



自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼  
健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目

(项目编号：2023-ZFCG-0010)

# 招标文件

采购人：新疆维吾尔自治区妇幼保健院（新疆维吾尔自治区  
第八人民医院）

采购代理机构：新疆正禾招投标有限公司

二零二三年二月

## 目 录

第一部分 公开招标公告 .....	2
第二部分 投标人须知 .....	5
投标人须知前附表 .....	5
投标人须知正文 .....	13
一、总则 .....	13
二、招标文件 .....	16
三、投标文件 .....	17
四、投标保证金 .....	20
五、投标 .....	21
六、开标 .....	23
七、评标 .....	23
八、中标 .....	27
九、合同签订 .....	28
十、处罚、询问和质疑 .....	28
十一、保密和披露 .....	29
十二、代理服务费 .....	30
十三、 需要补充的其他内容 .....	31
第三部分 采购需求 .....	32
一、 采购清单 .....	34
二、 产品参数及服务要求 .....	34
第四部分 评标办法及评分标准 .....	59
一、评标办法 .....	59
二、评分标准 .....	59
三、无效标条款 .....	66
第五部分 政府采购合同 .....	67
第六部分 投标文件格式 .....	78

## 第一部分 招标公告

### 项目概况

自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目招标项目的潜在投标人应在政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 获取招标文件，并于 2023 年 03 月 07 日 11:00（北京时间）前递交投标文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：2023-ZFCG-0010

项目名称：自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目

采购方式：公开招标

预算金额（元）：2420000

最高限价（元）：2420000

采购需求：

标项名称：自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目

数量：不限

预算金额（元）：2420000

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善详见招标文件

备注：

合同履行期限：标项 1，一年

本项目（否）接受联合体投标。

## 二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：标项 1：供应商为中小企业；
3. 本项目的特定资格要求：标项 1：投标人在“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）未被列入重大税收违法失信主体、“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn/>）未被列入失信被执行人、“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）网站上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；

## 三、获取招标文件

时间：2023 年 02 月 10 日至 2023 年 02 月 17 日，每天上午 10:00 至 13:30，下午 15:30 至 19:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：政采云平台 <https://www.zcygov.cn/>

方式：线上获取，供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

## 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2023 年 03 月 07 日 11:00（北京时间）

投标地点：新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区（新市区）鲤鱼山北路 199 号集电港 A 座 511 室

开标时间：2023 年 03 月 07 日 11:00

开标地点：新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区（新市区）鲤鱼山北路 199 号集电港 A 座 511 室

## 五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

## 六、其他补充事宜

/

## 七、对本次采购提出询问，请按以下方式联系

### 1. 采购人信息

名 称：新疆维吾尔自治区第八人民医院

地 址：乌鲁木齐市友好北路 789 号

联系方式：0991-7518101

### 2. 采购代理机构信息

名 称：新疆正禾招投标有限公司

地 址：新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区（新市区）鲤鱼山北路 199 号  
达-高新区（新市区）电子信息产业加速器 1 栋 511 室

联系方式：0991-6660570

### 3. 项目联系方式

项目联系人：杨慧

电 话：0991-6660570

## 第二部分 投标人须知

### 投标人须知前附表

序号	内容	说明与要求
1	项目名称	自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目
2	项目编号	2023-ZFCG-0010
3	联系方式	<p>1. 采购人信息</p> <p>名 称：新疆维吾尔自治区妇幼保健院（新疆维吾尔自治区第八人民医院）</p> <p>地 址：乌鲁木齐市友好北路 789 号</p> <p>联系方式：0991-7518101</p> <p>2. 采购代理机构信息</p> <p>名 称：新疆正禾招投标有限公司</p> <p>地 址：新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区（新市区）鲤鱼山北路 199 号驰达-高新区（新市区）电子信息产业加速器 1 栋 511 室</p> <p>项目联系人：杨慧</p> <p>电 话：0991-6660570</p> <p>电子邮箱：zh6660570@qq.com</p>
4	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受，应满足下列要求：
5	采购需求	自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目
6	投标人资格要求	<p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：供应商为中小企业</p>

		<p>3. 本项目的特定资格要求:</p> <p>①投标人在“信用中国”(www.creditchina.gov.cn)未被列入重大税收违法失信主体、“中国执行信息公开网”(http://zxgk.court.gov.cn/)未被列入失信被执行人、“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)网站上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单;</p>
7	服务期限	合同签订之日起一年。
8	服务地点	新疆维吾尔自治区内
9	踏勘现场	<p><input checked="" type="checkbox"/> 否, 自行踏勘。</p> <p><input type="checkbox"/> 统一组织。</p> <p>联系人: /      联系电话: /</p> <p>踏勘时间: /      踏勘地点: /</p>
10	投标前答疑会	<p><input checked="" type="checkbox"/> 不组织答疑会</p> <p><input type="checkbox"/> 组织答疑会</p> <p>组织答疑时间:</p> <p>组织答疑地点:</p>
11	投标有效期	自投标截止之日起 <u>90</u> 日历天。
12	投标保证金	<p>1. 投标保证金的金额: 20000 元 (大写: 贰万元整)</p> <p>2. 投标保证金的形式: 现金/银行汇票/银行支票/银行保函。如采用银行转账方式, 供应商必须在投标截止时间之前从供应商账户中转出; 银行汇票/银行支票/银行保函方式须递交原件 (银行保函格式见应答文件格式)</p> <p>3. 投标保证金有效期与投标有效期一致。</p> <p>4. 提交投标保证金的截止时间为: 投标文件递交截止时间。</p> <p>5. 保证金提交账号信息如下:</p> <p><b>【账户名称】:</b> 新疆正禾招投标有限公司</p> <p><b>【开户行】:</b> 中国银行乌鲁木齐市鲤鱼山北路支行</p>

		<p>【帐 号】：107682142279</p> <p>【行 号】：104881004153</p> <p>注：须在汇款单上备注“0010 保证金”</p>
13	招标文件答疑	<p>各投标人在投标截止时间前10日对招标文件异议以书面形式递交至采购代理机构，采购人或采购代理机构做出澄清回复。</p> <p>联系人：<u>杨慧</u></p> <p>联系电话：<u>0991-6660570</u></p> <p>提交方式：澄清、修改、更正文件发出后，投标人必须使用最新的更正文件制作投标文件。</p>
14	投标文件份数	<p>1. 正本份数：一（1）份；副本份数：三（3）份，开标一览表：一（1）份。</p> <p>2. 投标文件电子版（U 盘）份数：一（1）份，电子版要求包含投标文件全部内容的 WORD 和 PDF 版各一份，投标文件电子版与纸质版不一致时以纸质文件为准。</p> <p>未递交电子版文件视为不响应招标文件；</p>
15	投标文件的签字和盖章	<p>（1）招标文件第六部分“投标文件格式”中有“供应商名称（盖章）”落款处均须填写供应商单位全称并盖章；</p> <p>（2）“投标文件格式”中所有标注“盖章”处原则上均指单位公章，不能以“业务章”、“专用章”等代替；如有特殊情况需要替代，则须附公章及法定代表人对“业务章”、“专用章”等的授权；</p> <p>（3）“投标文件格式”中所有标注“签字或签章”处均指书写签字或签名章，不能以打印体或其他形式代替。</p>
16	投标文件的装订、密封	<p>1. 正本、副本分册装订；建议采用双面打印，胶装；</p> <p>2. 提交的文件至少包括三个密封件，分别是：投标文件密封件、开标一览表及电子版文件（包括投标文件电子版，投标文件电子版需标注投标人名称）；一个密封件确实无法密封的，可分开密封，但须按顺序编号，例如“1/3、2/3…”。</p> <p>3. 投标文件密封件、开标一览表及电子版文件均须在封套的</p>

		所有封口标注密封，投标人的名称、地址和电话等内容需在封面体现并加盖公章。
17	投标文件的标识	在投标文件的封套上应清楚地标记“投标文件”等字样，封套还应标明项目名称以及投标人名称、投标人地址等；在所有封签处标注“请勿在 年 月 日 时 00 分（北京时间）之前启封”字样（上述时间为提交投标文件的截止时间）。
18	投标文件递交截止时间	2023 年 03 月 07 日 11:00（北京时间）
19	投标文件提交地点	新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区（新市区）鲤鱼山北路 199 号集电港 A 座 511 室
20	是否退还投标文件	否
21	代理服务费	1、代理服务费的计算方法：国家计委关于《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号）和国家发改价格【2011】534 号文件规定取费。 2、代理报酬支付方式：由中标人支付。 3、代理报酬的支付时间：由中标人领取中标通知书前支付。
22	签署合同时间	中标通知书发出后 30 日内，中标人与采购人签署《政府采购合同》
23	履约保证金	是否缴纳： <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 交纳时间：合同中另行规定 交纳金额：合同中另行规定（不超过合同金额 10%） 质保期内无质量问题后退还。
24	付款方式	具体依照双方签订的合同履行。
25	评审方法	<input checked="" type="checkbox"/> 资格后审 <input type="checkbox"/> 资格预审 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法 <input type="checkbox"/> 最低评标价法 注：1、综合评分法是指在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，按照招标文件中规定的评分细则评审后，商务得分和技术

		<p>得分之和作为投标人的综合得分。评标委员会按照综合得分高低进行排序，取前 1—3 名作为中标候选人推荐给采购人。如果两个投标人的得分相同，投标价格低排在前；两个投标人得分、报价相同，由评标委员会推荐。</p> <p>2、最低评标价法，是指以价格为主要因素确定中标人的评标方法，即在全部满足招标文件实质性要求前提下，依据统一的价格要素评定最低报价，以提出最低报价的投标人作为中标候选投标人或者中标投标人的评标方法。投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列，技术指标较优的一方为中标人。</p>
26	评标委员会的组成	<p>评标委员会人数：5 人。</p> <p>评委确定方式：从新疆政府采购网政采云平台专家库中随机抽取确定（采用回避制度）。</p>
27	促进中小企业发展	<p>本项目执行促进中小企业发展政策，监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。</p> <p>（1）中小企业</p> <p>中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。</p> <p>符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。</p> <p>在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。</p>

	<p>在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。</p> <p>以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。</p> <p>投标文件中须同时出具《政府采购促进中小企业发展管理办法》【财库（2020）46号】规定的《中小企业声明函》，否则不得享受价格扣除。</p> <p>（2）残疾人福利性单位</p> <p>符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的条件并提供提供《残疾人福利性单位声明函》的残疾人福利性单位视同小型、微型企业；</p> <p>（3）监狱企业</p> <p>根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，供应商提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型和微型企业。</p> <p>2. 依据 2011 年 300 号中小企业划分标准，本项目采购标的所属行业为：<u>软件和信息技术服务业</u>；</p> <p><u>(十二)软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。</u></p> <p>《中小企业声明函》中所列行业与采购文件所明确的行业不一致但不改变划型结果的不影响声明有效性。</p> <p>(注：未提供以上材料的，均不给予价格扣除)。</p>
28	<p>环境标志产品 优先采购环境标志产品政策，节能产品政策</p>

	<p>节能产品</p>	<p><input type="checkbox"/> 适用 <input checked="" type="checkbox"/> 不适用</p> <p>提供中国政府采购网（节能环保清单-中国政府采购网（ccgp.gov.cn））网页查询文件</p>
<p>29</p>	<p>质疑</p>	<p>根据《中华人民共和国政府采购法》第五十二条的规定，供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。</p> <p>政府采购法第五十二条规定的供应商应知其权益受到损害之日，是指：</p> <p>（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；</p> <p>（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；</p> <p>（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。</p> <p>根据《政府采购质疑和投诉办法》第十三条，采购人、采购代理机构不得拒收质疑供应商在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。</p> <p>质疑格式：（中国政府采购网（ccgp.gov.cn））下载专区下载</p> <p>联系人：杨慧</p> <p>联系电话：0991-6660570</p> <p>联系地址：新疆乌鲁木齐高新技术产业开发区（新市区）鲤鱼山北路 199 号集电港 A 座 511 室</p> <p>质疑提交方式：纸质版，一式三份；</p>
<p>30</p>	<p>其他</p>	<p>一、 投标人报价低于最高限价 60%的，须在投标文件中说明报价理由。</p> <p>二、 投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人</p>

	<p>的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当按评标委员会的要求，在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，将被作为无效投标处理。</p> <p>三、 对可接受分支机构投标的项目，分支机构投标的，须提供分支机构的营业执照（执业许可证）扫描件及总公司（总所）出具给分支机构的授权书，授权书须加盖总公司（总所）公章。总公司（总所）可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外。</p> <p>四、 供应商一旦依法被确认为中标人，其投标文件中的相关内容（主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求、小微企业等），将会随中标结果公告一并发布在采购信息发布网上，接受社会监督。</p> <p>五、 采购代理机构不对供应商报名时提交的相关资料的真实性负责，如供应商发现相关资料被盗用或复制，应遵循法律途径解决，追究侵权者责任。</p> <p>（本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致，以招标文件为准。）</p>
<p><b>注：投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购人需求等。投标人没有按照采购文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对采购文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标无效或被拒绝。</b></p>	

投标人须知前附表是对投标人须知正文的具体补充和修改。如与正文有冲突，以前附表为准。

# 投标人须知正文

## 一、总则

### 1. 说明

1.1 本招标文件适用于本次招标采购项目的招标投标。

### 2. 定义

2.1 “采购人”名称见本招标文件第二部分“投标人须知前附表”中第1项。

2.2 “采购代理机构”名称见本招标文件第二部分“投标人须知前附表”中第2项。

2.3 “招标设备”指招标文件第四部分所述所有设备；“服务”指招标文件第四部分所述投标人应该履行的承诺和义务。

2.4 “潜在投标人”指符合招标文件各项规定的投标人。

2.5 “投标人”指符合招标文件规定并参加投标的投标人。

### 3. 合格投标人的条件

3.1 具有本项目生产、制造、供应或实施能力，符合、承认并承诺履行本文件各项规定的国内法人、其他组织或自然人均可参加投标。

3.2 遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《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》和本文件中规定的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件；
- (7) 具有本招标文件第二部分“投标人须知前附表”中第6项规定的资格条件。

3.3 投标人之间如果存在下列情形之一的，不得同时参加同一包（标段）或者不分包（标段）的同一项目投标：

- (1) 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；

- (2) 母公司、全资子公司及其控股公司；
- (3) 参加投标的其他组织之间存在特殊的利害关系的；
- (4) 法律和行政法规规定的其他情形。

3.4 投标人须持有《法定代表人授权委托书》。

3.5 投标人在针对本项目报名并购买了采购文件。

3.6 投标人按时足额交纳投标保证金。

3.7 本次招标是否允许由两个以上投标人组成一个联合体以一个投标人身份共同投标，按照招标文件第二部分“投标人须知前附表”中第5项的规定。如果允许，除均应符合上述规定外，还应符合下列要求：

(1) 联合投标体应提供“联合投标协议书”，该协议书对联合投标各方均具有法律约束力。联合投标体必须确定其中一方为投标的全权代表参加投标活动，并承担投标及履约活动中的全部责任与义务，且联合体各方无论是否实际参加、发生的情形怎样，一旦该联合体实际开始投标，联合体各方均应当就本次采购所引起或相关的任何或所有事项、义务、责任、损失等承担连带责任。申请参与本项目联合投标成员各自均应具备政府有权机构核发的有效营业执照；均应是自主经营、独立核算、处于持续正常经营状态的经济实体。

(2) 联合体各方中至少应当有一方对应满足本项目规定的相应资质条件，并且联合体投标人整体应当符合本项目的资质要求，否则，其提交的联合投标将被拒绝。

(3) 由不同专业的投标人组成的联合体，首先以投标的全权代表方的应答材料作为认定资质以及商务评审的依据；涉及行业专属的资质，按照所属行业所对应的投标人的应答材料确定。

(4) 联合体中标后，合同应由各成员的合法授权代表签字并加盖各成员公章，以便对联合体成员作为整体和他们各自作为独立体均具有法律约束力，但若该等签字或公章不齐全或缺乏，该联合体的牵头人的签署或类似的意思表示人具有代表该联合体的签署或意思表示的法律效力，并且据此各成员为履行合同应向采购代理机构与采购人承担连带责任。

(5) 联合体或其成员不得将其在合同项下的权利或义务全部或部分转让给第三人，有关分包事项或服务委托等须事先取得采购代理机构书面同意并且须

遵守相关法律、法规、本次招标的全部相关规定。

(6) 联合体各方均不得同时再以自己独立的名义单独投标，也不得再同时参加其他的联合体投标。若该等情形被发现，其单独的投标和与此有关的联合体的投标均将被一并拒绝。

3.7 投标人不得与采购人、采购代理机构等有利害关系。

#### 4. 投标费用

4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。

#### 5. 纪律

5.1 投标人的投标行为应遵守中国的有关法律、法规和规章。

5.2 投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

5.2.1 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

- (1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- (2) 投标人之间约定中标人；
- (3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
- (5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

5.2.2 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标：

- (1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- (2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- (4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- (5) 不同投标人的投标文件相互混装；
- (6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

#### 6. 通知

6.1 对与本项目有关的通知，采购代理机构将在本次招标公告刊登的媒体上发布公告并在公告平台内发送变更通知或答疑文件的形式，向潜在投标人发出。

投标人应及时查看，如网络线路、系统故障或其它任何意外情形，导致所发出的通知延迟送达或无法到达投标人，采购代理机构不因此承担任何责任，有关的招标活动可以继续有效地进行。

## 二、招标文件

### 7. 招标文件组成

7.1 招标文件由招标文件目录所列内容组成。

### 8. 踏勘现场

8.1 本项目是否统一组织投标人踏勘现场见招标文件第二部分“投标人须知前附表”中第13项的规定。无论是否统一组织，投标人应对供货现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件所需的资料。

8.2 踏勘现场所发生的费用由投标人自行承担。采购人向投标人提供的有关供货现场的资料和数据，是采购人现有的能使投标人利用的资料。采购人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。投标人未到供货现场实地踏勘的，中标后签订合同时和履约过程中，不得以不完全了解现场情况为由，提出任何形式的增加合同价款或索赔的要求。

8.3 除非有特殊要求，招标文件不单独提供供货使用地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

8.4 除采购人原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

### 9. 知识产权

9.1 投标人须保证，采购人在中华人民共和国境内使用投标设备、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标人不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，投标人须承担全部赔偿责任。

9.2 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果，须在投标文件中声明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人须提供开发接口和开发手册等技术文档。

## 10. 答疑及招标文件的澄清和修改

10.1 投标人如果对招标文件有疑问或要求进行澄清的，应按照招标文件第二部分“投标人须知前附表”规定向采购代理机构提出。提出后，请投标人及时查看答疑文件或澄清文件。必要时，采购代理机构将组织相关专家召开答疑会，如召开，答疑会安排另行通知。

投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问或要求澄清的，采购代理机构将视其为同意，对在“答疑接受时间”后就招标文件内容提出的疑问及澄清要求将不予受理。

10.2 无论出于何种原因，采购代理机构主动或出于解答投标人疑问对已发出的招标文件进行必要澄清或修改的，应当在招标文件要求提交投标文件截止时间 15 日前，向潜在投标人发出澄清、修改的补充文件。需要为此调整投标文件提交截止时间的，应当重新确定，并就变更后的投标截止时间重新发出通知。

