甘肃省政府采购

招 标 文 件

招标编号: GZ181049-LDEY27(Z)

项目名称: 角膜屈光手术系统及配套设备

委托单位: 兰州大学第二医院

代理机构: 甘肃省招标中心有限公司

中国. 甘肃. 兰州二〇一八年十一月

目 录

第一章	投标邀请书	1
第二章	供应商须知及前附表	4
第三章	合同条款及合同格式	17
第四章	投标函格式	27
第五章	资格证明文件	28
第六章	商务文件及材料	29
第七章	投标报价表	32
第八章	技术总则及技术规格书	38

第一章 投标邀请书

开标日期: 2018年12月04日09:00时

招标编号: GZ181049-LDEY27(Z)

一. 甘肃省招标中心有限公司受兰州大学第二医院的委托, 就下列货物和有关服务进行国内公开招标, 兹邀请合格的供应商提交密封投标:

序号	货物名称	数量 (台/套)	备注
1	角膜屈光手术系统及配套设备	1	进口已论证
	总预算 (万元)	997. 0	000

二、供应商资格要求:

- 1、必须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定;
- 2、必须具有医疗器械生产或经营许可证(备案证);
- 3、必须具有所投产品的医疗器械注册证(备案证);
- 4、本项目不接受联合体投标;
- 5、投标供应商须为未被列入"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为"记录名单;不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为信息记录"中的禁止参加政府采购活动期间;未被列入"信用甘肃"网站(www.gscredit.gov.cn)记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。(以投标截止日当天在"信用中国"网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)及"信用甘肃"网站(www.gscredit.gov.cn)查询结果为准,如相关失信记录失效,供应商需提供相关证明资料)。

三、项目需要落实的政府采购政策:

- (1)根据财政部发布的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》规定,本项目对小型和微型企业产品的价格给予6%的扣除。
- (2)根据财政部发布的《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》规定,本项目对监狱企业产品的价格给予 6%的扣除。
- (3)根据财政部、民政部、中国残疾人联合会发布的《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》规定,本项目对残疾人福利性单位产品的价格给予6%的扣除。

投标人如符合以上政策标准,应提供声明函,未提供者不予以认定。

四、获取招标文件的时间、地点、方式:

4.1、凡是拟参与甘肃省公共资源交易活动的潜在投标人需先在甘肃省公共资源交易网上注册,注册成功后,使用"用户名+密码+验证码"登录方式或使用 CA 数字认证登录,方可网上进行免费下载或查阅标书、投标报名等后续工作(具体内容详见招标文件)。

4. 2、2018年11月12日至2018年11月16日,每日00:00-24:00登陆甘肃省公共资源交易网(http://ggzy.jy.gansu.gov.cn/)在线免费下载。

五、投标文件于 2018 年 12 月 04 日 09:00 时前递交到甘肃省公共资源交易局第六开标厅,对迟于开标时间递交的投标书将不予接受。

六、兹定于 2018 年 12 月 04 日 09:00 时在甘肃省公共资源交易局第六开标厅公开开标,届时请参加投标的代表出席开标仪式。

七、采 购 人: 兰州大学第二医院

联系电话: 0931-8942495

联系人: 苏主任

地 址: 甘肃省兰州市城关区萃英门 82 号

八、招标代理机构: 甘肃省招标中心有限公司

邮政编码: 730010

电 话: 0931-2909751

联系人:李潇 安源 王晓霞

地 址: 兰州市城关区飞雁街 118 号陇星大厦 13 楼 1311 室

九、接受质疑函的方式;供应商认为采购文件、采购过程、中标或者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7个工作日内,以书面形式向采购代理机构提出质疑。

十、供应商在投标文件递交截止时间前应主动登录甘肃政府采购网,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供应商自行承担。

十一、投标保证金账户内容及递交须知:

11.1 投标保证金账户内容:

户 名:甘肃省公共资源交易局

账 号: 以报名时收到的短信内容为准

开户银行: 甘肃银行兰州市高新支行

行 号: 3138 2105 4001

甘肃银行查询电话: 0931-8276931

投标保证金到账截止时间: 以招标文件要求的投标截止时间为准。

为保证开标现场对投标保证金到账情况进行核对,提醒投标人要充分考虑汇款及到账所需时间以及发现问题后采取补救措施所需时间,以确保投标保证金在规定时间前到账。因不能在投标截止时间前到达指定账户的,导致投标无效的后果由投标人自行承担。

- 11.2、投标保证金递交须知:
- (一)投标人登记拟参加的项目成功后,系统会将投标保证金收款信息发送至 投标人报名时预留的手机,投标人也可登录甘肃省公共资源交易网自行查询。
- (二)投标人必须从基本账户以电汇方式提交保证金,且投标保证金单位名称 必须与投标人登记的单位名称一致,不得以分公司、办事处或其他机构名义递交。
- (三)投标人在办理投标保证金电汇手续时,应按标段(包)逐笔递交保证金, 投标保证金其他问题,可查看甘肃省公共资源交易网"投标保证金办理指南"。

第二章 供应商须知及前附表

本表关于招标货物的具体要求是对供应商须知的具体补充和修改,如有矛盾, 应以本表为准。

条款号	内容
	说明
1. 1	采购人名称: 兰州大学第二医院 采购人地址: 兰州市城关区萃英门 82 号
1. 2	招标代理机构: 甘肃省招标中心有限公司邮 编: 730010
	投标文件的编制
7. 1	投标语言: 中文
10. 2	投标报价: 最终总报价(完税价) 且无备选投标报价方案。
	投标保证金账户内容:
	户 名: 甘肃省公共资源交易局
	账 号:以报名时收到的短信内容为准
	开户银行: 甘肃银行兰州市高新支行
	行 号: 3138 2105 4001
	甘肃银行查询电话: 0931-8276931
	投标保证金到账截止时间: 以招标文件要求的投标截止时间为准。
	为保证开标现场对投标保证金到账情况进行核对, 提醒投标人要充分考
14. 1	虑汇款及到账所需时间以及发现问题后采取补救措施所需时间,以确保投标
14.1	保证金在规定时间前到账。因不能在投标截止时间前到达指定账户的,导致
	投标无效的后果由投标人自行承担。
	投标保证金金额: 投标报价的 1.5%-2%/包
	投标保证金递交须知:
	(一)投标人登记拟参加的项目成功后,系统会将投标保证金收款信息
	发送至投标人报名时预留的手机;投标人也可登录甘肃省公共资源交易网自
	行查询。
	(二)投标人必须从基本账户以电汇方式提交保证金,且投标保证金单
	位名称必须与投标人登记的单位名称一致,不得以分公司、办事处或其他机

	构名义递交。
	(三)投标人在办理投标保证金电汇手续时,应按标段(包)逐笔递交
	保证金,投标保证金其他问题,可查看甘肃省公共资源交易网"投标保证金
	办理指南"。
14. 3	投标保证金形式: 电汇 投标保证金应在投标有效期内有效。
15. 1	投标有效期: 90 天
16. 1	投标文件份数:正本一份,副本二份,电子版两份(光盘和 U 盘各一份)。
	投标文件的密封和递交
18. 1	投标截止时间: 2018 年 12 月 04 日 09:00 时 投标文件递交地点: 甘肃省公共资源交易局第六开标厅
	开 标 和 评 标
21. 1	投标截止时间: 2018 年 12 月 04 日 09:00 时 投标文件递交地点: 甘肃省公共资源交易局第六开标厅
22.4	评标方法:综合评分法(见附件1)

供应商须知

一、说 明

1、定义

- 1.1 "采购人"系指兰州大学第二医院。
- 1.2 "招标代理机构"系指甘肃省招标中心有限公司。
- 1.3 "供应商" 系指符合本次招标所规定的相应资质要求,参加投标竞争的法人单位。
 - 1.4 "中标人"指最终被授予合同的供应商。
- 1.5 "货物"系指卖方按合同要求,向招标人提供的一切设备、机械、仪器、 备件、工具、手册及有关技术资料和材料。
- 1.6 "服务"系指合同规定卖方需承担的运输、保险、安装、试验、调试、技术协助、校准、培训以及其他类似的义务。
 - 1.7 "买方"系指兰州大学第二医院。
 - 1.8 "卖方"系指提供合同货物和服务的中标厂商。

2、合格的供应商

- 2.1 凡是符合国家工商行政管理部门登记审核,具有相应资质的供应商,有一定规模和服务实力,均可投标。
- 2.2 供应商不得直接或间接地与本次招标单位或者其聘请的设定招标条件的专家有任何关联性。
- 2.3 供应商与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或个人,不得参加投标。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目投标。
- 2.4 供应商必须在公共资源交易网上登记备案并下载招标文件,未网上登记备案并下载标书招标文件的潜在供应商均无资格参加投标。
- 2.5 本次招标以商务、技术符合招标文件要求以及其他实质性要求且得分最高者为合格供应商,最高得分有两名或两名以上供应商时,以技术得分最高者为合格供应商。
 - 2.6 本项目不接受联合体投标,不允许转包。

