

甲方合同编号:

乙方合同编号:

河南省濮阳监狱改扩建项目
安防及信息化工程项目合同

甲方: 河南省濮阳监狱

乙方: 中移系统集成有限公司

2025 年 12 月 17 日



目 录

第一章 定义

第二章 合同文件构成

第三章 项目概括

第四章 项目工期

第五章 合同价款

第六章 付款方式

第七章 履约担保

第八章 项目建设

第九章 质保、维修、赔偿

第十章 权利与义务

第十一章 不可抗力

第十二章 税务

第十三章 法律适用和争议解决方式

第十四章 保密条款

第十五章 知识产权、软件使用权和侵权诉讼

第十六章 违约责任

第十七章 通知

第十八章 协议生效及其他

合同协议书

甲方： 河南省濮阳监狱

法定代表人： 徐鉴

乙方： 中移系统集成有限公司

法定代表人： 王昀

根据《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规、规章及规范性文件的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，就乙方为甲方河南省濮阳监狱改扩建项目安防及信息化工程项目提供建设及服务事宜，双方协商一致，订立本合同，以兹共同信守。

第一章 定义

1.1 “本工程”或“本项目”：指河南省濮阳监狱改扩建项目安防及信息化工程项目。

1.2 “培训”：指按招标文件、投标文件、协议及相关附件的规定，由乙方向甲方提供技术培训（包括原厂技术培训），提供培训资料。培训后需确保甲方操作人员能熟练掌握系统操作，维修人员能独立排查一般性故障，培训效果需经甲方书面确认。

1.3 “服务”：指按招标文件、投标文件、协议及相关附件的规定，由乙方向甲方提供与协议标的相关的施工、安装、调试、技术支撑服务，包括但不限于免费质保期内的技术服务、培训等。

1.4 “系统集成”：指按招标文件、投标文件、协议及相关附件的规定，对于招标文件界定的为完成河南省濮阳监狱改扩建项目安防及信息化工程项目整体完整和标准化运营需要的此系统进行实施，包括但不限于：深化设计，设备供应，设备安装、调通和测试，系统对接（需与省局安防综合管理平台、业务管理平台无缝对接），开通，运行，项目管理，获取验收通过及标准化认证技术服务等。

1.5 “甲方现场”或“现场”：指对本项目设计的系统进行系统集成实施的场所。“用户现场”在协议相关条款中亦被称为“站”或“甲方安装现场”。

1.6 “协议”：指本合同及其附件，附件是协议不可分割的一部分，具备同等法律效力。

1.7 “初步验收”或“初验”：指本项目整体建设完工后，乙方对协议系统调试完成，完成测试验证和整改，在甲方能够正常使用各项功能后，由甲方在乙方的协助下进行的对协议系统的再测试和验证。若协议涉及的相关系统的测试结果满足本合同及其附件、双方共同签署的书面补充协议、以及双方共同确认的相关技术要求的所有要求，包括但不限于招标文件的要求等甲方的需求，则双方签署《初验合格证书》，系统进入试运行期。初验过程需邀请甲方上级主管部门河南省监狱管理局相关人员参与监督。

1.8 “试运行”：指系统初步验收合格后与最终验收之间的一段时间的运行（试运行期为3个月），用来证明系统的全部指标是否满足协议及相关附件中规定的所有要求。试运行期

间因不满足需求的，需及时优化（试运行起始日期从优化完成后计算）。

1.9 “最终验收”或“终验”：指系统经过试运行后，双方共同对系统进行最终验收测试，如果系统满足本合同及其附件、双方共同签署的书面补充协议的规定，以及双方共同确认的相关技术要求的所有要求包括但不限于招标文件的要求等甲方的需求，则双方签署《终验合格证书》。必要时，甲方可委托国家认可的第三方质量检测机构参与验收，检测费用由乙方承担。

1.10 “设备质保期”：乙方应在项目竣工验收合格后，提供为期三年的合同相关设备和系统的免费维修、保养、技术支持和服务。包括设备或系统运行所需要的正常保养和故障维修等。若设备厂家或国家规定的保修标准高于 36 个月，按较高标准执行；质保期内维修更换的零部件需为原厂正品，且质保期自更换之日起重新计算 36 个月，乙方需提供零部件原厂供货证明及质保承诺函。

1.11 “工作日”：指星期一至星期五，中国大陆地区所有法定节假日除外。

第二章 合同文件构成

2.1 下列组成本合同的文件是一个合同整体，彼此应能相互解释，互为说明。当出现相互矛盾时，组成本合同文件的优先解释顺序如下：

- (1) 本合同协议书及附件；
- (2) 本合同的补充协议；
- (3) 招标文件及附件；
- (4) 投标文件及附件；
- (5) 书面承诺；
- (6) 经批准的建设方案、施工图纸；
- (7) 法律、法规、规章、规范性文件、标准、规范及有关技术文件以及甲方下发的关于本工程文件、规范、实施办法、管理细则等。

2.2 本合同条款如与其它文件（包括且不限于本合同附件、招投标文件）有矛盾时，以本合同条款为准。本合同条款未能清晰约定的内容，以本合同的附件为准，若本合同附件未能清晰约定的内容，以本项目招、投标文件为准。

2.3 同一合同文件的相同内容含糊不清或不相一致的，在不影响项目正常进行的情况下，由甲乙双方协商解决，双方协商不成或不同意监理人的解释时，按合同条款中关于争议的约定处理。

第三章 项目概括

3.1 项目名称：河南省濮阳监狱改扩建项目安防及信息化工程项目

3.2 项目地点：河南省濮阳监狱院内

3.3 乙方项目经理：吕振斌

乙方技术负责人：霍立磊

项目机构其他成员：李勇锋 王景康

3.4 项目建设内容概括：基础网络及综合布线、数据机房、指挥中心及分控中心、网络安全系统、电化教育系统、会见管理系统、广播系统、可视对讲系统、紧急报警系统、视频监控系统、出入口控制系统、智能门禁系统、周界安全防控系统等。各系统基于综合布线和计算机网络建设，通过与安防综合管控平台集成，实现跨系统联动，包括上述所有货物和技术服务的供货、运输、保险、装卸、储存保管、线路敷设、安装、测试、检测、调试、系统集成、试运行、验收、交付、培训、质保期服务、技术支持、售后保修及相关伴随服务。除上述采购相关范围和-content外还应包括拆除迁移及兼容对接及相关伴随服务。本项目为交钥匙工程，采购范围和-content包括但不限于合同供货清单，完成招标文件采购需求、技术要求和建设方案全部功能所需的各类辅材、附件、构件、配件一并属于本合同的安装和供货范围。

第四章 项目工期

本项目工期截止到 2026 年 8 月 5 日，须按两个阶段的实施顺序开展，阶段工期以甲方及监理单位共同签署的工期确认单为准：

4.1 第一阶段（要求 2026 年 4 月 30 日前达到安全关押条件）：本项目整体建设完工后（即成本合同 3.4 项目建设内容），乙方完成系统调试，完成测试验证和整改，在甲方能够正常使用各项功能，满足河南省监狱管理局的安全关押条件验收标准，经初验合格由甲方、乙方、监理方共同签署《初验合格证书》。

第二阶段（要求2026年8月5日前达到终验条件，提请省局验收）：对项目实施过程中存在的问题进行优化完善，系统完成连续三个月试运行且运行指标符合约定标准，达到终验合格条件，甲方按程序提请河南省监狱管理局（甲方上级主管部门）组织竣工验收。乙方应全程协助甲方完成验收相关准备、对接及配合等各项工作，待上级主管部门验收通过后，本阶段工作完成。

4.2 若因乙方原因导致工期延误，乙方应按第十六章承担违约责任，甲方有权按日扣除违约金，并有权解除合同，且乙方需赔偿甲方因此造成的全部损失（包括但不限于甲方另行委托第三方施工的费用差额）。

第五章 合同价款

5.1 采购方式及总价：本项目采用固定总价合同形式，原则上不可更改。为保证整个系统正常运行，乙方应充分考虑施工期间市场和国家政策性调整并承担相应风险。按照本合同规定的价格，合同固定总价（含税价）为人民币 10190208.38 元（大写壹仟零壹拾玖万零贰佰零捌元叁角捌分人民币）。

报价明细表见附件。报价明细需列明设备名称、品牌、型号、规格、数量、单价、总价、生产厂家、质保期限等信息，不得存在漏报、错报项。

5.2 上述合同总价包括但不限于：

(1) 采购方式及总价：本项目采用固定总价合同形式。签约合同总价款为 10190208.38元 （大写：壹仟零壹拾玖万零贰佰零捌元叁角捌分）。

(2) 本合同执行期间合同总价款不变，最终结算金额以审计部门审计为准。

(3) 本合同总价款包括项目采购范围及内容所有货物的供货、包装、仓储、运输、保险、装卸、安装到位、调试、验收、检测、培训、保修、系统对接、管理费、各种服务/售后服务、利润、税金以及与其它施工单位的配合费等所有费用。

(4) 本合同乙方承担采购方在产品出厂前变更产品品种、规格、数量、质量或包装的风险和签订合同期与产品供应期原材料价格波动的风险。

(5) 原则上项目不变更，因甲方原因变更引起工程量的增减按实际发生计算。

(6) 乙方漏报或不报，甲方视为该漏报或不报部分的费用已包括在已报的总体报价中，不予另行支付。

(7) 本项目为交钥匙工程，设备安装调试投入使用所需的线缆、配件、附件、工具等，在合同供货清单中未列入的乙方费用自理，招标采购文件中功能需完全实现，如因此产生额外费用，由乙方完全承担，且不得影响工期。

5.3 关于合同价款的其它约定：合同的最终结算金额以甲方书面确认的政府审计部门认定的金额为准。审计过程中，乙方需积极配合，提供完整的结算资料，若因乙方资料不全或不配合导致审计延误，责任由乙方承担，且甲方有权暂缓支付相关款项。

第六章 付款方式

6.1 价款支付

(1) 首付款：合同签订正式生效，且乙方已提交符合要求的履约担保（履约担保金额、方式按本合同第七章执行）后支付合同总额的 30%；

(2) 进度款：乙方完成本合同第四章第 4.1 条第一阶段建设内容，初验合格后，满足河南省监狱管理局的安全关押条件验收标准，且乙方提交完整的验收资料（包括验收报告、监理评估报告等）后，甲方向乙方支付合同总额的 30%。

(3) 进度款：项目终验合格后，乙方提交了合格的项目资料，甲方在收到乙方付款申请后支付至合同总价款的 85%；

(3) 结算款：经甲方上级主管部门或政府审计部门结算评审完成，出具正式审计报告后，甲方向乙方支付至结算审定总额的 100%；

(4) 若根据本合同规定，乙方应当支付违约金或承担赔偿责任，则甲方有权从上述任何一笔付款中直接扣除相应金额，扣除后不足部分，乙方仍需另行支付。

6.2 乙方在向甲方申请付款时，应向甲方提交包括但不限于以下资料（所有资料需真实、完整、有效）：

(1) 乙方开具的发票金额为审定的付款金额，符合国家规定的、真实、有效增值税专用发票，且发票抬头必须符合甲方要求。

(2) 乙方发出的相应金额的付款申请书，原件贰份。

(3) 甲方书面认可当前进度所需的物料证明（如有），原件贰份。

(4) 由甲方和监理审定的工程款支付证书。

(5) 竣工验收付款：需按甲方要求提交完整的结算资料，包括但不限于初验报告、终验报告、结算报告等。

6.3 乙方应在增值税普通发票开具之日起 10 日内按照本合同规定将发票提交至甲方，由于乙方未在规定时限内送达发票导致甲方未能按时完成发票认证，乙方应负责更换该增值税发票，并承担由此给甲方造成的损失。

