

湖南省巨灾防范工程地震灾害防御体系信息系统建设
硬件平台项目政府采购合同协议书

项目名称：湖南省巨灾防范工程震害防御体系信息系统建设硬件
平台项目

项目编号：GC-HGX240779

合同编号：HNDZJ-2024106

采 购 人（甲方）：湖南省地震局

中标供应商（乙方）：中移系统集成有限公司



签订地点：湖南长沙
签约时间：2024年10月

采购人(全称): 湖南省地震局(甲方)

供应商(全称): 中移动系统集成有限公司(乙方)

依照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典(第三编合同)》及其他有关法律、行政法规,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就 湖南省巨灾防范工程震害防御体系信息系统建设硬件平台项目相关事项协商一致,达成如下合同条款:

一、合同标的

1. 甲方同意从乙方购买,乙方同意向甲方出售下列设备: 31套数据存储与应用服务器、31套服务器配套国产操作系统、34台工作站、34套工作站配套国产操作系统、34套国产办公软件、34套公文阅读软件、34套国产安全应用软件。

2. 交货地点: 湖南省地震局及湖南省14个市州地震局指定地点。

3. 安装期限: 合同签订后 40 天内,乙方按要求完成安装调试,并达到验收条件。全过程乙方需配合甲方开展工作并接受甲方监督。

二、合同价格

合同总金额为人民币壹佰玖拾万陆仟零肆拾元(¥1906040.00元)。

三、付款方式

1. 签订合同20日内,乙方开具发票后,甲方向乙方支付合同首付款总金额的60%,即人民币壹佰壹拾肆万叁仟陆佰贰拾肆元(1143624.00元)

2. 货物全部到货,开箱质量验收合格,在各指定地点加电调试完成,乙方开具发票后,甲方向乙方支付合同总金额的40%尾款,即人民币柒拾陆万贰仟肆佰壹拾陆元(762416.00元)。

四、交货方式

1. 交货日期: 合同签订之日起40天内。

2. 交付方式: 乙方提供送货上门至甲方指定地点。

3. 交货(安装、调试、服务)地点: 湖南省地震局及湖南省14个市州指定地点。

五、质量标准和检验方式

乙方提供所有软硬件产品均需严格满足招标文件技术标准要求,所有产品还应符合相关法律法规及行业标准要求,产品送达甲方指定地点后,甲方负责组织产品和技术验收。

六、技术服务和保修责任方式

1. 乙方对合同货物的质量保修期为验收证书签署之日起 60 个月。
2. 乙方在合同货物的质量保修期内，免费为甲方提供合同货物7×24小时的线下或线上技术指导和服务。
3. 乙方保证在合同货物出现故障和缺陷时，或接到甲方提出的技术服务要求后4小时内予以答复，如甲方有要求或必要时，乙方应在接到甲方通知后8小时内派员至甲方免费维修和提供现场指导。
4. 如乙方在接到甲方维修通知后48小时仍不能修复有关货物，乙方应提供甲方与该货物同一型号的备用货物。
5. 如乙方在接到甲方提出的技术服务要求或维修通知后4小时内没有响应、拒绝或没有派员到达甲方提供技术服务、修理或退换货物，甲方有权委托第三人对合同货物进行维修或提供技术服务，因此产生的相关费用由乙方承担。
6. 在合同货物保修期届满后，如果因合同货物硬件或软件的固有缺陷和瑕疵出现紧急故障和事故，乙方应在接到甲方通知之后8小时内到达现场配合处理。

七、违约责任

1. 延期交货或延期付款的违约责任：如乙方延期交货或甲方延期付款，每逾期一天，违约方应按延期交货所折合的金额或延期付款金额每天 5 %的比例向对方支付违约金，但该违约金累计不超过合同总金额的 30 %；上述逾期超过 20 天且未交货部分影响已交货部分正常使用或使已交货部分价值显受损害的，甲方有权解除合同，并要求乙方退还货款，承担合同总金额30%的违约责任，并赔偿甲方由此造成的损失。
2. 甲方未按照约定期限付款的，乙方有权要求甲方更正，乙方向甲方发出书面改正通知后20日内，甲方仍未支付合同款的，乙方有权中止施工/提供服务/提供货物，且不承担由此产生的违约责任，因施工/服务/货物中止提供产生的不利后果由甲方承担。”

3. 其它违约责任

违约方应就每一项违约向对方支付合同总金额10%的违约金。

八、联系方式

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书送达。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：湖南省地震局

联系人

地址： 湖南省长沙市雨花区中意一路326号
邮编： 410001



九、不可抗力

1. 不可抗力指下列事件：战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害，以及本合同各方不可预见、不可防止并不能避免或克服的一切其他因素及事件。

2. 任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，该方应尽快通知另一方，并须在不可抗力发生后三日内以书面形式向另一方提供详细情况报告及不可抗力对履行本合同的影响程度的说明。就上述不可抗力发生须由受到不可抗力影响的一方负责同时提供由公证机关作出的公证证明。

