

合同编号：SFZX-2026-044

## 中心机电系统配件采购合同

甲方：陕西省高速公路收费中心

乙方：陕西钛星科技有限公司

甲方：陕西省高速公路收费中心

统一社会信用代码：12610000737971805P

联系人：山顺利

联系电话：86531095

住所：西安市未央区未央路 208 号

乙方：陕西钛星科技有限公司

统一社会信用代码：91610132MAED8XTR32

联系人：郭树森

联系电话：13809196789

住所：陕西省西安市经济开发区凤城九路海博广场

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，遵循公平、诚实、守信和尊重社会公德、维护社会经济秩序与公共利益原则，甲乙双方签订本合同，并共同遵守如下条款：

### 第一条 合同期限

自合同签订之日起，服务期限为 150 个日历天。

### 第二条 采购内容及要求

#### 一、采购内容

中心机电系统配件清单如下：

序号	产品名称	品牌	规格型号	参数要求	产地	制造商	单位	数量	备注
1	光模块	华为	OMXD30000	SFP+万兆多模模块，波长 850nm，传输距离 300m，LC 接口，适配现有设备	中国深圳	华为技术有限公司	块	15	

序号	产品名称	品牌	规格型号	参数要求	产地	制造商	单位	数量	备注
2	电模块	华为	SFP-1000BaseT	SFP 千兆电口模块, RJ45 接口, 传输距离 100m, 适配现有设备	中国深圳	华为技术有限公司	块	10	
3	光纤	山泽	MPO-MPO 光纤	MPO-MPO 连接线, 12 芯多模 OM3, 40G 速率, 长度 20 米, B 极性	中国深圳	深圳山泽基业科技有限公司	根	2	
4	网线	秋叶原	QS6602	超六类 (Cat6A) 成品网线, 屏蔽/非屏蔽, 支持 1000M/2500M 速率, 长度 15 米	中国深圳	深圳市秋叶原实业有限公司	根	5	
5	网线	秋叶原	QS6602	超六类 (Cat6A) 成品网线, 屏蔽/非屏蔽, 支持 1000M/2500M 速率, 长度 20 米	中国深圳	深圳市秋叶原实业有限公司	根	5	
6	服务器硬盘	希捷	XP480SE30001	M.2 接口 (NVMe/SATA), 480GB/512GB SSD, 企业级/高耐久读写型	中国大陆	希捷国际科技 (无锡) 有限公司	块	5	
7	服务器硬盘	三星	MZ-77E1T0B	SATA 接口, 2.5 寸, 1TB SSD, 企业级标准, 适配主流服务器	中国大陆	三星电子 (北京) 技术服务有限公司	块	9	提供一年原厂质保
8	服务器硬盘	希捷	ST12000NM0038	12TB 7.2K RPM SAS 12Gb/s, 3.5 寸企业级硬盘, 适配现有服务器	中国大陆	希捷国际科技 (无锡) 有限公司	块	5	

序号	产品名称	品牌	规格型号	参数要求	产地	制造商	单位	数量	备注
9	服务器硬盘	希捷	ST4000NM000A	4TB 7.2K RPM SATA 6Gb/s, 3.5 寸企业级硬盘, 适配现有服务器	中国大陆	希捷国际科技(无锡)有限公司	块	3	
10	监控系统 DLP 大屏幕配件	威创	冗余电源驱动模组 适配 VTRON VCL-X3L	冗余电源驱动模组, 适配现有大屏机芯	中国广州	威创集团股份有限公司	组	20	
11	监控系统 DLP 大屏幕配件	威创	LED 红绿蓝 1X3 光源 适配 VTRON VCL-X3L	LED 红绿蓝 1X3 光源组, 适配现有大屏机芯	中国广州	威创集团股份有限公司	组	10	
12	监控系统计算机终端	中科可控	天阔 W40P	国产处理器 (CPU): 16 核 32 线程, 主频不低于 3.0GHz 内存: 不低于 32GB 存储: 系统盘: 512GB SSD, 数据盘: 4TB HDD 显卡 (GPU): 显存不低于 8GB 预装操作系统: 国产桌面操作系统。	中国昆山	中科可控信息产业有限公司	台	3	提供三年原厂质保
13	OTN 通信系统电池	锂士	DJ400	2V400AH 铅酸蓄电池共 48 块; 50mm2 电池线缆 4 根, 每根 50 米; 电池架 2 套。	中国大陆	深圳理士电源发展有限公司	套	1	提供三年原厂质保
14	沙箱安全检测设备 (核	绿盟	TACNX3-HH510	国产化 CPU、操作系统, 极速模式 ≥ 150000 个/天, 标准模式 ≥ 10000 个/天; 内存 ≥ 384GB, 硬盘 ≥	中国北京	绿盟科技股份有限公司	套	1	提供五年原

