

# 榆林市公路局

## 县级公路网管理与应急指挥中心建设项目 货物采购

### 1标段合同书

甲方：榆林市公路局

乙方：中移系统集成有限公司





# 榆林市公路局

## 县级公路网管理与应急指挥中心建设项目货物采购

### 1标段合同书

委托方（甲方）：榆林市公路局

受托方（乙方）：中移系统集成有限公司

#### 一、项目概况

1、项目名称：榆林市公路局县级公路网管理与应急指挥中心建设项目货物采购

2、项目内容：5个县级应急指挥中心（清涧、靖边、府谷、佳县、米脂）

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，经陕西省政府采购网和陕西公共资源交易平台公开招标确定中移系统集成有限公司为榆林市公路局县级公路网管理与应急指挥中心建设项目货物采购一标段的中标单位。通过甲乙双方经友好协商，同意按照以下条款和条件，签署本合同，共同遵守。按照招标文件要求，乙方为甲方提供监控大屏系统、视频会议系统、拾音扩音系统、坐席、计算机网络系统、供配电系统、网络建设及装修等设备采购、安装、调试以及外场设备的接入服务，最终实现省市县互联互通。

#### 二、组成本合同的文件

- 1、招标文件、投标文件、中标通知书、澄清、招标补充文件等；
- 2、相关服务建议书；
- 3、本合同签订后，双方依法签订的补充协议也是本合同文件的组成部分。

#### 三、合同总价

1、合同总价（大写）：人民币贰佰叁拾贰万捌仟捌佰玖拾元整（¥：2328890.00）

2、合同总价即中标价，包括人工费、管理费、运输安装调试费、安全生产费、税金、技术培训费、验收费用等其他一切相关费用。乙方所提供产品所发生的一切税（包括增值税）费等都已包含于合同价款中。

#### 四、结算方式

1、由甲方以人民币负责结算，在付款前，乙方需开具等额增值税发票。

2、付款方式：

①本项目采用按月计量支付

每期计量支付97%，剩余3%为质保金。质保金在竣工验收合格后支付。

②每期计量支付乙方要严格按照监理单位确定的计量表格进行填报，同时支付报表后附包括成品规格（出厂合格证、网络设备销售许可证）、主要材料规格等。

③如因乙方责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的1‰支付甲方误期赔偿金。

④如因甲方责任造成逾期付款的，甲方应按逾期总额每日1‰向乙方支付违约金，因乙方提供请款材料不全等原因造成甲方逾期付款的，甲方不承担逾期责任。

⑤支付方式：银行转账。

乙方银行帐户信息如下：

帐户全称：中移系统集成有限公司

帐 号：8888015100002818

开 户 行：招商银行股份有限公司北京分行营业部

行号：308100005027

甲方仅认可上述指定账户并向该账户付款。如乙方账户信息变更，乙方应出具由法定代表人签署的书面变更文件并加盖乙方公司公章，否则甲方有权拒绝向指定账户之外的任何账户付款，并且由此导致的付款延迟责任由乙方承担。

### **五、交货地点、交货期及质保期**

- 1、交货地点：清涧、靖边、府谷、佳县和米脂公路段。
- 2、交货及完工期：合同签订后90个日历天内完成安装调试并验收合格。
- 3、质保期：自项目交工验收合格之日起 2年。

### **六、双方承诺**

- 1、乙方向甲方承诺，按照本合同约定提供相关服务。
- 2、甲方向乙方承诺，按照本合同约定支付服务款项。

### **七、内容及要求**

所交付的货物规格型号、数量以及服务内容与投标文件、招标文件等所指明的，或者与本合同所指明的内容相一致。

### **八、安装、调试以及外场设备的接入要求**

1、由乙方负责将本次建设的县级指挥中心全部接入市级指挥中心平台，县级指挥中心采用市级指挥中心分配的IP地址段，同时将各辖区内所有外场点全部接入县级指挥中心平台，确保省、市、县三级指挥中心联调不得出现视频图像和音频中断、卡顿、延迟等问题，如出现上述问题，由乙方负责解决。乙方负责派技术人员到现场进行服务至验收合格。

2、乙方应在合同签订后一周内，向甲方及监理单位提供本项目的进度计划表（要求有每个项目节点每个县段详细的进度安排，具体至日）。

3、乙方应在合同规定的交货期内和项目进度计划表中的项目期限完成该项工作。如因乙方责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的1%

支付甲方误期赔偿金，直至提供服务结束为止，所有因延期而产生的费用由乙方承担。

4、服务期间项目实施安装调试所有过程中涉及到市、县指挥中心管理设备的密码不得外泄，如外泄产生的后果由乙方全部承担；产生的费用由乙方负责。

## 九、技术支持

提供全年7×24小时的技术咨询服务。乙方怠于或无法提供技术支持的，采购人有权委托第三方处理，由此产生的费用和后果由乙方负责，费用直接从应付款或质保金中扣除。乙方指定的项目负责人和技术负责人必须是乙方公司管理层人员并与投标文件中的人员相一致。乙方更换项目负责人和主要技术人员，须将变更人及其工作影响、替换人资历等情况以书面材料报告项目甲方审核，经同意后方可更换。因乙方的人员变更原因所造成的任何项目质量、进度滞后的后果，由乙方承担。项目建设过程中一旦出现重大问题，项目总协调人应能及时赶到现场。

乙方在项目实施过程中，质量保障人员、资源不足或者执行不力，给项目质量带来的风险超出甲方认定的允许范围时，甲方可终止本项目的合作并进行索赔。

项目实施期间以及质保期，乙方有义务提供项目负责人、技术负责人以及公司的售后服务联系方式，确保期间出现问题能及时得到解决。质保期内产生的一切费用均由乙方承担。

乙方有义务提供服务邮箱（service@cmict.chinamobile.com）和服务热线（4001100868-7-1）用于接收投诉、咨询及意见建议。

## 十、技术培训

包括产品使用操作、保养、维修等培训内容。乙方需按甲方要求的时间为甲方免费培训技术人员若干名，培训服务以受培训人员熟练掌握相应技能为原则。在产品投入使用初期进行必要的跟踪指导，保障产品的稳定

