

通海县中医医院小型医疗设备采购项目

项目编号：HCCG2021156H

竞争性谈判文件

采购人： 通海县中医医院 (盖章)

采购代理机构： 云南鸿诚项目管理咨询有限公司 (盖章)

日期：2021 年 8 月 20 日

目 录

第一章 竞争性谈判公告	2
第二章 竞争性谈判须知	5
谈判须知前附表	5
一、总则	9
二、谈判文件	10
三、响应文件的编制	11
四、响应文件的提交	13
五、谈判与评审	14
六、成交结果	15
七、其他事项	16
第三章 采购合同	17
第四章 响应文件格式	24
第五章 采购内容及要求	39
第六章 评审办法	51



第一章 竞争性谈判公告

项目概况

通海县中医医院小型医疗设备采购项目竞争性谈判文件的潜在供应商应在云南鸿诚项目管理咨询有限公司（玉溪市红塔区东风北兴旺综合楼二楼）获取竞争性谈判文件，并于2021年8月26日09点00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：HCCG2021156H
2. 项目名称：通海县中医医院小型医疗设备采购项目
3. 采购方式：竞争性谈判
4. 采购预算价：¥296100.00 元。
5. 采购需求：

序号	资产名称	数量	单位	单价	是否接受进口产品论证
1	手提式吸痰器	6	台	1100.00	否
2	注射微量泵	9	台	3900.00	否
	注射微量泵	6	台	5800.00	否
3	输液泵	7	台	5300.00	否
5	中频电疗仪	16	台	3200.00	否
6	手术辅助照明灯	3	台	1800.00	否
7	等离子体移动式空气消毒净化机	10	台	5600.00	否
8	紫外线消毒车	14	台	550.00	否
9	褥疮防治床垫	11	台	1450.00	否
10	电磁波治疗器（单头）	21	台	300.00	否
	电磁波治疗器（双头）	55	台	450.00	否
11	脉冲针灸治疗仪	30	台	460.00	否
12	脉搏血氧饱和度仪	7	台	200.00	否

6. 合同履行期限：合同签订后 20 日历天内供货安装调试完毕，并交付使用；
7. 本项目不接受联合体。

三、申请人的资格要求



1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件:

(1) 在中国境内注册的企业,能在国内合法提供采购内容及其相应服务的单位,并持有有效的营业执照;

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度,提供 2019 年至今任意一年度经审计的审计报告或经会计签署的财务报表,经营不足一年的,提供经营月份的经会计签署的财务报表;

(3) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录,提供 2021 年至今不少于 3 个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效相关证明材料;如依法免税的,应提供相应文件证明其依法免税;

(4) 在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中未被列入:失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为;在“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)中未被列入:政府采购严重违法失信行为记录名单;在“中国裁判文书网”(<http://wenshu.court.gov.cn>)” 查询中企业及法定代表人无行贿犯罪记录;

(5) 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。

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: 供应商若为生产商的,须提供生产商的医疗器械生产经营许可证;若为代理商或经销商的,须提供代理商或经销商医疗器械经营许可证(属于第二类医疗器械的提供第二类医疗器械经营备案凭证即可)。

四、竞争性谈判文件的获取

1. 时间: 2021 年 8 月 20 日起至 2021 年 8 月 25 日,每日上午 8:00 时至 12:00 时,下午 14:00 时至 18:00 时(北京时间,法定节假日除外);

2. 地点: 云南鸿诚项目管理咨询有限公司(玉溪市红塔区东风北路兴旺综合楼二楼);

3. 方式: 获取竞争性谈判文件时需提交有效的营业执照(或独立法人证书)复印件加盖公章、法定代表人身份证明书、身份证原件(法定代表人无授权);或法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书(法定代表人亲笔签署)、委托代理人身份证原件(法定代表人有授权)。

4. 采购文件售价¥500.00 元/套,售后不退。

五、响应文件的提交

1. 响应文件截止时间: 2021 年 8 月 26 日 09:00 时(北京时间);



2. 地点：云南鸿诚项目管理咨询有限公司会议室（玉溪市红塔区东风北路兴旺综合楼二楼）。

六、响应文件开启

时间：2021 年 8 月 26 日 09:00 时（北京时间）；

地点：云南鸿诚项目管理咨询有限公司会议室；

届时请供应商的法定代表人或其授权的委托代理人（携带身份证原件）出席谈判会议。

七、发布媒介及公告期限

本公告期限自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 需要落实的政府采购政策

按政策规定扶持小微企业、监狱企业和残疾人福利性单位。对符合要求小型和微型企业产品给予价格扣除（小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位，不重复享受评审中价格扣除的政府采购政），在技术、服务等指标同等条件下，优先采购或强制采购节能清单所列的节能产品、环境标志产品。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

采购人：通海县中医医院

地址：通海县秀山镇北街 50 号

联系方式：宋老师 13577719250

2. 采购代理机构信息

采购代理机构：云南鸿诚项目管理咨询有限公司

地址：玉溪市红塔区东风北路兴旺综合楼二楼（玉溪第一小学山水校区对面）

3. 项目联系方式

项目联系人：莫鸿辽、宋蕾芳

联系方式：0877-2668961、15706944058

日期：2021 年 8 月 20 日



第二章 竞争性谈判须知

谈判须知前附表

序号	内 容	说明与要求
1	项目名称	通海县中医医院小型医疗设备采购项目
2	项目地点	通海县中医医院
3	采购内容	采购清单及具体要求详见谈判文件第五章
4	是否允许进口产品投标	本项目不接受进口产品投标 注：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。
5	是否面向中小企业预留项目	否
6	供货及服务期、 交货地点	合同签订后 20 日历天内供货安装调试完毕，并交付使用 交货地点：通海县中医医院指定地点
7	质保期	按采购内容及要求执行
8	资金	资金来源已落实
9	申请人的资格要求	1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件： （1）在中国境内注册的企业，能在国内合法提供采购内容及其相应服务的单位，并持有有效的营业执照； （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供 2019 年至今任意一年度经审计的审计报告或经会计签署的财务报表，经营不足一年的，提供经营月份的经会计签署的财务报表； （3）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，提供 2021 年至今不少于 3 个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效相关证明材料；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税； （4）在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)中未被列入：失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为；在“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn) 中未被列入：政府采购严重违法失信行为记录名单；



		<p>在“中国裁判文书网（http://wenshu.court.gov.cn）”查询中企业及法定代表人无行贿犯罪记录；</p> <p>（5）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。</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：供应商若为生产商的，须提供生产商的医疗器械生产经营许可证；若为代理商或经销商的，须提供代理商或经销商医疗器械经营许可证（属于第二类医疗器械的提供第二类医疗器械经营备案凭证即可）；</p>
10	承包方式	总价包干
11	谈判保证金额	<p>提交方式：电汇、网银、支票、汇票、本票、保函等非现金形式缴纳或提交至项目专项账户均可；</p> <p>保证金金额：大写：人民币肆仟元整；小写：4000.00 元。</p> <p>提交时间：<u>以专项账户实际到账时间为准，到账截止时间为响应文件递交截止时间前</u>，未按时到账的保证金视为未提交。</p> <p>（1）保证金转账方式：按以下账户从供应商的基本帐号转账或电汇交纳，并向代理机构出示进账单或电汇单，换取保证金收据，收据复印件装订在响应文件中。</p> <p>保证金帐号：</p> <p>账户名称：云南鸿诚项目管理咨询有限公司</p> <p>开户银行：云南红塔银行股份有限公司彩虹支行</p> <p>账号：1018021000367385</p> <p>联系人及电话：白师，0877-2668961</p> <p>注：进账和电汇保证金时在进账单或电汇凭证原件上注明“xxxxx 项目磋商保证金”，以便查验和退还。</p> <p>（2）保函方式：由金融机构或担保机构出具针对本项目的保函。保函扫描件装订在响应文件内。</p> <p>保证金退还要求：</p> <p>（1）供应商须持保证金收据原件及保证金退还申请函（格式详见保证金退还申请函格式）原件至云南鸿诚项目管理咨询有限公司办理或将上述原件清晰扫描件发送至 731687758@qq.com 邮箱。</p>