序号	产品名称	品牌	规格型号	参数要求	产地	制造商	单位	数量	备注
	心产品)			1.92TBx2; ≥2个千兆电口、2个万兆光口, 提供威胁情报、多引擎、动静态行为特征、网络行为和流量检测等多维检测能力。		公司			厂质保
15	日志审计设备	绿盟	LASN3-HH1000	国产化CPU及操作系统; 性能: 日志源授权≥500, 处理能力≥2500EPS; 配置: 内存≥16G, 硬盘≥4T, 冗余电源; 接口: ≥6千兆电口、2万兆光口。	中国北京	绿盟科技股份有限公司	套	1	提供五年原厂质保
16	大屏控制器配件	诺瓦星云	视频H.4路HDMI输入卡	视频H.4路HDMI输入卡, 适配现有视频拼接服务器。	中国西安	西安诺瓦星云科技股份有限公司	块	1	提供一年原厂质保
17	大屏控制器配件	诺瓦星云	视频H.4路HDMI输出卡	视频H.4路HDMI输出卡, 适配现有视频拼接服务器。	中国西安	西安诺瓦星云科技股份有限公司	块	1	

## 二、质量要求

乙方提供的货物须符合国家标准及相关部门的相应产业标准, 所有设备必须为原厂全新正品产品。

## 三、包装及运输要求

乙方提供的货物须为原厂原包装, 包装完好完整、无破损、未开封。国家对包装及运输有相关强制性标准或要求的, 乙方应当执行。

## 四、知识产权

乙方应保证在本项目中使用的任何产品和服务(包括部分使用),

不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷。

## **五、供应链管理要求**

乙方应严格落实网络安全和保密及人员管理要求，承担相应人员的网络安全和保密及人员管理责任，按要求签订协议和承诺书。乙方应强化货物供应的及时性，确保不发生货物的变更。

### **第三条 服务要求**

#### **一、实施期限要求**

1. 乙方须在合同签订之日（含）起 150 个日历天内完成货物交付，并通过验收。
2. 自合同签订之日（含）起，所需货物乙方需在 30 个日历天内运抵甲方指定地点，由甲方组织开箱检验。开箱检验通过仅表明设备表面符合约定，不视为对设备内在质量、技术性能的认可。
3. 自开箱检验通过之日起 30 个日历天内（含 30 个日历天），乙方需完成相应设备上架部署安装，设备上架 30 个日历天且运行平稳后，乙方应于 7 个日历天内及时提出书面验收申请。

#### **二、实施地点**

陕西省高速公路收费中心。

#### **三、技术支持服务**

乙方所有硬盘类投标产品须为原厂全新正品产品，并提供合格证，其中质保期内的硬盘出现故障需要更换时，更换的硬盘也须为原厂产

品，且更换下的故障硬盘无需返还给乙方。所有硬盘需提供更换安装服务。

服务范围：质保期内的设备维修、零部件更换服务以及 7×24 小时技术支持服务。无论甲方遇到何种技术问题，均可随时联系乙方获得协助。

#### 四、项目人员

结合项目规模、设备类型及实施难度，遵循“专业匹配、分工明确、人员充足、协同高效”的原则，配置专业实施团队，所有人员均具备相应资质及丰富的项目实施经验，确保各环节工作有序推进。