特殊情况下，采购代理机构发布澄清、修改文件后，不影响投标人编制投标文件的，可不改变投标截止时间和开标时间。

10.3 采购代理机构一旦对招标文件作出了澄清、修改，即刻发生效力，采购代理机构有关的补充文件，将作为招标文件的组成部分，对所有现实的或潜在的投标人均具有约束力，而无论是否已经实际收到上述文件。同时，采购代理机构和投标人的权利及义务将受到新的截止期的约束。

10.4 采购代理机构对招标文件作出的澄清、修改的通知将在新疆政府采购网平台进行公布，请投标人及时关注并获取相关资料。因网络线路、系统故障或其它任何意外情形，导致投标人未及时获取的，采购代理机构不因此承担任何责任，且有关的招标活动继续有效地进行。当招标文件的澄清、修改及进行其他答复等就同一内容的表述不一致时，以最后发布的内容为准。

10.5 澄清、修改文件发出后，投标人必须使用最新的答疑、澄清文件制作投标文件，否则一切后果由投标人自行承担。

## 三、投标文件

### 11. 投标文件的语言及计量单位

11.1 投标人提交的投标文件（包括技术文件和资料、图纸中的说明）以及

投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文简体字。

11.2 原版为外文的证书类文件，以及由外国人作出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖投标人公章。必要时评标委员会可以要求投标人提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。原版为外文的证书类、证明类文件，与投标人名称或其他实际情况不符的，投标人应当提供相关证明文件。

11.3 除非招标文件另有规定，投标文件所使用的计量单位，应使用国家法定计量单位。

11.4 对违反上述规定情形的，评标委员会有权要求投标人限期提供相应文件或决定对其投标予以拒绝。

11.5 电报、电话、传真形式的投标概不接受。投标人的投标文件一律不予退还。

## 12. 投标文件组成及编制

12.1 投标文件分为资格证明文件、商务技术文件、报价文件。

本次招标，投标人须按招标文件第二部分“投标人须知前附表”中规定提交投标文件。

12.2 投标人递交的投标文件及相关要求按照招标文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定。

## 13. 投标报价

13.1 所有投标报价均以人民币元为计算单位。只要投报了一个确定数额的总价，无论分项价格是否全部填报了相应的金额或免费字样，报价应被视为已经包含了但并不限于各项购买设备及其运送、保险和相关服务等费用和所需缴纳的所有价格、税、费。在其他情况下，由于分项报价填报不完整、不清楚或存在其他任何失误，所导致的任何不利后果均应当由投标人自行承担。

13.2 除非招标文件另有规定，不接受可选择或可调整的投标方案和报价，任何有选择的或可调整的投标方案和报价将被视为非响应性投标而被拒绝。

13.3 本项目是否接受进口产品按照招标文件第二部分“投标人须知前附表中”中的规定。

13.4 本项目是否允许投标人将项目的非主体、非关键性工作交由他人完成

按照招标文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定。如允许，投标人根据采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作交由他人完成，须在技术文件中载明。

13.5 投标人须严格按照报价明细表规定的内容填写设备单价以及其他事项。

13.6 投标人对投标报价若有说明应在投标文件中显著处注明。

除政策性文件规定以外，投标人所报价格在合同实施期间不因市场变化因素而变动。

13.7 对于有配件、耗材、选件、备件和特殊工具的设备，还应填报投标设备配件、耗材、选件表和备件及特殊工具清单，注明品牌、型号、产地、功能等内容，该表格格式由投标人自行设计。投标人按照上述要求分类报价，其目的是便于评标，但在任何情况下并不限制采购人以其他条款签订合同的权利。

**13.8 最低报价不能作为中标的保证。**

#### **14. 投标有效期**

14.1 本项目的投标有效期按照招标文件第二部分“投标人须知前附表中”中第15项的规定。投标有效期自开标之日起计算，短于规定期限的投标将按无效投标处理。

14.2 在特殊情况下，采购代理机构可与投标人协商延长投标有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。此时，规定的投标保证金的有效期也相应延长。投标人可以拒绝接受延期要求而不会被没收保证金。同意延长有效期的投标人除按照采购代理机构要求修改投标有效期外，不能修改投标文件的其他内容。

#### **15. 投标内容填写说明**

15.1 投标人应仔细阅读招标文件的全部内容。投标文件须对招标文件中的内容作出实质性和完整的响应，如果投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，将可能导致投标被拒绝。

15.2 投标文件须按照招标文件第六部分规定的格式提交，并按规定的统一格式逐项填写，不准有空项；无相应内容可填的项，应填写“无”、“未测试”、“没有相应指标”等明确的回答文字。由于编排混乱导致投标文件被误读或查找不到，其责任由投标人承担。投标文件未按规定提交或留有空项，将被视为不完整响应的投标文件，其投标有可能被拒绝。

15.3 开标一览表为在开标现场唱标的内容，要求按格式统一填写，不得自行增减内容。

15.4 投标人须注意：为合理节约政府采购评审成本，提倡诚实信用的投标行为，特别要求投标人应本着诚信精神，在本次投标文件的偏离表中，均以审慎的态度明确、清楚地披露各项偏离。若投标人对某一事项是否存在或是否属于偏离不能确定，亦必须在偏离表中清楚地表明该偏离事项，并可以注明不能确定的字样。任何情况下，对于投标人没有在偏离表中明确、清楚地披露的事项，包括可能属于被投标人在偏离表中遗漏披露的事项，一旦在评审中被发现存在偏离或被认定为属于偏离，则评标委员会有权视具体情形评审时予以处理，乃至对该投标予以拒绝。

15.5 投标人必须保证投标文件所提供的全部资料真实可靠，并接受采购代理机构或评标委员会对其中任何资料进一步审查的要求。

15.6 投标人在投标文件及相关文件的签订、履行、通知等事项的文件中的单位盖章、印章、公章等处均指与当事人全称相一致的标准公章，不得使用其他形式（如带有“专用章”等字样的印章）。不符合本条规定的按无效投标处理。

#### 四、投标保证金

##### 16. 投标保证金

16.1 投标人应按照招标文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定交纳。投标保证金须于到账截止时间前到帐，并经采购代理机构确认。

16.2 采购代理机构不接收以现金或汇票等其他形式递交的投标保证金。未按要求提交投标保证金的，将被视为无效投标。

16.3 未中标的投标人的投标保证金在中标通知书发出之日起5个工作日内退还；中标人的投标保证金将自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

16.4 投标保证金退还一律采用网上银行转帐方式退还至投标人的汇款帐户，资金原路返回。

16.5 退还保证金前，需提供以下资料：

- (1) 中标人提供与甲方签订合同原件的 PDF 扫描件一份；
- (2) 保证金打款回执单一份；

- (3) 退款账户信息一份；
- (4) 收到退还金额收据原件，格式如下：



如有疑问可致电咨询新疆正禾招投标有限公司财务部：0991-6660570。

16.6 发生下列情况之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 供应商有《中华人民共和国政府采购法》第七十七条所列行为的；
- (2) 开标后在投标有效期内，供应商撤回投标文件的；
- (3) 中标供应商不按规定支付招标服务费的；
- (4) 违反《投标申请书》有关条款的；
- (5) 法律法规及采购文件规定的其他情形。

16.7 下列任何情况发生时，投标保证金将不予退还，转为违约金：

- (1) 投标人在投标截止期后，投标有效期内撤回投标；
- (2) 投标人在规定期限内未按规定向采购人缴纳履约保证金；
- (3) 中标方未按投标人须知规定缴纳招标代理费；
- (4) 以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标；
- (5) 打架斗殴，扰乱标场秩序；
- (6) 本招标文件中或《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第七十五条规定的其他不予退还投标保证金的情形。

## 五、投标

### 17. 投标文件的密封和标记

17.1 投标文件、开标一览表、电子版应单独分别密封包装，加贴封条，并

在封套的封口处（封套两端折叠封口处）盖投标人单位章或密封章。

17.2 封口处加盖投标人公章，封皮上注明以下内容：

项目名称：

项目编号：

包装内容：投标文件正本/副本/电子版

投标人名称：

投标人地址：

邮 编：

联 系 人：

联系电话：

传 真：

日 期：

请勿在 年 月 日 时 00 分（北京时间）之前启封

投标人认为有必要提交的其他资料请于投标截止时间前一并提交。

17.3 如果投标人未按上述要求密封及加写标记，采购人及采购代理机构有权拒收；如果投标人未按上述要求密封及加写标记，采购代理机构对投标文件的误投和提前启封概不负责。对由此造成提前开封的投标文件，采购代理机构有权予以拒绝，并退回投标人。

## 18. 投标文件的递交

18.1 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前投标，并将密封的投标文件送达指定开标地点。

18.2 在招标文件要求提交投标文件的截止时间之后送达的投标文件，为无效投标文件，采购代理机构将拒绝接收。

## 19. 投标文件的修改和撤回

19.1 投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标，但这种修改和撤回，必须在规定的投标截止时间前。在投标截止时间后，投标人不得要求修改或撤回其投标文件。

## 六、开标

### 20. 开标

20.1 采购招标代理机构在招标文件规定的投标截止时间(开标时间)和规定的地点组织公开开标,并邀请所有投标人法定代表人或其授权的代理人参加,投标人未参加开标的,视同认可开标结果。参加开标的投标人代表应签名以证明其出席。采购人或者采购代理机构对开标、评标现场活动进行全程录音录像。

20.2 开标时,公布在投标截止时间前递交投标文件的投标人名称;由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况;经确认无误后,由采购招标代理机构当众拆封投标文件,宣读投标人名称、投标价格、供货期等主要内容,并记录在案。

20.3 开标时,如唱标人宣读的内容与投标文件不一致时,投标人代表应当当场提出。

20.4 投标人代表、采购人代表、监督人、主持人、记录人等有关人员在开标记录上签字确认。

20.5 开标时,投标文件中报价一览表内容与投标文件中投标报价明细表内容不一致的,以报价一览表为准。

## 七、评标

### 21. 组建评标委员会

21.1 采购代理机构根据有关法律法规和本招标文件的规定,结合招标项目的特点组建评标委员会,对投标文件进行评估和比较。评标委员会由五人以上单数组成。

21.2 参与过本项目的论证专家不得作为评标专家参加评标,采购人不得以专家身份参与评标。

### 22. 初步评审

22.1 评标委员会审查投标文件是否符合招标文件的基本要求:内容是否完整、资格证明文件是否合格、文件签署是否齐全、有无计算错误等。

22.2 评标委员会审查投标文件是否实质上响应招标文件的要求。

实质上响应的投标是指与招标文件上的条款、条件和规格相符,没有重大偏

离或保留，否则将视为无效投标。

重大偏离或保留系指投标设备的质量、数量和交付日期等明显不能满足招标文件的要求，或者实质上与招标文件不一致，纠正这些偏离或保留将对其他实质上响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。包括但不限于：

- (1) 投标文件未按招标文件的规定签章的；
- (2) 未按投标文件份数要求提交投标文件的；
- (3) 未按招标文件规定，提供进口产品的；
- (4) 报价超过项目预算或经评标委员会认定低于成本的；
- (5) 投标有效期不足的；
- (6) 联合体投标文件未附联合体投标协议书的；
- (7) 不符合招标文件中有关分包规定的；
- (8) 有串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- (9) 投标人名称或组织结构与报名时不一致且无有效变更证明的；
- (10) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

22.3 投标文件的细微偏差是指在实质上响应招标文件要求，但在个别地方存在漏项或者提供了不完整的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整，不会对其他投标人造成不公正的结果。细微偏差不影响投标文件的有效性。

22.4 初步评审中，对明显的文字和计算错误按下述原则处理，若出现相互矛盾之处，应以排列在先的原则为准优先处理：

(1) 投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准；

(2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

(3) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

(4) 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

(5) 调整后的数据对投标人具有约束力，投标人不同意以上修正，其投标将被拒绝。

22.5 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依据其他外来证明。

## 23. 投标的澄清

23.1 评标委员会有权要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等内容作必要的澄清、说明或者补正。该要求应当采用书面形式，并由评标委员会成员签字。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或者补正。

23.2 投标人必须按照评标委员会通知的内容和时间做出书面答复，该答复经法定代表人或授权代理人的签字认可，将作为投标文件内容的一部分。澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的，评标委员会可拒绝该投标。

23.3 如评标委员会一致认为某个投标人的报价明显不合理，有降低质量、不能诚信履行的可能时，评标委员会有权决定是否通知投标人限期进行书面解释或提供相关证明材料。若已要求，而该投标人在规定期限内未做出解释、作出的解释不合理或不能提供证明材料的，经评标委员会取得一致意见后，可拒绝该投标。

## 24. 详细评审

24.1 评标委员会只对实质上响应招标文件的投标进行评价和比较；评审应严格按照招标文件第二部分“投标人须知前附表”规定以及招标文件的要求进行。具体要求等详见招标文件第四部分“评审方法”。提供相同品牌型号产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由报价最低的投标人获得中标人推荐资格，评审得分相同且报价最低，采取随机抽取方式确定；抽取方法如下：第一步确定投标人抽取顺序，由投标人自行抽取，确定抽取顺序；第二步：根据第一步的确定的抽取顺序进行抽取，抽到一号球的获得中标人推荐资格。

24.2 评标委员会依法独立评审，严格遵守评审工作纪律。对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则作出评审结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由，不签署不同意见的视为同意。

## 25. 确定中标人

25.1 评标委员会根据评审结果及招标文件的规定确定中标人。

## 26. 评标过程要求

26.1 开标之后，直到签订合同止，凡是属于审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及定标意向等，均不向投标人或者其他与评标无关的人员透露。

26.2 在确定中标人之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评标时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

## 27. 投标人瑕疵滞后发现的处理规则

27.1 无论基于何种原因，各项本应作拒绝处理的情形即便未被及时发现而使该投标人进入初审、综合评审或其他后续程序，包括已经签订合同的情形，一旦投标人被拒绝或该投标人的此前评议结果被取消，其现有的位置将被其他投标人依序替代，相关的一切损失均由该投标人承担。

## 28. 采购项目废标

28.1 在评标过程中，评标委员会发现有下列情形之一的，应对采购项目予以废标：

- (1) 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人数量不足，导致进入详细评审、打分阶段的投标人不足 3 家的；
- (2) 投标人的报价均超过了采购预算；
- (3) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- (4) 因重大变故，采购任务取消的。

除前款第四项规定的情形外，项目废标后，如未变更采购方式，采购代理机构将依法重新组织招标。

28.2 有前款第一项规定的情形导致废标时，投标人只有 2 家的，可以改为竞争性谈判方式，在书面征得投标人同意并报经财政部门核准后，由采购人、采购代理机构按照竞争性谈判方式的程序组织采购。

28.2.1 转为谈判后，若投标人未能在评标委员会指定时间内（原则上不超过 60 分钟）提交符合要求的补充资料或未作出实质性响应的，投标无效。经过审查符合谈判要求的有效投标人少于两家的，作废标处理。

28.2.2 评标委员会根据采购文件内容与实质性响应采购文件要求的投标人分别进行谈判，并给予所有参加谈判的投标人平等的谈判机会。在谈判过程中，

评标委员会可以根据采购文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动采购文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对采购文件作出的实质性变动是采购文件的有效组成部分，评标委员会应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的投标人。

投标人应当按照采购文件的变动情况和评标委员会的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。

28.2.3 投标文件的报价视为谈判时的首次报价。谈判结束后，评标委员会应当要求所有继续参加谈判的投标人在规定时间内提交不超过两轮的报价。投标人的各轮报价是投标人报价文件的有效组成部分。除最终报价外，谈判时将公开各投标人每轮报价。

28.2.4 在谈判内容不作实质性变更及重大调整的前提下，投标人次轮报价不得高于上一轮报价，否则将视为重大偏离并导致报价被拒绝。

## 八、中标

### 29. 中标通知

29.1 中标人确定后，采购代理机构将在相关政府采购信息发布媒体上发布中标公告，并以书面形式向中标人发出中标通知书，但该中标结果的有效性不依赖于未中标的投标人是否已经收到该通知。中标人应按照上述第 29、30 条的规定交纳履约保证金、代理服务费和公证费并经采购代理机构确认后，委派专人持介绍信或授权书和身份证件前往采购代理机构领取中标通知书。中标通知书对采购人和中标人具有同等法律效力。中标通知书发出以后，采购人改变中标结果或者中标人放弃中标，应当承担相应的法律责任。

29.2 采购代理机构对未中标的投标人不作未中标原因的解释，但中标结果的有效性不以未中标的投标人是否收到相应的通知为前提。

29.3 中标通知书是合同的组成部分。

### 30. 履约保证金

30.1 履约保证金按照招标文件第二部分“投标人须知前附表”中规定，在签订合同前交纳。

30.2 中标人在中标公告发布后及时足额交纳履约保证金。

## 九、合同签订

### 31. 签订合同

31.1 中标人须在中标通知书发出之日起 30 日内与采购人签订采购合同。

31.2 中标人须按照招标文件、投标文件及评标过程中的有关澄清、说明或者补正文件的内容与采购人签订合同。中标人不得再与采购人签订背离合同实质性内容的其他协议或声明。

31.3 采购人如需追加与合同标的相同的设备，在不改变合同其他条款的前提下，提交追加合同的申请报经同级财政部门审核后，可与中标人签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同金额的百分之十。

31.4 中标人一旦中标及签订合同后，不得转包，亦不得将合同全部及任何权利、义务向第三方转让。

31.5 中标人不履行合同的，采购人可在报经同级人民政府财政部门核准后，与排在中标人之后的第一位中标候选投标人签订合同，以此类推；或在报经同级人民政府财政部门核准后重新组织采购。

31.6 违反 31.1 条、31.2 条的规定，给对方造成损失的，应承担赔偿责任。

### 32. 审核合同

32.1 采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案。

## 十、处罚、询问和质疑

### 33. 处罚

33.1 发生下列情况之一，投标人的保证金不予退还；情节严重的将其列入不良记录名单。

- (1) 开标后在投标有效期内，投标人撤回其投标；
- (2) 中标后无正当理由不与采购人签订合同的；
- (3) 中标人与采购人订立背离合同实质性内容的其他协议；
- (4) 将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经采购人同意，将中标项目分包给他人的；
- (5) 存在串通投标行为的；

(6) 存在弄虚作假或提供虚假材料谋取中标的；

(7) 投标人其他未按招标文件规定和合同约定履行义务的行为。

#### **34. 询问**

34.1 投标人对采购事项有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问。

#### **35. 投标人有权就招标事宜提出质疑**

35.1 投标人认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式提出质疑。

35.2 质疑应当按照《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》、《政府采购质疑和投诉办法》等法律法规的相关规定，以书面形式向采购代理机构提出。

35.3 质疑书应当附相关证明材料，否则质疑将视为无有效证据支持，将被予以驳回，并不得以上述理由要求延长质疑有效期。未递交投标文件的投标人，其未参加后续采购活动，不得对递交投标文件截止后的采购过程、采购结果提出质疑。