运行。所安装产品需在培训基地培训的，乙方应按要求履行，培训产生的交通费、食宿费、培训费等均由乙方承担。

## 十一、技术资料要求

乙方应向甲方提供全套中文技术资料一套（包括但不限于设备合格文件、检测报告、销售许可证书、安全认证证书、操作手册、说明书、系统“三员”账号及口令、软件授权、注册、验证等核心资料、竣（交）工图、网络建设专项验收资料、施工质量相关资料），其费用包括在工程总价中。

## 十二、验收

分为初验、交工验收和竣工验收。

**初验：**货物到达交货地点后，由使用单位会同监理根据合同文件对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

### 交工验收：

由甲方、乙方和监理单位共同对项目整体进行验收。软件安装、调试并正常运行同时乙方自检合格后，甲方委托第三方进行交工验收检测，合格后，乙方准备验收文件，并书面通知甲方。甲方组织（必要时请有关专家）验收，验收合格后，填写项目验收单（一式四份）作为对系统的初步认可。

（一）符合交工验收条件后，经监理单位同意，由乙方向甲方提出申请，甲方应及时组织对该合同段进行交工验收。

### （二）交工验收的主要工作内容

1. 检查合同执行情况；
2. 检查施工自检报告、施工总结报告及施工资料；
3. 检查监理单位独立抽检资料及监理工作报告；
4. 检查工程实体，审查有关资料；
5. 核查项目完成情况是否与批准的设计文件相符；

6. 对合同是否全面执行、项目质量是否合格做出结论，签署合同段交工验收证书；

7. 对监理单位、施工单位的工作进行初步评价

(三) 甲方负责组织交工验收工作，监理、施工和设计等单位参加交工验收。

(四) 各合同段验收合格后，甲方应及时完成项目交工验收报告。

(五) 交工验收不合格的工程应返工整改，直至合格。交工验收提出的工程质量缺陷等遗留问题，由甲方责成乙方限期完成整改。

**竣工验收：**甲方在完成项目交工验收，且质保期满，通过项目竣工决算审计后，可向陕西省公路局提出竣工验收申请。具体验收程序按照《陕西省交通运输信息化项目管理办法》执行。

4、验收依据：

a) 合同文本；

b) 投标文件及澄清函、招标文件；

c) 国家和行业制定的相应的标准和规范。

### 十三、质量保证

1、乙方提供的硬件、软件及材料必须保证质量可靠，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足招标文件的要求，招标文件未明确要求的內容，乙方须按招标设备主流标准配置或以甲方的补充要求为准。供货时应提供设备原厂售后服务证明（含本次供货设备序列号以及原厂售后上门服务）加盖厂商鲜章，所供设备工艺、质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由乙方承担全部责任。

2、乙方应提供可承担维修职能的公司、全资分公司或办事处，并驻守多名维护技术人员，并提供地点、联系人（常驻工程师）及联系电话（服务热线），随时解答各种疑问（需提供相关证明材料）。



3、现场服务方式：现场服务，并提供终身维修（护）。如产品上面写的两年保修，终身维修是指在合理使用的情况下，设备在两年之内免费硬件保修，超过保修期的产品终身使用期内付费维护，维修（护）费用按照当时市场价格收取维修（护）费用按照当时市场价格收取。在质量保证期内发生重大故障，维修工程师抵达现场时间≤8小时，24小时内无法恢复的故障提供免费备机服务。

4、质保期内提供每年四次上门维护回访。

5、对于存在质量问题或者短少的产品（硬件、软件），乙方在接到甲方的通知2个日历日内负责修复，调换、重新制作或补齐。

6、在产品（硬件、软件）最终验收后的质量保证期内，乙方应对设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责（负责解决并承担全部费用）。

7、乙方所提供产品（硬件、软件）的生产厂商应承诺维保期的售后服务条款（包括具体的服务内容、故障响应时间、响应方式、维修措施及时限、维护响应计划等方面），未提供任何维保期的售后服务条款或提供的内容不实的以不满足项目要求对待，应将该产品清除出场，并重新更换合格产品。

#### **十四、运输及包装**

1、运输由乙方负责，运杂费已包含在合同总价内，运输方式由乙方自行选择。

2、包装必须符合国家标准行业标准，满足航空、铁路或公路运输以及货物装卸要求，保证甲方收到的是无任何损伤的货物。否则，因此造成的损失由乙方自行承担。同时，乙方必须保证如期交付，不得断货，否则，因断货造成的损失由乙方负责赔偿。

#### **十五、保密**

双方须对工作中了解到的使用单位技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。

## 十六、知识产权

乙方应保证项目所用产品及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由乙方承担全部责任。任何被乙方用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由乙方承担。甲方享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

## 十七、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，可向项目所在地人民法院提请诉讼。

本合同联系方式和联系信息适用于双方往来联系、书面文件送达及争议解决时法律文送达。因联系方式和联系信息错误而无法直接送达的自交邮后第7日视为送达。双方指定联系地址与联系方式如下：

甲方联系人：张鸣 联系电话：13991091465

联系地址：榆林市高新区振兴路1161号 邮 编：719000

乙方联系人：王西 联系电话：15802942057

联系地址：石家庄青园街200号 邮编：050021

电子邮箱：15802942057@139.com

## 十八、变更、中止或者终止合同

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。

## 十九、违约责任

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和本合同约定，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进行相应的行政处罚。甲方违约的，应当赔偿给中标乙方造成的经济损失。

## 二十、合同清单

附件一：合同清单

附件二：通用合同条款

附件三：廉政合同

附件四：安全生产合同

## 二十一、合同订立

1. 订立时间：2024年4月24日。

2. 订立地点：陕西省榆林市。

3. 本合同一式陆份，具有同等法律效力，双方各执叁份，各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）