通海县中医医院小型医疗设备采购项目竞争性谈判文件

		(2) 成交供应商须持合同原件、保证金收据原件(若有)及保证金退还申请函原件至云南鸿诚项目管理咨询有限公司办理。
12	响应文件份数	纸质响应文件正本壹份、副本壹份(可以为正本的复件), 用 A4 纸打印装订成册, 并编制目录和连续页码。电子响应文件一份(正本响应文件签字盖章完整扫描件, U 盘或光盘为载体, 格式为 PDF 格式, 与纸质响应合并密封一并提交)。
11	响应文件的密封与标记	供应商应将响应文件装入响应文件袋中加以密封, 并在封贴处盖密封章(或公章), 封皮上应标明项目名称、项目编号、供应商名称等内容。
12	响应文件提交时间及地点	<p>1. 时间: 2021 年 8 月 26 日 08: 30~09: 00 时</p> <p>2. 地点: 云南鸿诚项目管理咨询有限公司会议室(玉溪市红塔区东风北路兴旺综合楼二楼)</p> <p>3. 在你单位出席竞争性谈判会议时, 除携带你们认为必需的资料外, 还必须随身携带以下证明文件到现场:</p> <p>1. 法定代表人身份证明书、身份证原件(法定代表人无授权);</p> <p>2. 法定代表人身份证明书、法定代表人授权委托书(法定代表人亲笔签署)、委托代理人身份证原件(法定代表人有授权)。</p>
13	谈判开始时间及地点	<p>时间: 2021 年 8 月 26 日 09: 00 时</p> <p>地点: 云南鸿诚项目管理咨询有限公司会议室(玉溪市红塔区东风北路兴旺综合楼二楼)</p>
14	竞标有效期限	60 日历天
15	评审办法	最低评标价法
16	报价	第一轮报价: 响应文件中报价; 第二轮报价: 经谈判小组成员与供应商分别进行谈判后, 供应商报出最后报价, 最后报价不得超出第一轮报价(采购人增加采购数量或更改技术参数要求除外)。
17		<p>一、按政府采购政策规定扶持小微企业、监狱企业和残疾人福利性单位。</p> <p>(1) 小微企业价格扣除</p> <p>A. 为促进中小企业发展, 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, 本次招标将对符合要求小型和微型企业产品的价格给予 6%的扣除, 用扣除后的价格参与评审。(详见第五章价格评审)。</p> <p>B. 招标文件所称小微企业(含小型、微型企业, 下同)应当同时符合以下条件, 方可在评审中给</p>



予 6%的扣除：

①符合小微企业划分标准；

②货物由小企业制造，即货物由小企业生产且使用该小企业商号或者注册商标；

③提供小微企业声明函（声明函格式附后）；

④供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

C. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划分标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300 号）规定的标准划分，本项目具体划分标准如下：

①本项目适用于工业划分标准：“（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。”。

格式：

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司参加（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，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（盖章）：

日期：

（2）根据财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知（财库[2014]68 号），监狱企业视同小型、微型企业，享受小型、微型企业评审中价格扣除的政府采购政策；



监狱企业证明函

本公司郑重声明，根据《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）的规定，本公司为监狱企业。

省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）（盖章）：

投标人名称（盖章）：

日 期：

（3）根据《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）残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。

残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部民政部中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加（招标人）单位的（项目名称）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。

单位名称（盖章）：

日 期：

二、在技术、服务等指标同等条件下，优先采购或强制采购节能清单所列的节能产品、环境标志产品。

注：①小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位，不重复享受评审中价格扣除的政府采购政策。②中标单位为小微企业或监狱企业或残疾人福利性单位的，其声明函将随中标结果同时公告，接受社会监督。投标人提供的声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

一、总则

1. 采购人、采购代理机构、项目名称及项目编号，详见采购文件“谈判须知前附表”。
2. 采购范围



2.1 本项目采购范围：见“谈判须知前附表”。

2.2 本项目供货期：见“谈判须知前附表”。

3. 合格的供应商

3.1 供应商应符合竞争性谈判文件“谈判须知前附表”中规定的条件。

3.2 符合上述条件的供应商应承担竞标及履约中应承担的全部责任与义务。

4. 竞标费用

4.1 不论竞标结果如何，供应商均应自行承担所有与编写和提交响应文件有关的全部费用。

4.2 成交供应商须向采购代理机构支付采购代理服务费：¥3000.00 元。在领取成交通知时一次性支付。

二、谈判文件

5. 采购文件构成

5.1 本项目采购文件由以下所列内容组成。

第一章 竞争性谈判公告

第二章 竞争性谈判须知

第三章 采购合同

第四章 响应文件格式

第五章 采购内容及要求

第六章 评审办法

5.2 根据项目对采购文件所作的澄清、修改，构成采购文件的组成部分。

6. 采购文件的澄清

6.1 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如发现技术要求有误或要求不合理的，供应商必须在收到采购文件后到“谈判须知前附表”规定截止时间前以信函或传真等书面形式（加盖公章）要求采购人对采购文件予以澄清，否则，由此产生的后果由供应商负责。

6.2 采购代理机构将以书面形式答复所有购买采购文件的供应商（答复中不包含问题的来源）要求澄清的问题，其他澄清方式为无效。

6.3 供应商在收到澄清后，应在“谈判须知前附表”规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该澄清。

7. 采购文件的修改



7.1 采购代理机构对已发出的采购文件进行必要澄清或者修改的，于采购文件要求提交响应文件截止时间前，以书面形式通知所有采购文件收受人。该澄清或者修改的内容为采购文件的组成部分。

7.2 供应商收到修改内容后，应在谈判须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人，确认已收到该修改。

7.3 采购代理机构和采购人可以视采购具体情况，延长竞标截止时间和谈判时间，但至少在采购文件要求提交响应文件的截止时间前，将变更时间书面通知所有采购文件收受人。

三、响应文件的编制

8. 响应文件编写注意事项

8.1 供应商应仔细阅读采购文件，在完全了解采购的内容、参数要求(详见“技术要求”)和商务条件后，编写响应文件。如果没有按照采购文件要求提交全部响应文件或者资料，没有对采购文件的实质性要求和条件作出响应是供应商的风险，并可能导致该竞标被拒绝。

8.2 对采购文件提出的实质性要求和条件作出响应是指供应商必须对采购文件中标明实质性要求和技术要求、合同主要条款及其它要求等内容作出满足或者优于原要求和条件的承诺。

9. 谈判的语言及计量单位

9.1 供应商的响应文件以及供应商与采购代理机构就有关项目的所有来往函电统一使用中文（特别规定除外）。

9.2 响应文件中使用的计量单位除采购文件中有特殊规定外，一律使用中国法定计量单位。

9.3 供应商须承诺本公司（企业）的单位负责人与所参投的本采购项目包组的其他供应商的单位负责人不为同一人且与其他供应商之间不存在直接控股、管理关系。提供承诺函，否则视为不实质响应谈判文件要求。

10. 响应文件构成

供应商编写的响应文件应由下列部分构成，并按第四章“响应文件格式”要求填写。有关文件的提交如未特别注明需提供原件的，可提供复印件。

(1) 报价一览表

(2) 竞标函部分格式

- 竞标函；
- 谈判保证金；
- 法定代表人身份证明；
- 授权委托书；



(3) 响应文件商务部分格式

- 报价说明；
- 竞标报价明细表；

(4) 响应文件技术部分格式

(5) 相关资料

11. 响应文件的格式要求

11.1 供应商应按第四章“响应文件格式”提供的格式完整地填写，未提供格式的各供应商自拟。

12. 本项目竞标报价要求

12.1 本项目采购价预算价¥296100.00元。供应商竞标报价均不得超过预算价，否则按无效标处理。

12.2 每个单价报价中漏报、少报的费用，视为此项费用已隐含在竞标报价中，成交后不得再向采购人收取任何费用。

12.3 供应商应根据采购代理机构提供的采购文件、各自情况进行报价的编制，报价应包括采购范围内的全部内容，含货物（包括质保期内的备品备件、易损件、专用工具、附属设施等）的制造、包装、装卸、运输、安装、验收、保险、税金、售后服务及技术支持等相关服务的所有费用。供应商应充分考虑本项目合同实施期间可能发生的一切费用，并承担由此而带来的风险。凡供应商在报价中未列明但又为货物所必备的项目或遗漏项目，采购人将一律视为已包括在其报价中，在合同执行中将不予考虑。

12.4 供应商所列价格均为本项目产品要求交货地点交货价包干。

12.5 本次采购在谈判过程中，各合格供应商均有再次报价的机会，每次报价均应书面确认。

13. 竞标货币

13.1 竞标应以人民币报价。

14. 响应文件有效期

14.1 响应文件有效期必须按“谈判须知前附表”规定的时间保持有效。

14.2 在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长响应文件的有效期限，这种要求与答复均应以书面形式提交。

