监督单位签字、盖章:



文件编号: QYZC2018-

正宁县人民医院医疗设备采购项目

(共三包)

招

标

文

委托单位: 正宁县人民医院

签字、盖章:

招标单位: 甘肃四海招标有限公司

签字、盖章:/ る つ

日期:二〇一八年一月

(招标文件中的时间及开标地点请以甘肃政府采购网及庆阳市公共资源 交易中心网站发布的招标公告中时间为准)

目 录

正宁县人民医院医疗设备采购项目公开招标公告	4
投标须知前附表	12
一、总则	17
1.1 招标文件涉及术语的内涵及解释	17
二、投标须知	18
2.1 招标	18
2.1.1 综合说明	18
2.1.2 招标文件的修改与补充	18
2.2 投标	
2.2.1 投标综合要求及说明	19
2.2.2 投标文件的制作	20
2.2.3 投标报价	21
2.2.4 投标有效期	
2.2.6 投标文件的份数和签署	22
2.2.7 投标文件的组成及格式	22
2.2.8 投标文件的密封	23
2.2.9 投标文件递交	23
2.2.10 投标截止时间	24
2.2.11 投标文件的修改与撤回	24
2.3 开标	24
2.4 合同的授予	24
2.4.1 中标通知书	24
2.4.2 合同授予原则	25
2.4.3 合同的签署	25
2.5 同品牌产品评审情况说明	
2.6 国家支持小微企业参与政府采购项目的优惠政策说明	25
2.7 节能环保要求	26
2.8 信息安全要求	26
三、澄清和质疑	27
3.1 对招标文件的澄清和质疑	27
3.2 对招标过程和拟中标结果的质疑	27
3.3 澄清或质疑不予受理的情况	28
四、货物参数	29
五、技术要求	54
5.1 总体要求	54
5.2 销售服务和技术支持的要求:	54
六、评标原则及办法	
6.1 评标工作中的原则及组织	56
6.2 评标方法	58

6.3 评标委员会的职责及中标供应商的确定	63
6.4 废标	66
6.5 无效投标	66
6.6 串标标定义	67
七、中标和合同	68
7.1、中标	68
7.2、中标结果的公示	68
7.3、合同的签订及履约	69
7.4、项目后期验收	69
7.5 验收标准	69
八、附件	70
附件 1、合同格式	
附件 2、开标信封封面格式	77
附件 3、开标一览表	78
附件 4、投标分项报价表	79
附件 5、货物说明一览表	80
附件 6、投标函格式	81
附件 7、法人授权函格式	82
附件 8、技术偏离表	83
附件 9、商务偏离表	84
附件 10、投标说明及投标书附件	85
附件 11、售后服务承诺书	
附件 12、其他证明材料	

正宁县人民医院医疗设备采购项目 公开招标公告

甘肃四海招标有限公司受正宁县人民医院的委托,对其所需的高端智能超声诊断系统、妇产科专用智能超声诊断系统及插件式监护仪等医疗设备采购项目以公开招标采购方式进行采购,欢迎符合资格条件的供应商前来参加。

一、招标文件编号: QYZC2018-

二、采购内容: (共三个包, 具体参数详见招标文件)

		<u></u>	/ \17	多级中心山小	·
包号	产品名称	单位	数量	预算金额	备注
第	高端智能超声诊断系统	套	1		进口立口口以江(人
一包	妇产科专用智能超声诊断 系统	套	1	5300000.00	进口产品已论证(含安装、调试及验收)
	插件式监护仪	台	1		(含安装、调试及验
第	重症监护仪	台	11		收)
1	全自动五分类血液分析仪	台	1	1726000.00	进口产品已论证(含
包	便携式彩色超声诊断系统	套	1		安装、调试及验收)
	精密电热恒温培养箱	台	1		
第	生物安全柜	台	1		(太分壮)田, (本元] (人人)
11	立式高压蒸汽灭菌器	台	1	602000.00	(含安装、调试及验
包	全自动尿液分析工作 站	套	1		收)

三、采购预算总金额:7628000.00元(柒佰陆拾贰万捌仟元整)

四、资金来源:单位自筹

五、评标办法:综合评标法非 PPP 项目

六、供应商资格要求:

- 1. 符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第 17、 18 条及《中华人民共和国政府采购法》22 条规定的合格投 标人条件;
- 2. 投标企业必须提供经年检合格的企业营业执照、税务登记证(国税、地税)、组织机构代码证(三证合一的企业只需提供统一代码的营业执照原件)及开户银行许可证原件;
- 3. 投标企业需提供法定代表人身份证(正、反面复印件加盖公章)或者法人授权函(原件)及法人授权人身份证(正、反面复印件加盖公章);
- 4. 投标企业必须提供(经营范围内)医疗器械生产许可证或 医疗器械经营许可证原件;
- 5. 投标企业所投产品为进口产品的,必须是医疗器械生产企业或取得投标产品制造厂商授权的代理商,是代理商的必须提供生产厂家针对本项目授权函及产品售后服务承诺书原件;
- 6. 投标企业必须具有 2016 或 2017 年度财务审计报告(成立不足一年的企业须提供相关证明材料)及 2017 年 10-12 月社保缴纳凭证原件:
- 7. 投标企业需提供参加政府采购 3 年内在经营活动中无重 大违法记录声明原件;

- 8. 投标企业须提供检察机关出具的无行贿犯罪档案查询结果告知函原件(无二维码无效);
 - 9. 本项目不允许转包、分包、挂靠资质,不接受联合体投标。

注:首次在庆阳市公共资源交易中心参与投标的企业请登录 庆阳市公共资源交易网 (http://www.qyggzy.jy.gov.cn/) "投标单位登 录窗口"录入企业信息,并携带法定代表人授权委托书、委托代 理人身份证、营业执照、组织机构代码证、税务登记证、开户行 许可证原件和加盖公章的复印件一套,在庆阳市公共资源交易中 心技术信息科 (413 室) 现场核对完成注册;已注册的投标企业 请登录庆阳市公共资源交易网 (http://www.qyggzy.jy.gov.cn/) "投标 单位登录窗口"自行上传企业资质及相关资料完成项目报名。

本项目实行资格后审,若上传资料与后审资料不符,造成后 果自行承担。

七. 公告期限及获取招标文件时间、方式:

公告期限及招标文件获取时间: 2018 年 1 月 日 8:30 时至 2018 年 1 月 日 18:00 时截止。

公告期限及招标文件获取方式:符合条件的投标人请自行登录庆阳市公共资源交易网(http://www.qyggzyjy.gov.cn/)"投标单位登录窗口"参与网上报名并免费下载招标文件。

八、递交开标响应文件时间及地点

递交投标文件时间: 2018年2月 日:30前。

递交投标文件地点:庆阳市公共资源交易中心_楼第_开标室。

九、投标保证金缴纳方式及期限:

本项目投标保证金:第一包:100000.00元;第二包; 30000.00元;第三包:12000.00元.缴纳截止时间2018年2月日 17:00时(以系统到账时间为准),缴款账户户名、账号、开户 银行请各投标人在完成报名后,登录庆阳市公共资源交易中心网 (http://www.qyggzyjy.gov.cn)投标单位模块自行查询获取。未 从投标人基本账户转出、未按时缴入系统指定账户、缴纳金额不 足均视为无效投标。

因网上注册及现场核对未及时完成,造成缴款信息无法获取、投标无效的,由投标(竞买)人负责。(详情请见中心网站《关于实行投标(竞买)保证金网上缴退的通知》)咨询电话:0934-8869129(网上注册及现场核对相关事宜);0934-8869123(保证金缴纳相关事宜)

十、开标时间及地点

开标时间: 2018年2月 日:30。

开标地点: 庆阳市公共资源交易中心_楼第_开标厅

十一、联系人及联系电话

正宁县人民医院

联系人: 庞自荣

联系电话: 13993432060

地址: 正宁县县城和平路1号

甘肃四海招标有限公司

联系人: 盖世存

电话: 0934-5595880

地址: 庆阳市岐黄大道世纪城小区住宅 1 号楼 4 单元 402 室

甘肃四海招标有限公司

2018年1月22日

投标邀请函

根据《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》及《政府采购货物和服务招标投标管理办法》》(财政部令第87号)的有关规定和正宁县人民医院医疗设备采购项目内容,甘肃四海招标有限公司受正宁县人民医院的委托,对正宁县人民医院医疗设备采购项目进行公开招标采购,欢迎依法在中华人民共和国境内注册及经营,财务独立,运作合法,遵守国家有关法律、法规,具有相应资格,有能力提供货物及服务,并能提供及时完善后期服务保障的投标企业前来参加投标。

一、招标编号: QYZC2018-

二、招标内容:

		1	1		
包	产品名称	单	数	预算金额	备注
뮺)即石你	位	量	以开立似	一
第	高端智能超声诊断系统	套	1		进口产品已论证(含
_	妇产科专用智能超声诊断	套	1	5300000.00	安装、调试及验收)
包	系统	2	1		
	插件式监护仪	台	1		(含安装、调试及验
第	重症监护仪	台	11		收)
=	全自动五分类血液分析仪	台	1	1726000.00	进口产品已论证(含
包	便携式彩色超声诊断系统	套	1		安装、调试及验收)
**	精密电热恒温培养箱	台	1		
第一	生物安全柜	台	1	600000 00	(含安装、调试及验
三 包	立式高压蒸汽灭菌器	台	1	602000.00	收)
<u> (E7</u>	全自动尿液分析工作站	套	1		

三、报名时间: 投标企业请于 2018 年 1 月 日至 1 月 日自行登录庆阳市公共资源交易网(②http://www.qyggzyjy.gov.cn/)"投标单位登录窗口"参与网上报名。

注:首次在庆阳市公共资源交易中心参与投标的企业请携带以上资质原件完成现场注册;已注册的投标企业请登录庆阳市公共资源交易网(❷http://www.qyggzyjy.gov.cn/)"投标单位登录窗口"自行上传企业资质及相关资料完成项目报名。

本项目实行资格后审,若上传资料与后审资料不符,造成后 果自行承担。

四、公告期限及招标文件获取时间: 2018 年 1 月 日 08:30 时至 2018 年 1 月日 18:00 时截止;

招标文件获取地点:符合条件的投标人请自行登录庆阳市公 共资源交易网(♥http://www.qyggzyjy.gov.cn/)"投标单位 登录窗口"参与网上报名并免费下载招标文件。

五、投标人在投标文件递交截止时间前应主动登录甘肃政府采购网或庆阳市公共资源交易中心网站,以便及时了解相关招标信息和补充信息。如因未主动登录网站而未获取相关信息,对其产生的不利因素由投标人自行承担。

六、投标文件递交截至时间: 2018 年 2 月 日 9:30 之前送达庆阳市公共资源交易中心楼第 开标大厅。招标人将拒绝接受在投标文件递交截止时间后递交的投标文件。

七、开标时间: 2018 年 2 月 日:30,在庆阳市公共资源交易中心第 开标大厅开标。届时将邀请有关部门人员和投标人法定代表人或委托代理人出席开标仪式(提前半小时签到、做准备工作及抽取本项目评审专家)。

八、项目联系人及电话

1. 正宁县人民医院

联系人: 庞自荣

联系电话: 13993432060

地址: 正宁县县城和平路1号

2. 甘肃四海招标有限公司

联系人: 盖世存

电话: 0934-5595880

地址:庆阳市岐黄大道世纪城小区住宅1号楼4单元402室

甘肃四海招标有限公司

2018年1月22日

投标须知前附表

序号	内容规定
	综合说明:
1	 项目名称:正宁县人民医院医疗设备采购项目 招标内容: 第一包:高端智能超声诊断系统一套;妇产科专用智能超声诊断系统一套;第二包:插件式监护仪一台;重症监护仪11台;全自动五分类血液分析仪一台;便携式彩色超声诊断系统一套; 第三包:精密电热恒温培养箱一个;生物安全柜一个;立式高压蒸汽灭菌器一
	个;全自动尿液分析工作站一套(涉及进口产品已论证,具体参数详见招标文件)。 3)交货时间;正宁县人民医院指定时间
	4)交货地点: 正宁县人民医院指定地点
	采购人(需方):
	1)单位名称:正宁县人民医院
2	2) 联系人: 庞自荣
	3) 联系电话: 13993432060
3	招标人: 1) 单位名称: 甘肃四海招标有限公司 地址: 庆阳市岐黄大道世纪城小区住宅 1 号楼 4 单元 402 室 2) 联系人: 盖世存 3) 联系电话: 0934-5595880
	付款方式:
4	1) 合同签订后 90 天内保证供货;
	2) 合同签订后付款 30%; 货物安装验收合格正常运行半年后付款 60%; 剩余 10%
	作为质保金,若无质量和售后服务问题,一次性付清,否则不予支付。
5	资格审查: 本项目实行网上报名,投标企业资格由采购单位授权代表人和代理机构工
	作人员开标现场进行资格审查,现场提交报名资料与网上提交报名资料不一致,后果
	自负(报名被授权人必须与参与投标人被授权人一致)。资格审查不合格,视为无效
	投标。

6	投标语言: 中文(有关设备型号、专用名词等除外)
7	投标有效期: 90 天
8	项目预算金额: 7628000.00 元(柒佰陆拾贰万捌仟元整)
9	投标报价货币 : 人民币
10	合同签订时间期限: 自中标通知书发出 30 日内必须签订完成
11	评标专家组成人数: 评标委员会成员 5 人(其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。
12	评标专家产生: 由采购人代表、监督部门及庆阳公共资源交易中心人员在开标前 30 分钟,在交易中心专家库系统中随机由系统自行抽取。
	投标报价范围及说明:
	1、报价: 指本项目所产生的材料费、人工费、培训费、服务费、税费、运费、装卸费
13	等全部费用。
	2、本项目报价是指按照采购文件第四章"采购内容"内的要求报价的合计价。
	3、总价格包括完成采购范围内全部货物及相关伴随服务等全过程的全部费用。
	投标文件:
	1) 投标文件: 正本 1 份, 副本 4 份(注: 投标企业各资格证明文件原件单独密封和投标
14	文件文件同时递交),文件递交后不予退还,电子版一份(U盘)。
	2) 为方便唱标, 请单独密封开标信封, 开标信封单独提交【内放开标一览表、投标保证
	金收据复印件和投标文件 电子版word文档 一份(U盘)】。
	投标人资质要求:
15	1. 符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第 17 条及《中华人民共和国政府
	采购法》22条规定的合格投标人条件;
	2. 投标企业必须提供经年检合格的企业营业执照、税务登记证(国税、地税)、组
	织机构代码证(三证合一的企业只需提供统一代码的营业执照原件)及开户银行许可
	证原件;
	3. 投标企业需提供法定代表人身份证(正、反面复印件加盖公章)或者法人授权函

(原件)及法人授权人身份证(正、反面复印件加盖公章);

- 4. 投标企业必须提供(经营范围内)医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证原件;
- 5. 投标企业所投产品为进口产品的,必须是医疗器械生产企业或取得投标产品制造厂商授权的代理商,是代理商的必须提供生产厂家针对本项目授权函及产品售后服务承诺书原件;
- 6. 投标企业必须具有 2016 或 2017 年度财务审计报告(成立不足一年的企业须提供相关证明材料)及 2017 年 10-12 月社保缴纳凭证原件:
 - 7. 投标企业需提供参加政府采购3年内在经营活动中无重大违法记录声明原件;
- 8. 投标企业须提供检察机关出具的无行贿犯罪档案查询结果告知函原件(无二维码 无效);
 - 9. 本项目不允许转包、分包、挂靠资质,不接受联合体投标。

以上资质需提供复印件,在投标文件中加盖公章、法人或被授权人章、与原件一致章,并提供所有复印件(2-8项)原件以备评委会查验原件,对未提供原件或提供不齐全的投标人均视为无效投标。

履约说明:

16

17

参与投标供应商,中标后根据采购单位要求,向采购单位缴纳不低于8%履约保证金,具体要求缴纳方式需同采购单位协商,项目完成验收后,采购单位需一次性退给中标企业(违约或不按要求配合采购单位工作的除外)。

投标保证金数额及交纳方式:

- (1) 保证金金额: 第一包: 100000.00 元;第二包; 30000.00 元;第三包;12000.00 元.
- **(2) 递交截止时间: 2018** 年 2 月 日 17 时前(北京时间,以到账时间为准,逾期不再受理);
- (3) 注意事项: 缴款账户户名、账号、开户银行请各投标(竞买)人在完成报名后,登录庆阳市公共资源交易中心网(http://www.qyggzyjy.gov.cn)投标单位模块自行查询获取。未从投标人基本账户转出、未按时缴入系统指定账户、缴纳金额不足均视为无效投标。

注:首次使用庆阳市公共资源交易中心投标(竞买)保证金网上缴退系统的投标(竞买)人,请提前登陆庆阳市公共资源交易中心网(http://www.qyggzyjy.gov.cn)投标单位模块,按系统提示进行网上注册并携带营业执照副本原件、组织机构代码证原件、税务登记证副本原件、开户行许可证原件及企业法人身份证完成现场核对。因网上注册及现场核对未及时完成,造成缴款信息无法获取、投标无效的,由投标(竞买)人负责。(详情请见中心网站《关于实行投标(竞买)保证金网上缴退的通知》)

投标保证金缴纳相关事项联系财务科: 0934-8869123

网上注册及现场核对相关事官联系技术信息科: 0934-8869129。

- (4) 投标保证金的退付: 投标人的投标保证金, 系统将自动退还。
- (5) 依据国家发展计划小组颁发的[2002]1980 号文《招标代理服务收费管理暂行办法》,招标代理费由中标人(计入投标成本)支付。
- (6) 投标保证金不能转为履约保证金,履约保证金由甲乙双方签订合同约定。
- (7) 如投标人有下列情况,投保证金将被没收:
 - 1) 投标人在投标有效期内撤回其投标;
 - 2) 投标人中标后放弃中标或未能按规定签订合同;
 - 3)招标文件规定的其他要求。

环保节能及中小企业优惠要求:

根据《中华人民共和国中小企业促进法》、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》、《中华人民共和国节约能源法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》》(财政部令第87号)及《中华人民共和国政府采购法》,推行节能产品政府采购;产品符合政府采购强制采购政策的,实行强制采购;符合政府采购优先采购政策的,产品只能享受节能产品、环境标志产品等产品优惠中的一项(由供应商在投标文件中选择并填报政策功能编码,评审时进行价格扣除);供应商享受支持中小企业发展政策优惠的,可以与同时享受节能产品、环境标志产品等产品优惠中的一项累加扣・除。省级以上财政部门关于政府采购强制采购、优先采购的政策规定可在中国政府采购网(②www.ccgp.gov.cn)和甘肃政府采购网查询。

18

15

	根据《政府采购进口产品管理办法》的通知 财库【2007】119 号文件管理办法:
	采购进口产品,优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案
	的供应商的进口产品。
19	合同公示时间期限: 自合同签订完成后两个工作日由采购人上传甘肃政府采购网。
	根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条规定: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
20	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。
	 诚信记录:
	//////
	(1) 依据财库【2016】125 号文件规定、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》
	财政部第 87 号令第二十条 (十五款) 规定。
21	(2)投标人被"信用中国(www.creditchina.gov.cn)"、"中国政府采购网
	(http://www.ccgp.gov.cn)"在本项目投标截止期前被列入"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"的将被拒绝
	参与政府采购活动。
	评标专家抽取时间: 2018 年 2 月 日:30 分(北京时间)前(提前 30 分钟抽取)
22	投标文件递送截止日期: 2018 年 2 月 日:30 分前(北京时间).
44	开标时间: 2018 年 2 月 日:30 分(北京时间).
	开标地点: 庆阳市公共资源交易中心 楼第 开标大厅.