项目负责人张延，1人，1. 统筹项目整体实施，制定实施计划及目标；2. 协调供应商、实施团队及用户，解决实施过程中的突发问题；3. 把控进度、质量、安全，确保项目按时交付；4. 负责项目验收、资料交付及用户对接。

技术负责人梁文鹏，1人，1. 制定技术实施细则，指导团队开展技术工作；2. 解决设备安装、调试过程中的技术难题；3. 负责核心设备（沙箱）配置指导；4. 把控技术质量确保符合行业标准。

硬件安装工程师向军，1人，1. 负责所有设备的现场安装、接线、固定（光模块、硬盘、DLP 配件等）；2. 配合调试工程师完成设备调试；3. 做好安装过程中的安全防护；4. 整理安装记录，上报安装进度。

网络调试工程师梁秋实，1人，1. 负责光纤、网线的布线、熔接、测块、电模块的网络配置；3. 排查网络，确保网络传输顺畅；4. 整理网络调试记录。

安全设备工程师李静霞，1人，1.负责沙箱安全检测设备、日志审计设备的部署配置、调试；2.测试安全设备功能，确保安全检测、日志审计达标；3.调试设备联动功能，建立安全防护体系；4.整理安全设备调试记录。

质量检查员张明宇，1人，1.负责实施全过程质量检查（安装、调试、测试）2.对照标准验收设备，记录检查结果；3.督促整改不合格项；4.出具质量检测报告及验收报告。

运维培训师张春霞，1人，1.制定培训计划，开展用户操作、维护培训；2.编制培训手册，解答用户疑问；3.考核培训效果确保用户能独立操作设备；4.交付运维相关资料。

设备管理员张春霞，1人，1.负责现场设备领用、登记、存放管理；2.配合供货团队完成设备交接；3.维护现场设备台账4.确保设备不丢失、不损坏。

## **五、网络安全要求**

乙方所提供的产品应符合国家及行业相关网络安全技术标准与规范要求，能够有效保障设备运行安全与数据安全，并按照要求签署网络安全责任协议（见附件1）。

## **六、保密要求**

乙方应对在项目实施及履行过程中所接触的甲方信息，包括但不限于知识产权、技术资料、内部管理及其他相关信息，负有保密义务。保密期限不受合同有效期的限制，在合同有效期结束后，乙方仍应承担保密义务。（见附件2）

## 七、资产管理要求

乙方应整理本项目实施过程中所涉及的相关资产，包括但不限于产品合格证、资产台账、网络拓扑等资产，并及时向甲方提交纸质资料和电子资料。

## 八、履约验收要求

项目履约验收主体为甲方，验收工作流程为自乙方提出验收申请之日起 30 个日历天内，由甲方组织验收工作。本项目为一次性验收，甲方严格按照招标文件、投标文件和合同约定内容进行履约验收。

## 九、质量保证期要求

1. 质量保证期从履约验收合格之日（含）起计算。
2. 质量保证期服务方式要求采用 7\*24 小时远程电话值守。
3. 质量保证期乙方须按约定提供相应年限原厂质保，其中硬盘须提供不返还服务。
4. 质量保证期乙方所提供的所有技术支持和服务费用以及上门维修、更换零部件费用由乙方提供，甲方不再另行支付。

## 第四条 服务费用

1. 服务费用为（含税）人民币大写：捌拾贰万柒仟肆佰伍拾元整（¥827450.00 元）。

2. 本合同执行期间服务总费用不变，甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

## 第五条 服务费支付方式

1. 支付方式

甲方收到全部货物并组织点收，点收通过后 20 日内，支付合同总金额的 40%，即¥330980.00 元（人民币大写叁拾叁万零玖佰捌拾元整）。

所有设备安装调整完毕后，乙方提出验收申请，甲方组织验收，验收合格后 20 日内，支付合同总金额的 60%，即¥496470.00 元（人民币大写肆拾玖万陆仟肆佰柒拾元整）。