。

甲方：榆林市公路局（盖章）



银行账号：61001690031058099999

开户行：中国建设银行股份有限公司  
榆林新建南路支行

法定代表人

或委托代理人（签字）：郭鸣飞

地址：榆林市高新技术开发区振兴路  
1161号

电话：0912-23592357

日期：2024.4.24

乙方：中移系统集成有限公司



银行账号：8888015100002818

开户行：招商银行股份有限公司北  
京分行营业部

法定代表人

或委托代理人（签字）：乔磊

地址：石家庄青园街200号

电话：18700440068

日期：2024.4.24

附件一：合同清单

合同清单

人民币：元

序号	名称	原产地及制造厂	品牌型号及主要技术参数	数量	单位	税率	单价	总价	备注
一、榆林市公路局县级公路网管理与应急指挥中心建设项目货物采购									
1	大屏拼接系统								
1	LED条屏 3648mm× 304mm	杭州、 海康 威视	海康威视：DS-D4037SI-M 物理显示尺寸，宽×高，点间距P4.75，模组尺寸：304×152（mm），模组分辨率：64×32含控制器，包含LED单双色异步控制卡	5	套	13%	6890	34450	
	发送卡	杭州、 海康 威视	海康威视：DS-D40-CON1 发送卡	5	套	13%	1200	6000	
2	55寸液晶 拼接屏	杭州、 海康 威视	海康威视：DS-D2A551LE 直下式LED背光源，分辨率：1920×1080，可视角：178°(H)/178°(V)，对比度：1200:1，物理拼缝：1.7mm，拼接屏可采用后维护的方式也可在空间受限时可采用前维护，电视墙背部及两侧与墙体的间距建议小于1.5米，有条件时单侧间距建议2米以上。拼接屏7×24h运行，平均无故障时间：200000小时，1年内最大亮度不低于初始亮度的70%，发光亮度应均匀、协调。拼接屏出厂运输做全屏保护。采用金属外壳，防辐射、防磁场、防强电场干扰。实时检测设备温度，过温自保护，防止面板灼烧，产品尺寸：1212.7(W)mm×683.5(H)mm×72.41(D)mm	30	套	13%	9600	288000	
3	前维护电 视墙支架	杭州、 海康 威视	海康威视：定制 55英寸-电动前维护壁挂支架，含大屏下方柜子	2	套	13%	3900	7800	
4	后维护电 视墙支架	杭州、 海康 威视	海康威视：定制 55英寸模块化框架、底座，优质冷轧钢板（SPCC），含大屏下方柜子	3	套	13%	8600	25800	



5	视频综合平台	杭州、海康威视	海康威视：DS-6908UD-T 含软件，拼控+解码功能，多画面分隔功能，4路HDMI输入+8路HDMI输出，控制接口：1个Console控制口（RJ45接口）+1个reserve口（调试预留）+2个RS485/232复用口（RJ45接口）；信号接口：DVI-D、HDMI可转接，2个USB 2.0。拼接屏控制器应实现对拼接屏画面分割、多画面拼接等功能，单输出口支持1/4/6/8/9/16画面分割显示，支持开窗和漫游，最多支持64个窗口，并具备字符叠加功能，实现多台工作站/管理计算机同时对拼接屏进行操作，并可设定权限分级和密码。	5	台	13%	23000	115000	
---	--------	---------	---	---	---	-----	-------	--------	--

## 2 视频会议系统

1	高清视频终端	广州、itc	ITC: NT90MB 1. 采用分体式结构，内置硬件视频处理单元，采用嵌入式Linux操作系统，非Windows/安卓操作系统。 2. 支持无线辅流功能，电脑只需安装一个软件，通过网络连接到终端即可实现无线共享辅流功能，无需外接硬件设备； 3. 终端支持多视功能。 4. 支持无线辅流功能，电脑只需安装一个软件，通过网络连接到终端即可实现无线共享辅流功能，无需外接硬件设备； 5. 支持 IP 网络丢包时修复机制，30%网络丢包时，声音清晰连续，视频清晰流畅，无卡顿、无马赛克；80%网络丢包时，声音清晰流畅，可准确理解。 6. 支持ITU-T H. 323、SIP标准协议，具有良好的兼容性；支持H. 235信令加密；支持H. 239、BFCP双流协议，主辅流皆可达到1080P。 7. 支持在SIP下，TLS、SRTP加密。 8. 支持AES媒体流加密算法，保证会议安全，可顺利与省公路局视频会议联通。 9. 终端支持在前面板显示IP地址和号码。 10. 呼叫带宽支持64Kbps-8Mbps；支持CIF、4CIF、720P、1080P视频分辨率。 11. 框架协议：符合国际电联ITU	5	台	13%	8600	43000	
---	--------	--------	---	---	---	-----	------	-------	--

			H. 323、SIP协议 12. 支持IPV4和IPV6协议，支持NAT穿越，具备跨越路由器及防火墙的能力，保证系统安全。 13. 呼叫带宽支持64Kbps-8Mbps；支持CIF、4CIF、720P、1080P视频分辨率。 14. 终端支持H. 263、H. 263+、H. 264、H. 264HP、H. 264SVC图像编码协议，音频支持G. 711、G. 722、G. 728、AAC-LD等音频协议，并且支持不少于三种20KHZ以上的宽频音频协议，支持双声道立体声功能，音质最高达48KHz。 15. 图像格式支持CIF、4CIF、720p、1080p等分辨率。 16. 双流协议：支持H. 239、BFCP双流协议						
2	摄像机	广州、itc	ITC: TV-620XM 1. 采用全新一代SONY 1/2.5英寸、最大851万像素的高品质UHD CMOS传感器，可实现4K (3840x2160) 超高分辨率的优质图像。并且向下兼容1080P、720P等多种分辨率。	6	套	13%	4800	28800	