35.4 质疑人可以采取直接送达或者邮寄方式提交质疑书。采购代理机构收到质疑书后，对质疑书进行审查，对符合质疑条件的将办理签收手续，自签收质疑书之日起即为受理。

35.5 采购代理机构将在受理书面质疑后7个工作日内审查质疑事项，作出答复或相关处理决定，并以书面形式通知质疑人和其他相关投标人，但答复的内容不涉及商业秘密。

35.6 投标人进行虚假和恶意质疑的，采购代理机构将提请有关部门将其列入不良记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并将处理决定在相关政府采购媒体上公布。

35.7 质疑人对答复不满意以及采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向财政部门投诉。

### **十一、保密和披露**

#### **36. 保密和披露**

36.1 投标人自领取招标文件之日起，须承担本招标项目保密义务，不得将

因本次招标获得的信息向第三人外传。由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

36.2 采购代理机构有权将投标人提供的所有资料向有关政府部门或评审标书的有关人员披露。

36.3 在采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购代理机构无须事先征求投标人同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、投标人的名称及地址、投标文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及投标人已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

## 十二、代理服务费用

### 37. 代理服务费

37.1 代理服务费按照招标文件第二部分“投标人须知前附表”中的规定交纳，采购人和采购代理机构另有约定的从其约定。

#### 37.2 收费标准

代理机构参考国家发改委发改办价格[2003]857号、国家计委计价格[2002]1980号等文件规定，向中标供应商收取代理服务费。

**附表：代理服务费收费标准**

中标金额（万元） 服务费率 类型	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.0%
100-500	1.1%	0.8%	0.7%
500-1000	0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35%

5000-10000	0.25%	0.1%	0.2%
10000-100000	0.05%	0.05%	0.05%
100000 以上	0.01%	0.01%	0.01%

注：采购代理服务收费按差额定率累进法计算。

例：货物招标中标金额 630 万的代理服务费计算（单位：万元）

$100 \times 1.5\% + (500 - 100) \times 1.1\% + (630 - 500) \times 0.8\% = 6.94$  万

### 37.3 支付方式

中标供应商在签收中标通知书前，向代理机构支付中标服务费。中标服务费可采取现金、银行汇款、电汇款或其他代理机构认可的方式进行支付。

### 37.4 账户信息

账户名称：新疆正禾招投标有限公司

开户行：中国银行股份有限公司乌鲁木齐市鲤鱼山北路支行

帐号：107682142279

行号：104881004153

## 十三、需要补充的其他内容

38.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

## 第三部分 采购需求

### 一、采购清单及技术参数

<b>一、基本功能要求-远程培训系统个性功能要求</b>	<p>1.满足依托自治区妇幼健康云平台国家云上妇幼”平台，组织全区妇幼健康领域专家，围绕疫情防控、院感防控、妊娠风险筛查评估、高危孕产妇专案管理、危重孕产妇和新生儿救治、产科质量安全管理、“两癌”筛查、出生缺陷防治等主题定期开展远程培训，指导基层提升妇幼健康服务能力。在妇幼健康系统，自治区级和地（州、市）级、县（市、区）级、乡镇（街道）级、村（居）委会级妇幼保健机构受本级卫生健康行政部门委托，依托自治区妇幼健康云平台国家云上妇幼”平台，开展妇幼健康系统内部远程会议和专题培训。本功能适用于通过音视频和课件等方式为基层提供业务培训、教学等。</p>
	<p>2.个人中心:支持管理自我学习的课程功能，可快速定位课程、收藏课程和记录学时、进行课程反馈;</p>
	<p>3.分类管理:创建、编辑课程分类、直播分类，便于按分类展示课程;</p>
	<p>4.课程管理:支持课程创建、修改、维护和查询功能，具备课程审核功能;</p>
	<p>4.1 支持管理学习课程功能，可快速定位课程、收藏课程和记录学时。</p>
	<p>5.课件管理:支持课件视频管理、课件管理、视频共享及课件同步等功能;拓展支持针对特定机构人员的课件发布、下载;</p>
	<p>6.视频查询:支持多种方式的视频查询功能;</p>
	<p>6.1在线直播支持通过直播间进行在线直播，支持在线点名、在线问答功能;支持通过视频播放地址进行课件观看，支持课件相关信息的信息显示查看;</p>
	<p>7.视频点播:支持通过视频播放地址进行课件观看，支持课件相关信息的显示查看，推荐相关课程，可进行课程答题;</p>
	<p>8.直播申请:支持创建直播申请，可以搜索直播申请信息;</p>
	<p>9.直播审核:支持直播审核操作，支持同意、拒绝直播频道分配功能;</p>
<p>10.在线直播:支持通过直播间进行在线直播观看，支持在线点名、在线答题功能;拓展支持直播互动功能，用户能通过系统进行双向语音互动和双向视频实时交流;拓展支持网络访问权限控制，可通过对在线直播进行权限设置，控制用户的访问，防止非邀请用户进入;</p>	
<p>11.课程录制:支持直播课程进行实时录制，录制完成后维护成课件;</p>	

<p>12.直播反馈:支持用户创建直播反馈内容，支持检索反馈意见;</p> <p>12.1 支持创建直播申请，可以搜索直播申请信息；支持直播审核操作，支持同意、拒绝直播频道分配功能；支持用户创建直播反馈内容，支持检索反馈意见。</p>
<p>13.培训计划：拓展支持培训计划的定制、发布和提醒功能；</p>
<p>14. 考试中心：考试题目与试卷管理，将试卷关联课程 或者直播，查看考试计划，考试通知，支持用户通过考试获得学分；</p> <p>14.1 支持文字、图片、动图等多类型的试题。</p>
<p>15.自治区妇幼健康云平台“云上妇幼”APP/小程序：支持课件点播、在线直播、直播反馈、培训提醒、个人中心等功能。</p> <p>15.1APP/小程序：拓展支持直播反馈、培训通过短信或 APP 提醒、与回放、个人中心、在线留言反馈等功能。</p>
<p>16.支持自治区级、地（州、市）级、县（市、区）级和医院内分级发起、组织、管理在线业务培训。</p>
<p>17. 在建设部署工作完成后，承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。</p>
<p>18. 系统支持适用于组织妇幼健康领域专家，围绕疫情防控、院感防控、妊娠风险筛查评估、高危孕产妇专案管理、危重孕产妇和新生儿救治、产科质量安全管理、危重与死亡病例评审、产前筛查等主题远程培训。满足自治区级、地（州）市、县（市、区）级机构依托《自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台》开展妇幼健康系统内部远程会议和专题培训。适用于音视频、直播课程、课件、文字资料等方式的业务培训、教学等。同时，保障机构至少要开展3次不同类别的业务学习和培训以及在线考试，包括但不限于产科、儿科、超声科等专业。</p>
<p>19.支持采用全新的学习+考试模式，随时随地，不受限制，学完即考；可迅速完成配置，方便快捷；支持多种类型题型的在线考试（包括选择题、问答题等）；支持图片，视频，动图等资料上传；支持影像动态图的在线考试；支持考试实时人脸监控技术，考试人脸图像动态抓拍技术，防作弊；支持同一考试和考题随机生成；支持考试过程中显示倒计时提醒，控制考试时间；支持查看错题解析，并根据需求个性化设置试题解析的查看；支持查看成绩排名，获取考试电子证书；即时生成成绩单；用户可自行查询得分、排名和报告、获取电子证书等。</p>
<p>20. 远程培训（会议）：具备举手互动、音视频和文字 IM 实时交流；离开培</p>

	<p>训会议页面添加离开按钮；添加字段：会议字段、培训字段、会议加培训字段，用于分类统计形成会议、培训、会议培训报表。</p> <p>20.1远程培训（会议）界面需具备嘉宾席、参会人员等功能，麦克风和摄像打开和关闭按钮。</p> <p>21.支持《自治区妇幼健康云平台》资料系统中课件在线音、视频播放。</p> <p>22.支持《自治区妇幼健康云平台》保存、导出、统计相关数据：对远程医疗各项业务与管理信息进行统计分析与查询；远程培训不同类型视频，视频名称模糊搜索以及个人培训视频记录的查询功能和视频类型、点播次数及系统课程的统计功能。在《自治区妇幼健康云平台》中，选择时间、地域后，利用已有的机构、人员、培训历史信息培训情况进行统计，展示出各个单位培训情况。应包含如下字段：时间周期、单位、课件类型、培训次数。支持数据页面数据导出为 Excel，支持统计图导出为图片。</p> <p>22.1 分类管理:创建、编辑课程分类、直播分类，便于按分类展示课程；</p> <p>23. 个案形成报表：点击报表呈现个案；融入于《自治区妇幼健康云平台报表系统》。</p> <p>24. 完成该功能需要《自治区妇幼健康云平台》提供如下接口：用户列表和详情接口、地区列表和详情接口、机构列表和详情接口。</p> <p>25. 在《自治区妇幼健康云平台》显示临床咨询数据库目录，供用户使用。</p> <p>26. 部署：相关的音频、视频资源，存入符合国家标准云（腾讯云/阿里云）的存储中；用户的观看数据存储在《自治区妇幼健康云平台》服务器；智能监学监考功能相关服务部署在《自治区妇幼健康云平台》服务器。后期按照系统部署要求，配合自治区妇幼保健中心移动到指定部署位置。</p>
<p><b>二、基本功能要求-远程会诊指导系统个性功能要求</b></p>	<p>27.会诊预约:支持会诊申请单填写、会诊申请提交与修改、医师信息查询、病历资料组织与传送、会诊申请查询、本机构审核等；</p> <p>27.1 会诊申请提交云平台中孕期保健资料，会诊预约拓展支持本机构审核。</p> <p>28.会诊指导管理:支持受邀机构审核、发起会诊、多机构医师邀请、病历资料管理(PDF 文档、图片)、会诊指导报告浏览、会诊排班、会诊记录查询、随访管理、会诊指导服务评价等;拓展支持因危重患者等情况发起临时会诊，会诊医师由上级医院管理员临时指定；拓展支持消息提醒，移动端、电脑端同步消息提醒，支持移动应用内文字消息提醒、语音、视频呼叫；拓展支持根据业务需求编制随访表单；</p> <p>28.1 具备申请单填写、申请的提交与修改、诊断机构查询、申请的查询等功能。</p>

<p>28.2 拓展支持因危重患者等情况发起临时会诊, 会诊医师由上级医院管理员临时指定; 拓展支持消息提醒, 移动端、电脑端同步消息提醒, 支持移动应用内文字消息提醒、语音、视频呼叫; 拓展支持随访表单自定义;</p> <p>28.3 病例资料管理包括各类医学影像图片, 如 X 光图像、超声图像等。</p>
<p>29. 会诊指导服务: 支持病历资料浏览(PDF 文档、图片)、屏幕共享、多人多机构音视频交互病情讨论、病历资料白板书写交互、会诊指导报告编写发布与修改、会诊报告模板管理等。拓展完善病历资料白板功能, 可在会诊过程中上传病历图片, 会诊医师可对图片进行共享、勾画、标注等; 拓展支持网络访问权限控制, 可通过对会诊室进行权限设置, 控制用户的访问, 防止非邀请用户进入;</p> <p>29.1 具备不同资料的传送与接收功能;</p>
<p>30. 会诊指导评估: 支持针对妊娠风险评估分级为“橙色(较高风险)”和“红色(高风险)”的孕产妇制定的高危孕产妇个性化管理专案、诊疗方案和应急预案做规范性评估; 支持针对危重孕产妇和新生儿救治过程中病历资料共享、反应机制和危重症抢救通道、救治流程信息化与辖区内的医疗机构的业务协作和信息共享做规范性评估。</p> <p>30.1 支持危重孕产妇和新生儿救治(孕产保健、妇女保健、儿童保健、生殖保健以及妇女儿童常见病、两癌等救治)过程中病历资料、反应机制和危重症抢救通道、救治流程信息化与辖区内的医疗机构的业务协作和信息共享做规范性评估。</p>
<p>31. 《自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台》APP/小程序: 支持会诊预约、会诊指导管理、会诊指导服务、会诊指导评估、通过短信或 APP 提醒消息提醒等功能。</p>
<p>32. 在建设及部署工作完成后, 承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。</p>
<p>33. 适用于危重孕产妇救治中心和新生儿救治中心按照“母婴安全五项制度”要求, 依托自治区妇幼健康云平台“云上妇幼平台”, 对责任片区助产机构开展远程业务指导, 针对妊娠风险评估分级为“橙色(较高风险)”和“红色(高风险)”的孕产妇, 共同研究制定高危孕产妇个性化管理方案、诊疗方案和应急预案。与责任片区的助产机构建立危重孕产妇和新生儿会诊协作关系, 依托《自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台》, 共享危重孕产妇和新生儿救治过程中病历资料、共享反应机制和危重症抢救通道、救治流程信息化与辖区内的医疗机构的业务协作和信息, 开展孕产保健、妇女保健、儿童保健、生殖保健以及妇女儿童常见病疾病诊疗等方面业务指导。支持地(州、</p>

	<p>市)级、自治区级、国家级专家,通过远程的方式进行指导、会诊。实现该功能在《自治区妇幼健康云平台》内部调用提供的孕产妇、儿童体检信息等相关信息功能。</p>
	<p>34.支持邀请方同受邀方申请远程会诊指导,受邀方接受申请,开展远程会诊并出具诊断意见及建议的过程,应支持多机构联合会诊。</p>
	<p>35.支持从现有妇幼健康信息系统自动提取、转入高危孕产妇基本信息,同时,将随访后的信息自动转入到妇幼健康信息系统。</p>
	<p>36.支持远程影像会诊,支持对超声仪器传输图像和专家画面进行局部缩放、移动、浏览、旋转、播放等,可自由切换专家、发起方至大屏显示。实时查看会诊患者资料,如MRI诊断、超声影像、病历资料等。受邀方会诊设备登录不限于手机、电脑和平板;会诊结束后发起方可持续跟进会诊,添加随访记录;会诊专家根据模板出具会诊意见和会诊评估。</p>
	<p>37.提供远程会诊指导专家库功能。专家库人员由甲方提供。</p>
	<p>38.支持《自治区妇幼健康云平台》保存、导出、统计相关数据:远程会诊申请、患者病历、医生信息的查询功能,会诊指导数量和医生工作量的统计功能,以及按任意时间区间、机构、专家、各类业务进行综合或分类统计与查询功能。在自治区的妇幼健康云平台中,选择时间、地域后,利用已有的机构、人员、远程指导的历史信息进行统计,展示出各个单位接受指导的情况,应包含如下字段:时间周期、单位、指导次数。支持数据页面数据导出为Excel,支持统计图导出为图片。</p>
	<p>39.个案形成报表:点击报表呈现个案;融入于《自治区妇幼健康云平台报表系统》。</p>
	<p>40.完成该功能需要《自治区妇幼健康云平台》提供如下接口:用户列表和详情接口、地区列表和详情接口、机构列表和详情接口、孕产妇、儿童列表和详情接口。</p>
	<p>41.部署:基础的音视频沟通需要符合国家标准的“实时音视频”技术支持,比如腾讯云、阿里云。其他服务以及产生的数据均可部署在自治区妇幼健康云平台新疆服务器。后期需按照系统部署要求配合甲方移动到指定位置。</p>
三、基本功能要求-线上转诊系统个性功能要求	<p>42.转诊申请:支持向定点转诊机构提出转诊申请。具备转诊申请单填写、转诊申请的提交与修改、接诊机构查询、转诊申请的查询、病历资料的组织与传送、转出审核等功能;</p> <p>42.1 支持定点转诊单位专业、地区的选择,以及定点转诊单位的可视化展示;支持依托《自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台》,向地(州、市)级、自</p>

<p>治区级危重孕产妇、危重新生儿救治中心发起转诊的申请，通过上级机构的评估、同意，完成病历资料共享和病人移动转诊过程和转诊管理；</p> <p>42.2 转诊申请拓展支持病历资料的组织与传送、转出审核等功能。</p>
<p>43.转诊评估:支持受邀方进行转诊评估、转入审核，支持转诊单检索，支持受邀方进行接诊或拒绝接诊操作；</p>
<p>44.转诊管理:支持转诊过程情况的查看分析，包括接诊、评估、入院状态等信息，支持图形化展示;拓展支持跨流程操作，针对危急重患者等情况开通绿色通道，省略转诊审核和评估操作；</p> <p>45.1 转诊管理拓展支持跨流程操作，针对危急重患者等情况开通绿色通道，省略转诊审核和评估操作；</p>
<p>46. 转诊记录查询:支持多种条件的转诊记录查询；</p> <p>46.1 支持多种条件的转诊记录查询；转诊监测：支持转诊过程中的影像及救护车的行程轨迹跟踪；</p>
<p>47. 转诊监测:支持转诊过程中的影像及救护车的行程轨迹跟踪；</p>
<p>48. 随访管理:随访记录和随访计划、随访记录查询和随访提醒等功能;拓展支持根据业务需求编制随访表单；</p>
<p>49. 消息提醒：拓展支持消息提醒，移动端、电脑端同步消息提醒，支持移动应用内文字消息提醒、语音、视频呼叫；</p>
<p>50. 自治区妇幼健康云平台“云上妇幼”APP/小程序:支持转诊申请、转诊评估、转诊管理、转诊监测、随访管理、通过短信或 APP 提醒消息提醒等功能。</p>
<p>51. 在建设部署工作完成后，承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。</p>
<p>52. 自治区级、地（州、市）级、县（市、区）危重孕产妇救治中心和新生儿救治中心按照“母婴安全五项制度”要求，依托《自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台》与责任片区的助产机构建立危重孕产妇和新生儿转诊等协作关系，共享危重孕产妇和新生儿（孕产保健、妇女保健、儿童保健、生殖保健以及妇女儿童常见病、两癌）相关病历资料、开展危重孕产妇和新生儿（孕产保健、妇女保健、儿童保健、生殖保健以及妇女儿童常见病、两癌）的线上转诊，规范转诊流程。自治区级、地（州、市）级、县（市、区）、乡镇（街道）依托《自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台》，与辖区内的医疗机构建立妇产科、乳腺科、儿科、儿外科（与孕产保健、妇女保健、儿童保健、生殖保健以及妇女儿童常见病、两癌相关）等领域转诊等协作关系，共享病历资料（云平台孕期保健、儿童体检等），开展线上转诊。适用于各级医疗</p>

