

合同编号: SJJ 20260122

# 北京市监狱管理局罪犯医疗信息管理系统新增及扩容建设项目合同书

## (包 1: 软件与信息资源建设)

项 目 名 称: 北京市监狱管理局罪犯医疗信息管理系统新增及扩容建设项目 (包 1: 软件与信息资源建设)

委托人 (甲方): 北京市监狱管理局

受托人 (乙方): 北京移动系统集成有限公司

签订地点: 北京市西城区右安门东街七号

## 合同书

甲方：北京市监狱管理局

乙方：北京移动系统集成有限公司

法定代表人/负责人：禹冰

法定代表人/负责人：石明洋

通讯地址：北京市西城区右安门七号

通讯地址：北京市东城区东直门南大街

联系人：苏晖

7号9层2室

联系电话：17801663003

联系人：高恺

联系电话：13810778403

北京市监狱管理局（甲方）罪犯医疗信息管理系统新增及扩容建设项目中  
所需罪犯医疗信息管理系统新增及扩容项目应用软件开发、软件购买、信息资  
源建设经中大国信工程管理有限公司以 11000026210200175028-XM001/01 号  
采购文件在国内公开进行公开招标。经评审委员会评定，北京移动系统集成  
有限公司（乙方）为成交供应商。甲、乙双方依据《中华人民共和国民法典》《中  
华人民共和国政府采购法》，在平等自愿的基础上，同意按照下面的条款和条件，  
签署本合同。

### 一、本合同的有效组成部分

1. 本合同
2. 本合同附件一、二
3. 中标通知书
4. 招标（采购）文件
5. 投标（响应）文件
6. 有关技术文件，图纸

上述文件是本合同不可分割的部分，作为约定本项目和技术支持的前置条件  
上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，发生矛  
盾或歧义时，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。同时本合同组成文  
件优先级适用顺序参照本条款约定内容。

### 二、合同标的

本合同标的名称：北京市监狱管理局罪犯医疗信息管理系统新增及扩容建设

项目合同书（包 1：软件与信息资源建设）

### 三、合同总价

本合同总价为：大写（人民币）：肆佰壹拾陆万元整

小写（¥）：4160000 元

### 四、付款方式

本合同的付款方式为：对公转账。

乙方开户银行名称、地址和帐号为：

账户名称：【北京移动系统集成有限公司】

纳税人识别号：【91110101558582126A】

开户行：【浦发银行北京分行】

账号：【91010078801600000291】

### 五、本合同服务期限及服务地点

服务期限：合同签订后 8 个月内完成全部软件开发工作并通过项目初验。  
初验合格后，系统进入试运行期，试运行 3 个月且在试运行期内解决了初验遗留问题和全部试运行期间发生的问题，并通过具有国家认证的第三方安全和软件测评，乙方可申请项目终验。合同签订后 11 个月内完成全部项目最终验收。通过项目终验之日起，乙方提供 3 年免费运维保障服务。本合同整体服务期限为合同签订之日起至完成 3 年免费运维期满止。

服务地点：具体服务地点由甲方指定。

## 第一节 合同条款

### 一、定义

（一）“合同”系指甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

（二）“合同总价”系指根据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格。合同总价与报价价格一致。

（三）“甲方”系指与成交供应商签署合同的单位，是本合同标的服务的购买者和使用者。

（四）“乙方”系指为本合同提供服务的公司或实体。

### 二、主要服务内容

(一)服务内容：北京市监狱管理局罪犯医疗信息管理系统新增及扩容建设项目应用软件开发、软件购买、信息资源建设。

(二)具体服务内容：由乙方根据采购文件规定的服务内容及其响应文件响应的服务内容、服务偏差表为甲方定制开发（详细功能需求说明见响应文件技术方案部分），乙方需负责系统的安装部署、调试、测试及上线运行，直至通过甲方组织的最终验收。

(三)服务方式：软件开发、软件购买、信息资源建设。

### 三、工作结果交付与验收

(一)交付方式：光盘及纸介质形式

- 1.完成升级、改造、扩容、试运行、部署完成的罪犯医疗信息管理系统一套
- 2.本项目所有过程文档，至少包括“验收要求”的所有文档。

(二)交付时间：自合同签订之日起8个月内完成系统部署上线并通过初验，合同签订后11个月内完成全部交付并通过终验，并按前述标准提供3年免费运维保障服务

(三)交付标准：系统部署完成，上线运行稳定，技术标准符合采购文件规定的服务内容及其响应文件（详细技术标准见响应文件技术偏离表及技术方案），并通过具有国家认证的第三方安全和软件测评。

(四)验收要求：本项目分为初步验收和最终验收。

#### 1. 项目初验

中标人完成了项目所涉及的软件开发优化和部署安装测试等全部合同规定建设工作后，应进行系统自测。自测合格后，向采购人提交项目初验申请，附带《初步验收方案》。由采购人组织初验，确认完成约定全部系统的开发、功能验证合格且系统可正常运行，最终形成《初验评审意见》。