2.7 投标供应商须为未被列入"信用中国"网站(www. creditchina. gov. cn)记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为"记录名单;不处于中国政府采购网(www. ccgp. gov. cn)政府采购严重违法失信行为信息记录"中的禁止参加政府采购活动期间;未被列入"信用甘肃"网站(www. gscredit. gov. cn)记录失信被执行人或财政性资金管理使用领域相关失信责任主体、统计领域严重失信企业及其有关人员等的方可参加本项目的投标。(以投标截止日当天在"信用中国"网站(www. creditchina. gov. cn)、中国政府采购网(www. ccgp. gov. cn)及"信用甘肃"网站(www. gscredit. gov. cn)查询结果为准,如相关失信记录失效,供应商需提供相关证明资料)。

3、投标费用

3.1 供应商应承担与投标活动有关的一切费用,不论投标的结果如何,招标代理机构和采购人在任何情况下均不承担投标过程中的一切费用。

二、招标文件

4、招标文件构成

- 4.1 招标文件包括:
- (1) 投标邀请书
- (2) 供应商须知及前附表
- (3) 合同条款及合同格式
- (4) 投标函格式
- (5) 资格证明文件
- (6) 商务文件及材料
- (7) 投标报价表
- (8) 技术总则及技术规格书
- (9) 附件
- 4.2 供应商应仔细阅读招标文件中的所有内容,如果供应商未按招标文件要求提供全部资料或提交的投标文件没有对招标文件做出实质性响应,那么供应商将承担其风险。

5、招标文件的澄清

5.1 任何要求对招标文件进行澄清的供应商,均应按照《政府采购法》《政府采购实施条例》中的相关规定以书面形式通知招标代理机构,招标代理机构对按要求递

交的任何澄清要求将以书面形式予以答复,同时将书面答复寄送每个购买招标文件的供应商,答复中包括所问问题,但不包括问题的来源。

6、招标文件的修改

- 6.1 在投标截止期十五日前,无论出于何种原因,招标代理机构可主动对招标文件进行修改。
- 6.2 招标文件的修改将以书面形式包括信函和传真,通知所有购买招标文件的供应商,并对其具有约束力,供应商应立即以信函、传真形式确认已收到修改文件。
- 6.3 为使供应商编写投标文件时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究, 招标代理机构可酌情延长投标截止日期,并通知每一个供应商。

三、投标文件的编制

7、投标的语言及度量衡

- 7.1 供应商提交的投标文件以及供应商和招标代理机构就投标交换的文件和来往信件均应使用中文。
 - 7.2 除在技术文件中另有规定外, 度量衡单位应使用公制单位。

8、投标文件的组成

- 8.1 供应商编写的投标文件应包括(但不限于)下列部分:
- (1) 投标函
- (2) 投标一览表
- (3) 投标分项报价表
- (4) 投标保证金,按照本须知第14条规定提交。
- (5) 证明其商务响应是合格的,而且中标后有能力履行合同的资格证明文件。 (按照本须知第 12 条要求和第五章提供的格式出具)
- (6) 证明其服务响应是合格的,且符合招标文件规定的文件。(按照本须知第 13条要求编制)

9、投标文件格式

- 9.1 供应商应按招标文件第8条款的内容与要求和第五章提供的格式编写其投标文件,供应商不得缺少或留空任何招标文件要求填写的表格或提交的资料。
- 9.2 供应商应将投标文件按第8条款规定的顺序编排、并编制目录、逐页标注 连续页码,投标文件的正本与副本应分别装订成册,不允许活页装订,封皮采用软 质纸。

10、投标报价

- 10.1 最终总报价(完税价)且无备选投标报价方案。
- 10.2 投标报价为一次不得更改报价,投标人只有一次报价机会。投标报价不得有选择性报价和附有条件的报价,且不得等于或者高于公布的预算价或最高控制价。
 - 10.3 投标人不得以任何方式或者方法提供投标内容以外的任何附赠条款。
- 10.4 投标报价表中标明的价格在合同执行过程中是固定不变的,不得以任何理由变更。

11、投标货币

11.1 投标报价应以人民币报价。

12、证明供应商资格的证明文件

- (1) 供应商应填写并提交招标文件第五章所附的"资格证明文件";
- (2) 第六章商务文件及材料要求的其他资料

13、证明服务内容符合招标文件规定的文件

- 13.1 供应商应提交证明文件证明其拟服务内容符合招标文件规定。该证明文件作为投标文件的一部分。
- 13.2 供应商在详细阐述服务主要内容、指标要求时,应注意招标文件"第八章 技术总则及技术规格书"中的规定以及要求,逐条说明所提供服务内容已对招标文件的要求做出了实质性的响应,或申明与招标文件要求条文的偏差和例外(按附件3 技术规格偏离表格式填写,如未逐条如实填写的,将按负偏离进行扣分)。

14、投标保证金

14.1 投标保证金账户内容:

户 名:甘肃省公共资源交易局

账 号: 以报名时收到的短信内容为准

开户银行: 甘肃银行兰州市高新支行

行 号: 3138 2105 4001

甘肃银行查询电话: 0931-8276931

投标保证金到账截止时间: 以招标文件要求的投标截止时间为准。

为保证开标现场对投标保证金到账情况进行核对,提醒投标人要充分考虑汇款 及到账所需时间以及发现问题后采取补救措施所需时间,以确保投标保证金在规定

时间前到账。因不能在投标截止时间前到达指定账户的,导致投标无效的后果由投标人自行承担。

投标保证金金额: 投标报价的 1.5%-2%/包

投标保证金递交须知:

- (一)投标人登记拟参加的项目成功后,系统会将投标保证金收款信息发送至投标人报名时预留的手机,投标人也可登录甘肃省公共资源交易网自行查询。
- (二)投标人必须从基本账户以电汇方式提交保证金,且投标保证金单位名称 必须与投标人登记的单位名称一致,不得以分公司、办事处或其他机构名义递交。
- (三)投标人在办理投标保证金电汇手续时,应按标段(包)逐笔递交保证金, 投标保证金其他问题,可查看甘肃省公共资源交易网"投标保证金办理指南"。
- 14.2 在开标时,凡未提交完整投标保证金的供应商,将被视为非响应性投标予以拒绝。
- 14.3 未中标供应商的投标保证金将在中标(成交)通知书发出后五个工作日内予以退还,不计利息。
- 14.4 中标人的投标保证金,在中标人按规定提交了履约保证金并签订正式供货合同按要求后五个工作日内予以退还,不计利息。
 - 14.5 下列任何情况发生时,投标保证金将被没收:
 - (1) 供应商在投标须知中规定的投标有效期内撤回其投标;
 - (2) 中标人在规定期限内未能按规定签订合同或未按规定提交履约保证金。

15、投标有效期

- 15.1 从开标之日起 90 天内有效。
- 15.2 在特殊情况下,在原投标有效期内,采购人可征得供应商同意延长投标有效期。这种要求与答复均应为书面形式如信函、传真等。供应商可以拒绝采购人的这种要求而其投标保证金不被没收。同意延长的供应商既不能被要求也不允许修改其投标文件,但要相应延长其投标保证金的有效期。

16、投标文件的式样和签署(正本内容须加盖投标人公章(鲜章))

16.1 供应商应准备一份投标文件正本和投标资料表中规定数目的副本及电子版一份,每套投标文件须清楚地标明"正本"、"副本" "电子版"。若副本与正本不符,以正本为准。电子版与纸制文件不符,以纸制文件为准。

- 16.2 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写,并由法定代表人或经其正式授权的代表签字。授权代表须将以书面形式出具的《法定代表人授权书》附在投标文件中。投标文件的副本可采用正本的复印件。
- 16.3 任何行间插字、涂改和增删,必须由投标文件签字人用姓或首字母在旁边签字才有效。
 - 16.4 电话、传真、电子邮件投标概不接受。
- 16.5 供应商必须提供法定代表人和其正式授权代表的身份证复印件,其正式的授权代表如在评标现场进行必要的澄清或答疑时还必须出示身份证原件以确认其有效身份,否则将视为无效投标。

四、投标文件的密封和递交

17、投标文件的密封和标记

- 17.1 供应商需将开标一览表(与正本中的保持一致)、投标保证金汇款凭证复印件、电子版(光盘和 U 盘)单独密封并在信封上标明"开标一览表""投标保证金""电子版"字样,在封口处加密封印盖章后单独提交。
- 17.2 供应商应将投标文件的正本、所有的副本用单独的信封密封,且在信封上标明"正本"、"副本"等字样,然后再将该项中所有信封封装在一个外层信封中并加盖密封印章。
 - 17.3 内外层封套均应满足以下要求:
 - (1) 清楚标明递交至"供应商须知前附表"中指明的地址。
 - (2) 写明招标文件编号/标号及"在<u>年月</u>日(提交投标文件日期)_____时(开标时间)以前不得开封"的字样。
- 17.4 内层封套应写明供应商名称和地址,以便如果投标文件被宣布为"迟到"投标时,能原封退回。
- 17.5 如果外层信封未按照第17.3条要求密封和加写标记并加盖印章,招标代理机构对误投或过早启封概不负责。

18、投标截止日期

- 18.1 招标代理机构收到投标文件的时间不得迟于供应商须知前附表中规定的截止日期。
- 18.2 招标代理机构可以酌情延长投标截止期,在此情况下,采购人、招标代理机构和供应商受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