2. 乙方须于付款前 10 日内向甲方出具合法有效的增值税普通发票，甲方进行支付结算。乙方未提供发票的，甲方有权延迟付款，并不承担违约责任。

3. 结算方式：银行转账。

甲方开票信息

名称：陕西省高速公路收费中心

开户行：中国银行西安边家村支行

账号：103207335625

乙方收款账户信息

名称：陕西钛星科技有限公司

开户行：中国银行西安行政中心支行

账号：103716843132

## 第六条 无产权瑕疵条款

乙方保证所提供的服务的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。如有产权瑕疵的，视为乙方违约。乙方应负担由此而产生的一切损失。

## 第七条 甲方的权利和义务

1. 甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量，对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改，乙方逾期未予整改，甲方有权单方面解除合同并要求乙方按照合同总价的 20%向甲方支付违约金。

2. 负责检查监督乙方服务工作的实施及要求的执行情况。

3. 根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。

4. 国家法律法规所规定由甲方承担的其他责任。

#### **第八条 乙方的权利和义务**

1. 按合同要求向甲方派出合格的项目实施人员，依据岗位职责结合甲方交予的任务执行采购、更换、实施等工作；遵守甲方制定的各项规章制度。

2. 乙方应当严格按照国家有关法律法规和政策及规定，为甲方提供服务，维护甲方的合法权益，乙方工作人员如不履行职责、不履行甲乙双方的约定，甲方有权向乙方提出更换。

3. 未经甲方书面同意，乙方不得将项目分包、转包给其他单位或个人。

4. 乙方定期征求甲方的意见，以便及时沟通并做好采购、更换、实施等工作，及时报告工作进度，在规定时间内完成相应项目建设工作。

5. 甲方在工作质量、工作进度、工作内容等方面提出意见及建议，乙方应及时响应并有效改进。

6. 在未正式验收前，如政策发生变化，乙方须符合国家相应政策完

善服务项目。

### 第九条 违约责任

1. 乙方延迟交付货物的，应向甲方支付延迟违约金。延迟违约金的计算方法如下：每延迟一天向甲方偿付违约货款额 3‰违约金。超过 10 天甲方有权解除合同并有权要求乙方按照合同总价款的 20%向甲方支付违约金。

2. 乙方提供的货物品种、型号、规格、质量达不到规定标准的，甲方有权拒收，乙方应在 10 日历天内更换符合要求的货物，乙方拒绝更换或更换后仍存在质量问题的，甲方有权解除合同并有权要求乙方按照合同总价款的 20%向甲方支付违约金。

3. 乙方未按合同要求提供服务或产品质量不能满足技术要求的，甲方有权要求乙方整改，乙方拒绝整改或整改后仍存在问题的，甲方有权解除合同，并有权要求乙方按照合同总价款的 20%向甲方支付违约金。

4. 上述 2.3 项情形累计发生 3 次及以上，甲方除按照上述标准扣除违约金外，有权单方面解除本合同。

5. 因乙方原因，自合同签订之日起 150 日历天内未完成项目所有工作内容或未提交项目交付成果，乙方应向甲方支付合同总价款的 20%违约金，甲方有权从合同支付费用中扣除。

6. 甲方使用乙方提供的货物时，若发现货物是非全新正品产品，甲方有权要求乙方更换，乙方应在 10 日历天内更换符合要求的货物，并按照合同总价款的 20%向甲方支付违约金。

7. 上述违约金直接从未支付的合同金额中扣减，如合同剩余金额不足扣减违约金，乙方应在规定时限内向甲方支付违约金。

8. 因乙方原因，导致合同无法按时签订的，视为对项目的自动放弃，甲方有权取消乙方的中标或成交资格，并有权依据采购文件中的约定及相关法律规定，追究乙方的违约责任。

9. 因乙方泄密或操作不当造成甲方利益损害，一切后果与法律责任由乙方承担，甲方有权要求乙方赔偿经济损失。

10. 乙方若违反本协议的任何一款，视为乙方违约；因乙方违约造成甲方损失的，由乙方承担全部的损失赔偿责任，包括但不限于直接经济损失及甲方因此开支的交通费、公证费、鉴定费、诉讼费、仲裁费、律师费、保全费、保全保险费等一切费用。