6.4 乙方不得单方向任何第三方转让本协议项下全部或部分甲方应付账款，否则该转让行为无效，对于乙方需转让本协议项下甲方应付账款的，应事先征得甲方书面同意并且双方应就该转让事项签署书面补充协议，书面补充协议经双方签字并加盖公章后生效。

6.5 双方的银行账户及开票信息如下：

(1) 甲方：河南省濮阳监狱

开户行：中原银行濮阳开州路支行

账号：601002161009863

组织机构代码：114109000056279023

地址：安阳市内黄县梁庄镇

(2) 乙方：中移系统集成有限公司

开户行：招商银行股份有限公司北京分行营业部

账号：8888015100002818

纳税人识别号：9113010071836660XC

营业执照地址：石家庄青园街 220 号

营业执照电话：80998630

如果乙方的开户银行和/或账号发生变更，乙方应在本协议规定的甲方相关付款期限 5 个日历日前，以书面的形式通知甲方此种变更。如因乙方未及时通知或通知有误而影响甲方支付协议款项，甲方将不承担因该等情形造成的逾期付款的任何责任。

第七章 履约担保

7.1 履约担保金额：以中标价格 5 % 计算。

7.2 履约担保方式：银行转账、电汇或保函形式。

7.3 提供履约担保时间：收到中标通知书后 3 个工作日内提交有效履约担保。履约担保在合同约定内容履行完毕之前应完全有效。

7.4 履约担保退还时间约定：履约保证金（或银行保函）在本项目终验结束，且乙方已提

交完整的竣工资料、配合完成审计工作后 30 个工作日内，由甲方无息退还乙方（若为银行保函，甲方出具解除保函的书面通知）。若乙方在合同履行过程中存在违约行为，甲方已扣除部分履约担保的，退还剩余部分。

7.5 履约保证金的扣除：乙方应支付给甲方的违约金、赔偿金等款项，甲方有权从乙方提交的履约担保中直接扣除，扣完为止。若履约担保不足以抵扣乙方应支付的款项，甲方有权要求乙方另行补足差额，乙方应在甲方通知后 5 个工作日内补足，否则甲方有权从后续付款中加倍扣除。

第八章 项目建设

8.1 项目组织管理

(1) 自本合同签订次日起，乙方正式进场，按照投标文件建设方案细化施工组织方案。乙方项目经理和技术负责人代表乙方制定详细施工组织方案，接受甲方项目管理小组的工作指导，配合甲方项目管理工作，并指定专人定期参加每周监理例会，定期与甲方代表沟通项目进度，及时解决项目实施过程中出现的所有问题。

(2) 本合同项目建设开工后，甲方应成立项目组，指定专人作为甲方代表配合项目建设，负责向乙方提供合同项目建设所需的数据、文件和其他必要信息，并协调乙方与项目业主单位的沟通。

8.2 系统集成

(1) 本系统集成项目包括但不限于设备、材料、备件、零部件、软件使用权（软件需为正版，且具备永久使用权，不得存在版权纠纷）、系统集成服务、培训、技术资料和提供工程服务、售后服务及保修服务。所有设备、材料需符合国家相关标准及监狱行业特殊安全标准，且需提供生产厂家出具的针对本项目的专项授权书及质保承诺函。

(2) 对于招标文件界定的为完成项目整体完整和标准化运营需要的系统进行实施。乙方需提供完整的深化设计、设备供应，设备的调通和测试，数据对接、开通，运行，项目管理，验收等技术服务等。

8.3 交货

(1) 货物收验包括：货物包装是否完好，产地、生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、操作手册、使用说明、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附(辅)件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

(2) 乙方应按照施工方案（备注：施工组织和人员安排、项目进度表）的要求和指定的地点交付给甲方。乙方应保证所有设备成套发运，其原厂证明、特殊安装工具、材料应与相关设备同时交付。

(3) 乙方应对提供的货物作全面自查和整理并列出清单，作为甲方验收和使用的资料依

据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

(4) 甲方应在到货后 2 个工作日内对货物进行清点核验。货物核验时，甲、乙、监理三方必须同时在场共同确认、收验。收验时发现乙方提供了不符合招标文件要求的货物，甲方有权拒收；乙方应及时对拒收货物采取更换、调换，费用由乙方承担。

(5) 甲方根据乙方提交的原厂发货证明共同对到货的合同设备和材料、软件和技术文件等进行核对和查验，货物品牌、技术参数以及供货的代理授权应与投标文件一致。双方将根据核对和查验结果签署到货证明。若在开箱检验中发现漏发货，甲方应及时通知乙方，乙方负责自费将所漏发的货物运至本合同确定的甲方现场。

8.4 包装、标识、运输和保险

(1) 乙方应对所有合同设备应用新的坚固的未经侵蚀的材料进行包装，并根据设备的特点和要求采取防磁、防潮、防雨、防锈、防腐蚀、防震动及防止其他损坏的必要保护措施，从而保证合同设备能够安全无损地运抵甲方现场。凡由于对设备包装不当或采取防护措施不充分致使货物或技术资料等损坏、丢失或者影响甲方按照本协议目的使用合同设备，甲方有权选择要求乙方予以免费的修理、更换、退货或补发货，同时承担延迟交货的违约责任，赔偿因此给甲方造成的损失。

(2) 乙方将承担其所交付的本合同标的物运至本合同所规定的地点的运输及保险费及本合同标的物《到货证明》签发之日前的保险费等一切费用。上述费用已包含在本合同总价。

8.5 标准与检验

(1) 乙方依据本合同交付的合同标的物必须符合中国有关法律、法规任何强制性的相关标准、全部满足政府部门颁发的相关产业标准，并全部满足本合同附件技术规范及应达规定的各项参数要求。

(2) 如果乙方提供的合同设备存在产品缺陷，乙方应当依据甲方的要求进行退货或更换。乙方应自付费用完成退货或更换。乙方对其提供的合同设备的产品缺陷承担责任。如果由于乙方提供的合同设备不合格或存在产品缺陷而导致甲方或第三方人身或财产受到损失的，乙方应承担所有相关责任。

(3) 甲乙双方及监理工程师应在货物安装调试完毕后的 5 个工作日内进行运行效果检验。乙方需提交相应的调试计划(包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等)供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录并向甲方提供。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

a. 重新调试直至合格为止；

b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

c. 因乙方原因所产生的费用均由乙方负担。

8.6 建设工期

按照本合同第四章时间节点执行。

8.7 项目初步验收

(1) 按照国家有关规定和行业规范标准以及甲方招标文件的质量要求和技术指标做好分部分项工程验收与竣工验收。分部分项工程未经验收的，不得进入下一道工序施工。

(2) 根据采购清单要求包含但不限于以下主要设备、材料（见采购清单），乙方应结合建设需求、项目建设方案（设计方案）、设计图纸、施工现场及相关技术规范进行完善，若有遗漏，乙方需自行承担相关费用，保证整合集成系统达到招标文件要求，正常运行。乙方依本协议约定向甲方提交验收方案，甲方应当及时进行评审鉴定及认可，若经甲方评审发现乙方提交的方案存在缺陷，乙方负责修改直至获得甲方认可。测试和验收应符合甲方规定的标准和乙方做出的质量承诺，并应满足本协议及相关附件规定的测试及验收标准。本工程系统集成工作全部完成后，甲方代表和监理对工程进行初步验收，本协议项下初步验收的时间为甲方接到乙方发出的初步验收申请之日起 10 日内。

(3) 初步验收测试由甲方按协议进行，乙方提供必要的配合（测试费由乙方承担）。如果测试结果符合甲方规定验收标准，双方将签署 6 份《初验合格证书》，其中 4 份由甲方保留，2 份由乙方保留。如果系统中的任何部分不能按照甲方规定的验收标准通过初验，乙方应采取一切补救措施以使初步验收测试能够在甲方要求的期限内尽快再次进行，再次初步验收测试由乙方负担费用，超过三次验收不合格，甲方有权单方面终止合同，乙方支付相应的违约金及相关费用。

(4) 《初验合格证书》签署之日起，开始为期 3 个月的系统试运行。试运行应表明系统的功能符合本协议中乙方做出的承诺和担保。如在试运行期间发现任何非甲方原因造成的系统集成服务与协议相关规定不符的，乙方负责自付费用对其进行修改和矫正，直到系统在甲方要求的期限内达到甲方规定的标准和乙方承诺的功能，同时，试运行期做相应顺延。如由于非甲方原因引起系统发生重大系统性故障，则试运行期将自故障排除恢复正常后重新开始计算。

8.8 项目终验

(1) 项目试运行通过后，乙方以书面形式提交《项目验收申请》以及相关的文档资料（电子及纸质文档）给甲方审核。

(2) 甲方在收到乙方提交的项目验收申请以及相关的文档资料后的 15 个工作日内，书面回复审核意见。乙方收到甲方审核意见后须在 10 个日历日内按甲方要求完善相关文档资料。

(3) 经甲方审核具备验收条件后，由甲方负责组织项目竣工验收，乙方协助甲方进行验

收。如果所有系统指标均符合甲方规定的验收标准和乙方做出的质量承诺，则乙方和甲方共同签署陆份《终验合格证书》，其中 4 份由甲方保存，2 份由乙方保存。若验收不合格，乙方需按验收要求在规定时间内进行整改并承担由自身原因造成整改的费用，整改完成后再提请甲方组织项目验收工作。

(4) 最终验收不合格的，监理人应按照验收意见发出指示，要求乙方对不合格工程返工、修复或采取其他补救措施，由此增加的费用和(或)延误的工期由乙方承担。乙方在完成不合格工程的返工、修复或采取其他补救措施后，应重新提交竣工验收申请报告，并按约定的程序重新进行验收。

(5) 终验通过后由甲方、乙方、监理等参验单位共同签署《验收报告》。

(6) 因监狱的特殊性，甲方上级主管部门河南省监狱管理局聘请相关专家组成验收组按照相关法规和技术规范组织竣工验收，必要时邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收，因验收涉及的费用由乙方支付。

8.9 质保期

所有设备质保期和工程质保期为自项目竣工验收合格之日起 36 个月，设备厂家或国家规定的保修标准高于 36 个月的，按较高标准执行。质保期内维修更换的零部件需为原厂正品，且质保期自更换之日起重新计算 36 个月。

8.10 信息与资料

(1) 甲乙双方应互相配合，充分沟通。甲方有权根据本合同的规定和项目需要，向乙方了解项目建设的相关情况，调阅有关项目建设相关资料。

(2) 乙方应根据项目进展和本合同约定，按时提供相关文档及项目建设成果。文档必须满足国家标准、行业标准和业主要求。乙方在各阶段应提交的文件包括但不限于：项目建设方案、项目管理计划、文档编制规范、项目变更控制计划、项目验收计划、项目总结报告等。

(3) 乙方在各阶段工作完成后，应将本合同约定的各阶段项目资料移交给甲方，乙方保存本项目资料的备份权限用于本项目的运行维护服务。

8.11 培训

乙方应根据招标文件的相关规定提供详细完整的培训方案，提供足够的培训时长、地点和被培训人数，明确培训的具体内容，培训方案需经甲方审核通过。

8.12 承包及报价风险

(1) 数量、工程量、工作内容需乙方认真仔细阅读，须结合建设方案（设计方案）、设计图纸、现场查勘、招标文件要求及采购清单综合考虑后核实确认。其他未说明且必须要完成本项目工程范围内的工作，需以满足本项目所有技术要求、标准规范为原则进行相应