(招标文件中的时间、开标地点及保证金缴纳金额及截至时间以甘肃政 府采购网及庆阳市公共资源交易中心网站发布公告中时间为准)

一、总则

- 1.1 招标文件涉及术语的内涵及解释
- 1)"政府采购当事人"是指在政府采购活动中享有权利和承担义务的各类主体,包括采购人、供应商和采购代理机构等。
 - 2) "采购人"或"需方"是指正宁县人民医院。
 - 3) "招标人"是指: 甘肃四海招标有限公司。
 - 4)"投标人"是指:向本次招标人提交投标文件的供应商。
 - 5)"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。
- 6)"招标文件"是指由招标人发出的文本、文件,包括全部章节和附件及答疑会议纪要。
 - 7) "投标文件"是指投标人根据本招标文件向招标人提交的全部文件。
- 8) "采购文件"是指包括采购活动记录、采购预算、招标文件、投标文件、评标标准、评标报告、定标文件、合同文本、验收证明、质疑答复、投诉处理决定及其他有关文件、资料。
- 9)"货物"是指投标人中标后根据招标文件和合同的规定须向采购人提供的各种形态和种类的物品、设备等。
- 10)"安装"是指投标人中标后按招标文件和合同的规定在项目现场所进行的安装、调试、检验、验收及修补缺陷等内容。供方应对所有现场作业、所有全部安装的完备性、稳定性和安全性负责。
- 11) "服务"是指投标人中标后根据招标文件和合同的规定承担与供货、安装有关的服务,包括运输、仓储、保险以及其它的伴随服务,如售后、维修、更换和应承担的其它义务。
- 12) "自主创新产品"是指纳入财政部公布的《政府采购自主创新产品目录》(以下简称目录)的货物和服务。目录由财政部会同科技部等有关部门在国家认定的自主创新产品范围内研究制订。
- 13)"技术支持资料"是指制造商公开发布的印刷资料。检测机构出具的检验报告或者招标文件中允许的其他形式为准。
 - 14) "环境标志产品"是指列入财政部、国家环境保护总局公布的《环境标志产品政委托单位:正宁县人民医院 17 代理机构: <u>甘肃四海招标有限公司</u>

项目名称: 正宁县人民医院医疗设备采购项目

府采购清单》(以下简称环保清单)内所列型号的产品。

- 15) "节能产品"是指列入财政部、发展和改革委员会发布的《节能产品政府采购清单》(以下简称节能清单)内所列型号的产品。
- 16) "书面形式"是指任何手写、打印或印刷的各种函件,不包括电传、电报、传真、电子邮件。

二、投标须知

2.1 招标

2.1.1 综合说明

本项目按照《中华人民共和国政府采购法》及相关法规,已办理招标申请,并得到招标管理机构批准,现通过公开招标来择优选定货物服务的供货商。本招标文件包括本文所列内容及按本须知发出的全部和补充资料。投标人应认真阅读本招标文件中所有的事项、格式、条款、技术规范等实质性的条件和要求。投标人被视为充分熟悉本招标项目的全部内容及与履行合同有关的全部内容,熟悉招标文件的格式、条件和范围。投标人没有按照招标文件的要求提交相关资料,或者投标人没有对招标文件相关内容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。

2.1.2 招标文件的修改与补充

投标截止日期3天前的任何时候,无论出于何种原因,招标人可主动地或在解答投标人提出的问题时对招标文件进行修改。

招标文件的修改将以书面形式或网上公告的形式通知所有购买招标文件的投标人,并对其具有约束力。投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后,应立即向招标人回函确认。未确认情况应当视为对招标文件修改的知晓,也将视为对修改内容接受的默认。对于未在投标文件中对修改内容做实质性响应的,对其产生的不利因素由未确认者自行承担。

为使投标人准备投标时有充分时间对招标文件的补充或修改内容进行考虑和研究或由于其他原因,招标人可决定是否延长投标文件递交截止时间和开标时间,并将此变更通

2.2 投标

2.2.1 投标综合要求及说明

- 1) 投标人对投标产品技术性能的描述因欠缺或漏报而影响对投标人投标文件的评比, 不利后果由投标人承担:
- 2) 投标人在投标文件中所列出的所有货物、配件等均视为包含在投标项目以及报价中:
- 3) 投标人在本次项目中所提供的货物对于招标文件中的技术参数要求必须满足,并提供生产厂家的授权文件,必须符合国家相关规定的要求,否则视为无效投标;
- 4) 招标人发现具有《政府采购法》第七十七条中第一至五项情形之一规定的,有权宣布投标程序和结果无效。在涉标的公证性与违法问题的调查或检查中,中标供应商如拒绝有关部门的监督检查,视其情节,招标人也有权宣布中标结果视同无效。招标人同时报备同级财政部门确认,并对投、中标人的损失不承担任何责任;
- 5) 采购人可视投标品目价格情况适当增加或减少采购数量,并保留拆包或取消采购某些品目的权力。
- 6) 投标人应自行承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何,招标 人和需方均无义务和责任承担这些费用。
- 7)投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。
- 8) 投标人应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前,将投标文件密封送达投标地点。采购人或者采购代理机构收到投标文件后,应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况,签收保存,并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。
- 9)逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件,采购人、采购代理机构应当 拒收。
- 10)投标人在投标截止时间前,可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回, 并书面通知采购人或者采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖

章、密封后,作为投标文件的组成部分。

- 11) 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况,拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的,应当在投标文件中载明分包承担主体,分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。
- 12)投标人应当遵循公平竞争的原则,不得恶意串通,不得妨碍其他投标人的竞争行为,不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。
- 13)在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效,并书面报告本级财政部门。
 - 14) 本次投标不接受联合体投标。

2.2.2 投标文件的制作

投标人须按招标文件的要求制作投标文件,制作投标文件份数为: **正本(1 份)、副本(4 份)**。制作投标文件必须按照下列编制顺序给文件编制页码并装订成册,在封面分别加盖"正本"或"副本"印样。

目 录

- 1)投标函(格式见附件)
- 2) 法定代表人身份证明文件或法定代表人授权委托书(格式见附件)
- 4) 投标保证金缴纳凭证
- 5) 投标报价一览表(格式见附件)
- 6) 投标分项报价表(格式见附件)
- 7) 中小企业声明函
- 附:中小企业认证相关材料复印件加盖公章(原件带至现场)
- 8) 商务条款偏离表
- 9)技术要求响应/偏离表。
- 10)供应商一览表(后附资料见附件且加盖投标人公章、法人私章及"与原件一致章",原件备查)附:营业执照副本、组织机构代码副本、国税/地税务登记证、开户银行许可证、检察院出具的无行贿犯罪证明、投标企业必须具有 2016 或 2017 年度财务审计报告(成立不足一年的企业须提供相关证明材料)及 2017 年 10-12 月社保缴纳凭证原件、企业近三年未介入诉讼及仲裁声明原件、投标企业必须提供(经营范围内)医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证原件、投标企业必须是医疗器械生产企业或取得投标产

项目名称: 正宁县人民医院医疗设备采购项目

项目编号: QYZC2018-

品制造厂商授权的代理商,是代理商的必须提供生产厂家针对本项目授权函及产品售后服务承诺书原件;供应商提供本单位"信用中国(www.creditchina.gov.cn)"、"中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn)"查询本项目投标截止期前被列入"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"记录网页截图加盖公章、其他评标办法所涉及到的证件。

- 11)业绩要求:供应商填写近三年完成或在执行类似项目一览表(格式见附件), 生产厂家或投标人近 3 年投标人的同项目、同规模政府采购合同或中标通知书; <u>附业绩</u> 证明材料复印件(中标通知书和合同)。
 - 12) 投标货物说明表; 附相关产品彩页及证明材料。
- 13)生产商情况一览表; 附质量检验报告复印价加盖公章、环保、节能产品相关材料加盖公章。
 - 14) 商务部分(1). 投标人的履约方案;(2). 质量保证;(3). 货物的详细清单;(4). 售后服务、技术支持及培训。
 - 15) 投标人认为需要提交其他资料。 招标文件未提供的格式由投标人自行编写。

2.2.3 投标报价

此次投标报价(须标明各品目报价及合计报价,否则视为无效投标)。投标价格应包括 完成招标文件规定的招标范围全部内容所需的全部费用。除非招标文件另有规定,投标报 价应包括系统所需货物、运输、安装、检测、调试、保修、保险、利润、税金、政策性文 件规定及合同包含的所有风险、优惠率、责任等各项应有费用。

投标价格采用唯一价格,即不得为某一范围价格。 投标货币为:人民币。

2.2.4 投标有效期

投标文件在正式递交日期起90日内有效。

2.2.5 投标保证金: 见须知前附表 17。

2.2.6 投标文件的份数和签署

投标人应编制正本(1份)、副本(4份)的投标文件【另附电子版(U盘)】,并明确标明"正本"和"副本"字样。投标文件正本和副本如有不一致之处,以正本为准。

投标文件中要求由投标人法定代表人或被授权人签字的内容必须签字、盖章。投标文件应使用不能擦去的墨水打印或书写。全套投标文件应无涂改和行间插字,除非这些删改是根据招标人的指示进行的,或者是投标人造成的必须修改的错误。修改处应由投标文件签字人签字证明并加盖公章。

2.2.7 投标文件的组成及格式

- 1)投标函(格式见附件)
- 2) 法定代表人身份证明文件或法定代表人授权委托书(格式见附件)
- 4) 投标保证金缴纳凭证
- 5) 投标报价一览表(格式见附件)
- 6) 投标分项报价表(格式见附件)
- 7) 中小企业声明函

附:中小企业认证相关材料复印件加盖公章(原件带至现场)

- 8) 商务条款偏离表
- 9) 技术要求响应/偏离表。
- 10)供应商一览表(后附资料见附件且加盖投标人公章、法人私章及"与原件一致章",原件备查)附:营业执照副本、组织机构代码副本、国税/地税务登记证、开户银行许可证、检察院出具的无行贿犯罪证明、投标企业必须具有 2016 或 2017 年度财务审计报告(成立不足一年的企业须提供相关证明材料)及 2017 年 10-12 月社保缴纳凭证原件、企业近三年未介入诉讼及仲裁声明原件、投标企业必须提供(经营范围内)医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证原件、投标企业所投产品为进口产品的,必须是医疗器械生产企业或取得投标产品制造厂商授权的代理商,是代理商的必须提供生产厂家针对本项目授权函及产品售后服务承诺书原件;供应商提供本单位"信用中国(www.creditchina.gov.cn)"、"中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn)"查询本项目投标截止期前被列入"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"记录网页截图加盖公章、其他评标办法所涉及到的证件。
- 11)业绩要求:供应商填写近三年完成或在执行类似项目一览表(格式见附件),生产厂家或投标人近3年投标人的同项目、同规模政府采购合同或中标通知书; 附业绩 委托单位:正宁县人民医院 22 代理机构: 甘肃四海招标有限公司

证明材料复印件(中标通知书和合同)。

- 12) 投标货物说明表; 附相关产品彩页及证明材料。
- 13)生产商情况一览表; 附质量检验报告复印价加盖公章、环保、节能产品相关材料加盖公章。
- 15) 商务部分(1). 投标人的履约方案;(2). 质量保证;(3). 货物的详细清单;(4). 售后服务、技术支持及培训。
 - 16) 投标人认为需要提交其他资料。 招标文件未提供的格式由投标人自行编写。

2.2.8 投标文件的密封

投标人应将投标文件正、副本分别用标有"正本"和"副本"字样的牛皮纸分别独立密封,包装开口处需加贴带有"密封"字样的密封条或加盖密封章,并加盖公章,并在包装封皮上标明"项目名称"、"招标编号"、"投标人名称"(盖章)、"详细地址"、"邮政编码"、"电话"和"请勿于 2018 年 2 月 日:30 分之前启封!"(盖骑缝公章)的提示警句等。如果外层包封没有按上述规定密封并加注标志,将被视为无效投标,且招标人将不承担投标文件错放或提前开封的责任。

投标人请将由投标人法定代表人或被授权人签字、盖投标人公章的开标一览表(格式见附件3)与投标保证金收据复印件及投标文件电子版一份(U盘)密封于信封内,与投标文件同时分别递交(该信封格式见附件2)。

投标人应单独密封提交四个密封包(封包 1: 投标文件正本; 封包 2: 投标文件所有副本; 封包 3, 开标报价一览表、电子版投标文件(U **盘**, U **盘中必须另存一份 Word 版可复制粘贴的货物说明一栏标,便于发布中标公告)**、投标保证金复印件; 封包 4, 资质原件;)

2.2.9 投标文件递交

投标文件应在投标截止时间【即: 2018 年 2 月 日:30 分(北京时间)】之前送达开标地点。招标人将拒绝接受在投标截止时间后递交的投标文件。

2.2.10 投标截止时间

投标截止时间为 2018 年 2 月 日:30 分(北京时间)

2.2.11 投标文件的修改与撤回

投标人可以在递交投标文件以后,在规定的投标截止时间之前,以书面形式向招标人 递交修改或撤回其投标文件的通知。在投标截止时间以后,不能更改投标文件。

投标人的修改或撤回通知,应单独密封在一个信封中,在信封上注明"修改"或"撤回"的字样。同时,信封上还须按投标文件的密封要求加写标志。

2.3 开标

招标人将于 2018 年 2 月 日:30 分(北京时间) 在庆阳市公共资源交易中心 楼第 开标大厅,举行开标会议,投标人的法定代表人或授权代表人参加开标会议时需带身份证原件。

开标会议在有关监督部门的监督下,由招标人组织并主持,对投标文件进行检查。除 投标截止时间前递交合格撤回通知的投标文件不予开封外,将检查投标文件是否符合投标 文件的密封要求。

开标后,将由招标人按照递交投标文件的逆顺序公开宣读有效投标人的投标报价表中的所有内容以及招标人认为必要的其它内容。

招标人有权就投标文件中含混之处向投标人提出询问或澄清要求。

从宣布开标至授予中标合同,凡与审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标 意见等,均不得向投标人及与投标无关的其他人透露。

2.4 合同的授予

2.4.1 中标通知书

招标人根据评标委员会的评议结果,公布拟中标结果,该结果将作为正式中标或签订供货合同的凭据。招标人将以书面形式通知中标人其投标被接受。

2.4.2 合同授予原则

招标人将合同授予经评标委员会评议推荐、在法定公示时间后收到中标通知书的投标 人。若因中标人违约或因不可抗力等原因不能被授予合同,则合同将授予排序在该投标人 之后的下一个投标人。

招标人保留在签订合同时调整方案需求和变动所购设备或材料数量的权力。

2.4.3 合同的签署

中标人按中标通知书中规定的时间和地点,在甘肃四海招标有限公司监督下,由法定 代表人或被授权人与需方签订合同。需方与中标人是合同权利与义务的直接、全部责任承 担人。招标人所发出的中标通知书对需方和中标供应商具有同等法律效力。

中标通知书发出后,需方拒绝签订供货合同或擅自改变中标内容,按照《中华人民共和国合同法》定金罚则及损害赔偿的原则处罚并办理。若中标人不能在规定时间内与需方签订合同,或变相签订合同,招标人依监督职能可采取取消其中标资格并没收其投标保证金。

2.5 同品牌产品评审情况说明

- 2.5.1 采用最低评标价法的采购项目: 提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的,以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标;报价相同的,由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个参加评标的投标人,招标文件未规定的采取随机抽取方式确定,其他投标无效。
- 2.5.2 采用综合评分法的采购项目:提供相同品牌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,由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格,招标文件未规定的采取随机抽取方式确定,其他同品牌投标人不作为中标候选人。

2.6 国家支持小微企业参与政府采购项目的优惠政策说明

2.6.1 根据财库【2011】181号文件规定,对于非专门面向中小型企业的采购项目,对

小型和微型企业产品的价格给予 6%-10%的扣除,本项目确定价格扣除为 6%,用扣除后的价格参与评审(其投标报价不变)。申请参加政府采购活动的中小企业应当提供《小微企业声明函》(见第五章第十四条)。中小企业划型标准(见第五章第十五条)。

