

招标编号：N5114022022000033

项目名称：眉山市中医医院 2022 年医疗设备采购项目

招 标 文 件

采购人：眉山市中医医院

采购代理机构：中航技国际经贸发展有限公司

2022 年 7 月

目 录

第一章 投标邀请	4
第二章 投标人须知	7
一、投标人须知前附表	7
二、总则	12
1. 适用范围	12
2. 有关定义	12
3. 合格的投标人（实质性要求）	13
4. 投标费用（实质性要求）	13
5. 充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	13
三、招标文件	14
6. 招标文件的构成	14
7. 招标文件的澄清和修改	14
8. 答疑会和现场考察	15
四、投标文件的编制	15
9. 投标文件的语言（实质性要求）	15
10. 计量单位（实质性要求）	15
11. 投标货币（实质性要求）	15
12. 联合体投标（实质性要求）	15
13. 知识产权（实质性要求）	16
14. 投标文件的组成	16
15. 投标文件格式	17
16. 投标保证金（实质性要求）	17
17. 投标人信用信息查询（实质性要求）	17
18. 投标有效期（实质性要求）	18
19. 投标文件的印制和签署	18
20. 投标文件的密封和标注	19
21. 投标文件的递交	19
22. 投标文件的修改和撤回（实质性要求）	19
五、开标和中标	20
23. 开标	20
24. 开标程序	20
25. 开评标过程存档	21
26. 评标情况公告	21
27. 中标通知书	21
六、签订及履行合同和验收	21
28. 签订合同	21
29. 合同分包（实质性要求）	22
30. 合同转包（实质性要求）	22
31. 补充合同	22
32. 履约保证金（实质性要求）	22
33. 合同履行	22
34. 验收	22

35. 资金支付	23
36. 投标人不得具有的情形	23
37. 行贿犯罪记录	23
七、询问、质疑和投诉	24
八、其他	24
第三章 投标文件格式	25
一、资格性响应文件（格式）	26
1. 法人或者其他组织的营业执照等证明文件复印件或扫描件（实质性要求）	27
2. 法定代表人（单位负责人）授权书（实质性要求）	28
3. 财务状况证明（实质性要求）	30
4. 社保和纳税证明（实质性要求）	31
5. 信用信息查询记录和证据（实质性要求）	32
6. 承诺函（实质性要求）	33
7. 无行贿犯罪记录的承诺函（实质性要求）	34
8. 无重大违法记录的承诺函（实质性要求）	35
9. 其他资格证明材料	36
二、其他响应文件（格式）	37
10. 投标函	38
11. 开标一览表	40
12. 分项报价明细表	41
13. 原厂零配件及易耗品报价清单	42
14. 投标人基本情况表	43
15. 投标人类似项目业绩一览表	44
16. 商务应答表	45
17. 技术/服务应答表	46
18. 投标人本项目管理、技术、服务人员情况表	47
19. 项目实施方案	48
20. 售后服务	49
21. 中小企业声明函	50
22. 强制采购节能产品信息	53
第四章 供应商应当提供的资格证明材料	54
第五章 招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求	55
第六章 评标办法	58
第七章 政府采购合同	74
附件 1: 工信部联企业（2011）300 号	80
附件 2: 质疑函与投诉书范本	85
附件 3	89
附件 4:	96
附件 5: 各包要求	102

第一章 投标邀请

中航技国际经贸发展有限公司受眉山市中医医院委托，拟对眉山市中医医院 2022 年医疗设备采购项目进行国内公开招标，兹邀请符合本次招标要求的供应商参加投标，有关事项公告如下：

一、采购项目基本情况

1. 招标编号：N5114022022000033
2. 招标项目：眉山市中医医院 2022 年医疗设备采购项目

二、资金情况

1. 预算金额：01 包 210.94 万元，02 包 22 万元，03 包 153 万元，04 包 110 万元
2. 最高限价：01 包 210.94 万元，02 包 22 万元，03 包 153 万元，04 包 110 万元
3. 资金来源：财政资金。

三、采购需求：本项目共 4 个包，清单见下表。供应商按包参与项目。

包号	品目号	标的名称	数量 (台)	单台限价 (元)	是否为医疗设备	是否允许进口	所属行业
01	01-01	胰岛素泵	53	39,800	是	否	工业
02	02-01	带摄像系统的显微镜	1	160,000	是	是	工业
	02-02	恒温孵箱	1	10,000	否	否	工业
	02-03	可视喉镜	1	50,000	是	否	工业
03	03-01	磁场刺激仪（脉冲磁刺激治疗仪）	1	580,000	是	否	工业
	03-02	超声经颅多普勒血流分析仪	1	450,000	是	否	工业
	03-03	上下肢主被动运动康复训练器	2	100,000	是	否	工业
	03-04	高频电刀治疗仪	1	300,000	是	否	工业
04	04-01	眼表综合分析仪	1	800,000	是	是	工业
	04-02	裂隙灯显微镜照相机	1	300,000	是	是	工业

四、投标人资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无；
3. 本项目的特定资格要求：

(1) 投标人应具有中华人民共和国医疗器械经营许可证或有效备案表(限医疗器械适用)。

(2) 投标产品为进口产品的, 投标人非投标产品制造厂家需提供制造厂家针对本项目对投标产品的授权, 或具有授权权限的代理商对投标产品的授权(且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件, 证明文件需能显示产品制造厂家对投标产品授权链条的完整性)。

4. 本次招标不接受联合体。

五、获取招标文件的时间、地点、方式及招标文件售价:

1. 获取招标文件的时间: 2022 年 07 月 19 日 00:00:00 至 2022 年 07 月 25 日 23:59:59。

2. 获取招标文件的途径: 项目电子化交易系统-投标(响应)管理-未获取采购文件中选择本项目获取招标文件。

方式: 在线获取

3. 招标文件售价: 0 元。(投标资格不能转让)

六、投标文件的递交:

1. 投标文件递交时间: 2022 年 08 月 08 日 11 时 00 分至 08 日 11 时 30 分。

2. 投标文件递交地点: 成都市益州大道北段 777 号中航国际交流中心 A 座 1502。

注: 投标文件必须在投标截止时间前送达规定地点, 逾期送达或在规定时间内所提交的文件不符合相关规定要求的将被拒收。不接受邮寄的投标文件。

七、投标截止时间及开标时间: 2022 年 08 月 08 日 11:30 (北京时间)。

八、开标地点: 成都市益州大道北段 777 号中航国际交流中心 A 座 1502。

九、本次招标公告在四川政府采购网 (<https://zfcg.scsczt.cn/>) 上发布。

十、公告期限: 本项目招标公告期限为 5 个工作日, 自发布公告之日起算。

十一、联系方式

采 购 人: 眉山市中医医院

地 址: 眉山市东坡区岷东大道北段 9 号

联 系 人: 陈老师

电 话: 028-38280036

采购代理机构: 中航技国际经贸发展有限公司

通讯地址: 成都市高新区益州大道北段 777 号中航国际交流中心 A 座 1508

邮编: 610041

联系人: 罗娟、刘丽

联系电话: 028-86266522/86266520/86246522/83199376-612、639

传真：028-86266722

第二章 投标人须知

一、投标人须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购预算及最高限价 (实质性要求)	<p>本项目采购预算: 01 包 210.94 万元, 02 包 22 万元, 03 包 153 万元, 04 包 110 万元</p> <p>本项目最高限价: 01 包 210.94 万元, 02 包 22 万元, 03 包 153 万元, 04 包 110 万元</p> <p>说明: 投标报价超过采购预算或最高限价或单台设备报价超过单台限价的, 其投标将被拒绝。</p>
2	投标货币 (实质性要求)	本项目采用人民币报价。
3	评标办法	综合评分法
4	不同投标人提供同一品牌产品, 或者在非单一产品采购项目中提供的核心产品品牌相同的处理规则(实质性要求)	<p>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。</p> <p>非单一产品采购项目, 多家投标人提供的核心产品品牌相同的, 按前款规定处理。</p> <p>本项目核心产品: 02包: 带摄像系统的显微镜等; 03包: 磁场刺激仪 (脉冲磁刺激治疗仪); 04包: 眼表综合分析仪;</p>
5	是否允许合同分包(实质性要求)	不允许
6	是否需要现场踏勘	本项目不组织现场踏勘。
7	投标有效期	120日历天。

	(实质性要求)	
8	投标人应提交的文件 (实质性要求)	1、资格性响应文件正本1份、副本2份； 2、其他响应文件正本1份、副本2份； 3、单独密封的开标一览表一式2份； 4、电子文档1份。
9	投标保证金 (实质性要求)	本项目不收取投标保证金。
10	履约保证金 (实质性要求)	本项目不收取履约保证金。
11	低于成本价不正当竞争预防措施 (实质性要求)	<p>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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。</p> <p>供应商书面说明应当签字确认或者加盖公章，否则无效。书面说明的签字确认，供应商为法人的，由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，由其本人或者代理人签字确认。</p> <p>供应商提供书面说明后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、供应商财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商书面说明进行审查评价。供应商拒绝或者变相拒绝提供有效书面说明或者书面说明不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其投标文件作为无效处理。</p>
12	小微企业（监狱企业视同小微企业）价格扣除、残疾人福利性单位价格扣除	<p>根据财政部发布的《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定，对于非专门面向中小企业的项目，对满足下述3种情形的价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审：</p> <p>1、在货物采购项目中，所有货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标。</p> <p>小微企业划型符合工信部等部委发布的《关于印发中小企业</p>

		<p>划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）的相应标准，按照招标文件的格式要求提供《中小企业声明函》的供应商，将享受上述优惠政策；</p> <p>2、符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）规定，且提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，视同小型、微型企业，享受政府采购促进中小企业发展的政府采购政策；</p> <p>3、符合《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的残疾人福利性单位，提供《残疾人福利性单位声明函》视同小型、微型企业，享受政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。</p>
13	扶持不发达地区和少数民族地区的发展 (实质性要求)	投标人注册地在不发达地区或少数民族地区的，综合得分相同时，排名优先。
14	投标人信用信息查询渠道、截止时点及使用规则 (实质性要求)	<p>查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）</p> <p>截止时点：同资格审查时间。</p> <p>使用规则：资格审查人员将于资格审查时查询投标人信用信息，经查询列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商、政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内），其投标将被拒绝。属于联合体投标的，其中任意一方的信用信息不满足要求，其投标将被拒绝。</p>
15	强制认证产品 (实质性要求)	<p>1. 投标产品如涉及 3C 认证的，该认证证书可不在投标文件中提供，中标人应在履约验收时向采购人提供，未提供或不能提供的按合同违约处理。</p> <p>2. 依照“关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知”（财库〔2019〕9号）的规定，结合“关于印发节能产品政府采购品目清单的通知”（财库〔2019〕19号）发</p>

		布的“节能产品政府采购品目清单”，如投标产品涉及清单中“★”标注产品，必须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件或认证结果信息发布平台的认证截图证明，否则其投标文件将被作为无效处理。
16	进口产品 (实质性要求)	<p>本项目允许进口产品参与投标（详见采购清单）。</p> <p>1. 进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。包括香港、澳门和台湾金马等单独关境地区。</p> <p>2. 凡在海关特殊监管区域内企业生产或加工(包括从境外进口料件)销往境内其他地区的产品，不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域，再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品，应当认定为进口产品。</p> <p>3. 对于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将实行优先采购政策。（需提供技术转让书或签订的消化吸收再创新方案协议）</p>
17	信息安全产品 (实质性要求)	根据关于信息安全产品实施政府采购的通知（财库〔2010〕48号），如投标产品中涉及信息安全产品，应提供由中国信息安全认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书。
18	中标结果公告	中标结果将在四川政府采购网(https://zfcg.scsczt.cn/)上发布。
19	招标文件咨询	<p>联系人： 罗娟、刘丽</p> <p>联系电话：028-86266522/86266520/86246522/83199376-612、639</p>
20	中标通知书领取	<p>中标结果公告发布后，请中标供应商按照采购代理机构要求（邮件通知）到中航技国际经贸发展有限公司领取中标通知书。</p> <p>联系人：何女士</p> <p>联系电话：028-86266522/86266520/86246522-602</p>
21	供应商询问	<p>根据委托代理协议约定，对于采购文件技术参数部分的询问由采购人负责答复，其他部分的询问由代理机构负责答复。</p> <p>联系人： 罗娟、刘丽</p>

		<p>联系电话：028-86266522/86266520/86246522/83199376-612、639</p>																								
22	<p>供应商质疑</p>	<p>根据委托代理协议约定，对于采购文件技术参数部分的质疑由采购人负责答复（代理机构可转达），其他部分的质疑由代理机构负责答复。</p> <p>联系人： 罗娟、刘丽</p> <p>联系电话：028-86266522/86266520/86246522/83199376-612、639</p> <p>注：1. 根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。</p> <p>2. 供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。</p> <p>3. 供应商质疑须符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第 94 号），并使用财政部下发的《质疑函》范本。</p>																								
23	<p>供应商投诉</p>	<p>投诉受理单位：四川省财政厅政府采购监督管理处</p> <p>联系电话：028-86725932；028-86723190</p> <p>地址：四川省成都市锦江区南新街 37 号</p>																								
24	<p>代理服务费</p>	<p>按照《四川省政府采购营商环境指标提升专项行动工作方案》中“成本+合理利润”原则，以成交金额作为计算基数，按照以下收费标准计算进行收取。由中标人向采购代理机构支付。收费标准（费率）：</p> <table border="1"> <tr> <th> <div>费率类别</div> <div>成交金额（人民币）</div> </th> <th>货物采购</th> <th>服务采购</th> <th>工程采购</th> </tr> <tr> <td>100 万元以下</td> <td>1. 5%</td> <td>1. 5%</td> <td>1. 0%</td> </tr> <tr> <td>100-500 万元</td> <td>1. 1%</td> <td>0. 8%</td> <td>0. 7%</td> </tr> <tr> <td>500-1000 万元</td> <td>0. 8%</td> <td>0. 45%</td> <td>0. 55%</td> </tr> <tr> <td>1000-5000 万元</td> <td>0. 5%</td> <td>0. 25%</td> <td>0. 35%</td> </tr> <tr> <td>5000 万元-1 亿元</td> <td>0. 25%</td> <td>0. 1%</td> <td>0. 2%</td> </tr> </table> <p>注：①按本表费率计算的收费为采购代理服务全过程的收费基准价格。②采购代理服务收费按差额定率累进法计算。</p>	<div>费率类别</div> <div>成交金额（人民币）</div>	货物采购	服务采购	工程采购	100 万元以下	1. 5%	1. 5%	1. 0%	100-500 万元	1. 1%	0. 8%	0. 7%	500-1000 万元	0. 8%	0. 45%	0. 55%	1000-5000 万元	0. 5%	0. 25%	0. 35%	5000 万元-1 亿元	0. 25%	0. 1%	0. 2%
<div>费率类别</div> <div>成交金额（人民币）</div>	货物采购	服务采购	工程采购																							
100 万元以下	1. 5%	1. 5%	1. 0%																							
100-500 万元	1. 1%	0. 8%	0. 7%																							
500-1000 万元	0. 8%	0. 45%	0. 55%																							
1000-5000 万元	0. 5%	0. 25%	0. 35%																							
5000 万元-1 亿元	0. 25%	0. 1%	0. 2%																							

