南京邮电大学
合同审核编号 NYCG2025-H021-1
归档编号 4727-2025-0599

货物采购合同

项目名称：南京邮电大学高性能服务器采购项目

合同编号：

甲　　方：南京邮电大学

乙　　方：江苏移动信息系统集成有限公司

签订时间：2025.6.18

政府采购合同协议书

甲方（全称）：南京邮电大学

乙方（全称）：江苏移动信息系统集成有限公司

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目采购文件（征集文件）、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：南京邮电大学高性能服务器采购项目

采购项目编号：JSZC-320000-SCZX-G2025-0108

（2）采购计划编号：/

（3）项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：

序号	名称	数量	单位
1	高性能服务器 1	4	台
2	高性能服务器 2（核心产品）	9	台
3	集成服务	1	套

采购标的的技术要求、商务要求具体见投标文件。如投标文件出现产品或服务低于招标文件要求时，以招标文件要求为准提供相应产品和服务。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：南京邮电大学高性能服务器采购项目

关键部件：高性能服务器 1 品牌：超聚变 型号：KunLun 2280

关键部件：高性能服务器2 品牌：浪潮 型号：CS5280H2

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

（4）政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☑分散采购

（5）政府采购方式：☑公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：

（6）中标（成交）采购标的的制造商是否为中小企业：☐是 ☑否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☑否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☑是 ☐否

中标（成交）采购标的的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☑否

中标（成交）采购标的的制造商是否为监狱企业：☐是 ☑否

（7）合同是否分包：☐是　　☑否

分包主要内容：/

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

/

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业　☐中型企业　☐小微型企业

☐残疾人福利性单位　☐监狱企业　☐其他

（8）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是　　☑否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资　☐部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☑否

（10）是否涉及节能产品：

☑是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：A020101 计算机设备

☐强制采购　　☑优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品：

☑是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：A02010103 服务器

☐强制采购　　☑优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购　　☐优先采购

☑否

（11）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是　　☐否　　☑不涉及

2. 合同金额

（1）合同金额小写：2680000.00

大写：贰佰陆拾捌万圆整

分包金额（如有）小写：/

大写：/

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

☑ 固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

☑ 全额付款：设备安装调试合格并通过验收且服务器使用方向甲方支付项目全款后，甲方向乙方支付合同全部价款。

☐分期付款：__/__，其中涉及预付款的：__/__

☐成本补偿：_____/_____

☐绩效激励：_____/_____

3. 合同履行

（1）起始日期：合同生效之日起，完成日期：设备安装调试合格并通过验收后，质保期 18 个月届满之日。

（2）履约地点：__甲方指定地点__

（3）履约担保：是否收取履约保证金：☐是 ☑ 否

收取履约保证金形式：_____/_____

收取履约保证金金额：_____/_____

履约担保期限：_____/_____

（4）分期履行要求：_____/_____

（5）风险处置措施和替代方案：_____/_____

4. 合同验收

（1）验收组织方式：☑ 自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：__南京邮电大学__

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☑ 否

是否邀请专家参加验收：☐是 ☑ 否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☑ 否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☑ 否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例：_____ ☑ 否

是否存在破坏性检测：☐是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

☑ 否

验收组织的其他事项：_____/_____

（2）履约验收时间：__供应商提出验收申请之日起 10 日内组织验收。__

（3）履约验收方式：☑ 一次性验收

☐分期/分项验收：__（应明确分期/分项验收的工作安排）__

（4）履约验收程序：__全部货物供货及安装调试完成后，一次性验收。__

（5）履约验收的内容：__包括每一项技术参数及总体要求和商务要求的履约情况。__

（6）履约验收标准：每一项技术参数及总体要求和商务要求均履行合格。

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：□是 ☑否

（8）履约验收其他事项：1、甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术参数及总体要求和国家有关质量标准进行现场验收，外观、说明书符合招标文件技术参数及总体要求的，给予收，验收不合格的不予签收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对不予签收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按规定完成交货。2、乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自双方签字并盖章之日起生效，有效期 18 个月。