### 3 拾音扩音系统

1	专业音箱	广州、itc	ITC:TS-606H 频响：65Hz~20KHz 额定功率：120W	1	只	13%	1251	1251	
2	专业音箱	广州、itc	ITC:TS-608H 频响：65Hz-20KHz 额定功率：150W	2	只	13%	1900	3800	
3	专业功放	广州、itc	ITC:TC-2200B 输出功率：立体声8Ω：250W×2；立体声4Ω：500W×2	3	台	13%	2600	7800	
4	数字调音台	广州、itc	ITC:TS-16PD-4 1. 具有16路输入通道，包含8路数字增益话放通道、2路高阻单声通道、2组立体声输入通道、2路USB播放通道。 2. 每路输出通道具有8段参量均衡器、31段图示均衡器、高低通滤波器、压限器、延时器。 3. 具有1个7英寸高清触摸屏，友好的软件界面和清晰的导航设计，支持1024×600分辨率。	5	台	13%	6800	34000	
5	抑制器	广州、itc	ITC:TS-224D 采用双通道数字反馈技术，每通道具有12个滤波器，立体声或独立的双通道处	5	台	13%	3560	17800	

6	电源管理器	广州、 itc	ITC:TS-820 输入电压: AC220V/50Hz, 额定功率: 6000W, 总容量 10A	5	台	13%	980	4900	
7	全数字会议系统主机	广州、 itc	ITC:TS-0300M 1. 超大系统容量, 系统可扩展承载至4096台有线会议单元和300台无线会议单元。系统支持24只话筒同时发言, 其中支持16只有线话筒和8只无线话筒同时发言; 具有自定义话筒发言人数功能, 有线话筒发言人数范围可设置为1至16之间的任意数量; 无线话筒发言人数范围可设置为1至8之间的任意数量。 2. 具有4.3英寸全彩触摸屏, 可实现对参数设置或查看, 进行任意触摸操作。	5	台	13%	9800	49000	
8	有线分线盒	广州、 itc	ITC:定制 具有 1 路网口接口, 连接有线无线会议主控机同步传输有线列席单元的音频和控制信号	5	套	13%	800	4000	
9	会议话筒	广州、 itc	ITC:TS-W302 发言模式工作时长: 15小时 待机时间大于24小时	5	台	13%	2200	11000	
10	会议话筒	广州、 itc	ITC:TS-W302A 拾音距离可达 50CM 以上	10	台	13%	3600	36000	
11	会议话筒	广州、 itc	ITC:TS-0308A 手拉手, 桌面式安装	59	台	13%	1800	106200	
12	充电箱	广州、 itc	ITC:TS-W180Q 采用 AC110V~240V 开关电源供电, 可同时为 16 枚专用锂电池充电	5	台	13%	2200	11000	
13	拾音扩音设备机柜	华伟	ITC:定制 970×535×485cm (高×宽×深)	4	台	13%	2300	9200	
14	会议话筒处理器	广州、 itc	ITC:TS-3400MIX 1. 支持话筒同时开麦数量: 16个有线单元+8个无线单元 2. 频率响应: 80Hz~16kHz 3. 信噪比: >75dB(A) 4. 动态范围: >75dB(A) 5. 总谐波失真: <0.05% 6. 主电源: 100-240AC/50-60Hz 7. 音频输出: LINE OUT 1: 1V 卡侬平衡输出; LINE OUT 2: 1V 莲花座非平衡输出 8. 输出负载: >1KΩ 9. 静态功耗: 3.3W 10. 连接方式: RJ45网口 11. 指示灯: AFC功能指示灯、音频信号灯、工作状态指示灯、电源指示灯	5	台	13%	3570	17850	

			12. 工作温度: -10℃~+60℃ 13. 工作湿度: 20%~80%相对湿度, 无结露 14. 重量: 2.51kg 15. 外型尺寸(LxWxH): 484*214*44mm 16. 安装方式: 19英寸标准机柜						
15	发射器	广州、itc	ITC:TS-W116 1. 以太网口: 1个10/100/1000M电口 2. Console口: 1个RJ45口 3. PoE: 支持802.3at/bt以太网供电标准 4. 适配器供电: 12V/2A 5. 发射功率: ≤20dBm 6. 可调节功率粒度: 1dBm 7. 可调节功率范围: 1dBm~相应国家规定 8. 功耗: <14.85W 9. 天线: 内置矩阵式智能天线 10. 复位/恢复出厂设置: 支持 11. 状态指示灯: 1*系统灯: Blue, 正常上线: 常亮, 未激活: 闪烁, 设备上电异常: 系统灯灭 12. 工作/存储温度: 0℃~45℃ 13. 工作/存储湿度: 10%~90%RH 14. 重量: 0.473 kg 15. 尺寸: 195*195*43mm	5	台	13%	3600	18000	
16	POE供电模块	普联	普联:TL-POE170S TP-LINK 标准PoE供电模块 IEEE 802.3af/at 千兆端口 30W	5	个	13%	480	2400	

4 坐席

1	监控员控制台	中泰祥	中泰祥: 定制 桌子、椅子	10	套	13%	8900	89000.00	
2	工作站	联想	联想: 扬天M4000q+T2345显示器 Intel 酷睿i7十代处理器, 内存16GB, SSD256G, HDD硬盘2T, 当前主流配置, 含操作系统	10	台	13%	5890	58900.00	
3	打印机	惠普	惠普: 1188w A4, 激光打印机, 可双面打印	5	台	13%	2200	11000.00	
4	电话机	得力	得力: 13606 普通电话机, 支持来电显示功能	5	台	13%	290	1450.00	

5 计算机网络系统

1	防火墙	奇安信	奇安信: 网神SecGate3600防火墙 含路由功能, 2×10GE(SFP+)+8×GE Combo+2×GE WAN	5	台	13%	29000	145000.00	
---	-----	-----	--	---	---	-----	-------	-----------	--



2	三层以太网交换机	TP-LINK	TP-LINK: TP-LINK 24 个 10/100/1000Base-T 端口, 4 个 100/1000Base-X 千兆 Combo 口, 背板带宽 (Gbps) : 256Gbps, 包转发率 : 102Mpps	5	台	13%	2300	11500.00	
3	监控机柜	华伟	华伟: 定制 尺寸 (高×宽×深): 1600×800×800mm	5	套	13%	4600	23000.00	
4	防病毒软件	奇安信	奇安信: 奇安信天擎终端安全管理系统10.0 防病毒软件	10	套	13%	280	2800.00	