2.6.2 本项目对参加和享受价格评审优惠政策的界定标准为: 小型企业划型标准为从业人员 10 人及以上,且营业收入 100 万元以下的为小型企业; 微型企业为从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的(以上人数核定以提交的社保缴纳人数原件及社保缴纳花名册原件为准)。

2.6.3 凡是申请参与小微企业价格评审扣除的供应商,必须提交本企业的《财务审计报告》(2015年12月31日至2016年12月31日或2016年12月31日至2017年12月31日),开户银行出具的供应商企业《进出账户的流水帐》原件逐页加盖开户银行公章,以此为证明是否为小微企业,不提供者不得享受小微企业价格扣除的优惠政策,提供虚假财务审计报告或开户银行证明的按照无效投标处理。

2.7 节能环保要求

投标人提供产品如是环境标志产品,应列入财政部、环保部联合印发的《关于调整环境标志产品政府采购清单的通知》中公布的清单。注:施行优先采购的产品按照优先采购执行。如是节能产品,应列入《财政部、国家发展改革委关于调整节能产品政府采购清单的通知》中公布的清单。注:施行强制采购的产品按照强制采购执行。(需提供该产品所在的环保或节能产品政府采购清单页)

- (1)政府强制采购节能产品以最新一期节能产品政府采购清单中标注"★"的产品为准。
- (2)上述最新一期节能产品政府采购清单指采购公告发布时最新一期清单或投标截止日期前最新一期的清单。

2.8 信息安全要求

信息安全产品投标应符合《关于信息安全产品实施政府采购的通知》(财库【2010】48号)要求。

2.9 采购进口产品要求

根据《中华人民共和国政府采购法》和有关法律法规及《政府采购进口产品管理办法》第十五条规定,采购人及其委托的采购代理机构在采购进口产品的采购文件中应当载明采购的我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

三、澄清和质疑

3.1 对招标文件的澄清和质疑

投标人应尽早购买招标文件,若对招标文件有疑问需要澄清或质疑,须在售标书时起3个工作日内向招标人以书面形式递交澄清或质疑函(原件),并登记备案。由法定代表人递交澄清或质疑函时,须有法定代表人签字及提供法定代表人身份证复印件;由非法定代表人递交澄清或质疑函时,还须提供法人澄清或质疑授权函(原件)及被授权澄清或质疑人的身份证复印件,上述资料均须加盖公章。

招标人在投标截止日前三天根据澄清或质疑函的具体内容相应作出答复或不予答复,答复内容不得涉及商业秘密。做出答复的将以书面形式通知提出澄清或质疑的投标人和其他有关投标人,或在甘肃政府采购网上予以公布。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后,应立即向招标人回函确认。未确认情况应当视为对质疑答复的知晓,也将视为对质疑答复内容接受的默认。对于未在投标文件中对修改内容做实质性响应的,对其产生的不利因素由未确认者自行承担。

3.2 对招标过程和拟中标结果的质疑

投标人认为招标过程和拟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,以书面形式向招标人递交质疑函(原件),并登记备案。由法定代表人递交质疑函时,须有法定代表人签字及提供法定代表人身份证复印件;由非法定代表人递交质疑函时,还须提供法人质疑授权函(原件)及被授权质疑人的身份证复印件,上述资料均须加盖公章。

招标人应在受理投标人的书面质疑后,根据质疑函的具体内容及时向递交质疑函的投标人做出答复或不予答复,答复内容不得涉及商业秘密。做出答复的以书面形式通知递交质疑的投标人和其他有关投标人,或在甘肃政府采购网上予以公告。递交质疑的投标人和其他有关投标人在被告知、收到上述公告、通知或答疑书后,应立即向招标人回函确认。

未确认情况应当视为对质疑答复的知晓,也将视为对质疑答复内容接受的默认。

3.3 澄清或质疑不予受理的情况

未按上述规定递交澄清或质疑函的,将视为无效澄清或质疑,对于口头、电话、邮件、 传真件、电子邮件等方式进行澄清或质疑的也将视为无效澄清或质疑,招标人将不予受理 且不再另行通知。由此产生的影响由投标人自行承担。

四、货物参数

第一包: 高端智能超声诊断系统(1套):

- 一、设备名称: 高端智能超声诊断系统(原装进口)
- 二、数 量:一套
- 三、交 货 期:三个月

四、用 途:主要用于腹部、妇产、胎儿心脏、成人心脏、泌尿、新生儿、小儿、血管 (外周、颅脑、腹部)、小器官、骨骼肌肉、神经、术中,造影、介入等方面的临床诊断 和科研教学工作,具有世界先进水平,具备持续升级能力,能满足开展新的临床应用需求。 五、主要技术规格及系统概述:

5.1 主机成像系统:

- 5.1.1 高分辨率液晶显示器≥21.5 英寸,无闪烁,不间断逐行扫描,可上下左右任意旋转,可前后折叠。
- 5.1.2 操作面板具备液晶触摸屏≥12 英寸,可通过手指滑动触摸屏进行翻页,直接点击触摸屏即可选择需要调节的参数,操作面板可上下左右进行高度调整及旋转,最大旋转角度达 720 度。
- *5.1.3 全新集束精准发射技术,全程动态聚焦发射声束,不是区域聚焦或者点聚焦, 全程聚焦构建出铅笔状声束(请附图),保证近场、中场、远场极高分辨率和穿透力
 - 5.1.4 脉冲优化处理技术
- *5.1.5 海量并行处理技术,保证帧频、空间分辨率、组织均匀性互不影响,调高分辨率和组织均匀性不会降低帧频,提高帧频不会降低分辨率和组织均匀性
 - 5.1.6 自适应增益补偿技术
 - 5.1.7 数字化二维灰阶成像及 M 型显像单元;
 - 5.1.8 解剖 M 型技术,可 360 度任意旋转 M 型取样线角度方便准确的进行测量
 - 5.1.9 脉冲反向谐波成像单元;
 - 5.1.10 彩色多普勒成像技术:
 - 5.1.11 自适应宽频带彩色多普勒成像技术
 - 5.1.12 彩色多普勒能量图技术;
 - 5.1.13 方向性能量图技术
 - 5.1.14 数字化频谱多普勒显示和分析单元 (包括 PW 、CW 和 HPRF);

- 5.1.16 数字化通道≥4,718,592
- 5.1.17 智能全程聚焦技术;
- 5.1.18 智能化一键图像优化技术;可自适应调整图像的增益等参数获取最佳图像
- 5.1.19 空间复合成像技术,同时作用于发射和接收,可达≥7 线偏转(作曲别针试验), 支持所有凸阵、微凸阵和线阵成像探头
- *5.1.20 自适应核磁像素优化技术,改善边界显示,提高分辨率,减少伪像,支持所有成像探头,可分级调节≥5级。
 - 5.1.21 实时二同步 /三同步能力;
 - 5.1.22 内置 DICOM 3.0 标准输出接口;
 - 5.1.23 内有一体化超声工作站;
 - *5.1.24 主机内置备用电池组,可持续供电 30 分钟
- *5.1.25 具备全屏高清放大功能,放大后图像显示区域尺寸≥21.5",分辨率≥1080p (1920x1080)(附图)
- 5.1.26 要求所投机型为投标商高端机型,2014 年推出最新机型(以 CFDA 证书为准), 非更新注册证机型,并具备持续升级能力;

5.2 先进成像技术:

- 5.2.1具备智能多普勒血管检查技术
- 5.2.2 脑卒中疾病诊断相关技术
 - 1) 可自动记录颈总动脉和颈内动脉的近端、中端、远端的血流速度测量结果
 - 2) 自动得到颈总动脉和颈内动脉血流速度峰值
 - 3) 计算出颈内动脉和颈总动脉的血流速度峰值速度比
 - 5.2.3 超声声速自动校正技术
 - 1) 针对肥胖及困难病人
 - 2) 可用于乳腺检查,并可调整级别
 - 3) 专门的预置条件
- 5.2.4 扩展成像技术: 凸阵、微凸阵、线阵探头均具有此功能,且空间复合成像技术及 斑点噪声抑制技术支持其扩展区域。
- 5.2.5 组织多普勒技术(TDI/或 DTI),具有彩色,谐波,PW, M型多种模式,并有在机应变及应变率定量分析工具

5.3 测量和分析: (B型、M型、D型、彩色模式)

- 5.3.1 一般测量: 距离、面积、周长等;
- 5.3.2 产科测量:包括全面的产科径线测量、NT测量、单/双胎儿孕龄及生长曲线、羊水指数、新生儿髋关节角度等:
 - 5.3.3 外周血管测量和计算功能;
 - 5.3.4 多普勒血流测量与分析 (含自动多普勒频谱包络计算);
 - 5.3.5 心脏功能测量;

5.4 图像存储 (电影) 回放重显及病案管理单元

- 5.4.1 数字化捕捉、回放、存储静、动态图像,实时图像传输,实时 JPEG 解压缩,可进行参数编程调节;
- 5.4.2 硬盘≥1T(1024G)+120M SSD硬盘, DVD / USB图像存储,电影回放重现单元2200帧;
 - 5.4.3 具备主机硬盘图像数据存储;
 - 5.4.4 病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等;
 - 5.4.5 可根据检查要求对工作站参数(存储、压缩、回放)进行编程调节;

5.5 输入/输出信号:

- 5.5.1 输入: VCR、外部视频、RGB 彩色视频
- 5.5.2 输出: 复合视频、RGB 彩色视频/S-视频、HD高清输出
- 5.6 连通性: 医学数字图像和通信 DICOM 3.0 版接口部件
- 六、系统技术参数及要求:

6.1 系统通用功能:

- *6.1.1 探头接口选择: >4个,并激活可互换通用,带背光适合暗室操作(附图)
- 6.1.2 预设条件: 针对不同的检查脏器,预置最佳化图像的检查条件,减少操作时的调节,及常用所需的外部调节及组合调节
 - 6.1.3 安全性能:符合国家进口商品安全质量要求;

6.2 探头规格

- 6.2.1 频率: 超宽频带探头, 最高频率≥18MHz, 从1 MHz 到18 MHz
- 6.2.2 二维、彩色、多普勒均可独立变频;
- 6.2.3 类型: 电子扇扫、线阵、凸阵

项目名称: 正宁县人民医院医疗设备采购项目

- *6.2.4 可配纯净波单晶体探头种类≥3种
- 6.2.5 电子线阵探头有效阵元数>256

电子凸阵探头有效阵元数≥192

电子相控阵探头有效阵元数>80

- 6.2.5纯净波单晶体腹部凸阵探头(1.0-5.0MHz)血管/小器官线阵探头(3.0-12.0MHz) 纯净波单晶体心脏相控阵探头(1.0-5.0MHz)
- 6.2.6 扫描深度≥38.5cm (依据探头,附图)
- 6.2.7 B/D 兼用: 电子线阵: B/PWD、电子凸阵: B/PWD; 电子相控阵: B/PWD、 B/CWD **6.3** 二维显像主要参数:
- *6.3.1 增益调节: TGC增益补偿≥8 段,LGC侧向增益补偿≥4 段(附图),B/M 可独立调节;
 - 6.3.2数字式声束形成器:数字式全程动态聚焦,数字式可变孔径及动态变迹,A/D≥12bit
 - 6.3.3 高分辨率放大: 放大时增加信息量, 提高分辨率及帧率;
 - 6.3.4 声束聚焦: 发射及接收全程连续聚焦:
 - 6.3.5 接收方式: 独立接收和发射通道数, 多倍信号并行处理;
 - 6.3.6 接收超声信号系统动态范围≥320 dB,
 - 6.3.7 二维灰阶成像 ≥ 256 灰阶。

6.4 频谱多普勒:

6.4.1 显示模式: 脉冲多普勒 (PWD)、

高脉冲重复频率 (HPRF)、连续波多普勒 (CW);

- 6.4.2 发射频率: 电子相控阵: PWD,CWD1.6-1.8MHz 电子凸阵:PWD:2.0-2.2MHz 电子线阵:PWD:5.75-7.0MHz
 - 6.4.3 显示方式: B/D、M/D、D、B/CDV、B/CPA、B/CDV/PW; B/CPA/PW; B/CDV/CW;
- 6.4.4 最大测量速度: PWD正或反向血流速度: ≥ 10.0 m/s(0度夹角); CWD:血流速度 ≥28.0m/s(附图)
 - *6.4.5 最低测量速度: $\leq 0.25 \text{mm/s}$ (非噪音信号, 附图);
 - 6.4.6 Doppler及M型电影回放: ≥48 秒;
 - 6.4.7 滤波器: 高通滤波或低通滤波两种, 分级选择;
 - 6.4.8 取样宽度及位置范围: 宽度 0.5mm至20mm多级可调;

- 6.4.9 零位移动: ≥9 级;
- 6.4.10显示控制: 反转显示 (上/下)、零移位、B-刷新、D 扩展、B/D 扩展,局放及移位;
 - 6.4.11 实时自动包络频谱并完成频谱测量计算

6.5 彩色多普勒:

- 6.5.1 显示方式: 速度图 (CDV)、能量图 (CPA)、方向性能量图 (DCPA)
- 6.5.2彩色增强功能:彩色多普勒能量图(CDE/CPI);组织多普勒(TDI)
- 6.5.3 具有双同步 / 三同步显示(B/D/CDV)
- 6.5.4 彩色显示速度: 最低平均血流显示速度≤1mm/s(非噪声信号)
- 6.5.5 显示控制:零位移动、黑白与彩色比较、彩色对比
- 6.5.6 显示位置调整:线阵扫描感兴趣的图像范围: -20 ~ +20 ℃

6.6 超声功率输出调节:

- 6.6.1 B/M, PWD, COLOR DOPPLER
- 6.6.2 输出功率选择分级可调

6.7 记录装置:

- 6.7.1 内置一体化超声工作站:数字化储存静态及动态图像,动态图像及静态图像以 AVI、BMP或JPEG等PC通用格式直接储存
 - 6.7.2 DVD-RW 或USB图像存储
 - 6.7.3 具备USB接口,用于图像传输

33

妇产科专用智能超声诊断系统(1套)

- 一、设备名称: 妇产科专用智能超声诊断系统(原装进口)
- 二、数 量:一套
- 三、交货期:三个月
- 四、用 途:主要用于腹部、妇产、胎儿心脏、成人心脏、泌尿、新生儿、小儿、血管 (外周、颅脑、腹部)、小器官、骨骼肌肉、神经、术中,造影、介入等 方面的临床诊断和科研教学工作,具有世界先进水平,具备持续升级能力,能满足开展新的临床应用需求。

五、主要技术规格及系统概述:

5.1 主机成像系统:

- 5.1.1 高分辨率液晶显示器≥21.5英寸,分辨率1920×1080,无闪烁,不间断逐行扫描,自由臂设计,可上下左右任意旋转,可前后折叠。
 - 5.1.2 操作面板具备液晶触摸屏≥12英寸,可通过手指滑动触摸屏进行翻页,直接点击触摸屏即可选择需要调节的参数,操作面板可上下左右进行高度调整及旋转,最大旋转角度 ≤720度。
 - 5.1.3 脉冲优化处理技术
- 5.1.4 自适应增益补偿技术
 - 5.1.5 数字化二维灰阶成像及 M 型显像单元;
 - 5.1.6解剖M型技术,可360度任意旋转M型取样线角度方便准确的进行测量
 - 5.1.7 脉冲反向谐波成像单元:
 - 5.1.8 彩色多普勒成像技术:
 - 5.1.9 自适应宽频带彩色多普勒成像技术
 - 5.1.10 彩色多普勒能量图技术:
 - 5.1.11 方向性能量图技术
 - 5.1.12 数字化频谱多普勒显示和分析单元 (包括 PW 、CW和 HPRF);
 - 5.1.15 智能化一键图像优化技术;可自适应调整图像的增益等参数获取最佳图像
- 5.1.16 空间复合成像技术,同时作用于发射和接收,可达≥7 线偏转(作曲别针试验), 支持所有凸阵、微凸阵和线阵成像探头
 - *5.1.17 自适应核磁像素优化技术,改善边界显示,提高分辨率,减少伪像,支持所 委托单位:正宁县人民医院 34 代理机构:甘肃四海招标有限公司

项目名称:正宁县人民医院医疗设备采购项目 有成像探头,可分级调节≥5级。

- 5.1.18 实时二同步 /三同步能力;
- 5.1.19 内置 DICOM 3.0 标准输出接口;
- 5.1.20 内有一体化超声工作站;

5.2 先进成像技术:

5.2.1*可提供全屏高清放大功能,放大后图像显示区域尺寸≥21.5",比例≥16:9, 分辨率≥1080p(1920x1080)(附图)

5.2.2 实时三维成像技术

- 1) 具备三维、四维实时成像功能三维容积定量,支持腹部、妇产科、小器官、腔内检查成像
 - 2) 具备自由臂三维成像,支持常规凸阵、微凸阵、线阵探头
 - 3) 具有多平面 MPR 模式、表面模式、骨骼模式等多种成像模式
- 4) 智能容积断层成像,可在 X,Y,Z 轴具有多层断层显示方式并可同屏显示至少 25 幅图像,断层间隔及深度可调节:具有可调节不同层厚显示方式,最小层厚<0.1mm。
- 5) 厚层容积切片技术,可在 X,Y,Z 轴进行任意位置的三维立体结构显示,对组织内的微小病变及内部细节三维结构选择性的进行三维立体显示,显示厚度及位置可调。
- 6) 自动立体定量技术,可自动或手动进行多个感兴趣区体积定量,并进行立体显示
- 7) 具有曲线 ROI 三维切割获取技术,可以根据组织结构轮廓调整从而方便的进行 三维成像
 - 8) 三维反转成像技术
 - 9) 可直接获取 3D 数据
- 5.2.3 STIC 时间空间智能校正成像技术,机械容积探头实现,快速获取胎儿心脏容积成像,支持二维及彩色模式
 - 5.2.4 脑卒中疾病诊断相关技术
 - 4) 可自动记录颈总动脉和颈内动脉的近端、中端、远端的血流速度测量结果
 - 5) 自动得到颈总动脉和颈内动脉血流速度峰值
 - 6) 计算出颈内动脉和颈总动脉的血流速度峰值速度比
 - 5.2.5 超声声速自动校正技术