7. 合同份数

本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2025 年 6 月 18 日

合同订立地点：江苏省南京市

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）	南京邮电大学	单位名称（公章或合同章）	江苏移动信息系统集成有限公司
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	男
住　所	江苏省南京市亚东新城区文苑路9号	住　所	南京市虎踞路59号
联 系 人		联 系 人	
联系电话	13905183343	联系电话	13901587182
通信地址	江苏省南京市亚东新城区文苑路9号	通信地址	南京市虎踞路59号
邮政编码	210023	邮政编码	210000
电子邮箱	20230053@njupt.edu.cn	电子邮箱	13901587182@139.com
统一社会信用代码	123200004260908590	统一社会信用代码	91320000551171586G
		开户名称	江苏移动信息系统集成有限公司
		开户银行	中国银行南京云锦路支行
		银行账号	479361758530
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见**【政府采购合同专用条款】**。

（7）其他术语解释，见**【政府采购合同专用条款】**。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4国家法律法规规定及**【政府采购合同专用条款】**约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照**【政府采购合同专用条款】**约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵**【政府采购合同专用条款】**约定的指定现场。

7.2 除**【政府采购合同专用条款】**另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求

标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在**【政府采购合同专用条款】**规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在**【政府采购合同专用条款】**规定的响应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。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在**【政府采购合同专用条款】**中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现**【政府采购合同专用条款】**约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照**【政府采购合同专用条款】**规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照**【政府采购合同专用条款】**规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在**【政府采购合同专用条款】**约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照**【政府采购合同专用条款】**约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）**【政府采购合同专用条款】**规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据**【政府采购合同专用条款】**要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。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或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担**【政府采购合同专用条款】**规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按**【政府采购合同专用条款】**规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在**【政府采购合同专用条款】**中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在**【政府采购合同专用条款】**中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。

其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见**【政府采购合同专用条款】**。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2（6）项	联合体具体要求	/
第二节 第 1.2（7）项	其他术语解释	/
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	验收完毕之日起 7 日内。前述异议期或通知期届满日，甲方未提出质量、数量或乙方履约过程中其他问题的，视为验收通过，质保期开始计算。因项目运行需要，甲方在提出异议后不得不开始使用乙方交付的货物的，不视为验收通过。
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	/
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	封装
	指定现场	甲方指定地点
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	/
第二节 第 7.3 款	保险要求	/
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	质保期：合同内标的全部到货且验收合格之日起18个月。
第二节 第 8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	以投标文件、招标文件要求为准。
第二节 第11.1款	其他应当保密的信息	乙方应向甲方提供保密责任书面承诺函，未经甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关项目的数据、文件、资料（含附件）以任何方式向第三方披露（除为履行本合同而必须知悉上述信息的乙方雇员之外）。乙方与其雇员或相关人员应有书面保密协议（包括单独签订的保密协议或劳动合同的相关条款等），其保密义务不得低于本合同规定。乙方如有泄密，则视为违约，应赔偿甲方因此遭受的全部直接及间接损失。
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	设备安装调试合格并通过验收且服务器使用方向甲方支付项目全款后，甲方向乙方支付合同全部价款。
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	/

第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	/
第二节 第 14.1（3）项	运行监督、维修期限	以投标文件、招标文件要求为准。
第二节 第 14.1（5）项	货物回收的约定	/
第二节 第 14.1（6）项	乙方提供的其他服务	/
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	/
第二节 第 15.2（2）项	迟延交货赔偿费	/
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	/
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 2 种方式解决： （1）向_____仲裁委员会申请仲裁，仲裁地点为_____； （2）向 南京市 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	乙方应按照招投标文件规定的运维相关服务内容、服务标准和服务期限等，向甲方提供运维服务。

附件一：分项税率清单

序号	产品名称	品牌	规格型号	数量	分项含税单价	分项含税总价	税率
1	高性能服务器 1	超聚变	KunLun 2280	4	248750	995000	13%
2	高性能服务器 2（核心产品）	浪潮	CS5280H2	9	165000	1485000	13%
3	集成服务	/	/	1	200000	200000	6%

在合同履行过程中，如遇国家税率政策变更，对于合同未履行完毕的部分，在原标的不含税（单）价不变的基础上，按照新税率重新计算标的含税（单）价/合同总价，并且继续履行，后续不再另行签订补充协议。

