



# 货物 公开招标文件

项目编号：CLPSP17SW01ZC41

项目名称：陆丰市妇幼保健计划生育服务中心医疗设备  
采购项目

广东采联采购招标有限公司

2018年1月31日

## 温馨提示!!!

(本提示内容非招标文件的组成部分, 仅为善意提醒。如有不一致的地方, 以招标文件为准)

- 一、 如无另行说明, 投标文件递交时间为投标截止时间**前 30 分钟**内。
- 二、 本项目邀请投标人参加开标会议, 请**适当提前到达**。
- 三、 各投标人请**注意区分**投标保证金、购买招标文件以及招标代理服务费收款账号的区别, 务必将投标保证金按招标文件的要求存入指定的投标保证金账号, 招标代理服务费存入**招标代理服务费账号**。切勿将款项转错账户, 以免影响投标的资格及保证金退还的速度。
- 四、 投标保证金必须于第二章《投标资料表》中**规定的时间内到达指定账号**(账号信息详见第二章《投标资料表》)。
- 五、 投标文件应按顺序**编制页码**。
- 六、 请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求**盖章、签名、签署日期**。
- 七、 请正确填写《开标一览表(报价表)》、《投标分项报价表》(如有)。多包组项目请仔细检查包组号, 包组号与包组采购内容必须对应。
- 八、 如投标产品属于许可证管理范围内的, 须提交相应的许可证复印件。
- 九、 首次参与政府采购项目投标的供应商, 应在报名成功后最迟必须于开标前一日登录广东省政府采购网(办事指南链接: <http://www.gdgpo.com/workEnchiridion.html>)进行注册。《广东省政府采购网供应商注册登记指引》详见采购代理机构网站([www.chinapsp.cn](http://www.chinapsp.cn))“下载中心”。  
(注: 已注册过账号的供应商请忽略此信息。)
- 十、 投标人如需对项目提出询问或质疑, 应按招标文件附件中的询问函和质疑函的格式提交。

# 目 录

第一章 投标邀请 .....	4
第二章 投标资料表 .....	7
第三章 开标、评标、定标 .....	9
第四章 用户需求书 .....	18
第五章 合同文本 .....	45
第六章 投标文件格式 .....	49
第七章 投标人须知 .....	78

## 第一章 投标邀请

广东采联采购招标有限公司（以下简称“采购代理机构”）受陆丰市妇幼保健计划生育服务中心（以下简称“采购人”）的委托，对陆丰市妇幼保健计划生育服务中心医疗设备采购项目进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购项目编号：441581-201801-301033-0001

二、采购项目名称：陆丰市妇幼保健计划生育服务中心医疗设备采购项目

三、采购项目预算金额（元）：5494000

四、采购数量：1套

五、采购项目内容及需求（采购项目技术规格、参数及要求，需要落实的政府采购政策）：

1. 采购项目内容及最高限价：包组一：出生缺陷防控干预中心配套设备；人民币 99 万元；包组二：手术设备等；人民币 450.4 万元
2. 项目编号：CLPSP17SW01ZC41
3. 采购项目品目：其它医疗设备
4. 项目基本概况介绍：因业务需要用于出生缺陷防控干预中心配套设备、手术设备等 1 批。
5. 采购人的具体采购需求：详见招标文件中的“用户需求书”。
6. 经财政部门（政府采购管理部门）同意，本项目脑干听觉诱发筛查仪、听力筛查仪、宫腹腔镜、小儿呼吸机可以采购不属于国家法律法规政策明确规定限制的进口产品，其它采购本国产品。
7. 本项目属于政府采购项目。
8. 政府采购监督管理部门：陆丰市财政局政府采购管理股。
9. 需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）、《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）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90号）、《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）。

六、投标人的资格要求：

1. 具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；
2. 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织，提交法人或者其他组织的营业执照等证明文件；
3. 具有有效的《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》；
4. 所投产品具有医疗器械注册证及附表的复印件；
5. 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。
6. 经陆丰市人民检察院查询无行贿犯罪记录的。（各投标人自行前往陆丰市人民检察院进行查询行贿犯罪档案结果，投标人须备以下资料：①查询申请书（申明查询事由）；②营业执照及组织机

构代码证复印件或三证合一；③法定代表人证明书及法定代表人身份证复印件；④法定代表人授权委托书及授权人身份证复印件。备注：以上均须加盖公章。）

7. 在提交投标文件截止日对参加登记报名的供应商进行信用信息查询，通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）等渠道查询相关主体信用记录，对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将取消其参与本次投标的资格。
8. 已办理报名并成功购买本招标文件的供应商。
9. 本项目不接受联合体投标。

**说明：获取招标文件时，供应商代表须提供以下资料及原件现场核查：（除《采购文件发售登记表》外，其他资料均加盖公章并同时放入投标文件中）**

1. 法人或者其他组织的营业执照等证明文件；
2. 提供有效的《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》复印件；
3. 提供所投产品医疗器械注册证及附表的复印件；
4. 提供下述资料之一：
  - 1) 法定代表人证明书及法定代表人身份证复印件；
  - 2) 法定代表人证明书及法定代表人身份证复印件和法定代表人授权委托书及授权代表身份证复印件；
5. 《采购文件发售登记表》（可在采购代理机构网站（[www.chinapsp.cn](http://www.chinapsp.cn)）中“下载中心”下载）  
注：
  - 1) 已办理报名并成功购买招标文件的供应商参加投标的，不代表通过资格性审查。
  - 2) 已办理报名并成功购买招标文件的供应商请登陆广东省政府采购网（<http://www.gdppo.gov.cn/>）注册。

七、符合资格的供应商应当在 2018 年 2 月 1 日至 2018 年 2 月 7 日期间（办公时间内，不少于 5 个工作日，法定节假日除外）到广东采联采购招标有限公司（详细地址：汕尾市区汕尾大道中段 155 号、157 号广东采联采购招标有限公司汕尾分公司）购买招标文件，招标文件每套售价 200.00 元（人民币），售后不退。

八、投标截止时间：2018 年 2 月 27 日 14 时 30 分。

九、提交投标文件地点：汕尾市区汕尾大道中段 155 号、157 号广东采联采购招标有限公司汕尾分公司会议室。

十、开标时间：2018 年 2 月 27 日 14 时 30 分。

十一、开标地点：汕尾市区汕尾大道中段 155 号、157 号广东采联采购招标有限公司汕尾分公司会议室。

十二、本公告期限（5 个工作日）自 2018 年 2 月 1 日至 2018 年 2 月 7 日止。

## 十三、联系事项:

(一)采购项目联系人(采购代理机构):周小姐	联系电话:0660-3201972
采购项目联系人(采购人):林小姐	联系电话:0660-8981594
(二)采购代理机构:广东采联采购招标有限公司	地址:广州市环市东路472号粤海大厦7、23楼
联系人:梁群燕	联系电话:020-87651688-688
传真:020-87651698	邮编:510075
(三)采购人:陆丰市妇幼保健计划生育服务中心	地址:陆丰市东海镇陆丰市妇幼保健计划生育服务中心
联系人:林小姐	联系电话:0660-8981594
传真:0660-8577335	邮编:516500

附件:

- 1、委托代理协议
- 2、招标文件

发布人:广东采联采购招标有限公司

发布时间:2018年1月31日

## 第二章 投标资料表

说明：该资料表的条款项号是与《投标人须知》条款项号对应的条款，是对《投标人须知》补充、修改和完善，如果有矛盾的话，应以本资料表为准。

条款项号	内 容
<b>一、说明</b>	
2.2	采购人名称：陆丰市妇幼保健计划生育服务中心 资金来源：财政性资金
5.1	实施政府采购信用担保：不适用。
<b>二、招标文件</b>	
9.1	<b>现场考察或者召开开标前答疑会：</b> 不举行。
<b>三、投标文件的编制</b>	
13.2.1	（境外货物）进口环节关税和增值税：包含。
13.3	投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。
13.4	1) 不允许有备选方案，否则将被视为无效投标。 2) 每项报价或每种规格货物或每项服务只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。
13.5	不允许附加条件报价，否则将被视为无效投标。
18.1	本项目不允许分包。
19.1	1. 投标保证金金额： 包组一：人民币 9141.00 元 包组二：人民币 40141.00 元 2. 缴纳形式：非现金形式（如电汇、转账或担保机构出具的保函）。 3. 投标保证金在投标截止时间的前一日 17:00 前到达以下指定账号： 收款单位名称：广东采联采购招标有限公司 账号：3602 1810 2910 0275 442 开户银行：中国工商银行股份有限公司广州东环支行 跨行支付行号：1025 8100 1434（提醒：该行号不是账号！仅适用于网银跨行支付时汇款人能够快速寻找开户银行信息） 传真号码：0660-3204343 <b>注：投标人请在缴款凭证"备注"栏写明 17SW0141，以便查询。</b> 4. 有效期：投标保证金应在投标有效期内有效。
20.1	投标有效期：90 天。
21.1	投标文件份数：正本一份，副本五份，电子文件一份。
<b>五、授予合同</b>	
28.1	履约保证金：无
29.1	1. 中标人须向采购代理机构按如下标准和规定缴纳招标代理服务费： （1）按包组独立计算，以中标通知书中包组的中标金额作为招标代理服务费的计算基数。 招标代理服务费收费采用差额定率累进法计算方式。按中华人民共和国国家发展和改革委员会颁发的计价格[2002]1980 号、国家发改委[2003]857 号及发改价格

	<p>[2011]534 号文规定的“货物类”计算。</p> <p>(2) 招标代理服务费的缴纳形式:</p> <p>a. 向采购代理机构直接缴纳招标代理服务费。可用支票、汇票、电汇等付款方式;</p> <p>b. 招标代理服务费付至: 详见《招标代理服务费承诺书》</p> <p>2. 投标人应签署第六章所附格式的招标代理服务费承诺书, 作为投标文件的一部分。</p> <p>3. 中标人须向采购代理机构缴纳招标代理服务费后, 凭领取人身份证复印件并加盖公章领取《中标通知书》。如采用电汇或银行转账, 须同时递交招标代理服务费缴费凭证复印件并加盖公章。</p>
<p><b>其他说明</b></p>	
/	<p>本项目相关公告在以下媒体发布:</p> <p>1、采购代理机构网站 (<a href="http://www.chinapsp.cn">www.chinapsp.cn</a>)。</p> <p>2、法定媒体: 中国政府采购网 (<a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a>) 和广东省汕尾市政府采购网 (<a href="http://shanwei.gdgpo.com">shanwei.gdgpo.com</a>)。相关公告在法定媒体上公布之日即视为有效送达, 不再另行通知。</p>
/	<p>评标方法: 采用综合评分法。</p>



## 第三章 开标、评标、定标

### 1. 开标

- 1.1. 采购代理机构在投标邀请中规定的日期、时间和地点组织公开开标。开标时邀请所有投标人代表参加。参加开标的代表应签名报到以证明其出席。
- 1.2. 投标人不足 3 家的, 不得开标。采购代理机构应在投标截止时间后当场退还投标文件, 并与投标人办理退还手续。
- 1.3. 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, 由采购人或者采购代理机构工作人员当众拆封, 宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。
- 1.4. 开标过程应当由采购人或者采购代理机构负责记录, 由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认。
- 1.5. 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。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。
- 1.6. 投标人未参加开标的, 视同认可开标结果。

### 2. 评标委员会的组成

- 2.1. 评标委员会依法组建, 由采购人代表和从政府采购专家库随机抽取 4 名专家组成 5 名单数的评标委员会。
- 2.2. 评标委员会成员名单在评标结果公告前应当保密。评审专家有下列情形之一的, 受到邀请应主动提出回避, 采购当事人也可以要求该评审专家回避:
  - 2.2.1. 评标委员会中, 同一任职单位评审专家超过二名的;
  - 2.2.2. 参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系;
  - 2.2.3. 参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事;
  - 2.2.4. 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;
  - 2.2.5. 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;
  - 2.2.6. 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。
- 2.3. 评标委员会和有关工作人员不得透露对投标文件的评审和比较以及与评标有关的其他情况。
- 2.4. 评标委员会负责具体评标事务, 并独立履行下列职责:
  - 2.4.1. 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求;