19、迟交的投标文件

19.1 招标代理机构将拒绝并原封退回在其规定的投标截止日期后收到的任何投标文件。

20、投标文件的修改和撤回

- 20.1 供应商在递交投标文件后,可以修改和撤回其投标文件,但招标代理机构必须在规定的投标截止期之前收到该修改或撤回的书面通知。
- 20.2 供应商的修改或撤回通知书,应按第17条规定密封、标注和递送,并应在封套上加注"修改"或"撤回"字样。
 - 20.3 投标截止期之后的修改和撤回均无效。
- 20.4 供应商不得在投标截止日起至投标文件有效期期满前撤回投标文件,否则其投标保证金将被没收。

五、开标与评标

21、开标

- 21.1 招标代理机构将在"供应商须知前附表"规定的时间、地点组织开标,供应商应委派代表参加。
 - 21.2 提交了可接受的"撤回"通知的投标将不予开封。
- 21.3 开标时,招标代理机构当众宣读供应商名称、招标编号、投标价格、折扣声明(如果有)、是否提交了投标保证金,以及招标代理机构认为合适的其他内容。
- 21.4 采购代理机构不接受可选择的投标报价。供应商对投标报价若有说明应在开标一览表显著处予以注明,未宣读的投标价格、价格折扣和招标文件允许提供的投标方案等实质内容,评标时不予承认。供应商的投标文件若有上述内容未被唱出,应在唱标时及时声明、澄清。否则,采购代理机构和采购单位对此不承担任何责任。
- 21.5 对于供应商在开标一览表和投标文件中列出的赠送条款,在开标时不予唱标,在评审时不得作为评分因素或者调整评标价格的依据,也不作为优先中标的条件。
- 21.6 招标代理机构将做开标记录,开标记录包括按第21.3条的规定在开标时宣读的全部内容。

22、评标委员会

- 22.1 招标代理机构将按照《政府采购法》及有关规定组建评标委员会。
- 22.2 评标委员会由采购人代表及从政府采购专家库抽取的有关专家或全部从政府采购专家库中抽取的有关专家组成。

- 22.3 评标委员会负责评标工作,依据招标文件对投标文件进行综合评审,并向供应商提交书面评标报告。
 - 22.4 评标方法:综合评分法(见附件1)。

23、评标过程的保密性

- 23.1 公开开标后,直到向中标的供应商授予合同时止,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,均不得向供应商及其他人透露。
- 23.2 在评标过程中,如果供应商试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向采购人施加任何影响,其投标将被拒绝。

24、投标文件的初审

公开招标采购项目开标结束后,采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查。

在资格审查时,如发现下列情况之一的,其投标将被拒绝:

- (1) 供应商未提交投标保证金:
- (2) 超出经营范围投标的:
- (3) 投标文件无法定代表人签字,或签字人无法定代表人有效授权书的;
- (4) 法人代表或法人授权人无法证明身份的;
- (5) 评标委员会要求供应商作出澄清时,法人代表或法人授权人不到场的:
- (6) 投标有效期不足 90 天的:
- (7) 投标文件实质性内容辨认不清或者产生歧义的,或者涂改处未加盖供应商公章及法人或法人授权的代理人的印章或签字的:
- (8)在评标过程中,如果供应商试图在投标文件审查、澄清、比较及授予合同方面向招标人施加任何影响的:
- (9)供应商以他人名义投标、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;
 - (10) 投标文件附有招标人不能接受的条件的:
 - (11)经核实两个或两个以上供应商的投标文件有雷同或有抄袭行为的:
 - (12) 第五章 资格证明文件未提供完整的;
- 24.8 专家组只对在初审中确定为实质性响应的投标文件进行进一步的详细商 务和技术综合评价打分。

25、投标文件的澄清

25.1 为有助于对投标文件的审查、评价和比较,评标期间可分别要求供应商对 其投标文件进行澄清或答疑,有关澄清或答疑要求的答复应以书面形式提交,但不 得对投标报价或实质性内容做任何修改。

26、投标文件的详细评审

26.1 投标文件的商务评审

主要评审(但不限于)以下方面内容:

- (1) 同类项目的销售业绩:
- (2) 企业财务状况;
- (3) 付款条件的偏差情况:
- (4) 服务方案的偏差情况;
- (5) 其他商务条款的偏差;
- (6) 所能提供售后服务的情况;
- (7) 其他。

26.2 技术评审

主要评审(但不限于)以下方面内容:

- (1) 供应商对招标文件第八章"技术总则和技术规格书"的响应程度;
- (2) 服务方案的先进性、合理性;
- (3) 项目实施计划;
- (4) 服务要求的满足程度;
- (5) 投标人员配备情况。
- (6) 服务措施及承诺:
- (7) 其他:
- 2 在技术评议时,如发现下列情况之一的,其投标将被拒绝:
- 1)投标文件技术规格中的响应与事实不符或虚假投标的;
- 2) 供应商复制招标文件的技术规格相关部分内容作为其投标文件的一部分的;
- 3) 投标文件符合招标文件中规定废标的其它技术条款;
- 26.3 评审工作应严格按照招标文件、投标文件进行评审。根据商务、技术、价格等进行综合评价打分,得分最高者为第一推荐中标人,依此类推。但不保证最低投标价中标。

六、授予合同

27、合同授予标准

27.1 采购人应将合同授予被确定为实质上响应招标文件要求的,能够满意的履行合同义务且在其所投包中综合得分最高的供应商。

28、授予合同时变更数量的权利

28.1 采购人在授予合同时,按照有关规定有权对"技术规格书"中规定服务内容予以修改。

29、接受和拒绝任何或所有投标的权力

29.1 按照《政府采购法》及其《实施条例》执行。

30、中标通知书

- 30.1 在投标有效期期满之前,招标代理机构将以书面或传真形式通知中标人中标。中标人在收到中标通知书后,应立即以书面或传真形式回复招标代理机构,收到中标通知书的日期(或传真日期)即为中标接受日。
 - 30.2 中标通知书将是合同的一个组成部分。
- 30.3 在中标人按规定提交履约保证金并签订合同后,招标代理机构将迅速通知未中标的供应商,并按照第14条规定退还其投标保证金。
 - 30.4 采购人对未中标原因不作任何解释。

31、签订合同

31.1 中标人按招标文件中要求的时间、地点与采购人签订合同。

32、履约保证金(无)

33、合同文件

除包括"招标文件"规定的全部内容外,还应包括:

- (1) 与招标有关的澄清、说明;
- (2) 供应商在投标时随同投标文件递交的资料与附图;
- (3) 在商谈本合同书时,双方共同签字的补充文件;
- (4) 有关技术要求的补充内容。

34、招标服务费

中标人应支付给甘肃省招标中心有限公司招标服务费(收费标准执行国家计委计价格【2002】1980号文和发改办价格【2003】857号文中货物招标类型差额定率累进法计算)

户 名: 甘肃省招标中心有限公司

帐 号: 011540122000001194

开户行: 兰州农商银行高新开发支行营业部

行 号: 314821010019

电 话:0931-2909799

七、废标规定

- 35、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;
 - (2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
 - (3) 供应商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

第三章 合同条款及合同格式

一、合同条款前附表

本表关于招标货物和服务的具体要求是对本合同通用条款的具体补充和修改, 如有矛盾,应以本条款为准。

条款号	内容
1.1 (5)	买方(使用单位)名称: 兰州大学第二医院 卖方(使用单位)地址: 甘肃省兰州市城关区萃英门82号
1.1 (6)	卖方(中标人)名称: 卖方(中标人)地址:
1.1 (7)	项目现场: 兰州大学第二医院指定地点
10. 4	付款及质量保证金将按下列条件进行: (1)货物到达交货地点,经买方(使用单位)安装、调试、试运行、培训,验收合格后,凭验收合格证明及按合同总价开具的发票(完税价),由买方支付合同总价款的90%,剩余的10%作为质量保证金。 (2)待设备正常运行一年(12个月)无任何质量问题后,买方支付剩余的合同货款。
12. 1	质量保证期: 自所供应货物安装验收后 36 个月。若技术规格书中有特殊要求的,则遵照技术规格书中的要求质保。
15. 1 (3)	如主要设备的关键技术性能指标达不到招标文件中规定的指标要求, 采购人除部分或全部扣除卖方质量保证金外,还将保留继续向中标人进一 步索赔有关直接和间接经济损失的权力。

二、合同条款

1、定义

- 1.1 本合同下列词语应解释为:
- (1) "合同"系指买方和卖方(以下简称合同双方)已达成的协议,即由双方签订的合同格式中的文件,包括所有的附件、附录和组成合同部分的所有参考文件。
- (2) "合同价格"系指根据合同规定,在卖方全面正确地履行合同义务时应支付给卖方的价格。
- (3)"货物"系指卖方按合同要求,须向买方提供的一切设备、机械、仪器、 备件、工具、手册及其它技术资料和其它材料。
- (4)"服务"系指合同规定卖方需承担的运输、保险、安装、试验、调试、技术协助、校准、培训以及其它类似的义务。
 - (5)"买方"系指买货物的单位。
 - (6)"卖方"系指提供合同货物和服务的制造商或供应商。
 - (7)"项目现场"系指将要进行货物安装的地点。
 - (8) "天"指日历天数。