15. 响应文件的书写要求

15.1 响应文件须用不褪色的墨水书写或打印。



15.2 响应文件的书写应清楚工整,修改处应由供应商的法定代表人或其委托代理人签字或盖章。

15.3 字迹潦草、表达不清、未按要求填写而导致非唯一理解,造成非实质性响应采购文件的响应文件将会被认定为无效的竞标。

15.4 响应文件应由法定代表人或其委托代理人在凡规定签名处逐一签名;要求盖公章处应盖单位的公章。

16. 谈判保证金

16.1 本项目谈判保证金提交方式见“谈判须知前附表第9项”,采购代理公司开出的谈判保证金收据复印件或其他方式提交凭证扫描件须装订(粘贴)于响应文件的相应位置中。否则,其竞标将被拒绝。

应于提交响应文件截止时间前由供应商基本账户以转账或电汇的方式缴纳。并向华宁县公共资源交易中心出示进账单或电汇单,确认是否到账,保证金缴纳凭证须装订(粘贴)于响应文件的相应位置中。否则,其竞标将被拒绝。

16.2 未成交供应商的谈判保证金在成交通知书发出后5个工作日内退还。

16.3 成交供应商应在成交通知书发出后30日内与采购人签订合同并交纳合同总金额5%的履约保证金,成交供应商的谈判保证金在合同签订后5天内退还。

16.4 谈判保证金的退还不计息。

16.5 供应商有下列情形之一的,谈判保证金将不予退还:

- (1) 供应商在竞标有效期内撤回投标文件的;
- (2) 未按规定提交履约保证金的;
- (3) 供应商在竞标过程中弄虚作假,提供虚假材料的;
- (4) 成交供应商无正当理由不与采购人签订合同的;
- (5) 将成交项目转让给他人或者在响应文件中未说明且未经采购单位同意,将成交项目分包给他人的;
- (6) 拒绝履行合同义务的;
- (7) 其他严重扰乱招投标程序的。

四、响应文件的提交

17. 纸质响应文件的密封与标记

17.1 供应商应按“谈判须知前附表”中规定的数量提交响应文件。

17.2 供应商应将响应文件装入响应文件袋中加以密封,并在封贴处盖密封章(或公章)。



17.3 响应文件封面上应标明项目名称、项目编号、供应商名称等内容。

17.4 供应商在提交响应文件时,未按本须知要求密封、标记的,采购代理机构不予接收。

18. 提交响应文件截止时间和地点

18.1 响应文件的提交不得迟于“谈判须知前附表”规定的提交响应文件截止时间。

18.2 供应商必须在规定时间内将响应文件提交到“谈判须知前附表”规定的地点。

五、谈判与评审

19. 谈判

19.1 采购代理机构将在“谈判须知前附表”规定的时间和地点进行谈判, 供应商的法定代表人或其委托代理人应参加谈判会。

19.2 谈判程序:

(1) 谈判会由采购代理机构主持, 主持人宣布谈判会议开始;

(2) 介绍参加谈判会议的相关部门;

(3) 供应商检验响应文件的密封性;

(4) 采购人接受第一次报价, 第一次报价即为供应商响应文件中的报价, 此轮报价不公开。

(5) 按签到顺序确定谈判的顺序;

(6) 谈判: 谈判小组成员与供应商单独进行谈判, 其他供应商回避。

(7) 进行最后报价。

(8) 宣布评审期间的有关事项;

(9) 谈判会议结束。

20. 评审

20.1 评审由采购代理机构依法组建的谈判小组成员负责。谈判小组由3人以上(含3人)组成, 由熟悉相关业务的代表, 以及有关技术、经济等方面的专家组成。其中, 技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。

20.2 评审原则

评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

20.3 评审工作程序

谈判小组按照第六章“评审办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对响应文件进行评审。

21. 响应文件如果出现计算或表达上的错误, 修正错误的原则如下:

21.1 谈判时, 响应文件中报价一览表内容与竞标报价表中明细表内容不一致的, 以报价一览表为准。



21.2 响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

21.3 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；

21.4 单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

21.5 对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

21.6 按上述修正错误的原则及方法调整或修正响应文件的竞标报价，供应商同意后，调整后的竞标报价对供应商起约束作用。

六、成交结果

23. 成交供应商的确定

23.1 谈判小组应推荐的成交候选供应商为三名，并标明排列顺序。若遇报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

23.2 采购人从谈判小组推荐的成交候选供应商中确定成交供应商，采购人原则确定排名第一的成交候选供应商为成交供应商。

24. 授标时更改采购内容的权力

采购人在授予合同时有权对“采购内容及要求”中规定的采购内容予以增加或减少，但不得对单价或其它实质性条款或条件做任何改变。

25. 成交通知书

25.1 成交结果由采购代理机构向成交供应商发出成交通知书。

25.2 成交通知书是合同的一个组成部分。

25.3 采购代理机构无义务向未成交供应商解释落标原因和退回响应文件。

26. 签订合同

成交供应商收到成交通知书后，按采购文件、响应文件及有关澄清承诺书的要求与采购人签订合同。

27. 履约保证金

27.1 签订合同前，成交供应商应向采购人交纳合同价款 5%的履约保证金；否则，视为放弃成交项目，采购代理机构将不予退还其谈判保证金。

27.2 签订合同后，如成交供应商不按双方合同约定履约，则没收其全部履约保证金，履约保证金不足以赔偿损失的，按实际损失赔偿。

27.3 付款方式：合同约定。



七、其他事项

28. 采购人和采购代理机构提供的有关现场的数据和资料是采购人和采购代理机构现有的能被供应商利用的资料，采购人和采购代理机构对供应商做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

29. 解释权

本采购文件是根据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规编制，解释权属采购代理机构。

30. 需要补充的其他内容

30.1 需要补充的其他内容：见“谈判须知前附表”。

30.2 谈判时供应商应提交的证照资料见“谈判须知前附表”。

30.3 在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

第三章 采购合同

所提供合同条款仅供参考，具体事项由甲乙双方按竞争性谈判文件和响应文件结合
本项目实际情况协商确定。

合同编号：

合同自编号：

招标编号：

合

同

书

签订地点：



甲方（采购人公章）名 称：

地 址：

邮 编：

法定代表人或委托代理人：

项目（技术）负责人：

电 话：

签订日期：

乙方（供应商公章）名 称：

地 址：

邮 编：

法定代表人或委托代理人：

项目（技术）负责人：

电 话：

签订日期：



根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》，医疗设备采购项目的采购结果和要求，甲、乙双方经协商确定，甲方向乙方订购_____及其服务，为明确双方责任和权利，特签订本合同，共同遵守。同时签订《医疗卫生机构医械产品廉洁购销合同》具体条款如下：

1. 合同设备：乙方负责向甲方供应下表中所列设备

序号	设备名称	产地品牌	规格型号	数量	交货时间	设备单价	含税总价
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
合同总价：				(大写) ¥			

2. 合同总价

总价为人民币_____（大写），即¥_____，该合同总金额是设计、设备制造、包装、仓储、运输、安装及验收合格之前及保修期间包括备品备件发生的所有含税费用。本合同执行期间合同总金额不变。

3. 合同组成

详细价格、技术说明及其他有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目的招投标文件、会议纪要、协议、澄清等均为本合同不可分割的一部分。

4. 技术要求

乙方所提供设备，必须符合国家有关规范和环保要求及甲方的技术要求，并提供设备的检测报告及报关单。

5. 合同设备包装、交货、安装及验收

5.1 合同设备的包装

设备的包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

5.2 合同设备的交货

5.2.1 乙方交货时间：自合同生效之日起_____内交货

5.2.2 乙方交货地点：运输及卸车至甲方指定地点。



5.3 合同设备的安装

5.3.1 乙方负责合同项下的安装，一切费用由乙方负责。

5.3.2 乙方安装时须对各安装场地内的其他设备、设施有良好的保护措施。

5.4 设备的验收

5.4.1 合同设备安装完成后____个工作日内进行验收，验收应在甲乙双方共同参加下进行。

5.4.2 设备若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为，表面无划损，无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其他不符合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。由此产生的有关费用由乙方承担。

5.4.3 如果合同设备运输和安装过程中因事故造成货物短缺、损坏，乙方应及时安排换装，以保证合同设备安装的成功完成。换货的相关费用由乙方承担。

5.4.4 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。

5.4.5 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

5.4.6 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

5.5 乙方保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，乙方须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

