

黑龙江博展工程咨询有限公司

单一来源采购文件

项目名称：佳木斯市中心医院 采购 综合数字影像服务

项目编号： **[230801]BZGC[DY]20240004**

第一章 佳木斯市中心医院综合数字影像服务单一来源项目

黑龙江博展工程咨询有限公司受佳木斯市中心医院委托，采用单一来源方式组织采购综合数字影像服务。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：综合数字影像服务

批准文件编号：佳政采计划[2024]05328

采购文件编号：[230801]BZGC[DY]20240004

2.内容及分包情况

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	综合数字影像服务	1	详见采购文件	1,800,000.00

二.供应商的资格要求

1.到提交投标文件的截止时间，供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。（以通过查询“信用中国”网站和“中国政府采购网”网站的信用记录内容为准。）

2.本项目已在黑龙江省政府采购网上进行公示，公示结束后，无单位提出异议。拟定 合同包1（综合数字影像服务）：中电信数智科技有限公司黑龙江分公司 参与本项目采购活动。

三.获取单一来源的时间、地点、方式

符合上述条件的供应商可于详见单一来源采购公告起登录黑龙江省政府采购网获取单一来源采购文件。

1、获取单一来源采购文件网址：

供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行-应标-项目响应”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可单一来源采购文件。

2.特别说明

本项目采用“不见面开标”模式进行开标（供应商人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前登录“黑龙江省政府采购网--黑龙江智慧政采云平台”参加远程开标）。请供应商使用投标客户端严格按照单一来源采购文件的相关要求制作和上传电子响应文件，并按照相关要求参加开标。

其他要求

1.采用“现场网上开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。“若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。”

3.将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

注：开标模式详见供应商须知-开标方式

四.单一来源采购文件售价

本次单一来源采购文件的售价为 无 元人民币。

五.递交投标（响应）文件截止时间、协商时间及地点

递交响应文件截止时间：详见单一来源采购公告

协商地点：详见单一来源采购公告

协商时间：详见单一来源采购公告

协商地点：详见单一来源采购公告

六.询问、质疑提起与受理

1.对本次采购文件、开标过程、评审过程及采购结果等实体性事项的询问和质疑由采购人负责。

采购人的询问联系人： 刘先生 电话： 0454-8602010

2.对评审过程和结果的询问

项目经办人： 孙女士 电话： 0454-8888177

七.联系方式：

1. 采购代理机构

采购代理机构名称：黑龙江博展工程咨询有限公司

地址：佳木斯市向阳区学院街45号

邮政编码：154002

联系人：孙女士

联系电话：0454-8888177

2. 采购人信息

采购单位名称：佳木斯市中心医院

地址：中山路256号

联系人：刘先生

邮政编码：

联系电话：0454-8602010

黑龙江博展工程咨询有限公司

第二章 供应商须知

一、前附表：

序号	条款名称	内容及要求
1	采购人	见单一来源采购公告
2	采购代理机构	见单一来源采购公告
3	项目内容及要求	见单一来源采购文件第四章“采购内容与技术要求”
4	采购预算	1,800,000.00元
5	开标方式	不见面开标
6	评标方式	现场网上评标

7	单一来源采购人员组成	由采购人代表和具有相关经验的专业人员组成，成员人数为3人或3人以上单数。
8	响应文件有效期	合同包1（综合数字影像服务）：从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	响应文件递交时间	同协商时间
10	协商时间	见单一来源采购公告

11	协 商 地 点 (响 应 文 件 提 交 地 点)	见单一来源采购公告
12	响 应 文 件 数 量	(1) 加密的电子响应文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省政府采购网--黑龙江省项目采购电子交易系统”）；
13	采 购 机 构 代 理 费 用	收取
14	代 理 费 用 收 取 方 式	向中标/成交供应商收取 收取。 采购机构代理服务收费标准：参考原国家发展计划委员会关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）文件规定下浮30%收取，不足5000元按5000元收取

15	投标保证金 本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、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缴纳保证金。 综合数字影像服务：保证金人民币：0.00元整。 开户单位：无 开户银行：无 银行账号：无 特别提示： 1 、响应供应商应认真核对账户信息，将响应保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。响应保证金到账（保函提交）的截止时间与响应截止时间一致，逾期不交者，响应文件将作无效处理。 2 、响应供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的响应保证金”。
----	---