#### 2. 项目终验

初验合格后，系统进入试运行期，试运行期内解决了初验遗留问题和全部试运行期间发生的问题，通过了具有相应资质的第三方的网络安全等级保护测评、软件测评，中标人可申请项目终验。由采购人组织终验，并形成《终验评审意见》。

中标人提交终验申请的同时，还需提交项目建设工作总结报告和项目试运行总结报告，以及第三方出具的等保测评报告、软件测试报告等文档，并提交全部

项目建设文档资料。资料中应包含与本软件所相关的全部清单及内容（包括但不限于项目实施方案、需求规格说明书、详细设计说明书、数据库设计（含数据字典、数据分级标注等）、自测报告（含自测方案）、用户手册、试运行方案、试运行报告、用户试用意见、运维方案、保修方案、符合采购人要求的软件源代码、培训资料等），中标人应于终验合格后 10 个工作日内将说明书、源代码、数据库设计文档、系统设计文档、编码规范及第三方类库包、对外接口说明等原始资料交付采购人，移交的计算机程序源代码等文件须部署到在采购人指定设备的开发环境中，并且正常编译运行。验收采用专家评审、结项材料审核、现场提问等方式完成。中标人须配合采购人按照市政数局要求完成数据目录编制、上链、数据资源汇通汇聚等工作。

（五）运维服务阶段：自项目终验合格之日起，乙方提供 3 年全免费运维保障服务，运维服务标准按响应文件的售后服务方案及本合同约定执行。

#### 四、项目实施周期

合同签订后 8 个月内完成全部软件开发工作并通过项目初验，自合同签订之日起 11 个月内完成项目最终验收，通过项目终验之日起，乙方提供 3 年免费运维保障服务。

#### 五、付款条件

（一）自合同签订之日起 30 个工作日内，甲方支付合同金额的 52%，即大写（人民币）：贰佰壹拾陆万叁仟贰佰元整，小写（¥）：2163200。项目最终验收合格后 30 个工作日内甲方支付剩余合同款，即大写（人民币）：壹佰玖拾玖万陆仟捌佰元整，小写（¥）：1996800。

（二）乙方应当在甲方每次付款前按照甲方要求向甲方开具合法有效的等额发票，否则，甲方有权拒绝付款且不承担违约责任。

（三）如因财政审批原因或支付系统关闭等非甲方原因导致的延迟支付，不构成违约。

#### 六、乙方合同义务

##### （一）服务内容

1. 乙方提供的服务应与采购文件规定的服务内容、服务规范和规范附件（如有）及其响应文件的服务内容、服务规范偏差表（如经甲方书面同意）相一致。若

文件规范中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。

2. 乙方应按照本合同规定的时间提供相关服务。

## （二）知识产权

开发的技术成果及开发过程中所形成的商业秘密均归甲方所有，软件源代码作为项目交付的一部分。乙方应保证甲方使用合同项下乙方工作成果的任何一部分时免受第三方提出的侵犯其专利权、著作权、商标权或工业设计权等知识产权的起诉。如果任何第三方对此提出起诉，乙方应负责与之交涉并承担由此引起的一切法律责任及经济损失。

## （三）保密及廉政

乙方及其工作人员完全遵守保密条款、合同履行廉洁条款，参与项目工作人员签订保密协议书（附件）。

# 七、甲方合同义务

## （一）合同款支付

1. 合同货币：人民币。
2. 合同款支付进度见第五条约定。

# 八、监督与审核

甲方有权对乙方的工作进行监督和审核，如在监督或审核的过程中发现乙方工作有不当之处，甲方有权提出建议和整改要求，乙方应进行反馈并采纳建议进行整改。甲方有权对乙方工作成果进行抽样检查，以检验其工作的真实性和合理性。

# 九、银行履约保证金

（一）履约保函：乙方需在甲方支付首付款前，按项目合同总价款的 10% 出具银行履约保函，即人民币 416000 元（大写：[肆拾壹万陆仟元整]），保函有效期自开具之日起至项目验收合格之日止。

（二）质量保函：乙方需在甲方支付合同尾款前，按合同总价款的 3% 出具不可撤销、见索即付的银行质量保函，金额为人民币 124800 元（大写：[拾贰万肆仟捌佰元整]），保函有效期自开具之日起至三年免费运维服务期满后 30 日止。

履约保函、质量保函用于补偿甲方因乙方不能履行合同义务而蒙受的损失，但赔偿损失金额不以此为限。如果乙方未能按合同约定履行下列义务，甲方有权

直接向银行主张赔付，无需乙方另行确认：

1. 乙方收到甲方通知后未在约定时间内履行质量整改、运维保障义务的；
2. 乙方违反保密条款的；
3. 乙方违反合同履行廉洁条款的；
4. 乙方擅自解除合同的；
5. 乙方未按合同约定期限完成项目交付或验收的；
6. 乙方存在其他违反本合同约定行为的。