- 4) 针对肥胖及困难病人
- 5) 可用于腹部,乳腺和肌骨检查
- 6) 专门的预置条件
- 5.2.6 扩展成像技术: 凸阵、微凸阵、线阵探头均具有此功能,且空间复合成像技术及 斑点噪声抑制技术支持其扩展区域。
- 5.2.7 组织多普勒技术(TDI), 具有彩色, 谐波, PW, M型多种模式,并有在机应变及应变率定量分析工具

5.3 测量和分析: (B型、M型、D型、彩色模式)

- 5.3.1 一般测量: 距离、面积、周长等:
- 5.3.2 产科测量:包括全面的产科径线测量、NT测量、单/双胎儿孕龄及生长曲线、羊水指数、新生儿髋关节角度等;
 - 5.3.3 外周血管测量和计算功能;
 - 5.3.4 多普勒血流测量与分析 (含自动多普勒频谱包络计算);
 - 5.3.5 心脏功能测量;

5.4 图像存储 (电影) 回放重显及病案管理单元

- 5.4.1 数字化捕捉、回放、存储静、动态图像,实时图像传输,实时 JPEG 解压缩,可进行参数编程调节;
 - 5.4.2 硬盘≥500G, DVD / USB图像存储,电影回放重现单元2200帧;
 - 5.4.3 具备主机硬盘图像数据存储:
 - 5.4.4 病案管理单元包括病人资料、报告、图像等的存储、修改、检索和打印等;
 - 5.4.5 可根据检查要求对工作站参数(存储、压缩、回放)进行编程调节;

5.5 输入/输出信号:

- 5.5.1 输入: VCR、外部视频、RGB 彩色视频
- 5.5.2 输出: 复合视频、RGB 彩色视频/S-视频、HD高清输出
- 5.6 连通性: 医学数字图像和通信 DICOM 3.0 版接口部件
- 六、系统技术参数及要求:

6.1 系统通用功能:

*6.1.1 探头接口选择: ≥4个, 微型无针式,并激活可互换通用,带背光适合暗室操作(附图)

- 6.1.2 预设条件: 针对不同的检查脏器,预置最佳化图像的检查条件,减少操作时的调节, 及常用所需的外部调节及组合调节
 - 6.1.3 安全性能:符合国家进口商品安全质量要求;

6.2 探头规格

- 6.2.1 频率: 超宽频带探头,最高频率≥18MHz,最低频率≤1 MHz
- 6.2.2 二维、彩色、多普勒均可独立变频;
- 6.2.3 类型: 电子扇扫、线阵、凸阵
- 6.2.5 腹部凸阵探头(2.0-6.0MHz)血管/小器官线阵探头(4.0-12.0MHz) 心脏相控阵探头(2.0-4.0MHz) 妇产科容积探头(2.0-6.0MHz)
 - 6.2.6 探头视野≥100 度
- 6.2.7 扫描深度>30cm(依据探头)
- 6.2.8 B/D 兼用: 电子线阵: B/PWD、电子凸阵: B/PWD; 电子相控阵: B/PWD、B/CWD **6.3** 二维显像主要参数:
- *6.3.1 增益调节: TGC增益补偿≥8 段, LGC侧向增益补偿≥4段(附图), B/M 可独立调节:
- 6.3.2数字式声束形成器:数字式全程动态聚焦,数字式可变孔径及动态变迹, A/D≥12bit
 - 6.3.3 高分辨率放大: 放大时增加信息量, 提高分辨率及帧率;
 - 6.3.4 声束聚焦: 发射及接收全程连续聚焦:
 - 6.3.5 接收方式: 独立接收和发射通道数, 多倍信号并行处理:

6.4 频谱多普勒:

- 6.4.1 显示模式: 脉冲多普勒 (PWD)、高脉冲重复频率 (HPRF)、连续波多普勒(CW);
- 6.4.2 显示方式: B/D、M/D、D、B/CDV、B/CPA、B/CDV/PW: B/CPA/PW: B/CDV/CW:
- 6.4.3 最大测量速度: PWD正或反向血流速度: ≥ 10.0 m/s (0度夹角); CWD:血流速度≥28.0m/s (附图)
 - *6.4.4 最低测量速度: ≤ 0.25 mm/s (非噪音信号, 附图);
 - 6.4.5 Doppler及M型电影回放: ≥48 秒;
 - 6.4.6 滤波器: 高通滤波或低通滤波两种, 分级选择;
 - 6.4.7 取样宽度及位置范围: 宽度 0.5mm至20mm多级可调;

- 6.4.8 零位移动: ≥9 级;
- 6.4.9显示控制:反转显示 (上/下)、零移位、B-刷新、D 扩展、B/D 扩展,局放及移位:
 - 6.4.10实时自动包络频谱并完成频谱测量计算

6.5 彩色多普勒:

- 6.5.1 显示方式: 速度图 (CDV)、能量图 (CPA)、方向性能量图 (DCPA)
- 6.5.2 扫描速率: 相控阵探头,全视野, 18 cm 深度时,彩色扫描帧率 ≥ 11 帧/秒;
- 6.5.3 彩色增强功能:彩色多普勒能量图(CDE/CPI);组织多普勒(TDI)
- 6.5.4 具有双同步 / 三同步显示(B/D/CDV)
- 6.5.5 彩色显示速度: 最低平均血流显示速度≤1mm/s(非噪声信号)
- 6.5.6 显示控制:零位移动、黑白与彩色比较、彩色对比
- 6.5.7 显示位置调整: 线阵扫描感兴趣的图像范围: -20 ~ +20 %

6.6 超声功率输出调节:

- 6.6.1 B/M, PWD, COLOR DOPPLER
- 6.6.2 输出功率选择分级可调

6.7 记录装置:

- 6.7.1 内置一体化超声工作站:数字化储存静态及动态图像,动态图像及静态图像以AVI、BMP或JPEG等PC通用格式直接储存
- 6.7.2 主机硬盘容量>500GB
- 6.7.3 DVD-RW 或USB图像存储
- 6.7.4具备 USB接口,用于图像传输

第二包:插件式监护仪(1台):

- 1、★基本要求:适用于对成人、小儿和新生儿的监护,含 ST 段测量及心律失常分析,需通过国家三类注册证明
- 2、★标准配置: 5 导心电/心率、血氧/脉率、无创血压、呼吸、体温、IBP、ETCO2、AG、 ≥17 英寸 LED 背光触摸屏、4400mAh 锂电池
- 3、**可选配参数:** 12 导心电、Masimo/Nellcor SPO2(配原装接头)、C.O.、ICG、麻醉深度、内置记录仪、儿童/新生儿配件

4、 监护仪硬件结构:

插件式监护仪,基础 6 参数模块以外,可扩展四个插件模块。模块采用金手指连接,数据传送采用红外传输方式,从根本上杜绝电磁干扰。

- a) ★≥17 英寸 LED 背光液晶屏,高清显示,触摸屏操作。支持中文手写输入。同屏 最多可显示 10 通道波形
- b) 外部接口包括 RJ45 网口、USB 接口、DVI 接口、护士呼叫接口、地线接口、手写笔卡槽
- c) 无风扇设计,铝镁合金支架设计

5、 监测参数:

- a) 标准配置:心电、血氧、脉率、无创血压、呼吸、体温、IBP、ETCO2、AG、
- b) 支持 3/5 导心电测量, 具有 11 心律失常分析、起搏分析功能, 共模抑制比≥105dB
- c) ST 段分析功能适用于成人、小儿、新生儿
- d) 血氧需配置 PI 灌注指数功能
- e) 具有心动干扰(CVA)识别功能
- f) 无创血压具有辅助静脉穿刺功能
- g) 呼末支持全年龄段病人,采样管直接排水,无需脱水瓶

6、系统功能:

- a) ★支持拼音、五笔、手写中文等输入方式
- b) ★具有锁屏保护功能,屏面亮度五级可调,音量十级可调,具有一键静音键
- c) ★具有智能脉搏音,导联自动识别功能
- d) ★全参数具有智能报警技术,医生可根据要求设置高、中、低档三级别,自动识别报警级别。具有报警延时调节功能,有效减少误报警

- e) 具有病档信息中文手写输入功能
- f) 具有数据掉电保存功能,160小时趋势图表,200组报警事件,200组心律失常报警,1700组无创血压测量数据,48小时全息波形回顾。
- g) 可接入护士呼叫系统,支持 USB 软件升级、数据导出,支持外接显示器,支持有 线、无线网络的连接,可组成多达 120 台中央监护系统
- h) 支持 USB 卡数据存储, 掉电保存, 实时病例存储、回顾
- i) DVI-D接口支持数字视频信号输出,方便临床培训和教学工作。
- j) 支持有线、无线混合接入监护中央站、CIS 等信息系统。
- k) ★支持夜间监护模式,镭射背光按键,方便夜间操作,并可支持关闭背光
- 1) 具有锁屏保护功能,屏面亮度五级可调,音量十级可调,具有一键静音键
- m) 支持标准界面、4 波形、6 波形、8 波形界面、列表界面、趋势共存界面、oxyCRG 动态刷新界面、大字体界面、全屏 7 导界面、全屏 12 导、它床观察界面,可冻结界面。
- n) 波形同步显示可显示 10 通道, 12 导心电波形同屏显示
- o) 每通道波形可自由选择监测参数, 灵活调节界面
- p) 五种计算功能,含有药物浓度计算、血液动力学计算、通气计算、氧合计算、肾功能计算

重症监护仪(11台):

★基本要求: 适用于对成人、小儿和新生儿的监护,含 ST 段测量及心律失常分析, 需通过国家三类注册证明

★标准配置: 5 导心电/心率、血氧/脉率、无创血压、呼吸、体温、≥12.1 英寸 LED 背光触摸屏、插拔式锂电池

选配: Masimo/Nellcor SPO2(配原装接头)、双 IBP、ETCO2、AG、C.O.、BIS、RM、内置记录仪、儿童/新生儿配件、手写笔、SD

监护仪硬件结构:

- q) 便携式一体化监护仪, 固定式提手
- r) ★≥12.1 英寸 LED 背光液晶屏,高清显示,触摸屏操作。支持中文手写输入,同 屏最多可显示 8 通道或 12 道心电波形
- s) 外部接口包括 RJ45 网口、USB 接口、SD 卡接口、VGA 接口、护士呼叫接口、地 委托单位: 正宁县人民医院 40 代理机构: <u>甘肃四海招标有限公司</u>

项目名称:正宁县人民医院医疗设备采购项目 线接口

t) IPX1 级防水设计

监测参数:

- u) 标准配置:心电、血氧、脉率、无创血压、呼吸、体温
- v) 心电:支持 3/5/12 导心电测量,具有心律失常分析、起搏分析功能,共模抑制比 ≥103dB
- w) 血氧:可配置 PI 灌注指数功能
- x) 无创血压:具有辅助静脉穿刺、24小时动态血压分析功能

系统功能:

- y) ★支持拼音、五笔、手写中文等输入方式
- z) ★具有锁屏保护功能,屏面亮度五级可调,音量十级可调,具有一键静音键
- aa) ★具有智能脉搏音,导联自动识别功能
- bb) ★全参数具有智能报警技术,医生可根据要求设置高、中、低档三级别,自动识别报警级别。具有报警延时调节功能,有效减少误报警
- cc) 具有病档信息中文手写输入功能
- dd) 具有数据掉电保存功能,115 小时趋势图表,480 组报警事件,1700 组无创血压测量数据,全息波形回顾。
- ee) 可接入护士呼叫系统,支持 USB 软件升级、数据导出,支持外接显示器,支持有线、无线网络的连接,可组成多达 120 台中央监护系统。
- ff) 支持 USB 卡数据存储, 掉电保存, 实时病例存储、回顾。
- gg) ★支持夜间监护模式,镭射背光按键,方便夜间操作,并可支持关闭背光。
- hh) 支持标准界面、列表界面、趋势共存界面、oxyCRG 动态刷新界面、大字体界面、 全屏 7 导界面、全屏 12 导界面、麻醉气体界面显示。
- ii) 波形同步显示可显示 8 通道, 12 导心电波形同屏显示。
- jj) 五种计算功能,含有药物浓度计算、血液动力学计算、通气计算、氧合计算、肾功能计算。
- kk) ★具有静音截图功能。

全自动五分类血液分析仪(1台):

- 1、*全自动血液分析仪(原装进口)
- 2、检测速度: CBC+DIFF≥70/小时,: CBC+DIFF+RET≥35/小时
- 3、检测参数:血液报告参数≥35个,体液报告参数≥6个
- 4、*用血量:全血进样量≤25ul;预稀释模式用血量≤20ul,进样量≤70ul;
- 5、白细胞计数:应采用先进的激光流式原理及核酸荧光染色技术,使白细胞计数免受难溶红细胞、巨大血小板、血小板簇及细胞碎片等的干扰
- 6、低值白细胞检测: 当遇到低值白细胞样本时, 仪器可自动或人工选择转换到低值白细胞检测模式, 使白细胞检测颗粒数比普通检测模式增加 3 倍, 结果更准确、可靠。
- 7、血小板计数: 具有两种或者以上的方法进行血小板的计数。
- 8、网织红细胞检测功能:使用核酸荧光染色技术,具有全自动网织红细胞计数和对网织红细胞进行成熟度的分类。
- 9、网织红细胞血红蛋白功能:具有定量报告检测网织红细胞血红蛋白含量的功能,为报告参数。10、体液检测速度: ≥30 样本/小时;11、可以对脑脊液、胸水、腹水、关节腔积液等体液进行红细胞和白细胞计数,并对白细胞进行分类;
- 12、体液检测中具有通过高荧光体液细胞参数对肿瘤细胞进行提示功能;
- 13、线性范围:全血检测要满足 WBC: 0-440×10^9/L; RBC: 0-8.6×10^12/L; PLT: 0-5000×10^9/L
- 14、血液质控品:定期提供原厂配套的高、中、低三个水平的质控品,并通过 FDA 及 CFDA 注册。 质控项目覆盖所有报告参数;
- 15、体液质控品:定期提供原厂配套的高、低两个水平的质控品,并通过 FDA 及 CFDA 注册。 质控项目覆盖所有报告参数:
- 16、校准品: 定期提供原厂配套的、在中国 CFDA 注册的校准品。校准品可校准项目包含 RBC、WBC、HGB、PLT、HCT、MCV、RET。
- 17、正确度(静脉血):白细胞: ≤3.0%;红细胞: ≤2.0%;血红蛋白: ≤2.0%;血小板: ≤5.0%。
- 18、具有自动复检功能,并能自动追加自动检测项目;
- 19、流程控制: 附带流程控制软件 Labman, 含三大功能: 复检规则设定、数据统计功能(假阴性、假阳性, 复检率等)、复检信息管理功能。

便携式彩色超声诊断系统(1台):

一. 货物名称: 便携式彩色超声诊断系统

- 二. 数量: 一台
- *三.设备要求:整机原装进口,整机一体式,非外接配件式
 - 四.设备用途:心脏/腹部/肌骨/小器官/妇科/新生儿/术中/神经及血管等.
 - 五.主要技术及系统概述
 - 1. 技术参数及要求
 - *1.1 Vxworks 专业超声操作系统
 - *1.2 从开机到进入检查状态时间≤15 秒, 功能转换时间<3 秒.
 - 1.3LCD 彩色液晶显示屏≥12.1 英寸医用级彩色高清 LCD 显示器
 - 1.4 通道数:128 通道
 - 1.5 灰阶: ≥256
 - 1.6 系统动态范围: ≥165dB
 - 1.7 具备图像优化功能
 - 1.7.1 多波束复合成像技术
 - *1.7.2 第二代高分辨率成像技术
 - 1.7.3 自适应成像技术
 - 1.7.4 自动一键优化功能
 - *1.7.5 穿刺针显像增强技术
 - 1.7.6 穿刺引导线
 - 1.7.7 自动增益功能
 - 1.7.8 高清彩色血流技术
 - 1.8 显示方式: B/C、B/D、B/M、B/C/D, 具双拼幅 (图像中无间隙) 显示及测量功能
 - 1.9 成像模式:
 - 1.9.1 二维(2D)
 - 1.9.2 彩色多普勒血流成像(CDFI)
 - 1.9.3 M 型
 - 1.9.4 彩色能量多普勒 (CPD)
 - 1.9.5 方向性彩色能量多普勒(DCPD)
 - 1.9.6 彩色血流(CDFI)
 - 1.9.7 组织谐波成像 (THI)

项目名称: 正宁县人民医院医疗设备采购项目

- 1.9.8 脉冲多普勒 (PW)
- *1.9.9 连续多普勒(CW)
- *1.9.10 组织多谱勒 (TDI)
- 1.9.11 可选配 TCD (2D、Color、PW)
- 2.测量和分析
 - 2.1 腹部软件: 容积、流量等
 - 2.2 妇产科计算软件:包括胎儿的生长分析曲线、羊水、胎龄/胎重、双胞胎计算等
 - 2.3 心脏计算软件: M型、辛普森法、射血分数、二尖瓣瓣口面积(PHT)等
 - 2.46组软菜单键实现快捷操作
 - 2.5 用户自定义 A、B 键, 一键式快速操作
- 3. 图像存储与回放:
- 3.1 Loops 存储/回放
- 3.2 支持 PC 直接连接
- 4. 探头规格:
- 4.1 HFL38x 超宽频线阵探头 (13-6 MHz): 扫查深度 6cm
- 适用检查模式:甲状腺、乳房、动脉内中膜厚度(IMT)、肌肉骨骼、神经、小器官、血管、静脉可选配穿刺架
- 4.2 C60x 宽频凸阵探头 (5-2 MHz): 扫查深度 30cm