6. 质量保证及售后服务（与用户需求书要求相矛盾的，以用户需求书为准）

6.1 合同设备质保保用期为本项目有关部门验收签字之日起____年（见用户需求书规定，需由厂家或代理商出具免费保修证明）。在硬件无改变的情况下，软件终身免费升级。下列情况乙方不负责免费保修：（1）不按照乙方提供的正确使用方法而引致设备故障损坏；（2）擅自改装设备。

6.2 乙方根据甲方指定地点提供免费送货，安装，测试服务，提供免费咨询电话。

6.3 免费质保期内设备发生故障，1小时内维修响应，4小时内到位检修，24小时内处理完毕。如24小时内未处理完毕，需提供相同档次设备予甲方临时使用或采取应急措施解



决。

6.4 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延，如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。

6.5 免费质保期内所有因货物质量问题而产生的费用均由乙方负责。因设备的质量问题而发生争议，由云南省或有能力资质的质检部门进行质量鉴定设备符合质量标准的，鉴定费用由甲方承担；设备不符合质量标准的，鉴定费用由乙方承担。

6.6 提供终身维修服务，设备终生免费维护_____，并了解使用情况，听取反馈意见。维护不收取费用，如需更换配件只收取配件费用，且配件价格需低于市场价。

6.7 产品必须由乙方负责完成首次计量强制检定。

6.8 乙方无偿培训甲方维修人员，主要内容为设备的基本结构、性能主要部件的构造及修理，日常使用保养与管理，常见故障的排除，紧急情况处理等，培训地点主要在设备安装现场或按甲方安排。

6.9 乙方设有专业售后服务机构。

7. 付款办法

7.1 本合同的每笔款项以人民币支票或转账汇款方式支付，支付的时间和金额如下。

7.2 合同设备全部到指定地点交付并完成安装及验收合格后十天内，凭：

(1) 甲方收货证明；

(2) 乙方开具的正式发票；

(3) 调试验收使用意见（加盖甲方公章）；

(4) 有效商检证明文件（如果合同设备为进口货物的情况下要求提供）。

由甲方向乙方支付合同总金额的_____%，即：人民币_____元。

正常使用三个月后支付合同总金额的_____%，即：人民币_____元。

7.3 质保保用期满后由甲方一周内支付合同总金额的_____%给乙方，即：人民币_____元。

7.4 开户信息

开户银行：

银行账号：

8. 技术服务

8.1 乙方应派员到甲方指定地点配合工作。

8.2 乙方按甲方提供的合同执行进度计划，再配合甲方及有关单位，以此做好合同执行



进度上的配合工作。

9. 不可抗力

9.1 不可抗力指战争、严重火灾、洪水、台风、地震等或其他双方认定的不可抗力事件。

9.2 签约双方中任何一方由于不可抗力影响合同执行时，发生不可抗力一方应尽快将事故通知另一方。在此情况下，乙方仍然有责任采取必要的措施加速供货，双方应通过友好协商尽快解决本合同的执行问题。

10. 索赔

10.1 如有异议，甲方有权根据有关政府部门的检验结果向乙方提出索赔。

10.2 在合同执行期间，如果乙方对甲方提出的索赔和差异负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货，并按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

(2) 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，甲乙双方商定降低货物的价格。

(3) 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或修补缺陷的部分，乙方应承担一切费用和风险并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，相应延长质量保证期。

10.3 如果在甲方发出索赔通知后 30 天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。甲方将从合同款项中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方医疗卫生机构合同规范化管理与审计实务有权向乙方提出不足部分的补偿。

11. 违约与处罚

11.1 甲方应依合同规定时间内，向乙方支付货款，每拖延 1 天乙方可向甲方加收合同金额的 3‰的违约金。

11.2 乙方未能按时交货，每拖延 1 天，须向甲方支付合同金额的 5‰的违约金。

11.3 乙方交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收，乙方向甲方支付合同金额的 3%的违约金。

11.4 乙方未能交付货物，则向甲方支付合同金额的 7.5%的违约金。

12. 合同终止

如果一方严重违反合同，并在收到对方违约通知书后在 30 天内仍未能改正违约的，另



一方可立即终止本合同。

13. 法律诉讼

签约双方在履约中发生争执和分歧，双方应通过友好协商解决，若经协商不能达成协议时，则由合同签订所在地仲裁机构仲裁或向合同签订所在地人民法院提起诉讼（仲裁或诉讼任选一种）。受理期间，双方应继续执行合同其余部分。

14. 其他

14.1 本合同正本柒份，具有同等法律效力，甲方执肆份，乙方、玉溪市政府采购管理办公室及招标代理机构各执壹份。合同自签字之日起即时生效。

14.2 本合同未尽事宜，由双方协商处理。



第四章 响应文件格式

通海县中医医院手术台及小型医疗设备 采购项目

项目编号：HCCG2021156H

竞争性响应文件

供 应 商：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或签章）

日期： 2021 年 ____ 月 ____ 日



一、报价一览表

项目名称	通海县中医医院小型医疗设备采购项目
竞标报价	大写：；小写：¥元
合同履约期限	
质量标准	
质保期	
质保金	合同价款的 5%
履约保证金	合同价款的 5%
其他承诺	

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或签章）：_____

日期：____年__月__日

注：1. 表中报价应与“谈判函”中报价和“竞标报价明细表”中报价一致。

2. 此表应放于响应文件封面后第一页。



二、竞标函部分格式

1. 谈判函

致：（采购人、采购代理机构名称）

根据贵方为（采购项目名称）（项目编号： ）项目竞争性谈判采购文件及竞争性谈判公告，正式授权下述签字人（姓名和职务）全权代表供应商（供应商全称）参加竞标，并按谈判文件要求份数提交响应文件。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 按采购文件技术要求和报价表，对本项目竞标总价为人民币（大写） 元，（¥ 元）。

2. 如我方竞标被接受，我们将按照售后服务方案中承诺的内容提供服务，并接受相关部门的检查和督促。

3. 我方已详细审核全部竞争性谈判文件，包括修改文件（如有时）及有关附件。

4. 我方将与本竞标函一起，提交¥ 元作为谈判保证金。

5. 我们理解，报价最低不是中标的唯一条件。无论成交与否，我们愿意承担由竞标准备直至签订合同协议前后所发生的一切费用。

6. 若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

7. 其他服务承诺和优惠承诺： （由供应商自行承诺） 。

与本竞标有关的正式通讯地址为：

地址： 邮政编码：

电话： 传真：

开户名称： 开户银行地址：

帐 号：

法定代表人或其委托代理人（签字或签章）：

供应商（盖公章）：

日 期：



2. 谈判保证金

2.1 谈判保证金采用电汇、网银方式的，格式如下（附件：谈判保证金收据粘贴此处）：

致：____{采购人名称、采购代理机构}____

我方为____（项目名称）____（项目编号：____）所提交谈判保证金¥____元
（大写：人民币____元）已于____年____月____日以____方式划入你方指定帐户。

一旦发生下述行为，我单位（或公司）将放弃追索保证金的权利：

- （1）供应商在竞标有效期内撤回投标文件的；
- （2）未按规定提交履约保证金（若有）或质量保证金的；
- （3）供应商在竞标过程中弄虚作假，提供虚假材料的；
- （4）成交供应商无正当理由不与采购人签订合同的；
- （5）将成交项目转让给他人或者在响应文件中未说明且未经采购单位同意，将成交项目分包给他人的；
- （6）拒绝履行合同义务的；
- （7）其他严重扰乱招投标程序的；
- （8）未按采购文件规定缴纳采购代理服务费的；

供应商全称（加盖公章）：_____

开户银行：_____账号：_____

法定代表人或其委托代理人（签字）：_____

日期：_____年____月____日



鉴于_____（供应商名称）（以下称“供应商”于_____年_____月_____日参加_____（项目名称）采购活动，（担保人名称，以下简称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：若供应商在竞争性谈判文件有效期内撤销响应文件，成交后无正当理由不与采购人订立合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，不按照竞争性谈判文件要求提交质量保证金，或者发生竞争性谈判文件明确规定可以不予退还谈判保证金的其他情形，我方承担保证责任。收到你方书面通知后，我方在7日内向你方无条件支付人民币（大写）_____。