	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按5转1号键。</p> <p>不见面协商（远程协商）：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 项目采用不见面协商（网上协商），如在协商过程中出现意外情况导致无法继续进行电子协商时，将会由协商负责人视情况来决定是否允许供应商导入非加密电子响应文件继续协商。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过协商环节验证的电子响应文件进行评审。 2. 电子响应文件是指通过投标客户端编制，在电子响应文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子响应文件。 3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密响应文件时，会同时生成非加密响应文件，供应商请自行留存。 4. 供应商的法定代表人或其授权代表应当按照本单一来源采购公告载明的时间和模式等要求参加协商，在协商时间前30分钟，应当提前登录协商系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。 5. 协商时供应商应当使用CA证书在开始解密后30分钟内完成响应文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各供应商在参加协商以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册） 6. 协商时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照单一来源采购文件要求密封的响应文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。 <ul style="list-style-type: none"> (1) 供应商未按单一来源采购文件要求参加远程协商会的； (2) 供应商未在规定时间内完成电子响应文件在线解密； (3) 经检查数字证书无效的响应文件； (4) 供应商自身原因造成电子响应文件未能解密的。 7. 供应商必须保证在规定时间内完成项目已投标标段的电子响应文件解密。 8. 本项目采用远程协商的方式进行协商。协商小组或工作人员按照供应商所登记的联系人和联系电话通知协商时间或协商的有关事项，若无法取得联系或未在规定时间内进行应答或报价的，将视为其自动放弃，按无效投标处理。（请供应商在参加协商和报价以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正式使用。具体环境要求详见操作手册） 9. 投标人需在规定时间内对开标记录表进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。
--	--

17	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第六章“投标文件格式”要求，使用单位电子签章（CA）进行签字、盖章。</p> <p>说明：若涉及到委托代理人签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子投标文件或签字处使用电脑打字输入。</p>
18	投标客户端	<p>投标客户端需要自行登录“黑龙江省政府采购网”下载。</p>
19	其他	<p>其他说明，1、采购人在收到评标报告后2个工作日内确定中标（成交）结果，并在1个工作日内发出中标（成交）结果通知书；2、采购人在满足合同约定验收条件下，在2个工作日内完成验收，大型或者复杂的政府采购项目可适当延长，总验收时间最长不超过3个工作日。满足合同约定支付条件后，自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整为由延迟付款；3、实行政府采购预付款制度的项目，采购人根据企业需求向供应商支付预付款时，供应商须提供与预付款同等额度的担保函；4、保证金缴纳须知：允许供应商自主选择以支票、汇票、本票、或者以金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳或提交保证金；依据《黑龙江省政府采购供应商信用评价管理暂行办法》，如供应商在最新一年度黑龙江省政府采购供应商信用评价结果中等级为A级的，可按应收额度的50%交纳投标保证金，按80%交纳履约保证金，响应文件中须同时提供A级证明材料；5、有下列情形之一的，投标（响应）保证金将不予退还：（1）供应商在提交投标（响应）文件截止时间后撤回投标（响应）文件的；（2）供应商在投标（响应）文件中提供虚假材料的；（3）除因不可抗力或采购文件认可的情形外，成交供应商不与采购人签订合同的；（4）供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；（5）采购文件规定的其他情形。6、投标（响应）保证金的退还：（1）自中标（成交）通知书发出之日起5个工作日内退还未中标（成交）供应商的投标（响应）保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还中标（成交）供应商的投标（响应）保证金或者转为中标（成交）供应商的履约保证金；（2）投标人、供应商在投标截止时间或提交响应文件截止时间前撤回已提交的投标（响应）文件的，自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标（响应）保证金，但因投标人、供应商自身原因导致无法及时退还的除外；（3）在竞争性谈判中，已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判；退还退出谈判的供应商的保证金；（4）终止招标的，已经收取投标保证金的，在终止采购活动后5个工作日内，退还所收取的投标（响应）保证金，但因供应商自身原因或质疑、投诉处理等需要导致无法及时退还的除外。</p>