提供,若由于乙方自身问题导致的错漏,乙方不得拒绝执行可能遗漏的工作,并且不得对费用要求增加。

(2) 本项目为交钥匙工程,乙方在配套设备、配件或系统的选型时,除满足技术要求文件及采购清单的基本要求外,必须满足技术标准和兼容性要求。

(3) 今后本项目的系统与另外系统对接时不得收取任何费用。

8.13 项目结算

(1) 竣工资料提交:乙方应于工程验收合格后 30 日内提交完整竣工资料(含全部变更文件),资料缺失应在收到补正通知后 7 日内完成补充。

(2) 项目结算过程中,若需调整或补充资料时,乙方需及时响应,并在要求的时间内完成,若因乙方原因耽误项目结算报审工作,责任由乙方承担。

(3) 由于政府政策调整及其他客观原因等导致项目终止,甲方将按照乙方实际已完成的合格工程量进行结算后支付费用。除按照乙方实际已完成的合格工程量进行结算后支付的费用外,甲方已支付的合同款项,乙方须在结算后 10 个工作日内全部退还给招标人,否则甲方将有权行使包括但不限于履约担保的权利。由于项目终止导致乙方实际损失的,甲方不予赔偿。

(4) 由于政策调整或其其它客观原因导致工程规模缩减,甲方将按照缩减之后的实际工程规模验收结算后支付费用,由于工程规模缩减导致乙方实际损失的,甲方不予赔偿。

(5) 结算价=合同价-合同范围内减少部分(如有)+合同范围外增加的部分(如有)-乙方违约金或其他罚款。

(6) 合同的最终结算金额以甲方书面确认的审计部门认定的金额为准。

(7) 对审计结果有异议的,可依据《政府投资条例》第二十五条申请复核,复核期间不计入付款期限。

第九章 质保、维修、赔偿

9.1 质保期内,如系统出现质量问题,乙方免费维修更换。如出现紧急抢修事故,乙方应在 4 小时内抵达现场,如不及时响应按违约处理,每违约一次,向甲方支付违约金 1000 元。

9.2 系统免费质保期届满后,如系统出现质量问题,甲方有权要求乙方配合联系相关设备或系统厂家提供上门服务,帮助甲方解决系统存在的问题。

9.3 若由于乙方原因,不能在协议规定时间内完成初验并由双方共同签署《初验合格证书》,乙方应承担违约责任。工程竣工后,甲方确定初验之日起 30 日历天内完成本项目初验,每逾期一天,则乙方应当按照每日人民币 1000 元计算逾期违约金并支付给甲方,直至工程初步验收合格。

9.4 如不能通过验收,或者不满足招标文件、投标承诺和合同要求的,必须按合同、招标文件、投标文件要求在甲方规定的合理期限内进行整改。

9.5 如乙方对违约金有异议，应在接到甲方通知后的7日内书面提出。否则，视为无异议。

9.6 如果因为甲方原因，导致协议附件上工程进度表未能得到执行，则在得到甲方书面确认后，工程进度表将相应顺延。

9.7 乙方必须按要求完成所有工作，否则甲方有权委托第三方完成，产生的相应费用由乙方全部负责。

第十章 权利与义务

除本合同其他条款约定的权利和义务外，双方约定如下：

10.1 甲方权利和义务

(1) 甲方应理解并承诺不再就同一项目建设范围和内容另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

(2) 甲方有权指定代表作为本项目的甲方负责人，负责项目协调，为乙方开展项目建设工作提供必要的支持。

(3) 甲方有权要求乙方按本合同约定按工期节点和质量标准完成项目建设。

(4) 甲方有权对乙方的工程进度、施工质量、产品质量进行监督检查。

(5) 甲方有权要求乙方提供必要的技术指导和培训，使其掌握项目建设成果。

(6) 甲方有权对乙方项目组及施工人员进行考勤管理，每日按时打卡。

(7) 甲方有权对乙方所供货物进行检查、现场测试，对不符合乙方承诺的货物拒收、退换。

(8) 甲方有义务向乙方提供基本必须的施工环境和条件。

(9) 甲方有义务应向乙方及时提供必要的项目信息及资料，并对乙方提出的信息及资料需求及时反馈。

(10) 甲方有义务按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

10.2 乙方权利和义务

(1) 乙方应理解并承诺不再就同一项目建设范围和内容另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

(2) 乙方有权要求甲方按合同约定支付合同价款。

(3) 乙方有权要求甲方提供必要的施工资料和施工条件。

(4) 乙方有权要求甲方提供因施工需要的水电保障，产生的水电等费用由乙方支付。

(5) 乙方有义务按照法律规定及合同约定组织完成项目建设，确保项目按2026年4月30日前和2026年8月5日前的时间节点完成对应阶段要求建设内容，并确保项目建设质量和安全。

(6) 乙方有义务在施工期间接受甲方和监理人的监督检查，并做好施工记录、报验、隐蔽工程记录，及施工技术资料。

(7) 乙方有义务做好施工组织管理、维持现场整洁、材料堆放有序、道路畅通，做到按施工进度计划实施，保证质量、安全生产、文明施工、环境保护。

(8) 乙方有义务接受甲方对项目组人员的日常考勤管理。

(9) 乙方有义务按规定参加监理例会。

(10) 乙方有义务确保甲方在使用所供货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。

(11) 乙方有义务按照货物数量、规格及质量的要求提供全新的原装合格正品，并符合国家规范、监狱行业标准规范。

(12) 乙方有义务对采购的材料、成品、半成品提供合格证、原厂质量保证书（应注明质保所在地为河南省濮阳监狱）及检验报告，进场时报监理及甲方现场检验。

(13) 乙方有义务在货物开箱验收合格后分配技术合格的施工人员进行安装调试，并安排技术人员现场指导监督。

(14) 乙方有义务提交货物详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

(15) 乙方有义务按要求提供质保服务。

(16) 乙方有义务在交货时将所供货物经国家有关部门颁发的货物鉴定证书、使用许可证、用户手册、产品合格证、保修手册、有关图纸、资料及配件、随机工具等一并交付给甲方。

(17) 乙方有义务将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵甲方指定的交货地点，并进行安装、测试。

(18) 乙方有义务保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷。

(19) 乙方有义务对甲方操作人员、维修人员进行技术培训，使甲方使用人员能够熟练掌握基本原理和操作流程、维护人员能够对一般性故障进行检查与排除。

(20) 乙方有义务及时、足额支付从事本工程和施工及管理人员的工资及购买工程期内有效工伤保险。

第十一章 不可抗力

11.1 本协议所称不可抗力，是指本协议各方不能预见，不能避免且不可克服的客观情况，包括但不限于地震、台风、水灾、火灾、战争、重大疫情等。

11.2 本协议任何一方因不可抗力不能履行或不能完全履行本协议的义务时，应在不可抗力发生后立即通知本协议的其它方，积极采取措施避免或减轻不可抗力可能给其它方造成的损失，并在不可抗力发生之日起的7个日历日内向其它方提供由有关部门出具的不可抗力证明文件。

11.3 因不可抗力不能履行协议的，根据不可抗力力的影响，部分或全部免除责任，但法律另有规定的除外，延迟履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

11.4 如果因不可抗力的影响致使本协议中止履行 30 个日历日或以上时,甲方或者乙方均有权利书面通知对方终止本协议。

第十二章 税务

12.1 双方应各自承担协议约定和根据中国税法应承担的所有与签订和履行本协议有关的税费。

12.2 乙方保证其所提供的本协议项下的服务,均已按中华人民共和国政府的相关法律、法规足额缴纳了税金,无偷税漏税、走私或者其他违法、违约行为。

第十三章 法律适用和争议解决方式

13.1 本协议适用中华人民共和国法律

13.2 所有因本协议引起的或与本协议有关的任何争议将通过双方友好协商解决。双方不愿协商或协商解决不成的,任何一方均有权向本合同签订地(河南省濮阳市)有管辖权的人民法院提起诉讼。

第十四章 保密条款

14.1 乙方保证严格按照本合同的规定使用项目建设的相关资料(包括但不限于本合同及签订的相关文件、技术资料、监狱资料等)及相关信息。

14.2 未经甲方书面同意,乙方不得将上述资料、信息以及本项目范围内的有关项目建设信息、设计图纸、技术成果、知识产权信息、技术文件资料、技术秘密、数据、文件等直接或间接泄露给任何第三方或用于本项目以外的其他用途,无论以何种形式、何种载体。如有违反,乙方将承担因此引起的一切责任及后果。

14.3 本合同履行期间或终止后,乙方应按照甲方的要求,将含有上述所有文件或资料归还甲方,或者以甲方认可的方式予以销毁。

14.4 其他详细的保密要求将由甲乙双方另行签订保密协议来约定,乙方承诺乙方将与本单位参与项目的员工签订相关的保密协议,以保证项目的实施能够达到甲方关于项目保密的相关要求。

14.5 上述条款长期有效,不受本合同效力及期限的限制。

14.6 未经对方书面同意,任何一方不得向任何第三方透漏因本合同知悉的对方的包括但不限于商业秘密、技术信息、个人隐私,否则应承担因此引起的一切责任及后果。

14.7 当出现下述情况时,不视为资料接受方违反保密义务:

14.7.1 法律、行政法规另有规定或有权机关(如证券交易所、有管辖权的法院或仲裁机关)要求资料接受方披露的,但资料接受方应在合理的时间提前通知资料披露方,使资料披露方得以采取其认为必要的保护措施。

14.7.2 一方向其聘请的律师事务所、会计师事务所等中介机构及其工作人员透漏协议内容,不视

为违反本款所述保密义务，但应当要求该等中介机构及其工作人员恪守保密义务。

第十五章 知识产权、软件使用权和侵权诉讼

15.1 针对本项目技术文档（包括项目竣工验收时乙方提供的相关文档）等项目建设所完成的技术成果的 著作权及其他知识产权等归属甲方所有。

15.2 如果有人提出权利主张（包括但不限于法律诉讼或行政程序）（合称“侵权指控”）、声称甲方使用本协议项目下所有货物、系统平台、技术文档侵犯了第三方的其所有权、知识产权或其他合法权益，乙方应当赔偿甲方就此发生的所有费用和承担的全部赔偿金额，包括但不限于上述侵权指控中所产生的一切诉讼费用、合理的律师费用、和解金额或终审判决中规定的赔偿金额。

15.3 如果在侵权指控的处理过程中有关机关禁止甲方继续使用本协议项目下系统的部分或全部，乙方应按照甲方要求采取以下措施之一：

- （1）使甲方重新获得使用上述系统的一切合法权利。
- （2）更换或改造上述系统，使甲方不受上述禁令限制并得继续使用该系统。

15.4 未经甲方书面同意，乙方不得向任何第三方转让和许可有关的技术成果、计算机软件、技术资料 and 文件。

第十六章 违约责任

16.1 重大违约责任（重大恶意违约不适用违约金调减）

（1）转包违约：乙方以任何方式将本项目违法转包均视为严重违约，乙方应向甲方支付合同金额 30%违约金，甲方有权解除合同，履约保证金不予退还。

（2）工期违约：2026 年 4 月 30 日前不能完成第一阶段（具备安全关押条件）建设内容的视为严重违约，乙方应向甲方支付合同总额 30%违约金，甲方有权解除合同，履约保证金不予退还。