## 6 供配电系统

1	UPS	奥普森	奥普森: C6KS 6KVA, 输入电源电压: 220V, 输出电源电压: 220V, 单进单出	5	台	13%	9360	46800	
2	电池柜	奥普森	奥普森: A8 电池柜	5	套	13%	1800	9000	
3	发电机	卡瑞特	卡瑞特: KRT-3800 10KW, 汽油发电机, 单相, 额定电压 220V	1	台	13%	6800	6800	
4	电源配电箱	国产	定制, 不锈钢板, 尺寸: 500 (高) × 400 (宽) × 300 (深) mm	5	套	13%	580	2900	
5	电力电缆	国产	国标: YJV-5×25mm <sup>2</sup>	500	m	13%	200	100000	
6	电力电缆	国产	国标: YJV-2×16mm <sup>2</sup>	500	m	13%	80	40000	
7	电力电缆	国产	国标: 5×WDZB-BYJ-6mm <sup>2</sup>	300	m	13%	50	15000	
8	电力电缆	国产	国标: 3×WDZB-BYJ-2.5mm <sup>2</sup>	1000	m	13%	15	15000	
9	穿线管	国产	国标: PVC 管 φ 40mm	300	m	13%	15	4500	
10	穿线管	国产	国标: ; PVC 管 φ 25mm	1000	m	13%	15	15000	
11	手提式二氧化碳气体灭火器	绿消	绿消: MT3(主型) 7kg	10	套	13%	890	8900	

## 7 网络建设

1	PTN数据专线网络	中国移动	定制, 带宽 50M, 用于与市级指挥中心互联互通	5	项	9%	20000	100000.00	
装修工程									

1	拆除								
1	拆除原有暖气片、移位	国产	定制, 拆除原有暖气片、移位	2	项	9%	1000	2000	
2	装饰								
	1. 墙体工程								
1	提供并安装双面双层石膏板至天花(上方加固)	国产	定制, 提供并安装双面双层石膏板至天花(上方加固)	37.3	m <sup>2</sup>	9%	180	6714	
	2. 门扇及五金工程								
1	提供并安装双开木门含五金	国产	定制, 提供并安装双开木门含五金	6	项	13%	3664	21984	
	3. 地面工程								
1	提供安装地面找平层	国产	定制, 提供安装地面找平层	349.9	m <sup>2</sup>	9%	30	10497	
2	提供安装防静电地垫	国产	定制, 提供安装防静电地垫	349.9	m <sup>2</sup>	9%	82	28691.80	
	4. 墙面饰面								
1	提供并安装吸音板(含基层)	国产	定制, 提供并安装吸音板(含基层)	152.7	m <sup>2</sup>	9%	80	12216	
2	提供并安装木质窗套	国产	定制, 提供并安装木质窗套	84.6	m	9%	60	5076	
3	提供并安装踢脚线	国产	定制, 提供并安装踢脚线	158.6	m	9%	20	3172	
	5. 准备工作								
1	垃圾清运至指定地点	国产	定制, 垃圾清运至指定地点	5	项	9%	1500	7500	
2	垃圾外运	国产	定制, 垃圾外运	349.9	m <sup>2</sup>	9%	80	27992	
3	材料运输及搬运	国产	定制, 材料运输及搬运	5	项	9%	500	2500	

	6. 家具								
1	会议桌、椅子	中泰祥	定制, 3.5 米*1.5 米会议桌, 10 把椅子	5	项	13%	9800	49000	
	3 电气								
1	提供并安装排风扇	国产	定制, 提供并安装排风扇	5	套	13%	480	2400	
2	提供安装2+3/10A多功能电源插座	国产	定制, 提供安装2+3/10A多功能电源插座	30	只	13%	160	4800	
3	提供安装地面插座	国产	定制, 提供安装地面插座	40	只	13%	160	6400	
4	提供安装IT机房16A专用电源插座	国产	定制, 提供安装IT机房16A专用电源插座	5	只	13%	220	1100	
5	提供安装电话, 电脑配管(弱电出线位)	国产	定制, 提供安装电话, 电脑配管(弱电出线位)	10	处	13%	515.6	5156	
6	提供安装回路配电箱	国产	定制, 提供安装回路配电箱	5	台	13%	1200	6000	
7	提供安装IT配电箱	国产	定制, 提供安装IT配电箱	5	太	13%	1200	6000	
8	提供并安装YJV4*25+1*16平方电缆	国产	定制, 提供并安装YJV4*25+1*16平方电缆	250	米	13%	190	47500	
9	提供并安装YJV5*16平方电缆	国产	定制, 提供并安装YJV5*16平方电缆	50	米	13%	89	4450	
10	提供并安装YJV5*10平方电缆	国产	定制, 提供并安装YJV5*10平方电缆	50	米	13%	89	4450	
	4 弱电								
	1. 综合布线系统 桌面子系统								
1	Cat6 非屏蔽数据模块	国产	定制, Cat6 非屏蔽数据模块	40	个	13%	220	8800	
2	双孔型防尘面板	国产	定制, 双孔型防尘面板	20	个	13%	90	1800	

2. 水平子系统									
1	Cat6 4对非屏蔽双绞线电缆	国产	定制, Cat6 4 对非屏蔽双绞线电缆	10	箱	13%	2509	25090	
五、空调									
1	空调 (3匹)	美的	美的: KFR-72LW/W30(BDN8)-3A 空调 (3 匹)	5	个	13%	8600	43000	
集成服务									
1	集成服务	国产	监控大屏系统安装调试; 视频会议系统安装调试; 拾音扩音系统安装调试; 计算机网络系统安装及网络调试并与市局、省局进行调试; 供配电系统安装调试;	1	项	6%	39500 0.2	39500 0.2	
总计: 大写人民币: 贰佰叁拾贰万捌仟捌佰玖拾元整				小写: ¥2328890元					
<p><b>其他采购要求:</b></p> <p>1. 报价: 报价包含第一年的县级中心及外场设施运行网费。</p> <p>2. 费用: 某一货品或装修工程涉及安装调试环节或多道工序的, 在形成终成品之前所有费用均包含在单品或单项工程报价之内, 不再另行计费。</p> <p>工程量清单: 《合同清单》中所列为主要设备或重要装修工程项, 未列的非主要设备、辅材及装修部分项, 以《图纸》中《合同量清单》所载明的相关工程量为准, 由承建方自行采购。</p>									