（三）本项目验收合格之日起三年内为免费质保期，质保期结束后三十个工作日内，乙方无违约行为的，甲方将保证金无息退还乙方。

（四）付款前提：乙方应在甲方每次付款前按照甲方要求向甲方开具等额有效的发票。若乙方未及时提供上述保函、发票等必要支付凭证，或者因财政审批原因、支付系统关闭等非甲方原因导致支付延期，甲方不承担违约责任。

#### **十、违约责任**

（一）在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向乙方追诉的权利。

（二）如果乙方没有按照合同约定的时间提供相关服务（包括但不限于未按合同约定期限完成初验、终验或交付成果、未及时履行质量整改、运维保障义务的），应向甲方支付违约金，违约金的计算方式为每延迟5天扣除合同总金额的0.5%，不满5天按5天计算。逾期超过15天甲方有权单方解除合同，要求乙方退还全部已付款项并支付合同总金额30%的违约金。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。

（三）如果在合同履行过程中，由于乙方违约导致甲方受到损失，乙方应按照甲方的实际损失予以赔偿，包括但不限于甲方因维权所产生的诉讼费、保全费、保全保险费、律师费、鉴定费、公证费、评估费、甲方为重新招标和采购所支付的费用、软件许可费、因项目延期产生的损失等全部费用，甲方有权从应付款中直接抵扣违约金及赔偿金。

#### **十一、检验验收、质量保证**

（一）本合同标的软件的检验验收以第三方软件测试公司测评为准，甲方有特殊要求的除外，并在项目执行过程中接受第三方监理公司监理（如有）。

(二) 质量保证部分按响应文件实施方案执行(详细质量保障说明见响应文件)。

## 十二、产品培训, 技术支持, 售后服务条款

(一) 产品培训按响应文件实施方案执行。

(二) 技术支持和售后服务条款按响应文件的售后服务方案执行。

## 十三、破产终止合同

如果乙方破产或无清偿能力, 甲方可在任何时候通知乙方, 终止合同而不给乙方补偿, 该终止合同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。

## 十四、送达

(一) 甲方确认其有效的送达地址为 北京市西城区右安门东街七号, 联系方式为 010-53860035, 联系人为 苏晖。

(二) 乙方确认其有效的送达地址为 北京市东城区东直门南大街7号9层2室, 联系方式为 13810778403, 联系人为 高恺。

(三) 双方该送达地址适用范围包括双方非诉时各类通知、协议等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书的送达, 同时包括在争议进入民事诉讼程序后的一审、二审、再审和执行程序。

### (四) 通知义务

1. 甲方的送达地址需要变更时应当履行通知义务, 通过书面方式向乙方进行通知; 乙方的送达地址需要变更时应当履行通知义务, 通过书面方式向甲方进行通知。

2. 在民事诉讼程序时当事人地址变更时应当向法院履行送达地址变更通知义务。

3. 甲方或乙方未按前述方式履行通知义务, 双方所确认的送达地址仍视为有效送达地址, 因当事人提供或者确认的送达地址不准确、送达地址变更后未及时依程序告知对方和法院、当事人或指定的接收人拒绝签收等原因, 导致法律文书未能被当事人实际接收的, 邮寄送达的, 以文书退回之日视为送达之日; 直接送达的, 送达人当场在送达回证上记明情况之日视为送达之日; 履行送达地址变更通知义务的, 以变更后的送达地址为有效送达地址。对于上述当事人在合同中明

确约定的送达地址，法院进行送达时可直接邮寄送达，即使当事人未能收到法院邮寄送达的文书，由于其在合同中的约定，也应当视为送达。

（五）纠纷进入民事诉讼程序后，如当事人应诉并直接向法院提交送达地址确认书，该确认地址与诉前确认的送达地址不一致的，以向法院提交确认的送达地址为准（该送达地址适用本条第（三）项、第（四）项规定的送达方式及送达的法律后果）。

## 十五、争议解决及其他

（一）合同实施或与合同有关的一切争端应通过双方协商解决。如果协商后不能解决，应向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

（二）本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

（三）本合同未尽事宜按《中华人民共和国民法典》执行，或由甲乙双方另行协商签订书面补充协议。

（四）本合同由甲乙双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起生效。

（五）本合同一式陆份，双方各执叁份，具有同等法律效力。

（六）本合同满足条款规定的生效条件后即生效，至双方均履行完各自的合同义务后终止。但有关违约、索赔及争议解决的条款除外。

## 第二节 保密条款

### 一、保密信息的定义

本协议项下的“保密信息”是指甲方及其下属机构就本合作事宜向乙方及其关联方披露的如下信息内容：

1. 甲方披露时明确注明为“保密信息”或“内部工作信息”等或要求乙方及其关联方不得传播或公开的包括但不限于记载于纸张、电子存储介质等任何载体上的文字、图片、视听资料、电子数据和其他任何能够记载和传递信息的内容；