		缴费账户： 账户名称：中航技国际经贸发展有限公司成都分公司 银行名称：招商银行成都锦官城支行 账号：128903954510601
25	中小企业信用融资	根据成都市财政局、中国人民银行成都分行营业管理部关于印发《成都市中小企业政府采购信用融资暂行办法》和《成都市级支持中小企业政府采购信用融资实施方案》的通知，供应商自愿选择是否申请“政采贷”。有融资需求的供应商可根据四川政府采购网公示的银行及其“政采贷”产品，自行选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，可依据政府采购合同向银行提出政府采购信用融资。 根据四川省财政厅关于印发《四川省财政厅关于推进四川省政府采购供应商信用融资工作的通知》，供应商自愿选择是否申请“政采贷”。有融资需求的供应商可根据四川政府采购网公示的银行及其“政采贷”产品，自行选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，可依据政府采购合同向银行提出政府采购信用融资。
26	政府采购合同公告备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人应将政府采购合同在四川政府采购网公告；政府采购合同签订之日起七个工作日内，政府采购合同将向本采购项目同级财政部门备案。

特别说明：如本须知前附表内容与招标文件其他部分相应内容不一致的，以本须知前附表内容为准。

二、总则

1. 适用范围

- 1.1 本招标文件仅适用于本次招标采购项目。
- 1.2 本招标文件的解释权归采购人和采购代理机构所有。

2. 有关定义

2.1 “采购人”系指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。本次招标的采购人是眉山市中医医院。

2.2 “采购代理机构”系指根据采购人的委托依法办理招标事宜的采购机构。本次招标的采购代理机构是中航技国际经贸发展有限公司。

2.3 “投标人”系指是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或者自然人。

3. 合格的投标人（实质性要求）

3.1 具备法律法规和本招标文件规定的资格条件；

3.2 不属于禁止参加本项目采购活动的供应商；

3.3 按照规定获取了招标文件，属于实质性参加政府采购活动的供应商。

4. 投标费用（实质性要求）

投标人参加投标的有关费用由投标人自行承担。

5. 充分、公平竞争保障措施（实质性要求）

5.1 提供相同品牌产品处理。见投标人须知前附表。

5.2 利害关系供应商处理。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动。

5.3 前期参与供应商处理。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。

5.4 利害关系代理人处理。2家以上的供应商不得在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一单位的人员作为其代理人，否则，其投标文件作为无效处理。

5.5 回避。政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

（2）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

（3）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

本项目政府采购活动中需要依法回避的采购人员是指采购人内部负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购项目的负责人，以及采购代理机构负责采购项目的具体经办工作人员和直接分管采购活动的负责人。本项目政府采购活动中需要依法回避的相关人员是指评审小组成员。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

5.6 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（项目管理成员系指投标文件里供应商提供的法定代表人、被授权人及在投标文件里明确为本项目实施服务的具体人员）；

（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（如有）从同一单位或者个人的账户转出。

三、招标文件

6. 招标文件的构成

招标文件用以阐明招标项目所需的资质、技术、服务及报价等要求、招标投标程序、有关规定和注意事项以及合同主要条款等。本招标文件包括以下内容：

（一）投标邀请；

（二）投标人须知；

（三）投标文件格式；

（四）供应商应当提供的资格证明材料；

（五）招标项目技术、商务及其他要求；

（六）评标办法；

（七）拟签订的合同文本。

7. 招标文件的澄清和修改

7.1 采购人、采购代理机构可以依法对招标文件进行澄清或者修改。

7.2 采购人、采购代理机构对已发出的招标文件进行澄清或者修改，将以书面形式将澄清或者修改的内容通知所有购买了招标文件的供应商，同时在四川政府采购网上发布澄清公告。

该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分，澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购代理机构将在投标截止时间至少 15 日前，发布公告并书面通知供应商；不足上述时间的，将顺延提交投标文件的截止时间。

8. 答疑会和现场考察

8.1 采购人、采购代理机构可以视采购项目的具体情况，组织投标人进行现场考察或者召开开标前答疑会。具体情况以投标人须知前附表为准。

8.2 供应商考察现场或者参加答疑会所发生的一切费用由供应商自己承担。（实质性要求）

四、投标文件的编制

9. 投标文件的语言（实质性要求）

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购人、采购代理机构就有关投标的所有来往书面文件均须使用中文。投标文件中如附有外文资料，必须逐一对应翻译成中文并加盖投标人公章后附在相关外文资料后面，否则，所提供的外文资料将被视为无效材料。（说明：供应商的法定代表人为外籍人士的，法定代表人的签字和护照除外。）

9.2 翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌虚假响应的按照相关法律法规处理。

10. 计量单位（实质性要求）

除招标文件中另有规定外，本次采购项目所有合同项下的投标均采用国家法定的计量单位。

11. 投标货币（实质性要求）

本次招标项目的投标均以人民币报价。

12. 联合体投标（实质性要求）

本项目不允许联合体投标。

13. 知识产权（实质性要求）

13.1 投标人应保证本项目在使用任何产品和服务（包括部分使用）时，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。

13.2 采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

13.3 投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，投标人应在投标文件中说明。使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

13.4 如采用投标人所不拥有的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

14. 投标文件的组成

投标人应按照招标文件的规定和要求编制投标文件。投标人编写的投标文件应包括以下部分：

14.1 资格性响应文件（实质性要求）。开标结束后，采购人或采购代理机构将按照招标文件第四章要求对投标人的资格进行审查。

14.2 其他响应文件

14.2.1 报价部分。投标人按照招标文件要求填写相关报价表。 本次招标报价要求：

（1）投标人的报价是投标人响应招标项目要求的全部工作内容的价格体现，包括投标人完成本项目所需的一切费用（实质性要求）。

（2）投标人的报价在合同履行过程中是固定不变的，任何可调整的报价将不予接受，并按无效投标处理（实质性要求）。

14.2.2 技术部分。投标人按照招标文件要求做出的技术应答，主要是针对招标项目的技术指标、参数和技术服务要求做出的响应和满足。投标人的技术应答包括下列内容：

（1）投标产品的品牌、型号、配置；（如果本次采购的设备国家实行生产许可审批制度，则投标人须提供相关生产许可证件复印件；如产品本身需要取得注册证的，应提供相应证明文件：1. 属于医疗器械管理范畴的应提供产品生产厂家医疗器械生产备案表或许可证（进口产品除外），所投产品应符合《医疗器械注册管理办法》内容，须提供有效的医疗器械注册证或备案表；2. 所投产品属于放射产品的应提供辐射安全许可证；3. 所投产品属于压力容器应提供特种设备制造许可证；4. 所投产品属于消毒产品的须提供“消毒产品生产企业卫生许

可证”；产品的“消毒产品卫生安全评价报告”及备案证明材料；5. 所投产品属于计量器具的须提供型式批准证书；6. 符合其他法律法规规定要求）（实质性要求）

（2）投标产品本身的详细的技术指标和参数（应当尽可能提供检测报告、产品使用说明书、用户手册等材料予以佐证）；

（3）项目实施方案；

（4）技术/服务应答表；

（5）产品彩页资料；（如涉及）

（6）产品工作环境条件；（如有要求的提供）

（7）产品验收标准和验收方法；

（8）产品验收清单（注明各部件的品名、数量、价格、规格型号和原产地或生产厂家）；

（9）投标人认为需要提供的文件和资料。

14.2.3 其他部分。投标人按照招标文件的要求提供以下有关文件：

（1）投标函；

（2）投标人基本情况表；

（3）投标人类似项目业绩一览表；

（4）商务应答表；

（5）投标人本项目管理、技术、服务人员情况表；

（6）售后服务；

（7）投标人承诺给予采购人的各种优惠条件（投标人不能以“赠送、赠予”等任何名义提供货物和服务以规避招标文件的约束。否则，投标人提供的投标文件将作为无效投标处理，即使中标也将取消中标资格）；

（8）投标人认为需要提供的其他文件和资料。

15. 投标文件格式

15.1 投标人应执行招标文件第三章的规定要求。

15.2 对于没有格式要求的由投标人自行编写。

16. 投标保证金（实质性要求）

本项目不收取投标保证金。

17. 投标人信用信息查询（实质性要求）

17.1 资格审查人员将于资格审查时查询投标人信用信息。

17.2 查询渠道及截止时点：详见投标人须知前附表。

17.3 资格审查时对于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供应商，其资格审查不通过。（失信处罚如有有效期，在有效期外的除外）

17.4 由于投标人单位性质无法按投标人须知前附表进行信用信息查询的，投标人应就单位的信用进行书面承诺。

18. 投标有效期（实质性要求）

18.1 投标人投标文件中必须载明投标有效期，投标文件中载明的投标有效期可以长于招标文件规定的期限，但不得短于招标文件规定的期限。否则，其投标文件将作为无效投标处理。

18.2 因不可抗力事件，采购人可于投标有效期届满之前与投标人协商延长投标有效期。投标人拒绝延长投标有效期的，不得再参与该项目后续采购活动。投标人同意延长投标有效期的，不能修改投标文件。

19. 投标文件的印制和签署

19.1 投标人提交的投标文件包含资格性响应文件（正本壹份、副本贰份）、其他响应文件（正本壹份、副本贰份）、单独用于开标唱标的“开标一览表”（贰份）、电子文档（壹份）。

（实质性要求）

19.2 资格性响应文件和其他响应文件单独装订。

19.3 “开标一览表”除单独密封提交外，还应编制于投标文件内，如有遗漏或不一致，以现场开标一览表为准。

19.4 投标文件的正本和副本均需打印或用不褪色、不变质的墨水书写，并由投标人的法定代表人或其授权代表在规定签章处签字或盖章。投标文件副本可采用正本的复印件。投标文件的正本、副本应在其封面右上角清楚地标明“正本”或“副本”字样。若正本和副本有不一致的内容，以正本书面投标文件为准。

19.5 用于开标唱标单独提交的“开标一览表”应为原件（实质性要求）。

19.6 投标文件的打印和书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须由投标人的法定代表人或其授权代表签字或盖个人印鉴。

19.7 资格性响应文件和其他响应文件的正本、副本不得散装或者合页装订，否则投标人自行承担由此造成的后果。

19.8 投标文件统一用 A4 幅面纸印制（图、表及证件等除外），逐页编码。

19.9 电子文档应为正本扫描件和以“.doc”、“.docx”等格式版本各一份。

19.10 本招标文件要求中的复印件是指对图文进行复制后的文件，包括扫描、复印、影印等方式复制的材料。

19.11 招标文件中要求盖章的部分均应当为供应商单位公章，不得使用其他专用章代替。

（实质性要求）

20. 投标文件的密封和标注

20.1 密封（实质性要求）

投标人应将资格性响应文件、其他响应文件、电子文档、用于开标唱标提交的“开标一览表”分开密封装在单独的信封中，信封上正确标明“资格性响应文件”、“其他响应文件”、“开标一览表”、“电子文档”字样。

20.2 标注

投标文件外包装信封应注明以下内容：

- （1）招 标 编 号：
- （2）项 目 名 称：
- （3）分 包 号：（多个包时填写）
- （4）投标单位名称：
- （5）“投标截止时间 前不得开封”的字样。

21. 投标文件的递交

21.1 投标人应在招标文件规定的投标截止时间前，将投标文件按招标文件的规定密封后送达开标地点。采购代理机构收到投标文件后，将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。**逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购代理机构将拒收。（实质性要求）**

21.2 递交投标文件时，投标供应商名称和所投项目名称、招标编号、分包号（若有）应当与报名供应商名称和所报项目的名称、招标编号、分包号（若有）一致。

21.3 本次招标不接收邮寄的投标文件。

22. 投标文件的修改和撤回（实质性要求）

22.1 投标人在递交了投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但必须在规定的投标截

止时间前，以书面形式通知采购代理机构。

22.2 投标人的修改书或撤回通知书，应由其法定代表人或授权代表签署并盖单位印章。修改书应按投标须知规定进行密封和标注，并在密封袋上标注“修改”字样。

22.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其递交的投标文件做任何修改，投标有效期内投标人撤销投标文件的，可以不退还投标保证金。

五、开标和中标

23. 开标

投标人不足 3 家的，不开标。（实质性要求）

23.1 开标在招标文件规定的时间和地点公开进行。采购人（监督代表）、投标人应派代表参加并签到以证明其出席。开标会由采购代理机构主持。评标委员会成员不参加开标活动。

23.2 开标时，由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况，经确认无误后，由采购代理机构工作人员将投标人单独递交的“开标一览表”当众拆封，并由唱标人员宣布投标人名称、投标产品信息、投标价格、交货（履约）时间。

23.3 开标时，“开标一览表”中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认签字或盖章确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。（实质性要求）

23.4 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标现场的开标一览表（报价表）为准。

23.5 所有投标唱标完毕，如投标人代表对宣读的“开标一览表”上的内容有异议的，应在获得开标会主持人同意后当场提出。如确实属于唱标人员宣读错了的，经现场监督人员核实后，当场予以更正。

24. 开标程序

24.1 开标会主持人按照招标文件规定的开标时间宣布开标，按照规定要求主持开标会。开标将按以下程序进行：

（1）宣布开标会开始。当众宣布开标会主持人、唱标人、其他现场工作人员以及根据情况邀请的现场监督人等，根据“供应商签到表”宣布参加投标的供应商名单。

（2）根据投标人授权代表对投标文件密封的检查结果，当众宣布投标文件的密封情况。

（3）开标唱标。由现场工作人员按任意顺序对投标人的“开标一览表”当众进行拆封，并宣布投标人名称、投标价格、交货（履约）时间，同时，做好开标记录。唱标完毕后投标人

需现场对开标记录进行签字确认。

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。（实质性要求）

投标人未参加开标的，视同认可开标结果。（实质性要求）

（4）宣布开标会结束。主持人宣布开标会结束。所有投标人代表应立即退场（招标文件要求有演示、介绍等的除外）。同时所有投标人应保持通讯设备的畅通，以方便在评标过程中评标委员会要求投标人对投标文件的必要澄清、说明和纠正。

25. 开评标过程存档

开标和评标过程进行全过程电子监控，并将电子监控资料存储介质留存归档。

26. 评标情况公告

中标结果在四川政府采购网（<https://zfcg.scsczt.cn/>）上予以公告。

27. 中标通知书

27.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据之一，是合同的有效组成部分。

27.2 投标人中标后，拒绝领取中标通知书的，采购代理机构将按照相关规定予以处理。无故拒绝领取的将不退还其投标保证金。因故不领取的需要书面说明理由。

27.3 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。

27.4 中标或者成交供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标或者成交候选人名单排序，确定下一候选人为中标或者成交供应商，也可以重新开展政府采购活动。

27.5 中标公告发出后，中标供应商按采购代理机构要求领取中标通知书，领取要求以电子邮件形式通知。

六、签订及履行合同和验收

28. 签订合同

28.1 中标人应在中标通知书发出之日起三十日内与采购人签订采购合同。由于中标人的原因逾期未与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定进行处理。

28.2 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，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件确

定的事项进行修改。

28.3 中标人因不可抗力原因不能履行采购合同或放弃中标的，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同或重新开展采购活动。

28.4 中标人应在合同签订后 2 个工作日内，将签订的采购合同交采购代理机构，原件和扫描件均可。（扫描件发送至 2941741850@qq.com，邮件命名为“采购合同-项目名称-供应商名称”）

