

合同编号：商丘职院采购〔2025〕013号

商丘职业技术学院政府采购项目

合 同 书

项 目 名 称：	商丘职业技术学院1+X 食品质量安全评价 虚拟仿真实训室项目
采购单位（甲方）：	商丘职业技术学院
供货单位（乙方）：	天元数通（北京）科技有限公司
签约地点：	商丘职业技术学院
合同签订时间：	2025年 4 月 25 日



商丘职业技术学院采购项目供货合同

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定及商政采 商政采〔2024〕778 号招标文件和中标通知书之要求，甲、乙双方遵循诚实信用、平等互惠的原则，在协商一致的基础上，共同订立本合同，以资共同信守。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件予以说明：

一、合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1、本合同及其补充合同、变更协议；
- 2、中标通知书；
- 3、投标文件（含澄清或者说明文件）；
- 4、招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 5、其他相关采购文件。

二、合同总价

1、甲、乙双方确认，本合同所指货物为此次招标采购货物，详见货物清单（附后），合同含税总价为人民币 868000 元（大写：捌拾陆万捌仟元整），本合同项下的所有税款由乙方自行承担。

2、甲、乙双方确认，上述合同总价已包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等所有其他有关各项的含税费用。

3、甲、乙双方确认，本合同执行期间合同含税总价不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

- 4、货物清单

序号	名称	品牌/产地	型号和规格	单位	制造商名称	数量	单价/元	总价/元
1	电脑	惠普/重庆	HP Pro Tower 288 G9 PCI Desktop PC-2E03620005A	台	惠普(重庆) 有限公司	42	4258	178836
2	桌椅	沧田/石家庄	R1000*750mm 六 人台, CT86	套	石家庄市庭 立家具有限 公司	7	3516	24612
3	电子屏 (65 寸)	ITC/深圳	TV-65820	套	广东保伦电 子股份有限 公司	2	11000	22000
4	SMART 黑板 (可移动式白 板屏 86 寸)	ITC/深圳	TV-86810	套	广东保伦电 子股份有限 公司	1	12500	12500
5	服务器	华三/杭州	H3C UniServer R4900 G5	套	新华三技术 有限公司	1	12000	12000
6	大屏中控平台 (大屏控制配 套工具)	中检邦迪/ 北京	2024 版	套	中检邦迪 (北京) 智 能科技有限 公司	1	10515	10515
7	机柜	辉腾/深圳	T1.6622	组	深圳市辉腾 精密机械有 限公司	1	780	780
8	交换机	华三/杭州	H3C Mini S24G-U	个	杭州华三通 信技术有限 公司	2	580	1160
9	光纤收发器	深圳莱特 林克/深圳	HTB-GM-03-2KM	对	深圳莱特林 克科技发展	1	300	300

					有限公司			
10	空调	格力/珠海	RF12WPDF/NhP-N1JY01	台	珠海格力电器股份有限公司	2	7000	1400
11	水果和蔬菜中500种农药及相关化学品残留量的测定	中检邦迪/北京	TI-FT-021	套	中检邦迪(北京)智能科技有限公司	1	51498	5149
12	食品中苯甲酸、山梨酸、糖精钠测定	中检邦迪/北京	TI-FT-034	套	中检邦迪(北京)智能科技有限公司	1	53500	5350
13	食品中铅含量的测定	中检邦迪/北京	TI-FT-050	套	中检邦迪(北京)智能科技有限公司	1	48000	4800
14	食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定	中检邦迪/北京	TI-FT-035	套	中检邦迪(北京)智能科技有限公司	1	47650	4765
15	食品中有机磷类、有机氯类、氨基甲酸酯类等农药残留的测定	中检邦迪/北京	TI-FT-022	套	中检邦迪(北京)智能科技有限公司	1	53500	5350
16	食品中瘦肉精类兽药残留的测定	中检邦迪/北京	TI-FT-012	套	中检邦迪(北京)智能科技有限公司	1	50000	5000