- 2.4.2. 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明;
- 2.4.3. 对投标文件进行比较和评价;
- 2.4.4. 确定中标候选人名单, 以及根据采购人委托直接确定中标人;
- 2.4.5. 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。
- 2.5. 对于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, 评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。
- 2.6. 投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式, 并加盖公章, 或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。
- 2.7. 评标委员会决定投标的响应性只根据投标文件本身的真实无误的内容, 而不依据外部的证据, 但投标有不真实不正确的内容时除外。
- 2.8. 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。
- 2.9. 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。
- 2.10. 评标结果汇总完成后, 除下列情形外, 任何人不得修改评标结果:
  - 2.10.1. 分值汇总计算错误的;
  - 2.10.2. 分项评分超出评分标准范围的;
  - 2.10.3. 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;
  - 2.10.4. 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前, 经复核发现存在以上情形之一的, 评标委员会应当当场修改评标结果, 并在评标报告中记载。

### 3. 评标

- 3.1. 评标方法: 本项目采用综合评分法。综合评分法, 是指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中标候选人的评标方法。
- 3.2. 评标步骤:

- 3.2.1. 资格性审查: 开标结束后, 采购人或者采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查, 详见《资格性审查表》。对初步被认定为资格性审查不合格的, 应实行及时告知投标当事人, 以让其核证、澄清事实。未通过资格性审查的投标人, 不进入符合性审查。
- 3.2.2. 符合性审查: 评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查, 详见《符合性审查表》, 以确定其是否满足招标文件的实质性要求。评标委员会对初步被认定为符合性审查不合格或无效投标者应实行及时告知, 由评标委员会主任或采购人代表将集体意见现场及时告知投标当事人, 以让其核证、澄清事实。未通过符合性审查的投标人, 不进入技术、商务和价格评审。
- 3.2.3. 详细评审:
  - 3.2.3.1. 评标委员会对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估, 综合比较与评价, 详见《综合评分表》
  - 3.2.3.2. 评标时, 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价, 并汇总每个投标人的得分。评标总得分等于各项评审因素得分之和。
  - 3.2.3.3. 评标过程中, 不得去掉报价中的最高报价和最低报价。因落实政府采购政策进行价格调整的, 以调整后的价格计算评标基准价和投标报价, 详见《价格评审》。
- 3.2.4. 使用综合评分法的采购项目, 单一产品采购项目提供相同品牌产品或非单一产品采购项目多家投标人提供的主要标的(核心产品)品牌相同的, 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, 由评标委员会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。

#### 4. 定标:

- 4.1. 采用综合评分法的, 评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求, 且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。
- 4.2. 推荐综合得分排名第一的投标人为第一中标候选人, 排名第二的投标人为第二中标候选人。
- 4.3. 第一中标候选人并列的, 由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。
- 4.4. 评标委员会提交评标报告和推荐中标意见报采购人确认, 采购人在收到评标报告 5 个工作日内确定中标人, 按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人, 也可以事先授权评标委员会直接确定中标人。确认后采购代理机构将在刊登本项目招标公告的法定媒体上发布中标公告。不在中标名单之列者即为未中标人, 采购代理机构不再以其他方式另行通知。

4.5. 中标人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候选人名单排序, 确定下一候选人为中标人, 也可以重新开展政府采购活动。

4.6. 中标人放弃中标或者中标资格被依法确认无效的, 采购人可以按照排序从其他中标候选人中确定中标人, 没有其他中标候选人的, 应当重新组织采购活动。

## 5. 特别说明

5.1. 有下列情形之一的, 视为投标人串通投标, 其投标无效:

5.1.1. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

5.1.2. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

5.1.3. 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;

5.1.4. 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;

5.1.5. 不同投标人的投标文件相互混装;

5.1.6. 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。

5.2. 投标人存在下列情况之一的, 投标无效:

5.2.1. 未按照招标文件的规定提交投标保证金的;

5.2.2. 投标文件未按招标文件要求签署、盖章的;

5.2.3. 不具备招标文件中规定的资格要求的;

5.2.4. 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的;

5.2.5. 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的;

5.2.6. 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

## 5.3. 废标

5.3.1. 在招标采购中, 出现下列情形之一的, 应予废标。

5.3.2. 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;

5.3.3. 出现影响采购公正的违法、违规行为的;

5.3.4. 投标人的报价均超过了采购预算, 采购人不能支付的;

5.3.5. 因重大变故, 采购任务取消的。

**资格性审查表（适用于包组一、二）**

序号	评审内容
1	具备招标文件中规定资格要求的及资格证明文件齐全；
2	投标人资格声明函已提交并符合招标文件要求的；

说明：投标人必须严格按照《资格性审查表》的评审内容的要求如实提供证明材料。

**符合性审查表（适用于包组一、二）**

序号	评审内容
1	按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字（或签字人有法定代表人有效授权书）的；
2	投标函已提交并符合招标文件要求的；
3	投标人按招标文件要求缴纳投标保证金的；
4	投标报价未超过本项目的最高限价的；
5	投标文件完全满足招标文件的实质性条款（即标注★号条款）无负偏离的；
6	投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的；
7	按有关法律、法规、规章不属于投标无效的。

说明：投标人必须严格按照《符合性审查表》的评审内容的要求如实提供证明材料。

### 综合评分表（适用于包组一、二）

序号	评审因素	评分细则	权重	分值
一	<b>技术部分</b>			
1.	技术参数及具体配置要求响应程度	投标产品完全满足用户需求书的所有技术参数及具体配置要求的，得 30 分； ①未带“▲”项，每不满足一项扣 2 分，扣完为止。 ②带“▲”项，每不满足一项扣 5 分，扣完为止。 备注： ①提供投标货物制造商公开发布的印刷资料或检测机构出具的检测报告或投标货物制造商对技术参数的确认函作为证明材料。 ②无或未按要求递交证明材料的得 0 分。	30%	30 分
2.	安装调试	安装调试方案具体、全面的，得 5 分； 安装调试方案基本满足用户需求的，得 3 分； 安装调试方案不太具体，未能满足用户需求的，得 1 分。 无或其它不得分。	5%	5 分
3.	质量保证	质量保障措施最完善、可行的，得 5 分； 质量保障措施较完善、可行的，得 3 分； 质量保障措施不太完善、可行的，得 1 分。 无或其它不得分。	5%	5 分
4.	验收方案	针对本项目拟定的验收方案，计划保障最优的，得 5 分； 针对本项目拟定的验收方案，计划保障较良的，得 3 分； 针对本项目拟定的验收方案，计划保障一般的，得 1 分。 无或其它不得分。	5%	5 分
5.	应急方案	针对本项目拟定的突发事件的处理措施和应急预案全面、科学、合理、可行且最详细的，得 5 分； 针对本项目拟定的突发事件的处理措施和应急预案较全面、科学、合理、可行且较详细的，得 3 分； 针对本项目拟定的突发事件的处理措施和应急预案具有一定的全面性、科学性、合理性和可行性的，得 1 分。 无或其它不得分。	5%	5 分
二	<b>商务部分</b>			
1.	售后服务等相关服务	售后服务方案具体、全面，完全满足或优于用户需求的，得 5 分。 售后服务方案基本满足用户需求，得 3 分。 售后服务方案不满足用户需求，得 1 分。 无或其它不得分。	5%	5 分
2.	商务响应程度	完全响应用户需求，得 5 分。 部分不能响应用户需求，得 3 分。 不能响应用户需求，得 0 分。	5%	5 分

3.	同类业绩 经验	投标人自 2015 年至今承担过的类似本项目的货物采购项目 业绩: 每提供一个业绩得 2 分, 最高得 10 分。 备注: 提供合同及中标通知书复印件作为证明材料 (以合 同签订时间为准), 无或未按要求递交证明材料的得 0 分。	10%	10 分
三	<b>价格部分</b>			
1	投标报 价	价格分应当采用低价优先法计算, 即满足招标文件要求且 投标价格最低的投标报价为评标基准价, 其价格分为满 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算: $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 100$ 备注: 投标报价得分四舍五入后, 小数点后保留两位有效 数;	30%	30 分
合计			100%	100 分

备注:

1. 招标文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料, 投标人如未按要求提交的, 该项评分为零分。
2. 技术、商务评分: 评标委员会各成员分值的算术平均值(四舍五入后, 小数点后保留两位有效数)。

## 价格评审

### 1. 价格核准:

1.1. 投标文件报价出现前后不一致的, 评标委员会按照下列规定修正:

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

1.1.2. 大写金额和小写金额不一致的, 以大写金额为准;

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

1.1.4. 总价金额与按单价汇总金额不一致的, 以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的, 按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照第三章第 2.6 规定经投标人确认后产生约束力, 投标人不确认的, 其投标无效。

1.2. 综合评分法中的价格分应当采用低价优先法计算, 即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价, 其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算:

$$\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 100$$

备注: 投标报价得分四舍五入后, 小数点后保留两位有效数;

### 2. 小型和微型企业产品价格扣除

2.1. 根据财政部、工业和信息化部印发的《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定, 对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; 投标产品中仅有部分小型和微型企业产品的, 则此部分按所投小型和微型企业产品的价格予以扣除。

2.2. 《政府采购促进中小企业发展暂行办法》所称中小企业(含中型、小型、微型企业, 下同)应当同时符合以下条件:

2.2.1. 符合中小企业划分标准;

2.2.2. 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务, 或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

中小企业划分标准以《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准为准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的, 视同为中型企业。

2.3. 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》(格式见第六章投标文件格式), 如投标人为非制造商, 其代理产品的制造商也应同时提交《中小企业声明函》, 否则评审时不能享受相应的价格扣除。

### 2.4. 监狱企业产品价格扣除



- 2.4.1. 监狱企业视同小型、微型企业, 按上述 2.1、2.2 条款享受评审中价格扣除。
- 2.4.2. 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象, 且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局, 各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局, 各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所, 以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。
- 2.4.3. 监狱企业参加政府采购活动时, 应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件, 否则不予认可。
- 2.5. 残疾人福利性单位产品价格扣除
  - 2.5.1. 残疾人福利性单位视同小型、微型企业, 按上述 2.1、2.2 条款享受评审中价格扣除。
  - 2.5.2. 根据财政部、民政部、中国残疾人联合会印发的《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, 符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时, 应当提供该通知规定的《残疾人福利性单位声明函》(格式见第六章投标文件格式), 并对声明的真实性负责。一旦中标将在中标公告中公告其声明函, 接受社会监督。投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的, 依照《政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。
3. 投标人同时为小型、微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位任两种或以上情况的, 评审中只享受一次价格扣除, 不重复进行价格扣除。
4. 节能产品、环境标志产品价格扣除:
  - 4.1. 投标产品(针对非政府强制采购产品)纳入国家行业主管部门颁布的最新一期节能产品清单的, 节能产品投标报价占总投标报价比例在 30%或以上的, 对节能产品的价格给予 1%的扣除, 在 30%以下的, 对节能产品的价格给予 0.5%的扣除, 用扣除后的价格参与评审。(提供投标产品所在清单页加盖投标人公章)。
  - 4.2. 投标产品纳入国家行业主管部门颁布的最新一期环境标志产品清单的, 环境标志产品投标报价占总投标报价比例在 30%或以上的, 对环境标志产品的价格给予 1%的扣除, 在 30%以下的, 对节能产品的价格给予 0.5%的扣除, 用扣除后的价格参与评审。(提供投标产品所在清单页加盖投标人公章)。

## 第四章 用户需求书

说明:

1. 投标人须对本项目以包组为单位的货物及服务进行整体响应,任何只对包组内其中一部分内容进行的响应都被视为无效投标。
2. 用户需求书中打“★”号条款为实质性条款,有任何一条负偏离则导致无效投标。
3. 用户需求书中打“▲”号条款为重要技术参数,但不作为无效投标条款。
4. 用户需求书中打“◆”号的为采购的主要标的,投标人应在《投标分项报价表》中清晰列明“产品名称、规格型号、单价、数量”。
5. 用户需求书中打“●”号的为采购的核心产品,投标人应在《投标分项报价表》中清晰列明“产品名称、品牌”。否则,视为无效投标。
6. 投标报价(总价)中不得包含招标文件要求以外的内容,否则,在评标时不予核减。若投标报价有缺漏项的,缺漏项部分的价格视为已包含在投标报价中,中标后不作任何调整。
7. 本项目允许不分包。

### 一、项目一览表

包组号	采购内容	数量	交货期	最高限价
包组一	出生缺陷防控干预中心配套设备	1批	自合同签订之日起30个工作日内上门安装完毕	人民币99万元
包组二	手术设备等	1批	自合同签订之日起30个工作日内上门安装完毕	人民币450.4万元