日期: 年 月 日

2.3 支票、汇票、本票、保险等非现金形式缴纳等方式缴纳谈判保证金的，供应商应在此提供支票、汇票、本票、保险等非现金形式缴纳的复印件，原件应单独递交（备查）。（格式自拟）

3. 法定代表人身份证明

单位名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年____月____日

经营期限：_____

姓 名：_____ 性别：____ 年龄：____ 职务：_____

系 _____（供应商单位名称）的法定代表人。

特此证明。

供应商：_____（盖公章）

日 期：_____年 ____月____日

附：法定代表人身份证复印件；

4. 授权委托书

本人_____（姓名）系_____（供应商名称）的法定代表人，现委托____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）/包_____响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证复印件。

供应商：_____（公章）

法定代表人：_____（签字或电子签章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或电子签章）

身份证号码：_____

年____月____日



三、响应文件商务部分格式

1. 竞标报价明细表

详细报价清单表

项目名称：_____

项目编号：_____

序号	名 称	规格/型号	品牌	计量单位	数量	单价	合价
合计							

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或签章）：_____

日期：____年__月__日

备注：如供应商及所投产品生产者为小型或微型企业的，应在此表中予以明确并提供《中小企业声明函》，否则评审时不能享受相应的价格扣除。



四、响应文件技术部分格式（技术部分应包括但不限于以下内容）

一、技术文件

- (1) 产品主要技术数据和性能的详细描述；提供采购货物的技术偏离表。可提供产品宣传彩页、官网截图等资料。
- (2) 产品制造、验收标准；
- (3) 产品的技术服务或售后服务的内容及措施；
- (4) 其他（供应商认为有必要提供的资料）。

二、部分表格如下：

2.1 投标货物(设备)技术指标参数偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	竞争性谈判文件技术参数要求	响应文件对应参数	偏离说明

注：本表为采购人提供的参考表格，供应商可以根据项目情况和自身情况进行表格扩展。

供应商提交的响应文件中技术参数与竞争性谈判文件的技术部分的要求有不同，应逐条列在偏离表中，否则将认为供应商接受竞争性谈判文件的要求。

供应商全称（盖章）：_____

法定代表人或其委托代理人（签字或签章）：_____

日 期： ____年 ____月 ____日



2.2 承担本项目主要技术人员和售后服务人员表

序号	人员	工作年限	专业	备注
1				
2				
3				
.....				

注：后附相应获奖证书、资格证书等证明材料。

2.3 已完成或正在履行类似项目一览表

序号	使用方	合同金额 (人民币)	签订时间	使用方 联系人	联系方式

（此表可延长）

注：需附合同书或中标通知书复印件。



五、相关资料：

1. 表 1. 供应商基本情况表；

表 1: 供应商基本情况表(格式)

企业名称			
投资者			
经济类型		成立时间	
法定代表人	姓名	职 务	
经营、技术负责人	姓名	职 务	
工商登记	登记机关：	注册资本金：	
	执照号：	上年审验：	
企业资质等级	证书号：		
经营范围	主营：		
	兼营：		
职工情况	管理人员：	技术人员：	
	工人：	员工总数：	
固定资产	资产总值：	生产能力：	
产销情况	上年产值：	销售总额：	
企业详细地址	公司本部： 省 市 区 路 号		
	分公司（办事处）： 省 市 区 路 号		
通信联系	企业联系电话：	传真：	电子邮箱：
	业务联系人：	电话：	

供应商：（盖单位公章）

法定代表人或授权代理人：（签字或签章）

日期：____年____月____日



2. 供应商资格声明函

致：_____（采购人、代理机构）

关于贵公司_____年____月____日发布（项目名称）_____（项目编号：_____）的谈判公告，本公司（企业）愿意参加投标，并声明：

一、本公司（企业）具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （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。

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本公司（企业）如为本采购项目包组提供整体设计、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包组的其他采购活动。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

本公司（企业）承诺在本次采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

特此声明！

备注：

- 1) 本声明函必须提供且内容不得擅自删改，否则视为无效投标。
- 2) 本声明函如有虚假或与事实不符的，作无效投标处理。
- 3) 后附有关的资格证明材料。

供应商名称：_____（盖章）

单位地址：_____

日期：_____



3.其他资格证明材料



最后报价（格式）

最后报价承诺书

致：（采购人、采购代理机构名称）

根据你方 {项目名称} 竞争性谈判文件，我方愿以人民币(大写) _____元
(RMB¥ _____元) 作为竞标总价，根据谈判须知及有关要求和我方响应文件的承
诺，承担本项目的全部工作，并承担任何质量缺陷责任。

其他补充说明（若有）：

供应商全称：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人（签字）：

日期： 年 月 日

注：1. 最后报价承诺书不需要装订在响应文件中；

2. 最后报价承诺书应单独打印，并加盖单位公章，于谈判结束后当场填报；



谈判保证金退还申请函格式（本格式无须做在响应文件中，在退还保证金时提供）

谈判保证金退还申请函

致：云南鸿诚项目管理咨询有限公司

我公司现申请退还（项目名称_____）（_____项
目编号_____）的谈判保证金人民币_____元整（¥_____元），谈
判保证金请退还到以下账户：

户名：_____

账号：_____

开户行：_____

如果提供的账户信息有误或因账户信息变更未及时通知，一切后果均由本单
位自行负责。

单位名称：_____（盖章）

联系人：_____

联系电话：_____

日期：_____年_____月_____日



第五章 采购内容及要求

一、采购清单

序号	资产名称	数量	单位	单价	是否接受进口产品论证
1	手提式吸痰器	6	台	1100.00	否
2	注射微量泵	9	台	3900.00	否
	注射微量泵	6	台	5800.00	否
3	输液泵	7	台	5300.00	否
5	中频电疗仪	16	台	3200.00	否
6	手术辅助照明灯	3	台	1800.00	否
7	等离子体移动式空气消毒净化机	10	台	5600.00	否
8	紫外线消毒车	14	台	550.00	否
9	褥疮防治床垫	11	台	1450.00	否
10	电磁波治疗器（单头）	21	台	300.00	否
	电磁波治疗器（双头）	55	台	450.00	否
11	脉冲针灸治疗仪	30	台	460.00	否
12	脉搏血氧饱和度仪	7	台	200.00	否

二、技术参数要求

（一）手提式吸痰器
一、性能特点：
*1、采用无油自润滑真空泵，泵体无需日常维护和保养。
*2、溢流保护装置可有效地防止液体进入中间管道和泵内。
3、空气过滤器可以防止负压泵受到污染。
*4、塑料箱壳美观、耐用；贮液瓶采用透明硬质塑料，便于拆卸、清洗和携带。
二、主要技术参数：
1、极限负压值： $\geq 0.08\text{MPa}$ (600mmHg)
2、负压调节范围： 0.02Mpa (150mmHg)～极限负压值
*3、抽气速率： $\geq 22\text{L/min}$
4、噪声： $\leq 60\text{dB(A)}$



*5、贮液瓶:1000mLPC
6、电源: ~220V 50Hz
7、输入功率: 110VA
8、外包装尺寸: 55cm×26.4cm×38cm
9、约毛/净重: 6/4.5kg
（二）单道微量注射泵
1、注射器规格 20ml 、30ml 、50ml
2、注射速率 50ml: 0.1ml/h---1200ml/h (0.1-999ml 每级 0.1ml/h, 1000ml 以上每级 1ml/h) 30ml: 0.1ml/h---600ml/h (每级 0.1ml/h) 20ml: 0.1ml/h---399.9ml/h (每级 0.1ml/h)
3、快速速率 1200ml/h (50ml 注射器), 600ml/h (30ml 注射器) 399.9ml/h (20ml 注射器)
4、累计容量 0.1—9999ml (0.1-999, 以 0.1ml/h 递增; 1000ml 以上, 以 1ml/h 递增)
5、限制量 0—9999ml
6、精度 $\leq \pm 2\%$ (泵本身机械精度 $\leq \pm 1\%$)
7、电源 AC220V \pm 22V 50HZ \pm 1HZ DC12V 充电 16 小时后以 5ml/h 可持续工作 4 小时
8、环境条件 温度-5—40℃ 相对湿度 20%---90%
9、报警 残留提示、注射完毕报警、阻塞报警、针筒装夹不正确报警、注射器推杆安装错误报警、系统出错报警、开机后遗忘操作报警、速率超范围提示、输出量等于限制量提示、电源线脱落报警、电池欠压报警、电池电量耗尽报警。
10、报警优先级
11、自动识别注射器规格
12、可使用一次性注射器 (包含 13 种不同品牌), 并且可为客户量身校准其他品牌
13、阻塞后针筒内压力自动释放
14、可记录 500 条以上 (含 500 条) 历史纪录
15、重量 2.1kg 含固定夹
16、三档阻塞压力等级选择 低 (L) 300mmHg \pm 100mmHg 中 (C) 500mmHg \pm 100mmHg 高 (H) 800mmHg \pm 200mmHg
17、RS232 电脑接口
18、限制量设定: 设定使用限制量, 当实际注射总量等于限制量时即发出限制量到报警。