	机构对转入、转出患者的管理过程。
	53. 实现该功能在《自治区妇幼健康云平台》内部调用提供的孕产妇、儿童体检信息等相关信息功能。
	54. 线上转诊服务调取的机构为《自治区妇幼健康云平台》设置的机构，点击选择实现。
	55. 支持《自治区妇幼健康云平台》保存、导出、统计相关数据：转诊患者、机构、申请等信息按任意时间、区间条件的查询功能，以及进行综合或分类统计功能。在《自治区妇幼健康云平台》中，选择时间、地域后，利用已有的机构、人员、转诊的历史信息进行统计，展示出各个单位转诊的情况，应包含如下字段：时间周期、转诊单位、接收单位、转诊次数。支持数据页面数据导出为 Excel，支持统计图导出为图片。
	56. 个案形成报表；点击报表呈现个案；融入于《自治区妇幼健康云平台报表系统》。
	57. 完成该功能需要《自治区妇幼健康云平台》提供如下接口：用户列表和详情接口、地区列表和详情接口、机构列表和详情接口、孕产妇列表和详情接口。
	58. 部署：地图可视化服务由符合国家标准的地图商提供，比如高德地图、百度地图，其他相关服务和数据均部署在《自治区妇幼健康云平台》服务器。后期需按照系统部署要求配合甲方移动到指定位置。
<b>四、基本功能要求-影像获取和传输要求</b>	59. 远程会诊、远程指导等功能需要利用图像、音视频传送材料，需加强软硬件配置，满足影像获取和传输的要求。
	60. 支持静态和动态影像的获取和传输，支持实时同步查看动态高清超声图像，支持通过 DICOM 协议连接影像设备或系统传输影像；支持通过上传 DICOM 文件传输影像；
	61. 超声影像传输帧率不低于 25FPS，动态图像不失真，图像质量要求达到医学临床诊断级别，支持图像压缩传输，3 路 1080P 视频流对下端带宽的要求不低于 15M；
	62. 支持语音和视频同步交流；
	63. 支持多路图像实时同步，同时显示动态实时图像，包括操作者打图手法和探头切面视频端的采集图像。
	64. 支持图像浏览与分析，能够对原始图像进行浏览、顺序调整、移动、缩放、标注、旋转、播放等；
<b>五、业务支</b>	65. 依托自治区妇幼健康云平台国家云上妇幼”平台开展超声诊断远程会诊，

<p><b>撑功能要求</b> <b>-超声诊断</b> <b>远程会诊系</b> <b>统个性功</b> <b>能要求</b></p>	<p>下级医疗保健服务机构利用已有超声诊断设备，从超声主机同步获取并传输超声影像，实时共享至上级医疗机构，由上级医疗机构指导其作出诊断。</p> <p>65.1 超声诊断远程会诊适用于邀请方向受邀方申请远程会诊，受邀方接受申请，开展远程超声诊断并出具诊断意见及报告的过程。（1）申请:具备申请单填写、申请的提交与修改、诊断机构查询、申请的查询等功能；（2）资料传送与接收:具备不同资料的传送与接收功能；（3）图像浏览与分析:能够对图像进行浏览、缩放等操作；（4）诊断结果发布、浏览与查询。</p>
	<p>***66. 会诊申请：支持会诊申请单的填写、会诊申请提交与修改、病历资料组织与传送、会诊申请的查询、浏览等；</p>
	<p>***67. 会诊管理：支持发起指导、多机构医师邀请、病历资料管理（PDF 文档、图片）、超声诊断报告浏览、会诊机构管理、会诊医生排班、会诊记录查询，支持随访管理、随访表单自定义、会诊服务评价，支持移动应用内文字消息提醒、语音呼叫、视频呼叫；</p>
	<p>***68. 在线会诊：支持发起会诊、多机构医师邀请、病历资料管理（DICOM、PDF 文档、图片）、支持屏幕共享、多人多机构音视频交互病情讨论、病历资料白板书写交互、实时视频标注功能，会诊中操作方可以对实时图像进行标注，标注的内容能够在所有接收视频方的图像界面上同步实时显示；会诊报告编写、发布与修改，会诊报告模板管理，会诊报告查询和浏览等；会诊机构管理、会诊医师排班、会诊记录查询、随访管理、会诊服务评价等；</p>
	<p>69. 自治区妇幼健康云平台“云上妇幼”APP/小程序：支持会诊申请、在线会诊、影像浏览、诊断报告查看、支持通过短信或 APP 提醒消息提醒等功能。</p>
	<p>70. 在建设部署工作完成后，承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。为甲方提供一年全部功能使用权限。</p>
	<p>71. 按国家要求覆盖一定数量的危重孕产妇机构、产前筛查诊断机构，开展实施远程会诊。所覆盖的机构需要已具有超声仪器画面采集、传输的设备。</p>
<p><b>六、业务支</b> <b>撑功能要求</b> <b>-阴道镜检</b> <b>查远程指导</b> <b>系统个性功</b> <b>能要求</b></p>	<p>72. 依托“自治区妇幼健康云平台国家云上妇幼”平台开展阴道镜检查远程指导。医疗机构将患者临床诊疗信息、宫颈细胞学检查、HPV 检测、阴道镜影像、术者操作等资料共享至上级医疗机构，利用已有阴道镜检查设备与上级医疗机构实时远程在线交互，由上级医疗机构指导阴道镜检查操作，并作出诊断指导。</p> <p>73. 远程指导预约：具备预约申请单的填写、阴道镜指导机构（专家）查询、申请单提交与修改、接收申请预约与修改、电子病历资料传送与接收、申请预约结果查询等功能；</p>

	<p>74. 远程指导管理：支持阴道镜远程指导流程管理（阴道镜指导机构管理、医师排班、指导记录查询等）、病例资料管理（DICOM、PDF 文档、图片等形式）、检查报告查询与浏览、随访管理、服务评价等；</p>
	<p>75. 远程在线指导：支持发起会诊、多机构医师邀请等功能，支持病历资料浏览、屏幕共享、多人多机构音视频交互病情讨论、病历资料白板书写交互、实时视频标注（会诊中操作方可以对实时图像进行标注，标注的内容能够在所有接收视频方的图像界面上同步实时显示）、影像调整（原始图像的放大与缩小）；支持阴道镜检查指导报告编写、发布、修改、模板管理、查询、浏览等；支持网络访问权限控制，可通过对会诊室进行权限设置，控制用户的访问，防止非邀请用户进入；</p>
	<p>76. 自治区妇幼健康云平台“云上妇幼”APP/小程序：支持申请预约、远程指导、影像浏览、报告查看、报告下载、支持通过短信或 APP 提醒消息提醒等功能。</p>
	<p>77. 远程离线协助诊断：支持病历资料（DICOM、PDF 文档、图片）浏览、影像播放，影像调整（原始图像的放大与缩小、调整布局、调整窗宽/窗位）、文字标注、测量标记等功能；检查指导报告编写、发布、修改、模板管理、查询、浏览等。</p>
	<p>78. 在建设及部署工作完成后，承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。为甲方提供一年全部功能使用权限。</p>
<p><b>七、业务支撑功能要求</b> <b>-腹腔镜手术远程指导系统个性功能要求</b></p>	<p>79. 依托自治区妇幼健康云平台国家云上妇幼”平台开展腹腔镜手术远程指导。下级医疗机构利用已有腹腔镜器械及显示设备，将患者临床信息、实验室和辅助检查结果等资料，手术影像、术者操作、患者生命体征参数、网络参数等多路视频画面，实时共享至上级医疗机构，上级医疗机构通过视讯（视频）指导其手术操作方法及注意事项，实现实时信息交互反馈和交流，远程指导手术过程。</p> <p>79.1 腹腔镜手术远程指导是通过远程手术指导设备，将手术室采集到的手术影像实时传输到会诊平台。专家登录平台后，远程实时共享手术画面，对病人的病情进行分析和讨论，进一步明确诊断，提供精准技术指导，最终实现专家在术前、术中、术后的全流程指导参与。</p> <p>80. 远程指导预约：具备远程指导申请单的填写、手术指导机构（专家）查询、申请单提交与修改、接收申请预约与修改、电子病历资料传送与接收、申请预约结果查询等功能；</p> <p>81. 远程手术指导管理：支持远程手术指导流程管理（手术指导机构管理、医</p>

	<p>师排班、指导记录查询等)、病例资料管理(DICOM、PDF、图片等形式)、指导报告查询与浏览、随访管理、服务评价等。</p> <p>82. 远程术前准备: 支持病历资料浏览(PDF 文档、图片)、屏幕共享、多人多机构音视频交互病情讨论、病历资料白板书写交互(会诊医师可对图片进行共享、勾画、标注等)、会诊指导报告编写发布与修改、会诊报告模板管理等。支持网络访问权限控制, 可通过对会诊室进行权限设置, 控制用户的访问, 防止非邀请用户进入;</p> <p>83. 在线远程手术指导: 支持发起会诊、多机构医师邀请、病历资料管理(DICOM、PDF、图片等形式)、支持屏幕共享、多人多机构音视频交互病情讨论、病历资料白板书写交互、实时视频标注功能(会诊中操作方可以对实时图像进行标注, 标注的内容能够在所有接收视频方的图像界面上同步实时显示)、影像调整(通过近端或远端的操控可以实时地任意选择、放大感兴趣的特定图像); 手术指导报告的编写、发布、修改, 报告模板管理, 报告查询和浏览等; 支持网络访问权限控制, 可通过对会诊室进行权限设置, 控制用户的访问, 防止非邀请用户进入;</p> <p>84. 远程术后查房: 支持术后远程查房过程中实时病历资料共享、多人多机构音视频交互病情讨论、病历资料白板书写交互、会诊指导报告编写发布与修改、会诊报告模板管理等。支持网络访问权限控制, 可通过对会诊室进行权限设置, 控制用户的访问, 防止非邀请用户进入;</p> <p>85. 自治区妇幼健康云平台“云上妇幼”APP/小程序: 支持预约申请、在线指导、影像浏览、指导报告查看、支持通过短信或 APP 提醒消息提醒等功能。</p> <p>86. 在建设及部署工作完成后, 承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。为甲方提供一年全部功能使用权限。</p>
<p><b>八、业务支撑功能要求</b></p> <p><b>-病理诊断远程会诊系统个性功能要求</b></p>	<p>87. 依托自治区妇幼健康云平台国家云上妇幼”平台开展病理诊断远程会诊, 下级医疗机构利用已有病理影像诊断设备和支持系统, 将病理会诊影像实时共享至上级医疗机构, 由上级医疗机构指导其作出诊断。</p> <p>87.1 病理远程诊断是通过数字切片扫描系统, 在高倍物镜下, 把整张病理切片快速扫描后存储在电脑里, 全切片图像质量完全符合诊断需要, 而且是全视野, 下级单位医生通过网络, 将数字切片与相关病史上传到诊断平台。专家登录平台, 对病人的病情进行分析和讨论, 进一步明确诊断, 指导确定治疗方案。</p> <p>88. 病理诊断申请与预约: 支持会诊申请单的填写、会诊申请提交与修改、病历资料组织与传送、会诊申请的查询、浏览等;</p>

	89. 病理图像采集: 采集病理数字化扫描设备产生的图像 (DICOM、PDF 文档、图片), 并上传至平台;
	90. 病理图像浏览: 支持病历资料 (DICOM、PDF 文档、图片) 翻阅, 支持图像扫描倍数下任意倍数显示、单个图像或同时多个图像同步浏览分析、文字标注、长度和面积测量、指定区域输出等操作;
	91. 病理诊断远程会诊: 支持发起会诊、多机构医师邀请、病历资料管理 (DICOM、PDF 文档、图片)、支持屏幕共享、多人多机构音视频交互病情讨论、病历资料白板书写交互、实时视频标注功能, 会诊中操作方可以对实时图像进行标注, 标注的内容能够在所有接收视频方的图像界面上同步实时显示;
	92. 病理报告管理: 病理报告编写、发布与修改, 诊断报告模板管理, 病理报告查询和浏览;
	93. 自治区妇幼健康云平台云上妇幼 APP/小程序: 支持会诊申请、在线会诊、影像浏览、诊断报告查看、支持通过短信或 APP 提醒消息提醒等功能。
<b>九、系统运行管理要求</b> <b>-系统管理</b>	94. 系统管理包括对基础数据和业务数据的管理, 是对医疗机构、医务人员和患者信息资源进行统一管理, 并与其他各个功能子系统对接, 实现基础数据和业务数据的存储、交换、更新、共享以及备份等功能。
	95. 用户管理: 支持机构列表下的各个机构的人员信息维护; 95.1 用户数据在云平台进行管理, 云上妇幼系统用户数据与云平台同步。
	96. 角色管理: 支持对角色的信息进行创建、浏览、查询、编辑、删除, 同时能对角色分配权限; 96.1 用户数据在云平台进行管理, 云上妇幼系统用户数据与云平台同步。
	97. 机构管理: 支持机构信息维护, 可进行启用和停用管理; 97.1 机构管理功能载入在云平台机构与人员系统中确定机构管理。
	98. 科室管理: 支持机构、科室信息维护, 主要包括科室信息的创建、浏览、查询、编辑、删除等功能; 98.1 用户数据在云平台进行管理, 云上妇幼系统用户数据与云平台同步。
	99. 签约管理: 支持机构间签约关系建立。签约后的机构在会诊或转诊的机构查询列表中; 99.1 用户数据在云平台进行管理, 云上妇幼系统用户数据与云平台同步。
	100. 字典管理: 支持为其他系统提供通用字典管理功能, 例如行政编码、性别、医院等级等; 100.1 用户数据在云平台进行管理, 云上妇幼系统用户数据与云平台同步。

	<p>101. 权限管理:支持对系统的功能资源进行管理,通过角色为用户分配不同的操作权限, 增加系统的安全性;</p> <p>101.1 用户数据在云平台进行管理, 云上妇幼系统用户数据与云平台同步。</p>
	<p>102. 日志管理:支持操作日志和运行日志自动记录, 便于系统日常管理。</p>
	<p>102.1 日志管理功能载入在云平台机构与人员系统中确定日志管理(用户数据在云平台进行管理, 云上妇幼系统用户数据与云平台同步)。</p>
	<p>103.云上妇幼所有系统, 包括远程培训、远程会诊/指导、线上转诊、影像获取和传输、“两癌筛查”中阴道镜检查远程指导、腹腔镜检查远程指导和病理诊断远程会诊、远程影像诊断与质控X光远程会诊等功能要以地区(自治区、地(州、市)、县(市、区)、乡镇(街道)、村(居)委会为单位、以机构为单位、以个人为单位可以进行查询个案、形成统计报表(根据自治区妇幼保健院要求制定), 上述结果在云平台呈现。</p> <p>103.1 对远程医疗各项业务与管理信息进行统计分析并查询。</p> <p>103.2 培训情况:远程培训不同类型视频、视频名称模糊搜索以及个人培训视频记录的查询功能和视频类型、点播次数及系统课程的统计功能。</p> <p>103.3 支持远程培训、远程会诊指导、线上转诊、影像获取和传输、超声诊断远程会诊、阴道镜检查远程指导、腹腔镜手术远程指导、病理诊断远程会诊、系统管理、运行管理、数据交换共享、操作性的满意度评价功能和统计功能。</p>
<p><b>十、系统运行管理要求</b> <b>-运行管理</b></p>	<p>104. 对远程医疗各项业务与管理信息进行统计分析并查询。</p>
	<p>105. 培训情况:远程培训不同类型视频、视频名称模糊搜索以及个人培训视频记录的查询功能和视频类型、点播次数及系统课程的统计功能。</p>
	<p>106. 会诊指导情况:远程会诊申请、患者病历、医师信息的查询功能, 会诊指导数量和医师工作量的统计功能, 以及按任意时间区间、机构、专家、各类业务进行综合或分类统计与查询功能。</p>
	<p>107. 转诊情况:转诊患者、机构、申请等信息按任意时间、区间条件的查询功能, 以及进行综合或分类统计功能。</p>
	<p>108. 超声诊断情况: 会诊申请、患者病历、医师信息、超声诊断结果等的查询功能, 会诊数量和医师工作量的统计功能, 可按任意时间区间、机构、医师、各类业务进行综合或分类统计与查询。</p>
	<p>109. 阴道镜检查情况: 指导申请、患者病历、医师信息、阴道镜检查结果等的查询功能, 指导数量和医师工作量的统计功能, 可按任意时间区间、机构、医师、各类业务进行综合或分类统计与查询。</p>
	<p>110. 腹腔镜手术指导情况: 指导申请、患者病历、医师信息、腹腔镜检查结</p>

	<p>果等的查询功能，指导数量和医师工作量的统计功能，可按任意时间区间、机构、医师、各类业务进行综合或分类统计与查询。</p> <p>111. 病理诊断情况：会诊申请、患者病历、医师信息、病理诊断结果等的查询功能，会诊数量和医师工作量的统计功能，可按任意时间区间、机构、医师、各类业务进行综合或分类统计与查询。</p> <p>112. 学习考试情况：课程学习时长和学分、直播的学习时长和学分、考试得分情况等查询统计功能，可按任意时间区间、机构、医生、各类业务进行综合或分类统计与查询。</p> <p>113. 随访情况：会诊指导随访、转诊随访的随访安排、随访结果查询统计功能，可按任意时间区间、机构等业务进行综合或分类统计查询。</p> <p>114. 运行管理支持图表分析、多屏展示，支持电脑端、移动端、大屏端的可视化实时动态交互展示，支持数据实时刷新，图形化动态展示，数据分析。</p>
<p><b>十一、系统运行管理要求-数据交换共享要求</b></p>	<p>115.系统建设过程中遵循数据交换共享原则，加强系统设计的前瞻性、预留系统互联互通能力，系统应按照《“云上妇幼”远程医疗平台接口规范》提供标准的开发接口，为未来与国家“云上妇幼”远程医疗平台的集成奠定基础。《“云上妇幼”远程医疗平台接口规范》由中国疾控中心妇幼中心编制印发。</p> <p>115.1根据自治区妇幼保健院要求与国家“云上妇幼”远程医疗平台进行对接实现互通，将信息自动推送至国家平台。</p>
<p><b>十二、系统总体要求-操作性</b></p>	<p>116. 系统建设应坚持实用性优先，采用简便、成熟、价廉的适宜技术。系统功能应设计合理、易于基层理解掌握，操作简单、提示清晰、逻辑严谨，直观简洁、帮助信息丰富，针对妇幼健康行业特点和业务需求加强专业化、个性化定制，保障系统用户方便快捷使用系统，确保有电脑及软件基础知识的业务人员，无需经过专业培训即可快速掌握软件操作；系统提供联机帮助说明以及软件操作的电子文档说明书，方便用户查询使用。</p>
<p><b>十三、系统总体要求-信息安全</b></p>	<p>117.系统建设应遵守《中华人民共和国网络安全法》和《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》(GB/T22239-2019)第三级进行安全防护。同时，在保障信息安全的基础上，遵守《信息安全技术信息系统密码应用基本要求》(GB/T39786-2021)和《信息安全技术个人信息安全规范》(GB/T35273-2020)的要求，采用国密算法对系统数据的存储、传输以及人员隐私信息等做好加密与保护措施，稳妥促进信息资源的合理共享，做好信息查询、调阅、修改等控制管理，严格杜绝数据的非法操作,有效防范计算机病毒的破坏。建立“云上妇幼”远程医疗平台医疗服务不良事件防范和处置流程，做好服务对</p>