20	项 目 兼 投 兼 中 规 则	兼投兼中： -
21	报 价 形 式	合同包1（综合数字影像服务）:总价

二、说明

1.总则

本单一来源采购文件依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）等有关法律、法规和规章制度编制。

供应商应仔细阅读本单一来源采购文件的所有内容（包括答疑、补充、澄清以及修改等），按照单一来源采购文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次政府采购方式为单一来源，是指采购人从某一特定供应商处采购货物、工程和服务的采购方式。

本单一来源采购文件所称货物，是指各种形态和种类的物品。提供的货物必须合法生产或销售且符合国家有关标准要求。

2.适用范围

本单一来源采购文件仅适用于本次单一来源采购公告中所涉及的项目和内容。

3.投标费用

供应商应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标结果如何，采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

4.当事人

1.“采购人”是指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本单一来源文件的采购人特指本项目采购单位。

2.“采购代理机构”是指本次招标采购项目活动组织方。本单一来源采购文件的采购代理机构特指黑龙江博展工程咨询有限公司。

3.“供应商”是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

4.“单一来源采购人员”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和具有相关经验的专业人员组成以确定成交供应商的临时组织。

5.“成交供应商”是指经单一来源采购人员评审确定的对单一来源采购文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

5.语言文字以及度量衡单位

1.所有文件使用的语言文字为简体中文。专用术语使用外文的，应附有简体中文注释，否则视为无效。

2.所有计量均采用中国法定的计量单位。

3.所有报价一律使用人民币，货币单位：元。

6.其他条款

无论成交与否供应商递交的响应文件均不予退还。

三、单一来源采购文件的构成

- (一) 采购公告
- (二) 供应商须知
- (三) 合同与验收
- (四) 采购内容与技术要求
- (五) 采购程序及方法
- (六) 响应文件格式与要求

四、响应文件

1.响应文件的构成

响应文件应按照单一来源采购文件第六章“响应文件格式与要求”进行编写（可以增加附页），作为响应文件的组成部分。

2.供应商报价

- 1.供应商应按照单一来源采购文件第四章“采购内容与技术要求”的内容进行报价。并按“报价一览表”和“分项报价明细表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含单一来源采购文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。
- 2.供应商报价的范围：报价含主件、标准附件、备品备件、专用工具、安装、调试、检验、培训、技术服务、运输、保险及因购买货物和服务所需缴纳的所有税、费等全部费用。
- 3.供应商所报价格不得有选择性报价和附有条件的报价，每一种规格的货物只允许有一个报价，不得缺项、漏项，不得高于预算价。
- 4.供应商应按单一来源采购文件《报价一览表》要求的统一格式填写。

5.对报价的计算错误按以下原则修正：

- (1) 响应文件中“报价一览表”内容与响应文件中相应内容不一致的，以“报价一览表”为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (3) 单价金额之和与总价不符的，应以“报价一览表”的总价为准，修改单价。

3.响应文件的编制要求

响应文件应通过“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”系统中的响应文件制作工具进行编制，按照单一来源采购文件要求，采用电子签名（包括签字、印鉴、单位公章）生成后，成功加密上传至“黑龙江省政府采购网--政府采购云平台”的最终版的指定格式的电子响应文件。

4.响应文件的有效期

- 1.在供应商须知前附表规定的投标有效期内，供应商不得要求撤销或修改其响应文件。
- 2.出现特殊情况需要延长响应文件有效期的，采购人以书面形式通知供应商延长响应文件有效期。供应商同意延长的，不得要求或被允许修改或撤销其响应文件。

5.响应文件的修改和撤回

- 1.供应商在响应文件递交截止时间前，可以对所递交的响应文件进行补充、修改或者撤回。补充、修改的内容应当按单一来源采购文件要求签署、盖章，并作为响应文件的组成部分；补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。
- 2.在响应文件递交截止时间后到单一来源采购文件规定的响应文件有效期终止之前，供应商不得补充、修改、替代或者撤回其响应文件。