19、KVO 速率
20、安全类型： I 类 CF 型
21、快速推进键保险
22、注射过程中快速推注
★23、IPX 等级： IP×4（防溅水）
24、符合 YY0709 国家标准
25、符合 YY0505 国家标准
★26、报警音量 5 档可调，可根据用户需求设置不同报警音
★27、泵自带输液管路固定夹（采用多个交错方向的卡钩，防止瞬间的拉扯导致的延长管路脱落）
★28、泵体上方贴有组合按键以及安装示意图，方便临床使用中的正确安装及操作
（三）双道微量注射泵
1、注射器规格 10 ml 、20ml 、30ml 、50ml
2、注射速率 50ml： 0.1ml/h---1200ml/h（0.1-999ml 每级 0.1ml/h，1000ml 以上每级 1ml/h） 30ml： 0.1ml/h---600ml/h（每级 0.1ml/h） 20ml： 0.1ml/h---399.9ml/h（每级 0.1ml/h） 10ml： 0.1ml/h---300ml/h（每级 0.1ml/h）
3、快速推注 1200ml/h（50ml 注射器） 600.0ml/h（30ml 注射器） 399.9ml/h（20ml 注射器） 300.0ml/h（10ml 注射器）
4、累计容量 0.1—9999ml（0.1-999，以 0.1ml/h 递增；1000ml 以上，以 1ml/h 递增）
5、限制量 0—9999ml
6、精度 $\leq \pm 2\%$ （泵本身机械精度 $\leq \pm 1\%$ ）
7、电源 AC220V $\pm 22V$ 50HZ $\pm 1HZ$ DC12V 充电 16 小时后以 5ml/h 可持续工作不低于 3 小时
8、环境条件 温度- 5—40℃ 相对湿度 20%—90%
9、报警 残留提示、注射完毕报警、阻塞报警、针筒装夹不正确报警、注射器推杆安装错误报警、系统出错报警、开机后遗忘操作报警、速率超范围提示、输出量等于限制量提示、电源线脱落报警、电池欠压报警、电池电量耗尽报警。
10、报警优先级
11、自动识别注射器规格
12、可使用一次性注射器（包含 13 种不同品牌），并且可为客户量身校准其他品牌
13、阻塞后针筒内压力自动释放
14、可记录 500 条以上（含 500 条）历史纪录



15、RS232 电脑接口
16、限制量设定：设定使用限制量，当实际注射总量等于限制量时即发出限制量到报警
17、重量 3.2kg 不含固定夹
18、三档阻塞压力等级选择 低（L）300mmHg+/- 100mmHg 中（C）500mmHg+/- 100mmHg 高（H）800mmHg+/- 200mmHg
19、KVO 速率
20、类型：I 类 CF 型
★21 IP 等级：IP×4（防溅水）
22 符合 YY0709 国家标准
23 符合 YY0505 国家标准
24 快速推进键保险
25 注射过程中快速推注
★26 报警音量 5 档可调，可根据用户需求设置不同报警音
★27 泵体上方贴有组合按键以及安装示意图，方便临床使用中的正确安装及操作
（四）输液泵参数
1.速度设定范围：1ml/h~1200ml/h(最低每级 1ml/h)
2.输液精度：≤±5%（优质输液器经校准标定后的精度）
3.冲洗速率：1000 ml/h
4.输 液 量：1ml~9999ml
5.累 计 量：0ml~9999ml（每级 0.1ml）
6.速率自动换算功能
7.阻塞压力范围三挡可调： 高：120±26.7kPa 中：66.7±13.3kPa 低：10±6.6kPa
★8.压力动态液晶实时显示与故障信息显示
9.具有 KVO（保持静脉开通功能）速率：0ml/h~5ml/h（可调，每级 1ml/h）
10.气泡探测器：超声波探测方式、探测灵敏度≥25ul
★11.报警功能：包括管路阻塞、输液即将完毕、输液完毕、输注不畅（预报警）、管路气泡、门未关启动报警、市电故障或电源线脱落报警、电池电量耗尽报警、电池欠压报警、遗忘操作报警、系统出错报警、输液量设置提示、快进键可能失灵提示、所选输液器未校准提示、KVO 完毕报警。
12.电 源：AC220V，50HZ；内置锂电电池：DC12V 充电电池组；电池充电 16 小时后，可供泵以 25ml/h 速率运行时，工作时间≥5.5 小时以上（注：包含电池欠压报警时间。可根据顾客需求选配更大容量电池，以增加放电时间）。



★13.蠕动泵专利“柔性驱动”，极大降低噪音
★14.可拆卸动力盒，方便清洗
15.功 率：39VA
16.操作历史纪录（黑匣子）：至少 1500 条
17.输液历史纪录：1200 条（约 7 天纪录，可从泵上查询）
★18.输液方案设置：可预设两种不同速度的输液程序
19.输液器： 可以存储 9 个不同厂家生产的一次性使用输液器，前 3 个品牌输液器出厂时已经校准。
★20.外形尺寸：282mm(宽)×120mm（高）×170mm（深）
21.重 量：2kg(含夹座)
★22.IP 等级：IP×4 属防溅水设备
23.类型： I 类 CF 型
★24.通过 CE 认证
（五）中频治疗仪技术参数
1、中频频率：2～10KHz
2、调制频率：0～150Hz
3、输出电流：电疗仪纯交流波形，最大输出不大于 100 mA；含直流分量时，输出电流不大于 80mA；（负载电阻为 500 欧姆）。
4、★具有透热功能,导电橡胶最大透热温度≤60℃，并分六档可调。
5、★调制波形：方波、尖波、锯齿波、三角波、指数波、扇形波、正弦波、梯形波等、脉冲波等。
6、★中文液晶显示，中文菜单操作，可同时实时动态显示各通道输出的治疗剂量、治疗波形、治疗处方、治疗时间等，各种治疗数据一目了然。
7、★输出方式：双通道输出，含中频热电输出、离子导入(提供证明文件)，可同步或异步输出。
8、内存 70 处方:1-29 多步程序处方、30 直流离子导入、31-40 音频电流疗法、41-50 正弦调制中频电流疗法、51-70 脉冲调制中频电流疗法。
9、输出电流为连续递增/递减调节，每档递增/减量为 0.5mA。
10、★使用频率最高的处方可根据需要设置为开机默认处方，开机后直接进入该处方，节约操作者选择处方的时间。
11、输入功率：85VA。
12、通过 ISO9001：2008 质量管理体系认证及 ISO13485：2003 医疗器械质量管理体系认证。
（六）手术辅助照明灯技术参数
1. 适用于耳、鼻、口腔、泌尿科、妇产科检查及辅助照明用。
2. 手术辅助照明灯有 8 个 LED（发光二极管）光源。长使用寿命的 LED 照明光源寿命达 30,000 小时以上，平均使用寿命是普通无影灯卤素光源的 30 倍。