	<p>象知情同意，加强“云上妇幼”平台内容审核管理，保证远程医疗服务安全、有效、有序开展。各类用户严格按照预先审批设置的权限进行操作。加强信息安全指导工作指导，组织开展安全培训。加强信息安全和患者隐私保护，防止违法传输、修改，防止数据丢失，建立数据安全管理制度，确保网络安全、操作安全、数据安全、隐私安全。</p>
	<p>118. 系统的安全及部署地达到国家三级等保要求。</p>
<p><b>十四、系统总体要求-开放性兼容性</b></p>	<p>119. 自治区妇幼健康云平台国家“云上妇幼”平台中的子系统应模块化，并完全兼容第三方系统，各功能模块之间的通讯采用标准通讯协议(如 TCP/IP: 传输控制协议/网际互联协议)而非专有技术，系统应支持云上部署和跨云部署，采用通用的数据库平台，通信平台统一使用成熟技术，支持使用通用的电脑和通用的系统下运行。</p>
<p><b>十五、系统总体要求-其他要求</b></p>	<p>120. 提供 PC 版本和 APP 版本。整合要求必须和《自治区妇幼健康云平台》进行无缝连接，所有基础数据来源于《自治区妇幼健康云平台》，与《自治区妇幼健康云平台》实现单点登录，解决相应业务数据统计及时推送《自治区妇幼健康云平台》。完成《自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台》上手机 APP 应用程序，应通过自治区微信公众号《自治区妇幼健康云平台》进行下载。</p> <p>121. 系统建设应坚持实用性优先，采用简便、成熟、价廉的适宜技术。系统功能应设计合理、易于基层理解掌握，操作简单、提示清晰、逻辑严谨，直观简洁、帮助信息丰富，针对妇幼健康行业特点和业务需求加强专业化、个性化定制，保障系统用户方便快捷使用系统，确保有电脑及软件基础知识的业务人员，无需经过专业培训即可快速掌握软件操作；系统提供联机帮助说明以及软件操作的电子文档说明书，方便用户查询使用。</p> <p>122. 系统建设遵循数据交换共享，按照《“云上妇幼”远程医疗平台接口规范》提供标准的开放接口。完成向国家云上妇幼平台推送相关信息的工作任务。</p> <p>123. 系统软件覆盖全自治区（包含新疆兵团）辖区和医疗保健服务机构。</p> <p>124. 系统管理功能：系统管理包括对基础数据和业务数据的管理，是对医疗机构、医务人员和患者信息资源进行统一管理，并与其他各个功能子系统对接，实现基础数据和业务数据的存储、交换、更新，共享以及备份等功能。</p> <p>（1）用户管理：支持机构列表下的各个机构的人员信息维护；（2）角色管理：支持对角色的信息进行创建、浏览、查询、编辑、删除，同时能对角色分配权限；（3）机构管理：支持机构信息维护，可进行启用和停用管理；（4）科室管理：支持机构、科室信息维护，主要包括科室信息的创建、浏览、查询、编</p>

	<p>辑、删除等功能；(5) 签约管理:支持机构间签约关系建立。签约后的机构在会诊或转诊的机构查询列表中；(6) 字典管理:支持为其他系统提供通用字典管理功能，例如行政编码、性别、医院等级等；(7) 权限管理:支持对系统的功能资源进行管理，通过角色为用户分配不同的操作权限，增加系统的安全性；(8) 日志管理:支持操作日志和运行日志自动记录，便于系统日常管理。</p>
	<p>125. 建设与部署应在中标后三个月内完成。</p>
	<p>126. 修改和完善远程培训、远程会诊指导、线上转诊、影像获取和传输、超声诊断远程会诊、阴道镜检查远程指导、腹腔镜手术远程指导、病理诊断远程会诊、系统管理、运行管理、数据交换共享、操作性、安全性、开放性与兼容性功能直至满足招标参数需求以外，支持 15%以内的需求变动。</p>
	<p>127. 提供系统三年运维服务，系统建设与部署完成后，承担一年的音视频类的流量使用和存储费用；保障信息安全、信息不得泄露。</p>
	<p>128. 服务期（系统有效期）内，提供系统的培训手册、工程师 7 次现场培训、工程师 7 次线上培训，为自治区级、各地（州、市）级、各县（市、区）级培训提供培训指导。</p> <p>128.1 提供系统操作手册，系统发生变化时予以修订；提供系统操作教学视频、教学视频中语言要清晰，并配带文字解说。</p>
<p><b>十六、信息安全基本要求</b></p>	<p>129. 负责对《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统进行安全加固、安全事件处理、安全运行监测、安全运行维护、安全应急处理。</p> <p>130. 制定《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统信息安全应急预案。</p> <p>131. 开展《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统安全应急演练，提高安全意识，每年至少进行一次演练。</p> <p>132. 参照按照等级测评要求，对《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统进行修改、完善、补漏洞等办法使《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统符合国家等级测评要求。</p> <p>133. 配合《自治区妇幼健康云平台》硬件管理部门完成等级保护测评的相关整改工作；</p> <p>134. 配合测评单位，按照测评单位提出的要求，完成对《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统的修改、完善、补漏洞等，确保《自治区妇幼健康云平台》系统各项指标符合国家等级测评要求。</p> <p>135. 按照国家、公安、网信办要求，对《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统进行修改、完善、补漏洞等办法使《自治区妇幼健康云平台》云上</p>

	<p>妇幼平台系统符合国家等级测评要求。</p>
	<p>136. 配合《自治区妇幼健康云平台》硬件管理部门完成《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统应急演练的相关工作，提高安全意识。</p>
	<p>137. 配合《自治区妇幼健康云平台》硬件维保厂家，对《自治区妇幼健康云平台》硬件的安全应急事件进行处理，并对发现的软件漏洞进行处理，保障云平台正常运行。</p>
	<p>138. 对《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统进行系统安全监测，对安全隐患予以排除和阻止，每周安全巡检，并记录，每月提交巡检报告，提出应对措施，报告内容安全、运行、问题、解决办法、工作方案。</p>
	<p>139. 提供法定工作时段的数据维护、参数调整、性能调优、缺陷修复、故障检测、账户管理等服务。</p>
	<p>140. 提供 24 小时，对《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统安全事件进行处理、安全应急事件进行应急处理，保障系统正常运行。</p>
	<p>141. 保守信息，不准泄露信息，签署《自治区妇幼健康云平台》保密协议，不得泄露工作涉及的信息。</p>
	<p>142. 协助自治区妇幼保健中心根据国家、自治区政府、自治区卫健委、乌鲁木齐市卫健委、公安、网信办等单位部门对《自治区妇幼健康云平台》云上妇幼平台系统提出的相关要求提供相关资料、填写表格、撰写总结等。</p>
	<p>143. 遵守用户单位自治区妇幼保健中心的相关信息管理工作规定和制度。</p>
	<p>144. 提供的临床咨询数据库、培训教学视频等教学资料均应符合国家法律法规要求，不应为毒材料，不应为破坏社会稳定材料。</p>
	<p>145. 各类用户严格按照预先审批设置的权限进行操作。</p>
<p><b>十七、X 光远程会诊系统个性功能要求</b></p>	<p>146. 在建设部署工作完成后，承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。为甲方提供一年全部功能使用权限。</p>
	<p>147. 依托自治区妇幼健康云平台国家云上妇幼”平台开展 X 光远程诊断，下级医疗保健服务机构利用已有 X 光诊断设备，传输 X 光影像，实时共享至上级医疗机构，由上级医疗机构指导其作出诊断，指导确定治疗方案并出具报告。</p>
	<p>148. X 光远程诊断申请与预约：支持会诊申请单的填写、会诊申请提交与修改、病历资料组织与传送、X 光片传送、会诊申请的查询、浏览等。</p>
	<p>149. X 光远程会诊诊断：支持发起会诊、多机构医师邀请、病历资料管理（DICOM、PDF 文档、图片）、支持屏幕共享、多人多机构音视频交互病情讨论、病历资料白板书写交互、实时视频标注功能，会诊中操作方可以对实时</p>

	<p>图像（X光影像）进行标注，标注的内容能够在所有接收视频方的图像界面上同步实时显示。</p> <p>150.X光远程会诊报告管理：会诊报告编写、发布与修改，会诊报告模板管理，会诊报告查询和浏览。</p> <p>151.1 支持会诊机构管理、会诊医师排班、会诊记录查询、随访管理、会诊服务评价等；</p> <p>152. 自治区妇幼健康云平台云上妇幼 APP/小程序：支持会诊申请、在线会诊、影像浏览、诊断报告查看、支持通过短信或 APP 提醒消息提醒等功能。</p> <p>153. 在建设部署工作完成后，承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。为甲方提供一年全部功能使用权限。</p>
<p><b>十八、超声 指导系统</b></p>	<p>154.远程影像诊断适用于邀请方向受邀方申请远程影像诊断，受邀方接受申请，开展远程影像诊断并出具诊断意见及报告的过程。（1）申请:具备申请单填写、申请的提交与修改、诊断机构查询、申请的查询等功能;（2）资料传送与接收:具备不同资料的传送与接收功能;（3）图像浏览与分析:能够对图像进行浏览、序列调整、移动、缩放、标注、旋转、播放等;（4）诊断结果发布、浏览与查询。</p> <p>154.1 支持静态和动态影像的获取和传输，支持实时同步查看动态高清超声图像，支持通过 DICOM 协议连接影像设备或系统传输影像；支持通过上传 DICOM 文件传输影像。</p> <p>154.2 超声影像的帧率不低于25FPS，动态图像不失真，图像质量要求达到医学临床诊断级别，支持图像压缩传输，3路1080P视频流对下端带宽的要求不低于15M。</p> <p>154.3 支持语音和视频同步交流。</p> <p>154.4 支持多路图像实时同步，同时显示动态实时图像，包括操作者打图手法和探头切面视频端的采集图像。</p> <p>154.5 支持图像浏览与分析，能够对原始图像进行浏览、序列调整、移动、缩放、标注、旋转、播放等。</p> <p>155. 在《自治区妇幼健康云平台》中，提供根据时间、地域，利用已有的机构、人员、远程影像申请的历史进行统计，展示出各个单位远程影像的情况，应包含如下字段：时间周期、单位、远程影像次数。支持数据页面数据导出为 Excel，支持统计图导出为图片。</p> <p>156. 个案形成报表；点击报表呈现个案；融入于《自治区妇幼健康云平台报表系统》。</p>

	<p><b>***157</b> 远程影像质控支持 11-13+6 周产前超声检查的 2 个规定标准切面的质量控制。支持 1-2-3 级产前超声检查的规定标准切面的质量控（1 级 3 个切面、2 级 11 个切面、3 级 19 个切面）。智能评判产前超声检查切面的类型及标准程度：a、对切面进行智能打分；b、若切面非标准，自动给出非标准的原因。</p> <p><b>***157.1</b> 拓展支持 1-2-3 级产前超声检查的胎儿规定标准切面的质控，切面不少于 30 个。</p> <p><b>***158.</b> 智能可视化标注：a、智能标注切面中重要的解剖结构；b、超声切面自动导航。具有智能可视化标注切面中重要的解剖结构，超声切面自动导航。</p> <p><b>***158.</b> 系统支持跨平台应用：a、支持 windows 系统；b、支持苹果系统；c、支持安卓系统。</p> <p><b>***159.</b> 支持质控图像的批量上传：质控超声图像可以按地区、医院、科室、医生进行分类批量上传。</p> <p><b>***159.1</b> 拓展支持自动生成统计报表等可视化展示，提炼出季度或年度报告，可以帮助超声科室快速实现高质量的影像质控工作。</p> <p><b>***159.2</b> 拓展支持统计功能：实现分地区、医院、科室、个人以及分时段、分切面类型的分类统计。</p> <p>160. 不限超声机品牌。</p> <p>161. 无需接入医院 HIS 系统、PACS 系统。</p> <p>162.部署：鉴于 AI 质控服务器的对硬件资源、网络资源等的特殊要求，在保证用户隐私和安全的前提下，远程质控的 AI 服务器可部署在国家认可外部服务器机房中，其他相关服务和数据部署在《自治区妇幼健康云平台》服务器。</p> <p>162.1 在建设及部署工作完成后，提供包括自治区妇幼保健院在内的 16 家妇幼保健机构（项目县单位）一年的使用权限并一年相关的音频、视频资源等相关流量费用，覆盖其产前超声全体人员。</p> <p>162.2 自治区妇幼健康云平台“云上妇幼”APP/小程序：支持图片上传、结果分析、标准对照、学习提升等功能。</p> <p>163 在建设及部署工作完成后，承担一年相关的音频、视频资源等相关流量费用。为甲方提供一年全部功能使用权限。</p>
<p><b>十九、临床咨询数据库系统及功能</b></p>	<p><b>***164.</b> 在建设及部署应在中标后三个月内完成后，为甲方提供一年临床咨询数据库全部功能使用权限：包括产前超声信息数据库、妊娠期药物致畸数据库、环境危险因素数据库、遗传因素数据库内容、其他数据库内容等，咨</p>

<p><b>要求</b></p>	<p>询数据库进行更新和新增，数据库仅提供手机 App 端服务。数据库具体解释如下所示：（1）产前超声信息数据库：数据库包含涉及胎儿主要系统不少于 300 种产前超声胎儿异常病种的超声诊断信息。每个病种包含概述、超声特征、超声诊断、鉴别诊断、临床处理及预后、参考文献等信息（2）妊娠期药物致畸数据库：数据库包括针对不少于 1400 种西药和常见不少于 200 种中药中每种药物的通用名/商品名、药物致畸循证信息总结和说明书主要信息。每种药物致畸循证信息总结需包括至少近十年研究文献的汇总，包括但不限于以下内容：A.每种西药通用名、商品名和美国 FDA 药物妊娠期安全性分类；B.妊娠期致畸简评信息；C.实验动物致畸信息总结；D.人类妊娠致畸报告信息总结；E.哺乳期研究信息总结或生殖影响研究信息等（如果有）；F.主要参考文献出处；G.每种药物说明书：半衰期、适应症、不良反应、禁忌症、注意事项、妊娠及哺乳期妇女用药、儿童用药、药物相互作用、药代动力学等。仅限于西药；（3）环境危险因素数据库：数据库包含不少于 1000 种的物理、化学、生物及其他环境因素等最新循证致畸信息总结；（4）遗传因素数据库内容：数据库需包含基因、遗传病、先天畸形三部分的知识信息。包含：不少于 1300 多种基因的名称、基因位置、基因大小及突变、正常功能、以及与疾病的关系等；不少于 500 多种遗传病和先天畸形的临床表现、诊断、临床处理等知识；（5）其他数据库内容：包括不少于 500 个与妇女疾病、出生缺陷相关的讲座课件、不少于 300 多个最新以妇产科为核心的技术规范。</p> <p><b>***164.1</b> 拓展支持常规数据库功能应具备发布下列但不限于这些的模块：文献最新进展、技术规范、病例分享、小测试、咨询要点、妊娠疾病等，以及专家、机构资源库，以及临床小工具。内容至少不少于 1000 篇，且每周进行内容更新。</p> <p><b>***164.2</b> 实现多种查询功能，如中文、英文、拼音、首字母、语音、别名、模糊查询、智能匹配、联想识别等。</p> <p><b>***164.3</b> 支持多种形式的文本，如文字、PPT 课件、视频、PDF 文本等。</p> <p><b>***164.4</b> 自治区妇幼健康云平台“云上妇幼”APP/小程序：支持资料查找、数据计算、文献进展、课件下载等功能。</p> <p>165. 支持在《自治区妇幼健康云平台》统计临床咨询数据库的应用情况相关数据，并保存、导出：在自治区的妇幼健康云平台中，选择时间、地域后，利用已有的机构、人员、查询信息进行统计，展示出各个单位、地域的数据库查阅信息，应包含如下字段：时间周期、单位、查询次数。支持数据页面数据导出为 Excel，支持统计图导出为图片。</p> <p>166. 个案形成报表；点击报表呈现个案；融入于《自治区妇幼健康云平台报</p>
------------------	--

	表系统》。
	167. 部署：涉及版权的部分，部署在版权提供方。用户的阅读数据、阅读统计结果存放在《自治区妇幼健康云平台》服务器。
<b>二十、培训教学视频库提供服务</b>	168. 提供不少于 100 个妇幼领域的教学视频以及考试试题，内容包括但不限于院感防治、危重孕产妇救治、儿科疾病防治、护理、产前超声等主题。
<b>二十一、新闻/通知发布系统及功能要求</b>	169. 新闻/通知等发布可以在各自机构的模块中上进行发布。
	170. 完成该功能需要《自治区妇幼健康云平台》提供如下接口：用户列表和详情接口、地区列表和详情接口、机构列表和详情接口。
	171. 支持在《自治区妇幼健康云平台》中，提供实时更新的新闻发布，支持文字、图片或视频等类型。
	172. 支持在《自治区妇幼健康云平台》中，提供自治区级、地（州、市）级、县（市）级、医院级 4 种级别的新闻、重要事件、通知的发布、组织和管理。
	173. 个案形成报表；点击报表呈现个案；融入于《自治区妇幼健康云平台报表系统》。
	174. 部署：除音视频外的资源，其他相关服务和数据都部署在《自治区妇幼健康云平台》。后期需按照系统部署要求配合自治区妇幼保健中心移动到指定位置。
<b>二十二、交流中心系统及功能要求</b>	175. 用户交流中心，支持用户相互解决各种疑难困惑；支持专家在线答疑；支持用户发起提问和互相回、共同复交流。
	176. 提供专家在线专家库功能：中标方提供 3 名国家级专家在用户交流中心解答疑问，服务期为一年。
	177. 该功能同时支持在《自治区妇幼健康云平台》和 APP 端进行。
	178. 个案形成报表；点击报表呈现个案；融入于《自治区妇幼健康云平台报表系统》。
	179. 支持自行增加本地专家在线服务库，用于在线答疑，解答问题服务。
	180. 完成该功能需要《自治区妇幼健康云平台》提供如下接口：用户列表和详情接口、地区列表和详情接口、机构列表和详情接口
<b>二十三、个人中心系统及功能要求</b>	181. 部署：相关服务和数据都部署在《自治区妇幼健康云平台》服务器。
	182. 支持管理自我学习的课程功能，可快速定位课程、收藏课程和记录学时、进行课程反馈；
	183. 我的消息（被回复、被点赞等通知信息以及后台回复信息还有系统推送消息）、个人资料（姓名、单位、职称、邮箱等）、我的收藏、我的培训（所

	<p>有报名的培训及学习进度)、学习记录、常用工具、更多服务(意见反馈、关于我们、系统设置、版本更新)。</p> <p>184.部署:相关服务和数据都部署在《自治区妇幼健康云平台》服务器;完成该功能需要提供《自治区妇幼健康云平台》如下接口:用户列表和详情接口、地区列表和详情接口、机构列表和详情接口。</p>
<p><b>二十四、系统报表与个案登记表的产生</b></p>	<p>201.远程培训系统个案与报表形成、远程会诊/指导系统个案与报表形成、在线转诊系统个案与报表形成、新闻个案与报表形成、超声指导个案与报表形成、交流中心个案与报表形成、阴道镜检查远程指导系统个案与报表形成、腹腔镜远程指导个案与报表形成、病理诊断远程会诊个案与报表形成、X光远程会诊系统个案与报表形成;个案与报表形成满足自治区妇幼保健院的需求,不断修改完善个案与报表和个案与报表的查询条件、个案增加字段内容等;系统个案与报表均可导出并打印。系统查询条件包括:地区查询、时间查询、人员查询、机构查询、事务类别查询等。</p> <p>202.临床咨询学习个案与报表形成、培训教训视频学习个案与报表形成由人工导入云平台形成,按月、季度、年度导入。</p>
<p><b>二十五、系统调取病史资料</b></p>	<p>203.远程会诊/指导系统、在线转诊系统、阴道镜检查远程指导系统、腹腔镜远程指导系统、病理诊断远程会诊系统、X光远程会诊系统等可以查询云平台中建卡记录、产检记录、分娩记录、产后访视记录、产后42天检查记录、产前筛查记录、高危孕产妇信息、儿童体检、高危儿童信息、新生儿疾病筛查记录、两癌检查等相关资料。</p> <p>203.1平台预留国家标准电子病历接入接口,如需接入云上妇幼,需要满足国家电子病历互联互通标准,以便开展同基层医院会诊转诊实施。</p>

