



榆林市职业教育中心教学设备购置项目 合同

项目名称：榆林市职业教育中心教学设备购置项目

采购单位：榆林市职业教育中心

中标单位：中国电信股份有限公司延安分公司

签订日期：2025年5月8日



采购安装合同

甲方：榆林市职业教育中心

乙方：中国电信股份有限公司延安分公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规规定签订本合同。为了明确双方的权利与义务关系，经友好协商，现就乙方承接的：榆林市职业教育中心教学设备购置项目（项目编号：LJQC-2025-政采 001）的供货及安装相关事宜达成如下条款，以便共同遵照执行。

第一条项目概况

- 1、项目名称：榆林市职业教育中心教学设备购置项目
- 2、项目编号：LJQC-2025-政采 001
- 3、供货地点：陕西省榆林市职业教育中心

签约地点：榆林市榆阳区

第二条货物技术规格、数量交付的货物技术规格型号、品牌、数量、生产厂家与响应文件所指明的，或与本合同所指明的货物技术规格型号、品牌、数量、生产厂家相一致。

第三条设备要求及设备清单

- 1、乙方向甲方所提供的设备应当是全新的且是合同指定的产品。设备清单后附，该设备清单由双方在签订本合同时一并予以确认。



2、乙方所供货物须贴有商标。

第四条包装及运输

1、包装必须适应货物特性和交通运输要求，以及国家有关标准或企业标准或合同要求。乙方应承担由于包装、防护措施不妥等引起的所有损失的责任和费用。

2、乙方可根据交货（完工）期运输条件，自行选择运输方式，并承担一切运输费用及运输安装过程中的安全责任。

第五条项目款总额及付款方式

1、本合同项目的货物款总金额人民币大写：陆佰伍拾肆万柒仟壹佰壹拾伍元整（小写：¥6547115 元）；

2 甲方与乙方签订合同后，甲方支付乙方合同总价款 40%预付款（大写：贰佰陆拾壹万捌千捌佰肆拾陆元整，小写¥2618846 元）；

3、乙方完成供货、安装、调试并运行正常后经项目单位验收合格后付合同总价的 60%（大写：叁佰玖拾贰万捌千贰佰陆拾玖元整，小写¥3928269 元）；

4、上述货物款包括设备、运输、仓储、安装、调试、培训、人工、税费等所有费用。

第六条 交货（完工期）

1、合同签订后的 30 个日历日内，乙方将所有设备送达项目单位（学校）安装调试至正常使用，并将产品合格证、使用说明、检测报告、质保承诺、售后服务承诺等材料加盖公司公章（鲜章）交付给项目单位（学校）。



2、乙方未征得甲方同意和谅解而单方面延迟交货（完工期），甲方将按违约终止合同，一切损失由乙方承担。

3、乙方遇到可能妨碍按时完工和提供服务的情况，应当及时以书面形式通知甲方，说明原由、拖延的期限等；甲方收到通知后，尽快进行情况评估并确定是否通过修改合同，酌情延长完工时间或者通过协商加收误期赔偿金。

第七条 技术保障

乙方应随同货物提供相应的中文技术文件（包括产品合格证、装箱清单、技术参数、使用说明、检测报告、质保承诺、服务指南等资料），现场安装，保障服务。

第八条 质量保证

1、质量保证期为终验合格之日起满壹年（凡厂家有规定的按照厂家规定执行，所有产品质保期必须达到壹年以上）

2、乙方必须保证所供货物的来源渠道正常，产品是全新的、质量优良，完全符合国家及行业标准，并满足该项目技术参数要求的合格产品，同时必须满足厂家的技术质量标准和要求。并在质保期内、外应对于产品设计、材料的缺陷而产生的质量问题负全部责任。

3、如乙方未按合同要求提供产品或产品质量不能满足合同要求，乙方必须无条件更换同型号的全新的合格产品，否则甲方有权终止合同，对甲方造成损失的（包括但不限于实际损失），乙方应承担赔偿责任。