### 二、项目采购清单

包组号	设备名称	数量/单位	备注
包组一	◆●全自动生化分析仪	1套	禁止进口
	-20度低温冰箱	1套	禁止进口
	脑干听觉诱发筛查仪	1套	允许进口
	听力筛查仪	1套	允许进口
包组二	数控超声波清洗器	1套	禁止进口
	低温等离子体灭菌机	1套	禁止进口
	电动多功能产床	1套	禁止进口
	电动手术台	1套	禁止进口
	腹腔镜清洗槽	1套	禁止进口

	◆●宫腹腔镜	1 套	允许进口
	监护仪	6 部	禁止进口
	小儿呼吸机	1 套	允许进口

### 三、技术参数

#### 包组一：出生缺陷防控干预中心配套设备

##### (一) 全自动生化分析仪

1. 仪器测试类型：随机任选分立式，要求全新原装，临床生化检测用；
2. 分析方法：终点法、固定时间法、动力学法、支持单/双波长；线性和非线性校准；
3. ▲测试速度：≥800 测试/小时（化学比色），含 ISE 时≥1200 测试/小时；
4. ▲样本系统：具有轨道进样系统，一次进样≥300 个，冷藏样品位≥20 个，有条码扫描功能；
5. 样本针：具有液面探测，堵针检测、空吸检测、立体防撞等功能；
6. 样品量：1.5-35 μl，步进量 0.1 μl；
7. ▲试剂盘：≥100 个具有冷藏功能的试剂位，2-8℃冷藏，仪器具备测试中试剂在线更换功能，可选配条码扫描功能；
8. 试剂针：双试剂针，有液面感应、气泡检测及立体防撞等功能；
9. 试剂量：15 μl -300 μl，步进量 0.5 μl；
10. 可同时分析项目数≥60 个；
11. ▲温控系统：非水浴恒温方式，日常免维护；反应温度 37℃，温度波动范围：±0.1℃；
12. 搅拌器：2 组独立的搅拌系统；
13. 反应位：≥160 个，比色杯采用石英玻璃；
14. 清洗装置：带 8 阶温水自动清洗功能；
15. 反应时间：0-16 分钟之内可任意设定；
16. 急诊测定：可随时插入急诊样本，优先测定，仪器可 24 小时待机并可随时进入分析状态；
17. 具有 RPS 试剂扩容技术，支持多种试剂测试；
18. ▲吸光度线性范围：0-3.4Abs，最小反应体积≤100ul；
19. 分光系统：光栅后分光，波长≥12 个，波长范围：340-800 nm；
20. 支持全中文或英文触摸屏操作，Windows 操作系统，反应全程实时监测，具备防项目交叉污染程序、酶线性拓展功能、水质检测功能等；
21. ▲质量控制：需提供获得 SFDA 注册合格的原厂家生产配套生化试剂、复合校准品和质控品，且复合校准品项目数不少于 23 项（提供注册证复印件），支持参数自动导入功能；
22. 厂家直属的维修处和零配件中心，并配有数名厂家直属的专业维修工程师，提供终身售后服务。

##### 标准配置

名称	数量/单位
主机	1 部
计算机	1 部
LCD 显示器 17 " 1280*1024 带触摸屏	1 台
外置高浓度废液桶组件	1 套
生化分析仪用清洗液 CD80(国内 1 瓶装)	1 瓶
配套试剂试用装	1 套
3C 电源线 16A 2.5M	1 米
附件包 (国内)	1 套
试剂条码扫描组件	1 套
常规样本架	20 个
定标样本架	2 个
质控样本架	2 个
重测样本架	3 个
急诊样本架	3 个

## (二) -20 度低温冰箱

### 1. 结构设计:

整体圆弧角设计, 外观更加简约、柔和;

侧开立式门体, 选用嵌入式把手, 方便门体开启; 选用可限位门铰链, 防止门开启时碰撞其他设备;

独有的内门, 隔断冷气, 使开门时柜内温度回升大幅度减小, 有效保护箱内温度;

柜内配置高度可调节的浸塑搁物网架, 箱内温度更均匀;

暗锁设计, 美观又安全;

万向脚轮带刹车设计, 用户可根据需要随意移动箱体;

### 2. 材料使用:

箱体: 箱体外壳及内胆均采用冷板喷涂, 表面经先进防腐磷化、喷涂工艺处理, 经久耐用, 安全可靠;

发泡材料: 使用国际流行的高密度无 CFC 聚氨酯环保发泡材料, 保温效果好、强度高、变形小;

制冷剂: 环保无氟冷媒, 高效制冷, 产品更节能;

### 3. 制冷系统:

采用压缩机、冷凝风机, 内藏式铜盘管蒸发器、丝管式冷凝器。

### 4. 电气控制:

具有自主知识产权的高精度微电脑温度控制系统, LED 数码温度显示, 温度在  $-10\sim-25^{\circ}\text{C}$  范围内自由设定, 可保证室内温度良好的均匀度;

宽电压带设计, 适合 187~242V 电压使用;

### 5. 安全保障:

(a) 两种报警方式 (声音蜂鸣报警、灯光闪烁报警), 可实现高温、低温、传感器故障等多种报警功能, 确保箱内物品存放安全;

(b) 开机延时、停机间隔等保护功能, 确保运行可靠;

(c) 控制器密码保护功能, 防止随意调整运行参数;

6. 工作条件: 适合环境温度  $10^{\circ}\text{C}\sim 32^{\circ}\text{C}$ , 湿度 80%以下使用, 周围无强烈震动及腐蚀性气体存在。

## (三) 脑干听觉诱发筛查仪

(一)通过 CE 医疗认证

(二)标准:

1. 安全标准: IEC60601-1 内置电源, B 型 BF 型
2. EMC: IEC60601-1-2
3. 导抗: IEC 60645-5/ANSI S3.39, 1 型

(三)软件性能:

1. 中文操作界面
2. 数据格式: XML
3. 全面网络兼容, 无限存储空间
4. 可与听力计、声阻抗计、助听器分析仪等其他设备数据共享组成听力诊断系统
5. 数据库: 兼容 NOAH、EMR 系统及更多专业数据库。

(四)技术参数

ABR: IEC 60645-7 2009, 2 型

自动 ABR

增益: 64dB

响应频率: 0.5-5000Hz

噪声:  $<25\text{nV}/\sqrt{\text{Hz}}$

CMRR  $>90\text{dB}$

最大输入补偿电压:  $2.5\text{v}$

输入阻抗:  $10\text{ M}\Omega/170\text{pF}$

阻抗测量

测量频率:  $33\text{Hz}$

波形: 矩形

测试电流:  $11.25\ \mu\text{A}$

范围:  $0.5\ \text{K}\Omega$  ——  $25\ \text{K}\Omega \pm 10\%$

刺激信号:

★Click ( $200\text{Hz}-11\text{KHz}$ )

★CE-Chirp® ( $200\text{Hz}-11\text{KHz}$ )

★Lo CE-Chirp® ( $200\text{Hz}-1500\ \text{Hz}$ )

★Hi CE-Chirp® ( $1500\text{Hz}-11\text{KHz}$ )

刺激率:  $90\text{Hz}$

通道: 2 通道

刺激强度:  $30, 35, 40\text{dB nHL}$

带宽:  $22.05\ \text{KHz}$

分析时间: 1-10 分钟或残余噪声  $5-80\text{nV}$

A/D 分辨率: 24 bit

显示: 刺激水平和类型, 条状和柱状显示

敏感度:  $>99.9\%$  (CE-Chirp®)

特异度:  $>96\%$  (CE-Chirp®)

操作模式:

★双耳同时测试 (可选)

单机操作

电脑操作 USB 线连接、蓝牙连接

内存:

★1GB 存储卡, 存储  $>5$  万次测试

打印机 (可选):

蓝牙热敏打印机

外形尺寸: 6×6×28cm

重量: 360g

特点:

- ★可进行全自动 ABR 测试, 快速获得可靠的测试结果 (双耳同时测试典型值仅为 30 秒)
- ★机身配备彩色显示屏, 全中文操作界面
- ★完全便携式设计, 重量<380g, 可存储 100,000 测试结果, 配备可充电锂电池
- ★可通过蓝牙或 USB 线与计算机建立联机操作

序号	名称	数量	单位
1	主机	1	台
2	探头	1	个
3	底座	1	个
4	电源	1	套
5	前置放大器	1	个
6	延长线	1	根
7	配件工具包	1	套
8	USB 线	1	根
9	耳塞套装	1	套
10	锂电池	2	块
11	耦合腔	2	0.2, 0.5, 2 and 5cc
12	软件光盘	1	套
13	操作手册	1	本
14	手提包	1	个
15	产品合格证	1	张
16	专用打印机	1	台
17	屏蔽室	1	间

(四) 听力筛查仪

基本特点:

1. 畸变产物耳声发射 (DPOAE)

2. 用户自定义测试模式, 用于从新生儿到成人的客观听力筛查测试
3. 具有超强的抗噪声干扰测试能力, 在一般的环境噪音下均能顺利完成测试
4. 测试结果准确、可靠, 测试全自动进行, 测试时间极短 (典型值 7 秒)
5. 设计轻巧, 操作灵活, 便于携带 (配有精美便携包)
6. 可连接电脑, 应用数据库软件, 中文界面显示和储存数据

筛查型耳声发射仪符合或超过下述标准:

安全标准: EN 60601-1; EMC: EN60601-1-2

通过 CE 医疗认证

技术参数:

频率范围: DPOAE (2.5-12 kHz)

刺激强度: DPOAE (40-65dB SPL)

最大输出(保护): 90 dB SPL

麦克风系统噪声: -20 dB SPL@2kHz (1Hz 带宽)

-13 dB SPL@1kHz (1Hz 带宽)

刺激声采样率: 31,250 Hz

★按键: 4键, 方便易操作

处理器技术参数:

★数字信号处理器: 24 位, 66MHZ, 3.3 伏

存储器: 2Mbit 闪存 EEPROM

存储: 250 个

备用电池: 0.1F 5.0V(大约 24 小时)

CODEC(解码器): 18 位 D/A, 18 位 A/D 典型信噪比 96DB

转换开关: 触摸按键(可触摸百万次)

显示器: 4 行×10 个字符液晶显示屏

★主机电源: 4 节 AA/UM-3/R6 碱性电池 (6V)

电池寿命: 约 300 次测试

主机重量: 300 克 (包括电池)

★打印机: 热敏点阵, 打印速度大于 10 行/秒, 噪声小于 50 dB SPL

标准配置:

主机 (1 部)

<http://www.chinapsp.cn/>



台座 (1 个)

打印机及连线 (1 套)

探头延长线 (1 套)

耳模头 (1 盒)

稳压电源 (1 个)

热敏打印纸 (3 卷)

便携包 (1 个)

## 包组二：手术设备

### (一) 数控超声波清洗器

#### A: 主要技术参数和指标

1. 超声功率 (W):  $500W \pm 10\%$  (功率可调 40—100%)
2. 超声波频率 (KHz): 40(KHz)
3. 外形尺寸: 长 530×宽 327×高 370 (单位: mm )  
单槽容量: 30 升
5. 加热功率: 1000W (温度可调: 时温—80℃)
6. 手控降音盖
7. 数控定时: 1—480min /连续(累计工作显示 6 位数)
8. 手控进排水

#### B: 基本配置:

- |                  |       |
|------------------|-------|
| 1. 镶嵌式不锈钢冲孔盆清洗网架 | 1 个   |
| 2. 不锈钢降音盖        | 1 个   |
| 3. 专用橡胶钢丝排水管     | 1 根   |
| 4. 超声清洗器主机       | 1 台   |
| 5. 说明书、保修卡、合格证   | 各 1 份 |
| 6. 1.0 三芯电源线     | 1 根   |

### (二) 低温等离子体灭菌机

一、 设备名称: 等离子低温灭菌机

二、 数量: 一台

▲三、注液方式: 过氧化氢密封瓶插拔自动刺破防爆式 (非卡闸式)

▲四、灭菌剂量 (定量): 6ML 过氧化氢 (每循环定量 3ML)。封装方式为透气不漏液瓶装, 任意角度

放置不漏液, 瓶内压力与大气压力保持一致适合长途运输。

五、灭菌周期: 时间 40 分钟—65 分钟。

六、灭菌模式: 三种可选择操作模式 (快速、标准、加强)