2. 甲方披露时，虽未明确注明“保密信息”或“内部工作信息”或虽未明确要求保密，但明确告知属于尚未向公众披露或公开的信息内容；

3. 任何与甲方及其下属机构位置、人事、财务、所监管人员等有关的信息；

4. 本条款内容以及各方所签订的备忘录、合作意向书、变更协议及补充协议等内容。

### 二、保密义务的内容

1. 乙方应当对委托人披露的保密信息予以保密，未经委托人书面同意，乙方不得向任何第三方披露保密信息或用于各方业务合作之外的用途。

2. 在各方合作关系终止后，乙方应当按照甲方的要求将甲方披露的保密信息或保密信息的载体、介质返还给甲方。

3. 乙方接收保密信息后，应在其内部严格限制保密信息的接触范围，可接触保密信息的乙方雇员仅限于与披露事项相关或从事与披露事项相关工作的必要雇员，且乙方应采取适当措施（包括但不限于雇员承诺、签署保密协议等形式）保证该雇员遵守本条款约定的保密要求。因乙方雇员违反本条款的保密义务而产生的责任由乙方承担。

4. 因本条款项下合作事宜需要，乙方向其聘请或合作的包括律师事务所、会计师事务所等中介顾问机构、人员在内的所有第三方披露保密信息的，乙方应当采取适当措施保证该等顾问机构遵守本条款约定的保密要求。因乙方的顾问单位违反本条款的保密要求而产生的责任由乙方承担。

5. 乙方应为保密信息的存储提供安全的软件和硬件环境，防止如下情形的发生：

- （1）乙方非必要雇员获取到保密信息；
- （2）到访乙方公司的外部人员获取到保密信息；
- （3）与各方合作事项无关的乙方的关联方雇员获取到保密信息；
- （4）因乙方疏忽或者过错，使外部人员通过病毒、黑客、盗窃等手段获取到保密信息。

### 三、保密义务的除外情形

如下情况下，乙方向第三方披露保密信息不属于违约行为：

1. 经甲方书面同意后向第三方披露保密信息的；
2. 根据上级司法、行业主管行政机关依法要求披露的，并同时书面报备甲方；
3. 该保密信息已经被公众所知悉（仅限已经公开的部分或以委托人公开的内容为准）；
4. 保密期限届满并经甲方书面确认不再继续保密或可以公开的内容。

### 四、承担保密义务的期限

乙方承担保密义务的期限至保密信息公开之日起或者甲方许可公开之日止。  
各方业务合作事宜的终止、失败或者完成不影响本条款所规定的保密义务的履行。

#### 五、违反保密义务的责任

乙方违反本条款约定的保密义务的，甲方有权要求乙方立即采取一切必要措施将因信息泄露而产生的不良影响降到最低，并应当向甲方提供与泄密有关的情况报告和相关资料。

乙方违反本条款约定的保密义务的，应当向委托人支付合同总价的 20% 作为违约金，甲方有权终止合同并追究乙方的法律责任。若违约金不足以弥补甲方所遭受的损失，委托人有权要求乙方继续赔偿损失。

### 第三节 合同履行廉洁条款

为了保障甲乙双方在采购业务往来中的合法权益，充分体现公平、公正、廉洁、诚信合作的精神，抵制商业贿赂和不正当竞争，反对商业欺诈，甲乙双方共同遵守本条款：

一、合同双方承诺共同加强廉洁自律、反对商业贿赂。

二、甲方及其工作人员不得索要礼品、礼金、消费卡（券）和有价值证券、股权、其他金融产品等财物；不得在乙方报销应由本单位或个人支付的费用；不得接受乙方从该项目中支取的劳务报酬；不得参加乙方安排的宴请或者旅游、健身、娱乐等活动。如有前述情形，乙方有义务向甲方进行举报，甲方接到举报后应及时查证处理，并对举报人予以保密。

三、乙方不得向甲方及其工作人员行贿或馈赠礼品、礼金、消费卡（券）和有价值证券、股权、其他金融产品等财物；不得为其报销应由甲方单位或个人支付的费用；不得向甲方工作人员支付劳务报酬；不得安排甲方工作人员参加宴请或者旅游、健身、娱乐等活动。如有前述情形，甲方有义务向乙方进行举报，乙方接到举报后应及时查证处理，并对举报人予以保密。

四、乙方及乙方人员违反廉洁义务的，甲方有权终止相关合同/协议，取消乙方的供应商资格，且不承担任何违约责任，甲方保留追究乙方法律责任的权利。甲乙双方合作关系的变更或解除，不影响甲方按本节约定追究乙方责任及要求乙方赔偿损失的权利。