					公司			
17	HACCP 体系审核	中检邦迪/ 北京	CA-QMS-05	套	中检邦迪 (北京) 智能科技有限 公司	1	49000	490
18	ISO9001 质量管理体系审核	中检邦迪/ 北京	CA-QMS-03	套	中检邦迪 (北京) 智能科技有限 公司	1	48500	485
19	SC 许可审核	中检邦迪/ 北京	CA-QMS-04	套	中检邦迪 (北京) 智能科技有限 公司	1	53200	532
20	液相色谱 3D 仿真软件 V1.0 (液相色谱三维仿真操作软件)	欧倍尔/北 京	液相色谱 3D 仿真软件 V1.0	套	北京欧倍尔 软件技术开发有限公司	1	60000	600
21	致病菌检验虚拟仿真系统 (技术平台)	东方仿真/ 北京	致病菌检验虚拟仿真系统 2023 版	套	东方仿真科技 (北京) 有限公司	1	70200	702
22	系统调试	天元数通/ 北京	设备的现场安装调试, 包括电脑、服务器、桌椅、电子屏、白板屏、中控平台系统等; 软件系统的部署、安装、调试、培训等	项	天元数通 (北京) 科技有限公司	1	5800	580

23	工具箱套装	绿林/烟台	经济 25 件套	套	烟台市绿林工具有限公司	1	30
24	德力西万用表	德力西/上海	DEM P0 (小表)	个	上海德力西集团有限公司	1	44
25	插线板	公牛/浙江	B5440-3 米, 8 插位	个	公牛电器集团有限公司	1	35
26	鼠标	惠普/重庆	静音版 M280 黑色	个	惠普(重庆)有限公司	10	34
中标总金额: 868000 元 (大写: 捌拾陆万捌仟元整) 技术参数与投标文件完全一致。							

三、质量要求

1、乙方确认,乙方应提供全新原厂货物(包括零部件、附件、备品备件),所提供的货物必须符合产品质量标准要求,须提供原生产厂家合格证、使用说明书等证明材料,且应达到乙方投标文件及澄清中的技术标准。其中,进口货物应具有原产地证明、生产国质量证明及国家进口商检证明。

2、甲、乙双方确认,如验收时对货物规格型号有异议,乙方应无条件立即按招标文件及投标文件的产品参数等相关要求进行修正,直至双方消除异议为止。

3、甲、乙双方确认,乙方提供的货物质量出现问题的,乙方应负责三包(包修、包换、包退),所涉费用均由乙方负担,同时,甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度,乙方应配合甲方的检查监督的权利,保障甲方的知情权。

4、甲、乙双方确认,因货物的质量问题发生争议的,由双方确认的具备该类产品检测资格的相关部门进行质量鉴定,鉴定费用由乙方负担。

四、交付期限、地点和方式

1、交付期限:在本合同签订之日起 50 日内完成该项目的供货和安装调试(用户现场条件原因导致不能按时除外)并运行无误。逾期每天按中标金额的 0.5% 扣违约金(用户现场条件原因导致不能按时安装除外)。乙方在交付货物时应向甲方提供货物的使用说明书、合格证书及其它相关的资料。确保所有货物资

料完整有效，否则按不能交货对待。

2、交付地点：商丘职业技术学院。

3、交付方式：现场交付。

五、安装、调试

1、乙方确认，乙方负责免费提供该系统及所有货物的安装、调试，使其投入正常使用。

2、甲、乙双方确认，乙方在货物达到前15个工作日内把安装货物所需的条件提供给甲方，甲方应在货物到达指定地点后，提供符合安装条件的场地、电源、环境等。

六、检验和验收

1、甲、乙双方确认，货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，甲方应在7个工作日内组织验收，并可依法邀请相关方参加，经验收合格，甲方应出具验收书。

2、甲、乙双方确认，合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织人员（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约情况进行验收，即：按照合同约定的技术、服务、安全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，经验收合格，甲方应出具验收书。

七、售后服务

1、乙方确认，免费质保期为验收合格后5年（所含软件在质保期结束后，免费提供5年升级服务）。

2、乙方确认，质保期内出现质量问题，乙方在接到通知后22小时内响应到场，7小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用。