五.协商

- 1.协商时间：协商时间与响应文件递交截止时间为同一时间。
- 2.协商地点：为单一来源采购公告规定的地点。
- 3.采购代理机构对供应商未按规定时间、地点参加协商概不负责。
- 4.单一来源采购人员成员有下列情形之一的，应当回避：
 - 4.1 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人。
 - 4.2 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系。
 - 4.3 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。
- 5.单一来源采购原则
 - 5.1 单一来源活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以单一来源采购文件和供应商提供的响应文件为基本依据，并按照单一来源采购文件规定的方法和标准与供应商商定合理的成交价格并保证采购项目质量。

六.采购文件终止的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止采购活动：

- 1.因情况变化，不再符合规定的单一来源采购方式适用情形的。
- 2.出现影响采购公正的违法、违规行为的。
- 3.报价超过采购预算的。
- 4.因重大变故，采购任务取消。
- 5.法律、法规以及单一来源文件规定其他情形。

七.定标

单一来源采购人员按照单一来源文件确定的方法、步骤、标准确定合理的成交价格并保证采购项目质量。

八.成交结果公告

成交供应商（价格）确定后，采购代理机构将在“黑龙江省政府采购网”同时发布成交结果公告，成交结果公告期限为1个工作日。

九.成交通知书发放

发布成交结果的同时，成交供应商可自行登录黑龙江省政府采购网--政府采购云平台打印中标通知书，中标通知书是合同的组成部分，中标通知书对采购人和中标供应商具有同等法律效力。

中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标。

十.其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

第三章 合同与验收

一、合同要求

1.一般要求

1.采购人应当自“成交通知书”发出之日起30日内，按照单一来源采购文件和成交供应商的响应文件规定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对单一来源采购文件确定的事项和成交供应商提供的响应文件作实质性修改。合同签订双方不得提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

2.政府采购合同应当包括采购人与成交供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

3.采购人与成交供应商应当根据合同的约定依法履行合同义务。

政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国民法典》。

政府采购合同的双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。

4.拒绝签订采购合同的按照相关规定处理，并承担相应法律责任。

5.采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在指定的媒体上进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.合同格式及内容

1.合同的格式见本单一来源采购文件后附拟签订的《合同文本》（部分合同条款），响应文件中可以不提供《合同文本》。

2.《合同文本》的内容可以根据《民法典》和合同签订双方的实际要求进行修改，但不得改变范本中的实质性内容。

二、验收

成交供应商在供货、工程竣工或服务结束后，采购人应及时组织验收，并按照单一来源采购文件、响应文件及合同约定填写验收单。

政府采购合同（合同文本）

甲方：***（填写采购单位）

地址（详细地址）：

乙方：***（填写成交供应商）

地址（详细地址）：

合同号：（填写签订合同时一次性告知书中合同号）

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，甲、乙双方就（填写项目名称）（政府采购项目批准编号：），经平等自愿协商一致达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

（一）合同格式以及合同条款

（二）成交结果公告及成交通知书

（三）单一来源采购文件

（四）响应文件

（五）变更合同

二、本合同所提供的标的物、数量及规格等详见成交结果公告及后附清单。

三、合同金额

合同金额为人民币 万元，大写：

四、付款方式及时间

***（见单一来源采购文件第四章）

五、交货安装

交货（服务）时间：

交货（服务）地点：

六、质量

乙方提供的标的物应符合国家相关质量验收标准，且能够提供相关权威部门出具的产品质量检测报告；提供的相关服务符合国家（或行业）规定标准。

七、包装

标的物的包装应按照国家或者行业主管部门的技术规定执行，国家或业务主管部门无技术规定的，应当按双方约定采取足以保护标的物安全、完好的包装方式。

八、运输要求

（一）运输方式及线路：

（二）运输及相关费用由乙方承担。

九、知识产权

乙方应保证甲方在中国境内使用标的物或标的物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、验收

（一）乙方将标的物送达至甲方指定的地点后，由甲乙双方及第三方（如有）一同验收并签字确认。

（二）对标的物的质量问题，甲方应在发现后向乙方提出书面异议，乙方在接到书面异议后，应当在 日内负责处理。甲方逾期提出的，对所交标的物视为符合合同的规定。如果乙方在投标文件及商定过程中做出的书面说明及承诺中，有