2、原产地

原产地系指货物的开采、生产地,或提供辅助服务的来源地。

3、技术规格和标准

3.1 本合同项下所供货物的技术规格应与招标文件技术总则及技术规格中规定的标准相一致。若技术总则及技术规格中无相应规定,货物则应符合其原产地有关部门最新颁布的相应的正式标准。

4、专利权

4.1 卖方须保障买方在使用该货物、服务及其任何部分不受到第三方关于侵犯 专利权、商标权或工业设计权的指控。任何第三方如果提出侵权指控,卖方须与第 三方交涉并承担可能发生的一切法律和费用责任。

5、包装要求

- 5.1 提供的全部货物须采用相应标准的保护措施进行包装。这类包装应适于长途运输,并有良好的防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等保护措施,以确保货物安全运抵现场。卖方应承担由于其包装不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的责任。
 - 5.2 每件包装箱内应附有一份详细装箱单和质量证书。

6、包装标记

- 6.1 卖方应在每一包装箱邻接的四个侧面用不易褪色的油漆以醒目的中文印刷字样标明以下各项:
 - (1) 项目名称:
 - (2) 合同号:
 - (3) 收货人:
 - (4) 到站:
 - (5) 货物的名称、包号、箱号:
 - (6) 毛重/净重 (公斤):
 - (7) 尺寸(长×宽×高,以厘米计):
 - (8) 发货单位:

凡重达两吨或两吨以上的包装,卖方应在每件包装箱的两侧用中文和适当的运输标记,标明"重心"和"吊装点",并根据货物的特点和运输的不同要求,以清晰字样在包装箱上注明"小心轻放"、"勿倒置"、"防潮"等适当的标志,以便装卸和搬运。

6.2 标识设备配置信息卡片。

7、装运条件

- 7.1 卖方应在合同规定的交货期前30个日历日以传真或邮件通知买方合同号、货物名称、数量、包装件数、总毛重、总体积(立方米)和备妥待运日期。同时,卖方应以挂号信寄给买方详细交货清单一式三份,包括合同号、货物名称、规格、数量、总毛重、总体积(立方米)和每一包装箱的尺寸(长×宽×高)、单价和总价、备妥待运日期,以及货物在运输和仓储中的特殊要求和注意事项。
 - 7.2 卖方负责安排到站前内陆运输。
- 7.3 货物到达现场后,由卖方负责清点、检验合格并办理相关手续后日期应视为是货物的交货期。
- 7.4 卖方装运的货物不准超过合同规定的数量或重量,否则,一切后果均由卖方承担。

8、装运通知

8.1 卖方应在货物装货后发运前 24 小时内以传真或邮件通知买方合同号、货物名称、数量、毛重、体积(立方米)、发票金额、运输工具名称及启运日期。如果

包装件重量超过20吨或尺寸达到或超过12米长、2.7米宽和3米高,卖方应将其重量或尺寸通知买方。若货物中有易燃品或危险品,卖方也须将详细情况通知买方。

9、保险

9.1 按合同提供的设备、工器具等,从卖方至合同目的地的运输保险,由卖方负责投保并承担全额保险费。保险应以人民币按照发票金额的110%办理"一切险"。

10、付款

- 10.1 本合同以人民币付款。
- 10.2 卖方应按照双方签订的合同规定交货。交货后买方按合同规定审核后付款:
- 10.3 卖方应在每批货物装运完毕后48小时内将上述10.2条要求除第4项外的单据航寄给买方。
- 10.4 卖方应在买方将按合同条款前附表规定的付款条件安排付款后,提供国家税务发票。

11、伴随服务

- 11.1 卖方还应提供以下服务:
 - (1) 负责设备现场集成安装、调试、交接试验和试运行:
 - (2) 承担在质量保证期内的所有义务;
 - (3) 负责对买方人员进行技术培训。
- 11.2 伴随服务的费用应含在合同价中,不单独支付。
- 11.3 卖方应提交与设备相符的中文(或双方同意的其它语言)技术资料,并 于合同生效后 15 天内寄送到买方,包括但不限于:样本、图纸、操作手册、使用说明、维修指南或服务手册等。如本条款所述资料寄送不完整或丢失,卖方应在收到 买方通知后 30 天内免费另寄。
 - 11.4 一套完整的上述资料应包装好随每批货物发运。

12、质量保证期

12.1 卖方应保证所供货物是全新的、未使用过的和用一流工艺生产的,并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。卖方应保证其设备在正确安装、正常运转和保养条件下,在其使用期内应具有满意的性能。在质量保证期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,其费用由卖方承担。

- 12.2 根据有关部门的检验结果,在项目实施过程中直至质量保证期内,如果设备的数量、质量、规格与合同不符,或证实设备是有缺陷的,包括潜在的缺陷或使用了不符合要求的材料等,买方应尽快以书面形式向卖方提出本保证下的索赔。
 - 12.3 卖方在收到通知后十四天内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。
- 12.4 如果卖方在收到通知后十四天内没有弥补缺陷。买方可采取必要的补救措施,但其风险和费用将由卖方承担。买方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

13、检验

- 13.1 买方根据需要将派人参加中间监制和出厂验收或派代表参加交货地点验收。
- 13.2 在交货前,制造商应对货物的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验,并出具一份证明货物符合合同规定的检验证书,检验证书是付款时所需要的文件的组成部分,但不能作为有关质量、规格、数量或重量的最终检验。制造商检验的结果和细节应附在检验证书后面。
- 13.3 如果在项目实施过程中直至质量保证期内,经过商检局或质量技术监督部门检验,发现货物的质量或规格与合同规定不符,或证明货物有缺陷,包括潜在的缺陷或使用不合适的材料,买方应根据第15条规定立即向卖方提出索赔。

14、服务

- 14.1 在卖方的设备到达现场后,由卖方负责清点、保管,费用由卖方承担。买方可提供存放地点。
- 14.2 根据工程的进度情况,卖方应及时派技术人员到现场负责安装、试车及调试等工作。

15、索赔

- 15.1 如果卖方对货物与合同要求不符负有责任,并且买方已于规定的质量保证期内和检验、安装、调试和验收测试期限内提出索赔,卖方应按买方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜。
- (1) 卖方同意买方拒收货物并把被拒收货物的金额以合同规定的同类货币付给买方,卖方负担发生的一切损失和费用,包括利息、银行费用、运输和保险费、检验费、仓储和装卸费以及保管和保护被拒绝货物所需要的其它必要费用。

- (2) 根据货物的低劣和受损程度以及买方遭受损失的金额,经双方同意降低货物价格。
- (3) 更换有缺陷的零件、部件和设备,或修理缺陷部分,以达到合同规定的规格、质量和性能,卖方承担一切费用和风险并负担买方遭受的一切直接费用。同时卖方应相应延长更换货物的质量保证期。
- 15.2 如果买方提出索赔通知后 10 个日历日内卖方未能予以答复,该索赔应视为已被卖方接受。若卖方未能在买方提出索赔通知的 10 天内或买方同意延长时间,按买方同意的上述任何一种方式处理索赔事宜,买方将从付款或卖方提供的履约保证金中扣回索赔金额。

16、延期交货

- 16.1 卖方应按照合同中买方规定的时间交货和提供服务。
- 16.2 除卖方因不可抗力外而拖延交货将受到以下制裁:按 18.1 条加收误期赔偿。

17、延期付款

买方应按照合同条款前附表中的付款条件,按时付款。

18、误期赔偿

除合同第 19 条规定外,如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务,买方应从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其它补救方法,赔偿费按合同总价款每天 0.1%计收。 但违约损失赔偿的最高限额为迟交设备或未提供服务的合同价的 30%。如果达到最高限额,买方有权终止合同。

19、不可抗力

- 19.1 签约双方任一方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等不可抗力事故的影响而不能执行合同时,履行合同的期限应予以延长,则延长的期限应相当于事故所影响的时间。不可抗力事故系指买卖双方在缔结合同时所不能预见的,并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的。
- 19.2 受阻一方应在不可抗力事故发生后尽快用电报或电传通知对方,并于事故发生后 14 天内将有关当局出具的证明文件用挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事故的影响持续 120 天以上,双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

20、税费

卖方应承担根据现行税法向卖方课征的与履行本合同有关的一切税费。

21、履约保证金(无)

22、争端的解决

- 22.1 在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端,双方应通过友好协商解决,经协商不能达成协议时,双方均可向买方所在地人民法院提起诉讼。
 - 22.2 在诉讼期间,除正在进行诉讼部分外,合同其它部分继续执行。

23、违约终止合同

- 23.1 出现下列情况之一的,买方可向卖方发出书面通知书,提出终止部分或全部合同。
- (1) 如果卖方未能在合同规定的限期内或买方同意延长的限期内完成并交付工程;
 - (2) 如果卖方未能履行合同规定的其它相关义务;
 - (3) 如果买方认为卖方在本合同的竞争或实施中有不正当行为。
- 23.2 如果买方根据上述第23.1条规定,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购买与未交设备类似的设备,卖方应承担买方购买类似设备所超出的部分费用。但是卖方应继续执行合同中未终止的部分。