29. 合同分包（实质性要求）

本项目不允许分包。

30. 合同转包（实质性要求）

本采购项目严禁中标人将任何政府采购合同义务转包。本项目所称转包，是指中标人将政府采购合同义务转让给第三人，并退出现有政府采购合同当事人双方的权利义务关系，受让人（即第三人）成为政府采购合同的另一方当事人的行为。

中标人转包的，视同拒绝履行政府采购合同义务，将依法追究法律责任。

31. 补充合同

政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

32. 履约保证金（实质性要求）

本项目不收取履约保证金。

33. 合同履行

33.1 中标人与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。

33.2 在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》的有关规定进行处理。

34. 验收

34.1 本项目采购人将严格按照政府采购相关法律法规及招标文件的要求进行验收。

34.2 验收结果合格的，中标人凭验收合格通知书到采购人指定部门办理相关手续；验收

结果不合格且经整改后仍不合格的，将不予支付采购资金，同时报告本项目同级财政部门按照政府采购法律法规的有关规定给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

35. 资金支付

采购人将按照本项目招标文件的规定，及时向中标供应商支付采购资金。

36. 投标人不得具有的情形

（一）投标人参加本项目投标不得有下列情形：

- （1）提供虚假材料谋取中标；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人；
- （3）与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通；
- （4）向采购人、评标委员会成员、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益；
- （5）在招标采购过程中与采购人进行协商谈判；
- （6）中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；
- （7）未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；
- （8）将政府采购合同转包或者违规分包；
- （9）提供假冒伪劣产品；
- （10）擅自变更、中止或者终止政府采购合同；
- （11）拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；
- （12）法律法规规定的其他情形。

投标人有上述情形的，中标无效，同时按照相关规定追究法律责任。

（二）投标人有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

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

37. 行贿犯罪记录

中标候选供应商单位及其现任法定代表人、主要负责人存在行贿犯罪记录的，中标后未签订政府采购合同的，将认定成交无效；中标后签订政府采购合同未履行的，将认定成交无效，

同时撤销政府采购合同；中标后签订政府采购合同且已经履行的，将认定采购活动违法，由相关当事人承担赔偿责任。

七、询问、质疑和投诉

询问、质疑、投诉的接收和处理按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《政府采购质疑和投诉办法》的规定办理。

八、其他

（一）本招标文件中作为实质性要求的内容，除明确要求需要在投标时提供相应证明材料外，资格审查小组或评审委员会在评审时仅对投标文件是否违背实质性要求进行审查。

（二）本招标文件中所引相关法律制度规定，在政府采购中有变化的，按照变化后的相关法律制度规定执行。本章和第六章中“1. 总则、2. 评标方法、3. 评标程序”规定的内容条款，在本项目投标截止时间届满后，因相关法律制度规定的变化导致不符合相关法律制度规定的，直接按照变化后的相关法律制度规定执行，本招标文件不再做调整。

第三章 投标文件格式

一、本章所制投标文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，一律不具有强制性，但应体现格式中主要内容。

二、本章所制投标文件格式有关表格中的备注栏，由投标人根据自身投标情况作解释性说明，不作为必填项。

三、本章所制投标文件格式中需要填写的相关内容事项，与本采购项目无关的，在不改变投标文件原义、不影响本项目采购需求的情况下，投标人可以不予填写。

一、资格性响应文件（格式）

注：所有资格响应文件均应加盖供应商单位鲜章。

1. 法人或者其他组织的营业执照等证明文件复印件或扫描件（实质性要求）

注：

- (1) 营业执照复印件/扫描件或事业单位法人证书(注：在有效期内)；
- (2) 组织机构代码证复印件/扫描件(注：①发证机关有年检要求的，应按规定通过年检；②在有效期内。)
- (3) 税务登记证复印件/扫描件(注：在有效期内)；

以上三款要求：已实行三证合一或五证合一的只须提供具有统一社会信用代码的营业执照复印件或扫描件，即具有以上三点效力。

2. 法定代表人（单位负责人）授权书（实质性要求）

中航技国际经贸发展有限公司：

本授权声明：XXXX XXXX（投标人名称）XXXX（法定代表人姓名、职务）授权 XXX（被授权人姓名、职务）为我方“XXXX”项目（招标编号：XXXX）投标活动的合法代表，以我方名义全权处理该项目有关投标、签订合同以及执行合同等一切事宜。

特此声明。

法定代表人（单位负责人）签字或者加盖个人名章：XXXX。

授权代表签字：XXXX。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

日期：XXXX。

注：

- 1、投标人委托其他人（非法定代表人或单位负责人）参与本项目投标时适用此格式；
- 2、供应商为法人单位时提供“法定代表人授权书”，供应商为其他组织时提供“单位负责人授权书”，供应商为自然人时提供“自然人身份证明材料”。
- 3、应附法定代表人（单位负责人）身份证明材料复印件和授权代表身份证明材料复印件。
- 4、身份证明材料包括居民身份证或户口本或军官证或护照。
- 5、身份证明材料应同时提供其在有效期的材料，如居民身份证正、反面复印件。

3. 财务状况证明（实质性要求）

供应商提供以下证明材料中任意一项均可：

- 1) 2020 年度或 2021 年度经第三方会计师事务所审计的财务报告复印件（包括报告及报告中所附的完整内容，并由注册会计师签名、盖章以及会计师事务所盖章）；
- 2) 投标人 2020 年度或 2021 年度内部的财务报表复印件（包含资产负债表、利润表和现金流量表；）
- 3) 也可提供截至响应文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件）。
- 4) 供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的，也可提供在工商备案的公司章程（复印件）。

注：事业单位及其他组织因经费来源不一样，此处不做统一要求，投标人根据单位实际情况，提供完整的财务状况证明即可。

4. 社保和纳税证明（实质性要求）

社保证明材料：供应商提供投标文件递交截止日前一年内任意一个月缴纳社保的银行电子回单或社保部门或税务部门出具的社保缴纳证明材料或有效票据复印件。

纳税证明材料：供应商提供投标文件递交截止日前一年内任意一个月缴纳税收的银行电子回单或者税务部门出具的纳税证明或完税证明或有效票据的复印件。

注：依法免税的供应商，应提供相应文件证明其依法免税。

5. 信用信息查询记录和证据（实质性要求）

注：

（1）资格审查人员将于资格审查时按照投标须知前附表要求查询投标人信用信息，并将记录存档。经查询被列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商、政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内），其投标将被拒绝。

（2）由于投标人单位性质无法按投标人须知前附表进行信用信息查询的，投标人应就单位的信用进行书面承诺，此处提供承诺函原件，格式自拟。

6. 承诺函（实质性要求）

中航技国际经贸发展有限公司：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

二、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在和其他供应商在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一单位的人员作为代理人的行为。

四、投标文件中提供的能够给予我公司带来优惠、好处的任何材料资料和技术、服务、商务等响应承诺情况都是真实的、有效的、合法的。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人/单位负责人或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

7. 无行贿犯罪记录的承诺函（实质性要求）

格式一

中航技国际经贸发展有限公司：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

我公司____（公司名称）及法定代表人____（法定代表人名字）无行贿犯罪记录。

法定代表人/授权代表签字或者加盖个人名章：XXXX。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

日期：XXXX。

格式二（因单位性质，无法定代表人的，采用该格式）

中航技国际经贸发展有限公司：

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

我单位____（单位名称）及主要负责人____（单位负责人名字）无行贿犯罪记录。

主要负责人/授权代表签字或者加盖个人名章：XXXX。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

日期：XXXX。

8. 无重大违法记录的承诺函（实质性要求）

中航技国际经贸发展有限公司：

我公司承诺：

参加本次政府采购活动前三年内，没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额（200 万元以上）罚款等行政处罚。

法定代表人/主要负责人/授权代表签字或者加盖个人名章：XXXX。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

日期：XXXX。

9. 其他资格证明材料

注：（1）投标人应具有中华人民共和国医疗器械经营许可证或有效备案表复印件（限医疗器械适用）。

（2）投标产品为进口产品的，投标人非投标产品制造厂家需提供制造厂家针对本项目对投标产品的授权书原件，或具有授权权限的代理商对投标产品的授权书原件(且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件复印件，证明文件需能显示产品制造厂家对投标产品授权链条的完整性)。

二、其他响应文件（格式）

10. 投标函

中航技国际经贸发展有限公司：

我方全面研究了“XXXXXXXX”项目（招标编号：XXXX）招标文件，决定参加贵单位组织的本项目投标。我方授权 XXXX（姓名、职务）代表我方 XXXX（投标单位的名称）全权处理本项目投标的有关事宜。

一、我方自愿按照招标文件规定的各项要求向采购人提供所需项目。

二、一旦我方中标，我方将严格履行政府采购合同规定的责任和义务。

三、我方为本项目提交的资格性响应文件正本 1 份，副本 2 份，其他响应文件正本 1 份，副本 2 份，电子文档 1 份，用于开标唱标的“开标一览表”一式两份。

四、我方同意本次招标的投标有效期为 120 日历天。

五、我方愿意提供贵单位可能另外要求的，与投标有关的文件资料，并保证我方已提供和将要提供的文件资料是真实、准确的。

六、一旦我方中标，我方同意按招标文件要求缴纳代理服务费。

七、我方承诺完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权救济，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

八、我方承诺参加本项目所提供的产品或服务，凡国家或行业主管部门对采购产品或服务的技术标准、质量标准和资格资质条件等有强制性规定的，我方均符合其要求。

九、如本项目评审过程中需要提供样品，则我公司提供的样品即为成交后将要提供的成交产品，我公司对提供样品的性能和质量负责，因样品存在缺陷或者不符合招标文件要求导致未能成交的，我公司愿意承担相应不利后果。

十、我方保证在本项目中使用的任何产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由我方承担所有相关责任。我方同意采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。如采用了我方所不拥有的知识产权，则在报价中已经包括合法获取该知识产权的相关费用。

十一、我方承诺没有为本次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。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

通讯地址：XXXX。

邮政编码：XXXX。

联系电话：XXXX。

传真：XXXX。

日期：XXXX。

11. 开标一览表

招标编号：

第 XX 包

序号	货物名称	制造商家及规格型号	数量	投标单价 (万元)	投标总价 (万元)	交货时间	是否属于进口产品	原产地
1								
2								
...								
报价合计（万元）： 大写：								

注：

1. 报价应是最终用户验收合格后的总价，包括货物及其运输、保险、代理、安装调试、培训、税费、系统集成费用和招标文件规定的其它费用。
2. “开标一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖投标人印章。
3. 供应商应根据采购清单按开标一览表格式要求详细填写各项内容。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

12. 分项报价明细表

招标编号：

第 XX 包

序号	产品名称	分项内容	型号和规格	数量	原产地和制造商名称	单价	总价
1	品目 1	主机和标准附件					
2		备品备件					
3		专用工具					
...		...					
总计							

注：

- 1、投标人按“分项报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价。投标人可根据实际情况增加或修改表格内容。
- 2、“分项报价明细表”汇总金额应与开标一览表总价一致。
- 3、如投标设备的组成不涉及以上分项内容的，可不填写该表。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

13. 原厂零配件及易耗品报价清单

格式自拟

说明：如投标设备不涉及的，可不必填写。

14. 投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
企业性质	<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 其他 （在对应类别勾选）					
企业规模	<input type="checkbox"/> 大型 <input type="checkbox"/> 中型 <input type="checkbox"/> 小型 <input type="checkbox"/> 微型 （在对应类别勾选）					
联系方式	联系人			电话		
	传真			邮箱		
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
财务负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技工		
经营范围						
备注						

说明：本表中“企业性质”和“企业规模”将依照相关要求进行数据采集，供应商应如实勾选，并对其真实性负责。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

15. 投标人类似项目业绩一览表

年份	采购人名称	项目名称	完成时间	合同金额	备注

注：1. 投标人可根据实际情况调整该表格内容；

2. 以上业绩应按招标文件评审要求提供相应证明材料。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

16. 商务应答表

招标编号：

第 XX 包

序号	招标要求	投标应答	响应/偏离

注：

1. 供应商应按招标文件**第五章要求将相应商务要求**列入此表并逐条应答。
2. 供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

17. 技术/服务应答表

招标编号：

第 XX 包：

序号	货物（设备） 名称	招标文件要求	投标应答	响应/偏离（正、负）	正、负偏离 描述

注：

1. 供应商应把招标项目**第五章**的全部技术要求按顺序列入此表，并对照技术要求进行逐条应答。
2. 偏离部分应明确作出偏离描述。
3. 招标文件中要求对该部分内容提供证明材料的，投标人应按要求提供相应证明材料，否则不予认可。
4. 供应商必须据实填写，不得虚假填写，否则将取消其投标或中标资格。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

18. 投标人本项目管理、技术、服务人员情况表

类别	职务	姓名	职称	常住地	资格证明（附复印件）			
					证书名称	级别	证号	专业
管理人员								
技术人员								
售后服务人员								

注：1. 投标人可根据实际情况调整该表格内容。

2. 以上人员应按招标文件要求提供相应证明材料。

投标人名称：XXXX（盖单位公章）。

法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或加盖个人名章）：XXXX。

日期：XXXX。

19. 项目实施方案

格式自拟。

20. 售后服务

注：提供针对本项目售后的实施方案、人员配置、售后服务网点设置等

21. 中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖单位公章）：

日 期：

说明：

1. 供应商按采购清单中列明的标的名称和所属行业进行填写。
2. 行业划型标准详见文末；
3. 进口产品不适用，不必填写。

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。



监狱企业证明文件

说明：提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。



残疾人福利性单位声明

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖单位公章）：

日期：

22. 强制采购节能产品信息

序号	投标产品名称	投标产品规格型号	备注
			(供应商应确保所填品牌型号与认证证书上内容一致, 如有不一致, 请在本处说明具体原因)

注:

1. 依照“关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知”(财库〔2019〕9号)的规定, 结合“关于印发节能产品政府采购品目清单的通知”(财库〔2019〕19号)发布的“节能产品政府采购品目清单”, 如投标产品(开标一览表)涉及清单中政府强制采购产品, 必须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件或认证结果信息发布平台的认证截图证明。
2. 清单中政府强制采购产品清单如下: 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、普通照明用双端荧光灯、电视设备、视频设备、便器、水嘴。
3. 判断是否属于强制采购节能产品应根据报价产品的实际情况结合政府强制采购产品清单中依据的标准。(为便于专家评审, 所投产品名称虽列入强制采购节能产品清单, 但由于响应的技术指标等不属于政府强制采购产品清单中依据的标准, 供应商可单独说明。)
4. 如有其他特殊情况不能提供的, 应进行说明。

投标人名称: XXXX (盖单位公章)。

法定代表人(单位负责人)或授权代表(签字或加盖个人名章): XXXX。

日期: XXXX。

第四章 供应商应当提供的资格证明材料

1. 法人或者其他组织营业执照等证明文件、自然人的身份证明复印件；
2. 法定代表人（单位负责人）授权书原件，或法定代表人（单位负责人）身份证明原件；
3. 财务状况证明复印件；
4. 社保和纳税证明复印件；
5. 承诺函原件；（见投标文件格式）
6. 单位及其法定代表人/主要负责人的无行贿犯罪记录的承诺函原件；
7. 无重大违法记录的承诺函原件；
8. 如因供应商单位性质无法查询信用信息的，供应商此处应针对单位信用提供承诺函原件。
9. 法律、行政法规规定的其他条件：
 - （1）投标人应具有中华人民共和国医疗器械经营许可证或有效备案表复印件（限医疗器械适用）。
 - （2）投标产品为进口产品的，投标人非投标产品制造厂家需提供制造厂家针对本项目对投标产品的授权书原件，或具有授权权限的代理商对投标产品的授权书原件（且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件复印件，证明文件需能显示产品制造厂家对投标产品授权链条的完整性）。