附件二：技术参数表

<table>
<tr><th>序号</th><th>技术要求</th><th>投标响应情况</th><th>超出、符合或偏离</th></tr>
<tr><td>1</td><td>一、项目总体概
况 1.项目编号：
2.项目名称：南京邮电大学高性能服务器采购项目。
3.预算金额：270 万元（人民币）。
4.本项目设定最高限价，最高限价 270 万元（人民币）。
5.采购需求：结合采购方对数字孪生子系统的建设工作计划，共需采购 13 台高性能服务器用于开展数字孪生建模仿真的工
作。
6.备注：本次采购采用总承包方式，因此投标人的报价应包括全部货物和服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、售后服务等其他有关的所有费用。</td><td>完全响应，本次报价不超过最高限价，报价包括全部货物和服务的价格及相关税费、运输到指定地点的装运费用、安装调试、培训、售后服务等其他有关的所有费用。</td><td>符合</td></tr>
<tr><td>2</td><td>二、招标货物清单
<table><tr><th>序号</th><th>名称</th><th>数量</th><th>单位</th></tr><tr><td>1</td><td>高性能服务器 1</td><td>4</td><td>台</td></tr><tr><td>2</td><td>高性能服务器 2(核心产品)</td><td>9</td><td>台</td></tr><tr><td>3</td><td>集成服务</td><td>1</td><td>套</td></tr></table></td><td>完全响应</td><td>符合</td></tr>
<tr><td>3</td><td>三、质量要求及验收标准
按照招标文件中技术参数和总体要求，未经许可，不能随意调整。</td><td>完全响应</td><td>符合</td></tr>
</table>

4	四、技术参数及总体要求 技术参数及总体要求是指对采购标的功能和质量要求，包括性能、材料、结构、外观、安全，或者服务内容和标准等。	完全响应	符合
5	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.1 规格要求 标准机架式服务器，≤2U，含导轨	完全响应，提供 KunLun 2280 标准机架式服务器，2U，含导轨	符合
6	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.2 *处理器* *国产 ARM 结构处理器≥2 颗，单颗 CPU 主频≥2.6GHz，内核数≥48，cache≥24MB；须入围“中国信息安全测评中心”安全可靠测评结果一期或二期*	完全响应，本次投标产品为 KunLun2280，每台服务器均支持 2 颗国产 ARM 结构处理器-鲲鹏 920 5250，单颗 CPU 为 48 核，2.6GHz 主频，cache 为 24MB，通过安全可靠测评，入围“中国信息安全测评中心”安全可靠测评结果一期，**详见证明材料 1、2、3**	符合
7	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.3 *内存* *内存总数≥8 根，单根内存容量≥32GB，DDR4 内存，频率 3200MHz，支持错误检查和纠正（ECC）和内存巡检；*	完全响应，本次每台服务器均支持 8 根 32GB，3200MHzDDR4 内存，支持错误检查和纠正（ECC）和内存巡检，**详见证明材料 3**	符合
8	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.4 *存储规格* *硬盘数量≥2 块硬盘，单块硬盘容量≥1.92TBSATASSD。硬盘顺序读取≥540MB/s，顺序写入≥520MB/S，随机 4K 读取 IOPS≥98K，随机 4K 写入 IOPS≥58K，平均无故障时间（MTBF）≥2 万小时；*	完全响应，本次每台服务器均支持 2 块 1.92TB SATASSD 硬盘，其中每块硬盘顺序读取 540MB 每秒，顺序写入 520MB 每秒，随机 4K 读取 IOPS 可达 98K，随机 4K 写入 IOPS 可达 58K，平均无故障时间（MTBF）可达 200 万小时；**详见证明材料 4**	符合