【本合同由《合同条款》《保密条款》《合同履行廉洁条款》组成，共 19 页，甲乙双方已知悉上述全部合同组成文件内容，以下无正文】

甲方（盖章，需盖骑缝章）：\_\_\_\_\_

乙方（盖章，需盖骑缝章）：\_\_\_\_\_

法定代表人

法定代表人

或授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

或授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

签订时间：2026年9月4日

附件一：

## 保密承诺书

本人因参加涉及北京市监狱管理局（北京市戒毒管理局）的相关工作，在此过程中可能接触到北京市监狱管理局（北京市戒毒管理局）的国家秘密、工作秘密、内部工作信息、相关个人隐私等信息。本人了解有关保密法规制度，知悉应当承担的保密义务和法律责任，现作出庄重承诺：

一、认真遵守国家保密法律、法规和规章制度，履行信息安全保密义务；遵守北京市监狱管理局（北京市戒毒管理局）对信息安全保密的各项管理规定和要求，承担保障网络与信息安全的义务。

二、在项目执行过程中，对接触到的北京市监狱管理局（北京市戒毒管理局）和其他政府相关部门的资料、文件、数据等承担信息安全保密义务；不得以任何手段获取北京市监狱管理局的其他与项目无关的资料、文件、数据。

三、任何情况下，不私自将北京市监狱管理局（北京市戒毒管理局）的资料、文件、数据等信息泄漏、告知、公布、发布、出版、传授、转让给任何第三方或以其他方式予以披露。

四、因项目执行需要持有或保管的一切记录有北京市监狱管理局（北京市戒毒管理局）信息的文件、资料、报告、信件、传真、磁带、磁盘以及其他任何形式的载体，在项目执行完毕或北京市监狱管理局（北京市戒毒管理局）要求下的任何时候予以交还，本人不私自复制留存任何文件。

五、不在非涉密计算机和非涉密网络上处理涉密信息。

六、不在涉密公务活动中开启和使用手机定位功能，不在涉密会议、涉密要害部位和使用涉密设备的场所使用手机。

七、不使用手机及通过手机软件、小程序制作、记录、存储、复制、传输国家秘密、工作秘密和敏感信息。

八、严格按照工作秘密管理相关规定落实工作秘密保护管理。

九、离岗时，对在项目执行过程中接触到的北京市监狱管理局（北京市戒毒管理局）的资料、文件、数据等仍具有保密性的技术资料和数据信息履行保密义务。

违反上述承诺，自愿承担党纪、政纪责任和法律后果。

承诺人：

承诺人所在单位专用章

时间地点：2026年9月9日于北京市

附件二：

## 采购需求明细

### 1、软件模块采购部分

| 序号  | 模块名称           | 功能要点描述                                                                                            | 数量 |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.  | 患者主索引系统        | 管理患者主索引，包含建卡、解绑卡信息、合并卡信息等功能                                                                       | 1  |
| 2.  | 主数据管理系统        | 用于系统主数据管理，包含诊断、医嘱、收费项目等                                                                           | 1  |
| 3.  | 体检信息管理系统       | 用于罪犯、戒毒人员、职工体检和社会人员体检管理模块，包含套餐维护、预约体检、体检录入、总检、体检收费，患特殊病的标记等功能。便于日常工作中能够实现对相关病患信息的筛查、分类汇总及报表打印等操作。 | 1  |
| 4.  | 病案管理系统         | 用于患者住院病案或病历形成纸质文档后归档管理，以及后期档案调阅等记录功能。                                                             | 1  |
| 5.  | 远程会诊系统         | 用于罪犯跨院区会诊，主要包含申请会诊，审批并安排会诊，及最后会诊时调阅诊断、病历等信息                                                       | 1  |
| 6.  | 固定资产管理系统       | 用于记录医院固定资产的管理模块，主要包含资产录入，资产转移，资产损耗计算等                                                             | 1  |
| 7.  | 设备管理系统         | 用于记录设备采买时间，设备使用科室，及设备消耗报废年限计算，设备校准提醒、维修登记等功能                                                      | 1  |
| 8.  | 输血科信息管理系统      | 用于患者输血从申请，到用血匹配，到发血，以及血液从入库，到出库的全流程管理                                                             | 1  |
| 9.  | 实验室试剂管理系统      | 用于检验试剂的管理功能从采购，到入库，到消耗的一系列的而管理辅助                                                                  | 1  |
| 10. | 微生物信息管理系统      | 医院关于微生物相关化验实验室的辅助系统，包含，微生物标本的申请，到采集，运送，接收，培养，出具结果，报告等闭环管理的辅助系统                                    | 1  |
| 11. | 临床用血管理系统       | 用于临床用血申请管理功能，包含血液产品的可开据行，及相关辅助化验数据的抓取，以及取血发血等流程的跟踪                                                | 1  |
| 12. | 电生理系统          | 主要用于心电医嘱相关的数据采集接收，辅助出具报告，医生护士浏览打印功能                                                               | 1  |
| 13. | 医疗安全（不良）事件管理系统 | 关于医院不良事件发生，上报，审核管理的辅助功能                                                                           | 1  |