3. 结构： 照明灯为可移动立式结构，高度可调，底座上设有脚踏开关、通电指示灯显示和双保险丝做保护。灯头带有聚光镜，防护玻璃，控制手柄。安全性能符合国际标准。	
4. 材质： 灯头为优质铝合金制造，灯柱和底座外罩由不锈钢制作，其它附件由优质钢材制作，表面静电喷塑处理或电镀处理。	
5. 照度： $\geq 35000 \text{ lx } 1\text{m}$ $\geq 100000 \text{ lx } 0.5\text{m}$ 色温： $5000\text{K} \pm 500\text{K}$ 显色指数 R_a ： $90 \leq R_a \leq 100$ E_e 与 E_c 比值 $\text{mW}/(\text{m}^2 \cdot \text{lx})$ ： $3 \leq E_e$ 与 E_c 比值 ≤ 4 照明深度： $\geq 1500\text{mm}$ 光斑直径： 110mm 总功率： 27VA LED 二级发光管数量： 8pcs 灯头直径： 210mm	
（七）等离子体空气消毒净化机	
※核心技术保护	国家专利技术提供专利证书
安装方式	移动式
使用面积	$\leq 120\text{m}^3$
用途	设备主要用于对室内的空气进行消毒与净化处理。
※消毒效果	设备持续工作 1 小时，可使 120m^3 房间空气中的自然菌的消亡率 $\geq 93.6\%$ 。 20m^3 试验室内白色葡萄球菌杀灭率为 99.98% 。提供相关检测报告
※高效净化空气	内置多级过滤器，并结合等离子体发生装置可去除苯、甲苯、二甲苯、氨气、一氧化碳、烟雾等。并有大量负离子清新空气。
※等离子体发生装置寿命	≥ 40000 小时，提供相关检测报告
※等离子体浓度	$1.14 \times 10^{18} - 3.6 \times 10^{18} \text{ cm}^{-3}$ 提供相关检测报告
※甲醛去除率	91.8% 提供相关检测报告
※苯去除率	82.8% 提供相关检测报告
电源要求	工作电源： 220V 50Hz
额定功率（W）：	≤ 60
循环风量	$1026\text{m}^3/\text{h}$ 提供相关检测报告
动态消毒	可在人机共存的环境中使用，且不生成二次污染物
※臭氧泄漏量	$\leq 0.052\text{mg}/\text{m}^3$ 提供相关检测报告
动态功能	可在人机共存的环境中使用，且不生成二次污染物
工作模式	提供手动、自动定时三种工作模式供用户选择： <ul style="list-style-type: none"> ● 手动模式：默认消毒时间为 2 小时； ● 自动模式：设备检测到室内空气质量较低或尘埃粒子较多时，自动启动消毒功能； ● 定时模式：根据需要可设定六个时间段覆盖全天 24 小时工作。

累计工作时间显示	具有累计工作时间记忆功能，并可通过液晶屏进行显示。
※程控数量及覆盖时间	程控程序数量 6 组。可覆盖全天 24 小时工作。
智能提示功能	具备等离子故障报警、风机故障报警及过滤网清洗提示功能。
※电器安全及电磁干扰	符合 GB 4706.1—2005 国家标准 提供相关检测报告
※CE 认证	提供证书
※ISO9001 质量管理体系认证	提供认证证书
外形尺寸	515×405×840mm
（八）紫外线消毒车技术参数	
长 X 宽 X 高(mm)	410x415x1150
净重/毛重(KG)	11/13
型式	手推移动式
输入功率	132VA
电源电压	AV220V 50HZ
消毒车定时选择范围	0~60min
灯臂调节角度	0° ~180°
30W 紫外线灯管辐照强度	$\geq 100 \mu W/c m^2$
石英灯管	紫外线低压汞消毒灯 2 支 30W
紫外线波长	253.7 nm
三芯电源线长度	$\geq 2m$
灯管控制开关	二支
★二、紫外线消毒车主要材料由 304 不锈钢板或钢制喷塑制成。	
★三、紫外线消毒车生产企业具有消毒产品卫生许可证，消毒产品具有卫生行政部门和监督机构的卫生安全评价报告和产品检测报告。	
四、紫外线消毒车产品要求	
1、紫外线消毒车的脚轮装置应滚动灵活，不能有卡轧现象，放置平稳。	
2、紫外线消毒车保护门应开启方便、轻松、牢靠。	
3、紫外线消毒车表面应平整、光滑，油漆无脱落、划伤和流痕。	
4、紫外线消毒车应有时控、报警装置、定时器触点应良好，工作稳定可靠。定时器时控范围 0~60min 10%，定时结束蜂鸣器应及时报警。	
5、二支紫外线消毒灯管应分别装有控制开关，消毒灯管在接通电源后 1min 内发光。	
6、紫外线消毒车外露三芯电源线不短于 2m。	
★7、紫外线消毒车的紫外线辐照强度 $\geq 100 \mu W/c m^2$ 。	
★二、紫外线消毒车主要材料由 304 不锈钢板或钢制喷塑制成。	
（九）褥疮防治床垫技术参数	

1.气条采用 0.34mm 厚度布料，优质尼龙 PVC 医用级布料，吸湿透气良好，手感柔软舒适	
2.床席材料通过“生物相容性检验”，带给使用者最舒适、安全、有效的减压床垫	
3.床垫主机通过欧盟 CE 认证，符合 IEC60601-1 和 IEC6060-1-2 安全和电磁兼容要求	
4.主机充气循环系统、主机和床垫的连接管均采用防寒级的优质橡胶软管	
5.每张床席均配置尼龙 PU 布料床罩，方便护理人员清洗，确保病人有舒适、干燥生活环境	
6.企业通过德国 TUV SUD ISO13485 和 ISO9001 质量管理体系认证；通过对 ISO 质量管理体系的有效全面实施，确保了床垫制造全程的有效品质控制	
具体型号技术参数	
床席	主机
充气后尺寸（长*宽*高）：200*86*11CM	工作电压、频率：220V 50HZ 气泵压力范围：55~120mmHg 气泵流量范围：5~8 升/分钟 交替波动周期：10-12 分钟 静态功能
使用材料：优质尼龙复合医用级 PVC 布料	
※气条布料厚度：≥0.34mm	
气条数量：18 条	
带喷气微孔气条数量：8 条	
※床罩：钮扣式 PU 床罩面	
备用气条数量：1 条	
最大承受重量：140KG	
※具有叁管波动带喷气功能	
CPR 快速放气功能	
头枕功能	
(十) 特定电磁波治疗器（单头）技术参数	
产品样式及特点:立式、单头、简易美观、照射头为大头、照射面积大 计时方式:机械计时(0-60')	
技术参数	
电压 V、功率、频率 H：220、500、50	
光谱波长 um：2-25	
辐射板直径 mm：Φ166	
活动臂伸缩范围 m：0-600	
俯仰角:270°	
转角：360°	
包装尺寸 mm：588×355×192	
净重 kg：8.9	
执行标准:行业标准及企业产品注册标准	
(十一) 特定电磁波治疗器（双头）技术参数	
产品样式及特点;立式、双头、可拆卸五脚、采用 UL 认证时器控制	
计时方式:机械定时(0-60')及常通	
技术参数	
电压 V、功率 W、频率 Hz:220、500、50	

光谱波长 μm : :2-25
辐射板直径 mm : $\Phi 124$
活动臂伸缩范围 mm :0-440
俯仰角: 90°
转角: 360°
包装尺寸 mm : 594×414×190
净重 kg : 10.8
执行标准:行业标准及企业产品注册标准
(十二) 脉冲针灸治疗仪技术参数
组成: 由主机、皮肤电极、皮肤电极导联线或毫针电极导联线、穴位探测棒和电源适配器组成。
性能参数:
★1、脉冲重复频率 $1\text{ Hz} \pm 0.5\text{ Hz} \sim 100\text{Hz} \pm 10\text{Hz}$ 连续可调;
★2、脉冲宽度: $0.5\text{ms} \pm 0.15\text{ms}$;
★3、连续波在 $250\ \Omega$ 负载上输出脉冲幅度 $10\text{V} \pm 30\%$,
4、输出五种波形:连续波、疏密波、间歇波、三角波、锯齿波;
★5、 $250\ \Omega$ 负载上最大输出电流有效值 $\leq 10\text{ mA}$;
★ 6. 治疗仪输出端开路时输出脉冲峰值 $\leq 500\text{V}$
7、具有定时功能,定时范围 $(0 \sim 60)\text{ min} \pm 10\%$ 。
三、功能特点:
★1、输出波形可选择。
2、探测穴位。
3、针灸治疗、脉冲理疗、代替人工按摩。
4、详细穴位挂图。
5、定时治疗音乐提示。
6、开机输出安全保护。
7、内置 9V 电池 ($1.5\text{V} \times 6$)、外接 220V 交流稳压电源。
(十三) 脉搏血氧饱和度仪技术参数
一、性能特点
1.设计轻巧,携带方便
2.0.95 寸彩色 OLED 背光显示屏
3.可显示血氧饱和度、脉率、血流灌注指数、脉搏强度柱状图、血氧容积波形
4.显示界面支持四向旋转
5.防光挡板设计、大大降低外界光源干扰
6.弱灌注下性能好,抗干扰能力强
7.智能节电模式,无信号超过 8 秒后,自动关机
8.具备低电量提示等功能