（3）人员违约：拟派项目经理、技术负责人不具备投标承诺资质，或未经甲方书面同意擅自更换的，支付合同总额 30%的违约金。

（4）货品违约：主要产品交付与投标文件不一致（包括虚标参数、型号造假、缺失质保等），不能满足甲方需求视为严重违约，乙方应向甲方支付合同金额 30%违约金，甲方有权解除合同，履约保证金不予退还。

（5）质量违约：项目无法通过最终验收视为严重违约，乙方应向甲方支付合同金额 30%违约金，甲方有权解除合同，履约保证金不予退还，造成的其他损失由乙方承担。

16.2 一般违约责任

- （1）乙方拟派项目组成员因特殊状况确需更换的，应当以书面形式提前 3 个日历日通知甲方，

并征得甲方的书面同意后，提供与被更换人员相同的项目案例、资质证书、与投标文件相同时间的乙方公司为其缴纳的社保证明、身份证扫描件及承诺函。如甲方对乙方更换项目组人员工作不满意，有权要求乙方更换项组人员，逾期未更换或更换后甲方仍不满意，乙方向甲方按每人/次支付违约金人民币 10000 元。

(2) 乙方提供的驻场人员按照投标文件承诺，录入甲方制作的项目管理系统，每日实行人脸打卡考勤，每缺勤一人/日，向甲方支付违约金人民币 1000 元，人员缺勤累计超过 3 日，每缺勤一天向甲方支付违约金 3000 元，缺勤超过 5 天的，按照重大违约责任中第 16.1 (3) 条处理。

(3) 乙方因未及时、足额支付从事本工程和施工及管理人員的工资及购买工程期内有效工伤保险，造成工人停工、上访等影响工期或给甲方造成影响的，乙方应承担全部责任。且应向甲方支付合同总额 20% 的违约金

(4) 乙方未尽义务足额购买第三者责任险、工程相关保险等，发生损害修复的费用及责任由乙方全部承担。

(5) 乙方应提高安全意识，按规章操作，做好自我保护，对项目人员在工作中的安全负责，如发生人员安全事故，乙方应立刻报告甲方和建设主管部门，及时处理并承担全部责任并赔偿甲方由此产生的经济损失，同时支付合同总额 20% 的违约金。

(6) 乙方应对施工现场和施工条件进行查勘，并充分了解工程所在地的气象条件、交通条件、风俗习惯以及其他与完成合同工作有关的其他资料。因乙方未能充分查勘、了解前述情况或未能充分估计前述情况所可能产生后果的，乙方承担由此增加的费用和(或)延误的工期。

(7) 乙方不得随意暂停施工，或者以暂停施工向甲方或者监理人施加压力获取不当利益。乙方暂停施工没有法律和合同依据的，应承担因此而造成的损失，且工期不予延长，复工及赶工等费用由乙方承担。

(8) 乙方在施工过程中，均不得以采购困难等理由延误工期，否则视为违约，甲方可自行组织购买，费用从乙方工程款中扣除。

(9) 乙方应保障项目中各系统培训质量，未达到让甲方操作人员掌握基本原理、熟练操作技能的视为违约，应驻场培训，期间产生费用由乙方承担。

(10) 质保期内，乙方在投标文件中承诺产品无法由原厂提供质保的视为违约，甲方可自行购买原厂质保服务，产生的费用由乙方承担。

(11) 乙方未按约定在 2026 年 8 月 5 日前具备终验条件的，每逾期一天向甲方支付违约金 10000 元。

(12) 乙方所供货物无法满足监狱技术规范的，承担违约责任并及时更换至符合为止，所造成一切损失由乙方承担。

(13) 甲方应按合同约定向乙方支付款项，无正当理由逾期支付的，每逾期一天按预期付款金

额的 0.05% 支付违约金。因财政审批、政策调整等不可归责于甲方的原因导致付款延误的，甲方不承担违约责任。

16.3 其他违约责任

本合同中其他章节涉及到的约定内容。

16.4 免责条款

(1) 乙方因不可抗力或甲方原因造成的工期延误不承担违约责任。

(2) 甲方因财政审批流程延误造成的支付延误不承担违约责任。

第十七章 通知

17.1 依据本合同要求发出的通知或其他通信应以中文书写，可经传真、专人递交，或公认的挂号信件，快递服务发到当事方，送达生效。送达的日期按如下方法确定：

(1) 以传真发出的，以传真发出之时视为送达；

(2) 专人递交的通知，应于专人交付后，对方应即时提供签收回执，回执所载日期为送达日期；

(3) 以公认的挂号信件、快递服务发送的通知，于快递服务公司发送后第 3 个工作日视为送达。

(4) 通讯方式：

甲方：河南省濮阳监狱

通讯地址：河南省安阳市内黄县梁庄镇河南省濮阳监狱

邮政编码：456371

联系人：陈希超

电话：17603899169

传真：/

电子邮箱：pysjyjj@163.com

乙方：中移系统集成有限公司

通讯地址：石家庄青园街 220 号

邮政编码：050021

联系人：王景康

电话：13838297492

传真：/

电子邮箱：wangjingkang@cmict.chinamobile.com

17.2 本合同任何一方上述通讯方式如有变动，应以书面通知的方式于改变动发生后 5 个工作日内，将变动告知另一方，否则视为未变更。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

第十八章 协议生效及其他

18.1 本协议履行过程中，乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件完成的新的技术成果，包括知识产权在内的一切权利和权益均属于甲方。未经甲方事先书面同意，乙方及其工作人员不得向任何第三方透漏前述技术成果，不得将该等技术成果对应的任何合法权益全部或部分转让给第三方，不得自行或允许第三方使用该等技术成果，也不得以其他方式处分该等

技术成果。

18.2 本合同自双方法定代表人或授权代表签署并加盖公章之日起生效，至乙方完成本合同约定的全部项目建设工作并履行完毕全部义务后止。

18.3 乙方对本合同中规定的保修、维护义务并不以合同的到期而终止。

18.4 本合同一经签署，未经双方书面同意，任何乙方不得随意变更合同。如果本合同在履行过程中有任何变更、补充、修改或终止，双方应另行签订书面协议。对协议内容做出的任何修改和补充应为书面形式，并由双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章或合同专用章后，成为本协议不可分割的部分。

18.5 本合同的解除、终止不影响本合同争议解决条款的效力。

18.6 本协议一式陆份，甲方持肆份，乙方持贰份，具有同等的法律效力。

18.7 双方同意，本协议附件与乙方投标文件为协议不可分割的部分，与协议具有同等法律效力。若附件与协议正文有任何不一致，按最有利于甲方的条款执行。

18.8 任何与本协议相关但未在协议中明确规定的事项，应由双方友好协商予以解决。

18.9 甲方与乙方因执行本协议或本协议有关的一切的通知都必须按照本协议中的地址，以书面信函形式或甲方与乙方确认的传真方式进行。采用信函方式的应使用挂号或者具有良好信誉的特快专递送达。如使用传真方式，通知发送成功日期即为通讯发出日期，如使用挂号信件或特快专递，通知日期即为邮件寄出日期并以邮戳为准。

18.10 未经对方书面许可，一方均不得以广告或在公共场合使用或摹仿对方的名称、商标、图案、服务标志、符号、代码、型号或缩写，任何一方均不得声称对对方的商业名称、商标、图案、服务标志、符号、代码、型号或缩写等拥有所有权或其他形式的合法权益。

18.11 本协议中的相关义务，包括但不限于保密条款，如协议双方有特别约定，则在本协议解除或终止之后，仍对协议各方具有约束力。

18.12 本协议各章表头仅为提示之用，应以条文内容确定各方的权利义务。

18.13 如本协议的任何条款在任何时候变成不合法、无效或不可强制执行但不导致本协议全部无效时，本协议的其它条款不受影响。

18.14 本合同中未尽事宜以投标承诺文件为准。

18.15 本合同于河南省濮阳市华龙区签订。

甲方：(公章)
法定代表人：

乙方：(公章)
法定代表人：

委托代理人:

2025年12月17日

委托代理人:

2025年12月17日

序号	名称	品牌	型号和规格	单位	数量	原产地	制造商(服务商)名称	单价	总价	税率
一、基础网络及综合布线										
基础网络										
1	路由器	华为	NE8000E M6	台	2	广东	华为技术有限公司	27310	54620	13%
2	核心交换机	华为	S12700E-8	台	2	广东	华为技术有限公司	64930	129860	13%
3	汇聚交换机	华为	S5731-S32ST4X	台	11	广东	华为技术有限公司	7866	86526	13%
4	中心汇聚交换机	华为	S5731-S32ST4X	台	1	广东	华为技术有限公司	7866	7866	13%
5	NTP校时服务器	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	9120	9120	13%
6	24口POE交换机	华为	S5735R-L24P4S-A-V2	台	52	广东	华为技术有限公司	2508	130416	13%
7	8路语音光端机	定制	定制	台	16	国产	中移系统集成有限公司	1140	18240	13%
8	16路语音光端机	定制	定制	台	4	国产	中移系统集成有限公司	1596	6384	13%
9	千兆光模块	华为	SFP-GE-LX-SM1310	台	521	广东	华为技术有限公司	88	45848	13%
10	万兆光模块	华为	SFP-10G-LR-C	台	60	广东	华为技术有限公司	228	13680	13%
综合布线										
11	单孔面板及模块	定制	定制	个	78	国产	中移系统集成有限公司	14	1092	13%
12	双孔面板及模块	定制	定制	个	48	国产	中移系统集成有限公司	23	1104	13%
13	六类非屏蔽网线	定制	定制	米	61100	国产	中移系统集成有限公司	2.4	146640	13%

14	室外六类非屏蔽网线	定制	定制	米	7800	国产	中移系统集成有限公司	2.7	21060	13%
15	RVV4*1.0mm ² 电缆	定制	定制	米	23000	国产	中移系统集成有限公司	4.6626	107240	13%
16	RVV2*1.0mm ² 电缆	定制	定制	米	21000	国产	中移系统集成有限公司	2.4396	51231.6	13%
17	RVV8*1.0mm ² 电缆	定制	定制	米	100	国产	中移系统集成有限公司	9.69	969	13%
18	RVV3*2.5mm ² 电缆	定制	定制	米	350	国产	中移系统集成有限公司	8.436	2952.6	13%
19	音箱传输线缆	定制	定制	米	4800	国产	中移系统集成有限公司	4.2066	20191.7	13%
20	RVV3*4mm ²	定制	定制	米	900	国产	中移系统集成有限公司	13.5546	12199.1	13%
21	RVV3*6mm ²	定制	定制	米	1000	国产	中移系统集成有限公司	19.9272	19927.2	13%
22	光纤跳线	定制	定制	条	1110	国产	中移系统集成有限公司	22.458	24928.4	13%
23	网络跳线	定制	定制	条	2094	国产	中移系统集成有限公司	7.98	16710.1	13%
24	12口光纤配线架	定制	定制	个	50	国产	中移系统集成有限公司	164.16	8208	13%
25	24口光纤配线架	定制	定制	个	50	国产	中移系统集成有限公司	202.92	10146	13%
26	光纤耦合器	定制	定制	个	1092	国产	中移系统集成有限公司	5.472	5975.42	13%
27	尾纤	定制	定制	个	1092	国产	中移系统集成有限公司	5.928	6473.38	13%
28	光纤熔接	定制	定制	芯	1092	国产	中移系统集成有限公司	11.4	12448.8	9%
29	576芯ODF	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	4600	4600	13%