注：1. 以上文件均须加盖供应商单位公章。

2. 具体要求详见格式。

第五章 招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他商务要求

一、采购清单

包号	品目号	标的名称	数量 (台)	单台限价 (元)	是否为医疗设备	是否允许进口	所属行业
01	01-01	胰岛素泵	53	39,800	是	否	工业
02	02-01	带摄像系统的显微镜	1	160,000	是	是	工业
	02-02	恒温孵箱	1	10,000	否	否	工业
	02-03	可视喉镜	1	50,000	是	否	工业
03	03-01	磁场刺激仪(脉冲磁刺激治疗仪)	1	580,000	是	否	工业
	03-02	超声经颅多普勒血流分析仪	1	450,000	是	否	工业
	03-03	上下肢主被动运动康复训练器	2	100,000	是	否	工业
	03-04	高频电刀治疗仪	1	300,000	是	否	工业
04	04-01	眼表综合分析仪	1	800,000	是	是	工业
	04-02	裂隙灯显微镜照相机	1	300,000	是	是	工业

二、技术/服务要求(本项需求应在技术/服务应答表中进行应答。)

详见招标文件附件 5。

★三、商务要求(以下商务要求应在商务应答表中进行应答,如各包/各产品中有特殊要求的,按各包/各产品要求应答)

(一)项目履约时间、地点:

1. 项目履约时间: 国产产品为签订采购合同后 30 天内交货, 进口产品为签订采购合同后 60 天内交货。
2. 项目履约地点: 眉山市中医医院。

(二)付款方式: 签订合同后支付预付款, 预付合同总金额的 30%, 验收完成后支付合同总金额的 67%, 剩余 3% 一年后次月支付(无息)

(三)应提供的伴随服务:

1. 技术文件：应提供全套、完整的书面技术资料，包括仪器说明书、操作手册、简单维修说明等。
2. 设备安装、调试：在合同生效后应向用户提供详细的安装要求并提供技术咨询；在仪器到达前，供应商应通知用户水、电、气及其他仪器等必备辅助设施的具体要求，从而让用户提前做好仪器安装准备。仪器到达用户所在地，在接到用户通知后一周内进行安装调试，直至通过验收。
3. 技术培训：在用户所在地对仪器使用者 2-3 人进行仪器操作和维护进行培训，使被培训人员达到能够熟练使用。培训内容包括仪器的技术原理、操作、数据处理、基本维护等。
4. 质保期：设备硬件质保期为 1 年，软件系统维护期为 2 年。质保期自仪器验收签字之日起计算。
5. 维修响应时间：质保期内出现质量问题，中标人在接到通知后 2 小时内响应，12 小时提出解决方案及措施，24 小时内完成维修或更换，并承担修理调换的费用；质保期外，中标人应免费提供电话咨询服务和产品上门维护服务，且提供设备的更换、维修只收取成本费用，不收取人工技术费用。

质保期内同一设备的同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用的，中标人须更换同品牌、同样式、同规格的新产品，并对产品质量实行三包服务。货到现场后由中标人自行保管，若保管不当，中标人亦应负责修复，费用由中标人自行承担。
6. 软件升级：维护期内应免费向用户提供在硬件许可条件下的软件升级服务。
7. 项目集成：投标人要根据本项目特点，提供集成实施和安装施工调试方案，负责本次所有投标产品的安装调试集成等服务工作。

（四）验收方法和标准

1. 货物到达现场后，供应商应在采购人在场情况下当面开包，共同清点、检查外观，作出验货记录，双方签字确认后开始安装调试。
2. 成交供应商应保证货物到达采购人所在地完好无损，如有缺漏、损坏，由供应商负责调换、补齐或赔偿。
3. 成交供应商应提供完备的技术资料、装箱单、授权文件和生产厂商提供的原厂正品出货证明材料（非装箱清单组成材料）等，并派遣专业技术人员进行现场部署调试。验收合格条件如下：
 - （1）产品技术参数与采购合同一致，性能指标达到规定的标准；

- (2) 产品技术资料、装箱单、授权文件等资料齐全；
 - (3) 在产品（系统）试运行期间所出现的问题得到解决，并运行正常；
 - (4) 在规定时间内完成交货并验收，并经采购人确认。
4. 产品在部署调试并试运行符合要求后，才作为最终验收。
5. 采购人对供应商交付的产品（包括质量、技术参数等）进行确认，并出具书面验收意见。

注：

- 1. 本章标注“★”要求为本项目实质性要求，不允许有负偏离。
- 2. 本节商务要求中，如各产品有特殊要求的，以各产品要求为准。
- 3. 项目要求中如列明品牌型号的，均为参考。投标人所投产品技术不低于所列品牌型号即可。

第六章 评标办法

1. 总则

1.1 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》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律制度，结合采购项目特点制定本评标办法。

1.2 评标工作由采购代理机构负责组织，具体评标事务由采购代理机构依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和有关技术等方面的专家组成。

1.3 评标工作遵循公平、公正、科学及择优的原则，并以相同的评标程序和标准对待所有的投标人。

1.4 评标委员会按照招标文件规定的评标方法和标准进行评标，并独立履行下列职责：

- (一) 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；
- (二) 要求投标人对投标文件有关事项做出澄清或者说明；
- (三) 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；
- (四) 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。
- (五) 法律、法规和规章规定的其他职责。

1.5 评标过程独立、保密。投标人非法干预评标过程的行为将导致其投标文件作为无效处理。

2. 评标方法

本项目评标方法为：综合评分法。

3. 评标程序

3.1 资格性检查。

开标结束后，采购人或者采购代理机构将依据本招标文件第四章的规定，对投标供应商提交的资格响应文件进行审查。若通过资格审查的投标供应商不足 3 家，将不进入评标程序。资格性审查标准见下表：

资格性审查项		通过条件
1	具有独立承担民事责任的能力提供以下证明材料：	(1) 营业执照复印件/扫描件或事业单位法人证书(注：在有效期内)； (2) 组织机构代码证复印件/扫描件(注：①发证机关有年检要求的，应按规定通过年检；②在有效期内。)； (3) 税务登记证复印件/扫描件(注：在有效期内)； 以上三款要求：已实行三证合一或五证合一的只须提供

		具有统一社会信用代码的营业执照复印件或扫描件，即具有以上三点效力。
2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度提供以下证明材料：	<p>（1）具有健全的财务会计制度（2020 年度或 2021 年度财务状况（投标人可根据自身实际情况任选其一提供以下证明材料））：</p> <p>1) 2020 年度或 2021 年度经第三方会计师事务所审计的财务报告复印件（包括报告及报告中所附的完整内容，并由注册会计师签名、盖章以及会计师事务所盖章）；</p> <p>2) 投标人 2020 年度或 2021 年度内部的财务报表复印件（包含资产负债表、利润表和现金流量表；）</p> <p>3) 也可提供截至响应文件递交截止日一年内银行出具的资信证明（复印件）。</p> <p>4) 供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的，也可提供在工商备案的公司章程（复印件）。</p> <p>（2）具有良好的商业信誉。（①按第三章中“6、承诺函”提供。②根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的要求，资格审查人员将于资格审查时查询投标人信用信息并对信用信息查询记录截图保存，经查询列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商、政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内），其投标将被拒绝。</p>
3	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料：	（1）投标人自行提供或提供承诺函。（按第三章中“6、承诺函”提供）
4	有依法缴纳税	（1）缴纳税收证明材料（投标人可提供以下证明材料）：

	收和社会保障资金的良好记录:	<p>②供应商提供投标文件递交截止日前一年内任意一个月缴纳税收的银行电子回单或者税务部门出具的纳税证明或完税证明或有效票据的复印件。</p> <p>(2) 缴纳社会保障资金(投标人可提供以下证明材料):</p> <p>①供应商提供投标文件递交截止日前一年内任意一个月缴纳社保的银行电子回单或社保部门或税务部门出具的社保缴纳证明材料或有效票据复印件。</p> <p>(注: 依法免税的供应商, 应提供相应文件证明其依法免税)。</p>
5	参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录提供以下证明材料:	<p>(1) 投标人参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。(按第三章的“8. 无重大违法记录的承诺函”格式提供)</p>
6	无行贿犯罪记录的承诺函	<p>提供无行贿犯罪记录的承诺函(按第三章中“7、无行贿犯罪记录的承诺函”提供)</p>
7	其他资格证明材料	<p>(1) 投标人应具有中华人民共和国医疗器械经营许可证或有效备案表复印件(限医疗器械适用)。</p> <p>(2) 投标产品为进口产品的, 投标人非投标产品制造厂家需提供制造厂家针对本项目对投标产品的授权书原件, 或具有授权权限的代理商对投标产品的授权书原件(且需提供该代理商具有有效授权权限的相关证明文件复印件, 证明文件需能显示产品制造厂家对投标产品授权链条的完整性)。</p>
8	其他类似效力要求相关证明	<p>1. 法定代表人或单位负责人亲自参与本项目投标时提供“法定代表人(单位负责人)身份证明”, 法定代表</p>

	材料	<p>人身份证复印件或护照复印件【注：法定代表人身份证复印件（在有效期内、两面均应复印）或护照复印件（法定代表人为外籍人士的，按此提供）；非独立法人机构提供具有独立承担民事责任的能力的负责人的前述要求证明材料】</p> <p>2、投标人委托其他人（非法定代表人或单位负责人）参与本项目投标时提供“法定代表人（单位负责人）授权书”【1、应附法定代表人（单位负责人）身份证明材料复印件和授权代表身份证明材料复印件。</p> <p>2、身份证明材料包括居民身份证或户口本或军官证或护照。</p> <p>3、身份证明材料应同时提供其在有效期的材料，如居民身份证正、反面复印件。</p>
--	----	--

3.2 熟悉和理解招标文件和停止评标。

3.2.1 评标委员会正式评标前，应当对招标文件进行熟悉和理解，内容主要包括招标文件中采购项目技术/服务和商务要求、评标方法和标准以及可能涉及签订政府采购合同的内容等。

3.2.2 评标委员会熟悉和理解招标文件以及评标过程中，发现本招标文件有下列情形之一的，评标委员会应当停止评标：

- （1）招标文件的规定存在歧义、重大缺陷的；
- （2）招标文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （3）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是招标文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （4）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是招标文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （5）招标文件规定的评标方法是综合评分法、最低评标价法之外的评标方法，或者虽然名称为综合评分法、最低评标价法，但实际上不符合国家规定；
- （6）招标文件将投标人的资格条件列为评分因素的；
- （7）招标文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

3.2.3 出现本条 3.2.2 规定应当停止评标情形的，评标委员会成员应当向招标采购单位书面说明情况。除本条规定和评标委员会无法依法组建的情形外，评标委员会成员不得以

任何方式和理由停止评标。

3.3 符合性检查。

3.3.1 评标委员会依据本招标文件的要求，对符合资格的投标文件进行审查，以确定其是否满足本招标文件的实质性要求。本项目符合性审查事项仅限于本招标文件的明确规定。投标文件是否满足招标文件的实质性要求，必须以本招标文件的明确规定作为依据，否则，不能对投标文件作为无效处理，评标委员会不得臆测符合性审查事项。

3.3.2 符合性审查事项。

本项目投标人或者其投标文件有下列情形之一的，作为无效投标处理：

- （一）投标文件正副本数量不足的；
- （二）投标文件的格式、语言、计量单位、报价货币、知识产权、投标有效期等不符合招标文件的规定，影响评标委员会评判的；
- （三）投标报价不符合招标文件规定的报价规定的；
- （四）技术应答内容完全或者绝大部分复制招标文件规定要求，且无相关证明材料的（主要适用于专用设备和电子信息化建设采购项目）；
- （五）技术、服务应答内容没有完全响应招标文件中的实质性要求的；
- （六）招标文件有明确要求，但投标文件未载明或者载明的采购项目履约时间、方式、数量与招标文件要求不一致的。
- （七）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。
- （八）其他不满足相关法律法规规定要求的。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

符合性审查表		
序号	审查内容	要求说明
1	投标文件正副本数量	评审委员会根据投标文件评审。
2	投标文件的格式、语言、计量单位、报价货币、知识产权、投标有效期等	评审委员会按照招标文件第二章对投标文件进行评审。
3	投标报价	<p>本项目采购预算：详见招标文件第二章规定</p> <p>说明：报价超过采购预算或最高限价或分项限价的，其投标将被拒绝。</p> <p>评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合</p>

		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，按照招标文件第二章第11条处理。
4	技术应答内容是否完全或者绝大部分复制招标文件规定要求，且无相关证明材料的（主要适用于专用设备和电子信息化建设采购项目）	评审专家根据投标文件的技术/服务应答表进行评审。
5	技术、服务应答内容是否完全响应招标文件中的实质性要求的	评审专家根据投标文件的技术/服务应答表进行评审。
6	商务、服务要求及履约主要条款	评审专家根据投标文件的商务应答表进行评审。
7	招标文件有明确要求，但投标文件未载明或者载明的采购项目履约时间、方式、数量与招标文件要求不一致的。	评审专家根据投标文件与招标文件进行评审。
8	其他不满足相关法律法规规定要求的。	<p>如果本次采购的设备国家实行生产许可审批制度（进口产品除外），则投标人须提供相关生产许可证件；如产品本身需要取得注册证的，应提供相应证明文件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 属于医疗器械管理范畴的应提供产品生产厂家医疗器械生产备案表或许可证（进口产品除外），所投产品应符合《医疗器械注册管理办法》内容，须提供有效的医疗器械注册证或备案表； 2. 所投产品属于放射产品的应提供辐射安全许可证； 3. 所投产品属于压力容器应提供特种设备制造许可证； 4. 所投产品属于消毒产品的须提供“消毒产品生产企业卫生许可证”；产品的“消毒产品卫生安全评价报告”

		及备案证明材料； 5. 所投产品属于计量器具的须提供型式批准证书； 6. 符合其他法律法规规定要求
9	招标文件第六章 3.3.3	投标文件组成明显不符合招标文件的规定要求，影响评标委员会评判的；

注：上述实质性要求除招标文件有明确证明材料的具体要求除外，均以上表审核为准

3.3.3 投标文件（包括单独递交的开标一览表）有下列情形的，本项目不作为符合性审查事项，不得作为无效投标处理：

- （一）正副本数量齐全、密封完好，只是未按照招标文件要求进行分装或者统装的；
- （二）存在个别地方（不超过 2 个）没有法定代表人签字，但有法定代表人的私人印章或者有效授权代理人签字的；
- （三）除招标文件明确要求加盖单位（法人）公章的以外，其他地方以相关专用章加盖的；
- （四）以骑缝章的形式代替投标文件内容逐页盖章的（但是骑缝章模糊不清，印章名称无法辨认的除外）；
- （五）其他不影响采购项目实质性要求的情形。