## 附件二：通用合同条款

### 通用合同条款

#### 1、定义

本合同下列术语应解释为：

1-1、“合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和招标文件所提到的构成合同的所有文件。

1-2、“合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

1-3、“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的一切产品、部件或其它材料。

1-4、“服务”系指根据本合同规定乙方承担与供货有关的服务如运输、保险以及其它的伴随服务，例如安装、调试、提供技术援助、培训和合同中规定乙方应承担的其它义务。

1-5、“项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的场地。

1-6、“合同条款”系指本合同条款。

1-7、“甲方”是指购买货物的单位即榆林市公路局。

1-8、“乙方”是指提供本合同内的货物的法人或其他组织即中标人。

1-9、“天”指日历天数。

#### 2、适用性

本合同条款适用于没有被本项目招标文件规定条款、乙方的投标文件承诺条款所取代的范围。

#### 3、使用合同文件和资料

3-1、没有甲方事先书面同意，乙方不得将甲方或代表甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、模型或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同必须的范围。

3-2、没有甲方事先书面同意，除了履行本合同之外，乙方不应使用合同条款第 3-1 条所列举的任何文件和资料。

3-3、除了合同本身以外，合同条款第 3-1 条所列举的任何文件是甲方的财产。如果甲方有要求，乙方在完成合同后应将这些文件及全部复制件还给甲方。

#### 4、专利权

乙方应保证，甲方在使用该产品或产品的任何一部分，免受第三方提出的侵犯（其专利权）、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。

#### 5、技术规格

本合同约定的货物必须等同或优于本项目招标文件《技术规格与要求》所述的标准。若乙方在其投标文件中承诺的技术标准优于本项目招标文件《技术规格与要求》所述标准的，按投标文件的承诺执行。

#### 6、检验和测试

6-1、甲方或其代表有权检验和测试产品及其部件，以确认所供产品是否符合合同规格的要求，且不承担额外的费用。甲方要求进行的检验和测试，以及在何处进行这些检验和测试，以书面形式通知乙方。

6-2、检验和测试在甲方指定的交货地点进行。

6-3、如果任何被检验或测试的产品或部件不能满足招标文件及合同的要求，甲方可以拒绝接受该产品或部件，乙方应更换被拒绝的产品或部件，以满足规格的要求。

6-4、在交货前，乙方应让制造商对产品及其部件的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明符合合同规定的检验证书，检验证书是验收文件的一个组成部分，但不能作为有关质量、规格、性能、数量和重量的最终检验，制造商检验的结果和细节应附在质量检验证书后面。

6-5、如果在产品使用寿命期内，根据检验结果，发现产品的质量或规格与合同要求不符，或被证实有缺陷，包含潜在的缺陷或使用不合适的材料，甲方应向乙方提出索赔。

#### 7、包装及运输

7-1、乙方负责货物到达交货地点前的所有包装、运输、装卸及保险事项，相关费用应包括在合同总价中。

7-2、乙方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在运转中损坏。这类包装应采取防漏、防晒、防腐蚀、防震动及防止其它损坏

的必要保护措施。乙方应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失责任和费用。

7-3、货物的运输方式由乙方自行选择，但包装必须满足货物运输和装卸的要求，保证甲方收到的是无任何损伤的货物。否则，因此造成的损失由乙方自行承担。

## 8、伴随服务

8-1、乙方必须在合同生效后三十（30）天内向甲方提交所供货物的技术文件（中文技术文件），例如：产品说明、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和 / 或服务指南等。

8-2、乙方应向甲方提供下列所有服务，包括本项目招标文件“商务条款”与“技术规格与要求”中规定的附加服务（如果有的话）：

（1）实施或监督所供货物的现场组装和/或试运行；

（2）提供货物组装和/或维修所需的工具；

（3）提供设备详细的操作和维护手册；

（4）在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行或监督或维护或修理，但前提条件是该服务并不能免除乙方在合同保证期内所承担的义务；

（5）在乙方或制造厂和/或在项目现场就所供货物的组装、试运行、运行、维护和/或修理、软硬件升级对甲方人员进行培训。

8-3、乙方应提供本项目招标文件“商务条款”和“技术规格与要求”中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或双方商定的费用应包括在合同价中。

8-4、如果乙方或制造厂提供的伴随服务的费用未含在货物的合同价中，双方应事先就其达成协议，但其费用单价不应超过乙方向其他人提供类似服务所收取的现行单价。

## 9、备品备件

9-1、乙方可能被要求提供下列与备品备件有关材料、通知和资料：

（1）甲方从乙方选购备品备件，但前提条件是该选择并不能免除乙方在合同保证期内所承担的义务；

（2）在备品备件停止生产的情况下，乙方应事先将要停止生产的计划通知

甲方使甲方有足够的时间采购所需的备品备件；

(3) 在备品备件停止生产后，如果甲方要求，乙方应免费向甲方提供备品备件的蓝图、图纸和规格。

9-2、乙方应按照本项目招标文件“商务条款”和“技术规格与要求”中的规定提供所需的备品备件。

## 10、质量保证

10-1、质量保证期为交工验收合格之日起 24 个月。

10-2、乙方应保证供货物为合同规定厂家制造的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求的合格产品。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物的质量保证期内，乙方对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

10-3、根据检验结果或者在质量保证期内，如果货物的数量、质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷，甲方应尽快以书面形式向乙方提出所发现的缺陷。