3、乙方确认，质保期外，所有货物终身上门维修服务，只收材料成本费，其余费用均不得收取。维修响应时间为接到报修后24小时内。

八、人员培训

1、乙方负责免费提供合同货物现场操作、运行、维护、修理的培训，培训人数至少10名，直到甲方人员能完全掌握仪器货物的基本操作和仪器的日常维护。

2、甲、乙双方确认，培训场地：商丘职业技术学院；培训方式：厂家现场培训。

九、付款方式及期限：

1、合同签订生效，中标单位提交电子预付款保函，且具备实施条件后5个工作日内，采购人支付合同总金额的60 %作为预付款，完成设备供货安装调试并经验收小组验收合格后，自收到发票之日起3个工作日内完成合同款项40 %支付。

开户银行：天元数通(北京)科技有限公司

开户名称：中国银行股份有限公司北京顺义汽车城支行

开户账号：3324 7126 3731

2、甲、乙双方确认，乙方发票开具方式：增值税专用发票。乙方应于甲方付款到位之前开具上述增值税发票。

十、知识产权

1、甲、乙双方确认，乙方保证甲方在中国境内使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权的起诉，如果发生此类纠纷由乙方承担一切经济 and 法律责任。

2、甲、乙双方确认，乙方为执行本合同而提供的技术资料、软件的使用权归甲方所有。

十一、违约责任

乙方同意甲方组织验收，检验不合格或不符合质量要求，乙方在接到甲方通知之日起，三个工作日内无条件退货返工，逾期每天按合同金额的千分之五扣违约金（用户现场条件原因导致不能按时安装除外），逾期时间超过30天的，甲方有权解除合同，并要求赔偿损失。

十二、不可抗力

1、不可抗力的定义：指在本协议签署后发生的、本协议签署时不能预见的、其发生与后果是无法避免或克服的、妨碍任何一方全部或部分履约的所有事件。上述事件包括地震、台风、水灾、火灾、战争、流行病，以及根据中国法律认作不可抗力的其他事件。一方缺少资金非为不可抗力事件。

2、如果发生不可抗力事件，影响一方履行其在本协议项下的义务，则在不可

抗力造成的延误期内中止履行，而不视为违约。

3、宣称发生不可抗力的一方应迅速书面通知其他各方，并在不可抗力事件消失后的 5 日内提供证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

4、如果发生不可抗力事件，甲、乙双方应及时互相协商，以找到公平的解决办法，并且应尽一切合理努力将不可抗力的影响减少到最低限度。

十三、合同争议解决

本合同履行过程中发生的任何争议，双方当事人均可通过和解或者调解解决；不愿和解、调解或者和解、调解不成的，提交商丘市睢阳区人民法院诉讼解决。

十四、合同生效

1、本合同经甲、乙双方代表签字并加盖公章后生效。

2、本合同一式六份，甲方四份，乙方二份。每份均具有同等法律效力。

十五、其他

1、本合同附件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。

2、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本合同项下的任何权利和义务。

3、甲、乙双方确认，甲方对乙方在履行本合同过程中出现的任何意外事故和安全责任不承担任何经济和/或法律责任，乙方对上述意外事故和安全责任自行承担一切经济和法律责任。

4、在执行本合同的过程中，所有经甲、乙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，其生效日期为双方签字盖章或确认之日期。

5、其他未尽事宜，双方协商解决。经合同双方协商后做出的补充规定或协议，与本合同具有同等法律效力。

（以下无正文，为合同签署页）

甲方（盖章）：商丘职业技术学院

乙方（盖章）：天元数通（北京）科
技有限公司

统一社会信用代码：
12411400750749555M

统一社会信用代码：
91110113MA020L698B

住所：商丘市睢阳区神火大道南段
566号

住所：北京市顺义区金航西路4号
院2号楼3层310室（天竺综合
保税区）

法定代表人或授权代表（签字）：

法定代表人或授权代表（签字）：李红超

联系人：袁伟
合同专用章
邮政编码：476000

联系人：李红超
邮政编码：101399

电话：15903709683

电话：18311391185

开户银行：建行商丘联盟新城支行

开户银行：中国银行股份有限公司北
京顺义汽车城支行

开户名称：商丘职业技术学院

开户名称：天元数通（北京）科技有限
公司

开户账号：4100 1501 6560 5250 0607

开户账号：3324 7126 3731

日期：2025.4.25

日期：2025.4.25