明确质量保证期的，适用质量保证期。

(三) 经双方共同验收，标的物达不到质量或规格要求的，甲方可以拒收，并可解除合同且不承担任何法律责任，

十一、售后服务

(一) 乙方应按单一来源文件、响应文件及乙方在商定过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的售后服务。

(二) 其他售后服务内容： (响应文件售后承诺等)

十二、违约条款

(一) 乙方逾期交付标的物、甲方逾期付款，按日承担违约部分合同金额 的违约金。

(二) 其他违约责任以相关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

十三、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的，应及时通知另一方，双方互不承担责任，并在 天内提供有关不可抗力的相关证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题，双方协商解决。

十四、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成可以采用下列方式解决：

(一) 提交 仲裁委员会仲裁。

(二) 向 人民法院起诉。

十五、合同保存

合同文本一式五份，采购单位、供应商、政府采购监管部门、采购代理机构、国库支付执行机构各一份，自双方签订之日起生效。

十六、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

甲方： (章)

乙 方： (章)

采购方法人代表： (签字)

供应商法人代表： (签字)

开户银行：

开户银行：

帐 号：

帐号：

联系电话：

联系电话：

签订时间 年 月 日

附表：标的物清单（主要技术参数需与响应文件相一致）

名 称	品牌、规格、标准/主要服务内 容	产 地	数 量	单 位	单 价 (元)	金 额 (元)
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						￥： **

第四章 采购内容与技术要求

一. 项目概况 :

综合数字影像服务

合同包1 (综合数字影像服务)

1. 主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后3个日历日内开始提供服务
标的提供的地点	佳木斯市中心医院
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，每月按实际上传胶片量进行结算付款。
验收要求	1期：系统正常运转，数字胶片可正常上传到黑龙江医学影像云平台并且满足黑龙江省卫生健康委对于综合数字影像黑卫规划函（2020）148号文件的相关要求。
履约保证金	不收取
合同履行期限	合同签订后3个日历日内开始提供服务
其他	商务条款要求： 1、按照CT、MR，每例17元；普放，每例8元。年上传量大于等于本年度所有检查量40%，CT、MR，每例16元；普放，每例8元。项目实施并经验收合格后，每月结算金额先按照实际上传到黑龙江医学影像云平台实际用量×合同单价进行结算，合同单价先按照CT、MR，每例16元；普放，每例8元进行结算，年终统计具体整体上传量是否超过全年总量的40%，如果未超过40%，合同单价按照CT、MR，每例17元；普放，每例8元，进行整年差价补齐。2、售后服务：服务期内免费系统维护、升级、维修。3、本项目不接受合同分包。。

2. 技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数 量	分项预算单价 (元)	分项预算总价 (元)	所属行业	招标技术 要求
1		其他信息技术服务	综合数字影像服务	项	1. 00	1,800,000.0 0	1,800,000.0 0	软件和信息技术服务业	详见附表一

附表一：综合数字影像服务 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
------	----	------------