|     |             |                                                                                       |   |
|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 14. | 临床药事管理系统    | 用于临床药师管理药品的模块                                                                         | 1 |
| 15. | 分级诊疗系统      | 用于医院分级诊疗中关于疾病登记划分，实现辅助医治的模块                                                           | 1 |
| 16. | 影像归档传输系统    | 关于医院放射影像设备的医疗影像的传输，及归档管理                                                              | 1 |
| 17. | 慢病管理信息系统    | 用于医院关于慢性病患者的管理监管，包含慢病方案的制定，执行，及质控监管                                                   | 1 |
| 18. | 护理管理信息系统    | 用于护理部管理护理工作，包含护理病历，体温单，护士执行监测等                                                        | 1 |
| 19. | 消毒供应中心系统    | 医院消毒供应科室关于手术包，手术设备等用品的消毒监管情况                                                          | 1 |
| 20. | 电子病历归档管理系统  | 医院电子病历归档管理，包含电子病历的归档以及纸质单据的归档工作。患特殊病的标记功能，便于日常工作中能够实现对相关病患信息的筛查、分类汇总及报表打印等操作          | 1 |
| 21. | 住院医生电子病历系统  | 住院患者医生电子病历，包含病案首页，入院记录，病程记录，知情告知等公共模板，以及科室和医生权限管理。                                    | 1 |
| 22. | 检验信息管理系统    | 检验系统，用于医院关于检验设备的数据采集，检验报告的审核，报告打印，质控数据的采集与展示，用于检验科室开展事后标本的存档销毁管理和强化质控体系管理。            | 1 |
| 23. | 医院信息集成平台    | 政务云，医院接口平台管理，包含服务注册，服务发布，日志监控等，包含患者信息集成试图功能展示                                         | 1 |
| 24. | 临床决策支持系统    | 医院临床决策，用于统计全院，各科工作量统计，全院药占比，全院出诊情况                                                    | 1 |
| 25. | 病案首页质量评价系统  | 关于医院病案首页治疗评估的质控模块，主要包含需要必填模块以及数据质量是否合规的管理与监控。                                         | 1 |
| 26. | 医疗文本结构化系统   | 用于医疗相关文本的，结构化抓取，包含诊断，病历，医嘱等数据的监测与预警                                                   | 1 |
| 27. | 药品和医用耗材管理系统 | 医疗药品及医疗耗材管理，包含采购，入库，出库，发放，消耗，调价，盘点，月报，疫苗管理等功能，用于防疫部门医师在开具疫苗处方时，能够完成收费入账、发放疫苗、核减库存等操作。 | 1 |
| 28. | 病案统计与决策系统   | 用于医疗病案相关统计模块，包含病案首页信息导出与上报，病案相关的监控管理。                                                 | 1 |
| 29. | 放射信息系统      | 用于放射检查，数据采集与存储，归档。报告打印及归档管理。                                                          | 1 |
| 30. | 超声信息系统      | 用于超声检查影像的采集与存储调用，报告出具打印及归档                                                            | 1 |
| 31. | 内镜信息系统      | 用于内镜检查影像的采集与存储调用，报告出具打印及归档                                                            | 1 |
| 32. | 病案首页数据采集系统  | 用于采集病案首页数据，上传至卫统系统                                                                    | 1 |
| 33. | 护理病历（编辑器）   | 护理病历，护理管理模块，用于护士书写护理病历，包含模板制作，授权，以及数据日志管理                                             | 1 |

|     |              |                                            |   |
|-----|--------------|--------------------------------------------|---|
|     | 系统           |                                            |   |
| 34. | 医院业务协同系统     | 医院用业务协同模块，主要包含文件管理，通知公告发布，临采药品申请审批流程等      | 1 |
| 35. | 电子病历质量监管系统   | 医疗病历质控管理，包含，病历查看浏览，病历评分，病历打回等功能            | 1 |
| 36. | 临床路径信息系统     | 患者需要入组临床路径的，进行入径操作，包含医嘱，管理，诊断管理入径记录相关统计    | 1 |
| 37. | 医学影像系统       | 用于放射影像管理模块，包含影像接收，影像匹配，影像调阅，影像备份与归档等       | 1 |
| 38. | 医学影像学结构化报告系统 | 影像报告模块管理，包含报告模板的制作，报告模板的授权，模板的选择调用。        | 1 |
| 39. | 临床知识库管理系统    | 病历模块的一个分支，用于病历书写引用知识库模板，便于快捷书写病历内容。        | 1 |
| 40. | 急诊信息管理系统     | 患者急诊就诊方式，包含挂号，诊疗，病历等模块                     | 1 |
| 41. | 医院管理决策支持系统   | 用于医务和信息部门监管全院业务，用于决策支持                     | 1 |
| 42. | 手术室管理系统      | 手术申请，手术安排，术后登记，用于手术相关的管理                   | 1 |
| 43. | 心电信息管理系统     | 心电模块管理，用于接收心电图文件，发布报告，科室能在线浏览并打印。          | 1 |
| 44. | 医院财务管理系统     | 用于财务统计工作，如门诊收入统计，住院收入统计，体检收入统计，全院收入统计等功能   | 1 |
| 45. | 门急诊诊疗服务系统    | 用于门急诊患者就诊模块，包含门急诊挂号，门急诊报道，门急诊叫号，门急诊就医等模块集合 | 1 |
| 46. | 住院诊疗与电子病历系统  | 住院患者诊疗模块与电子病历模块结合。                         | 1 |
| 47. | 医院临床管理系统     | 临床管理模块，用于监管抗菌药物与医师级别管理。                    | 1 |
| 48. | 护理管理系统       | 护理管理，用于护理部监管科室护士写的病历等模块                    | 1 |
| 49. | 药事管理系统       | 药品信息管理模块，包含药品基础信息维护，药品库存管理等                | 1 |
| 50. | 综合查询及决策支持系统  | 统计各种数据，用于院级决策内容。                           | 1 |
| 51. | 医院信息系统       | 医院信息管理模块，包含人员管理，医护管理，科室管理                  | 1 |
| 52. | 住院护理电子病历系统   | 住院护理管理，包含，护理病历制作，打印模板匹配，护理病历书写等模块          | 1 |