## 二、其他要求

<p><b>二十六、符合文件要求</b></p>	<p>185.按照国家卫生计生委人口健康信息化“46321-2”工程建设规划和国家妇幼健康信息化总体设计。平台、系统的框架、功能(系统功能规范、技术规范)、信息(业务规范、数据标准、管理指标体系)、测试(平台系统测评规范)等标准和规范需要符合国家政策性文件、标准性文件、国家卫生健康委员会信息化标准规范性文件、业务规范文件、信息安全文件等文件的要求。系统设计严格执行国家有关软件工程的标准,保证系统质量,提供完整、准确、详细的建设文档资料,应用设计符合国际、国家、医疗卫生行业有关标准、规范和自治区关于区域卫生信息化的发展规划。国家政策性文件、标准性文件、国家卫生健康委员会信息化标准规范性文件、业务规范文件、信息</p>
--------------------------	---

	<p>安全文件等文件如下：</p> <p>186. 符合国家政策性文件要求：（1）原卫生部发布，《国家基本公共卫生服务技术规范》；（2）原卫生部发布《健康档案的基本架构与数据标准（试行）》、《基于健康档案与区域卫生信息平台技术解决方案（试行）》、《基于健康档案和区域卫生信息平台的妇幼保健信息系统建设技术解决方案（试行）》、国家卫计委《基于健康档案的区域卫生信息平台技术规范》等标准和规范要求；（3）2004-2007年，早期妇幼卫生信息标准化研究，产出的《健康档案妇幼保健基本数据集标准（试行）》、《妇幼保健信息系统基本功能规范（试行）》、《妇幼保健信息系统网络支撑平台技术指南（试行）》；（4）2009年5月15日原卫生部印发的《卫生部关于印发〈健康档案基本架构与数据标准（试行）〉的通知》（卫办发46号）（5）出生医学证明基本数据集标准（试行）；（6）新生儿疾病筛查基本数据集标准（试行）；（7）儿童健康体检基本数据集标准（试行）；（8）体弱儿童基本数据集标准（试行）；（9）婚前保健基本数据集标准（试行）；（10）妇女病普查基本数据集标准（试行）；（11）计划生育技术服务基本数据集标准（试行）；（12）孕期保健服务与高位管理基本数据集标准（试行）；（13）产前筛查与诊断基本数据集标准（试行）；14. 出生缺陷监测基本数据集标准（试行））；（16）2010年发布，《基于区域卫生信息平台的妇幼保健服务信息系统建设技术解决方案（试行）》（卫办综发[2010]109号）；（17）2010年，研究《基于区域卫生信息平台的妇幼保健信息系统建设》—《区域卫生信息平台与妇幼保健信息系统》（人民卫生出版社正式出版，2011）（第1章 概述；第2章 总体设计思想；第3章 需求分析；第4章 业务模型；第5章 功能模型；第6章 信息模型；第7章 系统架构；第8章 技术架构；第9章 网络与基础设施；第10章 安全保障体系；第11章 项目管理）；（18）2012年发布，中共中央国务院《卫生事业发展“十二五”规划》（国发[2012]57号）；（19）2013年发布，《国家卫生和计划生育委员会通告》（国卫通[2013]10号）（WS376.1—2013 儿童保健基本数据集 第1部分：出生医学证明；WS 376.2-2013 儿童保健基本数据集 第2部分：儿童健康体检；WS 376.3-2013 儿童保健基本数据集 第3部分：新生儿疾病筛查；WS 376.4-2013 儿童保健基本数据集 第4部分：营养性疾病儿童管理；WS 376.5-2013 儿童保健基本数据集 第5部分：5岁以下儿童死亡报告；WS 377.1-2013 妇女保健基本数据集 第1部分：婚前保健服务；WS 377.2-2013 妇女保健基本数据集 第2部分：妇女常见病筛查；WS 377.3-2013 妇女保健基本数据集 第3部分：计划生育技术服务；WS 377.4-2013 妇女保健基本数据集 第4部分：孕产期保健服务与高危管理；</p>
--	---

WS 377.5-2013 妇女保健基本数据集 第 5 部分：产前筛查与诊断；WS 377.6-2013 妇女保健基本数据集 第 6 部分：出生缺陷监测；WS 377.7-2013 妇女保健基本数据集 第 7 部分：孕产妇死亡报告）；（20）2013 年发布，《关于启用和规范管理新版《出生医学证明》的通知》（国卫妇幼发[2013]52 号）；（21）2015 年发布，《国家卫生计生委办公厅关于推进出生医学证明管理信息系统建设的通知》（国卫办妇幼函[2015]279 号）（出生医学证明信息化建设标准规范一附件：1. 出生医学信息报告卡；2. 《出生医学证明》入出库登记表；3. 《出生医学证明》管理信息系统数据接口标准；4. 省级平台软硬件要求）；（22）2016 年发布的，《关于发布《卫生信息共享文档》等 22 项卫生行业标准的通告》（国卫通[2016]10 号）（WS/T 482-2016 卫生信息共享文档编制规范；WS/T 483.1 健康档案共享文档规范第 1 部分：个人基本健康信息登记；WS/T 483.2 健康档案共享文档规范第 2 部分：出生医学证明；WS/T 483.3 健康档案共享文档规范第 3 部分：新生儿家庭访视；WS/T 483.4 健康档案共享文档规范第 4 部分：儿童健康体检；WS/T 483.5 健康档案共享文档规范第 5 部分：首次产前随访服务；WS/T 483.6 健康档案共享文档规范第 6 部分：产前随访服务；WS/T 483.7 健康档案共享文档规范第 7 部分：产后访视；WS/T 483.8 健康档案共享文档规范第 8 部分：产后 42 天健康检查；WS/T 483.9 健康档案共享文档规范第 9 部分：预防接种报告；WS/T 483.11 健康档案共享文档规范第 11 部分：死亡医学证明；WS/T 483.12 健康档案共享文档规范第 12 部分：高血压患者随访服务）；（23）2016 年发布，《国家卫生和计划生育委员会通告》（国卫通[2016]12 号）（WS/T 500.1-2016 电子病历共享文档规范第 1 部分：病历概要；WS/T 500.2-2016 电子病历共享文档规范第 2 部分：门（急）诊病历；WS/T 500.3-2016 电子病历共享文档规范第 3 部分：急诊留观病历；WS/T 500.4-2016 电子病历共享文档规范第 4 部分：西药处方；WS/T 500.5-2016 电子病历共享文档规范第 5 部分：中药处方；WS/T 500.6-2016 电子病历共享文档规范第 6 部分：住院病程记录 死亡记录；WS/T 500.51-2016 电子病历共享文档规范第 51 部分：住院病程记录 死亡病历讨论记录；WS/T 500.52-2016 电子病历共享文档规范第 52 部分：住院医嘱；WS/T 500.53-2016 电子病历共享文档规范第 53 部分：出院小结；WS/T 501-2016 电子病历与医院信息平台标准符合性测试规范；WS/T 502-2016 电子病历档案与区域卫生信息平台标准符合性测试规范；WS/T 517-2016 基层医疗卫生信息系统基本功能规范；WS/T 526-2016 妇幼保健服务信息系统基本功能规范）；（24）2017 年发布，国家卫生计生委《国家基本公共卫生服务规范（第三版）2017 年》。

	<p>188. 符合国家标准性文件要求：GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码；GB/T 2261 个人基本信息与分类代码；GB/T 2659 世界各国和地区名称代码；GB/T 3304 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码；GB/T 4658 学历代码；GB/T 4761 家庭关系代码；GB/T 6565 职业分类与代码；GB/T 8561 专业技术职务代码；国际疾病分类（ICD-10）；WS 363 卫生信息数据元目录；WS 364 卫生信息数据元值域代码；WS 370 卫生信息基本数据集编制规范。</p> <p>189. 符合国家卫生健康委员会信息化标准规范性文件要求：（1）WS/T 448 基于居民健康档案的区域卫生信息平台技术规范；（2）WS/T 447 基于电子病历的医院信息平台技术规范；（3）电子健康档案与区域卫生信息平台标准符合性测试规范；（4）WS/t 483-2016 健康档案共享文档规范；国家出生人口编码应用要求（字段名：XSE-EM；内部标识符：HDS801.01.002；数据元名称：新生儿编码；定义：省内新生儿唯一标识；数据元的数据类型：S；表示格式：AN.18）。</p> <p>190. 符合业务规范文件要求：（1）全国儿童保健工作规范（试行）；（2）孕产期保健工作规范；（3）儿童保健工作规范；（4）8个儿童保健技术规范；（5）早产儿保健工作规范和技术规范；（6）医疗机构新生儿安全管理制度（试行）；（7）爱婴医院标准；（8）孕产期保健工作管理办法；（9）妇幼保健专科建设和管理指南。</p> <p>191. 符合信息安全文件要求：计算机信息系统安全保护等级划分准则 GB17859-1999；信息系统安全等级保护实施指南；信息系统安全保护等级定级指南 GB/T 2240-2008；信息系统安全等级保护基本要求 GB/T22239-2008；信息安全技术信息系统等级保护安全设计要求 GB/T 25070-2010；信息系统安全等级保护测评要求；信息系统安全等级保护测评过程指南；信息系统灾难恢复规范 GB/20988；服务器安全技术要求 GB/T21028；服务器安全评测要求 GB/25063。</p>
二十七、符合标准要求	<p>192. 应用软件体系结构要求：1. 采用主流的编程语言开发平台下的 B/S 多层架构，各子系统必须在一个统一的软件架构平台上实现，实现统一的共享数据库；2 基础平台及系统要求要求使用统一的服务器操作系统和数据库软件，所有子系统均采用相同的技术架构、体系架构和开发工具；3 各系统能够方便地在互联网上部署；4 系统用户界面友好，风格一致，操作简便，采用模块及表框选择，减少人工录入工作量；5 不断完善系统要求表卡界面、内容布局、增减表格内容、统计报表、逻辑关系限定等，系统从美观方面、内容方面、逻辑方面逐步实现更高需求；6 各类数据详尽，能充分满足使用单位的需求，能方便灵活生成报表，报表之间逻辑关系明确；7 报表授权机制，</p>

保证可限制不同权限的用户使用不同的功能与报表；8 统一操作特性：系统中所集成的不同子系统和软件应保持一致的操作界面、操作特性；统一系统时钟：整个系统数据中涉及日期和时间的读写以服务器系统时钟为标准，保证数据时间一致性；10 统一编码规则：系统中不同模块协作时需要使用统一的编码规则，有相应国家标准的严格遵照执行，暂无统一标准的制定统一编码规则；11 数据交换要求；12.1 数据交换功能要依照国家卫计委发布《基于健康档案的区域卫生信息平台建设指南（试行）》、《基于区域卫生信息平台的妇幼保健信息系统建设技术解决方案（试行）》、《儿童保健基本数据集 ws376.X-2013》、《妇女保健基本数据集 ws377.X-2013》、《疾病控制基本数据集 ws375.X-2012》及自治区区域卫生信息平台规定其它的数据交换标准等规范。包括平台的交换规则以及自己的管理，对不同应用形成规则，权限控制规则，接口的规则；12.2 数据交换服务为基础平台及系统与区域卫生信息平台之间进行的数据交换，主要交换内容为基本健康档案和资源信息目录的内容。数据交换服务要根据不同应用系统形成交换规则与机制、控制权限、接口规范和应用规范，同时数据交换服务要阐明相关前置机的配置和管理；13 数据推送：系统必须能将相关数据正确上传到国家《妇幼卫生监测系统》、《母子健康系统》、《国家重大公卫系统》、《国家产筛系统》等相关系统；14 系统标准：本次建设各系统指标必须与国家系统保持一致；15 主要功能模块要求应满足客户需求，进行个性化开发，并针对自治区政策进行调整，如流程、补助政策计算等；16 系统需至少能够承受每年 100 万人口出生量所产生数据的储存、访问及管理需求；要求数据量在 4000 万条以内不需要迁移数据，不影响系统运行速度和稳定性；17 基础平台及系统覆盖各级妇幼行政管理机构、各级医疗保健机构和服务对象等，形成贯穿业务，兼顾管理端、服务端应用的整体信息化；18 业务上实现贯穿妇幼保健工作全过程的业务管理信息系统，细化业务，协同服务。针对各项服务和管理，将整体项目细化为业务元素，不仅实现区域内各妇幼保健服务机构的协同工作模式，而且在区域卫生信息平台应用模式下实现跨领域业务应用；19 基础平台及系统部署于自治区妇幼保健中心机房，覆盖全疆，各机构通过不同的机构 ID 区别，通过专用网络、光纤或互联网接入数据中心，系统采用基于 WEB 的 B/S 多层多级架构技术，各工作站免客户端，采用浏览器直接登录系统；0 基础平台及系统功能规范化测评符合国家标准；21 质量控制：通过数据自动校验、数据的逻辑审核或共享文档的规范校验，实现数据采集、输出、交换的质量控制；22 信息查询：可支持基于账号权限的单条件查询或多条件组合查询。如：能够用监测县、非监测县、户籍或非户籍、本地户口和非本地户口、录入时间、

	<p>阳性（死亡、检测等）时间、监测单位、编号、出生编码、身份证号、姓名等多个查询条件进行查询；23 输出与打印：支持报表和查询结果的打印及以常用文件格式（如：Excel、Word、PDF 等）导出；24 实现妇幼保健服务与监管工作的全面网络化管理。通过平台系统，在信息的发生点采集数据，实现由原始数据产生各类报表，保证信息的时效性和可靠性。改变报表层层报送过程中繁琐、工作量大，不及时的现状。实现准确数据实时上报和管理；25 为行政主管部门和妇幼保健机构提供科学的信息化业务管理手段。妇幼健康信息化管理系统为加强妇幼保健机构信息化工作的规范管理，推动和指导各地妇幼健康信息化建设，提高妇幼保健业务工作效率和信息管理的水平，实现妇幼保健信息的交流与共享，为各级行政部门进行妇幼保健工作科学决策提供数据支撑；26.1 其他要求：系统必须能将相关数据正确上传到国家、自治区系统；26.2 其他要求：建设项目与自治区妇幼健康云平台双向平滑无缝衔接；26.3 其他要求：系统基础建设满足整个妇幼系统规划。</p>
<p><b>二十八、保密要求</b></p>	<p>193. 保密范围：甲方负责对乙方的研发成果（包括但不限于系统代码、数据结构、研发技术等）进行保密，甲方不能将研发成果泄露给第三方，如因甲方保密不善导致的信息泄露，甲方应当按照法律规定承担侵权责任。</p> <p>194. 乙方对于工作中或利用工作便利接触到的甲方及甲方保存的第三方信息予以严格保密，如因乙方保密不善导致的信息泄露，乙方应当按照法律规定承担侵权责任。</p> <p>195. 乙方负责对甲方的研发成果进行保密，乙方不能将研发成果泄露给第三方。</p> <p>196. 乙方不能对外公布甲方的工作数据。除非甲方书面同意，乙方不能以任何形式将获得的甲方信息予以利用、使用（包括自用和给他人使用）。</p> <p>197. 在本合同项目结束后，乙方应向甲方提供本合同项目的所有相关文档。乙方应归还甲方提供的所有技术资料或文件等，并承诺不保留任何复印件。</p> <p>198. 保密期限： 长期。</p>
<p><b>二十九、权利保障</b></p>	<p>199. 签约方保证本合同涉及的全部技术内容具有自主性和真实性，并不因本合同的履行而侵犯他人的合法权益。</p>
<p><b>三十、其他</b></p>	<p>200. 上述系统在同数据国家平台时对接时，接口需满足国家“云上妇幼”远程医疗信息平台接口规范。</p> <p>200.1. 向地（州、市）、县（市、区）级各 1 所医疗保健服务机构配备一套远程会诊仪，共两套，并完成安装、测试、人员操作培训工作，确保这两家单位完成超声诊断远程会诊、阴道镜检查远程指导、腹腔镜手术远程指导、病</p>

	<p>理诊断远程会诊、X 光远程会诊的远程指导操作工作。</p> <p>200.2.完成与前期云上妇幼平台系统无缝斜街。</p> <p>200.3.完成云上妇幼平台使用者应为自治区妇幼健康云平台的注册登记人员，其他非自治区妇幼健康云平台注册登记人员在无项目主管单位授权的情况下不得开通云上妇幼平台账户。</p>
<p><b>三十一、系统三年运维服务和系统功能完善提升服务</b></p>	<p>204. 项目合同签订后，3 个月内保证系统正常运行之后，提供三年运维服务和问题（BUG）修复服务，和前期云上妇幼平台系统的一年运维服务和问题（BUG）修复服务，承担一年的音视频类的流量使用和存储费用；保障信息安全、信息不得泄露。系统包括：远程培训系统、远程会诊/指导系统、线上转诊系统、超声诊断远程会诊系统、阴道镜检查远程指导系统、腹腔镜手术远程指导系统、病理诊断远程会诊系统、X 光远程会诊系统、新闻/通知发布系统、交流中心系统、个人中心系统。</p>

**★投标人所投产品，均需符合国家、行业现行标准，以及采购人要求。**

## 第四部分 评标办法及评分标准

### 一、评标办法

本项目采用综合评分法进行评审。

综合评分法，是指在满足采购文件实质性要求的前提下，评标专家按照采购文件中规定的各项评审因素及其分值进行综合评分后，以评分从高到低的顺序推荐 1 至 3 家供应商作为中标候选供应商的评标方法。

### 二、评分标准

评分的主要因素分为价格因素、技术因素（如技术参数、产品性能、产品质量等）和商务因素（如信誉、业绩、服务期、质保期等）。评分因素详见评分表。评标分值保留至两位小数。评标时，评标专家依照评分表对每个有效供应商的投标文件进行独立评审、打分。

#### 2.1. 初步审查

##### 2.1.1. 资格性审查表

序号	资格要求	评审内容
1	具有独立承担民事责任的能力	(1) 投标人是企业（包括合伙企业），提供有效的营业执照。 (2) 投标人是事业单位，提供有效的事业单位法人证书。 (3) 投标人是非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明文件。 (4) 投标人是个体工商户，提供有效的个体工商户营业执照。 <b>以上提供任意一项内容即可。</b>
2	具有良好的商业信誉和健全的财	(1) 投标人是法人且成立一年或以上的, 提供上一年度经审计的财务报告(上市公司或大型企业上一年度经审