3.4 比较与评价。按招标文件中规定的评标方法和标准，对未作无效投标处理的投标文件进行技术、服务、商务等方面评估，综合比较与评价。

3.5 复核。评分汇总结束后，评标委员会应当进行复核，特别要对拟推荐为中标候选人供应商的、报价最低的、投标文件被认定为无效的的重点复核。

3.6 推荐中标候选人供应商。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。按照技术指标优劣顺序排列。评审得分且最后报价且技术指标分项得分均相同的，成交候选供应商并列，由采购人自主采取公平、择优的方式选择成交供应商。评标委员会可推荐的中标候选人数量不能满足招标文件规定的数量的，在获得采购人书面同意后，可以根据实际情况推荐中标候选人供应商，但不得少于政府采购法律制度规定的数量。

3.7 出具评标报告。评标委员会推荐中标候选人供应商后，应当具评标报告。评标报告应当包括下列内容：

- （一）招标公告刊登的媒体名称、开标日期和地点；
- （二）获取招标文件的投标供应商名单和评审委员会成员名单；
- （三）评标方法和标准；
- （四）开标记录和评标情况及说明，包括无效投标供应商名单及原因；
- （五）评标结果和中标候选人排序表；

(六) 评审委员会授标建议。

(七) 报价最高的投标供应商为中标候选供应商的，评审委员会应当对其报价的合理性予以特别说明。

评标委员会成员应当在评标报告中签字确认，对评标过程和结果有不同意见的，应当在评标报告中写明并说明理由。签字但未写明不同意见或者未说明理由的，视同无意见。拒不签字又未另行书面说明其不同意见和理由的，视同同意评标结果。

3.8 评标争议处理规则。评标委员会在评审过程中，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，否则视为同意评标报告。有不同意见的评标委员会成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者招标文件规定的，应当及时向招标采购单位书面反映。招标采购单位收到书面反映后，应当书面报告采购项目同级财政部门依法处理。

3.9 供应商书面澄清、说明或者更正。

3.9.1 在评标过程中，评标委员会对投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，应当以书面形式（须由评标委员会全体成员签字）要求供应商作出必要的书面澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。

3.9.2 供应商应当书面澄清、说明或者更正，并加盖公章或签字确认（供应商为法人的，应当由其法定代表人或者代理人签字确认；供应商为其他组织的，应当由其主要负责人或者代理人签字确认；供应商为自然人的，应当由其本人或者代理人签字确认），否则无效。澄清、说明或者更正不影响投标文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料，是投标文件的组成部分。

3.9.3 评标委员会要求供应商澄清、说明或者更正，不得超出招标文件的范围，不得以此让供应商实质改变投标文件的内容，不得影响供应商公平竞争。本项目下列内容不得澄清：

- (一) 按财政部规定应当在评标时不予承认的投标文件内容事项；
- (二) 投标文件中已经明确的内容事项；
- (三) 投标文件未提供的材料。

3.9.4 本项目采购过程中，投标文件出现下列情况的，投标文件报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

- (一) 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；
- (二) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (三) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改

单价；

(四) 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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人签字或盖章确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

出现本条第(四)项规定情形，单价汇总金额比总价金额高，且超过政府采购预算或者本项目最高限价的，供应商投标文件应作为无效投标处理。

注：评标委员会当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。供应商的投标文件可以要求澄清、说明或者更正的，不得未经澄清、说明或者更正而直接作无效投标处理。

3.10 低于成本价投标处理。（详见投标人须知前附表）

3.11 评标结果复核。

3.11.1 评标报告签署前，经复核发现存在以下情形之一的，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下情形之一的，将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。

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

4. 评标办法、评标细则及标准

4.1 本次评标采用综合评分法。评标标准见综合评分明细表。

4.2 评标委员会成员应当根据自身专业情况对每个有效投标供应商的投标文件进行独立评分，汇总每项评分因素的得分，得出每个有效投标供应商的总分。

4.3 综合评分明细表

第 01 包：

序号	评分因素及权重	分值	评分依据	说明
1	报价 30%	30	以本次有效的最低投标报价为基准价，投标报价得分=(基准价 /	如涉及价格扣除或价格加成的按照本招标文件

			投标报价)*30 分*100%	投标须知前附表规定执行。
2	技术指标和配置 54.45%	54.45	技术指标和配置完全满足招标文件要求的得 54.45 分，带▲号参数共 14 项，每存在一项有负偏离的扣 3.6 分，非▲号参数共 15 项，每存在一项有负偏离的扣 0.27 分，直至此项分值扣完为止。	以投标文件技术指标和配置要求的响应情况为准。带▲号参数应提供厂家彩页或白皮书或检测报告等佐证材料，如无佐证材料的，可不予认定。（若具体参数中有明确证明材料要求的以具体要求为准）
3	履约能力 6%	6	供应商提供 2018 年至今的类似项目业绩，每提供一个得 2 分，最多得 6 分。	提供合同复印件或中标（成交）通知书复印件加盖供应商鲜章。
4	售后服务 8%	8	根据供应商提供的售后服务方案内容的质量保证范围，维修响应时间，人员培训计划，零部件更换措施等进行综合分析评分，完全满足采购项目需求的得 8 分，每有一项内容缺项的扣 2 分，内容描述不合理（方案内容存在逻辑问题或与项目需求不符或方案内容有缺失或描述不完整不清晰）的扣 1 分，扣完为止。	
5	节能产品、环境标志产品、无线局域网产	1.55	认定为政府采购节能产品或者政府采购环境标志产品或者无线局域网产品的得 1.55 分。非政府采购节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。	注：以财政部会同国务院有关部门机构认定的为准。

	品1.55%		(强制要求采购节能产品的除外)	
--	--------	--	-----------------	--

第 02 包:

序号	评分因素及权重	分值	评分依据	说明
1	报价 30%	30	以本次有效的最低投标报价为基准价, 投标报价得分=(基准价 / 投标报价)*30 分*100%	如涉及价格扣除或价格加成的按照本招标文件投标须知前附表规定执行。
2	技术指标和配置 54.55%	54.55	技术指标和配置完全满足招标文件要求的得 54.55 分, 带▲号参数共 11 项, 每存在一项有负偏离的扣 3.4 分, 非▲号参数共 49 项, 每存在一项有负偏离的扣 0.35 分, 直至此项分值扣完为止。	以投标文件技术指标和配置要求的响应情况为准。带▲号参数应提供厂家彩页或白皮书或检测报告等佐证材料, 如无佐证材料的, 可不予认定。(若具体参数中有明确证明材料要求的以具体要求为准)
3	履约能力 6%	6	供应商提供 2018 年至今的类似项目业绩, 每提供一个得 2 分, 最多得 6 分。	提供合同复印件或中标(成交)通知书复印件加盖供应商鲜章。
4	售后服务 8%	8	根据供应商提供的售后服务方案内容的质量保证范围, 维修响应时间, 人员培训计划, 零部件更换措施等进行综合分析评分, 完全满足采购项目需求的得 8 分, 每有一项内容缺项的扣 2 分, 内容描述不合理(方案内容存在逻辑问题或与项目需求不	

			符或方案内容有缺失或描述不完整不清晰)的扣1分,扣完为止。	
5	节能产品、环境标志产品、无线局域网产品 1.45%	1.45	认定为政府采购节能产品或者政府采购环境标志产品或者无线局域网产品的得 1.45 分。非政府采购节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。 (强制要求采购节能产品的除外)	注:以财政部会同国务院有关部门机构认定的为准。

第 03 包:

序号	评分因素及权重	分值	评分依据	说明
1	报价 30%	30	以本次有效的最低投标报价为基准价, 投标报价得分=(基准价 / 投标报价)*30 分*100%	如涉及价格扣除或价格加成的按照本招标文件投标须知前附表规定执行。
2	技术指标和配置 55%	55	技术指标和配置完全满足招标文件要求的得 55 分, 带▲号参数共 18 项, 每存在一项有负偏离的扣 2.5 分, 非▲号参数共 40 项, 每存在一项有负偏离的扣 0.25 分, 直至此项分值扣完为止。	以投标文件技术指标和配置要求的响应情况为准。带▲号参数应提供厂家彩页或白皮书或检测报告等佐证材料, 如无佐证材料的, 可不予认定。(若具体参数中有明确证明材料要求的以具体要求为准)
3	履约能力 6%	6	供应商提供 2018 年至今的类似项目业绩, 每提供一个得 2 分, 最多得 6 分。	提供合同复印件或中标(成交)通知书复印件加盖供应商鲜章。
4	售后服务	8	根据供应商提供的售后服务方案	

	8%		内容的质量保证范围，维修响应时间，人员培训计划，零部件更换措施等进行综合分析评分，完全满足采购项目需求的得8分，每有一项内容缺项的扣2分，内容描述不合理（方案内容存在逻辑问题或与项目需求不符或方案内容有缺失或描述不完整不清晰）的扣1分，扣完为止。	
5	节能产品、环境标志产品、无线局域网产品1%	1	认定为政府采购节能产品或者政府采购环境标志产品或者无线局域网产品的得1分。非政府采购节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。 (强制要求采购节能产品的除外)	注：以财政部会同国务院有关部门机构认定的为准。

第04包：

序号	评分因素及权重	分值	评分依据	说明
1	报价 30%	30	以本次有效的最低投标报价为基准价，投标报价得分=(基准价 / 投标报价)*30 分*100%	如涉及价格扣除或价格加成的按照本招标文件投标须知前附表规定执行。
2	技术指标和配置 54%	54	技术指标和配置完全满足招标文件要求的得 54 分，带▲号参数共 13 项，每存在一项有负偏离的扣 3.2 分，非▲号参数共 40 项，每存在一项有负偏离的扣 0.31 分，直至此项分值扣完为止。	以投标文件技术指标和配置要求的响应情况为准。带▲号参数应提供厂家彩页或白皮书或检测报告等佐证材料，如无佐证材料的，可不予

				认定。（若具体参数中有明确证明材料要求的以具体要求为准）
3	履约能力 6%	6	供应商提供 2018 年至今的类似项目业绩，每提供一个得 2 分，最多得 6 分。	提供合同复印件或中标（成交）通知书复印件加盖供应商鲜章。
4	售后服务 8%	8	根据供应商提供的售后服务方案内容的质量保证范围,维修响应时间,人员培训计划,零部件更换措施等进行综合分析评分,完全满足采购项目需求的得8分,每有一项内容缺项的扣2分,内容描述不合理(方案内容存在逻辑问题或与项目需求不符或方案内容有缺失或描述不完整不清晰)的扣1分,扣完为止。	
5	节能产品、环境标志产品、无线局域网产品 2%	2	认定为政府采购节能产品或者政府采购环境标志产品或者无线局域网产品的得 2 分。非政府采购节能、环境标志产品的、无线局域网产品的不得分。 (强制要求采购节能产品的除外)	注:以财政部会同国务院有关部门机构认定的为准。

5. 废标

5.1 本次政府采购活动中,出现下列情形之一的,废标:

- (一) 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;
- (二) 出现影响采购公正的违法、违规行为的;
- (三) 投标人的报价均超过了采购预算,采购人不能支付的;
- (四) 因重大变故,采购任务取消的。

废标后,采购代理机构将在四川政府采购网上公告,并公告废标的情形。投标人需要知晓导致废标情形的具体原因和理由的,可以通过书面形式询问采购代理机构。

5.2 对于评标过程中废标的采购项目，评标委员会应当对招标文件是否存在倾向性和歧视性、是否存在不合理条款进行论证，并出具书面论证意见。

6. 定标

6.1. 定标原则：本项目根据评标委员会推荐的中标候选供应商名单，按顺序确定中标供应商。

6.2. 定标程序

6.2.1 评标委员会将评标情况写出书面报告，推荐中标候选供应商（至少三名）。

6.2.1.1 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的（供应商为少数民族地区或不发达地区的优先，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进口产品供应商其次），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。价相同且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也相同的并列，由采购人自主采取公平、择优的方式选择中标供应商。

6.2.2 采购代理机构在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人。

6.2.3 采购人在收到评标报告之日起3个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商。采购人在收到评标报告3个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。

注意，采购人按照推荐的中标候选供应商顺序确定中标供应商，不能认为采购人只能确定第一中标候选供应商为中标供应商，采购人有正当理由的，可以确定后一顺序中标候选供应商为中标供应商，依次类推。

6.2.4 采购人或者采购代理机构自中标人确定之日起2个工作日内，在四川政府采购网上公告中标结果，招标文件随中标结果同时公告。

6.2.5 中标结果公告期限为1个工作日。

6.2.6 本项目不退回投标人投标文件和其他投标资料。

7. 中标

7.1.1 中标人按代理机构要求领取中标通知书。

7.1.2 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。

7.1.3 采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件合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。

7.1.4 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。

8. 评标专家在政府采购活动中承担以下义务

- (一) 遵守评审工作纪律；
- (二) 按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；
- (三) 不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；
- (四) 及时向监督部门报告评审过程中采购组织单位向评审专家做倾向性、误导性的解释或者说明，供应商行贿、提供虚假材料或者串通、受到的非法干预情况等违法违规行为；
- (五) 发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并向采购组织单位书面说明情况；
- (六) 配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；
- (七) 法律、法规和规章规定的其他义务。

9. 评标专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

- (一) 遵行《政府采购法》第十二条和《政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。
- (二) 评标前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由招标采购单位统一保管。
- (三) 评标过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。
- (四) 评标过程中，不得干预或者影响正常评标工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化招标文件确定的评标程序、评标方法、评标因素和评标标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评标格式评分和撰写评标意见，不得拒绝对自己的评标意见签字确认。
- (五) 在评标过程中和评标结束后，不得记录、复制或带走任何评标资料，除因规定的义务外，不得向外界透露评标内容。
- (六) 服从评标现场招标采购单位的现场秩序管理，接受评标现场监督人员的合法监督。
- (七) 遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第七章 政府采购合同

合同主要条款仅供参考；特别提醒：采购合同的签订不得偏离采购文件要约及响应文件承诺的实质性内容）

眉山市中医医院 XXXX 项目

合 同 书

合同编号：

合同签订日期：



项目编号: XXXX

签订地点: 眉山市中医医院

采购人(甲方): 眉山市中医医院

供应商(乙方):

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及眉山市中医医院备 XXX 项目(项目编号: XXX)的《招标文件》、乙方的《投标文件》及《中标通知书》, 甲、乙双方经过友好沟通协商, 同意签订本合同。详细技术说明及其他有关合同项目的特定信息由合同附件及招标文件予以说明, 合同附件及本项目的招标文件、投标文件、《中标通知书》等均为本合同不可分割的部分。双方同意共同遵守如下条款:

一、合同货物及价格信息

序号	货物/服务名称	货物的规格型号/版本号	货物品牌	单位	数量	单价(元)	金额(元)
1	****	***	****	台	1	0.00	0000.00
合计							000.00
合计(元): ¥ .00 元 大写:							

二、合同总价

合同总价为人民币大写: 贰佰伍拾柒万叁仟零陆拾肆元整, 即¥*****.00 元; 该合同总价已包括设计、材料、制造、包装、运输、保管、安装、调试、检测、人员培训及文件资料、验收合格交付使用之前及保修期内保修服务与备用物件等等所有其他有关各项的含税费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