1	<p>一、基础参数 1、系统遵循 DICOM3.0 标准。 2、数据传输遵从HL7医疗服务信息网络通讯协议。 3、系统设计采用B/S架构，支持PC端、移动端使用。 4、支持采集多种检查设备的 DICOM 影像，包括但不限于 DR、CT、MR 等。可自动/手动传输影像文件。 5、数据采用加密传输方式。 6、以居民健康卡号、身份证号、检查号为主索引，存储全序列DICOM数据。建立影像库，影像统一管理，随时调阅。 7、二维码管理。每个患者检查，根据主索引生成唯一二维码。患者使用云胶片，二维码生效；患者不使用云胶片，二维码失效。 ★8、具备独立研发的影像浏览器，且具有该浏览器的专利证书。 ★9、影像浏览器同时支持电脑端和移动端使用。 ★10、用户通过点击某个影像检查的阅片按钮，进入影像浏览器即可看到二维影像。支持符合DICOM3.0标准的CR、CT、MR、US、DR、DSA、PETCT、MG图像显示。 ★11、当启用序列自动同步时，使显示区中的同一检查的不同序列，根据算法计算，进行自动同步换层操作。当启动序列手动同步时，使显示区中的同一检查的不同序列，根据当前显示，进行固定同步换层操作 12、提供图像配色方案切换功能，当选择一种配色方案后，图像将按照新的配色方案显示 13、DICOM影像浏览应显示检查的序列信息和缩略图，支持自由旋转、平移、缩放功能；支持窗宽窗位调节、窗宽窗位按预设值快速调节；提供DICOM影像的直线测量、角度测量、圆形测量、矩形测量、多边形测量，支持对测量标注做一键清除等功能。 14、系统支持公有云、私有云、混合云等多种部署模式。 15、可控制自助报告打印机，患者可自助扫码打印带有二维码的纸质报告单。 16、患者完成检查后，PACS系统影像及诊断结果可及时上传，满足移动端的快速调阅。 17、有云胶片管理平台，支持后台检查管理，包含检查的删除、补传、影像序列的删除功能。 18、支持与PACS/HIS系统对接，医生在PACS/HIS系统选择患者胶片类型如云胶片、传统胶片和二者都要。 ★19、云胶片系统获得国家NMPA认证。 20、提供完善的统计分析服务：二维码生成量统计、云胶片访问量统计、存储量统计，支持统计报表。 21、数据归档：可查询归档检查信息、归档设备信息、归档时间、归档数据存储地址等。 22、基于安全可靠的存储转发机制和消息重试机制，保障医疗信息准确可靠的送达云胶片系统，提供详细日志服务，对系统运行状况实时监控，对系统故障、报错等信息记录并保存，使应用系统的运行和通信故障能够及时发现和诊断。 23、系统支持在不影响主营业务开展的情况下进行升级。 24、具备与第三方人工智能公司产品对接的能力。 25、支持当出现运行异常并且达到设计的严重级别时，能够以短信形式自动发出报警信息。</p>
2	<p>二、数据存储及管理服务 1、提供影像文件、检查报告及患者基本信息等完整数据不少于门诊15年、住院30年的存储服务，服务期限内支持所有历史数据的云调阅。 2、影像数据归档至存储，支持DICOM标准格式的无损压缩，实现原始影像及报告的管理，并节省存储空间。 ★3、支持图像二次压缩。 4、所有检查数据的传输、归档、浏览、分享等全流程需具备完善的安全措施，保证数据不泄密。 5、支持数据的自动迁移、备份、数据删除和恢复、重删等数据管理。 6、支持根据用户的需求，设置存储设备的影像管理策略，支持多重存储体系以及数据管理方式。 ★7、所有检查数据存储在黑龙江省内。</p>