	<p>务会计制度</p>	<p>计的财务报告未完成的，提供投标截止日前六个月中任意 1 个月的财务报告，财务报告至少应包含：资产负债表、利润表、现金流量表及附注等）；成立未满一年的，提供成立之日后的财务报告。财务报告至少应包含：资产负债表、利润表、现金流量表及附注等。（复印件加盖公章）。</p> <p>（2）无法按第（1）条提供财务报告的投标人可以提供银行出具的资信证明。</p> <p>（3）投标人也可以提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函（原件），代替财务状况报告。</p> <p><b>以上提供任意一项内容即可。</b></p>
<p>3</p>	<p>具有履行合同所必需的设备和专业技术能力</p>	<p>提供具备足够数量的设施设备及技术人员的证明材料或承诺。</p>
<p>4</p>	<p>有依法缴纳税收的良好记录</p>	<p>有依法缴纳税收的良好记录，由投标人对以下内容提供书面承诺及声明，或提供相应证明材料。</p> <p>（1） 投标人依法交纳税收的证明材料：本项目公告发布时间前 6 个月内（至少提供 1 个月）交纳增值税、企业所得税的凭据（完税证、缴款书、印花税票、银行代扣（代缴）转账凭证等均可）；</p> <p>（2） 投标人为其他组织或自然人的，也需要按此项规定提供交纳税收的凭据；</p> <p>（3） 依法免税的投标人，应提供相应文件证明其依法免税；</p> <p><b>以上提供任意一项内容即可。</b></p>
<p>5</p>	<p>有依法缴纳社会保障资金的良好记录</p>	<p>有依法缴纳社会保障资金的良好记录，由投标人对以下内容提供书面承诺及声明，或提供相应证明材料。</p> <p>（1） 投标人依法缴纳社会保障资金的证明材料： 本</p>

		<p>项目公告发布时间前 6 个月内（至少提供 1 个月） 交纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险交纳清单）；</p> <p>（2） 投标人为其他组织或自然人的，也需要按此项规定提供交纳社会保险的凭据；</p> <p>（3） 依法不需要交纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法不需要交纳社会保障资金。</p> <p><b>以上提供任意一项内容即可。</b></p>
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	按照招标文件投标文件格式附件的格式要求，根据相关法规规定，提交书面声明。
7	法律、行政法规规定的其他条件	如国家对提供相关服务有专门法律、行政法规规定的，须提供相关许可的证明材料。
8	未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单，未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单	<p>以投标截止当日，采购人或采购代理机构查询投标人在“信用中国”（<a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a>）未被列入重大税收违法失信主体、“中国执行信息公开网”（<a href="http://zxgk.court.gov.cn/">http://zxgk.court.gov.cn/</a>）未被列入失信被执行人、“中国政府采购网”（<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>）网站上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单；</p>
9	落实政府采购政策需满足的资格要求	供应商应为中小微企业，监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。提供相关声明函。
10	投标保证金	按招标文件要求递交投标保证金；
11	法定代表人身份证明或法人授权委托书	按要求提供法定代表人身份证明或法定代表人授权委托书；
<p>结论：是否通过评审（注：投标人有一项未通过不得参与下阶段评审，视为废标。）</p>		

采购人根据《资格性审查表》中所列供应商资格要求，对供应商资格证明文件进行审查，审查通过的进入下一环节，未通过资格性审查的投标文件无效；

### 2.1.2 符合性审查表

序号	审核内容
1	按照招标文件规定要求签署、盖章
2	按照招标文件要求进行有效报价，不存在高于最高限价或低于成本价，不存在恶意报价损害采购人利益的行为；
3	投标有效期满足招标文件规定
4	投标文件中未附有采购人不能接受条件
5	投标文件满足招标文件商务、技术等实质性要求
6	投标人未出现招标文件中规定无效投标的其它条款
7	<p>投标人未有下列任一情形：</p> <p>(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；</p> <p>(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；</p> <p>(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；</p> <p>(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；</p> <p>(5) 不同投标人的投标文件相互混装；</p>
8	按要求递交正本 1 份，副本 3 份，且响应文件对招标文件的实质性要求作出响应；
<p>结论：是否通过评审（注：投标人有一项未通过不得参与下阶段评审，视为废标。）</p>	
<p>备注：</p> <p>①评标委员会分别对每一投标文件依据上表进行检查。</p> <p>②评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据，但投标文件有不真实不正确的内容时除外。</p> <p>③满足要求的条款打“√”，否则为“×”。</p>	

④对于投标文件中有任意一条不满足要求将导致其投标无效，不进入下一项评审。

评标委员会依据《符合性审查表》审查投标文件是否对采购文件作了实质性响应，即投标文件是否满足或响应招标文件技术、商务方面的要求。（技术符合性：投标产品的技术成熟性、适用性、性能、参数和规格等满足采购文件要求，无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留；商务符合性：质保、售后服务、业绩、交货期、投标有效期、付款条件等符合采购文件要求；不低于成本报价，不高于采购预算价；投标文件的组成、投标文件的完整性和有效性等符合采购文件规定，无实质性负偏离、反对、设定条件或提出保留。）审查通过的进入评分环节，未通过符合性审查的投标文件无效；

## 2.2 评分标准

### 2.2 报价部分（占总分值的 20%）

序号	评审项目	评分标准	分值
1	投标报价	在价格评分时，满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×100	20

### 2.3 商务技术部分（占总分值 80%）

序号	评审项目	评分标准	分值
1	业绩	近三年以来（2020年1月1日至今）类似业绩，每提供1份得2分，满分10分。 注：须提供合同复印件，包括首页、关键内容页、签字盖章页。提供不符合要求或者未提供得0分。	10
2	履约能力	具备 ISO9001 质量管理体系、ISO20000 信息技术服务管理体系、ISO27001 信息安全管理 体系认证证书，国家信息安全等级保护认证证书，高新技术企业认证证书。每提供一项得2分，最高得10分，未提供不得分。	10

3	产品相关知识 版权	投标人根据与本次招标内容中相关的系统软件著作权登记证书进行评价： 每提供一个软件著作权登记证书得1分，满分2分。	2
4	团队配备	①项目经理主持过计算机软件项目的开发，从业时间5年以上的，得1分。 ②技术负责人，至少1名，具有计算机软件专业本科学历、从业时间至少5年以上的，得1分。 ③项目团队人员数量不少于5人，得1分； 以上人员需提供社保缴纳证明，人员身份证，证书，简历表等相关证明材料，否则不得分。	3
5	技术方案	根据投标人提供的整体技术解决方案，从以下三个方面进行评价：①方案与采购人技术需求贴合程度；②对采购人业务系统熟悉程度，系统兼容性程度；③技术先进、可靠、稳定； 功能完全满足项目要求，完整合理性非常好得15分； 功能很满足项目要求，完整合理性很好得11分；功能比较满足项目要求，完整合理性比较好得7分；功能基本符合项目要求，完整合理性一般得3分；功能不符合项目要求或未提供方案的得0分。	15
6	参数响应	①提供功能设计方案，并包含招标参数中指定序号的功能设计和实现截图，最多得10分，每出现一处不满足扣1分，最低得0分。（招标参数功能序号：19、30、42、68、73、157、164、168、175、183。） ②满足采购人项目需求（主要包括总体需求、功能需求、技术要求和实施要求等）的得10分，每出现一处不满足扣0.5分，最低得0分。	20
7	培训方案	针对本项目制定出培训计划、培训方式、培训内容、培训目标等，建议合理、可行性强，承诺完善完整的得5分；	5

		<p>培训内容但存在缺漏，培训计划、方式、内容、目标不全的得 3 分；</p> <p>培训内容与本项目实际情况不相符的得 1 分；</p> <p>不满足需求或未提供得 0 分。</p>	
8	服务质量保证措施	<p>对供应商安全运维承诺提供定期巡查每周三次、每周小报告及整改措施，每月大报告及整改措施，每季度总结报告及整改措施，年度工作总结报告及整改措施，特殊时期驻场巡检，根据承诺情况打分，</p> <p>人员配置合理，承诺完善充分满足项目需求</p> <p>提供内容完整、响应及时、详实可行的质量保证措施，有很强的针对性，得 5 分；</p> <p>提供了通用、简单的质量保证措施，基本符合采购需求得 3 分。</p> <p>安全运维服务承诺配置一般，不完全满足需求得 1 分。</p> <p>不满足需求或未提供得 0 分。</p>	5
10	售后服务能力	<p>供应商需提供针对本项目系统的售后服务方案，方案中应详细阐述服务方式、服务范围、服务内容、服务费用、服务时间、售后应急预案，系统的运维期等</p> <p>方案细致全面、合理，完全响应需求，可行性强的得 10 分；方案较全面、合理，可行性较强的得 6 分；方案一般，可操作性一般得 2 分。不满足需求或未提供得 0 分。</p>	10

注：①评委在上表设定的分值范围内打分(四舍五入保留两位小数)，平均分计算四舍五入保留两位小数点。

②投标人对投标文件中技术参数偏离表应答内容应在投标文件中逐项答复，说明是否能满足要求，该说明可包括图片、说明书、技术特征、现场性能及要求、功能列表等，以便评委会能对投标人所提供的产品做出准确判断和评估。本项目采购文件中的所有推荐品牌均仅供参考，并无任何限制性，投标人可选择优于推荐品牌或与推荐品牌同档次的品牌投标，但需提供详细的产品技术支持文件。

### 三、无效标条款

出现下列情形之一的，供应商递交的投标文件作无效标处理，该供应商的投标文件不参与评审，且不计算入投标供应商家数：

- 3.1 递交的投标文件不完整或未按采购文件要求加盖公章及签字或盖章的；
- 3.2 供应商不符合国家及招标文件规定的资格条件的；
- 3.3 同一供应商提交两个或两个以上不同的投标文件或者投标报价的，未声明哪一个报价有效的；
- 3.4 项目接受联合体投标时，投标联合体未提交联合投标协议的；（本项目不接受联合体投标）
- 3.5 投标报价被评审委员会认定低于成本价的未在有效时间内提供证明材料的；
- 3.6 投标报价高于财政采购预算采购人无法支付的；
- 3.7 投标文件对采购文件的实质性要求和条件未作出响应的；
- 3.8 供应商有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
- 3.9 同一品牌同一型号产品只能由一家供应商参加。如有两家及以上供应商所投产品为同一品牌同一型号的，应作为一个供应商计算。同一品牌同一型号产品的供应商中，仅符合采购文件要求且报价最低的供应商为有效供应商（若报价相同，则以技术响应及售后服务等最优者为有效供应商），其余供应商均为无效供应商；（两家及以上供应商所投产品为同一品牌同一型号产品的金额达到本项目/品目采购金额 60%及以上的，适用本项规定）
- 3.10 投标文件未胶装成册的（采用打孔装订、活页夹等方式装订的投标文件作为无效投标处理）；
- 3.11 投标有效期不满足采购文件要求的；
- 3.12 法定代表人为同一个人的两个及以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，在同一采购项目/品目中同时投标的
- 3.13 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商参加本采购项目的。
- 3.14 是否按照招标文件要求，提供投标文件正本一份、副本 3 份，投标文件电子文档 1 份，开标一览表 1 份。
- 3.15 是否满足招标文件中要求的其他要求。

## 第五部分 政府采购合同

### 一、主要条款

1. 合同：系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。
2. 合同价：系指根据合同规定，在卖方完全履行合同义务后，买方应付给卖方的款项。
3. 产品：系指卖方根据合同规定须向买方提供的一切工程、材料、设备、机械、仪表、备件、工具、手册和其它技术资料及其它材料。
4. 服务：系指根据合同规定卖方承担与供货有关的服务，如运输、保险、安装、调试、性能考核、提供操作，维修及其他技术指导、培训等和合同中规定的卖方应承担的其他义务。
5. 买方：系指购买产品和服务的法人。
6. 卖方：系指投标文件被买方接受，而且根据合同规定向买方提供产品和服务的具有法人资格的公司或其他实体。
7. 交货方式及交货日期：现场交货指卖方负责办理运输和保险，将产品运抵现场并承担一切费。合同项下的全部产品运抵现场的日期为交货日期。“现场”系指合同项下的产品将要进行安装和使用的地点，其地名在采购文件的“投标资料表”中的合同条款资料中指明。工厂交货指由卖方负责办理运输和保险事宜，运输费和保险费由买方承担。运输部门出具最后一批货物运单的日期为交货日期。买方自行提货指由买方在合同规定地点自行办理提货。提单日期为交货日期。
8. 验收：系指合同双方依据事先规定的程序和条件，确认合同项下的产品符合技术规范要求并被买方接受的手续。若采购文件技术规范中无相应验收规范的说明，则以国家有关部门最新颁布的相应标准及规范为准。
9. 技术规格：卖方提供产品的技术规格应与采购文件规定的技术规格和技术规格附件（如果有的话）、投标文件的技术规格偏差表（如果被买方接受的话）、投标文件的“供货范围和技术说明”相一致。
10. 标准
- 10.1 本合同下交付的产品应符合技术规格所述的标准。如果没有提及适用标准，

则应符合中国国家标准，这些标准必须是最新版本的标准。

10.2 除技术规范中另有规定外，计量单位均使用国家法定的计量单位。

11. 使用合同文件和资料：

11.1 没有买方事先书面同意，卖方不得将由买方或代表买方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、模型、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同必须的范围。

11.2 除了合同本身外，11.1 条款所列举的任何文件是买方的财产。如果买方有要求，卖方应在完成合同后将这些文件及全部复制件归还给买方。

12. 专利权：卖方应保护买方在使用该产品或其任何一部分时不受第三方提出侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控，卖方须与第三方交涉并承担可能发生的一切法律责任和费用。

13. 包装要求：除非合同另有规定，卖方提供的全部产品，均应采用国家或行业标准进行包装，使包装适宜于远距离运输、防潮、防震、防锈和防装卸时受损，确保产品安全无损运抵现场。由于包装不善所引起的产品锈蚀、损坏和损失均由卖方承担赔偿责任。每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

14. 保险：如果产品是按照现场交货方式报价的，由卖方以发票金额的 110% 办理产品运抵现场的“一切险”，保险范围覆盖卖方承诺装运的产品。如果产品是按工厂交货、或买方自行提货方式报价的，其运输保险可由卖方办理，运保费由买方负责。

15. 技术资料：合同项下的产品技术资料（除合同文件有专门规定外）将以下列方式交付：合同生效后 60 天之内，卖方应将合同规定的中文技术资料，如目录索引、图纸、技术说明书、操作手册、使用指南、维修指南和/或服务手册和示意图寄给买方。另外一套完整的上述资料应包装好，随同每批产品一起发运。如果买方确认卖方提供的技术资料不完整或在运输过程中丢失，卖方在收到买方通知后 3 天内将这些资料免费寄给买方。

16. 质量保证

16.1 卖方应保证产品是新近出产的、全新的、未使用过的，除非合同另有规定，产品应含有设计上和材料的全部最新而成熟的改进，并符合最新版本的国家或行业的标准，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。卖方应保证所提供的

产品在正确安装、正常运转和保养条件下，可满足买方使用需求并在其使用寿命期内应具有满意的性能。在产品质量保证期之内，卖方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

16.2 根据买方按检验标准自行检验结果或/和当地质检部门检验结果，在质量保证期内，如果发现产品的数量、质量或规格与合同不符，或证实产品是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的零部件和材料等，买方应尽快以书面形式通知卖方。

16.3 在合同产品的质量保证期内，卖方应在合同文件中规定的收到通知后应做出响应的期限内，免费维修或更换有缺陷的产品或部件。

如果卖方在上述规定的收到通知后应做出响应的期限内没有弥补缺陷，买方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由卖方承担。

## 17. 检验和考核验收

17.1 在交货前，制造商应对产品的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明产品符合合同规定的证书。该证书将作为申请付款单据的一部分，但有关质量、规格、性能、数量或重量的检验不应视为最终检验。制造商检验的结果和细节应在证书中加以说明。

17.2 产品运抵现场后，买方有权对产品的质量、规格、数量和重量进行检验，并出具检验证书。如发现产品的规格或数量或两者都与合同不符，买方有权在产品运抵现场后 90 天内，根据按检验标准自行检验结果和当地质检部门出具的检验证书向卖方提出索赔。责任由保险公司或运输部门承担的，由投保/托运方负责交涉索赔事宜；或

产品运抵现场后，由卖方的代表进行检查，买方有权监督卖方代表的检查，所有产品的质量、规格、数量与合同的不符，包括运输中的损坏、丢失均由卖方负责。

17.3 如果产品的质量和规格与合同不符，或在合同规定的质量保证期内证实产品是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料，买方有权向卖方提出索赔。

17.4 买方有权提出在产品制造过程中派人到制造厂进行监造，卖方有义务为买方监造人员提供方便，当买方需要对产品出厂前的试验进行监察时，制造厂应该事先作出安排。

17.5 合同产品的安装工作在按照技术资料的规定完成后，双方应按照合同规定

对合同产品进行性能考核（即终交验收考核）。如果合同附件规定的所有保证指标在性能考核中都已达到，双方的被授权代表应在性能考核后 5 日内签署合同产品的验收证书一式四份，双方各执两份。证书签署日应视为安装完成日亦即完成终交验收。

17.6 如果在合同文件规定允许的最后一次性能考核中仍有指标没有达到合同附件的要求，买方有权按第 17 条的规定向卖方提出索赔。

## 18. 伴随服务

18.1 卖方可能被要求提供下列服务中的任一或所有服务，包括合同规定的附加服务(如果有的话)：

实施或监督所供产品的现场组装和/或试运行

提供产品组装和/或维修所需的工具。

为所供的每一适当的单台设备提供详细的操作和维护手册。

在双方商定的一定期限内对所提供产品实施运行或监督或维护或修理，但前提条件是该服务并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务。

在卖方厂家和/或在项目现场就所供产品的组装、试运行、运行、维护和/或修理对买方人员进行培训。

18.2 卖方应提供合同文件规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或商定的费用应包括在合同总价中。

## 19. 备件

19.1 卖方应承担下列与提供备件有关的责任：

买方从卖方选购备件，但前提条件是该选择并不能免除卖方在合同保证期内所承担的质量责任和服务义务。

在备件停止生产的情况下，卖方应事先将要停止生产的计划通知买方。使买方有足够的时间采购所需的备件。

在备件停止生产后，如果买方要求，卖方应免费向买方提供备件的蓝图，图纸和规格。

## 20. 索赔

20.1 除了责任应由保险公司或运输部门承担的之外，买方有权根据按检验标准自行检验的结果和当地质检部门出具的质检证书向卖方提出索赔。

20.2 若卖方未按本合同条款第 13 条和第 14 条规定承担在产品检验或性能考核

中和质量保证期内的义务和责任，买方有权向卖方提出索赔。在此情况下双方可通过协商，按照下列的一种或多种方式解决索赔事宜。

(1) 卖方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给买方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回产品所需的其它必要费用。

(2) 根据产品低劣程度、损坏程度以及买方所遭受损失的数额，经买卖双方商定降低产品的价格。

(3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或产品来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和 risk，并负担买方所发生的一切直接费用。同时，卖方应相应延长修补或更换件的质量保证期。

(4) 属于卖方责任应免费修理合同产品缺陷或消除不符合合同之处的情况，如果卖方不能派遣人员到现场，买方有权自行消除缺陷或不符合合同之处，由此产生的一切费用均由卖方负担。

(5) 赔偿由卖方违约引起的其他损失。

20.3 如果在买方发出索赔通知后 30 天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方提出索赔通知后 30 天内或买方同意的更长时间内，按照第 17.2 条款规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从议付货款或从卖方开具的履约保证金保函中扣回索赔金额。如果这些金额不足以满足索赔金额，买方有权向卖方提出不足部分的赔偿要求。