9.两节七号（AAA）电池，可持续使用 50 小时
10.高品质制造工艺，整机防跌落、防泼溅、抗运动，大大延长使用寿命
二、技术参数
血氧饱和度（SP02）
测量范围：35%~100%
测量精度：75%~100%：±2%
50%~75%：±3%
报警范围：≤ 95%
脉率（PR）
测量范围：30bpm~240bpm
精度：±2%或±2bpm 取大值
脉率报警范围：上限报警：160bpm；下限报警：60bpm
脉率报警误差 ±2%或±2 bpm，取大值
血流灌注指数（PI）
测量范围：0.2%~20%
测量精度：0.2%~2% ±0.1%
2%~10% ±1%
10%~20% ±2%
抗干扰性
抗自然光干扰能力：在室内自然光及现有照明光源下的血氧测量值与暗室条件下的测量值相比，偏差小于±1%。
抗人造光干扰能力：在脉搏血氧仿真器的测试条件下能准确测量脉搏血氧饱和度值和脉率值。
电源
电源要求：2 节七号（AAA）1.5V 碱性电池或充电电池
电压范围：2.7V~3.3V
工作电流：<40mA
规格
外形尺寸：长 66×宽 36×高 33（mm）
净重：约 60g（含电池）
环境要求
使用温度：5℃~40℃
保存温度：-20℃~55℃
环境湿度：工作湿度：35%~80%
保存湿度：10%~100%
大气压力：工作范围：70kPa~106kPa
贮存范围：50kPa~106kPa

注明：1. 如出现引用某一特定的品牌、型号、规格重量尺寸、技术参数、专利技术、商标、名称、设计、原产地或供应者等情况, 则仅起参考作用。供应商可选用实质上“相当于”或“优于”该参考品牌和参考型号要求的产品。同时如实填写技术规格偏离表。

三、商务要求

(一) 产品注册证书

1. 供应商所投产品须提供医疗器械注册证或备案凭证(注:I类医疗器械须提供备案凭证, II类和III类医疗器械必须提供《医疗器械注册证》, 对不在国家《医疗器械分类目录》内的设备不作强行要求); 响应文件须附注册证书扫描件。否则视为不响应谈判文件实质要求。

(二) 包装、运输

1. 供应商所供货物必须为制造商原厂包装, 包装质量符合国家相关标准。货物要求有包装材料保护运至现场, 因包装不良造成的损失由成交供应同负责。

2. 供应商负责将货物材料送到安装地点过程中的全部运输, 包括装卸车、货物现场的搬运。

(三) 安装调试要求

1. 供应商负责到采购人指定的安装地点进行安装调试。

2. 供应商必须提供设备安装、集成及调测服务, 并确保调试完成后, 设备能够正常运行, 达到采购人可正常使用状态。

3. 供应商应设安装负责人, 负责安装协调管理工作。

4. 安装所需工具设施物料由成交供应商自备、自费运到现场, 完工后自费搬走。

5. 设备、材料的拆箱、安装、通电、调试等工作由成交供应商负责, 但若采购人有特定要求需要参与的, 则须在采购人指定人员的参与下进行。

6. 调试: 按国家相关验收规范进行。调试的原始记录须经双方签字后作为验收的文件之一。

7. 供应商必须充分考虑现场的安装难度及安全性, 做好施工现场的安全防护、文明施工工作。安装过程中发生的一切责任及费用由成交供应商负责, 如对其他物品或结构造成损坏必须照价赔偿。

(四) 验收

1. 货物为原制造商制造的全新产品, 无污染, 无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依规安全合法使用。

2. 交付验收标准



依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。

3.验收由成交供应商、采购人依国家有关标准、合同及有关附件要求进行。成交供应商须为验收提供必需的相关条件及一切费用。

4.技术资料

交货时，成交供应商应同时交付产品使用手册、质量检验证书（合格证）等相关资料。

5.验收原则上由采购人组织，采购人视采购项目的具体特点，邀请第三方专业技术人员参与项目验收。

（五）培训

1.供应商须根据采购人的要求安排熟悉本项目的专业技术人员在采购人指定的地点向采购人提供完备、全面的产品使用培训，培训内容包括设备的参数的设置、操作、维护保养、应急处理、简单故障排除等，确保采购人能够对设备、系统有足够的了解，能够独立进行日常操作、管理和维护。

2.供应商必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。

3.所有的培训费用由成交供应商负责，均计入投标报价中。

（六）质量保证及售后服务：

1.质量保证期：交付验收合格之日起至少 1 年。质量保证期内，在非人为因素情况下，一切维修换件保养费用和备品备件均由成交供应商免费提供。

2.任何时候，成交供应商均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

3.售后服务要求:投标人需保证采购人得到的货物为原装正品，保证采购人的售后保障。供应商须提供常设每周 7 天×24 小时服务专线和长期的免费技术支持,对采购人的服务通知，供应商必须在接报后 4 小时内响应，24 小时内到达现场，72 小时内处理完毕。



第六章 评审办法

1. 评审方法

本次评审采用**最低评审价法**。即根据质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求且最后评审报价最低的原则确定成交供应商。谈判小组按供应商的最后评审报价由低到高的顺序推荐出成交供应商。最后评审价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

2. 评审标准

2.1 资格评审标准：

审查内容	审查因素	审查标准	审查要求
资格审查标准	营业执照	在中国境内注册的企业，能在国内合法提供采购内容及其相应服务的单位，并持有效的营业执照；	响应文件中附扫描件或复印件加盖公章；
	具有健全的财务会计制度	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供 2019 年至今任意一年度经审计的审计报告或经会计签署的财务报表，经营不足一年的，提供经营月份的经会计签署的财务报表；	响应文件中附扫描件或复印件加盖公章；
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，提供 2021 年至今不少于 3 个月依法缴纳税收和社会保障资金的有效相关证明材料；如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；	响应文件中附扫描件或复印件加盖公章；
	信誉记录	在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn) 中未被列入：失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为；在“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn) 中未被列入：政府采购严重违法失信行为记录名单；在“中国裁判文书网”(http://wenshu.court.gov.cn) ” 查询中企业及法定代表人无行贿犯罪记录；	由代理公司查询，如供应商有相关记录的，资格评审不予通过。
	特定资质要求	供应商若为生产商的，须提供生产商的医疗器械生产经营许可证；若为代理商或经销商的，须提供代理商或经销商医疗器械经营许可证（属于第二类医疗器械的提供第二类医疗器械经营备案凭证即可）；	响应文件中附扫描件或复印件加盖公章；

2.2 评审办法：按 2.1 对供应商响应文件的资格评审标准进行评审，只有通过资格审查的供应商，才能进入下一步初步评审。

2.3 有效供应商竞标报价排序



详见附表二《有效供应商竞标报价排序表》。

3. 评审程序

3.1 初步评审

3.1.1 谈判小组成员依据附表一《符合性评审表》的要求进行有效性、完整性和响应程度检查。

3.2 详细评审

3.2.1 谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

3.3 有效供应商竞标报价排序

谈判小组发现供应商的报价明显低于其他竞标报价，使得其竞标报价可能低于其成本的，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，由谈判小组认定该供应商以低于成本报价竞标，其竞标作废标处理。

- ◆ 供应商符合本项目谈判文件第二章《谈判须知前附表》第 17 条中（1）、（2）、（3）相关规定的，其投标报价给以 6% 的价格扣除。评审价格=最后报价*94%。
- ◆ 在技术、服务等指标同等条件下，优先采购或强制采购节能清单所列的节能产品、环境标志产品。

3.4 谈判结果

3.4.1 谈判小组从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中，按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名成交候选供应商，并标明排列顺序，编写评审报告。

3.4.2 采购人在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商，若排名第一的成交候选供应商放弃成交或被取消成交资格，采购人可以与排名第二的成交候选供应商成交，依次类推。



附表一：符合性评审表

评审内容	供 应 商			
响应文件的签署是否符合要求				
工期、质保期承诺是否符合要求				
主要技术参数、性能是否符合要求				
产品质量、及相应质量承诺是否达到要求				
竞标有效期限是否符合要求				
其他实质性条款是否达到要求				

注：本表内评审内容对应填写“合格”或“不合格”；若有一项评审内容为“不合格”则符合性评审不予通过，响应文件将被视为无效。

附表二：有效供应商竞标报价排序表

项目名称：_____

谈判地点：_____

日期：_____

供应商	最后总报价（元）	最后评审价（元）	排 名	备注
				此排名按各供应商最后评标价由低到高的顺序排序

谈判小组成员签字：_____