适用检查模式:腹部、妇科、产科、肌肉骨骼、神经,可选配穿刺架

4.3 P21x 宽频相控阵探头 (5-1 MHz): 扫查深度 35cm

适用检查模式:心脏、腹部、产科、眼眶、经颅多普勒(TCD),可选配穿刺架**4.4 可选配食道超声探头(TEE)

- 4.5 探头接口可选配三探头连接器
- *4.6 探头连接方式: 晶片触点式(非针孔式)插头连接,可热插拔
- 5. 成像速度:
 - 5.1 二维显示帧频:全视野,18cm 深度时,≥ 50 帧/秒
 - 5.2 彩色显示帧频:全视野,18cm 深度时, ≥15 帧/秒 显示控制: 零位移动分 10 级
 - 5.3 频谱多普勒:最大测量速度: PW 血流速度最大约至7.9m/s, CW 血流最大速度约至15m/s 最低测量速度: 3mm/s,取样宽度及位置范围: 1-15mm
 - 6.外部连接:

- 6.1 LCD 复合视频输出 (NTSC/PAL) 到视频录像机、视频打印机合外接显示器
- 6.2 USB 连接电脑,可向外部 PC 机传送图像并用通用的图像软件来查看图像。
- 6.3 S 端、Ethernet、VGA 输出
- 6.4 可连接心电图
- 6.5 电源要求: 主机具备交、直流两用电源供电方式
- *6.6 主机加探头及电池重量小于 4 公斤
- **6.7 电池: 连续扫描使用时间 》2小时
- *6.8 整机可经受1米坠落试验而不出功能性故障
 - 6.9 防液体泼溅硅胶背光键盘,带有选择功能按键的触控板操作
 - 6.10 AutoGain 自动增益功能和检查模式快速切换
- 六. 资证要求:提供 SDA (国食药监械(进)字) 医疗器械进口仪器注册证
- 七. 售后服务要求
 - 7.1 在中国境内有相应的零配件保税库,存入所有必须的备件,并保证 10 年以上的供应期;
 - 7.2 仪器的安装、调试:由厂家专职工程师负责,到医院现场安装、调试,需院方验收、签字认可。
 - 7.3 故障响应时间≤2 小时
 - **7.4 整机含探头保修5年

第三包: 立式高压蒸汽灭菌器 (1台)

		立式高压蒸汽灭菌器((全自动)立式灭菌器)			
一: 设	一:设备参数及配置				
1	技术要求				
1. 1	主体				
1.1.1	容积:	100L			
1.1.2	材质:	06Cr19Ni10 不锈钢			
1. 1. 3	设计压力:	-0.1∼0.28Mpa			
1.1.4	设计温度:	142℃			
1. 1. 5	使用寿命:	8年(16000次灭菌循环)			
1.1.6	主体保温:	10mm 玻璃棉			
1. 1. 7	腔壁加热:	覆盖式金属加热板			
1.1.8	测试接口:	标准 Rc1/4 验证口,可特制其它尺寸测试接口			
1. 2	密封门				
1. 2. 1	门数量:	单门			
1. 2. 2	门板:	拉伸门板,材料厚度≥2.5mm			
1. 2. 3	材质:	06Cr19Ni10 不锈钢			
1. 2. 4	★开关门方 式:	手动平移式密封门			
1. 2. 5	★安全联锁:	压力安全联锁装置:通过省级技术监督部门鉴定,门只有关闭到位,电源才能接通加热产生蒸汽;内室有压力,门无法打开,提供快开门安全联锁装置鉴定证书			
1. 2. 6	★门密封方式	自胀式密封胶圈,采用透明医用硅橡胶模压而成。			
1. 2. 7	门罩:	采用玻璃钢高效隔热材料模具成型			
1. 3	管路系统				

1. 3. 1	控制阀门:	进口直动式电磁阀≥3个,手动球阀≥1个,并提供进口件报关单
1. 3. 2	蒸汽产生方式:	主体内加热,直接产生饱和蒸汽,无需外接蒸汽源
1. 3. 3	★注水排水方 式:	自动注水、自动排水
1. 3. 4	储水装置:	配有内置收集水箱,不外排蒸汽,汽水内循环使用,环境清洁干燥,水箱容积>15L
1. 3. 6	压力表:	量程: 0~0.4MPa 精度等级: 1.0级,并提供证明材料
1. 4	控制系统	
1. 4. 1	控制方式:	模块化设计的专用灭菌器控制器,高度集成化的 PLC; 采用 MASTER 系列高速处理器芯片,可实现 0.1~0.9µ S/步的高速运算处理; 适用国际主流的各种通信协议; 利用自身的 RUN/STOP 开关,可以轻易的使系统运行和停止; 165V~240V 宽电压范围; 可选配压力传感器控制
1.4.2	界面显示:	四位数码显示屏,显示精度 0.1℃; 抗干扰能力强,适用于相对湿度 85%的环境下使用; 曲线显示工作状态和阶段信息; 指示灯闪烁显示当前工作阶段; 面膜操作,一键启动,方便快捷; 按键采用机械式按键,动作次数≥10 万次; LED 代码显示报警信息; LED 指示灯显示门的开关状态和程序选择状态
1. 4. 3	流程控制:	注水、升温、灭菌、排水排汽、干燥全过程自动控制; 采用重力置换和正压脉动排气方式,排除灭菌室及负载内冷空气
1. 4. 4	周期计数器	周期计数器 4 位数字显示,显示运行过的周期次数,同时数值不被使用人员或操作者复位或改变
1. 4. 5	延时启动功能	具有延时启动功能,可按设定时间自动运行,预约时间设定范围 0~99 小时 59 分钟
1.4.6	传感器故障自 检及保护功能	设备自动检测传感器故障,并声光指示
1. 4. 7	报警显示	出现故障时,LED 数字显示报警代码,声光报警显示,蜂鸣报警 30S,可随时被消除
1.4.8	预热功能	开机自动预热功能, 预热时间最长 20min
1.4.9	排气模式	具有快排、慢排、不排3种排汽方式,避免液体灭菌时液体的溢出

火口石小	: 正丁芸八氏医院医	5/1 风备术则项目
1. 4. 10	保温功能	可根据需要设定保温功能,实现液体培养基灭菌、培养基灭菌-保温功能; 保温温度可设定范围 40℃~60℃; 保温时间可设定范围 0~99 小时 59 分
1. 4. 11	固体琼脂熔解 功能	可通过调整参数,实现琼脂熔解、琼脂熔解-保温功能; 熔解温度可设定范围 60~100℃; 熔解时间可设定范围 0~99 小时 59 分
1. 4. 12	水位检测报警 功能	灭菌器内水位未达到规定水位,低水位报警,自动切断加热电源
1. 4. 13	温度指示器	A 级精度温度传感器采集温度,显示精确度 0.1℃
1. 4. 14	温控模式	单温度控制
1. 4. 15	自校准功能	拥有一套完善的后台自校准系统,实现压力、温度等系统参数的校准,在不拆分仪器的情况下,使用权限工具可进行现场调节
1. 4. 17	权限管理:	多级密码权限管理,只有输入正确密码,才能不同权限,进行参数修改
1. 4. 18	安全保护	超温自动保护装置:超过设定温度,系统自动切断加热电源;防干烧保护装置:水位过低时,系统自动切断加热电源;超压自动泄放装置:超过安全阀开启压力,安全阀开启泄压;过流保护装置:设备电流过载时,过流保护开关动作,系统自动切断电源;漏电保护装置:当设备出现漏电故障时,系统自动切断电源。
1. 5	程序系统	
1. 5. 1	程序名称:	裸露器械、包装器械、敷料、橡胶、液体培养基 5 种标准程序,可根据需要任意更改灭菌参数,实现培养基的灭菌、灭菌-保温、熔解-保温等功能
1. 5. 2	适用范围	非液体程序适用于手术器械、实心裸露器械、包装器械、橡胶类负载等的灭菌 液体程序适用于水、培养基等液体的灭菌,达到泄压温度,开始泄压
1. 5. 3	裸露程序	灭菌温度设定范围: 105℃~138℃ 灭菌时间可设范围: 0~99 小时 59 分钟 干燥时间可设范围: 0~99 小时 59 分钟 脉动次数可设范围: 1~99 次
1. 5. 4	包装程序	灭菌温度设定范围: 105℃~138℃ 灭菌时间可设范围: 0~99 小时 59 分钟 干燥时间可设范围: 0~99 小时 59 分钟 脉动次数可设范围: 1~99 次
1. 5. 5	敷料程序	灭菌温度设定范围: 105℃~138℃ 灭菌时间可设范围: 0~99 小时 59 分钟 干燥时间可设范围: 0~99 小时 59 分钟

	脉动次数可设范围: 1~99 次
橡胶程序	灭菌温度设定范围: 105℃~138℃ 灭菌时间可设范围: 0~99 小时 59 分钟 干燥时间可设范围: 0~99 小时 59 分钟 脉动次数可设范围: 1~99 次
液体程序	灭菌温度设定范围: 105 ℃ ~ 138 ℃ 熔解温度设定范围: 60 ℃ ~ 100 ℃ 灭菌时间可设范围: 0 ~ 99 小时 59 分钟 保温时间可设范围: 0 ~ 99 小时 59 分钟 保温温度可设范围: 40 ℃ ~ 60 ℃ 液体泄压温度: 5 ~ 15 ℃ 液体冷却温度: 80 ℃
整体参数	
装载装置:	304 拉伸封底篮筐、网底篮筐各一个
设备电源:	单相: AC220V, 50Hz
设备功率:	5. 3kVA
通过卫生安全 评价:	提供卫生安全评价报告,灭菌效果检测报告,电气安全性能检测报告,
产品资质要求:	具有二类医疗器械注册证、登记表、特种设备制造许可证、特种设备设计许可证、ASME认证、快开门安全联锁装置鉴定证书、CE证书等。
售后服务	省内有办事处,客服工程师数量≥10名,提供客服工程师姓名和联系方式。
	液体程序 整体参数 装载 电 设备

精密电热恒温培养箱(1台)

产品名称	精密电热恒温培养箱(电热恒温培养箱)
控制系统	1、采用具有超温偏差保护、数字显示的微电脑 P. I. D 温度控制器,带有定时功能,控温精确可靠。 2、升级版声光报警环境扫描微电脑芯片,具有更强大的数据处理功能 3、超温报警、定时停机、来电恢复、参数加密、温度修正等功能。 4、具有断电恢复功能,在外电源突然失电又重新来电后,设备可自动按原设定程序恢复运行

安全功能	1、考虑极致的安全保护设计,实现对人员、样品和设备的三重安全保护 2、传感器故障报警、超温报警、独立式过升防止器、独立式超温保护器、过电流跳闸保护
显示方式	液晶一屏显示
电源电压	AC220V 50HZ
控温范围	室温+10~65℃
温度分辨率	0.1°C
波动度	±0.1℃
工作环境温度	5°C~40°C
输入功率	700W
内胆尺寸(W*D*H)	600*600*750mm
外形尺寸 (W*D*H)	680*690*980mm
载物托架(标配)	2 块
定时范围	1~9999 min
开门方式	手动开门
观察窗	双层门结构; 里面整块玻璃门
容积	270L

全自动尿液分析工作站(1台):

序号	项目名称	技术性能要求
*1	产品要求	一台仪器可同时具备尿干化学及尿有形成分的检测功能功
2	技术规格	
2.1	检测项目	干化学测定参数≥12 个, 尿有形成分测定参数≥12 项
*2.2	检测原理	尿有形成分分析采用流式技术, 尿干化学检测采用光电 色法
2.3	采图量	≥650 帧/样本
*2.4	检测速度	整机检测≥恒速 115 样本/小时;干化学检测≥240 样本/小时;尿有形成分分析模式≥恒速 120 样本/小时
*2.5	有形成分检测单 元	通过平面鞘流层显示单层粒子(无需等待粒子沉降,无需高低倍镜头转换,保证高效)
*2.6	进样方式	全自动进样架,一次可放置≥50个样本(可扩展至 270 个 样本位)

, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		3,14,70	
*2.7	样本处理方式	无需离心,无需特殊染色,一次吸样可完成干化学	
		及有形成分检测	
*2.8	临床报告方式	报告单可同时打印干化学及尿有形成分的检测结果,并可	
		显示有形成份真实图像	
2.9	临床信息	提供红细胞来源信息提示	
2.10	检测最小样本量	≤3ml	
2.11	检测吸入样本量	≤3ml	
2.12	数据存储	存储超过 10 万份的病人结果	
2.13	数据通讯	双向 RS-232 接口,支持与 LIS/HIS 系统联机,支持远程维	
		护	
2.14	软件系统	提供中文报告软件系统	
2.15	操作系统	Windows 操作系统。	
2.16	配有条码或键盘输入 ID		
2.17	全中文显示操作界面,并具有多种语言转换的功能		
3	产品配置		
3.1	配备品牌电脑,四核以上处理器、1TB以上硬盘、≥17寸液晶显示器		
3.2	条码阅读器一个		
3.2	1000MbpS 传输速率网线 1 根		
4	售后服务		
4.1	安装培训	免费安装、调试、人员培训	
4.2	售后服务机构	厂家在甘青宁有直属的且在政府部门注册售后服务机构,在甘青宁	
4.2	即友的己	当地工程师数量≥8人,需售后人员提供社保证明。	
4.3	服务响应	工程师 2 小时内响应,24 小时到位服务。	
4.4	质保期 	整机质保1年;终身免费维修,保证配件5年以上供应期	
5	产品及企业相关资质要求		
*5.1	认证要求 	具备并提供 CE 认证,国内产品同时须提供 ISO9001 认证、ISO13485 认证,获得国家技术创新示范企业称号。	
*5.2	系统配套性要求	具有原厂配套试剂、质控品;并提供项目注册证明。	
	·	•	

生物安全柜(1台)

一、产品参数

- 1生物安全柜,气流循环模式:100%全外排;
- 2. 工作区宽度为5英尺,适合2-3人操作;
- 3. 排风量/进风量为 1800m^3 /h,同时满足流入气流: $0.55 \pm 0.025 \text{ m/s}$,下降气流: $0.31 \pm 0.025 \text{ m/s}$,接近最佳气流匹配。

- ★4. 送风过滤器和排风过滤器均采用进口品牌防潮、阻燃玻璃纤维超高效过滤器 ULPA,对 0.3 微米颗粒物过滤效率为 99. 9995%。洁净度等级 10 级,使空气更洁净更安全,并且具有过滤器寿命不足 10%的预警,告知操作者过滤器需要更换。
- 5. LCD 液晶屏显示,可显示下降风速、流入风速、过滤器寿命、紫外灯预约时间、日期/时间、正/负压力及排风量等参数,方便观察设备运行情况;
- ★6. 温湿度传感器及风速传感器:可实时检测并显示工作区内温湿度, 热球式风速传感器, 实时监测工作区风速及操作区安全状态;
- ★7. 具有紫外灯一键式预约功能,自由设置 0 分钟到 24 小时自动开启/关闭时间,同时设定两段时间,班前班后都可为用户自动进行消毒。同时当紫外灯寿命不足 10%时有提示性预警要求更换紫外灯。
- 8. 前窗玻璃门采用不低于 6mm 安全钢化玻璃,具有良好的防爆、防碎及防紫外的功能,在断电情况下,可将玻璃门下拉至正常关闭位置以下,无死角,便于清洁玻璃门上半部分及其内表面,维持玻璃门良好透光性和清洁度;
- ★9. 安全性能保障: 具备紫外消毒、荧光灯、前窗及风机的四者联动互锁系统;
- 10. 智能报警模式, 异常状况全监控: 出现开门高度异常报警, 流入风速过大/过小报警, 下降风速过大/过小报警、温湿度过高/过低报警、硬件故障报警等异常情况, 自动发出声光报警;
- ★10. 防水插座定时专利技术:具有防水插座 2 个,可实现定时开启/关闭功能,整机具有断电保护功能。
- ★11. 智能恒风速专利设计技术,根据工作区风速气流变化自动调整风机转速,保持工作区恒定风速;进口风压传感器,实时监测并显示正压区和负压区的压力,压力变化超限时自动声光报警。
- ★12. 气流阻断专利技术,杜绝防护盲点:对前窗上沿和两侧采用气流阻断专利技术, 杜绝安全防护盲点。
- ★13. 低噪绿色节能模式: 在人体感应模块监测到操作人员离开 15 分钟后,程序自动将安全柜切换到 LNS 模式,降低风机档位,在保证风速在标准范围内同时,持续提供工作区洁净环境和操作人员的保护。
- 14. 独特的专业气流组织模式设计及 V 型进风口设计, 使工作台面气流更均匀。
- 15. 人性化设计: 进风口的提手设计、可拆卸式搁手架,以及人体工学原理的前操作面 10°倾斜角设计,使用舒适,减少疲劳。
- 16. 组合式底架万向脚轮设计、无任何裸露螺纹。
- ★17. 具有 CFDA 三类医疗器械注册证。

二、产品技术规格

序号	参数项	参数
1	气流循环	100%全外排
2	前窗开口高度(mm)	200 (最大 530)

项目编号: QYZC2018-

3	洁净等级	10 级(美标 FED 209D),CLASS 4(ISO 14644-1)
4	过滤器类别	进口品牌防潮、阻燃玻璃纤维超高效过滤器 ULPA
5	过滤器效率	99.9995%@0.12µm
6	排风量 (m³/h)	1800
7	标准模式下降气流速度(m/s)	≥0.31
8	标准模式流入气流速度(m/s)	≥0.55
9	节能模式下降气流速度(m/s)	≥0.31
10	节能模式流入气流速度(m/s)	≥0.52
11	照度(LX)	≥900
12	噪音 dB(A)	≤63
13	人员保护	6. 2*10 ⁶
14	产品保护	≤5CFU
15	交叉污染保护	≤2CFU
16	报警模式	声光报警
17	工作区内表面材质	304 不锈钢
18	积液槽材质	304 不锈钢
19	工作区最大承重 kg	65
20	柜内插座配置	2个防水插座,左右各1个
21	插座负载能力	220V, 6A
22	阀门口	共4个,左右各2个
23	脚轮	万向脚轮
24	固定底脚	无裸露螺纹
25	工作电压	$220V \pm 10\%$
26	频率	50±1HZ
27	功率(W)(带负载)	1700W
28	大气压	70~106KPa