9	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.5*RAID 控制器* *≥1 块 RAID 阵列卡，缓存≥4G；支持 RAID0/1/5/6/10/50/60*	完全响应，本次每台服务器均配置 1 张 RAID 卡，4GB 缓存，支持 RAID0,1,5,6,10,50,60，**详见证明材料 3**	符合
10	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.6*GPU 指标要求* *GPU 卡数量≥1；单卡双精度计算能力≥9.7TFLOPS、单精度计算能力≥19Tflops、显存≥40GHBM2；*	完全响应，本次每台服务器均提供 NVIDIAA10040GGPU 卡 1 张、单卡双精度计算能力 9.7 TFLOPS、单精度计算能力 19Tflops、显存 40G HBM2，**详见证明材料 6**	符合
11	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.7 *网络规格* *提供≥4 个千兆网口、提供≥2 个万兆网口（含光模块）；*	完全响应，本次每台服务器均提供 4 个千兆网口和 2 个万兆网口（包含光模块），**详见证明材料 3**	符合
12	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.8 网络规格 支持在线处理数据能力	完全响应，本次服务器均支持在线处理数据能力	符合
13	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.9 网络规格 同时支持不小于 8 用户同时在线处理数据	完全响应，本次提供的服务器均支持 8 用户同时处理数据	符合
14	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.10 *互认要求* *支持银河麒麟 V10 通用版服务器操作系统*	完全响应，本次每台服务器均支持银河麒麟 V10 通用版服务器操作系统，详见**证明材料 7**	符合
15	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.11 *电源* *满配电源模块，配备必要的电源线*	完全响应，本次每台服务器均提供满配电源模块， 配备必要的电源线	符合
16	四、技术参数及总体要求	完全响应，本次提供的服	符合

	4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.12 导轨 提供滑轨或导轨，滑轨或导轨必须满足甲方机柜长度要求。甲方的现有机柜（19 英寸，内部前后立柱距离为 90cm）	务器提供滑轨，满足甲方机柜长度要求	
17	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.13 *光纤接收卡* *具备光纤接收卡*	完全响应，本次每台服务器均提供 iPCIE3-2FC-2M24 模块的光纤接收卡，**详见证明材料 5**	符合
18	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.13 维保服务 ▲原厂 18 个月质保，原厂首次安装服务	完全响应，本次提供服务器提供 18 个月维保，提供原厂首次安装服务，**详见证明材料 12**	符合
19	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.14 安全设置要求 ▲（一）、不得有无线、红外、蓝牙等模块及摄像头；机身不得有 WIFI、红外、 Bluetooth 等无线设备的标识。 （二）、提供用户现场维修服务，满足保密要求；质保期内硬盘、主板、CPU、内存、显卡等存储部件提供不回收更换维修服务。 （三）、计算机、工作站、工控机等终端要求机箱带锁扣，可支持铅封。 （四）、系统安全设置（针对计算机、笔记本、工作站、服务器等带操作系统的硬件设备） 1、BIOS 密码需有 Administrator Password、UserPassword2 种不同权限密码并可分别设置； 2、BIOS 需满足设置“仅硬盘启动”的方式，可设置关闭所有启动选项，不可通过	完全响应， 安全设置要求 本次提供的服务器： （一）、没有无线、红外、蓝牙等模块及摄像头。机身没有 WIFI、红外、Bluetooth 等无线设备的标识。**详见证明材料 13。** （二）、提供用户现场维修服务，满足保密要求。质保期内硬盘、主板、CPU、内存、显卡等存储部件提供不回收免费更换维修服务。 （三）、机箱带锁扣，可支持铅封。 （四）、系统安全设置 1、BIOS 密码支持 Administrator Password、UserPassword	符合