七、每种选择模式均为双循环模式

八、灭菌技术: 双循环加强模式灭菌技术。

九、灭菌循环温度:  $45^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ 。

▲十、灭菌腔为圆形腔体, 腔体容积 $\geq 100\text{L}$ , 有效使用容积 $\geq 80\text{L}$ 。

十一、显示灭菌时间: 倒计时。

十二、操作界面: 触摸屏和按键双套操作模式。

十三、控制系统: PLC 控制系统。

十四、灭菌记录: 电脑打印运行时间、注液量、压力数值、运行模式和灭菌过程、日期及故障信息等。

十五、存储灭菌数据功能: 可以存储至少 1000 锅灭菌数据, 随调、随查、随时打印。

十六、监测系统: 必须具备灭菌各阶段压力及时间、日期和故障显示; 监测灭菌剂剩余量、监测外围电路是否适合本灭菌机工作需要、监测注液系统是否正常工作、监测射频电源系统是否正常工作、监测真空系统是否正常工作; 监视并提示本灭菌机是否需要做保养和维护; 监测过氧化氢在真空室内的汽化是否良好。

▲十七、原装真空腔内压力值测量工具: 采用电容薄膜真空规管。

十八、报警系统: 具备过程监控报警装置, 可以针对影响灭菌的最关键因素—真空度、器械表面潮湿程度和灭菌舱内  $\text{H}_2\text{O}_2$  含量, 进行检测报警, 还可针对真空系统、注液系统、射频电源系统的故障进行报警。

十九、灭菌舱门: 非触碰式自动感应门。门未接触探出腔体外的器械, 自动门就可以做出保护动作。

二十、应急开关门系统: 在注液系统、真空系统或其他系统故障失效无法打开真空室自动门时, 可利用本系统手动开关真空室自动门, 方便取出器械。

二十一、显示器自动提示操作规范: 显示器可以根据当前的状态, 自动提示下一步的规范操作方法。

▲二十二、产品市场占有率高, 并提供使用用户名单方便医院之间进行学术交流。

二十三、灭菌极限: 必须对内径 $\geq 1\text{mm}$ , 长度 $\leq 4000\text{mm}$  的聚四氟乙烯软管和对不锈钢内径 $\geq 0.7\text{mm}$ , 长度 $\leq 600\text{mm}$  管腔经半周期达到完全灭菌, 并提供相关的国家级检测报告。

二十四、生产厂家通过 ISO14937、ISO13485、ISO9001 质量管理体系认证及 ISO14001 环境管理体系认证, 并提供相关认证。

▲二十六、提供化学指示物（指示卡、指示胶贴及化学指示灭菌包装袋）18个月有效期的检测报告。

### 二十七、配备生物培养箱

1. 10支生物指示剂可同时培养。
2. 超长寿命恒温系统设计，采用双套恒温系统，使恒温系统寿命更长。
3. 设有生物指示剂培养液玻璃瓶卡碎孔。
4. 温度可设定，设定温度后，可以培养其它类型的生物指示剂。

### 二十八、配备全自动灭菌包装袋封口机

1. 静音设计，工作时噪音小于 30dB。
2. 超长寿命恒温系统设计，采用双套恒温系统，使恒温系统寿命更长。
3. 预热速度快，预热时间小于 20 分钟
4. 控温稳定、精度高，温度精确至 0.1 摄氏度。
5. 设有封口宽度标尺，可以协助用户准确掌握封口宽度。
6. 温度调节，数字界面显示，调节温度方便快捷。

### 二十九、配备灭菌包装袋切割器

1. 切割器（灭菌包装袋滚动存放支架除外）原装。
2. 可切割负面宽度为 730mm。
3. 滚动式切割，经久耐用。
4. 设置灭菌包装袋滚动存放支架，灭菌包装袋可以在此支架上灵活转动。
5. 切割器平板设有标尺，确保用户精确切割。
6. 可同时切割 3 层层叠的灭菌包装袋。

### 三十、配置

序号	配置名称	规格	单位	数量
1	灭菌机	/	台	1
2	器械盒	铝合金 80 型	个	2
3	灭菌剂	140 毫升/瓶	瓶	2
4	化学指示卡	250 个/盒	盒	1
5	化学指示胶贴	400 枚/卷	卷	1
6	化学指示胶带（打码机）	500 枚/卷	卷	1
7	自含化学指示灭菌袋	150mm 宽、80 米/卷	卷	1

8	过氧化氢等离子体灭菌生物指示剂	嗜热脂肪杆菌芽胞	个	10
9	自含管腔负载灭菌验证生物指示物	628-30	个	10
10	无纺布	1.1×1.1	张	10
11	热敏打印纸	热敏	卷	5
12	化学指示标签机	/	个	1
13	生物培养箱	/	台	1
14	自含管腔负载灭菌验证生物指示物 培养箱	628	台	1
15	封口机	/	台	1
16	灭菌包装袋切割器	/	台	1

### (三) 电动多功能产床

该产品适用于国内临床特征：坐式分娩、卧式分娩等妇科手术

1. 24V 低压直流电动装置低噪音、安全可靠
2. 配备线控制器和脚踏控制器双操作系统
3. 配备专利全电动控制抽屉式辅助台，自动伸缩及上抬，并可隐藏床体内
4. 特种铝合金型材中箱，模具拉制一次成型，无焊接永久防锈
5. 瞬触式开关，操作精确，可随意调整床体高度、背板、座板及倾斜角度
6. 整体正反仰卧位功能，使本产品可满足一般妇产科手术需求
7. 中控刹车系统，不锈钢刹车踏板
8. 5 寸聚氨酯中控脚轮
9. 配套模具发泡成型托腿架供产后休息使用，脚蹬供分娩过程使用
10. 臀部座板单独调节功能，方便体位变换，以满足临床助产需要
11. 脚蹬距离和角度可自由调节
12. ABS 翻转护栏保护产妇，防止意外坠床，并可放平拓展面积。
13. 55cm 超低起始位设计，使得孕妇能自由上下
14. 特有多重绝缘保护，防止意外电压、电流损伤控制器

主要规格及技术参数

1. 床面尺寸：1320 mm X 650 mm
2. 辅助台尺寸：500 mm X 500 mm

3. 床体升降高度: 550 mm ~830 mm
4. 背部升降角度: 0° ~ 60°
5. 纵向前后倾斜角度: -12° ~ 12°
6. 座板升降角度: 0° ~25°

#### 电动产床 配置清单

分娩床主体	1 台
( 电动推杆        4 根)	
( 主机控制器        1 个)	
( 中控脚轮及刹车系统 1 套)	
( 全电动控制辅助台    1 套)	
线控制器	1 个
脚踏控制器	1 个
托腿架	1 副
脚蹬	1 副
ABS 护栏	1 副
折叠式握柄	1 副
不锈钢头部扶手	1 个
锁匙器	4 个
亚克力污物盆	1 个
床垫套	2 张

#### (四) 电动手术台

##### A、性能要求:

1. 床身为优质钢材喷塑制作, 台面、底座及两侧轨道为 304 不锈钢材料制作, 具有防破裂, 抗撞击, 耐腐蚀, 易清洗, 永不生锈等特点。
2. 床垫采用人造革包裹, 高密度记忆海绵一次成型, 不含乳胶成分, 使病人手术时更加舒适、安全, 大大避免了褥疮的发生。软垫保证病人均匀受力。防静电、防水、易清洗、消毒; 床垫可拆卸。
3. 床面采用优质碳塑板, 可满足为可 X 线检查、射片。

▲4. 超低位设计, 满足医生坐着手术。

5. 电机及电磁阀门、密封圈, 经久耐用。

6. 床面的升降、左右倾斜、前后倾斜, 背部段的上下折, 分别由单独的油缸独立控制操作。

7. 采用电动液压工作原理, 系统替代传统的电动推杆传动技术, 噪音低, 动力强; 提供了超一流的定位准确性、操控灵活性以及运行平稳性。
  8. 控制方式: 手持式遥控器和面板控制器两种方式, 有形象功能键及安全键, 具有自锁定功能, 无误触发。两套系统独立运行, 确保手术床在一套发生故障时, 另一套仍能可靠运行。
  9. 头板、腿板为气弹簧控制, 腿板分腿式, 可拆卸。
  10. 带腰板, 腰板可手动升降。让医务人员切身感受到施加给病人的压力, 减少过度拉伸的可能性。
  11. 交直流两用, 交直流两用, 配备高性能充电电池, 一次充满可满足 40-70 台手术, 即使忘记拔掉插头, 电池一直处于充电状态下也不会损坏电池。确保手术在无电源状态下工作。
- ▲12. 电动刹车装置, 方便手术台移位。

#### B、技术规格:

1. 台面长:  $2000 \pm 100\text{mm}$ , 台面宽  $520 \pm 20\text{mm}$
2. 升降范围 ( $560-860$ )  $\pm 50\text{mm}$
3. 台面左倾  $\geq 15^\circ$ , 台面右倾  $\geq 15^\circ$
4. 台面前倾  $\geq 15^\circ$ , 台而后倾  $\geq 15^\circ$
5. 头板上折  $\geq 50^\circ$ , 头板下折  $\geq 90^\circ$
6. 背板上折  $\geq 70^\circ$ , 背板下折  $\geq 20^\circ$
7. 腰上角“ $\wedge$ ”/腰下角“ $\vee$ ”:  $\leq 160^\circ$  /  $\leq 105^\circ$
8. 腿板上折  $\geq 10^\circ$ , 腿板下折  $\geq 90^\circ$ , 腿板分叉  $\geq 180^\circ$
9. 腰板升高:  $100 \pm 20\text{mm}$
10. 电源电压: AC  $220 \pm 22\text{V}$   $50 \pm 1\text{Hz}$
11. 输出功率:  $500 \pm 10\% \text{VA}$

#### C、基本配置:

支肩架/支腰架: 1 付	搁臂架: 1 付
托腿架: 1 付	屏风架: 1 个
床垫: 1 套	线控制器: 1 套

### (五) 腹腔镜清洗槽

#### A、技术参数:

##### 1、清洗消毒槽及台面

- ▲1.1 清洗台面由四个内镜专业洗消槽组成, 分别为初酶洗槽、次洗槽、消毒槽和末洗槽组成, 槽体采用 PMMA 与 ABS 复合材料压注模具一次成型。槽体表面光滑, 有韧性, 既美观又能保护内镜。(提供 <http://www.chinapsp.cn/>)

PMMA 和 ABS 复合材料的检验报告凭证)