◆外排风机参数规格

序号	参数项	规格参数
1	额定电压	$AC220V \pm 10\%$, $50Hz \pm 1Hz$
2	额定转速	2035 r/min
3	风量	≥2800m³/h
4	风压	≥485Pa

- 1、技术偏离表中"投标文件响应情况"应如实填写,并与"招标文件技术要求"一一对
- 应,如简单填写"响应或完全响应"投标无效,带★项为重要参数,不满足扣分处理。
- 2、投标产品的各项技术指标不能低于国家强制性标准,否则投标无效。

五、技术要求

5.1 总体要求

- 1)报价为包括成本、税款、包装、运费、售后服务等全部费用,其他一切杂费由投标 人承担。
- 2) 中标品种合同期内按中标价供货;如涉及国家发改委及政府价格下调品种,需依据国家发改委及政府价格进行相应下调。
- 3) 投标的产品质量和包装质量均应符合国家规定的质量标准及相关质量要求的合格品,无破损、漏液等质量问题。
 - 4)供货产品的包装、说明书和标签应符合国家相关规定。
- 5)供货产品实际品牌、规格型号、生产厂家(未标注的可以在保证质量的情况下注明生产企业)、质量必须与投标书内所投产品描述一致。
- 6) 投标人中标后所提供的产品必须确保最新生产批号,不得提供即将过期或质量不合格的产品。
 - 7) 中标产品需随货提供产品的相关合格证件。
 - 8) 中标人需承担因其所销售的产品质量原因造成事故的相关责任。
- 9)对于投标人中标后提供的产品达不到以上所述,招标方有权单方拒绝按招标量购进,取消以后投标资格,并保留追诉权利。

5.2 销售服务和技术支持的要求:

5.2.1 售前保障

- 1)供货方应在产品的有效期内保证产品的质量,对确因鉴定表明是质量引起的任何缺陷应实施补偿,并及时更换保证质量的合适产品,不得加价;并及时请厂家或专家到我院协助解决异常情况,一切费用由供货商负责。
- 2)对于一些需要指导的新产品,供货商必须做好相关培训工作,培训产生的费用由供货商负责。
 - 3) 此外,投标人投标时需提供详尽的售后服务计划,计划应包括但不限于以下内容: 1、 委托单位: 正宁县人民医院 54 代理机构: 甘肃四海招标有限公司

服务体系; 2、保质期内的服务承诺; 3、质量保证协议书。

5.2.2 安装和售后

- 1、所购设备质保期按产品三包制规定,质保期内提供免费维修服务和零部件更换(消耗品和人为损坏除外)。制造商提供设备的终生维修,质保期外维修只收配件费。
- 2、生产厂家要求有固定维修工程师(必须提供相应的证明材料),以便及时快捷的提供服务。仪器出现故障,要求生产厂家必须在2小时内响应,48小时内赶赴现场,做出准确的故障诊断,在72小时内保证设备恢复正常运转;质保期内有2次以上(含)故障且72小时内无法正常运转,将无条件退货或更换。
 - 3、所售产品提供终身维修服务
- 4、设备及仪器安装、验收:由卖方货运至用户实验现场,安排仪器制造厂技术工程师到现场免费安装调试。只有在仪器完全正常运转和买方确认后,仪器的安装工作才能认为已全部完成。车辆必须在市内有维修售后服务点。
- 5、培训: 仪器设备要求免费现场安装调试及现场培训,如果需要也可以对用户免费 2 人进行异地(免资料费培训费、不含差旅费)全面系统的仪器使用培训,培训时间不少于 1 周,上机操作必须 1 人用一套设备,以保证培训的质量,使用户能够尽快熟练的掌握仪器操作及常见故障排除。

5.2.3、验收标准:

- 1、确保设备完好无破损。
- 2、严格按照招标中提供的参数验收设备是否能正常使用。
- 3、配备的附件是否与招标参数一致。
- 注:现场验收实验技术方案按照招标文件所列要求对上述仪器的使用性能进行测试,要求满足设备招标全部参数标准。

六、评标原则及办法

6.1 评标工作中的原则及组织

6.1.1 原则

招标人组织评标,在监督部门监督下,根据《中华人民共和国政府采购法》组建评标委员会,由采购人代表和评标专家共同组成,评标委员会成员应坚持"公开、公平、公正"的宗旨,认真细致地做好评标工作。

- 1) 评标委员会人数不少于 5 人,为单数,其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。
- 2) 评标委员会成员应当客观、公正地履行职责,遵守职业道德,对所提出的评审意见 承担个人责任。
- 3) 评标委员会成员和与评审活动有关的工作人员不得透露对投标文件的评审和比较、成交候选人的推荐情况以及与评审有关的其他情况。

6.1.2 组织

- 1) 评标委员会:由采购人代表和从专家库随机抽取的专家组成评标委员会。评标委员会根据招标文件要求负责投标文件的商务审核和技术评价。
- 2) 招标人:由甘肃四海招标有限公司工作人员组成,负责招标文件的制作,对外联系, 开标、评标的会务工作,整理并向评标组分发招标文件、投标文件;做好投标开标和评标 会议记录;对评标过程中的原始文件进行归档;随时印发需要的文件资料,对各种咨询函件 及档案文件的统收统发;负责对评标委员会推荐的拟中标结果进行审核。
- 3) 监督部门:由相关监督部门有关人员,根据国家有关法律、法规及招标文件的规定,对整个评标过程进行监督,保证评标的公正性,防止违法行为的产生。

6.1.3、采购人或者采购代理机构负责组织评标工作,并履行下列职责:

1)核对评审专家身份和采购人代表授权函,对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录,并及时将有关违法违规行为向财政部门报告;

- 2) 宣布评标纪律;
- 3)公布投标人名单,告知评审专家应当回避的情形;
- 4)组织评标委员会推选评标组长,采购人代表不得担任组长;
- 5) 在评标期间采取必要的通讯管理措施,保证评标活动不受外界干扰;
- 6) 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件:
- 7)维护评标秩序,监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法 和标准进行独立评审,及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为;
- 8)核对评标结果,有本办法第六十四条规定情形的,要求评标委员会复核 或者书面说明理由,评标委员会拒绝的,应予记录并向本级财政部门报告;
- 9) 评审工作完成后,按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费,不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬;
 - 10) 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求,说明内容不得含有歧视性、倾向性意见,不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料,并随采购文件一并存档。

6.1.4 评标工作中的原则及组织:

1、评标委员会负责具体评标事务,并独立履行下列职责:

- (1) 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;
- (2) 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明:
- (3) 对投标文件进行比较和评价:
- (4) 确定中标候选人名单,以及根据采购人委托直接确定中标人;
- (5) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

2、评标委员会的组成:

评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为 5 人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

采购项目符合下列情形之一的,评标委员会成员人数应当为 7 人以上单数:

- (一) 采购预算金额在 1000 万元以上;
- (二) 技术复杂:
- (三) 社会影响较大。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标,采购代理机构 工作人员不得参加由本机构代理的政府采购项目的评标。

评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。

3、评标委员会:

- (1) 采购人或者采购代理机构、交易中心工作人员应当从财政部门设立的 政府采购评审专家库中,通过随机方式抽取评审专家。
- (2)对技术复杂、专业性强的采购项目,通过随机方式难以确定合适评审专家的,经主管预算单位同意,采购人可以自行选定相应专业领域的评审专家。
- (3)评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合本办法规定的,采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。
- (4) 无法及时补足评标委员会成员的,采购人或者采购代理机构应当停止 评标活动,封存所有投标文件和开标、评标资料,依法重新组建评标委员会进行 评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。
- (5) 采购人或者采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录,并随采购文件一并存档。

6.2 评标方法

6.2.1 评标方法及标准

本次采购项目采用"综合评分法"。"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,以投标报价、投标人综合实力等多个因素作为评审指标,并将各指标 量化计分,按总分排列顺序,确定中标人的方法,总得分最高的投标人作为拟中标供应商。 采购方将不向投标商承诺最低价中标,对未中标的投标商不作任何解释说明。

类别	评分 分 期 要素 值		说明
	商务响应	4	投标文件制作规范,投标附件资料齐全、详实、充分,文件按 要求装订得2分;文件双面打印,编码清晰,排版整齐,资料复印 清晰得2分(满分4分)。
商务部 分(15)	企业 信誉	6	1. 投标产品具有医疗相关获奖证书的,每提供一项得1分,最高得2分,不提供原件不得分。 2. 投标人所投产品具有质量检验报告得2分(复印件加盖生产厂家公章)。 3. 投标企业能提供银行资信证明原件得2分(不提供原件不得分)。
	合同履行能力	5	投标企业需提供近三年同类业绩证明材料,需提供合同、中标通知书及供货验收单原件。每提供一份得1分,不提供不得分。(满分5分)(需提供合同、中标通知书及供货验收单原件,不提供原件或少提供一项均不得分)。
	产品技术参数	30	投标产品技术参数必须满足并提供厂家相关资料(文字、图片等)证明,作为符合参数需要的重要条件;完全满足25分;带"*"为重要参数,每正偏离一项加1分;投标人一般技术指标、参数优于招标文件规定的相应技术指标、参数每有一项加0.5分,两项累计加分不超过5分,最高加5分;每负偏离一项扣5分;扣完该项分为止(满分30分)。
技术部分 (40)	投标产 品技术 性能	10	投标产品选型合理、应标方案完整且配置齐全的,得 3 分;投标产品选型基本合理、应标方案基本完整且基本配置齐全的,得 1 分;否则不得分。(满分 3 分) 投标产品技术参数应答清晰、明确且提供了相应的技术支持的得 2 分,否则不得分。(满分 2 分) 应标方案综合评价:投标企业提供设备的质量优秀,性能先进程度及配置高,运行的稳定性和可靠性高,得 3 分;投标企业提供的设备质量良好,性能满足要求,运行稳定性好,得 1 分;投标企业提供设备的质量一般,性能先进程度及配置低,运行的稳定性和可靠性低,得 0.5 分(满分 3 分)。 投标企业提供产品说明书及产品宣传印刷彩页得 2 分;
售后服 务部分 (10)	技术培训	5	根据每个投标人所提供的技术培训方案,完全满足采购单位(各科室)要求,有详细的培训计划,培训内容、培训讲师及达到培训目标要求得5分;培训方案基本可以满足采购人要求,操作人员可以操作的得3分;其他响应方案0.5分。

		5	1、承诺维修人员(厂家)在接到维修电话后 10 分钟内响应, 8 小					
			时内赶到现场维修得1分,低于此要求的承诺不得分。					
	售后		2、对所提供得产品有实行维修、维护、升级承诺的得 2 分,否					
	服务		则不得分。					
			3、投标人提供专业、全面、系统的临床应用方案培训,内容充					
			实,保证使用单位工作人员能熟练操作、正常维护的得 2 分,否则					
			不得分。					
	综合评分法中的价格分统一采用低价优先法计算,即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。其他供应商的价格分统一按							
	照下列公式计算:							
	报价得分=35×(评审基准价/最终报价);四舍五入,小数点后保留两位。							
	根据财库[2011]181 号规定,对小型和微型企业投标的价格给予 6%的扣除优惠							
报价得分	(必须提供对应人数社保缴纳凭证原件及社保人员花名册),用扣除后的价格参							
(35)	评审(其投标报价不变)。							
(30)	根据《政府采购苗木和服务招标投标管理办法》中华人民共和国财政部令第 87							
	号规定,第六十条规定: 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审							
	查投标人的报价,有可能影响产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在评标现							
	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	,评核	示委员会应当将其作为无效投标处理。					

备注:

- 1、本评标办法中涉及到的各类有效证明(如合同书、验收单、中标书及相关证明 文件等)在评标过程中若抽查原件与复印件不符,不予评分。
- 2、各单项扣分最多扣完该单项分配的分值,各单项评分均不出现负分值,各单项得分之和即相应部分的总分。
 - 3、投标报价政策性扣减
- 1)投标人为非联合体投标的,对小型企业给予6%的扣除,微型企业给予6%的扣除,以扣除后的报价参与评审。
- 2)监狱企业、残疾人福利性单位属于微型企业的,应提供企业所在地的县级以上中 小企业主管部门的证 明文件复印件和微型企业承诺书。未提供以上资料的监狱企业、残 疾人福利性单位视同小型企业。

4、对于投标商以明显低于成本价的扰乱采购活动的按《中华人民共和国招标投标 法实施条例》及《政府采购货物和服务招标投标管理办法》》(财政部令第 87 号)处 理。

6.2.2 评标程序

按照投标文件初审、澄清有关问题、比较与评价、推荐中标候选供应商名单的工作程序进行评标。在上一步评审中被废标者,不进入下一步的评审。

1、投标文件初审

初审分为资格性检查和符合性检查。分别按照以下内容对投标文件进行检查,一项不合格即为废标。

资格性检查(由采购人1名和代理机构2名审查)不少于3人;

1)提供的资格证明文件是否符合国家法律法规和招标文件的要求(具体包含内容如下)。

资格性审查项目	投标人 A	投标人 B	投标人 C	投标人 D
1. 投标人营业执照副本(原件)(投标人营业执照为三证合一的,可不提供税务登记证和组织				
机构代码证) 2. 开户银行许可证(原件)				
3. 法定代表人身份证明(原件)、附本人身份证复印件或法人授权				
4. 投标企业必须提供(经营范围内)医疗器械 生产许可证或医疗器械经营许可证原件;				
5. 投标企业所投产品为进口产品的,必须是医疗器械生产企业或取得投标产品制造厂商授权的代理商,是代理商的必须提供生产厂家针对本项目授权函及产品售后服务承诺书原件;				
6. 投标企业必须具有 2016 或 2017 年度财务审计报告(成立不足一年的企业须提供相关证明材料)及 2017 年 10-12 月社保缴纳凭证原件;				
7. 投标企业需提供参加政府采购 3 年内在经营 活动中无重大违法记录声明原件;				
8. 投标企业需提供项目实施地或者投标人注册 地检查机关出具的查询行贿犯罪档案结果告知 函(原件)				
9. 采 购 人 或 采 购 代 理 机 构 通 过 "信 用 中 国 (www.creditchina.gov.cn) "、"中 国 政 府 采 购 网				
(http://www.ccgp.gov.cn)"现场查询本项目投标截止期前被列入"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"的投标人将拒绝其参与政				
府采购活动。(投标人提供上述记录查询网页截				

图加盖公章)		

注:资格性审查不通过的企业不能进入评标环节。通过打"√",未通过打"×"。

合格投标人不足 3 家的,不得评标。

符合性检查:

- 1) 投标文件的完整性审查。投标文件是否按照招标文件要求的格式编写;投标内容是否有重大缺漏项。
- 2)投标文件的资质证(函)件复印件加盖公章,法人或被授权人印章,另加盖与(原件一致)条章是否符合招标文件的要求。
- 3)投标文件的有效性审查。投标文件的签署、加盖印章是否合格、有效;提供 的各种证明文件、数据、资料是否真实、有效。
- 4) 投标文件的响应性审查。投标有效期是否符合招标文件的要求,保证金是否足额有效缴纳,对合同中规定的双方的权利和义务是否做出了实质性修改,投标文件是否与招标文件要求的全部条款、条件和规格相符并且提供了支持文件,没有重大偏离。对于重大偏离,在开标后不得澄清、纠正及补充。

2、澄清有关问题:

- 1)对于可能出现的投标报价不一致和文字文本差异按以下方法确认更正。
- 2)开标时,《开标一览表(投标表)》内容与投标文件中明细表内容不一致的,以《投标报价汇总表》为准。投标文件的大写金额和小写金额不一致的,以 大写金额为准;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;单 价金额小数点有明显错位的,应以总价为准,并修改单价;对不同文字文本投标文件 的解释发生异议的,以中文文本为准。
- 3)评标委员会将按照上述原则修正投标文件中的投标报价,修正后的价格对投标 人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格,其投标将被废标。
- 4)对于投标文件中的非重大偏离,如果出现含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容,评标委员会可以书面形式(由评标委员会专家签字)要求投标人做出必要的澄清、说明或者纠正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用

书面形式,由其授权的投标代表签字,并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。

3、比较评价

评标委员会成员根据《评分标准》进行。

- 4、推荐中标供应商
- 1) 评标委员会根据投标人综合得分按从高到低的顺序依次排列,推荐中标候选供应商名单。中标候选供应商数量应当根据采购需要确定,但必须按得分从高到低的顺序依次选取。
- 2) 当排名靠前的投标商放弃中标、或因不可抗力提出不能履行合同,招标方可按顺序由排在后面的中标候选供应商递补,依次类推。
- 3)中标商确定后,由招标人向中标商发出中标通知书,采购人按实际供货数量及相关要求与中标商签订合同,招标人进行鉴证。

6.3 评标委员会的职责及中标供应商的确定

6.3.1 评标委员会的职责

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》中华人民共和国财政部令第87号, 第五十八条、第六十一条规定:评标委员会完成评标后,提出书面评标报告。评标委员会 根据全体评标成员签字的原始记录和评标结果编写评标报告。评标报告应当包括以下内 容:

- 1)招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点;
- 2) 购买招标文件的投标人名单和评标委员会成员名单;
- 3) 评标方法和标准:
- 4) 开标记录和评标情况及说明,包括投标无效投标人名单及原因:
- 5) 评标结果和中标候选供应商排序表;
- 6) 评标委员会的授标建议。
- 7) 其他需要说明的情况,包括评标过程中投标人根据评标委员会要求进行的澄清、 说明或者补正,评标委员会成员的更换等。