	启动菜单进入除硬盘启动外的其它启动方式且启动菜单不可更改启动顺序； Administrator可设置USB启动和CD/DVD启动等选项； 3、UserPassword 不可具有除更改自身口令外的其他 BIOS 设置权限； 4、可支持需方相关安全保密产品（瑞星防病毒、北信源终端审计软件等）的安装；涉密及内网应用应支持三合一软件的安装。	2 种不同权限密码并可分别设置； 2、BIOS 满足设置“仅硬盘启动”的方式，可设置关闭所有启动选项，不可通过启动菜单进入除硬盘启动外的其它启动方式且启动菜单不可更改启动顺序；Administrator 可设置 USB 启动和 CD/DVD 启动等选项； 3、UserPassword 不可具有除更改自身口令外的其他 BIOS 设置权限； 4、支持相关安全保密产品（瑞星防病毒、北信源终端审计软件等）的安装； 涉密及内网应用支持三合一软件的安装。	
20	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.15 培训 ▲提供免费多次服务器的现场培训，讲解产品的安装步骤和系统配置等	完全响应，本次可免费提供多次服务器的现场培训，讲解产品的安装步骤和系统配置等，**详见证明材料 14。**	符合
21	四、技术参数及总体要求 4.1 高性能服务器 1（4 台） 4.1.16 其它要求 服务器不能有介质痕迹(不能插 u 盘、硬盘，外接光驱等)，否则需要格式化重装	完全响应，服务器没有介质痕迹(不能插 u 盘、硬盘，外接光驱等)，否则将按甲方要求负责格式化重装	符合
22	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.1 规格要求 标准机架式服务器，≤2U，含导轨	完全响应，本次提供浪潮 CS5280H2，标准机架式服务器，2U，含导轨	符合

23	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.2 处理器 *国产高性能处理器≥2 颗，C86 架构，单颗处理器核心数≥32 核，主频≥2.7GHz，支持超线程；须入围“中国信息安全测评中心”安全可靠测评结果一期或二期，满足安全可靠等级 I 或 II 及要求；* 具有企业级密码加速能力，支持通过 OpenSSL、Tongsuo、KernelCryptoAPI 等接口调用 CPU 密码能力，可实现数据在传输、使用、存储等过程中的私密性和完整性。	完全响应，本次投标产品为浪潮 CS5280H2，每台服务器实配 2 颗海光 C86-3G-7390 国产高性能处理器，C86 架构，单颗处理器核心数为 32 核，主频为 2.7GHz，支持超线程；已入围“中国信息安全测评中心”安全可靠测评结果，满足安全可靠等级 I 级，详见证明材料 8、9 海光 C86-3G-7390 国产高性能处理器具有企业级密码加速能力，支持通过 OpenSSL、Tongsuo、Kernel CryptoAPI 等接口调用 CPU 密码能力，可实现数据在传输、使用、存储等过程中的私密性和完整性。	符合
21	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.3 内存 *≥16 根，≥64GB 内存，DDR43200MHzECCRDIMM；支持 ECC 风暴抑制和 CE 漏斗机制*	完全响应，本次投标产品每台服务器均实配 1TB@3200MHzDDR4ECC 内存（16 根 64GBDDR4 内存），支持 RDIMM，支持 ECC 风暴抑制和 CE 漏斗机制	符合
25	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.4 *系统盘* *≥2 块，≥1.92TBSATASSD 硬盘*	完全响应，投标产品每台服务器均实配 2 块 1.92TB SATASSD 硬盘	符合
26	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台）	完全响应，投标产品每台服务器均实配 12 块 7.2K	符合

	4.2.5 *数据盘* *≥12 块，≥16TSATAHDD 硬盘*	16TBSATAHDD 硬盘	
27	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.6*RAID 卡* *≥1 块 RAID 阵列卡，缓存≥2G；支持 RAID0/1/5/6/10/50/60 直通模式*	完全响应，投标产品每台服务器均实配 1 块 2GB 缓存 RAID 阵列卡，支持 RAID0/1/5/6/10/50/60 直通模式；**详见证明材料 10**	符合
28	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.7 网络规格 板载≥2 个千兆以太网 RJ45 接口，且采用国产网络芯片，支持网络唤醒、边带管理等功能； *配置≥2 个千兆以太网口（支持 IPV4、IPV6），≥2 个万兆光口网口（含光模块，支持 IPV4、IPV6），≥1 个双口 16GHBA 卡(含光模块)*	完全响应，投标产品每台服务器均板载实配 2 个千兆以太网 RJ45 接口，且采用国产网络芯片，支持网络唤醒、边带管理等功能； 完全响应，投标产品每台服务器均实配 2 个千兆以太网口（支持 IPV4、IPV6），2 个万兆光口网口（含光模块，支持 IPV4、IPV6），1 个双口 16GHBA 卡(含光模块)，**详见证明材料 11**	符合
29	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.8 扩展性 最大扩展支持≥10 个 PCIE 插槽	完全响应，投标产品每台服务器均支持最大扩展 10 个 PCIE 插槽	符合
30	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.9 故障诊断 主机前面板提供故障诊断功能，具有对系统/内存/电源/风扇/温度/网络/硬盘等关键部件的故障诊断报警功能；能够分别提示硬盘故障、系统运行故障、风扇及温度故障、网络故障、内存故障和电源故障	完全响应，投标产品每台服务器均支持主机前面板提供故障诊断功能，具有对系统/内存/电源/风扇/温度/网络/硬盘等关键部件的故障诊断报警功能；能够分别提示硬盘故障、系统运行故障、风扇及温度	符合