1.2 面层经数次冷热加工且经防水、防酸、防碱多工艺处理,质薄而坚硬,光亮平滑,抗菌,易清洗,耐摩擦。材料厚度 $\geq 6\text{mm}$ 。

1.3 固层由塑料碳纤维胶树脂混合而成,起到加固台面、承重,安装固定作用;防止迸裂,防止台面长期使用变形。

1.4 台面支架选用 304 不锈钢,厚度 $> 1.2\text{mm}$ 。

1.5 台面厚度 $> 5\text{mm}$ ,高度 $> 860\text{mm}$ 。

▲1.6 单方槽外径长 610mm $\times$ 宽 610mm $\times$ 深 170mm

1.7 槽体台面采用流体学工艺设计,科学的与人体结构相结合,又不积水。

1.8 槽体排水面既美观,又能使污水排放干净,防止污染。

1.9 槽体后板采用连体设计,既美观,又避免积水残留。

1.10 槽体装有溢液装置,防止水溢出槽面。

1.11 所有槽体采用后拆式设计,在槽后上方向上突出约 60mm,避免水或消毒液残留发霉、污染槽体。

1.12 槽体周边的吸附工艺水平高湛,使 R 角尽量保持 90 度。每个槽之间的连接紧密、平整,避免残留。

1.13 转角槽专门设计用于转角位置,既方便医务人员使用又节省消毒液、节省空间。

2、主体柜、功能背板及灯箱

2.1 表面光滑、耐腐蚀,永不生锈,既美观又实在,易于清洁擦拭,不会存在死角。

2.2 背板材料采用 PMMA 与 ABS 复合材料,厚度 $\geq 6\text{mm}$ ,无须用采用玻璃钢加固,防止爆裂,也易于安装。

2.3 背板采用整体式一次性压模吸注而成,接缝少、雅观。

2.4 背板中部突出部份为 20cm $\times$ 10cm,既可安装控制电路,亦可存放工作配件或其它物品,结构合理、防水,存放稳固。

2.5 转角槽背板一体连成,与转角槽结构协调一致,雅观实用。

2.6 电箱、照明灯可安装为内藏式,整体协调美观。

2.7 柜体底板采用塑料硬板,既耐磨耐腐蚀,又永不发霉生锈。

3、防水柜门

3.1 柜门由彩晶钢化玻璃材料制成,环保、防潮、耐酸碱,永不型变色,生锈。

3.2 柜门门框采用塑钢材料压注而成,防潮,防腐蚀。既美观又耐用。

3.3 柜门固定活页采用防锈可调式,方便有需要时对柜门进行调校。

3.4 柜门全部安装于架子外部, 避免架子结构外露而不协调, 不美观。

3.5 门板颜色可按用户要求定制色彩。

3.6 根据用户实际尺寸整体设计, 使门板大小均衡, 协调美观。

#### 4、自动灌流器

4.1 隐藏式设计, 注流器与电脑控制器, 控制实际操作流程, 并具备定时、倒计时功能, 结束时声音报警提示功能。

4.2 整体配置实现半自动化操作, 具备智能化中心, 控制系统(消毒时间及次数数码显示、消毒液过期自动报警等)。

4.3 微型电脑控制, 体积小, 操作简单, 数据可根据要求来调整。

4.4 配有多种牌子的内镜接头, 便于灌流、更换接头, 连接于槽体为快接, 方便更换。

4.5 整体配置实现半自动化操作, 具备智能化中心, 控制系统(消毒时间及次数数码显示、消毒液过期自动报警等)。

4.6 严格按国家卫生部 2016 年颁布的《内镜清洗消毒操作规范(2016 版)》的标准, 国际标准设计, 注流器高水压, 低流量, 适合不同品牌管径内镜。内外同时灌流, 使清洗更彻底, 保证消毒效果。

4.7 电压: 24V 功率: 72W。

#### 5、水处理器

5.1 处理性能指标要求: 严格按照卫生部《规范》, 专用水处理器, 活性炭多层式渗透 1um 和 0.22 um 分级高精度超微过滤高精过滤, 净化水质, 更保证内镜清洗安全。

5.2 水处理器安装既美观, 又科学合理, 并备有专用工具, 便于拆卸。

5.3 过滤芯更换成本较低, 能提高运营效益。

#### 6、医用气泵

6.1 工作方式: 采用静音医用无油气泵。

6.2 大小  $\geq$  长 41cm、宽 41cm、高 55cm。

6.3 工作电压: AC220V, 50Hz, 电流: 5A, 功率:  $<600W$ 。

6.4 额定排气量  $\geq 110L/min$  (0.4mpa), 最大产气压力  $\geq 0.75$  Mpa。

6.5 机器工作噪音  $\leq 58db$ 。

6.6 容积:  $\geq 25L$ 。

6.7 大流量无油摇摆活塞式的压缩机作为动力源, 经两重水气分离提供稳定的无油无水气源, 避免油污进入人体, 又能避免终端机器的非耐油管因有油而引发故障。其部件均选用优质元器件。

6.8 流量大, 噪音低, 气源洁净干燥, 运行平稳, 能长时间连续工作, 寿命长, 全自动控制, 在运行



过程中, 当气罐内压力达到设定的最小值或最大值时, 压缩机将自动开机或停机。

## 7、消毒池密封盖

7.1 采用 ABS 材料压注模具一次成型。

7.2 盖子透明密封, 方便观察消毒槽中镜子状况, 有利于及时采取相应措施。

7.3 盖子带手柄, 方便取放。

7.4 盖子能完全密封消毒池, 防止消毒液汽化污染环境, 损害医务人员健康。

7.5 盖子能完全密封消毒池, 防止消毒液汽化, 减低消毒液浓度, 增加成本, 或影响消毒效果。

## 8、高压水气枪

8.1 额定压力 0.29Mpa。

8.2 压力和出水, 出气方向可调。

8.3 配 5 个不同形状喷嘴, 更换采用螺旋式, 既方便又紧固。

▲8.4 内镜专用, 采用优质 304#全不锈钢材料一次性开模铸造, 无接缝, 防腐蚀电镀处理。

8.5 设有专用安全防震环, 避免管路不畅, 高压水冲破内镜管壁。

8.6 开关压力可调, 根据个人习惯和方法可随时调整。

8.7 开关设置灵敏, 便于工作人员使用。

## 9、供排水系统

9.1 供水系统: 根据用户水质进行合适的处理, 保证各个清洗槽的水源符合要求。

9.2 根据供水压力和供水管径大小, 将每个槽压力大小控制在 2.0~5.0Kpa, 单槽的供水管径为 4 分。

9.3 合理设计供排水管道, 使安装和维护方便容易。

9.4 清洗槽的槽底从周围向中间倾斜, 保证污水排放干净, 避免交叉污染。

9.5 每个清洗槽都时有溢液功能, 保证在排水过满时自动排出, 避免液体溢出槽面。

9.6 清洗槽的排水管采用符合国际标准的 U 型管, 避免下水道溢出各种异味或有害气体、细菌污染空气。

9.7 所有水管采用耐酸碱、耐热的标准 PRPP 管, 长久耐用, 不容易渗漏。

9.8 根据排水方向结构, 合理安装, 使排水顺畅, 避免集中排水时反冲。

9.9 隐藏式设计, 下水口可经受戊二醛等消毒液的腐蚀。

9.10 水龙头: 可伸缩设计, 抗强酸碱, 具有耐腐蚀功能。出水装置经过防腐蚀处理。

## 10、供电系统

10.1 所有供电系统都经过漏电和负载保险开关, 保护使用人员的安全。

10.2 开关和插座都有防水保护装置。

10.3 强电和弱电线路错开, 且强电有双重绝缘保护和接地保护, 双重保险。

10.4 供电线路根据整套系统负荷设计, 保证安全, 放心使用。

#### 11、保养干燥台

▲11.1 干燥台采用 PMMA 与 ABS 复合材料压注模具一次成型。外尺寸: 长 1700mm×宽 660mm×高 860mm(根据实际场地可作调整)。(提供 PMMA 和 ABS 复合材料的检验报告凭证)

11.2 台面有多个小圆型突起, 防止内镜打滑又有利于内镜干燥。

11.3 台面结构与清洗槽协调一致, 同时防止内镜掉落地上。

11.4 可配多位高压自动化吹干装置。

11.5 嵌入式多功能控制开关插座, 方便快捷。

11.6 一体化的电、气供应系统, 可灵活调整摆放位置。

#### B 配置清单 (1 套)

1 初、酶洗槽 1 个

2 次洗槽 1 个

3 消毒槽 1 个

4 末洗槽 1 个

5 柜架及门 1 套

6 功能背板 1 套

7 可控式水龙头 3 个

8 高压水枪 2 把

9 高压气枪 3 把

10 水处理器 1 套

11 内镜清洗消毒流程牌 1 套

12 保养操作平台 1 个

13 照明灯 6 个

14 多功能一体化电路系统 1 套

15 专用供排水系统 1 套

16 灌流器 4 套

17 高压气泵 1 台

18 消毒液隐藏装置 1 套

## (六) 宫腹腔镜

### A、高清影像处理中心:

1. 高分辨率, HDTV 水平解像度, 高清信号输出频率达到 1080P(模拟信号 RGB 或 YPrPb; 数字信号 HD-SDI, DVI)
2. 同时具有窄波成像功能 (NBI) 和荧光动力诊断功能 (PDD)
3. 信号输出: RGB: 3 路; YC: 1 路; COMP (复合视频信号): 1 路; HDTV (RGB 或 YPrPb): 2 路; DV (IEEE1394): 1 路; SD-SDI: 1 路; HD-SDI: 1 路; DVI, 1 路
4. 图像强调功能: 结构强调 A (0-8 档); 结构强调 B (0-8 档); 轮廓强 调功能 (0-8 档);
5. 色彩强调功能: R $\pm$ 7; B $\pm$ 7; C (色彩增强)  $\pm$ 7;
6. 具有色彩噪音过滤功能;
7. 电子快门: 自动 ( $\pm$ 8);
8. 图像冻结功能, 冻结画面更加方便仔细看清病灶;
9. 电子放大功能:  $\times$ 1,  $\times$ 1.2,  $\times$ 1.5 倍;
10. 具有图像注释功能;
11. 具有图像索引功能;
12. 具有记忆功能, 内镜信息存储 (用户名, 检查时间, 评价), 自动白 平衡; 白平衡记忆功能;
13. 次屏幕显示功能: 静态图像和动态图像同时显示;
- ▲14. 兼容电子膀胱镜、电子鼻咽喉镜、电子腹腔镜、电子输尿管镜、纤维输尿管镜、纤维鼻咽喉镜、单/三晶片摄像头;
15. 具有直接数码存储功能;
16. 具测光转换功能 (PEAK, AVE);
17. 具有画中画功能, 可外接 B 超, CT, MR 等图像, 外接图像大小 (1/4 或 1/9) 和位置可调。

### B、高清冷光源系统:

1. 高辉度 300W 氙气光源;
2. 灯泡寿命: 连续使用  $\geq$ 500 小时 (配有灯泡寿命计时器), 具有后备应急灯系统 (即一个光源携带两种灯);
- ▲3. 具有特殊光观察模式 (窄波成像功能: NBI);
4. 有自动调光和手动调光功能 (17 级);
5. 具有单键切换的备用灯泡;
6. 灯泡自动点亮功能;

## 7. 具有待机模式

### C、医用高清 26 寸监视器:

- ▲1. 液晶面板 $\geq 26.0$  寸, 可与全数字信号兼容, 提供稳定、无闪烁的超高清晰图像;
2. 显示设备: TFT 有效矩阵;
3. 输入/输出信号: 3G、SD、HD、SDI、合成 (BNC 接口)、Y/C (S)、video 信号接口;
4. 纯平薄型设计, 屏幕长宽对比 16:9、高亮度、高对比度、高质量图像;
5. 防闪涂层大大减少反光现象;
6. 多种显示模式: PIP、POP、克隆输出, 能够同时查看不同的实时图像;
7. FLIP 功能: 可上下、水平 (180 度) 翻转为诊疗过程提供合适的图像显示和监视器布局;
8. 分辨率: 1920\*1080 点全 HD;
9. 对比度: 1400:1;
10. 色量: 10.7 亿;
11. 重量: 7.8KG.