	3	三、医生端 1 、支持患者检索功能，提供多维度搜索条件，如姓名、检查号、检查日期等查询条件。 2 、医生通过诊断电脑、公众号或H5页面均可支持查看多种三维图像重建方式，如VR、CPR、MPR等。 ★3 、支持DICOM KO(关键影像)。医生可以在书写报告时标记影像为关键影像。支持关键影像拖入报告功能。 ★4 、系统支持历史检查影像对比。两个检查在同一个影像浏览器中对比。 ★5 、提供MPR多平面重建功能，进行MPR图像及十字定位线显示，用户通过该功能可浏览横断位、冠状位和矢状位的图像。拖拽十字定位线可进行其他面图像的切换，当对某一面的窗口图像换层时，定位线也将按照新切换的图像计算面面相交的定位线并显示。 ★6 、可以通过协议编辑功能精细调整配色方案，调节内容包括阻光度曲线调节区域，灰度值标尺，配色的调节区域，调节比例显示，显示区域调节，光照参数调节。作出调节配色方案的操作后，三维可视化视图会根据变更改变当前的配色方案值。 7 、PC端影像浏览器支持单屏、双屏的工作模式，支持专业显示器的显示。 8 、支持序列自动同步和手动同步。 9 、支持在云胶片系统中写报告，并可将报告回传到医院PACS系统中。 10 、报告模板。支持公有模板和私有模板，方便医生根据使用习惯调阅。 11 、报告可设定禁词，历次报告留痕可查询。 12 、报告可设置阳性/阴性。 13 、支持医院PACS系统诊断报告修改重审后，云胶片系统可实时获取、更新报告，确保报告内容一致性。 ★14 、支持医生在云胶片系统选择患者胶片类型，如云胶片、传统胶片和二者都要。 15 、进入阅片浏览器后系统将列出检查的所有序列的缩略图，点击某个序列的缩略图时将切换至该序列显示图像。 ★16 、支持诊断轨迹实时跟踪，既往检查，给患者写报告的时候，可以看到患者以往的检查报告，方便对比。 17 、支持 DICOM 原始影像文件下载功能。
	4	四、移动端 1 、支持移动端查看全序列DICOM影像数据。 2 、支持查看PACS系统排版图片。 3 、支持查看排版报告单。 4 、云胶片页面支持对医院名称定制化展示，报告界面按照医院要求修改排版和定制化水印。 ★5 、跨院查询。医生在云胶片系统中输入患者授权码可直接查看外院（医共体/医联体）的历史检查数据。 6 、支持患者关注医院公众号、接收短信、扫描诊断报告单二维码等多种方式访问云胶片及报告信息。 7 、满足患者查看当前和历史检查报告和影像，支持按检查时间列表显示历史检查记录。 8 、提供安全访问认证服务，扫描二维码后弹出身份证件信息或检查登记手机号码某几位验证，保证患者隐私安全。 ★9 、分享患者的检查，包括影像和报告。分享有加密方式，如验证码和二维码。 10 、二维码分享管理。已经分享的二维码可查询，可随时结束分享。 ★11 、提供纯前端的MPR、VR和CPR功能。 12 、如果患者选择实体后，还需要云胶片，可向云平台支付云胶片费用，获取云胶片，二维码重新生效。
	5	五、系统集成 1 、按要求与医院PACS和HIS系统对接，实现DICOM影像、检查信息和报告的上传和调阅。 2 、实现与医院公众号的集成。 3 、实现与医院小程序的集成。 4 、实现与医院互联网医院的集成。 5 、支持与全民健康信息平台对接。
	6	六、运营服务 1 、负责医院内对患者使用云胶片进行宣传、指导。 2 、对影像科及其他临床科室医生和技术人员进行使用培训。 3 、对医院各科室医生的新需求进行整理，并达成优化效果。 4 、提供服务期内的维保及运维服务。
	7	七、支持与黑龙江医学影像云平台无缝对接 ★1 、通过预留的标准接口支持在一周内与黑龙江医学影像云平台的快速对接，并且提供可接入黑龙江医学影像云平台相关证明。 ★2 、支持黑龙江医学影像云平台与云胶片系统主索引及二维码的关联。 ★3 、支持黑龙江医学影像云平台调阅云胶片系统中的影像数据。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

第五章 采购程序及方法

一、单一来源采购协商原则

协商应遵循公开、公平、公正、择优的原则进行。

二、单一来源采购人员的组成

单一来源采购人员由采购人代表和具有相关经验的专业人员组成协商小组，成员人数为3人或3人以上单数。

三、单一来源采购程序

1. 确定供应商资格。

依据有关法律法规和单一来源采购文件的规定，供应商的资格条件审查应由采购人在项目进行协商前审核并通过。

协商小组核实参加协商的供应商是否与在政府采购指定媒体上公示的供应商相符、查询信用记录。

合同包1（综合数字影像服务）

(一) 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章），在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险(含生育保险)、工伤保险、失业保险均须依法缴纳，新成立的企业或在法规定的条件。规范范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。
(二) 承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
(三) 承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）

(四) 承诺通过“中国执行信息公开网”(http://zxgk.co. urt.gov.cn)等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	提供《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》承诺人（供应商或自然人CA签章）
(五) 承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	提供承诺函（供应商或自然人CA签章），格式自拟。
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）

2. 协商

- (1) 协商小组集中于供应商就价格及质量进行商定。
- (2) 协商小组可以对单一来源采购文件和响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容进行澄清或修正。澄清或修正的事项不得有实质性改变、或者导致采购预算不足。澄清或修正的事项应以书面形式作出，由法定代表人或其授权代表签字并加盖公章，作为单一来源采购文件和响应文件的组成部分，与单一来源采购文件和响应文件同具法律效应。