		故障、网络故障、内存	

		故障和电源故障	
31	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.10 管理要求 配置国产服务器管理软件： 1. 支持部件级的资产管理，支持多维度资产统计；支持数据中心；支持资产维保管理，支持资产流程审批管理； 2. 支持设备告警的集中显示、搜索、屏蔽、邮件通知；支持告警规则，通知规则，屏蔽规则的创建；支持告警重定义；支持告警转发与南向设置；支持设备性能监控；支持分布式监控，提供证明材料； 3. 支持主动巡检任务；支持被动告警触发巡检；支持智能故障诊断与分析，支持故障自动报修； 4. 支持通过用户管理、角色管理，鉴权管理（本地认证、LDAP 和 Kerberos 等身份认证）和证书管理等一系列安全策略，实现对自身的安全控制	完全响应，投标产品每台服务器配置国产服务器管理软件均： 1. 支持部件级的资产管理，支持多维度资产统计；支持数据中心；支持资产维保管理，支持资产流程审批管理； 2. 支持设备告警的集中显示、搜索、屏蔽、邮件通知；支持告警规则，通知规则，屏蔽规则的创建；支持告警重定义；支持告警转发与南向设置；支持设备性能监控；支持分布式监控，提供证明材料； **见证明材料 11；** 3. 支持主动巡检任务；支持被动告警触发巡检；支持智能故障诊断与分析，支持故障自动报修； 4. 支持通过用户管理、角色管理，鉴权管理（本地认证、LDAP 和 Kerberos 等身份认证）和证书管理等一系列安全策略，实现对自身的安全控制	符合
32	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.11 电源 满配冗余风扇模块，配置冗余电源	完全响应，本次投标产品每台服务器均满配冗余风扇模块，并配置冗余电源	符合

33	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台）	完全响应，投标产品每台服务器均提供滑轨或导	符合

	4.2.12 导轨 提供滑轨或导轨，滑轨或导轨必须满足甲方机柜长度要求。甲方的现有机柜（19英寸，内部前后立柱距离为90cm）	轨，滑轨或导轨必须满足甲方机柜长度要求。	
34	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.13 支持在线处理数据能力 同时支持不小于 8 用户同时在线处理数据	完全响应，本次提供的服务器均支持 8 用户同时处理数据	符合
35	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.14 *互认要求* *支持银河麒麟 V10 通用版服务器操作系统*	完全响应，本次投标产品每台服务器均支持银河麒麟V10通用版服务器操作系统，**详见证明材料 11**	符合
36	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.15 维保服务 ▲原厂 18 个月质保和原厂首次安装服务	完全响应，本次投标产品每台服务器本次均提供服务器提供 18 个月维保，提供原厂首次安装服务，**详见证明材料 12。**	符合
37	四、技术参数及总体要求 4.2 高性能服务器 2（9 台） 4.2.16 安全设置要求 ▲（一）、不得有无线、红外、蓝牙等模块及摄像头；机身不得有 WIFI、红外、 Bluetooth 等无线设备的标识。 （二）、提供用户现场维修服务，满足保密要求；质保期内硬盘、主板、CPU、内存、显卡等存储部件提供不回收更换维修服务。 （三）、计算机、工作站、工控机等终端要求机箱带锁扣，可支持铅封。 （四）、系统安全设置（针对计算机、笔记本、工作站、服务器等带操作系统的硬件设备） 1、BIOS 密码需有 Administrator Password、UserPassword2 种不同权限	完全响应， 安全设置要求 本次提供的服务器： （一）、没有无线、红外、蓝牙等模块及摄像头。机身没有 WIFI、红外、Bluetooth 等无线设备的标识。**详见证明材料 13。** （二）、提供用户现场维修服务，满足保密要求。质保期内硬盘、主板、CPU、内存、显卡等存储部件提供不回收免费更换维修服 务。 （三）、机箱带锁扣，可支持铅封。 （四）、系统安全设置	符合