### D、全高清 3CCD 摄像头

1. HD 可高温高压灭菌全高清 3CCD 摄像头,
2. 可以生成支持精细手术高分辨率优质图像。
3. NBI (窄带成像) 光学技术可以增强粘膜表面血管和其他组织的可视性。
4. 3 个可自由设置功能的遥控开关。
5. 摄像头上集成了可单手控制的动力变焦和动力调焦功能。

### E、高流量全自动气腹

1. 全电脑控制, 漏气自动补偿, 最大气流量 45 升/分钟;
2. 有内置减压阀, 可连接钢瓶或中心供气;
3. 有高、中、低三档流量设定, 有实际流量的数字及面板显示功能;
4. 腔体模式: 正常/小; 特有的更加细致的流量调整, 适用于儿科手术;
5. 有腹内压设定, 实际腹内压数字及面板显示;
6. 有钢瓶压力过低, 腹内压过高以及管道堵塞报警功能;
7. 有排烟功能, 可以通过脚踏开关 (选购件) 实现自动排烟; 可通过与超声刀主机的连接, 实现自动排雾;
8. 电击保护等级: CF 级

### F、全高清腹腔镜 (光学试管):

<http://www.chinapsp.cn/>

1. 视野方向 30 度, 直径 10mm;
2. 全屏显示图像, 周边图像无任何失真, 广角, 景深长; 视野周边不扭曲 (平面); 视野清晰;
3. 可高温高压消毒;
4. 光学视管配有消毒盒一个。

#### G、高频电烧装置:

1. 涵盖单极和双极所有应用模式进行开放式, 腹腔镜下和内镜手术。
2. 根据不同组织特性调节功率输出, 施加最佳的能量水平, 可控, 精确和快速的切割。
3. 触摸屏, 设置方便, 快速记忆功能 方便找到医生偏好使用的设置。
4. 器械识别, 在奥林巴斯通用插口上即插即用。
5. 新型的生理盐水模式, 增强激发性能, 持续汽化生理盐水检测, 保证您使用正确的灌流液。
6. 单极电切: 纯切, 混切, 间断慢切, 间断快切。
7. 电凝: 软凝, 多功能电凝, 强力电凝, 喷射电凝。
8. 双极电切: 双极电切, 生理盐水下电切。
9. 双极电凝: 双极软凝, 自动电凝, 生理盐水下电凝, 硬凝, 射频电凝, 精细电凝。

#### H、等离子宫腔电切镜:

##### ▲1. 工作长度总长 $\geq 194\text{mm}$ ;

##### 2. 光学视管直径 $\leq 4\text{mm}$ , 视野角度 12 度超广角;

##### ▲3. 外管鞘更细, 外管鞘 $\leq 8.5\text{mm}$ , 可持续灌流, 保持视野清晰;

##### 4. 可 360 度旋转;

##### 5. 可高温高压消毒;

##### 6. 可配备被动式工作把手或主动式工作把手, 可配环形电极、针形电极、球形电极等多种电极及冲洗器;

##### ▲7. 兼容性更广, 可同时兼容双极等离子电切和单极电切;

##### ▲8. 内管鞘耐高温陶瓷先端部, 终身保用, 具有 ABS 防堵塞系统;

##### 9. 所有管鞘均经过非磨砂处理。

#### I、宫腔镜:

##### 1. 诊断、治疗用宫腔镜:

##### ▲2. 光学视管直径 $\leq 4\text{mm}$ , 30 度超广角镜;

##### 3. 耐高温高压消毒;

##### 4. 诊断用外管鞘直径 $\leq 5.5\text{mm}$ ; 可持续灌流;

<http://www.chinapsp.cn/>

5. 治疗用外管鞘直径 $\leq 6.5\text{mm}$ ; 可持续灌注;

#### J、台车

1. 内镜专用台车

2. 可固定液晶显示器, 可从上下左右四方向调整监视器角度。

3. 可升降支架, 可同时悬挂两根镜子。

4. 可调节底板, 随时调整主机放置高度, 以便放置周边设备。

5. 可拉伸键盘托盘, 可将键盘固定于台车的最上层, 方便从不同角度操作

#### (七) 监护仪

标准配置: 七导心电/心率、Di ox™ 数字血氧/脉率、AcuTec™ 无创血压、呼吸、体温、10.4 英寸 TFT 触摸屏、手写笔、呼吸末二氧化碳插座、插拔式锂电池。

选配: CardioTec™ 12 导心电/心率、双有创血压、呼吸末二氧化碳、麻醉气体、有创心排、Masimo/ Nellcor 血氧、内置记录仪、儿童配件、

1. 七导心电/心率:

1. 1 同屏显示 7 道心电波形. 7 导 ST 段同步分析

1. 2 心率检测范围: 成人 15~300 bpm, 儿童/新生儿 15~350 bpm。精 度:  $\pm 1\text{bpm}$

1. 3 扫描速度: 12.5、25、50mm/s

1. 4 增益选择:  $\times 1/8$ 、 $\times 1/4$ 、 $\times 1/2$ 、 $\times 1$ 、 $\times 2$ 、AUTO。

1. 5 频率特性: 诊断模式: 0.05~130Hz, 监护模式: 0.5~40Hz, 手术模式: 1~20Hz, ST 段模式:

0.5~40Hz

1. 6 共模抑制比 $\geq 105\text{dB}$ 。

1. 7 具有 16 种心律失常分析、起搏分析功能

1. 8 抗干扰措施: 抗工频干扰、抗高频电刀干扰、抗肌电干扰、防除颤

1. 9 心电电缆/导联线: 标配 5 芯/导联心电电缆线

2. 血氧/脉率:

2. 1 血氧测量范围: 0~100%

2. 2 血氧测量精度:

成人/小儿为 70%~100%  $\pm 2\%$ , 新生儿为 70%~100%  $\pm 3\%$

2. 3 血氧分辨率: 1%

2. 4 脉率测量范围: 25~250bpm

2. 5 脉率测量精度:  $\pm 1\text{bpm}$

2. 6 脉率分辨率: 1bpm
3. AcuTec™无创血压:
  3. 1 测量方式: 智能振荡法
  3. 2 测量参数: 收缩压、舒张压、平均动脉压
  3. 3 工作模式: 手动、自动、连续
  3. 4 单 位: mmHg/kPa 可选
  3. 5 测量范围: 成人 10~270mmHg 儿童 10-200mmHg 新生儿 10-135mmHg
  3. 6 测量精度:  $\pm 3\text{mmHg}$
  3. 7 过压保护: 成人 300mmhg 儿童 240mmhg 新生儿 150mmhg
  3. 8 动态血压: 24 小时动态血压功能, 以饼图显示。
4. 双体温:
  4. 1 测量通道: T1、T2、TD (温差)
  4. 2 有效测量范围: 0~50 °C
  4. 3 精度:  $\pm 0.1^\circ\text{C}$
  4. 4 单 位: °C/ F 可选
5. 呼吸
  5. 1 测量方法: 胸阻抗法
  5. 2 测量范围: 成人 7~120bpm, 儿童/新生儿 7~150bpm。
  5. 3 精 度:  $\pm 1\text{bpm}$
  5. 4 窒息报警: 成人设置范围: 10s~60 s, 小儿、新生儿设置范围: 10s~20s; 测量误差应为  $\pm 5\text{s}$ 。
6. (标配)呼末二氧化碳插座 (选配)呼末二氧化碳模块
  6. 1 测量方式: 旁流式或主流式。
  6. 2 测量参数: 呼吸率、呼末二氧化碳浓度 (EtCO<sub>2</sub>) 和吸入二氧化碳浓度 (InscO<sub>2</sub>)。
  6. 3★旁流采样率:  $\leq 50\text{ml}/\text{min}$  (微流)
  6. 4 适用于成人到新生儿全年龄段病人, 不需脱水瓶
  6. 5 二氧化碳测量范围: 0 to 150 mm Hg, 0 to 19.7%, 0 to 20 kPa (at 760 mm Hg)大气压由主机提供。
  6. 6 二氧化碳的浓度精度: (0 - 40 mm Hg)  $\pm 2\text{ mm Hg}$ 、(41 - 70 mm Hg) 显示读数的  $\pm 5\%$ 、(71 - 100 mm Hg) 显示读数的  $\pm 8\%$ 、(101 - 150 mm Hg) 显示读数的  $\pm 10\%$

7. 电 池: 插拔式 8 芯 4000 mA 锂电池, 电池使用时间: >4 小时。
8. 大屏幕 10.4 英寸 TFT 真彩液晶触摸屏显示, 带手写笔。800\*600 分辨率, 最多 9 通道显示。
9. IPX1 级防水设计, 让仪器在多种环境下使用良好
10. 多种工作界面: 标准界面、大字符观测界面、7 导/12 导同屏界面、它床观察画面、趋势图共存界面。
11. 具有呼吸氧合图功能、药物浓度计算功能、滴定表功能。
12. 屏幕亮度可调, 音量十级可调, 具有一键静音键。
13. ★具有智能脉搏音, 导联自动识别功能
14. ★全参数具有 I-Klok™ 智能报警技术, 自动识别报警级别。具有报警延时调节功能, 有效减少误报警。
15. ★具有病档信息中文手写输入功能。卡式放置手写笔
16. ★具有数据掉电保存功能;  
★120 小时趋势图表;  
500 组报警事件;  
200 组心律失常报警;  
2000 组无创血压测量数据;  
30 分钟全息波形回顾。
17. 可以选配备内置式记录仪, 提供多种记录模式。
18. 可接入护士呼叫系统。支持 USB 软件升级、数据导出(非受控), 标配 VGA 接口, 可外接显示器。
19. ★可选配内置 wi fi 模块, 支持有线、无线网络的连接, 可组成多达 128 台中央监护系统。
20. ★通过 ISO2001, ISO13485 质量认证。

## (八) 小儿呼吸机

### 1. 控制原理:

1.1 压力限制, 持续气流、时间切换、恒流式呼吸机。

### 2. 使用范围:

2.1 早产儿、新生儿和体重低于 20 公斤的婴幼儿。

### 3. 呼吸模式:

3.1 CMV, S-PCV, IMV, S-IMV, A/C, 带窒息监测的 SV/CPAP, 带窒息通气功能的 SV-CPAP, 带 PEEP 和平台压控制的手动呼吸。



#### 4. 升级高频震荡功能:

- 4.1 该机器可选配活塞往复式高频震荡通气模块,适用于 3.5 公斤以下早产儿、新生儿,并可叠加于常频通气,

#### 5. 参数设置

5.1 流速 0-20L/min

5.2 吸入氧浓度调节: 21-100%. 吸入气体温度: 关闭、或 30-40℃可调

5.3 呼吸频率: 常频为 1-300Bpm,

5.4 吸气时间调节: 0.1-2s、呼气时间调节: 0.1-60s

5.5 平台压调节: 10-60cm H<sub>2</sub>O

5.6 呼气末正压调节: 0-15cmH<sub>2</sub>O

5.7 负压喷射: 0-6cmH<sub>2</sub>O 可调

#### 6. 自主触发方式:

- ▲6.1 具压力触发和流量触发方式两种触发方式。

#### 7. 一体化彩色大屏幕:

7.1 ≥10.4 英寸彩色显示屏监测

#### 8. 显示所监测的参数:

8.1 压力显示 PEEP、 P<sub>max</sub> 、 P<sub>mean</sub>

8.2 容量显示 V'、 V<sub>Te</sub>、 V<sub>Ti</sub>、 V<sub>leak</sub>

- ▲ 8.3 其他显示参数 F、 I<sub>insp</sub>%、 F<sub>iO<sub>2</sub></sub>、 Temp、 R、 C

#### 9. 波形与呼吸环显示

9.1 波形显示: P(t)压力时间波形、V' (t)流速时间波形、V(t)容量时间波形

9.2 呼吸环显示: V(p)容量压力环、V' (v)流速容量环、V' (p)流速压力环

9.3 最长 24 小时趋势波形趋势记录、波形/趋势显示标尺可调、波形趋势环测量。

#### 10. 具肺功能监测功能:

- ▲10.1 可监测气道阻力及肺顺应性。

#### 11. 病人单元

11.1 电磁耦合式呼气阀

11.2 鼓泡式一体化加热湿化器 (非外接式)

11.3 可整体高温高压消毒

11.4 全铝制, 加热部件和温度传感器内置

12. 流量传感器,

- ▲12.1 永久性、压差式超声波效能传感器, 非耗品。
- 12.2 最小死腔量达 $\leq 0.6\text{ml}$ , 监测更准确。
- 12.3 可自动定标、无需人工干预。更加快速简便。

13 呼吸管路。

- ▲13.1 外绕式加热丝, 永久性使用硅胶管路, 节省成本。
- 13.2 极低顺应性, 进行高频常频通气转换时无需更换呼吸管路, 方便快捷。
- 13.3 加温范围:  $30-40^{\circ}\text{C}$ , 能高温、高压消毒, 操作方便。
- 13.4 可选配半程和全程加温管路, 适用于暖箱和开放式环境工作。

14. 报警功能:

- 14.1 具备有红、绿、黄三级声光智能报警功能,
- 14.2 可对所设置参数进行上下线报警设置,
- 14.3 压力报警参数 Pmax、Pmeam、PEEP、
- 14.4 容量报警参数 MV、VTe、
- 14.5 其他报警参数 FiO2、Temp、Apnea
- 14.3 具管道脱落、管路堵塞、窒息及技术故障自动报警并提示功能

配置清单

序号	产品名称	数量/单位
	儿童呼吸机	1 套
	包括:	
1	主机	1 台
2	空/氧混合器	1 套
3	操作手册	1 套
4	加温湿化器	1 个
5	大屏幕呼吸功能监测	1 套
6	氧气供气管	1 套
7	压缩空气供气管	1 套
8	加热呼吸管路	1 套
9	内置后备电池	1 套

10	呼吸机移动支架	1 套
----	---------	-----

#### 四、商务要求

##### (一) 质保期及售后服务要求

1. 质量保证期（简称“质保期”）为 1 年，质保期内成交人对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养。
2. 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。
3. 对采购人的服务通知，成交人在接报后1小时内响应，4小时内到达现场，48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决，成交人须免费提供同档次的设备予采购人临时使用。