1	防静电地板	定制	定制	m ²	60	国产	中移系统集成有限公司	210.9	12654	13%
2	地面保温	定制	定制	m ²	60	国产	中移系统集成有限公司	31.92	1915.2	9%
3	地面锡箔布	定制	定制	m ²	60	国产	中移系统集成有限公司	31.92	1915.2	13%
4	地板内防尘漆	定制	定制	m ²	60	国产	中移系统集成有限公司	17.1	1026	13%
5	不锈钢踢脚线	定制	定制	米	29.9	国产	中移系统集成有限公司	34.2	1022.58	13%
6	踏步型台阶	定制	定制	项	4	国产	中移系统集成有限公司	570	2280	9%
7	地板下轻钢龙骨石膏板墙面	定制	定制	m ²	9.42	国产	中移系统集成有限公司	45.6	429.552	9%
8	机柜支架	定制	定制	个	16	国产	中移系统集成有限公司	342	5472	13%
9	防水坝	定制	定制	个	2	国产	中移系统集成有限公司	798	1596	9%
10	地板周边角钢支架	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	1710	1710	13%
11	铝合金方形微孔板吊顶	定制	定制	m ²	60	国产	中移系统集成有限公司	79.8	4788	9%
12	吊顶龙骨	定制	定制	m ²	60	国产	中移系统集成有限公司	28.5	1710	13%
13	吊顶内防尘漆	定制	定制	m ²	60	国产	中移系统集成有限公司	17.1	1026	13%
14	墙面彩钢板	定制	定制	m ²	91.05	国产	中移系统集成有限公司	125.4	11417.7	13%
15	墙面基层轻钢龙骨铝合金骨架	定制	定制	m ²	91.05	国产	中移系统集成有限公司	34.2	3113.91	13%
16	墙体保温岩棉	定制	定制	m ²	91.05	国产	中移系统集成有限公司	17.1	1556.96	13%

17	墙面防尘漆	定制	定制	m ²	91.05	国产	中移系统集成有限公司	17.1	1556.96	13%
18	轻钢龙骨石膏板隔断	定制	定制	m ²	67.65	国产	中移系统集成有限公司	79.8	5398.47	9%
19	钢质防火门	定制	定制	樘	1	国产	中移系统集成有限公司	1482	1482	13%
机房装饰装修系统-电源室										
1	防静电地板	定制	定制	m ²	43.7	国产	中移系统集成有限公司	210.9	9216.33	13%
2	地面保温	定制	定制	m ²	43.7	国产	中移系统集成有限公司	31.92	1394.9	9%
3	地面锡箔布	定制	定制	m ²	43.7	国产	中移系统集成有限公司	31.92	1394.9	13%
4	地板内防尘漆	定制	定制	m ²	43.7	国产	中移系统集成有限公司	17.1	747.27	13%
5	不锈钢踢脚线	定制	定制	米	26.3	国产	中移系统集成有限公司	34.2	899.46	13%
6	地板下轻钢龙骨石膏板墙面	定制	定制	m ²	8.34	国产	中移系统集成有限公司	45.6	380.304	13%
7	承重支架	定制	定制	个	7	国产	中移系统集成有限公司	342	2394	13%
8	防水坝	定制	定制	个	2	国产	中移系统集成有限公司	798	1596	9%
9	地板周边角钢支架	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	1710	1710	13%
10	铝合金方形微孔板吊顶	定制	定制	m ²	43.7	国产	中移系统集成有限公司	79.8	3487.26	13%
11	吊顶龙骨	定制	定制	m ²	43.7	国产	中移系统集成有限公司	28.5	1245.45	13%
12	吊顶内防尘漆	定制	定制	m ²	43.7	国产	中移系统集成有限公司	17.1	747.27	13%
13	墙面彩钢板	定制	定制	m ²	80.25	国产	中移系统集成有限公司	125.4	10063.4	13%

14	墙面基层轻钢龙骨铝合金骨架	定制	定制	m ²	80.25	国产	中移系统集成有限公司	34.2	2744.55	13%
15	墙体保温岩棉	定制	定制	m ²	80.25	国产	中移系统集成有限公司	17.1	1372.28	13%
16	墙面防尘漆	定制	定制	m ²	80.25	国产	中移系统集成有限公司	17.1	1372.28	13%
17	钢质防火门	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	1482	1482	13%
机房装饰装修系统-运维室										
1	防静电地板	定制	定制	m ²	33	国产	中移系统集成有限公司	210.9	6959.7	13%
2	地面保温	定制	定制	m ²	39.96	国产	中移系统集成有限公司	31.92	1275.52	9%
3	地面锡箔布	定制	定制	m ²	39.96	国产	中移系统集成有限公司	31.92	1275.52	13%
4	地板内防尘漆	定制	定制	m ²	33	国产	中移系统集成有限公司	17.1	564.3	13%
5	不锈钢踢脚线	定制	定制	米	20.2	国产	中移系统集成有限公司	34.2	690.84	13%
6	地板下轻钢龙骨石膏板墙面	定制	定制	m ²	6.96	国产	中移系统集成有限公司	45.6	317.376	13%
7	地板周边角钢支架	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	1710	1710	13%
8	铝合金方形微孔板吊顶	定制	定制	m ²	33	国产	中移系统集成有限公司	79.8	2633.4	13%
9	吊顶龙骨	定制	定制	m ²	33	国产	中移系统集成有限公司	28.5	940.5	13%
10	吊顶内防尘漆	定制	定制	m ²	33	国产	中移系统集成有限公司	17.1	564.3	13%
11	墙面彩钢板	定制	定制	m ²	63.3	国产	中移系统集成有限公司	125.4	7937.82	13%
12	墙面基层轻钢龙骨铝合金骨架	定制	定制	m ²	63.3	国产	中移系统集成有限公司	34.2	2164.86	13%

13	墙体保温岩棉	定制	定制	定制	m ²	63.3	国产	中移系统集成有限公司	17.1	1082.43	13%
14	墙面防尘漆	定制	定制	定制	m ²	63.3	国产	中移系统集成有限公司	17.1	1082.43	13%
15	钢质防火门	定制	定制	定制	樘	1	国产	中移系统集成有限公司	1482	1482	13%
机房装饰装修系统-缓冲区											
1	防静电地板	定制	定制	定制	m ²	24	国产	中移系统集成有限公司	210.9	5061.6	13%
2	地面保温	定制	定制	定制	m ²	29.88	国产	中移系统集成有限公司	31.92	953.77	9%
3	地面锡箔布	定制	定制	定制	m ²	29.88	国产	中移系统集成有限公司	31.92	953.77	13%
4	地板内防尘漆	定制	定制	定制	m ²	24	国产	中移系统集成有限公司	17.1	410.4	13%
5	不锈钢踢脚线	定制	定制	定制	米	16.6	国产	中移系统集成有限公司	34.2	567.72	13%
6	地板下轻钢龙骨石膏板墙面	定制	定制	定制	m ²	5.88	国产	中移系统集成有限公司	45.6	268.128	13%
7	地板周边角钢支架	定制	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	1710	1710	13%
8	铝合金方形微孔板吊顶	定制	定制	定制	m ²	24	国产	中移系统集成有限公司	79.8	1915.2	13%
9	铝合金微孔板吊顶龙骨	定制	定制	定制	m ²	24	国产	中移系统集成有限公司	28.5	684	13%
10	吊顶内防尘漆	定制	定制	定制	m ²	24	国产	中移系统集成有限公司	17.1	410.4	13%
11	墙面彩钢板	定制	定制	定制	m ²	49.35	国产	中移系统集成有限公司	125.4	6188.49	13%
12	墙面基层轻钢龙骨铝合金骨架	定制	定制	定制	m ²	49.35	国产	中移系统集成有限公司	34.2	1687.77	13%
13	墙体保温岩棉	定制	定制	定制	m ²	49.35	国产	中移系统集成有限公司	17.1	843.885	13%

14	墙面防尘漆	定制	定制	定制	m ²	49.35	国产	中移系统集成有限公司	17.1	843.885	13%
15	钢质防火门	定制	定制	定制	樘	1	国产	中移系统集成有限公司	1482	1482	13%
机房供电系统											
1	照明电源线	定制	定制	定制	m	1400	国产	中移系统集成有限公司	2.8386	3974.04	13%
2	墙插电源线	定制	定制	定制	m	306	国产	中移系统集成有限公司	4.4802	1370.94	13%
3	大楼至市电ATS配电柜电缆	定制	定制	定制	m	50	国产	中移系统集成有限公司	1069.32	53466	13%
4	ATS配电柜至120KVA UPS主机	定制	定制	定制	m	20	国产	中移系统集成有限公司	820.8	16416	13%
5	VA UPS主机至UPS输出配电柜	定制	定制	定制	m	20	国产	中移系统集成有限公司	820.8	16416	13%
6	S输出配电柜至精密列头柜电	定制	定制	定制	m	30	国产	中移系统集成有限公司	440.04	13201.2	13%
7	精密列头柜至机柜电缆	定制	定制	定制	m	260	国产	中移系统集成有限公司	23.94	6224.4	13%
8	20KVA UPS主机至直流空开电	定制	定制	定制	m	30	国产	中移系统集成有限公司	103.74	3112.2	13%
9	市电ATS配电柜至精密空调电	定制	定制	定制	m	50	国产	中移系统集成有限公司	58.14	2907	13%
10	200*100强电桥架	定制	定制	定制	m	30	国产	中移系统集成有限公司	18.24	547.2	13%
11	LED平板灯具	定制	定制	定制	套	32	国产	中移系统集成有限公司	41.04	1313.28	13%
12	墙面应急照明灯	定制	定制	定制	套	14	国产	中移系统集成有限公司	22.8	319.2	13%
13	安全出口灯	定制	定制	定制	个	4	国产	中移系统集成有限公司	22.8	91.2	13%
14	疏散标志灯	定制	定制	定制	个	14	国产	中移系统集成有限公司	22.8	319.2	13%

15	照明配电箱	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	171	171	13%
16	跷板开关	定制	定制	个	4	国产	中移系统集成有限公司	14.82	59.28	13%
17	KBG镀锌钢管	定制	定制	米	300	国产	中移系统集成有限公司	2.28	684	13%
18	金属软管	定制	定制	米	50	国产	中移系统集成有限公司	1.938	96.9	13%
19	86底盒	定制	定制	个	50	国产	中移系统集成有限公司	0.57	28.5	13%
20	五孔插座	定制	定制	个	14	国产	中移系统集成有限公司	13.68	191.52	13%
机房UPS、精密空调、机柜及冷通道系统										
1	机柜	智廷	ZT-LS61242-F	台	13	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	2950	38350	13%
2	侧板	智廷	配套	套	4	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	445	1780	13%
3	1U高钣金免工具盲板	智廷	ZT-BP1UF	个	130	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	11	1430	13%
4	L导轨	智廷	ZT-L1250	对	26	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	28	728	13%
5	层板	智廷	CP1250	个	26	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	81	2106	13%
6	接地铜排	智廷	PE2503-C	个	13	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	62	806	13%
7	直双开自动平移滑动门-1200*2	智廷	ZT121P2LDG3-F-M-43	套	2	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	7340	14680	13%
8	600宽活动天窗	智廷	ZT1260UG-2-03	个	6	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	780	4680	13%
9	600宽固定天窗	智廷	ZT1260-GX-03	个	2	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	827	1654	13%
10	600W强弱电M型过线槽	智廷	ZT-MU6-3015	套	16	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	282	4512	13%