24、转让与分包

除买方书面同意外,卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同项下的义务。

25、通知

本合同任何一方给另一方的通知都应以书面的形式发送,该通知发送到本合同所确认的通讯地址即视为送达。

26、合同生效及其它

- 26.1 本合同经买、卖双方授权代表签字并加盖公章,并在买方收到卖方提交的 履约保证金后生效。
- 26.2 如需修改合同内容,双方应签署书面修改或补充协议,该修改协议作为本合同的一个组成部分。
 - 26.3 本合同一式六份, 买三份, 卖方两份, 代理机构一份。

	合	\blacksquare	11	16,6	12
_	<u> </u>		TIL	V.F	44
—,	\Box	ורט	MJ.	\sim	1

	— V 1113	M. W. IA		
合 同 号:				
签订日期:				
签订地点:				
	(买方)为一方和_		((方) 为另一
方同意按下述条款和	和条件签署本合同。合同]总金额万	元。	
1. 招标文件、投标	文件及投标承诺均为合同]的组成部分,组成	成合同的名	Y 项文件应互
相解释,互为说明。	除合同条款另有约定外	,解释合同文件 的	的优先顺序	序如下:
1.1 合同协议 ‡	Ť;			
1.2 中标通知=	艿 ;			
1.3投标函及投	设标函附录;			
1.4 合同条款;				
1.5 合同条款附	付件;			
附件	1- ;			
附件	2- ;			
附件:	3- ;			
附件。	4- ;			
附件	5- ;			
1.6 其他合同文	工件 。			
2. 合同标的				
2.1 买方同意	购买,卖方同意出售下	表中所有设备;		
包 序 货物名称	家 生产厂商	型号	数量	总价
号号号	小 生)) 何	至与	(套)	(万元)
总价(人民币大写)			1	
3. 合同金额				
根据上述文件	要求,合同的含税总价为]万元人	.民币, (ナ	3
写),分项价格在"投标报	设价表"中有明确规	规定。	

4. 付款条件

- (1)货物到达交货地点,经买方(使用单位)安装、调试、试运行、培训,验收合格后,凭验收合格证明及按合同总价开具的发票(完税价),由买方支付合同总价款的90%,剩余的10%作为质量保证金。
- (2) 待设备正常运行一年(12个月)无任何质量问题后,买方支付剩余的合同货款。

5. 合同交货地点及时间:

- 5.1 交货时间:签订合同后 30 天内
- 5.2 交货地点: 兰州大学第二医院指定地点

卖方(公章): 地址: 电话:				买方(公章): 兰地址: 兰州市城: 电话: 0931-8942	关区萃英		
邮编:				邮编: 730030			
法定代表人: 签字日期:	年	月	日	法定代表人: 签字日期:	年	月	日
委托代理人: 签字日期:	年	月	日	委托代理人: 签字日期:	年	月	日
经办人:				经办人:			
签字日期:	年	月	日	签字日期:	年	月	日
开户行:				开户行:			
账号:				账号:			
甘肃省招标中心有限公司(公章): 经办人: 电话:0931-2909751 邮编:730010 地址:甘肃省兰州市城关区雁滩高新区飞雁街118号陇星大厦							

第四章 投标函格式

致:	 肃省招标中心有	限公司		
根扣	据贵方		_项目设备招标采购的	设
备的投	标邀请书(招标编号	•),正式授权的下	、述签字人
(姓名	和职务) 代表供应商		(供应商名称),摄	是交下述文件正本
一份,	副本二份,电子版一	份		
1.	投标函			
2.	投标一览表			
3.	投标分项报价表			
4.	资格证明文件			
5.	投标保证金			
6.	按招标文件要求供应	商提交的全部	文件	
据.	此函,签字人兹宣布	同意如下条款	:	
(1)	所附投标价格表中规	观定的应提供和	可交付的货物投标总价为	万元(大写)
(2)	我们将按招标文件的	的规定履行合同	司责任和义务。	
(3)	我们已详细审查全部	邻招标文件,包	L括修改意见(如有则附)	以及全部参考资
料和有	关附件。我们完全理	解并同意放弃	对这方面有不明及误解而	万要求招标方解释
和承担	责任的权利。			
(4)	在供应商须知规定的	的投标有效期内	可遵循本投标文件,并在伪	共应商须知规定的
投标有	效期期满之前具有约	東力。		
(5)	如果在规定的投标在	有效期内撤回投	と标,我们的投标保证金 [*]	可被贵方没收。
(6)	同意提供贵方可能要	要求的与本投标	示有关的任何证据或资料	0
(7)	我们同意提供按照打	召标单位可能出	占示的与其投标有关的一	切数据或资料。
(8)	我们理解贵方不一定	定要接受最低批	设价的投标或收到的任何	投标。
(9)	如我方中标,应付约	合甘肃省招标中	中心有限公司中标服务费	,(收费标准执行
国家计	委计价格【2002】19	80 号文和发改	:办价格【2003】857 号文	(中货物招标类型
差额定	率累进法计算),并	于中标后随即支	之 付。	
(10)	与本投标有关的一切	正式往来通讯	请寄至:	
供	应商(公章):			
法	定代表人或法人授权			
电	话:	(手机)	(固定电话)	
E-1	MAIL:			
日	期: 年	月 日		

第五章 资格证明文件

- 1、营业执照(三证合一,影印件或复印件,加盖投标人公章)
- 2、近1年内依法缴纳税收的证明材料(影印件或复印件,加盖投标人公章)
- 3、近1年内缴纳社会保障金的证明材料(影印件或复印件,加盖投标人公章)
- 4、近1年内会计事务所出具的的财务审计报告(成立不足1年的可不提供)(影印件或复印件,加盖投标人公章。)
- 5、法定代表人授权书格式

法定代表人授权书

本授权书声明:我单位的	(法人代表姓名、职务)代表本单
位授权(被授	权人的姓名、职务)为本单位的合法代理
人,就	项目的(设备
名称)设备投标及合同的执行、完成和保	修,以本单位的名义处理一切与之有关的
事务。	
本授权书于年月日名	签字生效,特此声明。
投标人 (公章):	
法定代表人签字:	
法人授权代表签字:	
法定代表人身份证	被授权人身份证
复印件	复印件

- 6、医疗器械产品须具备医疗器械生产或经营许可证(备案证)(影印件或复印件,加盖投标人公章)
- 7、医疗器械产品须具备医疗器械注册证(备案证)(影印件或复印件,加盖投标人公章)。
- 注:除特别说明外,所有资格证明文件均为必须提供项,如未提供,少提供或未按要求提供,则按废标处理。

第六章 商务文件及材料

- 1、生产企业的 ISO 质量管理体系或相当于 ISO 质量管理体系(CMD 质量管理体系)的认证证书。
- 2、所投产品属于医疗设备必须提供国家食品药品监督管理部门授权或认可的质检部门出具的注册时的检验报告(或相关质检部门出具的质量检验报告)。
- 3、所投光相干断层扫描仪需具备 FDA 认证,以证明完全满足以下条件:
 - 3.1 同时具备图像采集和定量分析(Analysis)能力;
 - 3.2 具备黄斑改变分析; GPA; 高级 RPE 分析等量化随访软件;
 - 3.3 青光眼随访软件;
 - 3.4 能量化 RPE 隆起及萎缩的面积,体积等数据,并可进行前后随访数据对比;
- 4、供应商及其投标产品的相关资料和业绩证明材料。
 - (1) 产品说明书或彩页(印刷版)
 - (2) 供应商认为有必要提供的其他有关资料
 - (3) 业绩表

(提供近二年同类设备业绩用户名单)

序	项目	合同	签订	合同	联系人	联系 电话
号	名称	内容	日期	总价		电话

注: 请提供有关证明材料(如中标通知书或合同等)的复印件。

5、产品授权书

(如厂家授权、总代理授权、各分级代理授权、片区总授权等合法性授权)

致: 甘肃省	<u>招标中心有限公司</u> (参考格式)
作为设	在(制造厂家地址)的生产(设
备名称)的	(制造厂家名称)在此以制造厂的名
义授权	(代理公司名称和地址)用我厂的上述设
备就第	包号招标邀请书递交投标文件并进行后续的合同谈判和签署合
司。	
根据合	同条款规定,我们在此保证为上述公司就此次招标而提交的设备承担全
部质量保证	责任。
出具授	权书的制造厂家(公章):
电话:	
传真:	
日期:	

6、售后服务承诺书

投标人应详细说明售后服务保证内容,出现故障响应时间及售后服务人员情况 (特别是售后服务技术人员简历介绍),并填写下表:

1、通用售后服务条款:

- 1.1 质保 3 年,终身维修。在产品保修期内,免费维修与更换故障/缺陷部件的期限为卖方收到买方通知后,生产厂家必须在 24 小时内响应,48 小时赶赴现场进行维修。
- 1.2、生产厂家直接负责售后服务(需与产品注册证一致),生产厂家在兰州必须有专职工程师(提供营业执照复印件、工程师证明等)。
 - 1.3、厂家须有备用机以备机器故障时替换使用
 - 1.4、供货方负责免费安装调试、培训

厂商(电话、地址、联系人)
现行售后服务的主要内容: (可附宣传材料)
About the bill mission
代理商(电话、地址、联系人)
现行售后服务的主要内容: (可附宣传材料)
售后服务技术人员简历:
姓名,性别,年龄,身份证号,学历,毕业院校,专业,联系电话,从事与本
次采购相关项目的售后服务技术工作经历。
机夫人(八克)
投标人 (公章):
法定代表人或法人授权代表(签字):
日期:年月日