##### (二) 包装、保险及发运、保管要求

1. 设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其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供应商承担。
2. 成交人负责将设备材料货到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。
3. 各种设备必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。
4. 货物在现场的保管由成交人负责，直至项目安装、验收完毕。
5. 货物在系统安装调试验收合格前的保险由成交人负责，成交人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。
6. 设备至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由成交人负责。

##### (三) 安装、调试与验收

1. 成交人必须依照询价通知书的要求和响应文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。
2. 货物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。
3. 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。
4. 成交人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、随机工具等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
5. 采购人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，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由成交人承担。

##### (四) 付款方式

由采购人按下列程序付款：

1. 预付款: 签订合同后10个工作日内, 支付合同总价的30 %。
2. 设备安装调试结束, 提交全部报告材料, 调试完成并验收合格后10个工作日内, 支付合同总价的65%。
3. 剩余合同总价的5%作为质量保证金, 待质保期满后10个工作日内一次性支付。
4. 成交人凭以下有效文件与采购人结算:
  - (1) 合同;
  - (2) 成交人开具的正式发票;
  - (3) 验收调试报告(加盖采购人公章);
  - (4) 成交通知书。
5. 因采购人使用的是财政资金, 采购人在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间(不含政府财政支付部门审核的时间), 在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。



使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

#### 四、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(行业)          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. 乙方须在本合同签订之日起 日内送交货物成品样品给甲方确认,在甲方出具样品确认书并封存成品样品外观尺寸后,乙方才能按样生产,并以此样品作为验收样品;每台货物上均应有产品质量检验合格标志。
4. 货物制造质量出现问题,乙方应负责三包(包修、包换、包退),费用由乙方负担,甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。
5. 货到现场后由于甲方保管不当造成的质量问题,乙方亦应负责修理,但费用由甲方负担。

#### 五、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期:
2. 交货方式:
3. 交货地点:

#### 六、付款方式:

由甲方按下列程序付款:

1. 预付款:签订合同后10个工作日内,支付合同总价的30 %。
2. 设备安装调试结束,提交全部报告材料,调试完成并验收合格后10个工作日内,支付合同总价的65%。
3. 剩余合同总价的5%作为质量保证金,待质保期满后10个工作日内一次性支付。
4. 乙方凭以下有效文件与采购人结算:
  - (1) 合同;
  - (2) 乙方开具的正式发票;
  - (3) 验收调试报告(加盖甲方公章);
  - (4) 成交通知书。
5. 因甲方使用的是财政资金,甲方在前款规定的付款时间为向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间(不含政府财政支付部门审核的时间),在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

#### 七、质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期(简称“质保期”)为年,质保期自货物最终验收合格之日起算,质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养,期满后可同时提供终身(免费/有偿)维

修保养服务。

2. 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。
3. 对甲方的服务通知,乙方在接报后1小时内响应,4小时内到达现场,48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决,乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

## 八、安装与调试

乙方必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺,将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

## 九、验收

1. 货物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。
2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。甲方有权要求乙方提供进口货物的报关单(如有适用)。
3. 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。
4. 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. 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。

## 十、违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合招标文件、投标文件或本合同规定的,甲方有权拒收,并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。
2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务,从逾期之日起每日按本合同总价3%的数额向甲方支付违约金;逾期15天以上(含15天)的,甲方有权终止合同,要求乙方支付违约金,并且给甲方造成的经济损失由乙方承担赔偿责任。
3. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务,到期拒付货物/服务款项的,甲方向乙方偿付本合同总价的5%的违约金。甲方逾期付款,则每日按本合同总价的3%向乙方偿付违约金。
4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

## 十一、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议,如双方不能通过友好协商解决,甲、乙双方一致同意向甲方所在地人民法院提起诉讼。

## 十二、 不可抗力

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

## 十三、 税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

## 十四、 其它

1. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分,与本合同具有同等法律效力。
2. 在执行本合同的过程中,所有经双方签署确认的文件(包括会议纪要、补充协议、往来信函)即成为本合同的有效组成部分。
3. 如一方地址、电话、传真号码有变更,应在变更当日书面通知对方,否则,应承担相应责任。
4. 除甲方事先书面同意外,乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

## 十五、 合同生效

1. 合同自甲乙双方代表或其授权代表签字盖章之日起生效。
2. 合同壹式份,其中甲乙双方各执份,采购代理机构执壹份,政府采购监督管理部门份。

甲方(盖章):

乙方(盖章):

代表:

代表:

签定地点:

签定日期:           年       月       日

签定日期:           年       月       日

开户名称:

银行账号:

开 户 行:



## 第六章 投标文件格式

### 投标文件包装封面参考

# 投 标 文 件

正本

副本

项目编号: CLPSP17SW01ZC41

项目名称: 陆丰市妇幼保健计划生育服务中心医疗设备采购项目

投标人名称:

投标人地址:

参投包组:

(年月日时分)之前不得启封

## 投标文件目录表

项目名称: 陆丰市妇幼保健计划生育服务中心医疗设备采购项目

项目编号: CLPSP17SW01ZC41

说明: 1、投标文件包括但不限于以下组成内容, 请按顺序制作。

2、投标人编制投标文件中的项目编号应为 CLPSP17SW01ZC41。

## 价格评审自查表

序号	评审分项	证明文件
1.	开标一览表(报价表)	见 ( ) 页
2.	投标分项报价表	见 ( ) 页
3.	中小企业声明函	见 ( ) 页
4.	政策适用性说明	见 ( ) 页
5.	监狱企业的证明文件	见 ( ) 页
6.	残疾人福利性单位声明函	见 ( ) 页

## 资格性自查表

序号	招标文件要求	自查结论	证明文件
1.	供应商应具备《政府采购法》第二十二条规定的条件;	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第 ( ) 页
2.	供应商必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织, 提交法人或者其他组织的营业执照等证明文件;	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第 ( ) 页
3.	提供有效的《医疗器械经营企业许可证》或《医疗器械生产企业许可证》复印件;	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第 ( ) 页
4.	所投产品具有医疗器械注册证及附表的复印件;	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第 ( ) 页
5.	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。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第 ( ) 页

6.	提供人民检察院出具的近三年无行贿犯罪档案记录证明(原件)。(各投标人自行到陆丰市检察院开具,包括企业、企业法定代表人)		第( )页
7.	在提交投标文件截止日对参加登记报名的供应商进行信用信息查询,通过“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )、中国政府采购网( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )等渠道查询相关主体信用记录,对列入失信被执行人、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及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商,将取消其参与本次投标的资格。说明:由负责资格性审查的人员在提交投标文件截止日进行信用信息查询情况为准。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第( )页
8.	已办理报名并成功购买本招标文件的供应商。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第( )页
9.	本项目不接受联合体投标。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第( )页

说明:投标人必须严格按照《资格性审查表》的评审内容的要求如实提供证明材料。未通过资格性审查的投标人,不进入符合性审查。

### 符合性自查表

序号	招标文件要求	自查结论	证明文件
1.	投标函	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见( )页
2.	投标人资格声明函	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	见( )页
3.	按照招标文件规定要求签署、盖章且投标文件有法定代表人签字(或签字人有法定代表人有效授权书)的;	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第( )页
4.	投标函已提交并符合招标文件要求的;	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第( )页
5.	投标报价未超过本项目的最高限价的;	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第( )页
6.	投标文件完全满足招标文件的实质性条款	<input type="checkbox"/> 通过	第( )页

	(即标注★号条款) 无负偏离的;	<input type="checkbox"/> 不通过	
7.	投标文件没有招标文件中规定的其它无效投标条款的;	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第 ( ) 页
8.	按有关法律、法规、规章不属于投标无效的。	<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过	第 ( ) 页

说明: 投标人必须严格按照《符合性审查表》的评审内容的要求如实提供证明材料。未通过符合性审查的投标人, 不进入技术、商务和价格评审。

说明: 1. 投标人应根据《技术商务评分表》的各项内容填写此表。

2. 投标人应如实提交《综合评分表》要求提交的相关各类证明、资料等并应加盖投标人公章。

技术评审自查表			
序号	评审因素	提交内容	证明文件
1.	技术参数及具体配置要求响应程度	投标产品完全满足用户需求书的所有技术参数及具体配置要求的, 得 30 分; ①未带“▲”项, 每不满足一项扣 2 分, 扣完为止。 ②带“▲”项, 每不满足一项扣 5 分, 扣完为止。 备注: ①提供投标货物制造商公开发布的印刷资料或检测机构出具的检测报告或投标货物制造商对技术参数的确认函作为证明材料。 ②无或未按要求递交证明材料的得 0 分。	第 ( ) 页 - ( ) 页
2.	安装调试	安装调试方案具体、全面的, 得 5 分; 安装调试方案基本满足用户需求的, 得 3 分; 安装调试方案不太具体, 未能满足用户需求的, 得 1 分。 无或其它不得分。	第 ( ) 页 - ( ) 页
3.	质量保证	质量保障措施最完善、可行的, 得 5 分; 质量保障措施较完善、可行的, 得 3 分; 质量保障措施不太完善、可行的, 得 1 分。 无或其它不得分。	第 ( ) 页 - ( ) 页
4.	验收方案	针对本项目拟定的验收方案, 计划保障最优的, 得 5 分; 针对本项目拟定的验收方案, 计划保障较良的, 得 3 分; 针对本项目拟定的验收方案, 计划保障一般的, 得 1 分。 无或其它不得分。	第 ( ) 页 - ( ) 页
5.	应急方案	针对本项目拟定的突发事件的处理措施和应急预案全面、科学、合理、可行且最详细的, 得 5 分; 针对本项目拟定的突发事件的处理措施和应急预案较全面、科学、合理、可行且较详细的, 得 3 分; 针对本项目拟定的突发事件的处理措施和应急预案具有一定的全面性、科学性、合理性和可行性的, 得 1 分。	第 ( ) 页 - ( ) 页

		无或其它不得分。	
<b>商务评审自查表</b>			
1.	售后服务等相关服务	售后服务方案具体、全面，完全满足或优于用户需求的，得5分。 售后服务方案基本满足用户需求，得3分。 售后服务方案不满足用户需求，得1分。 无或其它不得分。	第（ ）页-（ ）页
2.	商务响应程度	完全响应用户需求，得5分。 部分不能响应用户需求，得3分。 不能响应用户需求，得0分。	第（ ）页-（ ）页
3.	同类业绩经验	投标人自2015年至今承担过的类似本项目的货物采购项目业绩： 每提供一个业绩得2分，最高得10分。 备注：提供合同及中标通知书复印件作为证明材料（以合同签订时间为准），无或未按要求递交证明材料的得0分。	第（ ）页-（ ）页
<b>其他内容资料</b>			
1.	投标人基本情况表		第（ ）页
1.1	提供“国家企业信用信息公示系统”的网页		第（ ）页
2.	招标代理服务费承诺书		第（ ）页
3.	开票资料说明函		第（ ）页
4.	退投标保证金说明		第（ ）页
5.	.....		第（ ）页

## 开标一览表(报价表)

投标人名称:

项目编号: CLPSP17SW01ZC41

包组号	采购内容	数量	投标报价 (人民币 元)	交货期
包组一	出生缺陷防控干预中心配套设备	1 批	小写: RMB 大写:	自合同签订之日起__个工作日内上门安装完毕
包组二	手术设备等	1 批	小写: RMB 大写:	自合同签订之日起__个工作日内上门安装完毕

投标人名称 (单位盖公章):

法定代表人或投标人授权代表 (签名或盖章): 职务: 日期

**备注:**

1. 中文大写金额用汉字, 如壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零、整(正)等。
2. 投标报价的小数点后保留两位有效数。
3. 除招标文件另有规定外, 投标文件内不得含有任何对本报价进行价格折扣的说明或资料, 否则为无效投标。
4. 投标报价要求具体见第七章“投标报价”及用户需求要求。
5. 本项目不接受有选择性的投标报价。

## 投标分项报价表

投标人名称:

包组号:

项目编号: CLPSP17SW01ZC41

序号	产品名称	规格型号	品牌	原厂商及原产地	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
<b>货物类费用</b>									
1									
2									
.....									
<b>其他费用</b>									
序号	分项名称	具体内容			单位	数量	单价	合计(元)	说明
1									
2									
.....									
总计	¥: 大写:								