三、质量要求

1、乙方须提供全新的货物(含零部件、配件等), 表面无划伤、无碰撞痕迹, 且权属清楚, 不得侵害他人的知识产权。

2、货物必须符合或优于国家或行业标准, 以及本项目招标文件的质量要求和技术指标与出厂标准。

3、货到现场后由乙方负责保管, 保管不当造成的质量问题, 乙方亦应负责修理, 费用

由乙方负担。

四、交货及验收

1、乙方在合同签订生效且甲方场地满足安装条件并收到甲方通知后的 30 日内交货到甲方指定地点并完成安装调试,随即在 10 个工作日内验收合格交付使用(如由于甲方的原因造成合同延迟签订或验收的,时间顺延)。

2、验收由甲方组织,乙方配合进行:

(1) 验收标准:按国家或行业有关规定以及甲方采购文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收;甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项,由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收;

(2) 验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者,甲方应做出详尽的现场记录,或由甲乙双方签署备忘录,此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据,由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担,验收期限相应顺延;

(3) 如质量验收合格,双方签署书面质量验收报告。

3、货物安装完成后 10 个工作日内,甲方无故不进行验收工作并已使用货物的,视同已安装调试完成并验收合格。

4、乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随货工具、用户使用手册等资料交付给甲方;乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的,必须负责补齐,否则视为未按合同约定交货。

5、如货物同一故障经乙方 3 次维修仍不能达到合同约定的质量标准,甲方有权退货,并视作乙方不能交付货物而须支付违约赔偿金给甲方,甲方还可依法追究乙方的违约责任。

6、乙方工作人员在设备运输、安装及售后服务过程中如发生安全事故,一切责任由乙方负责。

7、其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205 号),并参照《四川省政府采购项目需求论证和履约验收管理办法》(川财采〔2015〕32 号)的要求进行。

五、付款方式

1、乙方须向甲方出具合法有效等额的完税发票(采购设备货物类型增值税普通发票)及凭证资料进行支付结算。

2、付款方式:

第一次支付节点: 签订合同后 1 个月内, 甲方向乙方预付合同总金额 30% 的货款, 即人民币大写: , 小写 ¥ 元;

第二次支付节点: 设备交货完成并经甲方验收合格后 1 个月内, 甲方向乙方支付合同总金额 67% 的货款, 即人民币大写: , 小写 ¥ _____ 0.00 元;

第三次支付节点: 剩余合同总金额 3% 的货款, 即人民币大写: , 小写: ¥ 0.00 元, 在设备验收通过后运行一年无质量问题后次月无息支付。

六、售后服务

1、乙方应提供免费质保期一年, 质保期的期限应以甲乙双方的验收合格之日起计算, 质保期内非人为因素造成的损坏, 免费更换零配件, 若 24 小时内未维修完成, 负责免费更换质量相同的备用货物。

2、报修响应时间 2 小时, 12 小时提出解决方案及措施 (不可抗拒力量下除外)。

3、乙方负责货物的终身维修并应继续提供优质的服务, 储备足够的零配件备库, 质保期满后, 以不高于市场价八折的优惠价供应维修零配件。

4、乙方应就设备的安装、调试、操作、维修、保养等对甲方维修技术人员进行培训。设备安装调试完毕后, 乙方应对甲方操作人员进行现场培训, 直至甲方的技术人员能独立操作, 同时能完成一般常见故障的维修工作。

5、乙方须指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。

联系人: 联系电话: *****

七、违约责任

1、甲方违约责任

(1) 甲方无正当理由拒收货物的, 甲方应向乙方偿付合同总价百分之五的违约金;

(2) 甲方逾期支付货款的, 除应及时付足货款外, 应向乙方偿付欠款总额万分之二/天的违约金; 逾期付款超过 45 天的, 乙方有权终止合同, 甲方则应按合同总价的百分之五的款额向乙方偿付赔偿金;

(3) 甲方偿付的违约金不足以弥补乙方损失的, 还应按乙方损失尚未弥补的部分, 支付赔偿金给乙方。

(4) 甲方违约的, 乙方除按本合同约定要求甲方承担违约责任外, 乙方因此而产生的费用, 包括但不限于诉讼费、律师费等均由甲方承担。

2、乙方违约责任

(1) 乙方交付的货物质量不符合合同规定的，乙方应向甲方支付合同总价的百分之五的违约金，并须在合同规定的交货时间内更换合格的货物给甲方，否则，视作乙方不能交付货物而违约，按本条本款下述第“(2)”项规定由乙方偿付违约赔偿金给甲方。

(2) 乙方不能交付货物或逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的万分之二/天的违约金；逾期交货超过 45 天，甲方有权终止合同，乙方则应按合同总价的百分之五的款额向甲方偿付赔偿金，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息（按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率标准计算）。

(3) 乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方须在 15 天内无条件更换合格的货物，如逾期不能更换合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另付合同总价的百分之五的赔偿金给甲方，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息（按照全国银行间同行业拆借中心公布的贷款市场报价利率标准计算）。

(4) 乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之五向甲方支付违约金并赔偿因此给甲方造成的一切损失。

(5) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。

(6) 乙方违约的，甲方除按本合同约定要求乙方承担违约责任外，甲方因此而产生的费用，包括但不限于诉讼费、保全费、律师费、评估费、拍卖费等均由乙方承担。

八、不可抗力

甲方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向乙方、项目同级财政部门通报不能履行或不能完全履行的理由；乙方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应在交货时间到期以前及时向甲方、项目同级财政部门通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管机关证明以后，可以签订延期履行、部分履行补充合同或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

九、争议解决办法

1、因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。



2、合同履行期间,若双方发生争议,可协商或由有关部门调解解决,协商或调解不成的,甲、乙双方均可向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。

十、其他

1、如有未尽事宜,由双方依法订立书面补充合同。

2、本合同一式捌份,自双方法定代表人或授权代理人签字并加盖公章之日起生效。甲方陆份,乙方、采购代理机构各壹份,具有同等法律效力。

甲方:眉山市中医医院(盖章)

乙方:***** (盖章)

法定代表人:

法定代表人(被授权人):

地 址:东坡区岷东大道北段9号

地 址:*****

开户银行:中国工商银行眉山分行

开户银行:*****

账号:2313399109026408481

账号:*****

电 话:028-38280036

电 话:

签约日期: 年 月 日

签约日期: 年 月 日

附件 1：工信部联企业（2011）300 号

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

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构及有关单位：

为贯彻落实《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），工业和信息化部、国家统计局、发展改革委、财政部研究制定了《中小企业划型标准规定》。经国务院同意，现印发给你们，请遵照执行。

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

二〇一一年六月十八日

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，国家统计局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》同时废止。



附件 2：质疑函与投诉书范本

质疑函范本

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址： 邮编：

联系人： 联系电话：

授权代表：

联系电话：

地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：

质疑项目的编号： 包号：

采购人名称：

采购文件获取日期：

三、质疑事项具体内容

质疑事项 1：

事实依据：

法律依据：

质疑事项 2

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：

签字(签章)： 公章：

日期：

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。

2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体分包号。

4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。

6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书范本

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：

地 址：_____ 邮编：

法定代表人/主要负责人：

联系电话：

授权代表：_____ 联系电话：__

地 址：_____ 邮编：

被投诉人 1：

地 址：_____ 邮编：

联系人：_____ 联系电话：

被投诉人 2

.....

相关供应商：

地 址：_____ 邮编：

联系人：_____ 联系电话：

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：

采购项目编号：_____ 包号：

采购人名称：

代理机构名称：

采购文件公告：是/否 公告期限：

采购结果公告：是/否 公告期限：

三、质疑基本情况

投诉人于____年____月____日，向_____提出质疑，质疑事项为：

采购人/代理机构于____年____月____日，就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：



事实依据:

法律依据:

投诉事项 2

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求:

签字(签章):

公章:

日期:

投诉书制作说明:

1. 投诉人提起投诉时, 应当提交投诉书和必要的证明材料, 并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2. 投诉人若委托代理人进行投诉的, 投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容, 并在附件中提交由投诉人签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉, 投诉书应列明具体分包号。

4. 投诉书应简要列明质疑事项, 质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5. 投诉书的投诉事项应具体、明确, 并有必要的事实依据和法律依据。

6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7. 投诉人为自然人的, 投诉书应当由本人签字; 投诉人为法人或者其他组织的, 投诉书应当由法定代表人、主要负责人, 或者其授权代表签字或者盖章, 并加盖公章。

附件 3



国家市场监督管理总局
State Administration for Market Regulation

请输入要查询的内容



首页

机构

新闻

政务

服务

互动

专题

您的位置: 首页 > 政务 > 政府信息公开

标题: 市场监管总局关于发布实施强制管理的计量器具目录的公告

索引号: 2019-1572849615665

主题分类: 公示公告

文号: 2019年第48号

所属机构: 计量司

成文日期: 2019年10月23日

发布日期: 2019年11月04日

市场监管总局关于发布 实施强制管理的计量器具目录的公告

2019年第48号

为深化“放管服”改革,进一步优化营商环境,市场监管总局组织对依法管理的计量器具目录(型式批准部分)、进口计量器具型式审查目录、强制检定的工作计量器具目录进行了调整,制定了《实施强制管理的计量器具目录》(以下简称《目录》),现予以发布。

一、自本公告发布之日起,列入《目录》且监管方式为P(型式批准)和P+V(型式批准+强制检定)的计量器具应办理型式批准或进口计量器具型式批准,其他计量器具不再办理型式批准或进口计量器具型式批准。

2020年11月1日后以上产品尚未取得型式批准证书的,责令停止制造、销售和进口,并依照有关规定给予处罚。

二、自本公告发布之日起,列入《目录》且监管方式为V(强制检定)和P+V(型式批准+强制检定)的计量器具,使用中应接受强制检定,其他计量器具不再实施强制检定,使用者可自行选择非强制检定或者校准的方式,保证量值准确。

2020年11月1日后以上产品未按规定申请强制检定的,责令停止使用,并依照有关规定给予处罚。

三、自本公告发布之日起,各级市场监管部门对不在《目录》型式批准范围内的计量器具,已经受理但尚未完成型式批准的,依法终止行政许可程序;各级计量技术机构对不在《目录》强制检定范围内的计量器具,已经受理但尚未完成检定的,继续完成检定工作。

四、自本公告发布之日起,《中华人民共和国依法管理的计量器具目录(型式批准部分)》(质检总局公告2005年第145号)、《中华人民共和国进口计量器具型式审查目录》(质检总局公告2006年第5号)、《中华人民共和国强制检定的工作计量器具明细目录》(国家计量局(1987)里局法字第188号)、《关于调整〈中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录〉的通知》(质检总局政发(1999)15号)、《关于调整〈中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录〉的通知》(国质检量(2001)162号)、《关于将汽车里程表从〈中华人民共和国强制检定的工作计量器具目录〉取消的通知》(国质检法(2002)386号)、《关于颁发〈强制检定的工作计量器具实施检定的有关规定〉(试行)的通知》(技监局量发(1991)374号)废止。

特此公告。

附件: [实施强制管理的计量器具目录](#)

市场监管总局

年10月23日

附件

实施强制管理的计量器具目录

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
1	1	体温计	体温计	P+V(其中玻璃体温计只做型式批准和首次强制检定, 失准报废)	用于医疗卫生
2	2	非自动衡器	非自动衡器(最大秤量不大于 60kg, 分度值不小于 1mg)	P+V	用于贸易结算
3	3	自动衡器	动态汽车衡(车辆总重计量)	P+V	用于安全防护、贸易结算
4	4	轨道衡	轨道衡	P+V	用于贸易结算
5	5	计量罐	铁路计量罐(车)	V	用于贸易结算
	6		船舶液货计量舱(供油船舶计量舱、船舶污油舱、污水舱、运输船舶计量舱 5000 载重吨以下)	V	用于贸易结算
	7		立式金属罐	V	用于贸易结算

— 4 —

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
6	8	称重传感器	称重传感器	P	
7	9	称重显示器	称重显示器	P	
8	10	加油机	燃油加油机	P+V	用于贸易结算
9	11	加气机	液化石油气加气机	P+V	用于贸易结算
	12		压缩天然气加气机	P+V	用于贸易结算
	13		液化天然气加气机	P+V	用于贸易结算
10	14	水表	水表 DN15~DN50	P+V	用于贸易结算
11	15	燃气表	燃气表 G1.6~G16	P+V	用于贸易结算
12	16	热能表	热能表 DN15~DN50	P+V	用于贸易结算
13	17	流量计	流量计（口径范围 DN300 及以下）	P+V	用于贸易结算
14	18	血压计（表）	无创自动测量血压计	P+V	用于医疗卫生
	19		无创非自动测量血压计	P+V	用于医疗卫生
15	20	眼压计	眼压计	P+V	用于医疗卫生

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
16	21	压力仪表	指示类压力表、显示类压力表	P+V	用于安全防护
	22		压力变送器、压力传感器	P+V	用于安全防护
17	23	机动车测速仪	机动车测速仪	P+V	用于安全防护
18	24	出租汽车计价器	出租汽车计价器	P+V	用于贸易结算
19	25	电能表	电能表	P+V	用于贸易结算
20	26	声级计	声级计	P+V	用于环境监测
21	27	听力计	纯音听力计	P+V	用于医疗卫生
	28		阻抗听力计	P+V	用于医疗卫生
22	29	焦度计	焦度计	P+V	用于医疗卫生
23	30	验光仪器	验光仪、综合验光仪	P+V	用于医疗卫生
	31		验光镜片箱	P+V	用于医疗卫生
	32		角膜曲率计	P+V	用于医疗卫生
24	33	糖量计	糖量计	P+V	用于贸易结算

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
25	34	烟尘粉尘测量仪	烟尘采样器	P	
	35		粉尘采样器	P	
	36		粉尘浓度测量仪	P	
26	37	颗粒物采样器	颗粒物采样器	P	
27	38	大气采样器	大气采样器	P	
28	39	透射式烟度计	透射式烟度计	P+V	用于环境监测
29	40	水分测定仪	烘干法水分测定仪	P+V	用于贸易结算
	41		电容法和电阻法谷物水分测定仪	P+V	用于贸易结算
	42		原棉水分测定仪	P+V	用于贸易结算
30	43	呼出气体酒精含量检测仪	呼出气体酒精含量检测仪	P+V	用于安全防护
31	44	谷物容重器	谷物容重器	V	用于贸易结算
32	45	乳汁计	乳汁计	V	用于贸易结算

一级 序号	二级 序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及 说明
33	46	电动汽车充电桩	电动汽车交（直）流充电桩/非车载直流充电机	V	用于贸易结算
34	47	放射治疗用电离室剂量计	放射治疗用电离室剂量计	V	用于医疗卫生
35	48	医用诊断 X 射线设备	非数字化医用诊断 X 射线仪	V	用于医疗卫生
36	49	医用活度计	医用活度计	V	用于医疗卫生
37	50	心脑电测量仪器	心电图仪	V	用于医疗卫生
	51		脑电图仪	V	用于医疗卫生
	52		多参数监护仪	V	用于医疗卫生
38	53	电力测量用互感器	电力测量用互感器	P+V(500kv(含)以下) P(500kv以上)	用于贸易结算
39	54	测绘仪器	手持式激光测距仪	P	
	55		全站仪	P	
	56		测地型 GNSS 接收机	P	