#### **第十条 不可抗力事件处理**

1. “不可抗力”指双方无法控制、不可预见的且不能避免的客观事件，但不包括乙方的违约和疏忽，这些事件包括但不限于：战争、严重自然灾害等。

2. 不可抗力事件发生后，双方应尽快以书面形式通知对方，寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。

3. 如果不可抗力事件延续 60 天以上，双方应通过友好协商达成新的合同。

#### **第十一条 合同的变更和终止**

除本合同约定和《中华人民共和国政府采购法》第四十九条、第五十条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、

中止或终止合同。

## **第十二条 解决合同纠纷的方式**

1. 任何一方违反本合同约定条款的行为均属于违约方，违约方应向守约方赔偿因违约造成的一切经济损失。

2. 双方应严格保守在合作过程中所了解的对方的商业及技术机密，否则应对此造成的损失承担赔偿责任。

3. 任意一方欲提前解除本合同，应提前 30 日通知对方。甲方无故提前解除合同的，无权要求乙方返还甲方已支付服务费用并应对乙方遭受的损失承担赔偿责任；乙方无故提前解除合同的，应返还甲方已支付的全部费用并对甲方遭受的损失承担赔偿责任。本合同其他条款对合同的解除另有约定的，从其约定。

4. 双方因履行本合同若发生争议，应协商解决，若经协商未果，应向甲方所在地的人民法院，即西安市未央区人民法院提起诉讼。

5. 双方一致同意若因本合同项下争议以诉讼方式解决纠纷时，人民法院向各方送达相关法律文书的送达地址为本合同首页甲乙载明的地址；法律文书送达到地址时，无论是否签收，都视为送达完成。

## **第十三条 合同生效及其他**

1. 本合同中附件共 4 份，分别是《网络安全协议》《保密协议》《成交通知书》《分项报价表》，与《陕西省高速公路收费中心中心机电系统配件采购项目磋商文件》和乙方响应文件全部资料等均为本合同组成部分，与本合同具有同等的法律效力。

2. 本协议未尽事宜双方可另行协商，签订补充协议。

3. 本合同一式捌份，自双方法定代表人、负责人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。甲方肆份，乙方肆份，具有同等法律效力。

4. 合同签约地：西安市未央区未央路 208 号。

附件：1. 网络安全协议

2. 保密协议

3. 成交通知书

4. 分项报价表

(以下无正文，为本合同签署部分)

甲方：陕西省高速公路收费中心

(盖章)

负责人或授权代表：刘敬

签订日期：2026年5月14日

乙方：陕西领星科技有限公司

(盖章)

法定代表人或授权代表：郭林

签订日期：2026年5月14日

## 附件 1

### 网络安全协议

陕西省高速公路收费中心（以下简称“甲方”）委托陕西钛星科技有限公司（以下简称“乙方”）进行配件采购，为加强信息系统网络安全管理工作，保障系统安全稳定运行，按照《中华人民共和国网络安全法》规定，网络安全等级保护及部、省网络安全有关要求，结合《陕西省高速公路收费中心信息系统网络安全管理办法》，经甲乙双方友好协商，签订本网络安全责任协议：

#### 第一条 术语定义

1. 本协议甲方关键岗位为系统管理员、安全管理员、审计管理员。
2. 本协议乙方关键岗位为参与系统设计、开发、测试、运维等系统全生命周期的所有相关人员。

#### 第二条 总体要求

双方要贯彻落实网络安全法律法规，认真执行交通运输部、省委、省政府、省交通运输厅和甲方的网络安全规章制度，落实网络安全责任，把网络安全工作纳入重要工作，明确网络安全关键岗位人员及职责，开展关键岗位人员背景审查，与关键岗位人员签订网络安全责任书和保密协议，共同保障系统安全稳定运行。