注:本章条款与技术总则和技术规格书中的相关条款同时执行。

第七章 投标报价表

开标一览表

供应	商名称:		招标编号:			包号:	报价币种:人民币		
序号	货物名称	型号规格	品牌	制造厂	国别	数量 (台/套)	投标价总价 (万元)	投标保证金 (万元)	备注
			<u>п</u> и						
	商(公章) : 总价 (大、小 ^写	ਰ):	法定代	表人或法人授权	2代表(签字);	日期	l:年	月日

- 备注: 1、写明投标保证金的形式及具体金额。
 - 2、各投标厂家必须对总数量及总报价进行合计,以满足唱标需要。
 - 3、如有投标降价声明必须在开标前单独密封和递交,否则无效。

附表1

分项报价表

单位: 万元

序	近夕 夕秭	主机和标准	备 品	技术	专用工	技术服	装卸、运	/口I/人弗	安装	甘仙	机长当人
号	设备名称	附件价	备件价	资料费	具 价	务 费	杂费	保险费	调试费	其他	投标总价

沙土	按表中要求分项报价并对分项报价进行详细说明。
/工:	1女化牛女水刀类队用开引刀类队用进门杆组优势。

供应商(签字、盖章):	供应商	(签字、	盖章):		
-------------	-----	------	------	--	--

日期: ______年___月___日

货物详细供货范围表

序号	货物名称	规格型号	商标	单重	总重	单位	数量	单价	总价	制造厂	备注

注: 1、要求对所投货物按部件、元器价进行明细报价,并必须标明制造厂家名称。

供应商	(签字、	盖章):				
日		期:	年	月	日	

附表3

备品备件清单 (随机备品备件)

序 号	设备名称	规格型号	材质	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	制造厂	备注

供应商(签号	艺、盖章):			
П	期:	年	月	

附表 4

备品备件清单(设备连续、正常生产二年期间所需的)

序 号	设备名称	规格型号	材质	単位	数量	单价 (元)	总价 (元)	制造厂	备注

注: 此表备品备件报价不包含在投标总价中。

供应商	(签子、				_
П		拑.	年	目	日

附表 5

专用工具清单

序号	设备名称	规格型号	材质	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	制造厂	备注

供应商	(签字、	盖章):			
日		期:	年	月	日

第八章 技术总则及技术规格书 技术总则

一、设备总说明

- 1、供应商应就其所供应的设备提供总体性说明。
- 2、供应商应提供足够的信息以使买方能确定其所供应设备的性能。
- 3、设备总说明中必须包括:
 - (1) 每种设备的性能、组成及其材料使用。
 - (2) 设备的特性。

二、质量控制计划

供应商应完成一份详细的质量控制计划草案,包括材料、零部件采购过程中的 质量控制,每一制造工序所使用的加工机具,应实施的质量检验、测试,检验方法, 检验工具,检验人员等内容。

三、技术服务承诺

1、供应商应提供安装、试运转期间的技术支持、培训、售后服务等方面的方案, 包括人员、时间、地点等内容。

培训:小型设备到达兰州后,由买方规定培训时间,供应商对设备的具体使用人员进行集中培训;大型设备由买方规定培训时间,使用单位选派 1~2 名相关技术人员集中进行技术培训,时间至少为 3 天,食宿由供应商承担,对于不能在兰州培训的大型设备,可选择一家距兰州较近的项目使用单位进行现场操作培训。

设备到达后,由供应商联系工程师对其进行现场安装、调试,由已参与培训的技术人员在工程师的指导下进行设备操作;能熟练操作后,对所有操作人员颁发合格证书,并建立操作人员档案,招标人和供应商各存一份,便于日后的管理。

售后服务:设备在质保期内中,如有任何质量问题,联系供应商后,供应商应及时联系工程师对设备进行免费维修,保证设备能够正常使用。售后服务不能达到承诺要求,延误使用的,将记入甘肃省招标采购不良记录,在以后的招标中取消其投标资格。

2、供应商务必仔细阅读采购方在技术文件中规定的所有细则,投标时应无条件 地承诺和执行下列条款:

2.1 投标要求:

- 2.1.1 投标者在准备投标文件时,须按技术规格中的要求,标明品目编号、商品名称、产品型号和具体指标。
- 2.1.2 投标所用的支持文件,如:产品说明、目录、样本等应为原件。图表、简图、电路图以及印刷电路板图等都应清晰。必须有全套的中文操作手册、维修说明书和/或保养手册,并应提供综合性参考资料。
- 2.1.3 如果所供产品有特殊的工作条件要求,如:水、电源、磁场强度、特殊温度、湿度、振动强度、大气压等,供应商应在相应的投标文件中加以说明。
- 2.1.4 供应商所提供的产品技术规格应符合招标文件的要求。如所供产品存在技术偏离, 投标者应如实填写技术规格偏离表 (见招标文件附件 3)。若采购人掌握了确切事实说明某供应商没有如实填写技术规格偏离表或有欺诈行为(含以往的投标),该投标书将被拒绝。
- 2.1.5 在中国境内制造的设备,供应商应按中国有关法规和各品目技术规格的要求,提供相关证件。
 - 2.1.6设备安全性应符合中国国家级相关安全性规定。
- 2.1.7 供应商应按招标文件的要求,单独列出供货清单和报价,如未列出,采购方将根据其他供应商的平均报价进行调整,计算评标价。选件需单独报价,不计入总价,仅供评标时参考。如用户需购选件,则按数量和报价计算后计入合同价中。

2.2 工作条件:

除非在技术规格书中另有说明,所有产品均应符合以下条件:

- 2. 2. 1 产品可在电源 220 伏 (±10%), 50 赫兹, 室温 0~40℃, 相对湿度 90%的环境下正常工作。
 - 2.2.2 产品的电源插头要符合中国标准,否则应提供适配器。

2.3 技术服务:

- 2.3.1 每台设备必须提供标准配置、工具和一套完整的中文技术资料,包括操作手册、使用说明、维修保养手册、电路图等。
- 2.3.2 如果供应商/制造商在用户所在地设有维修中心,应提供该中心的地址、电话、联系人姓名。如在用户所在地没有维修中心,则应提供负责该地维修事宜的维修点的名称、联系人、地址、电话、传真和邮编。供应商/制造商在接到用户要求维修的通知后,应在4小时内答复,24小时内到达维修现场。

- 2.3.3 培训是指涉及产品基本原理、安装、调试、操作使用和保养维修等有关内容的学习。受训者的人数和培训时间在招标文件中说明。供应商应在收到用户省通知后一个月内进行培训。在制造厂家的培训:受训者的交通费用、食宿、资料等费用均由供货商支付。在用户省会所在地的培训:场地、产品和教具租用费、有关耗材费用、受训者的食宿、资料和师资的所有费用均由供货商支付,学员的差旅费自付,投标商应编制详细的培训方案。
- 2.3.4 在评标过程中,招标人可向供应商索取有关资料,投标者在接到此类要求后,须在规定的时间内予以答复,否则视为不应答。

2.4 履约要求:

2.4.1 在质量保证期内,凡因正常使用出现的质量问题,供货商应提供免费维修或更换。在厂家(供货商维修服务中心)维修时,供货商应支付设备或组件的包装和运费。对更换或修复的零部件从更换或修复之日起重新计算质量保证期。

技术规格书

角膜激光手术系统及配套设备技术参数

配置要求:角膜激光手术系统及配套设备1套,具体包括以下设备,技术参数要求详见各设备技术参数。(标注"*"号的为关键技术参数,对这些关键技术参数的负偏离每项扣8分。)

一、准分子激光系统
二、非接触式眼压计(可视化动力学眼压分析仪)
1台
三、眼科手术显微镜
四、光相干断层扫描仪
五、裂隙灯显微镜
1台
六、眼压计(手持式)

一、准分子激光系统技术参数

- 1. 工作气体: 氟化氩(ArF)
- 2. 波长: 193nm
- 3. 工作距离: 19cm
- *4. 脉冲频率: 250Hz 和 500Hz
- 5. 激光扫描方式: 小光斑高速飞点扫描
- 6. 瞄准光波长: 532nm
- 7. 跟踪系统: 红外主动式
- 8. 跟踪频率: 1050 Hz
- 9. 硬件响应时间: 3ms
- 10. 红外脉冲照明
- 11. 自动瞳孔中心跟踪,辅助角巩膜缘跟踪
- 12. 光束特点:

高斯光斑

光斑直径: 0.7mm

能量密度: 180m i/cm²

13. 治疗范围: -14~+8D 球镜; -6D~+6D 柱镜

- 14. 治疗区: 最大 10mm
- 15. 标准软件: 提供 LASIK、LASEK、PRK、PTK 治疗软件
- 16. 个性化软件: 具备个体化切削软件(选配)

*17. 碎屑清除系统

- 18. 冷却方式: 低噪音空气冷却
- 19. 激光腔: 小型陶瓷激光腔
- 20. 光路: 真空密闭
- 21. 气体: 一瓶内置 10LArF
- 22. 气体泄漏报警: 具有氟气外漏探测报警及过滤系统
- 23. 显示器:液晶显示器和触摸屏(可选)
- 24. 操作系统:: Windows
- 25. 手术床: 电动控制
- 26. 耗材: 氟化氩气体。