第九条设备的安装和调试

设备送达项目单位（学校）后，通过项目单位（学校）检验核对（数量、品牌、型号、生产厂家等）并签字确认后的货物方可进行安装和调试。

第十条验收

- 1、所有设备送达指定地点后，安装、调试至正常使用，乙方向甲方递交书面验收申请，由项目单位组织验收。
- 2、如乙方提供的产品与投标文件或合同不符（例如：参数低于投标文件）待乙方全部整改到位后再进行终验，所有损失由乙方承担，如乙方提供的产品优于合同参数，乙方及厂家须提供说明。
- 3、验收合格后，专家填写《政府采购项目验收报告单》，专家及验收人员在验收证明书上签字。
- 4、终验须以合同、招标文件、投标文件、国家相应的标准、规范等为依据。

第十一条设备保修与售后服务

- 1、质保期内乙方负责免费保修服务；如需更换零部件仅按厂家或国家标准收取合理成本价，不收取人工技术和服务费用。
- 2、合同中所有设备出现简单技术问题，乙方应提供电话咨询服务；对复杂技术问题，电话咨询无法解决的，乙方应在 24 小时内到现场解决。用户报修后，在规定时间内不能解决问题的，提供不低于原档次的合格产品代用。
- 3、质保期内如产品出现质量问题、使用故障等，乙方必须免费



维修、免费更换全新的同型号的或性能指标不低于原规格型号的新部件，确保质量优良、符合投标文件参数要求。

4、如因人为损坏或意外造成的，需更换的设备或零件的费用由甲方负责（按中标价），乙方负责免费维修。

第十二条 违约责任

依据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款规定和本合同约定，乙方未全面履行合同义务或者发生违约，甲方有权终止合同，依法向乙方进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关依法进行相应的行政处罚。甲方违约的，应当赔偿给乙方造成的经济损失。

第十三条 不可抗力

合同任一方由于受诸如洪水、地震等不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事件是指甲乙双方在缔结合同时不能预见的，且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事故。遭受不可抗力一方应在不可抗力事故发生后尽快以书面形式通知对方，并于事故发生后 14 天内将有关部门出具的证明文件、详细情况报告以及不可抗力对履行合同影响程度的说明通知对方。发生不可抗力时，任何一方均不对因不可抗力无法履行或延迟履行本合同义务而使另一方蒙受损失承担责任，但遭受不可抗力一方有责任尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。遭受不可抗力的一方对因未尽本项义务而



造成的损失承担赔偿责任。

一旦不可抗力事故的影响持续 30 天以上，甲乙双方通过友好协商，在合理的时间内达成进一步履行合同。

第十四条 合同的变更和解除

合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

第十五条 合同争议的解决

合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向合同签订地当地仲裁机关申请仲裁或者向人民法院提请诉讼。

本合同一式 8 份，甲方 2 份、乙方 6 份，甲乙双方签字盖章之日起生效。

附件：设备清单

合同编号：



SNYAS2500781CGN00



(此页无正文)



甲方：

榆林市职业教育中心

乙方：

中国电信股份有限公司延安分公司

账号：2609080209002212630

开户行：中国工商银行股份有限公司

宝塔支行

2025年05月07日

(盖章)

(盖章)