一级序号	二级序号	一级目录	二级目录	监管方式	范围及说明
40	57	有毒有害、易燃易爆气体检测（报警）仪	二氧化硫气体检测仪	P	
	58		硫化氢气体分析仪	P	
	59		一氧化碳检测报警器	P	
	60		一氧化碳二氧化碳红外线气体分析器	P	
	61		烟气分析仪	P	
	62		化学发光法氮氧化物分析仪	P	
	63		甲烷测定器	P	

注：P 表示型式批准，V 表示强制检定。

附件 4:

 中国政府网 |
  中央国家机关举报网站

2022年01月28日 星期五

--请输入关键字--
 

综合监督局

[主站首页](#) |
 [首页](#) |
 [最新信息](#) |
 [政策文件](#) |
 [关于我们](#)

[通知公告](#)
您现在所在位置: [首页](#) > [最新信息](#) > [传染病防治监督](#) > [通知公告](#)

国家卫生健康委办公厅关于印发消毒产品卫生安全评价报告网上备案办事指南的通知

发布时间: 2021-02-04 来源: 综合监督局

国卫办监督发〔2021〕3号

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团卫生健康委:

为贯彻落实《国务院办公厅关于加快推进政务服务“跨省通办”的指导意见》(国办发〔2020〕35号),深化“放管服”改革,推进消毒产品卫生安全评价报告备案“跨省通办”,优化政务服务,强化产品事中事后监管,我委组织制定了《消毒产品卫生安全评价报告网上备案办事指南》。现印发给你们,请遵照执行。

附件: 1. 消毒产品卫生安全评价报告网上备案办事指南
2. 消毒产品卫生安全评价报告网上备案工作流程图

国家卫生健康委办公厅
2021年1月21日

(信息公开形式: 主动公开)

委机关
 

地方部门
 

直属和联系单位
 



联系方式 |
 地址: 北京市西城区西直门外南路1号 邮编: 100044 电话: 010-68792114
 中华人民共和国国家卫生健康委员会 版权所有, 不得非法镜像。 ICP备案编号: 京ICP备11020874
 技术支持: 国家卫生健康委员会统计信息中心





消毒产品卫生安全评价报告

网上备案办事指南

一、适用范围

本指南适用于利用新材料、新工艺技术和新杀菌原理生产消毒剂和消毒器械以外的第一类、第二类消毒产品卫生安全评价报告备案的申请和办理。消毒产品卫生安全评价报告网上备案“跨省通办”是指产品责任单位通过全国一体化政务服务平台（“跨省通办”服务专区）或全国消毒产品网上备案信息服务平台（网址：<https://credit.jdzx.net.cn/xdcp>）向所在地省级卫生健康行政部门主动备案消毒产品卫生安全评价报告。

消毒产品按照消毒产品用途、使用对象的风险程度实行分类管理。第一类消毒产品是具有较高风险，需要严格管理以保证安全、有效的消毒产品，包括用于医疗器械的高水平消毒剂和消毒器械、灭菌剂和灭菌器械，皮肤黏膜消毒剂，生物指示物、灭菌效果化学指示物。第二类消毒产品是具有中度风险，需要加强管理以保证安全、有效的消毒产品，包括除第一类产品外的消毒剂、消毒器械、化学指示物，以及带有灭菌标识的灭菌物品包装物、抗（抑）菌制剂。同一个消毒产品涉及不同类别时，应当以较高风险类别进行管理。

二、备案依据

按照《中华人民共和国传染病防治法》《消毒管理办法》和《消毒产品卫生安全评价规定》要求，第一类、第二类消毒产品首次上市时，产品责任单位应当向所在地省级卫生健康行政部门备案合格的卫生安全评价报告。省级卫生健康行政部门对卫生安全评价报告进行形式审查，资料齐全并符合要求的应当予以备案并公示。

已完成卫生安全评价的产品上市后，产品如有改变（配方或结构、生产工艺）或有《消毒产品卫生安全评价规定》中第十二条规定情形的，产品责任单位应当及时更新《消毒产品卫生安全评价报告》相关内容，保证所评价产品与所生产销售产品相符，同时到原备案机关备案。

第一类消毒产品卫生安全评价报告四年有效期满前，产品责任单位应当重新进行卫生安全评价和备案。在对消毒产品进行检验时，只做关键项目。其中，消毒（灭菌）剂检验项目为有效成分含量、pH值和一项抗力最强的微生物杀灭试验；消毒（灭菌）器械检验项目为主要杀菌因子强度和一项抗力最强的微生物杀灭试验；生物指示物检验项目为含菌量的测定；灭菌化学指示物检验项目为颜色变化情况的测定。两年内国家监督抽查合格的检验项目可不再做。

三、办理机构

省级卫生健康行政部门负责本省份的消毒产品卫生安全评价报告备案工作，确保设备、人员的配备和监管能力建设。

县级以上地方卫生健康行政部门负责本辖区的消毒产品卫生质量的事中事后监管工作。

产品责任单位登录全国一体化政务服务平台（“跨省通办”服务专区）或全国消毒产品网上备案信息服务平台办理消毒产品卫生安全评价报告备案，不受登录地点和时间的限制。由产品责任单位所在地省级卫生健康行政部门负责远程办理卫生安全评价报告的网上备案。

涉及商业秘密的信息不录入全国一体化政务服务平台或全国消毒产品网上备案信息服务平台，按原途径提交备案材料。

四、备案条件

（一）首次备案。

卫生安全评价报告资料齐全并符合要求。备案材料包括基本情况和评价资料：

1. 基本情况，包括封面、基本情况表、评价资料目录和备案登记表；
2. 标签（铭牌）、说明书；
3. 检验报告（含结论）；
4. 企业标准或质量标准；
5. 国产产品生产企业卫生许可证或进口产品生产国（地区）允许生产销售的证明文件及报关单；
6. 产品配方；
7. 消毒器械结构图（主要元器件及参数）。

（二）更新备案。

消毒产品卫生安全评价报告更新情况真实，变更内容资料齐全并符合要求。备案材料包括：

1. 基本情况，包括更新备案情况说明、封面、基本情况表、评价资料目录和备案登记表；
2. 标签（铭牌）、说明书；
3. 检验报告（含结论）；
4. 企业标准或质量标准；
5. 国产产品生产企业卫生许可证或进口产品生产国（地区）允许生产销售的证明文件及报关单；
6. 产品配方；
7. 消毒器械结构图（主要元器件及参数）。

（三）重新备案。

消毒产品卫生安全评价报告重新备案须产品属于第一类消毒产品，对产品关键项目进行重新检验。两年内国家监督抽查合格的检验项目可不再做。备案材料包括：

1. 基本情况，包括重新备案情况说明、封面、基本情况表、评价资料目录和备案登记表；
2. 标签（铭牌）、说明书；
3. 检验报告（含结论）；
4. 企业标准或质量标准；
5. 国产产品生产企业卫生许可证或进口产品生产国（地区）允许生产销售的证明文件及报关单；
6. 产品配方；
7. 消毒器械结构图（主要元器件及参数）。

五、申请方式

网上申请：责任单位通过全国一体化政务服务平台或全国消毒产品网上备案信息服务平台上传备案材料电子档。

备案基本流程详见附件。

六、审查形式

省级卫生健康行政部门在接收到消毒产品卫生安全评价报告备案材料的5个工作日内进行形式审查。对通过形式审查的消毒产品卫生安全评价报告予以备案；对形式审查未通过的，在平台上远程反馈需补充提交或修改材料的意见。对产品责任单位上传的无须卫生安全评价的产品相关材料直接予以退回。

消毒产品卫生安全评价报告形式审查内容包括资料的完整性、规范性和合法性。

（一）完整性审查包括以下内容：

1. 材料齐全，应当符合《消毒产品卫生安全评价规定》《消毒产品卫生安全评价技术要求》（WS 628-2018）和本办法的规定；

2. 填写内容应当完整、无漏项和缺项；

3. 检验项目齐全，应当符合《消毒产品卫生安全评价规定》和《消毒产品卫生安全评价技术要求》（WS 628-2018）的规定。

（二）规范性审查包括以下内容：

1. 材料内容应当前后一致，如产品名称、剂型/型号、责任单位和实际生产企业名称、实际生产地址等；

2. 材料应当清晰，无涂改；

3. 材料逐页加盖责任单位公章，消毒产品生产企业卫生许可证复印件还需加盖实际生产企业公章。

（三）合法性审查包括以下内容：

1. 产品名称、标签（铭牌）、说明书应当符合《消毒产品标签说明书管理规范》和《消毒产品标签说明书通用要求》（GB 38598-2020）的有关规定，不得使用已批准的药品名；

2. 产品标签说明书不得出现或暗示疾病治疗效果；

3. 国产产品的企业标准依法备案并在有效期内；

4. 国产产品的消毒产品生产企业卫生许可证在有效期限内，且备案产品在许可核准的生产类别范围内。

七、备案信息发布

省级卫生健康行政部门将批准备案的消毒产品信息在全国消毒产品网上备案信息服务平台上予以公开，涉及商业秘密的信息不予公开。

信息发布内容包括产品名称、产品风险程度分类（第一类或第二类）、剂型、型号、规格、使用范围、产品责任单位名称和统一社会信用代码、实际生产企业名称、消毒产品生产企业卫生许可证号、卫生安全评价结论、评价日期、市售产品标签、铭牌、说明书、检验报告、备案日期等。

八、事中事后监管

省级卫生健康行政部门负责本省消毒产品监管工作，充分利用网络平台，加强第一类、第二类消毒产品卫生安全评价报告备案情况巡查，建立省、市、县际间协查机制。

地方各级卫生健康行政部门及卫生监督执法机构开展本辖区消毒产品生产企业和消毒产品监督执法工作，将当年备案的消毒产品纳入年度重点抽查内容。同时，将消毒产品卫生安全评价报告备案和事中事后监管结果应用于企业信用体系建设，建立政府部门间协同监管、信息共享、联合惩戒等综合监管机制。

附件 5：各包要求

一、技术/服务要求

01 包

品目 01-01 胰岛素泵

一、胰岛素泵强化治疗系统治疗功能

- 1、操作界面：具有中文图标和文字的操作界面；
- 2、防水功能：具有 $\geq IP \times 7$ 级安全防水；
- ▲3、储药器容量：可存储 $\geq 3.0\text{ml}$ （300 单位）的胰岛素；
- ▲4、基础率： ≥ 24 段基础率设置。可预设 24 段基础率方案，并自动分配基础率；基础率直方图显示；输注范围 0.1-4U/h；
- 5、开机时机器自动启动安全检测程序；每天定时统计检测，每天至少 67 万次的安全检查；
- 6、餐前大剂量设置：0-87U；
- 7、两套内置微处理系统同步互相监控，确保输注精准、安全；
- ▲8、密码设置：医生模式被设计为只允许知道 PIN 码的人进入，可限制餐前大剂量，基础率最大值和日总量的最大值，保证患者的安全，避免因误操作发生过量输注；
- 9、压力传感器实时监测输注压力，当积蓄 4-10U 胰岛素时即触发阻塞提示压力阈值，使机器能更灵敏的监测到管道堵塞，及时报警；
- 10、具备装药自动定位读数功能；
- ▲11、历史记录：机器断电后，仍保留至少 50 次历史回顾记录 2 年以上，分别包括至少 50 次餐前大剂量、50 次日总量、50 次排气、50 次基础率及 50 次报警等历史记录；
- ▲12、电池：额定电压 3.0V/750mAh 锂电池 1 节，连续放电电流 $\leq 1000\text{mA}$ ，脉冲电流 $\leq 2000\text{mA}$ 。电池盖具有旋转到位指示；
- ▲13、电机：采用原装一体式减速编码马达和压力传感器，以确保静音和输注精准度，空载电流 $\leq 90\text{mA}$ ；
- ▲14、输液针：胰岛素泵仅可与原厂生产的钢针输液针和软针输液针配套使用（需提供注册证作为证明材料），满足不同患者的个性需求，减少来自不同厂家的通用产品因缺少专有的匹配而导致的漏液和输注精度不准确的风险；

15、输注模式：针对胰岛素短效和超短效种类，至少有 4 种输注模式。方便使用短效胰岛素患者选择是否需要在输注胰岛素 30 分钟后有用餐铃音的提示；同时方便患者选择是否预设早、中、晚三餐不同的餐前大剂量；

▲16、报警：不少于 5 种报警模式，振动、音频双重报警，最大限度地保护患者个人隐私；警示至少包括低电量、低药量、无药量、日总量超量、输注堵塞、输注餐用量、完成餐用量输注等 7 项重要内容。

▲17、储药器药量窗口可视；

18、提供至少 4 年的整机保修

二、胰岛素泵强化治疗系统监测功能

1、传感器葡萄糖浓度探测范围：0-25mmol/L；接收器可显示范围：1.7-25mmol/L

▲2、传感器电极特性：柔性电极/探针

▲3、传感器探针植入深度：可调节

▲4、传感器电极数量： ≥ 4 个，降低电化学干扰

5、数据传输方式：蓝牙无线传输

6、实时显示患者血糖数据

7、血糖信息采集频率：每 10 秒钟采集一次

8、血糖数据记录频率：每 3 分钟记录一个数据点

▲9、校准：可校准，每天参比血糖校准值 ≤ 2 个

▲10、专用接收器，在非网络环境下可持续工作。

11、传感器有效期 ≥ 12 个月

02 包

品目 02-01 带摄像系统的显微镜

1、工作条件

1.1 工作温度 $+5^{\circ}\text{C}-32^{\circ}\text{C}$ 。

1.2 工作相对湿度范围：20-80%。

1.3 电源：220V，50Hz。

2、主要技术指标

2.1 研究级显微镜，整机为品牌所在国生产。光学系统：无限远校正光学系统，齐焦距离 \leq

45mm

▲2.1.1 调焦：通过物镜上下聚焦；带聚焦粗调限位器，粗调旋钮扭矩可调，高灵敏微调旋钮最小调节精度 ≤ 1 微米。

▲2.1.2 观察镜筒：人机工程学三目镜筒，倾角 $0-35^{\circ}$ 可调，视场数 ≥ 26.2

2.1.3 照明装置：内置透射光柯勒照明器，LED 光源，寿命 ≥ 20000 小时。具有光强管理功能，在转换不同物镜时，根据预设光强进行自动光亮度调节。

▲2.1.4 原装物镜要求： $4\times$ 、 $10\times$ 、 $20\times$ 、 $40\times$ (N.A. ≥ 0.65 W.D $\geq 3.4-4.1\text{mm}$)

2.1.5 载物台：细胞学专用右手短柄载物台，扭矩更轻能够用一个手指操作。带有旋转装置和扭矩调节装置，高抗磨损性陶瓷覆盖层载物台。

2.1.6 目镜： $10\times$ 宽视野目镜

2.1.7 物镜转换器： 5 孔编码物镜转盘，与软件连接后能够保存物镜信息，随物镜转换能够自动校准标尺。

2.1.8 聚光镜：内置摇摆式聚光镜，N.A. 0.9 ，使用低倍物镜时无需摇出顶透镜，能够进行各个倍率间快速转换观察。

▲2.1.9 低手位载物台：XY 轴移动；Z 轴固定；保证更换标本不离开焦平面

2.2、显微数码相机与显微镜同品牌

2.2.1 最大像素： ≥ 630 万

2.2.2 芯片类型：采用光收集效率更高的背照式芯片；

2.2.3 芯片大小： $\geq 1/1.8$ 英寸

2.2.4 像素大小： ≥ 2.4 微米 \times 2.4 微米

2.2.5 曝光时间：最小值 ≤ 13 微秒；最大值 ≥ 15 秒

▲2.2.6 预览帧速： $\geq 60\text{fps}@1920\times 1080\text{pixels}$ ； $\geq 45\text{fps}@$ 最高分辨率