11	强电横跨线槽	智廷	配套	套	1	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	2018	2018	13%
12	弱电横跨线槽	智廷	配套	套	1	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	2018	2018	13%
13	天窗控制盒	智廷	ZTCBOX-LF01	套	1	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	1749	1749	13%
14	门楣显示系统	智廷	ZT-LCD	套	1	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	4036	4036	13%
15	600宽告警氛围灯	智廷	定制	套	16	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	331	5296	13%
16	氛围灯控制器	智廷	ZTCBOX-GJ	套	1	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	1009	1009	13%
17	列间空调室内机	智廷	ZT HM050R	台	2	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	42650	85300	13%
18	列间空调室外机	智廷	ZT-70NP	台		浙江	浙江智廷信息科技有限公司			
19	房间级精密空调室内机	智廷	ZT-SDA201	台	2	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	25625	51250	13%
20	房间级精密空调室外机	智廷	ZT-RCL20	台		浙江	浙江智廷信息科技有限公司			
21	市电ATS配电柜	智廷	定制	台	1	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	33630	33630	13%
22	UPS输出配电柜	智廷	定制	台	1	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	24214	24214	13%
23	精密列头柜	智廷	ZT-SPDC-160A-12-54	台	1	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	24345	24345	13%
24	120KVA UPS主机	智廷	ZT-RM125/25X	台	2	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	51300	102600	13%
25	UPS蓄电池	圣阳	SP12-200	块	160	山东	山东圣阳电源股份有限公司	1339.5	214320	13%
26	电池架	定制	定制	个	4	国产	中移系统集成有限公司	2850	11400	13%

27	铜排	定制	定制	根	160	国产	中移系统集成有限公司	126	20160	13%
28	直落空开（含箱体）	定制	定制	个	4	国产	中移系统集成有限公司	1254	5016	13%
29	交流PDU	智廷	ZT-1S32X-20B4C	个	13	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	470.82	6120.66	13%
30	交流PDU	智廷	ZT-1S32X-20B4C	个	13	浙江	浙江智廷信息科技有限公司	470.82	6120.66	13%
31	触控一体机	海康威视	DS-D6043TL-X/5	项	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	4822.2	4822.2	13%
32	门禁控制器	海康威视	DS-K2601-CX	套	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	658.92	658.92	13%
33	人脸识别系统	海康威视	DS-K1T670M	套	2	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1168.5	2337	13%
34	通道温湿度传感器	原品	YP-508	个	3	常州	常州原品智能科技有限公司	376.2	1128.6	13%
35	不定位水浸控制器	原品	YP-308	个	1	常州	常州原品智能科技有限公司	410.4	410.4	13%
36	不定位漏水检测浸绳	原品	YP-LS-20	条	1	常州	常州原品智能科技有限公司	342	342	13%
37	烟雾检测器	原品	YP-0200J	个	3	常州	常州原品智能科技有限公司	223.44	670.32	13%
38	机房监控平台软件	定制	定制	项	1			13110	13110	6%
39	机房动力环境监控系统	定制	定制	套	1			570	570	6%
40	气体灭火控制盘	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	1767	1767	13%
41	火灾声光报警器	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	148.2	148.2	13%
42	消防警铃	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	45.6	45.6	13%

43	气体喷洒指示灯	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	136.8	136.8	13%
44	紧急启动/停动按钮	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	102.6	102.6	13%
45	灭火瓶组	定制	定制	套	1	国产	中移系统集成有限公司	4161	4161	13%
46	灭火瓶组	定制	定制	套	2	国产	中移系统集成有限公司	5016	10032	13%
47	七氟丙烷药剂	定制	定制	公斤	310	国产	中移系统集成有限公司	74.1	22971	13%
48	机械泄压口	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	1094.4	1094.4	13%
49	点型光电感烟火灾探测器	定制	定制	台	6	国产	中移系统集成有限公司	45.6	273.6	13%
50	点型感温火灾探测器	定制	定制	台	6	国产	中移系统集成有限公司	44.46	266.76	13%
51	辅助材料	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	5700	5700	13%
接地系统										
1	等电位接地端子箱	定制	定制	个	2	国产	中移系统集成有限公司	74.1	148.2	13%
2	接地紫铜箔	定制	定制	m ²	136.7	国产	中移系统集成有限公司	68.4	9350.28	13%
3	接地铜排	定制	定制	m	102	国产	中移系统集成有限公司	84.36	8604.72	13%
4	设备接地线	定制	定制	m	120	国产	中移系统集成有限公司	7.068	848.16	13%
5	接地跨接线	定制	定制	m	30	国产	中移系统集成有限公司	18.696	560.88	13%
6	接地干线	定制	定制	m	100	国产	中移系统集成有限公司	53.58	5358	13%
7	独立接地	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	15960	15960	9%

三、指挥中心及分控中心系统										
指挥中心大屏显示										
1	拼接屏	海康威 视	DS-D2055NL-E/T	台	40	浙江	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	6805.8	272232	13%
2	落地支架	丰视科 技	FS-EIR4.75C-D	套		浙江	浙江丰视科技有 限公司			
3	LED条屏	丰视科 技	定制	套	1	浙江	浙江丰视科技有 限公司	4560	4560	13%
4	LED异步控制卡	海康威 视	定制	台	1	浙江	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	6042	6042	13%
5	拼接处理器	海康威 视	DS-B32-S10*1	台	1	浙江	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	48194.9	48194.9	13%
6	操作台	定制	定制	套	2	国产	中移系统集成有 限公司	9690	19380	13%
7	高性能终端	海康威 视	XC-P514P-B	台	8	浙江	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	4871.22	38969.8	13%
8	配电箱	定制	定制	套	1	国产	中移系统集成有 限公司	1710	1710	13%
指挥中心视频会议系统										
1	高清视讯终端	华为	Box 310	台	1	广东	华为技术有限公 司	23028	23028	13%
2	高清摄像机	华为	Camera 200 Pro	台	1	广东	华为技术有限公 司	11286	11286	13%
3	音箱	itc	AS-612	台	2	广东	广东保伦电子股 份有限公司	2832	5663.52	13%
4	专业功放	itc	AK-4166A	台	1	广东	广东保伦电子股 份有限公司	3583	3583.02	13%
5	阵列麦克风	华为	Mic 500	台	1	广东	华为技术有限公 司	2303	2302.8	13%

配套工程											
1	吊顶	定制	定制	定制	m²	188	国产	中移系统集成有限公司	205.2	38577.6	9%
2	吸音板饰面	定制	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	4560	4560	13%
3	管道包封	定制	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	2280	2280	9%
4	不锈钢踢脚线	定制	定制	定制	米	56	国产	中移系统集成有限公司	34.2	1915.2	13%
5	800*800瓷砖	定制	定制	定制	m2	188	国产	中移系统集成有限公司	57	10716	13%
6	地面铺砖	定制	定制	定制	m2	188	国产	中移系统集成有限公司	57	10716	9%
7	200*100弱电桥架	定制	定制	定制	m	44	国产	中移系统集成有限公司	18.24	802.56	13%
8	300*100弱电桥架	定制	定制	定制	m	21	国产	中移系统集成有限公司	27.36	574.56	13%
9	300*100弱电桥架	定制	定制	定制	m	26	国产	中移系统集成有限公司	27.36	711.36	13%
10	LED平板灯具	定制	定制	定制	套	32	国产	中移系统集成有限公司	41.04	1313.28	13%
11	墙面应急照明灯	定制	定制	定制	套	14	国产	中移系统集成有限公司	22.8	319.2	13%
12	安全出口灯	定制	定制	定制	个	1	国产	中移系统集成有限公司	22.8	22.8	13%
13	疏散标志灯	定制	定制	定制	个	6	国产	中移系统集成有限公司	22.8	136.8	13%
14	照明配电箱	定制	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	171	171	13%
15	跷板开关	定制	定制	定制	个	1	国产	中移系统集成有限公司	14.82	14.82	13%
16	86底盒	定制	定制	定制	个	50	国产	中移系统集成有限公司	0.57	28.5	13%

17	五孔插座	定制	定制	个	24	国产	中移系统集成有限公司	13.68	328.32	13%
18	烟雾探测器	定制	定制	个	2	国产	中移系统集成有限公司	132.24	264.48	13%
19	火灾声光警报器	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	148.2	148.2	13%
20	消防警铃	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	45.6	45.6	13%
21	气体喷洒指示灯	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	136.8	136.8	13%
22	紧急启动/停动按钮	定制	定制	只	1	国产	中移系统集成有限公司	102.6	102.6	13%
23	灭火瓶组	定制	定制	套	2	国产	中移系统集成有限公司	5016	10032	13%
24	七氟丙烷药剂	定制	定制	公斤	240	国产	中移系统集成有限公司	74.1	17784	13%
25	机械泄压口	定制	定制	台	2	国产	中移系统集成有限公司	1094.4	2188.8	13%
26	点型光电感烟火灾探测器	定制	定制	台	8	国产	中移系统集成有限公司	45.6	364.8	13%
27	点型感温火灾探测器	定制	定制	台	7	国产	中移系统集成有限公司	44.46	311.22	13%
28	辅助材料	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有限公司	2280	2280	13%
29	照明电源线	定制	定制	m	630	国产	中移系统集成有限公司	3.192	2010.96	13%
30	墙插电源线	定制	定制	m	420	国产	中移系统集成有限公司	4.902	2058.84	13%
31	KBG镀锌钢管	定制	定制	米	210	国产	中移系统集成有限公司	2.28	478.8	13%
32	KBG镀锌钢管	定制	定制	米	167	国产	中移系统集成有限公司	2.85	475.95	13%

33	金属软管	定制	定制	米	40	国产	中移系统集成有限公司	1.938	77.52	13%
34	配电柜电缆	定制	定制	m	40	国产	中移系统集成有限公司	224.58	8983.2	13%
35	配电柜至显示屏电缆	定制	定制	m	160	国产	中移系统集成有限公司	36.48	5836.8	13%
36	配电柜	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	2280	2280	13%
37	门禁控制器	海康威视	DS-K2601	套	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	658.92	658.92	13%
38	人脸识别系统	海康威视	DS-K1T670M	套	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1168.5	1168.5	13%
39	半球型摄像机	海康威视	DS-2CD6755EFWDV2-ISCX	台	4	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	720	2880	13%
分控中心大屏显示										
1	显示屏	海康威视	DS-D5543F3-1V0	台	12	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	2127	25524	13%
2	大屏支架(LCD基线)	海康威视	定制	台	12	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	103	1236	13%
3	视频解码器	海康威视	DS-6A01UD	台	12	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	3392	40704	13%
4	10KVA ups	智廷（ups主机）、圣阳（蓄电池）	ups主机（ZT-LT1110L）、 蓄电池（SPI2-100）	台	3	浙江、山东	浙江智廷信息科技有限公司、山东圣阳电源股份有限公司	22832	68496	13%