委托人：

委托人：

签订日期：2025年5月8日

签订日期：2025年5月8日

合同编号：



SNYAS2500791CGN00

榆林市职业教育中心教学设备购置项目清单

序号	产品名称	品牌	规格型号	制造商	单位	数量	单价	小计
1	GPU 节点 服务器-1 型规格	中科 可控	X7340H0	中科可控信息 产业有限公司	台	4	294800.00	1179200.00
2	GPU 节点 服务器 -11 型规 格	中科 可控	X7340H0	中科可控信息 产业有限公司	台	10	209950.00	2099500.00
3	服务器操 作系统	麒麟 软件	V10	麒麟软件有限 公司	套	22	9580.00	210760.00
4	软件定义 计算系统	同方 有云	同方云 UOS 云管理 平台 (SL 版) V1.0	同方有云(北 京)科技有限 公司	套	34	9930.00	337620.00
5	软件定义 存储系统	同方 有云	同方云 UOS 云管理 平台 (SL 版) V1.0	同方有云(北 京)科技有限 公司	套	34	9990.00	339660.00
6	软件定义 网络系统	同方 有云	同方云 UOS 云管理 平台 (SL 版) V1.0	同方有云(北 京)科技有限 公司	套	34	7395.00	251430.00
7	监控告警 平台	同方 有云	同方云 UOS 云管理 平台 (SL 版) V1.0	同方有云(北 京)科技有限 公司	套	34	7090.00	241060.00
8	运营管理 平台	同方 有云	同方云 UOS 云管理 平台 (SL 版) V1.0	同方有云(北 京)科技有限 公司	套	34	10440.00	354960.00
9	机房精密 空调	科士 达	ST017FAA/ KCS024HNA	深圳科士达 科技股份有限公司	台	2	52480.00	104960.00
10	TOR 万兆 云平台接 入交换机	华为	S6730-H48X6C	华为技术有限 公司	台	2	41480.00	82960.00
11	TOR 千兆 云平台管 理交换机	华为	S5735S-L24T4X-QA2	华为技术有限 公司	台	2	3995.00	7990.00

合同编号:

SNVYAS2600791CGN00



12	10G 光模块	华为	0MNXD30000	华为技术有限公司	个	112	730.00	81760.00
13	40G 堆叠线缆	华为	QSF-40G-CUSM	华为技术有限公司	条	6	1800.00	10800.00
14	专用电脑	智能智能	华光 E710-FD	深圳市智能智能科技股份有限公司	台	83	5975.00	495925.00
15	软件迁移部署	电信延分	定制	中国电信股份有限公司延安分公司	点	366	160.00	58560.00
16	UPS 主机	科士达	YDC3360	深圳科士达科技股份有限公司	台	1	38500.00	38500.00
17	蓄电池	中冠得能	DFM100-12	杭州中冠得能能源科技有限公司	节	128	950.00	121600.00
18	电池柜	优特斯	YTS2022	优特斯智能控制(西安)有限公司	套	4	3500.00	14000.00
19	电池汇流柜	优特斯	YTS2022-T-35	优特斯智能控制(西安)有限公司	套	1	6100.00	6100.00
20	UPS 输入输出柜	优特斯	YTS2022-C-20	优特斯智能控制(西安)有限公司	套	1	45500.00	45500.00
21	散力架	电信延分	电信延分	中国电信股份有限公司延安分公司	套	4	1000.00	4000.00
22	电池连接线缆	津达	BVR35mm²	天津正标津达线缆集团有限公司	米	100	85.00	8500.00
23	UPS 输入输出线缆	津达	ZR-YJV4*35+1*16mm²	天津正标津达线缆集团有限公司	米	150	265.00	39750.00
24	服务器机柜	奥尔多	ABL-VG6042	香河奥尔多金属制品有限公司	套	4	3700.00	14800.00
25	分布式桥架	奥尔多	定制	香河奥尔多金属制品有限公司	米	20	200.00	4000.00
26	VPN	天融信	SJJ1995-41606	北京天融信网络安全技术有限公司	台	1	42000.00	42000.00

合同编号:

SNYAS2500791CGN00



27	音响	派思达	PC-106	广州人本电子科技有限公司	对	1	1000.00	1000.00
28	功放	派思达	KD-2200	广州人本电子科技有限公司	台	3	950.00	2850.00
29	机柜	奥利	AEL-VG6009	香河奥利金属制品有限公司	台	7	650.00	4550.00
30	稳压电源	宏声	SVC-20KVA	上海宏声广域电器有限公司	台	1	3970.00	3970.00
31	48口交换机	华为	S5735S-L48T4X-A1	华为技术有限公司	台	2	3450.00	6900.00
32	24口交换机	华为	S5735S-L24T4X-QA2	华为技术有限公司	台	1	2750.00	2750.00
33	电子管理软件	极域	V6.0	南京极域信息科技公司	点	823	400.00	329200.00
合计(元): 6547115.00 元								

SNYAS2500791CGN00

20022147