#### 第三条 建设要求

1. 新建、升级改造的系统，乙方提供的硬件、软件和服务，要符合国家法律、行政法规的规定以及强制性国家标准要求，并通过权威机构

的安全认证。

2. 新建、升级改造的系统或现有系统新增功能上线前，乙方要委托具有网络安全相关专业能力的机构进行安全检测，安全检测要至少包括系统部署环境评估、安全漏洞扫描、基线配置核查、渗透测试、代码安全审计五方面内容，出具安全检测报告，向甲方报送安全检测报告并提供系统资产清单（所有运行需要使用的软件、插件、进程、IP、端口等）后，系统或新增功能方可正式上线。

3. 乙方要严格按照软件工程规范、系统安全需求进行业务应用系统设计开发，不得在程序代码中植入后门、隐蔽信道和恶意代码，同时要关闭高危端口以及与业务无关的端口、进程和服务。

#### **第四条 服务要求**

1. 乙方要制定完善网络安全服务规范，建立更新系统资产台账，形成系统网络拓扑图，清理已被替换的老旧系统、未关停的测试系统、废弃无用系统等“僵尸系统”，确保资产信息全面准确。

2. 乙方要定期开展系统网络安全意识教育和专业技能培训，提升工作人员网络安全意识和技能，从事甲方安全服务人员要具备漏洞检测、策略配置、加固整改、安全监测等技术能力，能够熟练使用网络安全常见产品和工具。

3. 乙方要定期开展漏洞扫描、配置核查、渗透测试等系统自查行动，建立漏洞隐患清单，彻底消除口令问题，严格密码存储管理要求，确保中高危隐患清零。

4. 乙方要保存系统基础配置信息，留存的系统相关日志不少于六个

月，并定期对日志进行审计分析，严格控制运维工具使用，规范日常运维操作行为，形成运维过程相应表单记录。

5. 乙方要及时清理离职离岗人员权限，按照最小化原则进行账号授权，及时升级安装最新补丁和杀毒软件，确保系统软件升至最新版本。

6. 乙方要加强系统介质管理，严格介质使用要求，杜绝专网设备违规外联，严格边界访问控制，定期核查优化安全策略。

7. 乙方要严格落实国家和行业对数据和个人信息保护相关要求，建立数据访问管理清单，做好数据备份存储工作，定期检查数据有效性，采取脱敏处理及存储加密等安全措施，确保个人信息安全。

8. 乙方要加强系统安全风险预警响应，积极利用已有监测方式、第三方监测手段或自行开发的脚本，做好系统异常行为监测，及时处置告警信息，确保系统正常运行。

### **第五条 责任追究**

若乙方未落实本网络安全责任协议内容或因防护不当、未及时发现攻击行为，造成部、省、公安、网信等有关部门通报，发现并通报1次，扣除服务费5000元；造成网络安全事件时，将按照国家、部、省、甲方等网络安全相关规定，根据造成的实际损失、影响，上报有关部门，同时进行责任追究。

### **第六条 争议解决**

双方友好协商解决本协议中的争议。协商不成的，任何一方都有权向甲方所在地人民法院即西安市未央区人民法院提起诉讼。

### **第七条 法律适用、协议文本及效力和变更**

1. 本协议适用中华人民共和国的法律。
2. 本协议未尽事宜按国家有关法律法规、行业和甲方有关规定执行。
3. 本协议的任何修改必须经过双方协商一致，并以书面方式确认为有效。
4. 本协议经双方法定代表人、负责人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

(以下无正文，为双方签章处)

甲方：陕西省高速公路收费中心  
(盖章)

负责人或授权代表：刘敬

签订日期：2026年5月14日

乙方：陕西钛星科技有限公司  
(盖章)