|     |             |                                                |   |
|-----|-------------|------------------------------------------------|---|
| 53. | 门急诊电子病历系统   | 门诊病历管理模块，用于门诊病历模板挂在，授权，规则限制                    | 1 |
| 54. | 住院电子病历及归档系统 | 住院患者病历管理，出院患者病历归档管理。                           | 1 |
| 55. | 病历质控        | 用于病历质控规则制定，病历书写中的限制。                           | 1 |
| 56. | 急诊医生工作站系统   | 用于医院急诊诊疗管理，包含诊疗，缴费，发药                          | 1 |
| 57. | 门诊医生工作站系统   | 用于医院门诊诊疗管理，包含诊疗，缴费，发药                          | 1 |
| 58. | 临床路径管理系统    | 用于住院患者临床管理入径模块，对于入径的监管                         | 1 |
| 59. | 综合查询系统      | 全院综合查询管理，包含就诊统计，医疗费用统计，科室工作量统计等，包括患特殊病的标记功能    | 1 |
| 60. | 住院护士工作站系统   | 住院患者护士工作站管理融合，包含住院护士执行，住院病历，住院医嘱处理等            | 1 |
| 61. | 门诊护士工作站系统   | 门诊护士工作站，包含门诊护士执行，采血记录，工作量统计                    | 1 |
| 62. | 门急诊挂号、收费系统  | 用于门急诊患者挂号缴费工作管理，以及收费员个人费用统计模块                  | 1 |
| 63. | HQMS 上报系统   | 医院卫统数据采集与上报                                    | 1 |
| 64. | 远程会诊管理系统    | 用于跨院区远程会诊管理，包含申请，审批。历史数据查询功能                   | 1 |
| 65. | 抗菌药物管理系统    | 药剂科关于抗菌药物管理的统计工作，包含医务限制药物开立权限的管理               | 1 |
| 66. | 基础数据字典管理平台  | 医院基础数据管理，包含人员，科室，诊断，开放号源管理等，包含基础医嘱，收费项目导出与管理功能 | 1 |
| 67. | 药库管理系统      | 用于临床药物管理模块，包含药品创建与审批管理，临采药物管理                  | 1 |
| 68. | 医务管理系统      | 医务相关工作的管理模块                                    | 1 |
| 69. | 危急值管理平台     | 用于医院检验检查等危急值发布及转发平台                            | 1 |
| 70. | 临床决策支持库平台   | 用于医院临床相关数据统计模块，决策医院整体运营态势发展。                   | 1 |
| 71. | 急诊护士工作站系统   | 急诊护士关于患者留观管理，护士执行管理等                           | 1 |
| 72. | 医保结算清单质控系统  | 关于未医保结算数据上报，或医保 drg 数据上报采用清单模式实现导出与上传          | 1 |
| 73. | 传染病疫情监测报告系  | 院内传染病管理模块，用于统计及监控传染病上报模块                       | 1 |