20.4 当属于 17.2 条情况的索赔发生时，如果索赔通知是在保证期满后 30 日内提出的，应被认为是有效的。

## 21. 延期交货

21.1 卖方应按照“招标产品清单”中买方规定的时间表交货和提供服务。

21.2 在履行合同过程中，如果卖方遇到不能按时交货和提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时交货的理由、延误时间通知买方。买方收到卖方的通知后，应进行分析，如果同意，可通过修改合同，酌情延长交货时间。

21.3 如果卖方无正当理由地拖延交货，将被扣没履约保证金并加以违约损失索赔和/或终止合同。

## 22. 误期赔偿

22.1 除了合同的专门约定外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服

务，买方可从货款中扣除误期赔偿费，赔偿费应按每迟交一周，按迟交产品或未提供服务交货价的 0.5%计收(一周按 7 天计算，不足 7 天按一周计算)。但违约赔偿费的最高限额为迟交产品或没有提供服务的合同价的 5%。如果卖方在达到最高误期赔偿限额后仍不能交货，买方可考虑终止合同。

### 23. 不可抗力

23.1 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力的事故，致使合同履行受阻时，受不可抗力影响导致合同义务延迟或不能履行的一方不承担责任，但应尽快以传真方式将不可抗力事件结束或消除的情况通知另一方，并立即继续履行合同义务，合同的期限也应予相应延长。

23.2 受事故影响的一方应在不可抗力的事故发生后尽快以传真通知另一方，并在事故发生后 14 天内，将有关部门出具的证明文件用挂号信邮寄或派人送达另一方。如果不可抗力影响时间超过合同规定的期限的，合同任何一方均有权以书面通知终止合同。

### 24. 税费

24.1 根据国家现行税法对买方征收的与合同有关的一切税费均由买方负担。

24.2 根据国家现行税法对卖方征收的与合同有关的一切税费均由卖方负担。

24.3 在中国境外发生的与合同执行有关的一切税费均由卖方负担。

24.4 在中国境外生产的产品的进口关税均由卖方负责。

### 25. 履约保证金

25.1 卖方在收到的中标通知书的发出日起三十天内，通过一家银行，向买方提供相当于合同总价 10%的履约保证金保函。履约保证金保函的有效期到产品完成安装调试，用户在交接验收文件上签字或盖章时止。

25.2 卖方提供的履约保证金保函应按采购文件所附的格式提供，与此有关的费用由卖方负担。

25.3 如卖方未能履行合同规定的任何义务，买方有权从履约保证金中得到补偿。

### 26. 违约终止合同

26.1 如果卖方有下述违约行为或采购文件中规定的其它违约行为的情况，买方向卖方发出书面违约通知，全部或部分地终止合同，在这些情况下，并不影响买方向卖方提出的索赔：卖方未能在合同规定的限期或买方同意延长的最终限

期内提供全部或部分产品、技术文件；或卖方未能使合同产品达到合同附件规定的最低技术性能和保证指标；或卖方未能履行合同规定的其它义务（细微义务除外），且卖方在收到买方发出的违约通知后 30 天内或经买方书面认可延长的时间内未能纠正其违约行为。

26.2 在买方根据第 23.1 条款规定，终止了全部或部分合同，买方可以依其认为适当的条件和方法向卖方或其他供货人购买与合同被终止部分同种的产品，卖方应对买方购买同种产品所超出的费用负责。而且卖方还应继续执行合同中未终止的部分。

## 27. 其他情况终止合同

27.1 如果卖方破产或发生资不抵债的情况，买方可在任何时候以书面通知终止合同，而不给对方补偿。该终止合同将不损害或影响买方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

27.2 如果买方认定卖方在竞标、采购和合同执行等过程中有腐败或欺诈行为，买方有权在任何时候发出书面通知终止合同。

## 28. 转让和分包

28.1 未经买方事先书面同意，卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

28.2 对投标中明确分包的合同，卖方应将合同的全部分包合同书面通知买方，但此分包通知书不能解除卖方履行合同的 responsibility 和义务。

28.3 分包必须符合合同条款第 11 条的规定。

## 29. 合同的协商变更与修改

29.1 买方可以以书面方式向卖方发出变更要求，协商在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

(1) 当本合同项下提供的产品是专为买方制造时，在相关部分尚未投入生产前变更图纸、设计或规格；

(2) 在合同项下的产品托运之前，变更运输、包装的方法、交货地点；

(3) 卖方提供的服务。

29.2 除了上述的情况外，不应对合同进行任何变更或修改，除非双方同意并签订书面的合同修改书。

合同修改书应由双方授权代表签字或盖章，具有合同的法律效力。

### 30. 争端的解决

30.1 合同实施或与合同有关的一切争端应依据《中华人民共和国合同法》并通过双方协商解决。如果协商开始后六十天还不能解决，争端应提交仲裁或诉讼，仲裁和诉讼应在买方所在地进行。

30.2 仲裁或诉讼裁决应为最终裁决，对双方均有约束力。除另有裁决外，仲裁或诉讼费均应由败诉方负担。

30.3 在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同其他部分应继续执行。

### 31. 通知

31.1 本合同任何一方给另一方的通知，都应以书面或传真的形式发送，而另一方应以书面或传真形式确认，回复对方。

31.2 通知以送到日期或通知书的生效日起为生效日期，两者中以较晚的一个日期为准。

## 二、拟签订的政府采购合同

(此合同样本仅供参考, 合同具体细则以成交双方协定为准)

甲方: (采购人全称)

乙方: (供应商全称)

甲、乙双方根据项目名称项目(交易编号: 2023-ZFCG-XXXX, )的公开招标结果, 甲方接受乙方为本项目的供应商。甲乙双方根据本项目采购文件、投标文件及招投标过程中确定的有关内容, 签署本合同。

### 一、合同金额

合同金额为(大写): \_\_\_\_\_元(¥\_\_\_\_\_元)人民币。

### 一、 服务范围

甲方聘请乙方提供以下服务:

1. 本合同项下的服务指。
2. ....
3. ....

### 二、服务质量要求

### 三、甲方乙方的权利和义务

(一) 甲方的权利和义务

(二) 乙方的权利和义务

### 四、服务期间(项目完成期限)

委托服务期间自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月止。

### 五、验收及评价考核

### 六、付款方式

由甲方按下列程序在内付款。

1) 在合同实施及服务人员到达服务地后  天内, 甲方应将第一次付款总额服务费的  (%)付给乙方。

2) 第二次付款额应为总服务费的  (%), 甲方应在乙方已经准备好, 并递交了服务报告及其它相关文件, 而这些报告和文件符合合同附件上的要求并被甲方验收后付给乙方。

3) 最后一次付款额应为总服务费的\_\_(-%)，甲方应在乙方递交了服务总结报告和说明并完全履行合同完毕日内付给乙方。

#### 七、知识产权归属

#### 八、保密

#### 九、违约责任与赔偿损失

1) 乙方提供的服务不符合采购文件、报价文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价 5%的违约金。

2) 乙方未能按本合同规定的交货时间提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价 3%的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3) 甲方无正当理由拒收接受服务，到期拒付服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的 5%的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的 3%向乙方偿付违约金。

4) 其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。

#### 十、争端的解决

1) 合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

2) ……

**十一、不可抗力：**任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

**十二、税费：**在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

#### 十三、其它

1) 本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2) 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3) 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，

否则，应承担相应责任。

4) 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

**十四、合同生效：**

1) 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2) 合同一式\_份。

3) 同执行中涉及招标资金和招标内容修改或补充的，须经当地财政部门审批，并签订书面补充协议报监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

**甲方：**

**乙方：**

**地址：**

**地址：**

**法定代表人：**

**法定代表人：**

**授权委托代理人：**

**授权委托代理人：**

**电话：**

**电话：**

**传真：**

**传真：**

**邮政编码：**

**邮政编码：**

**开户银行：**

**账号：**

**签订地点：**

**签订日期：**      年    月    日

**注意事项：** 本合同条款未尽事宜，由甲乙双方以补充合同约定，原则上不能超越和违背招标及补充文件、投标文件及投标有关承诺的范围及内容。

## 第六部分 投标文件格式

### 一、投标文件组成

- 一、目录
- 二、报价文件
- 三、资格证明文件
- 四、商务技术文件



## 二、投标文件格式范本

封面格式：

自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼  
健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目

项目编号：2023-ZFCG-0010

# 投标文件

投标人名称(盖章)：

投标人地址：

邮 编：

联 系 人：

联系电话：

传 真：

日 期：

## 目 录

一、报价文件	
(一) 投标函	01
(二) 开标一览表	02
(三) 报价明细表	03
二、资格证明文件	
1. 供应商基本情况表	00
2. 法人授权委托书	00
3. 法定代表人身份证明	00
4. 具有独立承担民事责任的能力	00
5. 有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	00
6. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料	00
7. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	00
8. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录	00
9. 网站查询记录	00
10. 投标保证金	00
11. 资质证书	00
12. 其它供应商认为需要说明的情况	00
三、商务技术文件	
1. 商务偏离表	00
2. 技术参数偏离表	00
3. 业绩	00
.....	

## 一、报价文件

### (一) 投 标 函

致：\_\_\_\_\_（采购人）

根据采购方\_\_\_\_\_（项目名称、标项、项目编号）采购邀请，\_\_\_\_\_（供应商名称）已提交投标人须知前附表中要求的全部内容。

据此,我方同意如下内容:

1. 遵从本投标有效期为\_\_\_\_\_天。
2. 我方承诺,与贵方聘请的为此项目提供咨询服务的公司及任何附属机构均无关联关系,我方不是贵方的附属机构。
3. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其应答有关的一切数据或资料,完全理解贵方不一定接受最低价的应答。
4. 我方承诺:我方不得将本次采购或合同的有关资料向第三方透露。
5. 我方承诺所有的应答文件均是真实的、合法的、有效的。如有弄虚作假,将承担相应的法律责任,并赔偿由此造成的一切损失。
6. 若中标,我方将按照招标文件的具体规定与贵公司签订合同,我方将按照招标文件规定递交履约保证金、支付采购代理服务费等;严格履行合同规定的责任和义务,按时交货、提供优质的产品和服务。如果在合同执行过程中,发现合同产品质量问题,我方一定尽快更换/退货,并承担由此给贵方造成的全部损失。
7. 在整个采购过程中,我方若有违规行为,贵方可按招标文件之规定给予惩罚,我方完全接受。若中标,本承诺函将成为合同不可分割的一部分,与合同具有同等的法律效力。
8. 我方已详细阅读全部招标文件,包括修改、澄清文件(如有)以及全部参考资料和有关附件。且投标文件是基于对上述文件的完全理解而作出的应答。
9. 其他补充说明:\_\_\_\_\_。

与本投标有关的一切往来通讯请寄:

地址:\_\_\_\_\_邮编:\_\_\_\_\_

电话:\_\_\_\_\_传真:\_\_\_\_\_

投标人名称(盖章):XXXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表(签字或盖章):

日期: 年 月 日

## (二) 开标一览表

项目名称：自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目

项目编号：\_\_\_\_\_

[货币单位：人民币元]

分项	分项内容
投标总报价	小写： 元 大写： 元
备注	

填报要求：

1. 报价包含提供本次服务的运输费、管理费、税费及产生的其他费用。
2. 如投标人报价低于最高限价 60%的，需在备注栏内说明报价理由。
3. 此表需另行单独密封递交，具体见投标人须知。

投标人名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

**（三）报价明细表**

项目名称：自治区妇幼保健机构能力建设项目-自治区妇幼健康云平台云上妇幼平台系统建设与完善项目

项目编号：\_\_\_\_\_

[货币单位：人民币元]

序号	名称	品牌	规格	单位	数量	单价	医疗器械注册证编号
1							
2							
3							
4							
5							
...							
合计（元）：							/

填报要求：

- 1、此表为《开标一览表》的报价明细表，如有缺项、漏项（数量不符合将被视为漏项），均视为报价中已包含相关费用，采购人无须另外支付任何费用。
- 2、报价包含提供本次服务的运输费、管理费、税费及产生的其他费用。

投标人名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

## 二、资格证明文件

## 1. 供应商基本情况表

供应商基本情况表

供应商名称					
注册地址		邮政编码			
联系人		电话			
传真		网址			
组织结构					
法定代表人		技术职称		电话	
技术负责人		技术职称		电话	
成立时间		员工总人数：			
企业资质等级		其中	项目经理		
营业执照号			高级职称人员		
注册资金			中级职称人员		
开户银行			初级职称人员		
账号			技工		
经营范围					
备注					

## 2. 法人授权委托书

### 法人授权委托书

致（采购代理机构）：

（投标单位全称）法定代表人 姓名 授权 被授权人姓名（身份证号码：\_\_\_\_\_）  
 为本公司合法代理人，参加贵方组织的项目名称（标项 X）（项目编号：2022-ZFCG-XXXX）  
 的招标投标活动，代表本公司处理招标投标活动中的一切事宜。

本授权委托书签章即生效，被委托人无转委托权。

<p>法定代表人身份证复印件            正面            （身份证复印件需清晰可辨认）</p>	<p>被授权人身份证复印件            正面            （身份证复印件需清晰可辨认）</p>
<p>法定代表人身份证复印件            反面            （身份证复印件需清晰可辨认）</p>	<p>被授权人身份证复印件            反面            （身份证复印件需清晰可辨认）</p>

注：身份证复印件如为粘贴的，须在身份证复印件与本页接缝处加盖公章；

法定代表人（签章）：

被授权代表签字或盖章：

供应商（公章）：

年 月 日

### 3. 法定代表人身份证明

#### 法定代表人身份证明

致（采购代理机构）：

（投标单位全称）法定代表人姓名（身份证号码：    ），参加贵方组织的项目名称（标项 X）（项目编号：2022-ZFCG-XXXX）的招标投标活动，代表本公司处理招标投标活动中的一切事宜。

法定代表人身份证复印件 正面 （身份证复印件需清晰可辨认）	法定代表人身份证复印件 反面 （身份证复印件需清晰可辨认）
-------------------------------------	-------------------------------------

注：身份证复印件如为粘贴的，须在身份证复印件与本页接缝处加盖公章；

法定代表人（签章）：

供应商（公章）：

年 月 日

#### 4. 具有独立承担民事责任的能力

- (1) 投标人是企业（包括合伙企业），提供有效的营业执照。
- (2) 投标人是事业单位，提供有效的事业单位法人证书。
- (3) 投标人是非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明文件。
- (4) 投标人是个体工商户，提供有效的个体工商户营业执照。
- (5) 投标人是自然人，提供有效的自然人身份证明。

#### 5. 有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(1) 投标人是法人且成立一年或以上的，提供上一年度经审计的财务报告（上市公司或大型企业上一年度经审计的财务报告未完成的，提供投标截止日前 6 六个月中任意 1 个月的财务报告，财务报告至少应包含：资产负债表、利润表、现金流量表及附注等）；成立未满一年的，提供成立之日后的财务报告。财务报告至少应包含：资产负债表、利润表、现金流量表及附注等。（复印件加盖公章）。

(2) 无法按第（1）条提供财务报告的投标人可以提供银行出具的资信证明。

(3) 投标人也可以提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函（原件），代替财务状况报告。

#### 6. 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；

提供具备足够数量的设施设备及技术人员的证明材料或承诺。

#### 7. 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，由投标人对以下内容提供书面承诺及声明，或提供相应证明材料。

(1) 投标人依法交纳税收的证明材料：本项目公告发布时间前 6 个月内（至少提供 1 个月）交纳增值税、企业所得税的凭据（完税证、缴款书、印花税票、银行代扣（代缴）转账凭证等均可）；

(2) 投标人依法交纳社会保障资金的证明材料：本项目公告发布时间前 6 个月内（至少提供 1 个月）交纳社会保险的凭据（专用收据或社会保险交纳清单）；

(3) 投标人为其他组织或自然人的，也需要按此项规定提供交纳税收的凭据和交纳社会保险

的凭据；

(4) 依法免税或不需要交纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件证明其依法免税或不需要交纳社会保障资金。

8. 参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录；

### 声明函

\_\_\_\_\_（采购单位名称）：

我公司参与\_\_\_\_\_（项目名称、项目编号）招标，本公司郑重声明，我公司参加本项目政府采购活动前三年内无重大违法记录，符合《政府采购法》规定的投标单位条件。若贵方在本项目招标过程中发现我公司在政府采购活动前三年内有重大违法记录，我公司将无条件退出本项目的响应，并承担因此引起的一切后果。我公司对此声明负全部法律责任。

特此声明。

投标人名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

日期： 年 月 日

注：[近三年：指成立三年以上的，为提交首次磋商响应文件截止时间前三年内；成立不足三年的，为实际时间。]

### 9. 法律、行政法规规定的其他条件（如有）

如国家对生产和销售相关产品或提供相关服务有专门法律、行政法规规定的，须提供相关许可的证明材料。

### 10. 网站查询记录

9.1 信用中国（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）未被列入重大税收违法案件当事人名单

9.2 中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）未被列入失信被执行人

9.3 中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）网站上未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单

### 11. 投标保证金

汇款凭证粘贴处

## 12. 资质证书

### 12. 中小企业声明函

#### 12.1 中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

- 1 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
- 2 中小企业划型标准按工信部联企业〔2011〕300号文件。本项目所有产品均为小微企业制造的依法享受政府采购政策优惠。中标单位的《中小企业声明函》将依法公示，提供虚假资料者取消中标资格，并承担一切责任。

## 12.2 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

## 12.3. 监狱企业声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，本单位为符合条件的监狱性单位，且本单位参加\_\_\_\_\_单位的\_\_\_\_\_项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

附件：监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件

## 13. 其它供应商认为需要说明的情况。

### 三、商务技术文件

#### 1. 商务偏离表

商务偏离表

序号	商务条款	招标文件要求	投标文件响应情况	偏离情况
1	交货期			
2	验收标准、规范			
3	售后服务			
4	质保期			
5	付款条件			
6	其他要求			
7	.....			

注：无论供应商递交的投标文件与招标文件商务条款的要求是否有偏离，均应逐条列在商务偏离表中。

投标人名称（盖章）：XXXXXXXX 有限公司

日期： 年 月 日

## 2. 技术参数偏离表

技术参数偏离表

序号	技术参数条款	招标文件要求	投标文件响应情况	偏离情况
1				
2				
3				
4				
5				
...				

注：无论供应商递交的投标文件与招标文件技术参数条款的要求是否有偏离，均应逐条列在技术参数偏离表中，如有偏离提供相应证明材料。

投标人名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

日期： 年 月 日

### 3. 业绩

业绩一览表

序号	甲方名称	项目名称	合同时间	合同金额	备注
...					

注：需提供中标（成交）通知书或项目合同等证明材料，项目合同中至少包括合同的甲乙双方、项目名称、主要内容、双方签章及生效时间；

投标人名称（盖章）：XXXXXXX 有限公司

日期： 年 月 日

4. 履约能力（格式自拟）
5. 产品相关知识产权（格式自拟）
6. 团队配备（格式自拟）
7. 技术方案（格式自拟）
8. 参数响应（格式自拟）
9. 培训方案（格式自拟）
10. 服务质量保证措施（格式自拟）
11. 售后服务能力（格式自拟）