10-4、乙方收到通知后应在招标文件规定的时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

10-5、如果乙方收到通知后在招标文件规定的时间内没有及时修补缺陷，甲方可提出索赔，并可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权力不受影响。

## 11、索赔

11-1、如果乙方对偏差负有责任，而甲方在安装、调试、验收和质量保证期内提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为看管和保护退回货物所需的其它必要费用。

(2) 根据货物的偏差情况、损坏程度、以及甲方所遭受损失的金额，经买卖双方商定降低货物的价格。

(3) 合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和/或设备来更换有



缺陷的部分和/或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方蒙受的全部直接损失费用。同时，乙方应按合同条款第10-1条规定，相应延长所更换货物的质量保证期。

11-2、如果在甲方发出索赔通知后三十（30）天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方发出索赔通知后三十（30）天内或甲方同意的延长期限内，按照甲方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从未付货款或从乙方交纳的履约保证金中扣回索赔金额。若索赔金额超过未付货款或履约保证金的，乙方必须用已收货款进行弥补。

## 12、变更指令

12-1、甲方可以在任何时候书面向乙方发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

- （1）本合同项下提供的货物是专为甲方制造时，变更图纸、设计或规格；
- （2）运输或包装的方法；
- （3）交货地点；
- （4）乙方提供的服务。

12-2、如果上述变更使乙方履行合同义务的费用或时间增加或减少，将对合同价或交货时间或两者进行公平的调整，同时相应修改合同。乙方根据本条进行调整的要求必须在收到甲方的变更指令后三十（30）天内提出。

12-3、严格执行变更程序，变更结果以甲方批准为准。

## 13、合同修改

除了合同条款第12条的情况，不对合同条款进行任何变更或修改，除非双方同意并签订书面的合同修改书。

## 14、转让

未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

## 15、乙方履约延误

15-1、乙方应按照本项目招标文件“商务条款”中规定的交货时间交货和提供服务。

15-2、在履行合同过程中，如果乙方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，

应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

15-3、除合同条款第20条规定的情况外，除非拖延是根据合同条款第15-2条的规定取得同意而不收取误期赔偿费之外，乙方延误交货，将按合同条款第17条的规定被收取误期赔偿费。

## 16、验收

分为初验、交工验收和竣工验收。

**初验：**货物到达交货地点后，由使用单位会同监理根据合同文件对货物（设备）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

### 交工验收：

由甲方、乙方和监理单位共同对项目整体进行验收。软件安装、调试并正常运行同时乙方自检合格后，甲方委托第三方进行交工验收检测，合格后，乙方准备验收文件，并书面通知甲方。甲方组织（必要时请有关专家）验收，验收合格后，填写项目验收单（一式四份）作为对系统的初步认可。

（一）符合交工验收条件后，经监理单位同意，由乙方向甲方提出申请，甲方应及时组织对该合同段进行交工验收。

### （二）交工验收的主要工作内容

1. 检查合同执行情况；
2. 检查施工自检报告、施工总结报告及施工资料；
3. 检查监理单位独立抽检资料及监理工作报告；
4. 检查工程实体，审查有关资料；
5. 核查项目完成情况是否与批准的设计文件相符；
6. 对合同是否全面执行、项目质量是否合格做出结论，签署合同段交工验收证书；

7. 对监理单位、施工单位的工作进行初步评价

(三) 甲方负责组织交工验收工作，监理、施工和设计等单位参加交工验收。

(四) 各合同段验收合格后，甲方应及时完成项目交工验收报告。

(五) 交工验收不合格的工程应返工整改，直至合格。交工验收提出的工程质量缺陷等遗留问题，由甲方责成乙方限期完成整改。

**竣工验收：**甲方在完成项目交工验收，且质保期满，通过项目竣工决算审计后，可向陕西省公路局提出竣工验收申请。具体验收程序按照《陕西省交通运输信息化项目管理办法》执行。

4、验收依据：

a) 合同文本；

b) 投标文件及澄清函、招标文件；

c) 国家和行业制定的相应的标准和规范。

17、误期赔偿费

除合同条款第19条规定的情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，每延误一天，扣除乙方合同价的0.1%计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，甲方可考虑根据合同条款18条的规定终止合同。

18、违约终止合同

18-1、在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，甲方可向乙方发出书面违约通知书，提出终止部分或全部合同：

(1) 如果乙方未能在合同规定的期限内或甲方根据合同条款第15-2条的规定同意延长的期限内提供部分或全部货物；或误期赔偿费达到最高限额。

(2) 如果乙方未能履行合同规定的义务。

(3) 如果甲方认为乙方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。

为此目的，定义下述条件：

“腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响甲方在

采购过程或合同实施过程中的行为。

“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实，损害甲方利益的行为。

18-2、如果甲方根据上述第18-1条的规定，终止了全部或部分合同，甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物或服务，乙方应承担甲方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。

## 19、不可抗力

19-1、签约双方任何一方由于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延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时间。不可抗力事件系指甲乙双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

19-2、受影响一方应在不可抗力事件发生后尽快用书面形式通知对方，并于不可抗力事件发生后十四（14）天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续一百二十天（120）天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

19-3、因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

## 20、因破产而终止合同

如果乙方破产或无清偿能力，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方，提出终止合同而不给乙方补偿。该合同的终止将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权力。

## 21、因甲方的便利而终止合同

21-1、甲方可在任何时候出于自身的便利向乙方发出书面通知全部或部分终止合同，终止通知应明确该终止合同是出于甲方的便利，并明确合同终止的程度，以及终止的生效日期。

21-2、对乙方收到终止通知后三十（30）天内已完成并准备装运的货物，甲方应按原合同价格和条款予以接收，对于剩下的货物，甲方可：

- （1）仅对部分货物按照原来的合同价格和条款予以接受；

(2) 取消对所剩货物的采购，并按双方商定的金额向乙方支付部分完成的货物和与货物有关的服务以及乙方以前已采购的材料和部件的费用。

## 22、争议的解决

因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议, 双方应通过友好协商解决。如果协商开始后还不能解决，双方可以向甲方所在地的人民法院起诉。