3. 发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义务而使另一方蒙受的任何损失承担责任。但遭受不可抗力影响的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。遭受不可抗力影响的一方对因未尽本项责任而造成的相关损失承担责任。

4. 合同各方应根据不可抗力对本合同履行的影响程度，协商确定是否终止本合同，或是继续履行本合同。

十、合同的解释和法律适用

1. 任何一方对本合同及其附件的解释均应遵循诚实信用原则，依照本合同签订时有效的中国法律、法规以及通常的理解进行。

2. 本合同标题仅供查阅方便,并非对本合同的诠释或解释;本合同中以日表述的时间期限均指自然日。

3. 对本合同的任何解释均应以书面作出。

4. 本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

十一、合同的终止

1. 本合同因下列原因而终止:

- (1) 本合同正常履行完毕;
- (2) 合同双方协议终止本合同的履行;
- (3) 不可抗力事件导致本合同无法履行或履行不必要;
- (4) 任何一方行使解除权,解除本合同。

2. 对本合同终止有过错的一方应赔偿另一方因合同终止而受到的损失。对合同终止双方均无过错的,则各自承担所受到的损失。

十二、法律适用

1. 本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

2. 在本合同履行期间,因中国法律、法规、政策的变化致使本合同的部分条款相冲突、无效或失去可强制执行效力时,双方同意将密切合作,尽快修改本合同中相冲突或无效或失去强制执行效力的有关条款。

3. 其他未尽事宜,由甲乙双方根据《中华人民共和国民法典(第三编合同)》以及我国其他民事法律的相关规定进行约定补充。

十三、合同争议解决方式

首先双方通过友好协商解决争议;若协商不成,则通过向甲方所在人民法院提起诉讼。

十四、权利的保留

1. 任何一方没有行使其权利或没有就违约方的违约行为采取任何行动,不应被视为是对其权利的放弃或对追究另一方违约责任权利的放弃。任何一方放弃针对违约方的某种权利,或放弃追究违约方的某种责任,不应视为对其他权利或追究其他责任的放弃。

2. 如果本合同部分条款依据现行有关法律、法规被确认为无效或无法履行,且该部分无效或无法履行的条款不影响本合同其他条款效力的,本合同其他条款继续有效;同时,合同双方应根据现行有

关法律、法规对该部分无效或无法履行的条款进行调整，使其依法成为有效条款，并尽量符合本合同所体现的原则和精神。

十五、合同的补充、修改和变更

1. 双方协商一致，可以对本合同进行补充、修改或变更。
2. 对本合同的补充、修改或变更必须以书面形式进行，并由乙方自签订补充合同之日起五日内报国采中心备案。补充、修改或变更的协议的签署及生效方式与本合同的签署及生效方式相同。
3. 招投标文件及其全部条款、双方签订的补充协议以及修改或变更的条款与本合同具有同等法律效力。

十六、合同的生效

1. 本合同经双方法定代表人（负责人）或授权代表签字并加盖单位公章后生效。

十七、其它约定事项

1. 本合同中的附件均为本合同不可分割的部分，与本合同具有相同的法律效力。
2. 一方当事人未经另一方事先书面同意，不得将其在合同项下的权利或义务全部或部分转让给第三人，有关分包事项或服务委托等须事先取得国采中心书面同意并且须遵守相关法律、法规；有关联合投标须在本次招标允许的情况下必须符合本次招标的全部规定。
3. 本合同正本一式捌份，甲方执伍份，乙方执叁份，每份正本具有同等法律效力，副本报财政部备案。
4. 本合同涉及的招标文件和投标文件，正本由中央国家机关政府采购中心保存。



甲方名称(盖章)



乙方名称(盖章)

法定代表人(负责人或授权代表)签字:

法定代表人(负责人或授权代表)签字:

地址:

电话:

传真: /

传真: /

合同签订日期: 2014年10月22日

合同签订日期: 2014年10月21日

一
成
房
地
产

附件

采购货物具体型号及配置清单

序号	货物名称及规格	型号	数量	产地及品牌	详细配置	单价(元)	小计(元)	税率
1	数据存储与应用服务器	CS5280K2	31	浪潮、国产	<p>1. 规格形态: 2U 机架式服务器, 标配浪潮原厂安装导轨;</p> <p>2. 处理器: 配置2颗鲲鹏920 5220 处理器, 单颗处理器核心数32, 处理器基础主频2.6GHz;</p> <p>3. 内存: 采用 ECC DDR4 RDIMM 内存, 总配置容量256GB, 内存工作频率3200MHz, 16个内存扩展插槽;</p> <p>4. 磁盘: 配置2块480GB SSD硬盘+2块4TB SATA HDD硬盘, 最多可支持3.5英寸或27块2.5英寸SAS/SATA HDD硬盘, SATA SSD硬盘, 支持4块2.5英寸NVMe SSD硬盘;</p> <p>5. 磁盘阵列控制器: 配置 1 块独立磁盘阵列控制卡, 支持 RAID0/1/10/5/6/50/60 等, 4GB cache, 支持超级电容掉电保护;</p> <p>6. 外设接口: 标配4个USB 3.0 接口, 1个千兆网络管理端口, 1 个串口; 1个VGA 接口, 配置4个千兆电口, 支持 PXE 功能; 支持9个PCIe4.0 PCIe 接口, 其中1个为 RAID 扣卡专用的 PCIe 扩展槽位, 另外 8 个为标准的 PCIe 扩展槽位。</p> <p>7. 电源模块: 配置2个白金电源, 支持热插拔及 1+1 冗余, 单电源功率900W, 提供配套的电源连接线;</p> <p>8. 管理系统: 服务器管理系统支持国产服务器海思管理芯片, 服务器管理软件通过完善的信息安全评估, 包括保密性、完善性、抗抵赖性、可核查性测试; 服务器管理软件通过安全渗透测试, 包含认证安全、权限管理安全、会话安全、信息泄露安全、输入输出合法性安全性测试。服务器制造商具备产品质量检测能力, 包含 CPU 检测、内存检测、硬盘检测, 网卡 PCIe 外设检测、电源功耗管理、BMC 故障检测</p>	51300.00	1590300.00	13%

					等。 9. 服务器性能参数: 具备 40 万小时 MTBF 认证证书。			
2	服务器配套国产操作系统	高级服务器操作系统 V10	31	银河麒麟, 国产	1. 具备文件系统管理、设备管理、用户管理、日志管理、软件包管理、磁盘管理等基本功能; 提供服务配置和管理、进程管理、网络管理、资源管理和监控、文件共享、系统更新、备份还原等服务器管理工具和集成开发环境。兼容主流服务器、外设和数据库、中间件、虚拟化和容器技术, 云计算和大数据等平台; 提供企业级稳定性、可靠性和Kysec安全机制; 2. 内置了独创的私有数据需高保护技术, 通过该技术包括管理员在内的任何其他用户都不能进行非授权访问; 3. 系统可支持强制访问控制, 并提供多种强制访问控制联合加载, 包括SELINUX、APPARMOR等;	4800.00	148800.00	
3	工作站	同方超翔 TF830	34	清华同方, 国产	1. 机箱尺寸(高*宽*深) < 15L, 维护便利性: 免工具拆卸 2. 单台配置1颗处理器, 处理器核心数 > 8 核, 主频 > 2.3GHz 3. 配置总容量 32GB DDR4 RDIMM 内存, > 2 个内存插槽 4. 配置 1 块 256GB M2 SSD, 支持 M2 SSD 和 SATA HDD 硬盘, 可扩展 > 1 个 HDD 硬盘。 5. 标配独立显卡, 显存 > 2G 6. 配置 USB 接口 > 8 个, 其中 USB3.0 数量 > 4 个, 10/100/1000 自适应以太网口 > 1 个; 7. 标准 VGA接口 > 1 个, 标准 HDMI 接口 > 1 个; 音频接口: 麦克风接口 > 1 个, 耳机接口 > 1 个; 后端麦克风接口 > 1 个, 耳机接口 > 1 个 8. 扩展槽位 标配 > 3 个 PCIe 3.0 扩展槽位; 其中 > 1 个 PCIe 3.0 x16 插槽, 支持 半高半长 x16 双宽 PCIe 标卡 (x8 带宽, x16 插槽 > 2 个 PCIe 3.0 x8 插槽 (x1 带宽, x8 插槽) 9. 电源数量 > 1 个, 电源额定功率 > 200W, 并提供配套的电源连接线	4000.00	136000.00	

4	工作站配套国产操作系统	银河麒麟桌面操作系统 V10	34	银河麒麟、国产	1、具备文件系统管理、设备管理、用户管理、日志管理、软件包管理、磁盘管理等基本功能；提供服务配置和管理、进程管理、网络管理、资源管理和监控、文件共享、系统更新、备份还原等服务器常用工具和集成开发环境，兼容主流服务器、外设和数据库、中间件、虚拟化和容器技术，云计算和大数据等平台；提供企业级稳定性、可靠性和Kysec安全机制； 2、内置了独创的私有数据隔离保护技术，通过该技术包括管理员在内的任何其他用户都不能进行非授权访问； 3、系统可支持强制访问控制，并可提供多种强制访问控制联合加载，包括SELINUX、APPARMOR等；	450.00	15300.00	13%
5	工作站配套国产办公软件-办公软件	永中 Office	34	永中、国产	永中 Office2024 专业版办公软件 (Linux 版) 含五年免费升级	280.00	9520.00	13%
6	工作站配套国产办公软件-公文阅读软件	永中 OFD 版式软件	34	永中、国产	永中 OFD 版式软件 V3.0 (含五年免费升级)	110.00	3740.00	13%
7	工作站配套国产办公软件-安全软件	奇安信网神终端安全管理系统	34	奇安信、国产	奇安信终端安全管理系统 (含五年免费升级)	70.00	2380.00	13%
合计					1906040.00 元			