5	6KVA ups	智廷 (ups主 机)、 圣阳 (蓄电 池)	ups主机 (ZT- LT1110L)、 蓄电池 (SP12-65)	台	4	浙江、 山东	浙江智廷信息科 技有限公司、山 东圣阳电源股份 有限公司	11090	44360	13%
6	高性能终端	海康威视	XC-P514P-B	台	16	浙江	杭州海康威视数 字技术股份有限 公司	4871.22	77939.5	13%
四、安全系统										
1	下一代防火墙	奇安信	NSG2300-FT10	台	2	北京	奇安信网神信息 技术(北京)股 份有限公司	25900	51800	13%
2	防病毒网关-入侵防御	奇安信	P3300-1250-F	台	1	北京	奇安信网神信息 技术(北京)股 份有限公司	29526	29526	13%
3	态势感知系统	定制	定制	套	1			134150	134150	6%
4	安全准入系统	定制	定制	套	1			58140	58140	6%
5	日志审计	定制	定制	套	1			46740	46740	6%
6	堡垒机	奇安信	BH3300-G-1000Z	台	1	北京	奇安信网神信息 技术(北京)股 份有限公司	46740	46740	13%
五、电教系统										
1	多媒体控制	鸿视美达	HSMD EDS STB	台	4	四川	四川鸿视美达科 技有限公司	491	1964	13%
2	配套电源	鸿视美达	定制	台	13	四川	四川鸿视美达科 技有限公司	69	897	13%
3	高清编码器	鸿视美达	HSMD HD101	台	4	四川	四川鸿视美达科 技有限公司	2280	9120	13%
4	机顶盒	/	/	台		/	/			
5	55寸电教一体机	长虹	55J3700UH	台	136	四川	四川长虹电器股 份有限公司	1688	229568	13%

6	65寸电教一体机	长虹	65J3700UH	台	9	四川	四川长虹电器股份有限公司	2372	21348	13%
7	86寸电教一体机	长虹	86Q9N	台	2	四川	四川长虹电器股份有限公司	5130	10260	13%
8	98寸电教一体机	长虹	98D7HPR0	台	2	四川	四川长虹电器股份有限公司	9804	19608	13%
9	终端授权软件	定制	定制	套	1			25479	25479	6%
10	教育管理平台软件	定制	定制	套	1			42800	42800	6%
11	机架式服务器	海康威视	DS-VM21S-B	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	39400	39400	13%
12	户内全彩LED屏	海康威视	DS-D4112CA-1PM	平方米	11.4688	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	10300	118129	13%
13	发送盒	海康威视	DS-DT90V-08HDP116N0/U	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	11172	11172	13%
14	配电柜	海康威视	DS-D40D10	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	2024	2024	13%
15	高性能终端	海康威视	XC-P514P-B	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	4830.18	4830.18	13%
16	专业音箱	itc	AS-608	只	4	广东	广东保伦电子股份有限公司	1427	5708	13%
17	支架	itc	AS-02A	只	4	广东	广东保伦电子股份有限公司	89	356	13%
18	专业功放	itc	AK-4316A	台	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	2748	5496	13%
19	无线话筒	itc	AK-174TD	套	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	2547	2547	13%
20	调音台	itc	AS-P14FX-4	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3935	3935	13%

21	音频处理器	itc	AK-MR226	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	2954	2954	13%
22	电源管理器	itc	AS-820	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	764	764	13%
23	全数字会议系统主机	itc	AS-6500M	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	5704	5704	13%
24	会议话筒处理器	itc	AK-3266HFG	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	3056	3056	13%
25	会议话筒	itc	AS-0580	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	917	917	13%
26	会议话筒	itc	AS-0580D	台	13	广东	广东保伦电子股份有限公司	917	11921	13%
27	连接线	itc	AS-20D	根	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	384	384	13%
28	插座	itc	AK-OP	个	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	572	572	13%
29	多媒体插座	定制	定制	个	2	国产	中移系统集成有限公司	399	798	13%
30	变压器	itc	AK-MO44	只	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	684	1368	13%
31	22U机柜	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	1285	1285	13%
32	音频连接线	itc	AK-G1.8	根	14	广东	广东保伦电子股份有限公司	22	308	13%
33	音频连接线	itc	AK-K1.8	根	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	18	36	13%
34	音频连接线	itc	AK-P1.8	根	2	广东	广东保伦电子股份有限公司	19	38	13%
六、会见系统										
家属等候区										
1	液晶一体机	来邦	NF-DC55H-ZZP	台	1	深圳	来邦科技股份有限公司	3830.4	3830.4	13%
服刑人员等候区										

1	液晶一体机	来邦	NF-DC55H-ZP	台	1	深圳	来邦科技股份有限公司	3830.4	3830.4	13%
2	自助签到机	来邦	WBC-83-23-ZP	台	1	深圳	来邦科技股份有限公司	3830.4	3830.4	13%
会见登记处										
1	自助登记终端	来邦	WBC-83-12-ZPY	台	1	深圳	来邦科技股份有限公司	15960	15960	13%
2	打印机	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	912	912	13%
3	高拍仪	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	4560	4560	13%
4	警务公开触摸一体机	来邦	WBC-83-13-ZPY	台	1	深圳	来邦科技股份有限公司	9576	9576	13%
5	高性能终端	海康威视	XC-P514P-B	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	4830.18	4830.18	13%
会见管理中心										
1	会见管理主机	来邦	WBC-Z-ZPY	台	1	深圳	来邦科技股份有限公司	8938	8938	13%
2	监听主机	来邦	WBC-Z10Q-ZPY	套	1	深圳	来邦科技股份有限公司	2714	2714	13%
会见窗口										
1	会见终端	来邦	WBS-AS1-R1-ZPY+	台	28	深圳	来邦科技股份有限公司	1112	31136	13%
2	通话分机	来邦	WBS-A-ZPY	台	56	深圳	来邦科技股份有限公司	90	5040	13%
3	终端摄像头	来邦	WBS-A-S1-ZPY	台	56	深圳	来邦科技股份有限公司	384	21504	13%
中心机房										
1	机架式服务器	海康威视	DS-VM21S-B	台	2	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	39400	78800	13%

2	会见登记排队软件	来邦	定制	个	1	深圳	来邦科技股份有限公司	4149.6	4149.6	13%
3	语音播放软件	来邦	NLB-81-46V-ZPY	台	1	深圳	来邦科技股份有限公司	3192	3192	13%
4	信息交互服务器软件	来邦	定制	台	1	深圳	来邦科技股份有限公司	9256.8	9256.8	13%
5	警务狱务公开系统软件	定制	定制	套	1			22344	22344	6%
6	录音录像管理服务软件	定制	定制	套	1			14683.2	14683.2	6%
七、广播系统										
控制中心										
1	IP网络控制主机	itc	AK-8866XG	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	14973	14973	13%
2	数字化IP网络广播客户端管理软件	定制	定制	套	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	4360	4360	13%
3	广播系统控制软件	定制	定制	套	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	611	611	13%
4	合并式播放器	itc	AK-2221	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	2547	2547	13%
5	前置放大器	itc	AK-3012	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	960	960	13%
6	广播话筒	itc	AK-316A	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	332	332	13%
7	采集器	itc	AK-8843	台	1	广东	广东保伦电子股份有限公司	1427	1427	13%
前端设备										
1	IP网络功放终端	itc	AK-88426A	台	18	广东	广东保伦电子股份有限公司	2200	39600	13%
2	IP网络功放终端	itc	AK-88316A	台	5	广东	广东保伦电子股份有限公司	2405	12025	13%
3	广播话筒	itc	AK-316A	台	28	广东	广东保伦电子股份有限公司	332	9296	13%
4	室内壁挂音柱	itc	AK-028	台	151	广东	广东保伦电子股份有限公司	344	51944	13%

5	号角扬声器	itc	AK-720K	台	4	广东	广东保伦电子股份有限公司	502	2008	13%
6	室外网络音柱	itc	AK-8880R	台	11	广东	广东保伦电子股份有限公司	1732	19052	13%
7	室外防水音柱	itc	AK-029	台	19	广东	广东保伦电子股份有限公司	568	10792	13%
八、可视对讲系统										
1	录音录像管理服务器软件	来邦	NLS-FE9-V-ZZP	个	1	深圳	来邦科技股份有限公司	14684	14684	13%
2	机架式服务器	海康威视	DS-VM21S-B	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	49400	49400	13%
九、紧急报警系统										
1	报警主机	海康威视	DS-19A08-BN	台	20	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1425	28500	13%
2	液晶键盘	海康威视	DS-PK-LRT (433MHz)	台	20	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	211	4220	13%
3	声光报警器	海康威视	DS-PS1-R	台	22	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	53	1166	13%
4	脚挑报警按钮	海康威视	HO-012	台	26	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	89	2314	13%
5	报警按钮	海康威视	DS-1T720N (B)	台	152	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	8	1216	13%
6	8路扩展模块	海康威视	DS-17M08-ZS	台	7	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	314	2198	13%
7	管理软件	定制	定制	套	1			3135	3135	6%
十、视频监控系统										

1	枪型摄像机	海康威视	DS-2CD5A47EFWDV2-CX	台	95	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	684	64980	13%
2	半球型摄像机	海康威视	DS-2CD6755EFWDV2-ISCX	台	162	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	720	116640	13%
3	人脸识别摄像机	海康威视	DS-2CD7A47EWDV3-XZS	台	18	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	735	13230	13%
4	球机	海康威视	DS-2DF7C432MXR-CX	台	17	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1900	32300	13%
5	球机电源	海康威视	球机已含	台		浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司			
6	枪球联动摄像机	海康威视	DS-2SK8C246IMXR-D/CX	台	4	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	3352	13408	13%
7	鹰眼摄像机	海康威视	S-2DP1618ZIXS-D/440/C	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	13224	13224	13%
8	防雾摄像机	海康威视	DS-2XC6447F-CX	台	9	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	800	7200	13%
9	移动侦测球机	海康威视	DS-2DE7423DW-CX	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1490	1490	13%
10	防油污摄像机	海康威视	DS-ECD4045-L3/DSK	台	4	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	330	1320	13%
11	拾音器	海康威视	DS-2FP4021-MD	台	16	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	175	2800	13%

12	人像对比服务器	海康威视	iDS-8632NX-I9/X	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	8000	8000	13%
13	流媒体服务器	海康威视	DS-VM21S-B	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	49400	49400	13%
14	网络存储服务器	海康威视	DS-A71148R	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	39330	39330	13%
15	64路网络硬盘录像机	海康威视	DS-8664NX-I16	台	4	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	4788	19152	13%
16	32路网络硬盘录像机	海康威视	DS-8632NX-I9	台	10	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	3192	31920	13%
17	企业级硬盘	定制	定制	台	144	国产	中移系统集成有限公司	1940	279360	13%
18	网络键盘	海康威视	DS-1600K(B)	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	4389	4389	13%
十一、出入口控制系统										
(一) 车底检测扫描系统										
1	车底扫描采集系统	定制	定制	套	1					
2	车底扫描系统控制系统	定制	定制	套	1					
3	系统管理软件	定制	定制	套	1			191200	191200	6%
4	车辆底盘扫描管理系统	定制	定制	套	1					
5	车牌抓拍摄像机	海康威视	DS-TCG205-E	台	2	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1680	3360	13%
6	服务器（机架式）	海康威视	DS-VM21S-B	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	49400	49400	13%

(二) 违禁品检测系统										
1	金属探测安检门	海康威视	ISD-SMG930L-H	台	6	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	25080	150480	13%
2	足底探测器	海康威视	ISD-SMD200	台	6	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	3762	22572	13%
3	手持金属探测器	海康威视	ISD-SMH002	台	16	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	171	2736	13%
4	手机安检门	海康威视	ISD-SMG930LC-PI	台	2	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	30780	61560	13%
5	安检机/X射线安全检查设备	海康威视	ISD-SG5030S-1CV	台	3	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	41040	123120	13%
(三) 生命探测										
1	生命探测	定制	定制	套	1			182400	182400	6%
2	电子脚扣	优凡信科	DZJK-YF-C01	台	5	河南	河南嵘煜科技有限公司	17100	85500	
3	单兵	优凡信科	DZJK-YF-ZD	台	1	河南	河南嵘煜科技有限公司	6612	6612	13%
4	云平台	优凡信科		年	3	河南	河南嵘煜科技有限公司			
出入口升级改造										
1	卡见通道出入口轨道门升级改造	定制	定制	樁	2	国产	中移系统集成有限公司	9120	18240	9%
2	大AB门电机和控制系统升级	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	34200	34200	9%
3	升降桩和阻车器升级	定制	定制	台	1	国产	中移系统集成有限公司	34200	34200	9%
4	入口及大门对外出入口门体升降改造	定制	定制	樁	10	国产	中移系统集成有限公司	2280	22800	9%