8)评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的,应当按照少数服从多数的原则作出结论。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及理由,评标委员会成员拒绝在评标报告上签字且不陈述其不同意见和理由的,视为同意评标结论。评标委员会应当对此做出书面说明并记录在案。否则视为同意评标报告。

6.3.2 评标委员会及其成员不得有下列行为:

- (1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人;
- (2)接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明,本办法第五十一条规定的情形除外;
 - (3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见;
 - (4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分;
 - (5) 在评标过程中擅离职守,影响评标程序正常进行的;
 - (6) 记录、复制或者带走任何评标资料;
 - (7) 其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第一至五项行为之一的,其评审意见无效,并不得获 取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

6.3.3 评标结果汇总

评标结果汇总完成后,除下列情形外,任何人不得修改评标结果:

- (1) 分值汇总计算错误的;
- (2) 分项评分超出评分标准范围的;
- (3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;
- (4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前,经复核发现存在以上情形之一的,评标委员会应当当场修改评标结果,并在评标报告中记载;评标报告签署后,采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的,应当组织原评标委员会进行重新评审,重新评审改变评标结果的,书面报告本级财政部门。

投标人对本条第一款情形提出质疑的, 采购人或者采购代理机构可以组织原评标委员

6.3.4 评标工作的保密措施

- 1) 采购人、采购代理机构应当采取必要措施,保证评标在严格保密的情况下进行。 除采购人代表、评标现场组织人员外,采购人的其他工作人员以及与评标工作无关的人员 不得进入评标现场。
- 2) 有关人员对评标情况以及在评标过程中获悉的国家秘密、商业秘密负有保密责任。 6.3.5 评标委员会或者其成员存在下列情形导致评标结果无效的,采购人、采购代理机构 可以重新组建评标委员会进行评标,并书面报告本级财政部门,但采购合同已经履行的除 外:
 - (1) 评标委员会组成不符合本办法规定的;
 - (2) 有本办法第六十二条第一至五项情形的;
 - (3) 评标委员会及其成员独立评标受到非法干预的;
 - (4) 有政府采购法实施条例第七十五条规定的违法行为的。

有违法违规行为的原评标委员会成员不得参加重新组建的评标委员会。

6.3.6 中标供应商的确定

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》中华人民共和国财政部令第87号,第六十八条规定:招标人依法享有经授权的中标供应商确定权。采购代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内,在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。采用综合评分法的,评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

招标人原则上在确定评标最高总得分的前提下,确定拟中标供应商。当评标总得分最高的投标供应商放弃成交、或因不可抗力提出不能履行合同,招标人可以确定评标总得分次高的投标供应商为拟中标供应商。

拟中标供应商确定后,由招标人以公告的方式向拟中标供应商以及其他采购当事人 委托单位: 正宁县人民医院 65 代理机构: 甘肃四海招标有限公司 发出拟中标通知书,拟中标公示期 1 日满后,由招标人向中标供应商发出中标通知书,并要求其按实际供货量与采购人签订合同。

- 1)本次采购项目采用 "综合评分法", 中标供应商确定后,由招标人向中标供应商发出中标通知并在招标公告发布媒体上公示; 中标通知书发出三日内,中标供应商应按中华人民共和国国家发展计划委员会"**计价格**(2002)1980 号"文件批准的收费标准向招标代理机构交纳招标代理服务费后,中标企业在三十日内必须与采购方签订合同,由招标代理机构鉴证。
- 2) 中标候选人放弃成交或者因不可抗力提出不能履行合同,采购人将不按得分顺序确定中标候选供应商递补,重新组织招标。
- 3)中标人如果放弃成交,招标代理机构或采购人依照《中华人民共和国政府采购法》的规定,不予退还保证金,并追究其相应的法律责任。

6.4 废标

在招标采购中,出现下列情形之一的,应予废标:

- 1)符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的(经同级政府采购监管部门审核批准的除外);
 - 2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的:
 - 3) 投标人的报价均超过了采购预算, 采购人不能支付的:
 - 4) 因重大变故, 采购任务取消的。

废标后,采购人应当将废标理由通知所有采购当事人。

6.5 无效投标

遇到下列情况之一时,投标人的投标将被视为无效投标:

- 1) 投标人法定代表人或授权代理人未参加开标会议的;
- 2) 投标人未按要求交纳投标保证金或金额不足的;
- 3) 投标文件未按规定密封的;
- 4) 超出投标商经营范围投标的;
- 5) 投标文件无投标人公章和法人或者法人授权代理人的印章或签字的;
- 6) 投标函、法人授权函、投标报价表、开标一览表及投标货物偏离表未按规定格式填 委托单位: 正宁县人民医院 66 代理机构: <u>甘肃四海招标有限公司</u>

报的;

- 7) 投标人未能提供法人身份证复印件,被授权人身份证复印件另加盖与(原件一致)和法人授权函等证明文件和资料的,或提供的证件不齐或无效;
- 8) 投标文件未按照招标文件规定的格式填写,或者填写的内容不全,或者辨认不清产生歧义,或者涂改处未加盖投标人公章及法人或法人授权的代理人的印章或签字的;
 - 9) 投标文件未能对招标文件提出的要求和条件做出实质性响应的;
- 10) 投标人资格条件不符合国家有关规定和招标文件要求的,或者拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的:
- 11) 投标人的报价超过了采购预算,采购人不能支付的;或投标人的报价过低,影响本项目供货质量及后期服务质量的;
 - 12) 投标文件附有招标人不能接受的条件的;
 - 13) 投标有效期不足 90 天的;
- 14) 在评标过程中,如果投标人试图在投标审查、澄清、比较及授予合同方面向招标 人施加任何影响的;
- 15) 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以弄虚作假等方式投标的;
 - 16) 经核实两个或两个以上投标人的投标文件有雷同或有抄袭行为的;
 - 17) 违反《中华人民共和国政府采购法》的投标;
 - 18) 招标文件规定的其它无效投标条件。

6.6 串标标定义

有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

- (一) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
- (二)不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;
- (三)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;
- (四)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;

- (五)不同投标人的投标文件相互混装;
- (六)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。

七、中标和合同

7.1、中标

1、采购代理机构应当在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

- (1) 采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内,在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的,采用综合评分法的,评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的,按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。
- (2)招标人原则上在确定评标最高总得分的前提下,确定拟中标供应商。当评标总得分最高的投标供应商放弃成交、或因不可抗力提出不能履行合同,招标人可以确定评标总得分次高的投标供应商为拟中标供应商。

7.2、中标结果的公示

(1) 采购人或者采购代理机构应当自中标人确定之日起 2 个工作日内,在省级以上财

政部门指定的媒体上公告中标结果,招标文件应当随中标结果同时公告。

(2) 中标结果公告内容应当包括采购人及其委托的采购代理机构的名称、地址、联系方式,项目名称和项目编号,中标人名称、地址和中标金额,主要中标标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求,中标公告期限以及评审专家名单。

中标公告期限为 1 个工作日。

(3)在公告中标结果的同时,采购人或者采购代理机构应当向中标人发出中标通知书;对未通过资格审查的投标人,应当告知其未通过的原因;采用综合评分法评审的,还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

(4) 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。

7.3、合同的签订及履约

- (1) 采购人应当自中标通知书发出之日起 30 日内,按照招标文件和中标人投标文件的规定,与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。
 - (2) 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。
- (3)政府采购合同应当包括采购人与中标人的名称和住所、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) 采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。
 - (4) 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

共和国合同法》。

7.4、项目后期验收

- 1) 采购人应当及时对采购项目进行验收。采购人可以邀请参加本项目的其他投标人或者第三方机构参与验收。参与验收的投标人或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。
- 2) 采购人应当加强对中标人的履约管理,并按照采购合同约定,及时向中标人支付 采购资金。对于中标人违反采购合同约定的行为,采购人应当及时处理,依法追究其违约 责任。
- 3、验收过程严格按照招标结果、招标文件技术参数、投标文件的参数响应及国家有 关本次采购设备的验收标准进行,并签署验收意见及验收单一式五份,所有参加人员签字 并盖章后生效!
- 4) 采购人、采购代理机构应当建立真实完整的招标采购档案,妥善保存每项采购活动的采购文件,**保存年限 15 年**。

7.5 验收标准

- 1、确保设备完好无破损。
- 2、严格按照招标中提供的参数验收设备是否能正常使用。
- 3、配备的附件是否与招标参数一致(产品使用手册)。
- 注: 现场验收实验技术方案按照招标文件所列要求对上述仪器的使用性能进行测试, 要求满足设备招标全部参数标准。

八、附件

附件1、合同格式

合同编号: qyzc2018-xxx-ht

正宁县人民医院医疗设备采购项目

合

日

书

采购单位: 正宁县人民医院

日期:二0一八年一月

本合同下列术语应解释为:

- 1.1 合同要素
- 1.1.1 "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、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。
- 1.1.2 "合同价" 系指根据合同规定卖方在正确地完全履行合同义务后买方应支付给卖方的价格。
 - 1.1.3"合同条款"系指本合同条款。
 - 1.1.4"技术要求"指的是招标文件中第三章的技术要求。
 - 1.2 实体
 - 1.2.1 "买方"系指在合同条款资料表中指明的购买货物和服务的单位。
- 1.2.2"卖方"系指在合同条款资料表中指明的提供本合同项下货物和服务的公司或实体。
- 1.2.3"最终用户"系指在合同条款资料表中指明的、授权买方采购合同项下货物和服务的委托单位。
 - 1.2.4"项目现场代表"由买方任命的代表,负责执行买方在项目现场的合同义务。
 - 1.3 事项
- 1.3.1"货物"系指卖方根据合同规定须向买方提供的一切设备、机械、仪表、备件、工具、软件和其它材料。
- 1.3.2 "服务"系指根据合同规定,卖方应提供的技术、管理和其它服务,包括但不限于:管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、技术支持等。
- 1.3.3 "软件"指的是使得系统可以按照特定的方式进行运行或执行特定的操作的指令。
- 1.3.4"资料"指卖方在合同项下,向买方提供的所有印刷或打印的文件,通过任何方式(包括声像或文本)和任何媒介向买方提供的各种指令性和信息性的帮助,但不包括口头指导。

- 1.3.5"知识产权"指本合同涉及的任何及所有的著作权、商标权、专利权和其它智力成果的和专有的权利和利益。
 - 1.4 活动
 - 1.4.1"交货"是指卖方按照合同规定,向买方提供货物。
- 1.4.2"安装"是指有关设备、备件、材料和软件的安装工作,包括按照图纸将零部件放置在适当的位置并连接起来。
 - 1.4.3"调试"指卖方在完成了安装之后,为准备验收而进行的货物运转测试。
- 1.4.4"验收"是指所有合同项下所供货物在测试中达到合同附件规定的技术性能指标后,买方予以接受。
 - 1.5 地点和时间
 - 1.5.1"项目现场"指的是合同资料表中标明的货物交付和安装的场所。
 - 1.5.2 "天"指日历天数。
 - 1.5.3"周"指按中国习惯开始的连续七天。
 - 1.5.4 "年" 指连续的 12 个月。
- 1.5.5 "保证期 "是指自合同验收之日起一定时间内,卖方保证所供货物的适当和稳定运行,并负责消除存在的任何缺陷。

正宁县人民医院医疗设备采购项目 合同

根据正宁县人民医院的委托,对"正宁县人民医院医疗设备采购项目"【招标编号: QYZC2018-】的招标结果, (以下简称需方) 与(以下简称供方)签订本合同。

- 一、合同编号:
- 二、签订地点:
- 三、草拟时间: 年月 日

四、合同内容:根据《中华人民共和国合同法》及甘肃四海招标有限公司【采购编号: QYZC2018-】招标文件的规定,供需双方协商一致,签订本合同。

- 1、货物品名、生产厂商、规格、数量等信息详见供货一览表。
- 2、价格解释: 合同价格包括成本、税款、包装、运费、设备安装(含车辆运输)调试及售后服务等全部费用,价格一次确定不再变更。

五、投标文件、招标文件、成交结果表、合同所附供货一览表,均为本合同不可分割的一部分。如果供货一览表的内容与投标文件和成交结果表不一致时,以投标文件和成交结果表为准。

六、合同金额: (Y元)

七、一般条款:

- 1、供方所提供的货物符合国家现行有效标准,并为正规制造厂商生产的合格产品,因质量问题而发生的任何故障由供方负责。
 - 2、供方承担交货前的一切责任和费用。
 - 3、需方在交货地点验收,如发现损坏、缺件等问题,由供方负责。
 - 4、付款方式:
 - 1) 合同签订后 90 天内保证供货;
- 2) 合同签订后付款 30%; 货物安装验收合格正常运行半年后付款 60%; 剩余 10%作为 质保金,若无质量和售后服务问题,一次性付清,否则不予支付。
 - 5、供货商接到招标方供货通知时,必须在指定工作日内送货,保证及时供货。
 - 6、供需双方签订的合同,应在甘肃四海招标有限公司监督下认真履行。

- 7、违约责任:供方应依据合同规定时间按时交货,如不能,由此给需方带来的损失由供方负责。
 - 8、质量验收:
- (1)到货后需方组织专人进行验收,验收合格后在验收单上签署"验收合格"字样,逾期验收视为验收合格。
- (2)需方在验收中发现货物质量不符合合同要求和验收标准或有异议时,应及时通知供方,供方应在接到通知后三天内给予答复,并负责处理,若需送法定质检部门检验,检验费用由供方承担。如发现货物质量严重不符合质量要求的,需方可通知供方停止供货,解除合同。

八、交货时间、交货地点和验收单位:

- 1、交货时间:正宁县人民医院指定时间;
- 2、交货地点: 正宁县人民医院指定地点;
- 3、验收单位: 正宁县人民医院、财政局、国资委及甘肃四海招标有限公司:
- 九、经济责任:
- (一)供方责任
- (1)供方不履行合同或交付的货物全部或部分不符合合同要求的,需方有权拒收不符合质量要求的全部或部分货物,供方须向需方支付拒收货物价款总额 10%的违约金。
- (2)货物质量不符合合同规定时,需方同意利用的按质论价,不能利用的,供方负责包退包换。由于上述原因导致延误交货时间的,每延误一日,供应方应按逾期交货部分货物价款总值的 5%向需方偿付违约金。
- (3)供方必须按合同规定的日期交货,每逾期一日,供方必须向需方支付逾期交货部分货物总额 5%的违约金。逾期交货超过 30 日,需方有权解除合同,履约保证金不予退还。
- (4)供方提供的不符合质量要求的(尺寸大小负责包换,不视为质量问题)货物超过本合同总量的 10%时,视为整批货物不合格。
 - (二)、需方责任

需方无正当理由,中途退货或拒绝收货,应向供方支付退货部分货款总额 10%的违约金,并承担因此造成的经济损失及运输费用。

十、合同解释:

如合同条文存在歧义,《合同法》又无明文规定,依照交易习惯和采购当事人订立合同的目的做合理并且善意的解释,以维护交易安全和社会的公序良俗。

十一、合同执行过程中发生的一切争议,双方应通过友好协商解决,如协商不能解决,应按《中华人民共和国合同法》有关规定解决。

十二、其它未尽事宜由供需双方协商约定。

十三、本合同一式八份,经供需双方和甘肃四海招标有限公司签字盖章后生效,需方两份,供方两份,甘肃四海招标有限公司两份,庆阳市公共资源交易中心及政府采购办备案一份,均具有同等法律效力。

此页无正文

需方: (章)	 供方: (章)
地址:	地址:
电话:	电话:
邮编:	邮编:
法定代表人:	法定代表人:
(或委托代理人)	(或委托代理人)
经办人:	经办人:
签字日期:	签字日期:
开户行:	开户行:
账号:	账号:
招标机构:甘肃四海招标有限公司(盖章)	
地址: 庆阳市世纪城住宅1号楼4单元4	
法定代表人:	
(或委托代理人)	
签字日期:	

附件 2、开标信封封面格式

请按以下内容填写开标信封抬头,并将黑框剪下,贴在开标信封外面,除非特殊情况, 否则不要更改信封格式:

致:

甘肃四海招标有限公司

包号:

项目名称:

招标编号:

投标人: (盖章)

注:此开标信封内封装:开标一览表、投标保证金收据复印件和投标文件电子版(U 盘),单独提交。

附件3、开标一览表

开标一览表(报价表)

项目名称: 项目编号: 包号:

投标单位名称:

1	2	2	3	4	5
货物名称	品牌	投标总价	交货期	投标保证金	备注
大写金额:			小写金额:		

投标人签字:

(投标人单位公章):

日期:

注:此表应提交二份原件。一份装订在《投标文件》正本里,另一份与"投标保证金" 电子版(U盘)一同密封,并按照投标人须知的要求标记、递交。

附件 4、投标分项报价表

投标单位名称: 项目编号: 包号:

汉你平位石你, 次百洲 写; 色写;						
1	2	3	4	5	6	7
序号	设备名称	型号和规格	数量	单价	总价	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
	总计					

投标人签字:

(投标人单位公章):

日期:

附件5、货物说明一览表

投标人名称: 招标编号: 包号:

序号	货物名称	品牌	技术规格型号	生产厂家	国别	数量	单价	总价	交货期	备注
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
总计										

注: 1. 供货一栏表必须在电子版文件中,提供 word 版,以便中标后发布中标公告使用;

2. 各项货物详细技术性能(此表中无法详细描述时)可另页描述。

(投标人单位公章):

投标人代表签字:

日期:

附件 6、投标函格式

致:甘肃四海招标有限公司

根据已收到"正宁县人民医院医疗设备采购项目"招标文件【采购编号: QYZC2018-】, 我单位经认真研究上述招标文件,决定参加本次第包投标。我方提交投标文件正本份、副 本份并保证其真实性。我方愿承担该项目的实