二、非接触式眼压计(可视化动力学眼压分析仪)技术参数

专业用途:测量真实眼内压,同时反馈角膜生物力学特性,联合眼前节测量评估系统筛查圆锥角膜

技术参数:

- 1. 扫描速率 > 4000 张/秒
- 2. 扫描宽度≥8mm
- 3. 非接触式测量
- 4. 提供眼压结果

*5. 可获取生物力学校正眼压

- 6. 具备 3D 追踪和自动拍摄功能
- 7. 角膜断层图像实时观察
- 8. 支持视频慢速回放
- 9. 具备角膜厚度测量功能
- 10. 可测量角膜最大变形幅度
- 11. 可反馈角膜最大形变时的曲率,同时反馈角膜回弹速率
- 12. 可记录角膜在气压脉冲下的形变时间

*13. 具备硬度参数

- 14. 标准生物力学报告,具备生物力学人群数据库,含多参数标准差分析,可获取正常范围,并具备生物力学指数,直接提示生物力学正常与否。
- 15. 生物力学/断层扫描地形联合评估报告,可导入断层地形设备数据进行联机分析
 - 16. 集成或外置热敏打印机
 - 17. 软件更新免费

三、眼科手术显微镜技术参数

(一) 主镜:

- 1. 整体光学系统(含物镜、变倍和放大系统、目镜)采用防反光多涂层全复消色差技术,镀膜。
- 2. 180 度倾角可调双目镜筒,提供更符合人体工程学设计的镜筒,具有 180° 大范围倾角可调,为长时间的手术工作提供便利。
 - 3. 具有智能景深增强系统,提供最优化的景深,始终保持最佳观察环境。
 - 4. 物镜:200mm, 同时提供 F=175mm 和 F=225mm 工作距离物镜。
 - 5. 目镜放大倍数: 12.5X,或 10X 可供选择。
 - 6. 目镜屈光补偿: +5D 到-7D。
 - 7. 变倍: 电动无级变倍(速度可调), 放大倍率 1:6, 放大倍数 4.3X 25.5X。
 - 8. 调焦范围: 70mm, 30mm 向下/40mm 向上, 带自动复位功能。
 - 9. 调焦方式: 电动马达。
 - 10. X-Y 轴精细移动范围: 60 mm X 60 mm , 具自动复位功能。
 - 11. 具有智能待机位。
 - 12. 目镜具有全内置数据投射功能,方便观察导航标记线,无需再手动标记。

(二)助手镜:

- 1. 四光路 0 度助手镜,独立光路,与主刀相同的立体感效果;
- 2. 变倍: 电动无极变倍系统,可实现助手镜连续变倍。
- *3. 助手镜可独立调焦、变倍,满足主刀和助手对手术的不同要求。
- 4. 180 度倾角可调双目镜筒,F=170mm,提供更符合人体工程学设计的镜筒, 具有 180°大范围倾角可调,为长时间的手术工作提供便利。
- 5. 内置助手镜,无需拆卸即可左右切换使用,方便助手不同的手术位置,且保证光路完整减少灰尘污染。

(三) 光源:

- 1. 立体同轴照明系统:使照明光路与观察光路完全同轴,保证最佳的红光反射,获得更好的立体感和景深。
- *2. 冷光源,采用光纤照明,减少直接照明带来的光损伤和热损伤,提供更多细致的医患保护。
 - 3. 光源:双氙灯短弧线反射镜灯,180W。
 - 4. 备用灯泡: 快速手动切换, 几乎不影响手术。
- 5. 侧光照明系统:连续可调,增强立体感,为眼表手术和角膜手术提供更强的立体感。
 - 6. 内置蓝光保护滤光片,滤波片,视网膜保护装置,提供细致的医患保护。
 - 7. 灯泡及散热装置,在显微镜臂后端。操作空间大,有效避开无菌区。

(四) 支架:

- 1. 六关节全电磁锁控制平衡支架,一键式控制支架和镜头的移动,显微镜的移动及固定简单易操作。
- 2. 提供手术医生手柄控制和方便护士操作的支架臂长条形电磁锁开关,满足不同医务人员的工作需求。
 - 3. 触摸屏操作面板。
 - 4. 可储存≥20 组用户的不同参数, 节省术前准备时间;
 - 5. 提供14功能全封闭防水、无线脚踏。
- *6. 8 功能手柄操控,除 2 个电磁锁开关外,还可以自定义 6 功能操控手柄,操作功能可以根据用户的需求自由设定,能将各种功能设置于手柄进行操作。
 - 7. 整机无外露线缆,全封闭式结构,易于清洁维护。
- 8. 环保设计,显微镜升至待机位置可完成 X-Y 及调焦设置的自动复位和光源关闭,恢复至工作位,机器自动启动。

(五) 摄录像系统:

- 1. 配备完全内置分光器接口,为接驳更多附件提供便利,且不增加显微镜重量。
- 2. 全内置分光器的分光方向,通过控制按钮可选择。
- 3. 配备完全内置眼科专属 3CCD 摄像头 HD 高清摄像头,可根据不同手术,智能调整设置。

(六) 手术导航系统:

*1. 显微镜和手术导航系统为同一品牌,原装系统,匹配适合度好。

- 2. 导航功能: 切口轴位、切口大小定位、角膜松解术定位、撕囊居中及大小定位、散光晶体轴向定位、多焦晶体居中性定位。
 - 3. 防划痕触摸屏, 22 寸彩色平板显示器。
 - 4. 显示器有高分辨率: 1920*1080i, 高亮度宽屏显示。
 - 5. 信息显示及存储:实时显示、录制高清图片和视频。
 - 6. 录制的高清图片和视频,可包含(也可关闭)高清辅助线。
- 7. 全内置数据投射系统,无需再加装外置投射系统,可投射辅助标记线,撕囊环大小位置、切口大小位置、散光晶体轴位。
- *8. 操控:显微镜手柄、脚踏可以操控手术导航系统;手术导航系统可以操控显微镜,设置如光亮度、XY轴、变倍等参数。
- 9. 手术导航系统上可以直接阅读病人信息,包括术前生物测量 Master 报告结果等。

四、光相干断层扫描仪技术参数

(一) 基本功能要求

1.1 临床应用

视网膜、视盘和视网膜神经纤维层(RNFL)的断层成像,用于青光眼和眼底疾病的诊断和分析

1.2 扫描方式

三维立体: 黄斑 512*128; 黄斑 200*200; 视盘 200*200。线扫: HD-5Line; 5Line (扫描线长度,间隔,位置,角度可调整)。HD-21line、高清放射状扫描、高清十字扫描、高清百线扫描。前节扫描: 全景前节模式、5Line; 512*128; 房角 HD、角膜 HD。

1.3年龄相关正常值数据库

多中心、多人种正常值数据库(黄斑厚度; 视盘结构; 神经纤维层厚度; 神经节细胞复合体厚度); 全新频域亚洲人数据库(黄斑厚度; 视盘结构; 神经纤维层厚度; 神经节细胞复合体厚度)

1.4 定量分析能力

有 FDA 文件证实同时具备图像采集和定量分析 (Analysis) 能力

1.5 眼球跟踪

具备 20HZ 速度的眼球跟踪功能(Fast-Tracing)

*1.6 量化随访管理软件

具备 FDA 认证的黄斑改变分析; GPA; 高级 RPE 分析等量化随访软件(提供证明文件)

1.7操作系统语言

具备全中文操作系统、全中文报告

1.8 报告形式

具备双眼黄斑视盘对比分析及单眼黄斑视盘对比分析报告

1.9 自动居中

具备黄斑和视盘一键自动居中功能, 无需手动调节

(二)、0CT 成像具体参数要求

2.1 信号类型

眼底组织的光散射+频域成像+傅立叶算法

2.2 光源

840nm 超级发光二极管 (SLD)

2.3 光能量

到角膜处≤725 μW,拥有自动保护装置,一旦能量高于改值自动切断 SLD

- 2.4A-Scan
- 2.4.1 扫描深度: 2mm, 1024 pixels
- 2.4.2 扫描速度: ≥65000 A-sacn/秒
- 2.4.3 轴向分辨率: 组织中达 5 μm, 或优于 2 μm/pixel
- 2.5B-Scan
- 2.5.1 扫描方式: 立方扫描;线扫;(位置,方向,长度,线间隔都可调)
- (三) 眼底成像具体参数要求
- 3.1 光源: 750nm 超级发光二极管 (SLD)
- 3.2 光能量: 到角膜处≤1.5mW
- 3.3 固视方式
- 3.3.1 内固视: 绿色 LED 灯
- 3.3.2 外固视: 闪烁红色 LED 灯
- 3.4 扫描类型:激光眼底扫描与 OCT 扫描同步

- 3.5 图像采集速度: 20Hz 速度的 FastTracing 眼球追踪功能
- 3.6 视场角: 36°×30°
- 3.7 患者屈光补偿: (-20 ~+ 20D)
- 3.8 瞳孔要求: 2.0mm 以上,一般无需散瞳检查