法定代表人或授权代表：李

签订日期：2026年5月14日

## 附件 2

### 保密协议

甲方（陕西省高速公路收费中心）与乙方（陕西钛星科技有限公司）签订《中心机电系统配件采购合同》。为了在项目实施过程中，使甲乙双方的保密信息、知识产权和相关合同信息不受到侵害，为此甲、乙双方在履行本协议时，均应遵守《中华人民共和国保守国家秘密法》和《中华人民共和国反不正当竞争法》等法律规定，并严格按照以下条款规定开展工作：

#### 一、保密内容

（一）乙方需要保密内容：乙方在履行合同过程中所获悉的甲方提供的系统信息资产台账、系统网络拓扑信息、系统配置信息、系统运行数据等，以及经甲方声明需要保密信息。

（二）甲方需要保密内容：乙方在系统运维服务中使用的流程、方法以及乙方声明需要保密的其他信息。

#### 二、保密信息的使用

（一）甲方应指定专门的项目协调人员配合乙方工作，乙方在履行合同过程中如需了解或获取甲方相关资料或信息，应向甲方项目协调人员索取。

（二）甲方项目协调人员应做好保密信息管理及调研情况的记录工作，乙方应予以配合。

（三）乙方可按以下方式获取信息：书面、交付项目、启动信息存取（如数据库中的信息）。

#### 三、保密范围

（一）乙方只有在本项目需要时才能使用甲方提供的秘密信息。乙方

应将甲方提供信息的使用限制在与本项目有关的人员和保密协议签署者范围内。

(二) 甲方应将乙方在本项目中使用的流程和方法等技术信息限制在与本项目有关的人员和保密协议签署者范围内。

#### 四、保密义务

(一) 未经许可不得获取对方与本次工作无关的秘密信息；

(二) 不得向任何第三方披露、转让或协助使用上述秘密信息；

(三) 如发现上述秘密被泄露或者自己过失泄露，应当采取有效措施防止泄密进一步扩大，并及时向对方报告；

(四) 凡未经对方书面同意，一方以直接、间接、书面、口头等形式为第三方提供第一条保密内容的行为均属违反保密义务的行为。但以下情况不属于违反保密义务：

1. 获取或披露一方已公开发表，或已为公众所知的信息；

2. 获取或披露一方已书面授权公开的信息；

3. 获取的信息属于一方通过合法手段从第三方在未受到任何限制的情况下获得的；

4. 根据法律法规，司法或行政命令的要求向有关国家机关提供他方的秘密信息，提供前应尽可能经过双方的书面认可；如根据有权机关要求，不能提前经书面认可的，事后应第一时间书面通知对方。

#### 五、保密期限

甲、乙双方确认，双方的保密义务从本协议签署之日起生效。自本合同生效之日起算，保密期限为无限期。

#### 六、违约责任

(一) 如果一方不履行本协议第四条所规定的保密义务，应当承担给对方造成的直接损失的赔偿责任，并承担合同金额 20% 的违约金。

(二) 因一方的违约行为侵犯了另一方的合法权益，对方可以选择根据本协议要求其承担违约责任，或者根据国家有关法律法规要求其承担侵权责任。

(三) 任何一方及其工作人员未按照本协议约定使用保密信息或者泄露保密信息而触犯有关法律，一方都可以有权按照本条的规定取得赔偿，还将依法追究另一方的行政及刑事责任。

### 七、争议的解决

甲乙双方友好协商解决本协议中的争议。协商不成的，任何一方都有权向甲方所在地人民法院即西安市未央区人民法院提起诉讼。

### 八、法律适用、协议文本及效力和变更

(一) 本协议适用中华人民共和国的法律。

(二) 本协议的任何修改必须经过双方协商一致，并以书面方式确认方为有效。

(三) 本协议经双方法定代表人、负责人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

(以下无正文，为双方签章处)

甲方：陕西省高速公路收费中心  
(盖章)



负责人或授权代表: 刘敬

签订日期: 2026 年 5 月 14 日

乙方：陕西钛星科技有限公司  
(盖章)