施和保修任务,履行招标文件中对中标单位的要求和应承担的责任和义务。同时我方郑重 做出如下声明:

- 1、我方完全接受招标文件中的内容,并将按招标文件的规定履行责任、义务。
- 2、我方已详细审查全部招标文件,包括修改文件、参考资料及有关附件,无其他不明事项。
 - 3、我方同意提供贵方可能要求的与投标有关的任何证据或资料。
 - 4、如果我方中标,我方将按《中标通知书》要求签订、履行合同,承担责任、义务。
 - 5、我方同意所递交的投标文件在 天的投标有效期内有效,在此期间我方将受此约束。
 - 6、我们理解贵方不一定要接受最低报价的投标或收到的任何投标。
 - 7、投标有关的一切资金往来请使用以下账户:

开户行:

户名:

账号:

8、与投标有关的一切正式信函请使用以下地址:

地址:

邮编:

电话:

法定代表人或授权代表人签字:

2018年月日

附件7、法人授权函格式

法人授权函

致: 甘肃四海招标有限公司

本授权函声明: <u>(投标人全称)</u>任命(被授权人姓名、职务)为我公司的授权代表人,参与采购QYZC2018-"正宁县人民医院医疗设备采购项目"的投标活动,以投标人的名义签署投标文件、进行合同谈判、签署合同和全权处理与之有关的一切事务。

特签字如下,以资证明。

投标人名称: (公章)

投标人地址:

法定代表人:(签字或印章)

被授权人: (签字或印章):

附: 法人及被授权人身份证复印件。

授权日期: 2018年月日

附件8、技术偏离表

技术偏离表

投标人名称: 招标编号: 包号:

序号	货物名称	规格型号	招标文件 技术要求	投标文件技术参数	偏离情况	备注

投标人名称(盖章):

法定代表人或授权代表人(签字或印章):

2018年月日

附件9、商务偏离表

商务偏离表

投标人名称:

招标编号:

包号:

序号	招标文件条目号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	偏离情况	说明

投标人名称(盖章):

法定代表人或授权代表人(签字或印章):

2018年月日

附件 10、投标说明及投标书附件

10.1 投标保证金缴纳凭证(复印件加盖代理公司公章)

10.2 供应商一览表

供应商全称	须附营业执照复印件	法定代表人	
注册地	次而日亚 州 (M) 文刊	注册年份	
注册资金		单位性质	
总部地址		联系人	
电话		传真	
庆阳常驻机构		联系人	
地址			
电话		传真	
公司资质等级 证书	须附有关证书的复印件	质量保证体系 认证	须附相关证书复印件,并提 供认证机构年审监督报告
类似项目工作 经历年数			
基本帐户开户 银行		主营范围	
依法缴纳税收	须附凭证		
	其他需要说明	月的情况	

(后附资料见附件且加盖投标人公章、法人私章及"与原件一致章",原件备查)附:营业执照副本、组织机构代码副本、国税/地税务登记证、开户银行许可证、检察院出具的无行贿犯罪证明、投标企业所投产品为进口产品的,必须是医疗器械生产企业或取得投标产品制造厂商授权的代理商,是代理商的必须提供生产厂家针对本项目授权函及产品售后服务承诺书原件;投标企业必须具有2016或2017年度财务审计报告(成立不足一年的企业须提供相关证明材料)及2017年10-12月社保缴纳凭证原件、企业近三年未介入诉公及仲裁声明原件、供应商提供本单位"信用中国

(www.creditchina.gov.cn)"、"中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn)"查询本项目投标截止期前被列入"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"记录网页截图加盖公章、其他评标办法所涉及到的证件。

10.3. 近三年已完成或在执行类似项目一览表

供应商名称

序号	项目名称	项目内容 (类似项目)	合同金额 (万元)	已结算金额 (万元)	完成日期	业主名称、联系 人及电话
1						
2						
3						
4						
5						
•••						

- 1. 供应商应如实列出以上情况,如有隐瞒,一经查实将导致其投标被视为无效投标。
- 2. 对于已完项目,供应商应提供收到的中标通知书或双方签订的合同或已签发的最终验收证书。

备注:

开标时业绩部分带原件或影印件(加盖授权方印章)现场备查(与资质原件一起封装),否则按没有对待!(中标通知书或者合同)

10.4 生产商情况一览表;

生产商全称	须附营业执照复印件		生产商国籍						
总部地址			联系人						
电话			传真						
常驻 机构			ガン ブー						
地址			联系人						
电话			传真						
公司资质等	海州去光江	1. 4. 4. 有 (1) 件	质量保证体	须附相关证书复印件,	并提供认证机				
级证书	沙附 月 大址	书的复印件	系认证	构年审监督	报告				
生文 次司法			产品鉴定证						
生产许可证		书/检测报告							
类似项目工			相关项目工						
作经历年数			作经历年数						
近三年	<u>2014</u> 3	年度:_							
近三中 营业额	<u>2015</u> -	年度:_							
吕业彻	<u>2016</u> -	年度:							
		总人数							
人员情况		管理人员							
	技术人员	总	人数						
		具有高级技	术职称人数						
		其他人员							
		其他需要说明的情况							

附质量检验报告复印价加盖公章、环保(如有)、节能产品相关材料加

盖公章。

- **10.5 投标人的履约方案**; (包括:包括完整的项目管理、项目实施、人员配置、项目验收等方案,格式自定)
 - 10.6.质量保证;
 - 10.7.货物的详细清单;
 - **10.8 生产厂家授权书及售后服务承诺书**(复印件加盖公章,原件放资质原件中备查)

招标文件未提供的格式由投标人自行编写。

附件11、售后服务承诺书

致:甘肃四海招标有限公司

根据贵方"正宁县人民医院医疗设备采购项目"项目的投标(编号:

QYZC2018-____),对采购项目的质量保证做出如下承诺:满足招标文件规定的所有技术服务条款要求,所有提供货物质量保修期为年。

具体服务条款:

- 一、供货质量保证:
- 二、供货时间保证:
- 三、交货地点保证: 正宁县人民医院
- 四、用户验收:
- 五、免费送货上门,免费提供技术支持,免费人员培训;
- 六、质保期:
- 七、应急快速响度应:
- 八、免费人员培训:
- 九、售后服务内容;
- 十、其他优惠条件:
- 十一、售后及技术支持人员一览表:

特此承诺!

承诺方授权代表签字:

职务:

承诺方名称(公章):

日期: 2018年 月 日

附件 12、其他证明材料

投标人认为有必要提交的其他相关证明材料(包含但不限于以下内容)

- 1. 符合《中华人民共和国政府采购法实施条例》第 17 条及《中华人民共和国政府采购法》22 条规定的合格投标人条件;
- 2. 投标企业必须提供经年检合格的企业营业执照、税务登记证(国税、地税)、组织机构代码证(三证合一的企业只需提供统一代码的营业执照原件)及开户银行许可证原件;
- 3. 投标企业需提供法定代表人身份证(正、反面复印件加盖公章)或者法人授权函(原件)及法人授权人身份证(正、反面复印件加盖公章);
 - 4. 投标企业必须提供(经营范围内)医疗器械生产许可证或医疗器械经营许可证原件;
- 5.. 投标企业所投产品为进口产品的,必须是医疗器械生产企业或取得投标产品制造厂商授权的代理商,是代理商的必须提供生产厂家针对本项目授权函及产品售后服务承诺书原件:
- 6. 投标企业必须具有 2016 或 2017 年度财务审计报告(成立不足一年的企业须提供相关证明材料)及 2017 年 10-12 月社保缴纳凭证原件;
 - 7. 投标企业需提供参加政府采购3年内在经营活动中无重大违法记录声明原件;
- 8. 投标企业须提供项目实施地或企业注册所在地检察机关出具的无行贿犯罪档案查询结果告知函原件(无二维码无效);
 - 9. 诚信记录:
- (1) 依据财库【2016】125号文件规定、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》 财政部第87号令第二十条(十五款)规定:
- (2) 投标人被"信用中国(www. creditchina. gov. cn)"、"中国政府采购网(http://www. ccgp. gov. cn)"在本项目投标截止期前被列入"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"的将被拒绝参与政府采购活动。
 - 10. 本项目不允许转包、分包、挂靠资质,不接受联合体投标。

其他法律条款附件:

(如有, 需提供以下资料, 如无, 不用提供以下内容)

1. 小微企业声明函

本公司郑重声明,根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定,本公司为(请填写:中型、小型、微型)企业。即,本公司同时满足以下条件:

1.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300 号)规定的划分标准,本公司为(请填写:中型、小型、微型)企业。

2.本公司参加单位的项目采购活动提供本企业制造的货物,由本企业承担工程、提供服务,或者提供其他(请填写:中型、小型、微型)企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司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): 法定代表人或被授权人(签字): 日期:

说明:

- 1、填写前请认真阅读《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300 号)和《财政部工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》(财库[2011]181 号)相关规定。
- 2、中小企业部分提供其他中小企业制造货物的应另附说明,并与开标一览表保持一致。
 - 3、未按上述要求提供、填写的,评审时不予以考虑。
 - 4、此项须另外提交一份与投标函密封在同一个密封袋内。

2. 小微企业价格评审优惠申请及承诺函

致: 甘肃四海招标有限公司

我供应商名称符合(工信部联企业[2011]300 号)和《财政部工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》(财库[2011]181 号)相关规定,属于小微企业,现申请在本项目投标中享受相关的评审优惠政策,我供应商名称现郑重承诺我们提交的相关证明材料情况真实,无任何虚假证明文件,若有虚假,我公司为此承担全部法律责任。

附件 1: 本企业上一年度财务审计报告

附件 2: 企业基本情况说明

附件 3: 本企业员工花名册

附件 4: 开户银行出具的进出账明细记录表(若申请参加小微企业价格评审优惠,必须提供 2015 年 12 月 31 日至 2016 年 12 月 31 日开户银行出具的进出账明细记录表)。

申请人: (盖章)

承诺人: (法人代表签字)

2018年 月 日

说明:此项正文及附件 4 (其它附件不另外提交)须另外提交一份与投标函密封在同一个密封袋内。

3. 中小企业划型标准规定

- 一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发〔2009〕36号),制定本规定。
- 二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型,具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标,结合行业特点制定。
- 三、本规定适用的行业包括:农、林、牧、渔业,工业(包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业),建筑业,批发业,零售业,交通运输业(不含铁路运输业),仓储业,邮政业,住宿业,餐饮业,信息传输业(包括电信、互联网和相关服务),软件和信息技术服务业,房地产开发经营,物业管理,租赁和商务服务业,其他未列明行业(包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业等)。

四、各行业划型标准为:

- (一)农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 500 万元及以上的为中型企业,营业收入 50 万元及以上的为小型企业,营业收入 50 万元以下的为微型企业。
- (二)工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。 其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 300 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。
- (三)建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 6000 万元及以上,且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业;营业收入 300 万元及以上,且资产总额 300 万元及以上的为小型企业;营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。
- (四)批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 20 人及以上,且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业;从业人员 5 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业;从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。
- (五)零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。 其中,从业人员 50 人及以上,且营业收入 500 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 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (六)交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 200 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业

收入200万元以下的为微型企业。

- (七)仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 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 20 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (八)邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (九)住宿业。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 2000 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 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (十)餐饮业。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 2000 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 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (十一)信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 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 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。
- (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。
- (十三)房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 1000 万元及以上,且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业;营业收入 100 万元及以上,且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业;营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。
- (十四)物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 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 100 人及以上,且营业收入 500 万元及以上的为小型企业;从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。
- (十五)租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上,且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上,且资产总额 100 万元及以上的为小型企业;从业人员 10 人以委托单位: 正宁县人民医院 95 代理机构: 甘肃四海招标有限公司

下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

(十六) 其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中,从业人员 100 人及以上的为中型企业;从业人员 10 人及以上的为小型企业;从业人员 10 人以下的 为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业,参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限,国家统计部门据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析,不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》 修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行,原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003年颁布的《中小企业标准暂行规定》国经贸中小企〔2003〕143号同时废止。

4: 财政部 环境保护部关于调整公布第二十期环境标志产品

政府采购清单的通知

党中央有关部门,国务院各部委、各直属机构,全国人大常委会办公厅,全国政协办公厅,高法院,高检院,各民主党派中央,有关人民团体,各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅(局)、环境保护厅(局),新疆生产建设兵团财务局、环保局:

为推进和规范环境标志产品政府采购,现将第二十期"环境标志产品政府采购清单" (以下简称环保清单)印发你们,有关事项通知如下:

- 一、环保清单(附件 1) 所列产品为政府优先采购产品。对于同时列入环保清单和节能产品政府采购清单的产品,应当优先于只列入其中一个清单的产品。
- 二、未列入本期环保清单的产品,不属于政府优先采购的环境标志产品范围。环保清单中的产品,其制造商名称或地址在清单执行期内依法变更的,经相关认证机构核准并办理认证证书变更手续后,仍属于本期环保清单的范围。台式计算机产品的性能参数详见附件 2,凡与附件 2 所列性能参数不一致的台式计算机产品,不属于本期环保清单的范围。
- 三、政府采购工程以及与工程建设有关的货物采购应当执行环境标志产品政府优先 采购政策。采购人及其委托的采购代理机构应当在采购文件和采购合同中列明使用环境 标志产品的要求。

四、在本通知发布之后开展的政府采购活动,应当执行本期环保清单。在本通知发布之前已经开展但尚未进入评审环节的政府采购活动,应当按照采购文件的约定执行上期或本期环保清单,采购文件未约定的,可同时执行上期和本期环保清单。

五、相关企业应当保证其列入环保清单的产品在本期环保清单执行期内稳定供货, 凡发生制造商及其代理商不接受参加政府采购活动邀请、列入环保清单的产品无法正常 供货以及其他违反《承诺书》内容情形的,采购人、采购代理机构应当及时将有关情况 向财政部反映。财政部将根据具体违规情形,对有关供应商作出暂停列入环保清单三个 月至两年的处理。

六、环保清单再次调整的相关事宜另行通知。

七、公示、调整环保清单以及暂停列入环保清单等有关文件及附件在中华人民共和国财政部网站(http://www.mof.gov.cn)、中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn)、中华委托单位: 正宁县人民医院 97 代理机构: 甘肃四海招标有限公司

项目名称: 正宁县人民医院医疗设备采购项目

项目编号: QYZC2018-

人 民 共 和 国 环 境 保 护 部 网 站 (http://www.zhb.gov.cn) 、 中 国 绿 色 采 购 网 (http://www.cgpn.org) 上发布,请自行查阅、下载。 请遵照执行。

财政部 环境保护部

2017年7月25日

5: 财政部 国家发展改革委

关于调整公布第二十二期节能产品政府采购清单的通知

党中央有关部门,国务院各部委、各直属机构,全国人大常委会办公厅,全国政协办公厅,高法院,高检院,各民主党派中央,有关人民团体,各省、自治区、直辖市、计划单列市财政厅(局)、发展改革委(经信委、工信委、工信厅、经信局),新疆生产建设兵团财务局、发展改革委、工信委:

为推进和规范节能产品政府采购,现将第二十二期"节能产品政府采购清单"(以下简称节能清单)印发给你们,有关事项通知如下:

- 一、节能清单(附件 1)所列产品包括政府强制采购和优先采购的节能产品。其中,台式计算机,便携式计算机,平板式微型计算机,激光打印机,针式打印机,液晶显示器,制冷压缩机,空调机组,专用制冷、空调设备,镇流器,空调机,电热水器,普通照明用自镇流荧光灯,普通照明用双端荧光灯,电视设备,视频设备,便器,水嘴等品目为政府强制采购的节能产品(具体品目以"★"标注)。其他品目为政府优先采购的节能产品。
- 二、未列入本期节能清单的产品,不属于政府强制采购、优先采购的节能产品范围。 节能清单中的产品,其制造商名称或地址在清单执行期内依法变更的,经相关认证机构 核准并办理认证证书变更手续后,仍属于本期节能清单的范围。台式计算机产品的性能 参数详见附件 2,凡与附件 2 所列性能参数不一致的台式计算机产品,不属于本期节能 清单的范围。
- 三、采购人拟采购的产品属于政府强制采购节能产品范围,但本期节能清单中无对 应细化分类或节能清单中的产品无法满足工作需要的,可在节能清单之外采购。

四、在本通知发布之后开展的政府采购活动,应当执行本期节能清单。在本通知发布之前已经开展但尚未进入评审环节的政府采购活动,应当按照采购文件的约定执行上期或本期节能清单,采购文件未约定的,可同时执行上期和本期节能清单。

五、已经确定实施的政府集中采购协议供货涉及政府强制采购节能产品的,集中采购机构应当按照本期节能清单重新组织协议供货活动或对相关产品进行调整。政府采购工程以及与工程建设有关的货物采购应当执行节能产品政府强制采购和优先采购政策。

采购人及其委托的采购代理机构应当在采购文件和采购合同中列明使用节能产品的要求。

六、相关企业应当保证其列入节能清单的产品在本期节能清单执行期内稳定供货, 凡发生制造商及其代理商不接受参加政府采购活动邀请、列入节能清单的产品无法正常 供货以及其他违反《承诺书》内容情形的,采购人、采购代理机构应当及时将有关情况 向财政部反映。财政部将根据具体违规情形,对有关供应商作出暂停列入节能清单三个 月至两年的处理。

七、节能清单再次调整的相关事宜另行通知。

八、公示、调整节能清单以及暂停列入节能清单等有关文件及附件在中华人民共和国财政部网站(http://www.mof.gov.cn)、中国政府采购网(http://www.ccgp.gov.cn)、国家发展改革委网站(http://www.ndrc.gov.cn)和中国质量认证中心网站(http://www.cqc.com.cn)上发布,请自行查阅、下载。

请遵照执行。

财政部 国家发展改革委 2017 年 7 月 28 日