2.2.7 制冷系统：被动制冷

2.2.8 数据传输：USB3.1

2.2.9 自动白平衡：支持

2.3 显微图像控制及分析软件

2.3.1 采集图像：支持多种型号专业 CCD，界面直观，使用户更加容易的集中精力关注生物试验过程；

2.3.2 对图像中的直线显示线上灰度强度变化，从而反映图像中的变化特性；

2.3.3 在图像上添加注释、箭头等功能，可以方便的表示图像中的重点关注部位；

2.3.4 调节亮度、对比度、伽玛值以及灰度显示范围，并可以单独调节 RGB 各通道的亮度，使图像关注点和各荧光通道获得最佳的显示效果；

2.3.5 对单荧光通道图片做色彩合成，方便显示多染标本的图像；

2.3.6 合成透射光和荧光通道图像，显示荧光在细胞上的定位图像；

2.3.7 支持反转滤镜，能够更好的比较色彩变化；

2.3.8 方便的输入硬件信息即可实现添加标尺功能，从而显示图像的放大比例关系；

2.3.9 可以做离线白平衡，便于后期图像色彩修正；

2.3.10 可以执行简单的手动测量功能，如长度测量和面积测量。

2.3.11 工作站：CPU：Inter 酷睿 i3 处理器， 内存：≥4G，硬盘：≥1T，显示器：≥22 英寸 液晶，DVD 刻录光驱

3 、配置清单：

序号	名称	数量
1	显微镜主机	1 套
2	LED 明场照明系统	1 套
3	原装物镜 4×、10×、20× 、40×	1 套
4	高分辨成像系统	1 套
5	成像 0.63×接口	1 套
6	工作站（需接入医院 PACS 系统）	1 套

品目 02-02 恒温孵箱

1、具备微电脑智能控温系统，具有设定、测定温度双数字显示和 PID 自整定功能，配置定时功能，最大设定值为≥9999 分钟。

2、内外双重门结构，温度波动小。内门为钢化玻璃，可打开外门观察箱内情况，而不影响箱内温度。

3、内胆为不锈钢材质，四角应为半圆弧设计，方便清洁。

4、应带有超温报警系统，保证设备安全运行，不发生意外。

5、容积：≥160L。

6、控温范围至少包含+5℃~65℃范围，温度分辨率≤0.1℃，温度波动≤0.5℃。

7、配置至少 2 个载物托架。

品目 02-03 可视喉镜

- 1、设备结构要求适用于中国人上气道解剖结构。
- 2、整机由喉镜片和显示器两部分组成
- ▲3、设备配备 ≥ 3 英寸显示屏，具备色彩还原能力，能在显示器上分辨标准色板上的 ≥ 6 种颜色。
- 4、设备显示屏为非触摸屏，成像应清晰，视场边缘清晰，在视场内不得有影响观察的划痕、麻点及附着物等疵病
- 5、显示器能上下 $0^\circ \sim 120^\circ$ 转动，左右 $0^\circ \sim 275^\circ$ 转动
- ▲6、景深：5-100mm
- ▲7、喉镜片因需要与人体接触，故要求接触部件采用聚醚酰亚胺或聚碳酸酯制成，可反复消毒使用。
- 8、成人喉镜片可插入镜片长度： $\geq 125\text{mm}$ ，小儿喉镜片可插入镜片长度 $\geq 107\text{mm}$ ；
- 9、成人渐缩型镜片前端厚度： $\leq 16\text{mm}$ ； 小儿渐缩型镜片前端厚度 $\leq 10.5\text{mm}$ ；
- ▲ 10、成人镜片角度：42 度；小儿镜片角度 28 度；
- ▲ 11、视场角 $60^\circ \pm 15\%$
- ▲12、摄像头内置的全密封防水设计 LED 光源， $200\text{lux} \geq \text{光照度} \geq 150\text{Lux}$
- 13、LED 光源在 40mm 处照明光斑应充满视场，视场内无明显的亮暗分界线
- 14、纺锤型短手柄设计。
- 15、具有防雾功能
- 16、充电器输入：100-240VAC, 50-60HZ
- 17、充电器输出：5V，2300mA
- 18、充电次数： ≥ 300 次

03 包

品目 03-01 磁场刺激仪（脉冲磁刺激治疗仪）

一、刺激主机：

- ▲1. 脉冲频率输出误差 $\leq 3\%$ ；
2. 输出脉冲频率， $0 \sim 100\text{Hz}$ (连续可调)；
3. 最大磁感应强度 $\geq 1\text{T}$ ；

4. 输出脉冲频率在 1Hz 以下时，步长为 0.1Hz，超过 1Hz 时步长为 1Hz

▲5. 采用电容电路技术；电能转换率高，整机运行功耗不大于 2500VA

▲6. 主机采用一体化模块设计；

7. 磁感应强度最大变化率：10KT-80KT/s；

8. 脉冲上升时间：40-120s；

9. 输出脉冲宽度： $\geq 200 \mu s$ ；

10. 刺激模式支持单脉冲、重复脉冲、爆发刺激等多种刺激模式；

▲11. 主机内部高压储能电容安全可靠，电介质强度可达 d. c. 3000V。

二、刺激线圈要求

1. 仪器可满足临床使用需求，线圈接口设置止回阀，支持医院自行更换线圈，方便医院使用或更换不同线圈；

▲2. 刺激线圈工艺严格执行国家标准，提供刺激线圈（非刺激主机）的第三方检测报告，输出参数包括最大磁感应强度、磁感应强度的最大变化率、脉冲上升时间等；

三、MEP 评估模块要求

▲1. 诱发电位模块为原厂原装同一品牌，通过国际通用的 BNC 接头与刺激仪连接，保证信号稳定性，拒绝无线连接方式。

四、配置清单

序号	名称	数量
1	主机 (0-100Hz)	1 台
2	TMS 控制管理系统软件	1 套
3	专用推车	1 台
4	使用说明书	1 本
5	圆形刺激线圈	1 个

品目 03-02 超声经颅多普勒血流分析仪

一、技术参数：

▲1、便携一体式主机

2、配备 1.6MHz PW 探头、4MHzCW 探头

▲3、中心频率为 1.6MHz 探头最大工作距离不小于 134mm（提供第三方检测机构出具的检验

报告)

4、FFT 采样率 64、128、256、512、1024

5、配备脑血流监测套件：包含监测头架，监测专用探头 2 个，连接线等一套

▲6、配备 30 键以上的有线“三防”小键盘，并至少具有 4 个自定义键（提供第三方检测机构出具的检验报告）

▲7、50mm深度时，单向最大速度量程能达到750cm/s以上，在68mm深度，采用10mm的采样容积，速度量程可达到600cm/s以上（提供第三方检测机构出具的检验报告）

8、检测参数：Vs、Vd、Vm、PI、RI、S/D、HR、SBI、HITS、TI、Dmean 指数、 lindegaard 指数

9、LP 标识法：标识当前信号噪声处理状态

10、8000gates 动态 M 模：无限时记录原始血流信息，任何状态下可以实现每 1mm 间隔的血流信息回放、测量

11、可以方便从病人档案中选取图谱用于幻灯演示，不需要格式转换

12、IWM POWER PEAK实时输出与显示：血细胞强度加权平均值IWM、能量Power以及峰值血流速度Peak连续曲线显示与输出，IWM血细胞数量最大值、最小值与平均值定性分析与计算

13、具备 DICOM3.0 网络接口，可连接医院网络

14、血流动力学检查方面配备卧立位实验软件，满足神经科在焦虑症诊断及帕金森早期发现等。

15、双通道模式：双通道各项参数均可以独立调节，特别是两侧速度量程独立调节，避免出现一侧频谱“倒挂”

16、微栓子检测模式：具有微栓子的伪差自动识别功能、自动计数功能；微栓子频谱图、纺锤波、声谱图、直方图等呈现方式

▲17、发泡实验语音指导系统：发泡实验流程的专家版语音引导、栓子自动计数、发泡实验结果的智能分级（提供发泡实验证明材料）

二、配置清单

序号	名称	数量
1	主机	1 台

2	手持探头（1.6MHz）	1 把
3	手持探头（4.0MHz）	1 把
4	1.6MHz 的监护探头	2 把
5	专业监护头架	1 个
6	专用台车	1 台

品目 03-03 上下肢主被动运动康复训练器

1. ▲训练模式：具备主动模式、被动模式、主被动模式、助力模式、对称性训练游戏模式、往复训练模式 6 种功能训练模式；
2. ▲主动训练模式：阻力可调，调节范围 1~25 档，阻力力矩 0.6~19N·m 可调；
3. ▲被动训练模式：速度范围 1~65rpm，步进为 1rpm；
4. 助力训练模式：助力 10 档可调；
5. ▲往复训练模式：角度设定：60° ~360°，步进为 5°；
6. 训练时间：设置范围为 1~90min，设置步进为 1min；
7. 控制方式：伺服电机控制和嵌入式电脑控制；
8. 高度调节范围：电动调节，范围 94cm~114cm；
9. 显示屏：≥10 英寸高清触摸屏；
10. 账号管理：具备管理员和医生账户；
11. 数据存储：用户数据的本地存储功能；
12. 痉挛检测：三档灵敏度；
13. 安全保护：具备急停和超速停止功能；
14. 数据互联：具备支持与 2 个及以上设备互联功能，且提供实施客户案例名单；
15. 双向转动：训练器运转方向支持正向转动和反向转动；
16. 放腿助手：点击放脚帮助按钮，下肢训练器持续转动，直到运动到用户需要的角度时，用户松开按钮，训练器停止到预定位置上；
17. 语音提示：语音提示各种模式切换及训练状态。

品目 03-04 高频电刀治疗仪

一、技术参数

1. ▲双极柔和与等离子体有同等功能，可进行水下切割

2. 采用全悬浮结构双反馈线路，安全性高
3. ▲消融电极解剖器有吸引和非吸引两种功能
4. ▲刀头有铲形、刀型、钩形、球形、园形、针形、方形、环形、三角形多种刀型，以满足手术中的不同用途
5. 工作频率：450KHz \pm 10%
6. 高频电流： \leq 100mA
7. 输出功率：双极精凝 36W (50 Ω)，双极普凝 99 W (150 Ω)，双极柔和 200W (200 Ω)

二、配置清单：

序号	名称	数量
1	主机	1 台
2	消融电极解剖器	10 支
3	台车	1 台
4	说明书	1 本
5	保修卡	1 本

04 包

品目 04-01 眼表综合分析仪

一、专业用途：用于干眼的筛查诊断以及眼表、地形综合检查。

二、具体参数

1、光源：

白色光源

红外光源 波长：880nm

红外光源 波长：840nm

钴蓝色光源 波长：465nm

2、眼表干眼检查：

▲2.1 泪液稳定性：25秒非侵入泪膜破裂时间测量，自动计时、自动进行干眼分级

▲2.2 泪液分泌量：非侵入式泪河高度测量，客观评估泪液分泌量

▲2.4 泪膜脂质层观察评估

2.5 角膜上皮完整性分析：荧光素钠染色观察，具备视频、图片模式

▲2.6 炎症分析：R-Scan 眼红分析，具备结膜充血指标、睫状充血指标

2.7 眼表高清拍摄功能，放大倍率可调，照片可编辑

3、干眼综合诊断平台：可进行干眼类型划分及病因分析，以及干眼严重程度划分，引导干眼个性化治疗。

4、角膜地形图

4.1 测量范围：3—38mm;9—99D;

▲4.2 测量点数：22000 个

4.3 测量精确度：±0.1D

4.4 分析图：角膜地形图、角膜曲率图、角膜高度图、角膜屈光力图

4.5 傅里叶分析、角膜波前像差分析

4.6 角膜接触镜适配功能

4.7 圆锥角膜检测功能

三、配置清单

序号	名称	数量
1	测量主机	1 台
2	空间移动底座	1 台
3	头托及下颌托支架	1 个
4	软件功能：	
	非侵入泪膜破裂时间	1 套
	非侵入泪河高度测量	1 套
	睑板腺拍照	1 套
	脂质层分析	1 套
	高清视频拍照	1 套
	眼红分析	1 套
	欧杰思干眼综合诊断平台	1 套
	角膜地形图	1 套
5	电动升降台	1 台
6	显微镜	1 台

7	工作站（报告处理、存储及输出设备）	1 套
---	-------------------	-----

品目 04-02 裂隙灯显微镜照相机

一、 显微镜

1. 类型：伽利略放大，配置内放式显微镜
2. 放大率：10X、16X、25X
3. 目镜：12.5X
4. 放大选择：3 档鼓式旋钮
5. 瞳孔调节：55~78mm
6. 屈光度调节：-5D~+5D

二、 裂隙照明

1. ▲裂隙宽度：可在 0~14mm 之间连续可调（到 14 毫米时裂隙变为圆圈）
2. ▲裂隙长度：可在 0~14mm 之间连续可调（到 14 毫米时裂隙变为圆圈）
3. 裂隙角度：0°~180°角
4. 滤光片：蓝色、无赤光、浅黄、UV（常规使用）、红外（常规使用）
5. ▲灯：6V，20W 卤素灯，照明为下光源。

三、 电源

1. 输入：100-120V，220-240V AC
2. 频率：50/60Hz
3. 功耗：160VA

四、 摄像系统

1. ▲相机类型：内嵌式医疗专业摄像头，无须另外安装分光器或转接口无光损失
2. ▲相机功能：彩照、录像一体式医疗专业摄像头
3. ▲成像单元：1/2.5 寸超精细 CCD 板面
4. 最大解像度：125 黑白条对/毫米
5. 功能：眼前段成像，眼底成像，录像短片
6. ▲采集方式：静态图片、动态视频、多张连拍
7. 曝光模式：手动/自动可选

8. 快门速度：1/15 - 1/250 秒可选
9. 感光度：100/200/400/800 可选
10. 静态图像文件类型：DCM（DICOM 格式图像），BMP，JPEG
11. 动态分辨率：1294 x 970 / 24fps 高清动态显示和录像格式
12. ▲视频文件类型：DCM（DICOM 格式视频），MP4
13. 传输接口：LAN, 1000Mb/s
14. 左右眼识别：自动识别
15. 照相触发：使用裂隙灯手柄按键触发

五、图象处理软件

1. 操作系统：Windows 软件中文化，病人资料输入检索均能使用中文
2. 报告形式：中文写入及保存报告，报告版面可随意调整，打印
3. 资料存贮：能以多种格式对图象进行存贮，病人报告及照片统一管理
4. 系统安全性：安全性好，能应付各种停电，死机等特殊情况
5. 扩展性：系统扩展性强，将来能与各种眼科设备实现连接
6. 其他：与图象处理软件相连接，裂隙灯可发送左/右眼信息。

六、配置清单

序号	产品描述	数量
1	裂隙灯主机及颌托架	1 台
2	摄像系统（含配套软件）	1 套
3	背景照明装置	1 套
4	图文报告工作站（报告处理、存储及输出设备）	1 套
7	电动升降工作台	1 台