(四)图像显示

- 4.10CT 图像色彩: 彩色(国际标准 OCT 彩图)、灰度(可自定义对比度和亮度)
- 4. 20CT 图像显示: 2D, 3D (RPE 地形图, 内界膜地形图, 视网膜地形图), 电影, C-scan
- 4. 3C-scan 图像显示:可按照 RPE 或内界膜作为参考平面,作 C-Scan 层面图像分析
- 4. 40CT 图像与眼底部位对应: 在任何扫描范围内,有坐标线定位在 0CT 图,眼底图,3D 图, C-Scan 层面图等上,且完全一致
- 4. 5RNFL 地形图: 扫描 6mm×6mm 获得,保证取以视盘中心为圆心直径为 3. 46mm 的圆,扫描部位各点数据和年龄相关正常值数据库对比,了解真实 RNFL 缺损部位
- 4.6 眼底图像和 OCT 图像叠加:可叠加任何 2D 或 3D 的 OCT 图像到眼底图上,还可叠加 C-Scan 图像和眼底图
- 4.7 图像分析错误修正:图像错误的视网膜前后边界可以手动修正,避免计算结果出错
 - (五)量化分析软件功能
- 5.1 黄斑改变分析:具有对比分析黄斑厚度前后改变功能,并且能自动重合扫描位置
 - 5. 2GPA: 经过 FDA 批准认证的青光眼随访软件(提供证明文件)
- *5.3 高级 RPE 分析:能量化 RPE 隆起及萎缩的面积,体积等数据,并可进行前后随访数据对比,且获得 FDA 认证
- 5. 4GCA: 具备神经节细胞+内丛状层厚度测量计数功能(排除神经纤维层后进行分析,因为不同人神经纤维层厚度差异大不具有参考价值)
- 5.5C-scan 分析:可按照 RPE,内界膜或水平线作为参考平面,作 C-Scan 层面图像分析
- 5.6 厚度结构参数分析:可对黄斑厚度,视盘结构,神经节细胞+内丛状层厚度,神经纤维层厚度,RPE 损害等进行量化

5.7自动重复检查功能 (Auto Patient Recall): 可实现对患者下颌托、视网膜/RNFL 扫描部位、扫描光强度、方向、扫描程序和眼底图像拍照的自动重复

(六) 仪器操作性

*6.1一体化设计, 镜头和操作界面呈 90 度

拍摄镜头和操作电脑时一体机,操作空间充足,方便医患沟通及操作,操作易上手

- 6.2 鼠标操作, 电动下颌托, 通过鼠标点击, 方便快捷
- 6.3 自动对焦功能:可实现对视网膜的自动对焦和成像,方便操作者,节约检查时间
 - 6.4 进口台桌: 原厂进口可升降台桌, 品质保证
- *(七)全景前节具体参数要求
- 7.1 全景前节扫描模式:具备全景前节扫描模式,一次扫描即获得到整个角膜、两侧房角、前房的图像,并且所有结构图像呈现在一张完整图片报告中。无需分别进行房角或角膜扫描。
 - 7.2 前房深度测量:可测自动测量前房深度。
 - 7.3 角膜厚度地形图: 可以测量角膜 9mm 范围内角膜厚度地形图
 - 7.4 前节扫描方式: 放射线、单线、双房角模式、全景前节模式
 - 7.5 前节量化: 9mm 范围内角膜厚度地形图。
- 7.6 房角量化 : 双房角数据量化,包括房角开放距离、房角隐窝面积、小梁虹膜间隙面积、巩膜突开放角。
- 7.7 前方深度量化:前房深度具体数值自动量化,无需手动标尺测量,保证数值准确重复性高。

五、裂隙灯显微镜技术参数

- 1、放大倍数: 8X, 12X, 20X
- 2、视场直径: 25-10mm
- 3、目镜放大倍数:超高出射点目镜 10X

屈光不正补偿±8D

- 4、裂隙宽度: 0-14mm 连续可调
- 5、 裂隙长度: 四挡: 0.5/3.5/8/14

- 1-14mm 连续可调
- 6、裂隙旋转角度: ±90°连续可调
- *7、裂隙偏轴角度: 水平±4°范围

可在0°锁定

8、裂隙棱镜旋转角度: 180° 范围内任意角度

可在0°锁定

9、入射角度:0°

*10、滤光片: 蓝、绿(无赤光)滤光片

吸热滤光片(固定); 弥散光片 防紫外线滤光片, 吸收滤片(黄色)

- 11、自由工作距离: 73mm
- 12、底座位移度: 水平 30mm

X轴 110mm

Y轴90mm

- 13、下颌托垂直移动度: 59mm
- 14、光源(入射光): 6V/10W, 卤素灯泡
- 15、光亮度:连续可调
- 16、额定电压、频率: 100-240V±10%, 50/60HZ

六、眼压计(手持式)技术参数

- 1. 进口品牌
- 2. 测量精度: 0.1mmHg
- 3. 测量范围: 5-50mmHg
- 4. 显示范围: 0-99 (预计测量范围之外的结果显示)
- 5. 电源: 可充电电池
- 6. 眼压计和患者之间无电气连接。
- 7. 该装置设有 B 型触电保护。

附件1: 评标组织、原则及方法

一、评标组织

- 1、评标委员会:依据《政府采购法》组建评标委员会,由采购人代表及从政府 采购专家库随机抽取的有关专家或全部从政府采购专家库随机抽取的有关专家组成。 评标委员会依据招标文件对投标文件进行综合评审,并向采购人提交书面评标报告。
- 2、评标综合组:由招标代理机构和相关工作人员组成,负责接收投标文件、开标、评标的会务工作,做好投标和开标会议记录;整理并向评标委员会分发投标文件、投标资料等;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。
- 3、评标监督组:由项目有关监督管理部门组成,根据国家有关法律、法规及招标文件的规定,对开标评标整个过程进行监督和公证,保证评标的公正性,防止违规、违纪行为的产生。

二、评标原则

- 1、评标工作遵循"公平、公正、科学、择优"的原则,对所有供应商一视同 仁、公平对待。
- 2、评标活动依法进行,任何单位和个人不得非法干预或者影响评标过程和结果。
- 3、评标人员严格遵守国家的有关保密法律、法规的规定,严格自律,同时接受有关部门的监督、审查。
 - 4、评标只对实质上响应招标文件要求的有效投标文件进行评审。
- 5、评标将依据招标文件确定的标准和方法,结合投标文件进行,不得忽视投标 文件的实质性内容进行评标。
- 6、对投标文件采取综合评分的方法,全面比较各标的物的技术方案、性能、 质量、价格、交货期以及供应商的售后服务、备品备件供应、资信情况等因素客观 地进行评审,使评审的结果能准确地反映供应商的实际情况。
- 7、从开标直至宣布授予中标人合同前,评标人员不得向供应商或其他人透露 对投标文件的评审、澄清、比较、中标候选人的推荐情况以及与评标有关的其他情况。
 - 8、供应商申报的关于资质、业绩等文件和材料必须真实准确,不得弄虚作假。

- 9、供应商不得以任何形式搜集评标机密,不得以任何形式干扰评标或授标工作。
- 10、供应商在投标文件的评审、澄清、比较以及授予合同过程中对评标人员施加 影响的任何行为,都将导致被取消投标资格。
- 11、供应商应具备较强的技术力量及综合实力,在众多工程项目中业绩、信誉 良好,并能确保本次招标采购设备的长远售后服务。

三、评标方法

评标方法采用"综合评分法"即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各项因素进行综合评审后,以评标总得分最高的供应商作为推荐中标候选人的评标方法。

具体分值如下:价格占30%;技术占40%,商务占30%。

1、价格评审得分(30分)

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。其他供应商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) ×30%×100

2、技术评审得分(40分)

- 2.1 技术响应(包括货物基本要求与参数、功能):满分35分
- (1) 不能实质性满足招标文件重要技术参数要求的为无效标。
- (2) 完全满足招标文件技术参数要求的得满分。
- (3) 一般技术参数不满足的,每有一项减5分,减完为止。
- (4) "*"项技术参数不满足的,每有一项减8分,减完为止。
- 2.2 货物性能和特性:满分1分
- 2.3 货物的配置、材质及质量:满分1分
- 2.4 投标货物设计的先进性、可靠性:满分1分
- 2.5 货物的运营维修成本:满分1分
- 2.6品牌知名度:满分1分

3、商务评审得分(30分)

- 3.1、产品授权书: 8分
- 3.2、产品质量检验报告:8分
- 3.3、产品 FDA 认证: 4分

- 3.4、产品说明书或彩页:2分
- 3.5、质量管理体系认证: 2分
- 3.6、业绩: 2分
- 3.7、售后服务承诺: 4分(产品质保3年得2分,每增加1年得1分,满分4分)

商务条款偏离表 项目名称:					
			商务条款偏离	表	
字号 招标文件条款号 招标文件的商务条款 投标文件的商务条款 1	目名称:			号:包号	<u>:</u>
	号 招标文件	件条款号	招标文件的商务条款	投标文件的商务条款	说明
上:供应商应逐条如实填写商务偏离表中,否则将按负偏离进行扣分。	/II. المراجع ا				

附件 3:								
		技术规格	洛偏离表					
页目名:	称:		7标编号:		包号:			
字号	设备名称	招标规格	投标规格	偏离	说明及彩页对应页码			
		[真写技术偏离表, ²						

供应商 (盖章): ______

法定代表人或法人授权代表(签字): _____

日期: _____年___月___日