3、供应商按照采购要求和协商内容进行最后报价。

四、确定成交供应商

通过协商，最终确定成交价格，并由单一来源采购人员编写协商情况记录。

第六章 响应文件格式与要求

供应商提供响应文件应当按照以下格式及要求进行编制，且不少于以下内容。

格式一：

响应文件封面

(项目名称) 投标文件 (正本/副本)

项目编号：

包号：第包(若项目分包时使用)

(供应商名称)

年月日

格式二：

响应文件目录

- 三. 协商承诺书
- 四. 报价一览表
- 五. 授权委托书
- 六. 分项报价明细表
- 七. 标的情况介绍表
- 八. 需求响应表
- 九. 售后服务承诺及方案
- 十. 各类证明材料

格式三：

协商承诺书

黑龙江博展工程咨询有限公司：

1. 按照已收到的项目(项目编号：)单一来源采购文件要求，经我方(供应商名称)认真研究投标须知、合同条款、技术规范、资质要求和其它有关要求后，我方愿按上述合同条款、技术规范、资质要求进行协商。我方完全接受本次单一来源采购文件规定的所有要求，并承诺执行单一来源采购文件、响应文件和合同的全部要求，并履行我方的全部义务。我方的最终报价为总承包价，保证不以任何理由增加报价。

2、我方同意所递交的响应文件在“供应商须知”规定的响应文件有效期内有效，在此期间内我方将受此约束。

3、我方郑重声明：所提供的响应文件内容全部真实有效。如经查实承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受“提供虚假材料谋取中标（成交）”追究法律责任。

4、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律、法规规定，如有违反，无条件接受相关部门的处罚；

5、我方同意提供按照贵方可能另外要求的与其成交项目有关的任何数据或资料。除非另外达成协议并生效，否则，成交通知书和本响应文件将构成约束双方合同的组成部分。

6、我单位如果出现违法违规情况，愿意承担取消成交资格、接受有关监督管理部门处罚等后果。

详细地址： 邮政编码：
电 话： 电子函件：
供应商开户银行： 账号/行号：

投标 人_____ (加盖公章)
法定代表人_____ (签字)
授权委托人_____ (签字)

年 月 日

格式四：

报价一览表

投标总报价（元）
大写:
小写:

说明： 1. 所有价格均系用人民币表示，单位为元。

2. 价格应按照“供应商须知”的要求报价。
3. 格式、内容和签署、盖章必须完整。
4. 《报价一览表》中所填写内容与响应文件中内容不一致的，以《报价一览表》为准。

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

法定代表人或授权委托人（签字）：
加盖公章
年 月 日

格式五：

授权委托书

本人_____ (姓名) 系_____ (供应商名称) 的法定代表人，现委托
(姓名) 为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改
采购项目响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。委托期限：_____。
代理人无转委托权。

注：本授权委托书需由供应商加盖单位公章并由其法定代表人和授权委托人签字。

投标 人: _____ (加盖公章)
法定代表人: _____ (签字)
身份证号码: _____

法定代表人身份证件扫描件	法定代表人身份证件扫描件
正面	反面

授权委托人身份证扫描件 正面	授权委托人身份证扫描件 反面
-------------------	-------------------

____年____月

____日

格式六：

分项报价明细表

注：采用电子招投标的项目无需编制该表格，投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表，且与投标客户端生成的开标一览表（首轮报价表、报价一览表）或分项报价表信息内容不一致，以投标客户端生成的内容为准。

格式七：

标的情况介绍表

序号	标的名称	品牌、规格型号/主要服务内容/工程量	生产厂家	生产产地	备注
1					
2					
3					
...					

格式八：

需求响应表

编号	标的名称	单一来源文件技术要求	供应商提供响应内容	响应程度	备注
1					
2					
3					
...					

说明：

供应商应按照第四章“采购内容与技术要求”中确定的技术参数与配置要求，将投标产品的技术参数和性能指标明确列出，以证明投标产品对单一来源采购文件要求的技术参数和性能指标做出实质性响应。“响应程度”处可填写满足、响应或正偏离、负偏离。

格式九：

售后服务承诺及方案

售后服务承诺及方案（自拟）

格式十：

各类证明材料

- 1、单一来源采购文件要求提供的其他资料。
- 2、供应商认为需提供的其他资料。