	密码并可分别设置； 2、BIOS需满足设置“仅硬盘启动”的方式，可设置关闭所有启动选项，不可通过启动菜单进入除硬盘启动外的其它启动方式且启动菜单不可更改启动顺序； Administrator可设置USB启动和CD/DVD启动等选项； 3、UserPassword不可具有除更改自身口令外的其他BIOS设置权限； 4、可支持需方相关安全保密产品(瑞星防病毒、北信源终端审计软件等)的安装；涉密及内网应用应支持三合一软件的安装。	1、BIOS密码支持Administrator Password、UserPassword 2种不同权限密码并可分别设置； 2、BIOS满足设置“仅硬盘启动”的方式，可设置关闭所有启动选项，不可通过启动菜单进入除硬盘启动外的其它启动方式且启动菜单不可更改启动顺序；Administrator可设置USB启动和CD/DVD启动等选项； 3、UserPassword不可具有除更改自身口令外的其他BIOS设置权限； 4、支持相关安全保密产品（瑞星防病毒、北信源终端审计软件等）的安装； 涉密及内网应用支持三合一软件的安装。	
38	四、技术参数及总体要求 4.2高性能服务器2（9台） 4.2.17培训 ▲提供免费多次服务器的现场培训，讲解产品的安装步骤和系统配置等	完全响应，本次可免费提供多次服务器的现场培训，讲解产品的安装步骤和系统配置等，**详见证明材料14**。	符合
39	四、技术参数及总体要求 4.2高性能服务器2（9台） 4.2.18其它要求 服务器不能有介质痕迹(不能插u盘、硬盘，外接光驱等)，否则需要格式化重装	完全响应，服务器没有介质痕迹(不能插u盘、硬盘，外接光驱等)，否则将按甲方要求负责格式化重装	符合

40	四、技术参数及总体要求 4.3 集成运维服务（1 套） 包含设备上架加电、设备配置调试、网络配置等	完全响应，本次投标提供包含设备上架加电、设备配置调试、网络配置等的集成运维服务	符合
41	五、相关要求 5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.1 成立项目组	完全响应，详见项目集成实施方案	符合
42	五、相关要求 5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.2 制定详细的项目实施计划和方案 项目启动后，需要立即组织项目相关的所有人员熟悉本项目相关的所有细节，熟悉项目的具体内容，制定详细的实施计划与进度	完全响应，详见项目集成实施方案	符合
43	五、相关要求 5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.3 到货与进场实施 按照招标方要求的时间到货并验收，实施人员负责设备上架，完成设备调试工作等工作	完全响应，详见项目集成实施方案	符合
44	五、相关要求	完全响应，详见项目集成	符合

	5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.4 项目实施质量管理 为了保证实施质量，需要制定质量管理计划、质量控制标准、质量保证措施、沟通管理计划、变更管理计划等	实施方案	
45	五、相关要求 5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.5 项目风险管理 在实施过程中，需要进行风险管理	完全响应，详见项目集成实施方案	符合
46	五、相关要求 5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.7. 保密及信息安全管理 5.1.7.1 投标人对本项目的所有技术文件以及采购人提供的内部资料、技术文档和信息予以保密。投标人遵守与采购人签订的保密协议，未经采购人书面许可，不得以任何形式向第三方透露本标书以及本项目的任何内容。一旦因投标人的原因造成泄密，应承担相应责任	完全响应，详见项目集成实施方案	符合
47	五、相关要求 5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、	完全响应，详见项目集成实施方案	符合