十二、智能门禁系统												
前端设备												
1	单门电插锁	海康威视	DS-K4T600C	台	128	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	505	64640	13%		
2	双门电插锁	海康威视	DS-K4T600C*2	台	144	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1004	144576	13%		
3	闭门器	海康威视	DS-K4DC104	台	272	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	97	26384	13%		
4	AB门控制器	海康威视	DS-K2602	台	13	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	855	11115	13%		
5	双门门禁控制器	海康威视	DS-K2602	台	17	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	855	14535	13%		
6	四门门禁控制器	海康威视	DS-K2604	台	76	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1118	84968	13%		
7	读卡器CPU款	海康威视	DS-K1104CK	台	530	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	479	253870	13%		
8	读卡器CPU款	海康威视	DS-K1T670MF	台	4	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	1665	6660	13%		
9	出门按钮	海康威视	EB29	台	50	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	14	700	13%		
10	融合核查终端	兴图新科	XT8171	台	3	武汉	武汉兴图新科电子股份有限公司	2508	7524	13%		

11	出入信息显示屏	海康威视	DS-D6055FL-X/5	台	3	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	5208	15624	13%
12	自助登记终端	兴图新科	XT2517	台	1	武汉	武汉兴图新科电子股份有限公司	20520	20520	13%
13	人脸采集终端	兴图新科	XT2516	台	1	武汉	武汉兴图新科电子股份有限公司	20520	20520	13%
中心设备										
1	CPU发卡器	海康威视	DS-K1F100A-D8E	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	584.82	584.82	13%
2	门禁综合管理软件	定制	定制	套	1			21660	21660	6%
3	虚拟换证管理软件	定制	定制	套	1			15960	15960	6%
4	数据库管理系统	定制	定制	套						
5	考勤管理软件	定制	定制	套	1			11400	11400	6%
6	门禁应用存储服务器	海康威视	DS-VM21S-B	台	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	49400	49400	13%
7	出入口管控系统	定制	定制	套	1			213750	213750	6%
十三、周界安全防控系统										
高压电网										
1	系统控制终端	优凡信科	YF-DW-KZ	台	1	河南	河南嵘煜科技有限公司	5130	5130	13%
2	高压电网主机	正达升	ZDSS-6-ZJ-DZ	台	2	河南	河南正达电子有限公司	25080	50160	13%
3	高压电网控制系统	定制	定制	套	1			10260	10260	6%
4	防短路高压箱	正达升	ZDSS-6-T-Z	台	16	河南	河南正达电子有限公司	11400	182400	13%
5	高压防雷器	优凡信科	YF-HY5WS-17/50	个	16	河南	河南嵘煜科技有限公司	114	1824	13%

6	高压电网分机	正达升	ZDSS-6-FJ-DZ	台	2	河南	河南正达电子有限公司	13452	26904	13%
7	电网信息交互终端	优凡信科	YF-DW-ZD	套	4	河南	河南嵘煜科技有限公司	7410	29640	13%
8	高压电网专用支架	优凡信科	YF-DW-ZJ-S	套	195	河南	河南嵘煜科技有限公司	251	48945	13%
9	特制支架	优凡信科	YF-DW-TZZJ-S	套	14	河南	河南嵘煜科技有限公司	92	1288	13%
10	膨胀螺栓	定制	定制	个	674	国产	中移系统集成有限公司	1.2	808.8	13%
11	防翻越硅胶绝缘子	定制	定制	个	1954	国产	中移系统集成有限公司	40	78160	13%
12	隔断绝缘子	定制	定制	个	80	国产	中移系统集成有限公司	97	7760	13%
13	高压网线	定制	定制	米	9068	国产	中移系统集成有限公司	4	36272	13%
14	高压声光报警器	优凡信科	YF-LTE-1081MJ	套	72	河南	河南嵘煜科技有限公司	92	6624	13%
15	高压警示牌	优凡信科	YF-DW-JSP01	个	36	河南	河南嵘煜科技有限公司	92	3312	13%
16	预应力消减装置	优凡信科	定制	个	40	河南	河南嵘煜科技有限公司	29	1160	13%
17	高压绝缘材料	定制	定制	米	200	国产	中移系统集成有限公司	57	11400	13%
18	高压固定线夹	定制	定制	个	32	国产	中移系统集成有限公司	29	928	13%
19	接地矩阵	优凡信科	定制	套	4	河南	河南嵘煜科技有限公司	912	3648	13%
20	接地线缆	定制	定制	米	100	国产	中移系统集成有限公司	5.7	570	13%
21	主电源线	定制	定制	米	2000	国产	中移系统集成有限公司	18.6162	37232.4	13%

22	信号灯线	定制	定制	米	3600	国产	中移系统集成有限公司	1.0146	3652.56	13%
23	通讯线路	定制	定制	米	2000	国产	中移系统集成有限公司	5.016	10032	13%
24	电管网路	定制	定制	米	1800	国产	中移系统集成有限公司	8	14400	13%
25	高压电网供电控制装置	优凡信科	定制	套	1	河南	河南嵘煜科技有限公司	2280	2280	13%
26	10KVA UPS	智廷（ups主机）、圣阳（蓄电池）	ups主机（ZT-LT1110L）、 蓄电池（SP12-100）	套	1	浙江、山东	浙江智廷信息科技有限公司、山东圣阳电源股份有限公司	32832	32832	13%
雷达										
1	相控阵雷达	艾博信	DDR-150S	台	9	北京	艾博信科技（北京）有限公司	22572	203148	13%
2	控阵雷达目标识别处理算法软件	定制	定制	套	1			118500	118500	6%
3	安防集成综合报警管理平台	定制	定制	套	1			62800	62800	6%
4	中心多色警示灯	艾博信	ABX-CAB3A	台	1	北京	艾博信科技（北京）有限公司	5928	5928	13%
5	声光报警器	艾博信	ABX-J12	台	9	北京	艾博信科技（北京）有限公司	308	2772	13%
6	雷达立柱	艾博信	ABX-HP90	根	9	北京	艾博信科技（北京）有限公司	262.2	2359.8	13%
7	单模光缆	定制	定制	米	1000	国产	中移系统集成有限公司	1.14	1140	13%
8	6KVA UPS	智廷（ups主机）、圣阳（蓄电池）	ups主机（ZT-LT1110L）、 蓄电池（SP12-65）	台	1	浙江、山东	浙江智廷信息科技有限公司、山东圣阳电源股份有限公司	21090	21090	13%

9	电源线	定制	定制	米	1000	国产	中移系统集成有限公司	8.436	8436	13%
振动入侵探测报警系统										
1	振动入侵探测器	吉宝通	MCH-G3专用	套	388	北京	北京吉宝通科技发展有限公司	342	132696	13%
2	入侵探测系统软件	定制	定制	套	1			62800	62800	6%
3	远程控制器	吉宝通	MCH-G3	套	1	北京	北京吉宝通科技发展有限公司	45600	45600	13%
4	控制主机	海康威视	XC-P514P-B	套	1	浙江	杭州海康威视数字技术股份有限公司	5529	5529	13%
5	探测器线缆	定制	定制	米	850	国产	中移系统集成有限公司	4.56	3876	13%
周界钢网隔离墙系统										
1	防攀爬刀刺网钢网外墙	定制	定制	米	960	国产	中移系统集成有限公司	843	809280	13%
2	防攀爬刀刺网钢网内墙	定制	定制	米	850	国产	中移系统集成有限公司	843	716550	13%
周界照明系统										
1	LED投光灯	定制	定制	台	145	国产	中移系统集成有限公司	177	25665	13%
2	巡逻通道灯	定制	定制	台	185	国产	中移系统集成有限公司	109	20165	13%
3	防短路保护装置	定制	定制	台	334	国产	中移系统集成有限公司	9	3006	13%
4	遥控全方位探照灯	定制	定制	台	4	国产	中移系统集成有限公司	1539	6156	13%
5	光控时控探测器	定制	定制	台	6	国产	中移系统集成有限公司	63	378	13%
6	UPS主机	智廷 (ups主机)、	ups主机 (ZT-LT1110L)、	△	1	浙江、	浙江智廷信息科技有限公司有限公司、山	91000	91000	13%

U	UNVA UFS	圣阳 (蓄电 池)	蓄电池 (SP12-65)	单位	1	山东	东圣阳电源股份 有限公司	41000	41000	10%
7	YJY3*4电缆	定制	定制	米	3050	国产	中移系统集成有 限公司	15.162	46244.1	13%
8	PVC绝缘电工套管	定制	定制	米	3000	国产	中移系统集成有 限公司	1.368	4104	13%
9	配电控制箱	定制	定制	套	2	国产	中移系统集成有 限公司	2280	4560	13%
钢网检查棚										
1	防攀爬钢网检查棚	定制	定制	项	1	国产	中移系统集成有 限公司	45600	45600	9%
总价: 小写 10190208.38元、大写 壹仟零壹拾玖万零贰佰零捌元叁角捌分										



关于【河南省濮阳监狱改扩建项目安防及信息化 工程项目合同】的补充协议

项目名称：河南省濮阳监狱改扩建项目安防及信息化工程项目

甲方：河南省濮阳监狱

乙方：中移系统集成有限公司

鉴于：

(一) 甲、乙双方于【2025】年【12】月共同签署了《河南省濮阳监狱改扩建项目安防及信息化工程项目合同》（以下简称：原合同），原合同已按约定生效；

(二) 根据项目实施过程中的实际需求，调整付款方式及比例，本次调整总金额不变。

(三) 调整付款方式：(1) 首付款：合同签订正式生效,且乙方已提交符合要求的履约担保（履约担保金额、方式按本合同第七章执行）后支付金额 3057062.51 元；

(2) 进度款：乙方完成本合同第四章第 4.1 条第一阶段建设内容，初验合格后，满足河南省监狱管理局的安全关押条件验收标准，且乙方提交完整的验收资料（包括验收报告、监理评估报告等）后，甲方向乙方支付金额 3057062.51 元。

(3) 进度款：项目终验合格后，乙方提交了合格的项目资料，甲方在收到乙

方付款申请后支付金额 2874174.98 元;

(4) 结算款: 经甲方上级主管部门或政府审计部门结算评审完成, 出具正式审计报告后, 甲方向乙方支付 1201908.38 元; 最终结算金额以审计金额为准。

(四) 本合同未尽事宜, 双方可另行协商解决。

(五) 本补充协议一式肆份, 甲、乙双方各持贰份, 具有同等法律效力。

甲、乙双方共同约定:

原合同中约定的质量标准、验收方式等条款保持不变, 补充协议仅对付款方式及比例进行约定。

(以下无正文)

甲方:

法定代表/授权人:

(盖章)

日期: 2025 年 12 月 22 日



乙方: 中移系统集成有限公司

法定代表/授权人:

(盖章)

日期: 2025 年 12 月 22 日