法定代表人或授权代表: 郭敬

签订日期: 2026 年 5 月 14 日



附件 3

## 成交通知书



# 龙寰项目管理咨询有限公司

## 中标通知书

陕西钛星科技有限公司：

《陕西省高速公路收费中心中心机电系统配件采购项目》（项目编号：LZBE2026-213），招标工作已结束，根据评标委员会评审结果，经陕西省高速公路收费中心的确认，最终确定贵公司为中标人，中标金额为：捌拾贰万柒仟肆佰伍拾元整（¥827450.00 元）。

请收到中标通知书之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订政府采购合同。

龙寰项目管理咨询有限公司

2026 年 4 月 24 日

温馨提示：

根据《陕西省财政厅关于印发通知》（陕财办采〔2018〕23号）相关规定，有融资需求的供应商可根据自身情况，在陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）自主选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标（成交）通知书或政府采购合同提出融资申请。

监管部门业务咨询电话：029-68936409 029-68936154 029-6893634

附件 4

分项报价表

分项报价表

项目名称: 中心机电系统配件采购项目

项目编号: LZBE2026-213

序号	产品名称	品牌	规格型号	产地	制造商	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
1	光模块	华为	OMXD300 00	中国 深圳	华为技术 有限公司	块	15	300	4500
2	电模块	华为	SFP-1000B ascT	中国 深圳	华为技术 有限公司	块	10	400	4000
3	光纤	山泽	MPO-MPO 光纤	中国 深圳	深圳山泽 基业科技 有限公司	根	2	980	1960
4	网线	秋叶 原	QS6602	中国 深圳	深圳市秋 叶原实业 有限公司	根	5	240	1200
5	网线	秋叶 原	QS6602	中国 深圳	深圳市秋 叶原实业 有限公司	根	5	300	1500
6	服务器硬 盘	希捷	XP480SE3 0001	中国 大陆	希捷国际 科技(无 锡)有限 公司	块	5	2400	12000
7	服务器硬 盘	三星	MZ-77E1T 0B	中国 大陆	三星电子 (北京) 技术服务 有限公司	块	9	3000	27000
8	服务器硬 盘	希捷	ST12000N M0038	中国 大陆	希捷国际 科技(无 锡)有限 公司	块	5	3600	18000

画



9	服务器硬盘	希捷	ST4000NM000A	中国大陆	希捷国际科技(无锡)有限公司	块	3	2200	6600
10	DLP 大屏幕配件	威创	冗余电源驱动模组 适配 VTRON VCL-X3L	中国广州	威创集团股份有限公司	组	20	965	19300
11	DLP 大屏幕配件	威创	LED 红绿蓝 1X3 光源 适配 VTRON VCL-X3L	中国广州	威创集团股份有限公司	组	10	2139	21390
12	计算机终端	中科可控	天网 W40P	中国昆山	中科可控信息产业有限公司	台	3	31000	93000
13	OTN 通信系统电池	铿士	DJ400	中国大陆	深圳理士电源发展有限公司	套	1	72000	72000
14	沙箱安全检测设备 (核心产品)	绿盟	TACNX3-HH510	中国北京	绿盟科技集团股份有限公司	套	1	379000	379000
15	日志审计设备	绿盟	LASN3-HH1000	中国北京	绿盟科技集团股份有限公司	套	1	149000	149000
16	大屏控制器配件	诺瓦星云	视频 H_4 路 HDMI 输入卡	中国西安	西安诺瓦星云科技股份有限公司	块	1	8000	8000

画



17	大屏控制 器配件	诺瓦 星云	视频 H_4 路 HDMI 输出卡	中国 西安	西安诺瓦 星云科技 股份有限 公司	块	1	9000	9000
磋商报价 (人民币大写): 捌拾贰万柒仟肆佰伍拾元整 (¥827450.00 元)									
备注: 表内报价内容以元为单位, 最多保留小数点后两位。									



注: 投标人对响应项目只允许有一个报价, 不接受超过磋商文件中规定的预算金额的报价、可变动性报价、赠送及“零”报价, 否则视为无效响应。

投标人全称 (公章): 陕西钛星科技有限公司



法定代表人或被授权人 (签字或盖章)