## 23、适用法律

本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

## 24、通知

24-1、本合同一方给对方的通知应用书面形式送到合同专用条款中规定的对方的地址。传真要经书面确认。

24-2、通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期，两者中以晚的一个日期为准。

## 25、税款

25-1、按照中华人民共和国税法 and 有关部门的规定，乙方需缴纳的与本合同有关的一切税费均应由乙方负担。

## 26、合同生效

本合同由买卖双方共同签字盖章，自最后一方签字盖章之日起生效。

## 附件三：廉政合同

### 廉政合同

根据《关于在交通基础设施建设中加强廉政建设的若干意见》以及有关工程建设、廉政建设的规定，为作好工程建设中的党风廉政建设，保证工程建设高效优质，保证建设资金的安全和有效使用以及投资效益，榆林市公路局县级公路网管理与应急指挥中心建设项目货物采购项目法人榆林市公路局（项目法人名称，以下简称“发包人”）与该项目的施工单位中移系统集成有限公司（施工单位名称，以下简称“承包人”），特订立如下合同。

#### 1. 发包人和承包人双方的权利和义务

（1）严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规及交通运输部的有关规定。

（2）严格执行榆林市公路局县级公路网管理与应急指挥中心建设项目货物采购项目一标段合同文件，自觉按合同办事。

（3）双方的业务活动坚持公开、公正、诚信、透明的原则（法律认定的商业秘密和合同文件另有规定除外），不得损害国家和集体利益，不得违反工程建设管理规章制度。

（4）建立健全廉政制度，开展廉政教育，建立廉政告示牌，公布举报电话，监督并认真查处违法违纪行为。

（5）发现对方在业务活动中有违反廉政规定的行为，有及时提醒对方纠正的权利和义务。

（6）发现对方严重违反本合同义务条款的行为，有向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的的权利。

#### 2. 发包人的义务

（1）发包人及其工作人员不得索要或接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得让承包人报销任何应由发包人或其工作人员个人支付的费用等。

（2）发包人工作人员不得参加承包人安排的超标准宴请和娱乐活动；不得接受承包人提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(3) 发包人及其工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶活动、配偶子女的工作安排以及出国出境、旅游等提供方便等。

(4) 发包人工作人员及其配偶、子女不得从事与发包人工程有关材料设备供应、工程分包、劳务等经济活动等。

(5) 发包人及其工作人员不得以任何理由向承包人推荐分包单位或推销材料，不得要求承包人购买合同规定外的材料和设备。

(6) 发包人工作人员要秉公办事，不准营私舞弊，不准利用职权从事各种个人有偿中介活动和安排个人施工队伍。

### 3. 承包人的义务

(1) 承包人不得以任何理由向发包人及其工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。

(2) 承包人不得以任何名义为发包人及其工作人员报销应由发包人单位或个人支付的任何费用。

(3) 承包人不得以任何理由安排发包人工作人员参加超标准宴请及娱乐活动。

(4) 承包人不得为发包人单位和个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

### 4. 违约责任

(1) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、2 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以补偿。

(2) 发包人及其工作人员违反本合同第 1、3 条，按管理权限，依据有关规定给予党纪、政纪或组织处理；给发包人单位造成经济损失的，应予以补偿；情节严重的，发包人建议交通主管部门给予承包人一至三年内不得进入其主管的公路建设市场的处罚。

5. 双发约定：本合同由双方或双方上级单位的纪检监察部门负责监督执行。由发包人或发包人上级单位的纪检监察部门约请承包人或承包人上级单位纪检监察

部门对本合同执行情况进行检查，提出在本合同规定范围内的裁定意见。

6. 本合同有效期为发包人和承包人签署之日起至该工程项目竣工验收后止。

7. 本合同作为榆林市公路局县级公路网管理与应急指挥中心建设项目货物采购项目一标段合同文件的附件，与工程施工合同具有同等的法律效力，经合同双方签署后立即生效。

8. 本合同一式四份，由发包人和承包人各执一份，送交发包人和承包人的监督单位各一份。

发包人：榆林市公路局  
法定代表人  
或

其委托代理人：



承包人：中移系统集成有限公司  
法定代表人  
或

其委托代理人：



日期 2024年4月24日

甲方监督单位：



乙方监督单位：



## 附件四：安全生产合同

### 安全生产合同

为在榆林市公路局县级公路网管理与应急指挥中心建设项目货物采购合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目发包人榆林市公路局（发包人名称，以下简称“发包人”）与承包人中移系统集成有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）特此签订安全生产合同：

#### 1. 发包人职责

（1）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）按照“安全第一、预防为主”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（3）重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批，同时施工，同时验收，投入使用。

（4）定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

（5）组织对承包人施工现场进行安全生产检查，监督承包人及时处理发现的各种安全隐患。

#### 2. 承包人职责

（1）严格遵守《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等国家有关安全生产的法律法规、《公路工程施工安全技术规程》等有关安全生产的规定。认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（2）坚持“安全第一、预防为主”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机构和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全

生产活动。项目经理、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员，必须熟悉和遵守本合同的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

(3) 建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏，同时承包人必须为每一位参与项目实施的人员购买工伤保险；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，配备专职安全生产管理人员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

(4) 承包人在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

(5) 承包人必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产考核证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工种的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作。对于从事电气等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

(6) 对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；承包人不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述同样行为。

(7) 操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

(8) 所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有安全员的签字记录，保证其经常处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

(9) 施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

(10) 承包人必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其他有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

(11) 承包人要留有足够的安全生产费用用于本项目的安全生产工作。

### 3. 违约责任

如因发包人或承包人违约造成安全事故，将依法追究责任。

4. 本合同由双方法定代表人或其授权的代理人签署并加盖单位公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

5. 本合同正本二份、副本六份。合同双方各执正本一份，副本三份，当正本与副本不一致时，以正本为准。

发包人：榆林市公路局

法定代表人

或

其委托代理人：



承包人：中移系统集成有限公司

法定代表人

或

其委托代理人：



日期：2024年4月24日