	项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.7.保密及信息安全管理 5.1.7.2 投标人在应答时说明具体的安全保密管理措施和技术方案，确保安全保密承诺得以落实		
48	五、相关要求 5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.7.保密及信息安全管理 5.1.7.3 在项目建设和维保期内，中标供应商需要配合采购人与系统安全等级保护测评单位可能开展的重要信息系统安全等级保护定级、测评等相关工作，并对等保测评所涉及的系统安全方面的问题及时进行整改，满足安全等级保护要求。	完全响应，详见项目集成实施方案	符合
49	五、相关要求 5.1 项目集成实施要求 项目实施方案需包含项目组织、进度计划、项目风险管理、应急措施、保密及信息安全管理等，内容详实，措施得当，阶段划分合理 5.1.7.保密及信息安全管理 5.1.7.4 中标供应商须遵守采购方制定的各项规章制度，并按照采购方网络与信息安全要求做好项目涉及的服务器及软件的网络与信息安全保障	完全响应，详见项目集成实施方案	符合
50	五、相关要求 5.2 售后服务要求 5.2.1 投标人提供专业的系统管理与维护	完全响应，详见售后服务方案	符合

	服务、功能完善、技术培训、性能调优等相关工作，内容应包括但不限于：电话技术服务、实施期间驻场技术服务、定期巡查服务、性能调优、系统BUG修复、日志管理等		
51	五、相关要求 5.2 售后服务要求 5.2.2 质保期自本项目终验合格书签订之日起开始计算。项目验收后提供18个月质保期，在质保期内客户享受免费升级维护服务；质保期内因产品本身缺陷造成各种故障应由乙方提供技术服务和维修	完全响应，详见售后服务方案	符合
52	五、相关要求 5.2 售后服务要求 5.2.3 项目建设期间及质保期均属于免费服务期，该期限内的所有售后服务，包括软硬件维护、缺陷修改等所产生的费用均由中标人承担。质保期之外软件发生故障后免费提供解决	完全响应，详见售后服务方案	符合
53	五、相关要求 5.2 售后服务要求 5.2.4 响应时间：终身提供对于软件故障及使用技术问题的技术支持，质保期内接到报修通知并确认报修后，保证及时响应，每次修复时间不超过2小时。长期提供热线电话支持服务，7×24小时，并在2小时内做出响应；提供邮件支持服务：在24小时内回复，如无法提供有效解决方案，会在1个工作日内反馈至软件研发部门处理。对远程咨询不能解决的技术问题，技术人员会在48小时内到达现场进行支持，并在到达现场后8小时内恢复软件的正常运行	完全响应，详见售后服务方案	符合
54	五、相关要求	完全响应，详见售后服务	符合

	5.2 售后服务要求 5.2.5 对于重大技术问题，将组织相关技术专家进行会诊，确保在 8 小时内采取相应措施以确保系统的正常运行	方案	
55	五、相关要求 5.3 培训要求 培训方案应包含 5.3.1 中标供应商应对采购人技术人员和维护人员进行全面的培训	完全响应，详见培训方案	符合
56	五、相关要求 5.3 培训要求 培训方案应包含 5.3.2 采购人经过培训后，应能熟练掌握使用设备的方法，独立完成相关硬件的维护工作，掌握设备运行情况并能及时排除大部分的设备故障	完全响应，详见培训方案	符合
57	五、相关要求 5.3 培训要求 培训方案应包含 5.3.3 有关培训的内容，包括但不限于：培训人员与人数、培训的详细课程、培训方式、培训教材安排等	完全响应，详见培训方案	符合
58	五、相关要求 5.4 项目验收要求 5.4.1 验收工作由招标人组织实施，由招标人、中标供应商及原厂商共同完成（费用包含在投标总价中）	完全响应	符合
59	五、相关要求 5.4 项目验收要求 5.4.2 中标供应商保质保量、按整体解决方案如期完成全部工作，满足项目的全部建设要求	完全响应	符合
60	五、相关要求 5.4 项目验收要求	完全响应	符合

	5.4.3 中标供应商应按照招标人要求，移交本包实施过程中的各类文档，并经过招标人验收签字		
61	五、相关要求 5.4 项目验收要求 5.4.4 中标供应商应就安装、调试、集成工作，采取文档讲解、会议研讨、培训、在日常工作中进行传帮带等方式，完成对招标人的知识转移工作	完全响应	符合
62	其他所有技术部分条款	完全响应： 其他所有技术部分条款	符合