务手册等。

6.2 在质保期内，响应时效：7×24小时服务热线：接到甲方报修后，30分钟内完成首次响应（电话/在线沟通），明确故障初步判断方向；

6.3 质保期内分级处理：

（1）一级故障（核心设备无法使用，如综合新生儿模拟人、输

液泵、监护仪故障)：2小时内提供远程技术支持，若远程无法解决，4小时内派遣工程师到达现场；

(2) 二级故障(辅助设备故障，如测量仪、治疗车、桌椅损坏)：4小时内提供远程指导，若需现场维修，24小时内工程师到场。

6.4 质保期内乙方提供多渠道报修：支持电话报修(专属服务热线)、在线报修(企业微信/官网报修入口)、邮件报修(专属服务邮箱)，所有报修记录24小时内录入服务系统，客户可实时查询进度。

6.5 质保期内，每年提供2次免费上门维护，内容包括：

(1) 核心设备(模拟人、监护仪、输液泵等)：参数校准(如模拟人生命体征精度、输液泵流速)、部件检查(传感器、电机、管路)、清洁保养(表面消毒、内部除尘)；

(2) 辅助设备(测量仪、保暖台、穿刺模型)：设备功能测试(婴儿秤称重精度、保暖台温度控制)、易损件检查(模型模拟皮肤、测量仪传感器)；

(3) 教学存储设备(一体机、录播系统、吊塔)：系统升级(一体机固件、录播软件)、线路检查(吊塔气体管道、一体机连接线)。

维护后提供《设备维护报告》，明确设备状态、发现问题及改进建议，由甲方签字确认。

6.6 免费维修范围：质保期内非人为损坏导致的故障，免费提供维修服务，包括免费更换零部件(如模拟人传感器、输液泵电机、监护仪显示屏等原厂配件)、免费人工维修；

6.7 人为损坏处理：若因操作不当、意外碰撞等人为原因导致故障，仅收取原厂零部件成本费，免收人工维修费；

6.8 备用设备支持：核心设备(模拟人、监护仪、输液泵)维修周期超过48小时，免费提供同型号备用设备，确保甲方教学/临床工

作不受影响。

6.4 技术培训

6.4.1 时间：产品安装调试后，与甲方商议确定时间。

6.4.2 地点：陕西能源职业技术学院临潼校区

6.4.3 内容：乙方提供免费培训服务。培训内容包括所提供产品的原理和技术性能、操作方法、安装调试、排除故障等各个方面，培训的具体日期及人数由使用单位确定。培训内容将科学制定相配套的培训计划，对甲方的使用操作人员进行切实有效的培训，确保产品能良好地使用，使甲方的技术人员可以快速地熟悉系统的维护、设备的配置和使用，确保培训人员能够独立上机操作。确保甲方相关人员能够完全掌握培训内容。

6.4.4 安装调试过程中出现的安全责任问题由乙方全权负责，与甲方无关。

第七条 违约责任

7.1 甲方逾期付款，每延迟1日，应按合同总价款的1‰向乙方支付违约金，违约金累计计算。

7.2 乙方逾期供货，每延迟1日，应按合同总价款的1%向甲方支付违约金，违约金累计计算。产品交付迟达10日的，甲方有权解除本合同。

7.3 乙方提供产品质量不符合国家标准、招标文件规定及合同约定的质量要求，甲方有权退货，并且乙方应向甲方一次性支付合同总价款的10%作为违约金。

7.4 在合同约定的供货期内乙方未如数交货，除应如数补齐外，还应向甲方一次性支付合同总价款的10%作为违约金。

7.5 质保期内因产品质量问题，乙方未按合同约定在24小时内进行维修、更换，甲方可自行组织人员进行维修、更换，因此产生的

维修费用，甲方有权向乙方追偿。

7.6 乙方提供的产品存在知识产权瑕疵或所有权瑕疵，导致第三方向甲方索赔的，因此产生的赔偿款、处理纠纷发生的律师费、诉讼费、保全费等各项费用均由乙方承担。

第八条 产品验收

8.1 产品到货后，乙方负责安装调试，安装调试完成后，配合甲方准备好验收资料（按照甲方要求），应准备纸质版验收资料壹套，提交甲方终验。

8.2 乙方安装完成后应提供详细的安装报告，并详细记录各种指标的实测数据。

8.3 乙方提供完整的操作手册和安装、调试、维修手册；提供制造厂家的检验测试报告或产品出厂检测报告。

8.4 甲方根据合同要求对产品进行验收，确认产品的品牌、产地、规格、型号和数量等。验收依据为本合同文本、招标文件和国内相应的标准、规范。

8.5 验收合格后，填写产品验收单，并向甲方提交产品所包含的所有资料，以便使用单位日后管理和维护。

第九条 其他事项

9.1 本合同经双方签字盖章之日起生效，自合同履行完毕或合同解除时终止。

9.2 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

9.3 本合同未尽事宜，甲乙双方在协商一致后可签订补充协议，补充协议是本合同的组成部分，与本合同具有同等的法律效力。补充协议与本合同约定不一致的，以补充协议约定的内容为准。

9.4 甲乙双方在履行合同中发生争议时，应当协商解决。协商不

成的，双方均有权向甲方所在地的人民法院起诉。

9.5 本合同的招投标文件及其中标通知书等与本合同有关的一切文件资料，均视为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等的法律效力。

9.6 甲乙双方提供的银行账户，应视为双方唯一且准确的账户，由此导致付款错误，甲乙双方均不承担任何责任。双方需更改银行账户时，应在付款前10日内书面通知对方更改后的银行账户。

9.7 上述甲方需要支付给乙方的违约金，直接支付至乙方提供的银行账户，乙方需要支付给甲方的违约金，甲方可直接从合同总价款中予以扣除，不足部分，乙方应支付至甲方提供的账户。

（以下无正文，仅签章项和附件）

附件：配置清单

甲方（公章）：陕西能源职业技术学院

法定代表人/授权代表人（签字或盖章）：

朱忠军

统一社会信用代码/税号：1261000077002165XT

住所：陕西省咸阳市文林路中段29号

联系电话：029—33668117

账户名称：陕西能源职业技术学院后勤保障专户

开户银行：中国建设银行咸阳毕塬路支行

银行账号：6105 0163 6108 0000 0625

签订日期：2025年10月22日

签订地点：咸阳市渭城区

乙方（公章）：厦门联仪通有限公司

法定代表人/授权代表人（签字或盖章）

何爱妍

统一社会信用代码：91350200705467247D

住所：中国（福建）自由贸易试验区厦门片区华昌路132号B1-1

办公楼8楼B区

联系电话：0592-6037895

账户名称：厦门联仪通有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司厦门湖里支行

银行账号：35101538001052513824

签订日期：2025年10月22日

签订地点：咸阳市渭城区