|     |                 |                                                |   |
|-----|-----------------|------------------------------------------------|---|
|     | 统               |                                                |   |
| 74. | 护理质量管理系统        | 护理质量监管平台，用于护理工作的监管                             | 1 |
| 75. | 门诊分诊系统          | 门诊就诊分级模块，包含门诊诊疗，巡诊诊疗，急诊诊疗等                     | 1 |
| 76. | 会诊管理系统          | 用于医师跨科室申请会诊，包含院内就诊，院际会诊等                       | 1 |
| 77. | 门急诊中西医药房系统      | 门诊中草药和门诊西药及成药管理，包含，库存转移，发药，盘点，月报库存管理及相关统计      | 1 |
| 78. | 临床知识库平台         | 临床知识管理模块                                       | 1 |
| 79. | 电子病历编辑器         | 电子病历模块编辑，涉及模板，挂载及授权科室和角色(安全组)                  | 1 |
| 80. | 医保控费系统          | 关于费用控费，包含限价，基础物价管理，医保对接，调用医保管理等                | 1 |
| 81. | 医院服务总线/集成引擎系统   | 医院对外接口，含数据调用于数据返回，包含服务注册与发布、360 视图展示、患者主索引等    | 1 |
| 82. | 慢性非传染病疾病管理及监测系统 | 用于监测全局慢病管理模块，来实现慢病患者的监管                        | 1 |
| 83. | 临床诊断管理平台        | 用于医院诊断管理，包含新建，停用，修改等功能                         | 1 |
| 84. | 接口服务            | 要求包含项目上线前所有的设备接口、政策接口、医保接口、CA 系统、现有第三方软件等接口服务。 | 1 |

## 2、软件开发部分

| 序号 | 模块名称        | 功能要点描述                                                                                           |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 医疗信息集成平台模块  | 患者主索引管理模块、主数据管理模块、服务总线集成模块、服务消息监控模块、病犯医疗管理模块                                                     |
| 2. | 跨院区管理部分模块   | 跨院区信息交换与共享、跨院区信息浏览、双向转诊功能<br>远程医疗会诊管理模块                                                          |
| 3. | 门急诊诊疗服务模块   | 在押人员预约就诊管理模块、门急诊挂号模块、门急诊分诊导医模块、门诊排队叫号模块、门急诊医生工作站、巡诊诊疗模块、巡诊诊疗模块、门急诊护士工作站、门急诊药房管理模块、门急诊收费模块、急诊留观模块 |
| 4. | 住院诊疗服务模块    | 入出院管理模块、住院护士工作站、护理管理模块、临床路径管理模块、住院医生工作站、住院药房管理模块、重点患者管理、手术及排班管理模块                                |
| 5. | 电子病历/护理病历模块 | 门诊电子病历模块、住院电子病历模块、电子病历质控模块、电子病历系统管理模块、护理病历模块、护理质控模块                                              |

|     |             |                                                                                                                                                    |
|-----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.  | 临床管理服务模块    | 疾病上报管理模块、院内感染管理、病案管理模块、HQMS 上报模块、不良事件管理平台、死亡证明书管理、危急值管理平台、会诊管理模块、疾病分类管理（慢病系统）                                                                      |
| 7.  | 医技信息系统管理模块  | 检验信息模块、血库管理模块、医学影像信息模块、超声信息模块、内镜信息模块、电生理模块                                                                                                         |
| 8.  | 健康管理系统模块    | 入所体检、特殊疾病患者标识管理、常规体检、出所体检、社会人员健康体检模块、健康档案（电子/纸质）                                                                                                   |
| 9.  | 药品/耗材管理模块   | 药库管理模块、疫苗管理模块、物资耗材管理模块、医院办公耗材管理模块、抗菌药物管理、处方点评模块                                                                                                    |
| 10. | 医疗运营管理模块    | 医务管理模块、物价管理模块、设备管理模块、固定资产管理模块、消毒供应室管理模块、综合查询模块、全院 BI 决策支持模块、戒毒生活卫生处监管模块、市、区卫生部门上报数据模块                                                              |
| 11. | 医院办公管理模块    | 门户定制、协同工作、工作流程、表单应用、审批文件管理。提供智能写作助手，适配日常医院办公与批量处理场景。                                                                                               |
| 12. | 精神卫生管理模块    | 对入所体检或日常诊疗过程中发现的患精神疾病的戒毒人员开展排查、会诊、司法鉴定、信息上报等工作，并将情况上报市局生活卫生处及大兴区精保所。实现《严重精神障碍患者报告卡》的网上填报和审批流转，同时能够对相关诊断结果或司法鉴定意见书进行分类登记和留存归档。通过智能写作助手对各类文件进行智能化管理。 |
| 13. | 对外接口模块      | 财务接口、医保结算接口、医保外院开药信息下载接口、医保电子码全流程改造接口、住院结算清单导出改造接口、门诊/住院全量信息上传接口                                                                                   |
| 14. | 系统维护管理模块    | 基础代码表管理、工作流管理模块、界面管理模块、列编辑管理模块、组件/菜单管理器、系统其他管理维护模块                                                                                                 |
| 15. | 对外接口模块（新增）  | 医疗电子发票改造接口、戒毒执法平台接口                                                                                                                                |
| 16. | 密码及数据传输建设改造 | 登录验证 ukey 改造建设、审核签名验证 ukey 改造、数据加密存储改造                                                                                                             |
| 17. | 系统数据集成服务    | 要求包含本项目建设中所产生的系统数据集成服务费用，包含协调第三方接口对接、相关设备对接等的总集成服务                                                                                                 |



27