投标人名称 (单位盖公章):

法定代表人或投标人授权代表 (签名或盖章): 职务: 日期  
注:

1. 中文大写金额用汉字, 如壹、贰、叁、肆、伍、陆、柒、捌、玖、拾、佰、仟、万、亿、元、角、分、零、整 (正) 等。
2. 此表为《开标一览表(报价表)》的报价明细表。
3. 所有价格均以人民币作为货币单位填写及计算。对于有配件、耗材、选件和特殊工具的货物, 还应填报投标货物配件、耗材、选件表和备件及特殊工具清单, 注明品牌、型号、产地、功能、单价等内容, 该表格式由投标人自行设计。投标人按照上述要求分类报价, 其目的是便于评标, 但在任何情况下并不限制采购人以任何条款签订合同的权利。
4. 该表格式仅作参考, 投标人的详细报价表格式可自定。

## 中小企业声明函

**(投标人认为其为中小企业的应提交本函及《政策适用性说明》，明确企业类型，否则评审时不能享受相应的价格扣除)**

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

- 1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准，本公司为(请填写：中型、小型、微型)企业。
- 2、本公司参加\_\_\_\_\_(采购人单位名称)的\_\_\_\_\_(项目名称)\_\_\_\_\_采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他(请填写：中型、小型、微型)企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人名称(单位盖公章)：

日期：

## 中小企业声明函(制造商)

**(若投标人所提供的货物全部为或含部分其他小型或微型企业制造的货物，则应同时提交本函，并明确制造商企业类型，否则评审时不能享受相应的价格扣除)**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181号)的规定和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业[2011]300号)规定的划分标准：

第四条第项行业，本公司为(请填写：中型、小型、微型)企业。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(单位盖公章)：

日期：



《中小企业声明函》附件:

## 政策适用性说明（如有）

按照政府采购有关政策的要求，在本次投标中，采用符合中小企业扶持政策，介绍说明如下：

	产品名称 (品牌、型号)	制造商	制造商企业类型	金额	金额占总报价 比重(累计 %)
	合计				
小型、微型企业产品	行 业：_____； 营业收入（万元）：_____； 资产总额：（万元）：_____； 从业人员（人）：_____； 注：1、如与《投标分项报价表》、《中小企业声明函》中同一内容填写不一致的，评审时不能享受相应的价格扣除。 2、制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”；				

投标人名称（单位盖公章）：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：职务：日期

## 监狱企业的证明文件

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

## 残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假, 将依法承担相应责任。

单位名称(盖章):

日期:

## 投标函

致：广东采联采购招标有限公司

我方确认收到贵方\_\_\_\_\_陆丰市妇幼保健计划生育服务中心医疗设备采购项目采购货物及相关服务的招标文件（项目编号：CLPSP17SW01ZC41），（投标人名称、地址）作为投标人已正式授权（被投标人授权代表全名、职务）为我方签名代表，签名代表在此声明并同意：

1. 我们愿意遵守采购代理机构招标文件的各项规定，自愿参加投标，并已清楚招标文件的要求及有关文件规定，并严格按照招标文件的规定履行全部责任和义务。
2. 我们同意本投标文件的投标有效期从提交投标文件的截止之日起 90 天内有效。如果我们的投标被接受，则直至合同生效时止，本投标始终有效并不撤回已递交的投标文件。
3. 我们已经详细地阅读并完全明白了全部招标文件及附件，包括澄清（如有）及参考文件，我们完全理解本招标文件的要求，我们同意放弃对招标文件提出不明或误解的一切权力。
4. 我们同意提供采购人或者采购代理机构与评标委员会要求的有关投标的一切数据或资料。
5. 我们理解采购人或者采购代理机构与评标委员会并无义务必须接受最低报价的投标或其它任何投标，完全理解采购代理机构拒绝迟到的任何投标和最低投标报价不是被授予中标的唯一条件。
6. 如果我们未对招标文件全部要求作出实质性响应，则完全同意并接受按无效投标处理。
7. 我们证明提交的一切文件，无论是原件还是复印件均为准确、真实、有效、完整的，绝无任何虚假、伪造或者夸大。我们在此郑重承诺：在本次招标采购活动中，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。
8. 如果我们提供的声明或承诺不真实，则完全同意认定为我司提供虚假材料，并同意作相应处理。
9. 我们是依法注册的法人，在法律、财务及运作上完全独立于本项目采购人、用户单位（如有）和采购代理机构。
10. 所有有关本次投标的函电请寄：（投标人地址）

备注：本投标函内容不得擅自删改，否则视为无效投标。

投标人名称：

投标人公章：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：

电话：传真：邮编：

## 投标人资格声明函

广东采联采购招标有限公司:

关于贵公司\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日发布项目(项目编号: CLPSP17SW01ZC41)的采购公告, 本公司(企业)愿意参加投标, 并声明:

一、本公司(企业)具备《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。

二、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, 不再参加该采购项目的其他采购活动。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。

三、本公司(企业)的法定代表人或单位负责人与本项目其他投标人的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他投标人之间不存在直接控股、管理关系。

本公司(企业)承诺在本次招标采购活动中, 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!

单位名称:

法定代表人或投标人授权代表(签名或盖章):

单位地址:

单位公章:

邮政编码:

日期:

联系电话:

## 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：注册于（投标人地址）的（投标人名称）在下面签名的（法定代表人姓名、职务）在此授权（被授权人姓名、职务）作为我公司的合法代理人，就（项目名称、项目编号）的招投标活动，采购合同的签订、执行、完成和售后服务，作为投标人代表以我方的名义处理一切与之有关的事务。

被授权人（投标人授权代表）无转委托权限。

本授权书自法定代表人签字之日起生效，特此声明。

### 随附《法定代表人证明》

投标人名称（单位盖公章）：

地 址：

法定代表人（签字或盖章）：

签字日期：年月日

被授权人（授权代表） 居民身份证复印件粘贴处  (正面)
---------------------------------------

被授权人（授权代表） 居民身份证复印件粘贴处  (反面)
---------------------------------------

## 法定代表人证明书

\_\_\_\_\_同志, 现任我单位职务, 为法定代表人, 特此证明。

本证明书自签发之日起生效, 有效期与本公司投标文件中标注的投标有效期相同。

附:

营业执照(注册号):

经济性质:

主营(产):

兼营(产):

<p>法定代表人 居民身份证复印件粘贴处  (正面)</p>	<p>法定代表人 居民身份证复印件粘贴处  (反面)</p>
--	--

投标人名称:(单位盖公章):

地址:

签发日期:

## 实质性条款响应一览表（适用包组一）

说明：投标人必须对应招标文件带“★”的实质性条款逐条应答并按要求填写下表。

投标人名称：

包组号：

项目编号：CLPSP17SW01ZC41

序号	招标文件条款描述	投标人响应描述	偏离情况说明 (正偏离/完全 响应/负偏离)	查阅/证明文件 指引
(三) 脑干听觉诱发筛查仪				
1	刺激信号： ★Click (200Hz-11KHz)， ★CE-Chirp® (200Hz-11KHz)， ★Lo CE-Chirp® (200Hz-1500 Hz) ★Hi CE-Chirp® (1500Hz-11KHz)			见《投标文件》第页
2	操作模式： ★双耳同时测试（可选） ★1GB 存储卡，存储 >5 万次测试			见《投标文件》第页
3	特点： ★可进行全自动 ABR 测试，快速获得可靠的测试结果（双耳同时测试典型值仅为 30 秒） ★机身配备彩色显示屏，全中文操作界面 ★完全便携式设计，重量<380g，可存储 100,000 测试结果，配备可充电锂电池 ★可通过蓝牙或 USB 线与计算机建立联机操作			见《投标文件》第页
(四) 听力筛查仪				
4	★按键：4键，方便易操作			见《投标文件》第页
5	★数字信号处理器：24 位，66MHZ，3.3 伏 存储器：2Mbit 闪存 EEPROM			见《投标文件》第页
6	★主机电源：4 节 AA/UM-3/R6 碱性电池（6V）			见《投标文件》第页
7	★打印机：热敏点阵，打印速度大于 10 行/秒，噪声小于 50 dB SPL			见《投标文件》第页

备注：本表中“招标文件条款描述”的条款与用户需求中的条款描述不一致的以用户需求中规定的为准。

投标人名称 (单位盖公章):

法定代表人或投标人授权代表 (签名或盖章): 职务: 日期

《实质性响应一览表》附件



## 实质性条款响应一览表 (适用包组二)

说明: 投标人必须对应招标文件带“★”的实质性条款逐条应答并按要求填写下表。

投标人名称:

包组号:

项目编号: CLPSP17SW01ZC41

序号	招标文件条款描述	投标人响应描述	偏离情况说明 (正偏离/完全响应/负偏离)	查阅/证明文件 指引
(七) 监护仪				
1	6. 3★旁流采样率: ≤50ml /mi n (微流)			见《投标文件》 第 页
2	13. ★具有智能脉搏音, 导联自动识别功能			见《投标文件》 第 页
3	14. ★全参数具有 I-KI okTM 智能报警技术, 自动识别报警级别。具有报警延时调节功能, 有效减少误报警。			见《投标文件》 第 页
4	15. ★具有病档信息中文手写输入功能。卡式放置手写笔			见《投标文件》 第 页
5	16. ★具有数据掉电保存功能, ★120 小时趋势图表			见《投标文件》 第 页
6	19. ★可选配内置 wi fi 模块, 支持有线、无线网络的连接, 可组成多达 128 台中央监护系统。			见《投标文件》 第 页
7	20. ★通过 ISO2001, ISO13485 质量认证。			见《投标文件》 第 页

备注:

- 1、本表中“招标文件条款描述”的条款与用户需求中的条款描述不一致的以用户需求中规定的为准。
- 2、投标人必须按招标文件要求附相关证明文件, 如未按招标文件要求提供相关证明资料或有任何一条负偏离则导致无效投标。

投标人名称 (单位盖公章):

法定代表人或投标人授权代表 (签名或盖章):      职务:      日期

## 技术服务方案

(适用货物类) 主要内容应包括但不限于以下内容(格式自定):

### 1. 投标货物的详细情况

- 1.1. 投标货物的质量标准、检测标准、测试手段。
- 1.2. 投标货物主要配件、备品备件、易损件、专用工具等配置国内提供情况说明。
- 1.3. 投标人认为对投标有利的其他资料。

### 2. 投标技术服务方案

- 2.1. 安装调试
- 2.2. 质量保证
- 2.3. 验收方案
- 2.4. 应急方案
- 2.5. 售后服务等相关服务
- 2.6. 售后维修/服务点名称、电话, 负责人员及地址(附售后维修/服务点的证明材料)。
- 2.7. 详细说明维护期内的维修保养方案、价格费用及应急维修时间安排、维修服务收费标准。
- 2.8. 投标人认为对投标有利的其他资料。

投标人名称(单位盖公章):

法定代表人或投标人授权代表(签名或盖章): 职务: 日期

## 用户需求书响应一览表（适用包组一）

说明：投标人必须对应招标文件条款逐条应答并按要求填写下表。

投标人名称：

项目编号：CLPSP17SW01ZC41

序号	招标文件条款描述	投标人响应描述 (投标人应按响应货物/服务实际数据填写, 不能照抄要求)	偏离情况说明 (正偏离/完全响应/负偏离)	查阅/证明文件指引
<b>带“▲”的重要条款</b>				
(一) 全自动生化分析仪				
1	3. ▲测试速度：≥800 测试/小时（化学比色），含 ISE 时≥1200 测试/小时；			见《投标文件》第 页
2	4. ▲样本系统：具有轨道进样系统，一次进样≥300 个，冷藏样品位≥20 个，有条码扫描功能；			见《投标文件》第 页
3	7. ▲试剂盘：≥100 个具有冷藏功能的试剂位，2-8℃冷藏，仪器具备测试中试剂在线更换功能，可选配条码扫描功能；			见《投标文件》第 页
4	11. ▲温控系统：非水浴恒温方式，日常免维护；反应温度 37℃，温度波动范围：±0.1℃；			见《投标文件》第 页
5	18. ▲吸光度线性范围：0-3.4Abs，最小反应体积≤100ul；			见《投标文件》第 页
6	21. ▲质量控制：需提供获得 SFDA 注册合格的原厂家生产配套生化试剂、复合校准品和质控品，且复合校准品项目数不少于 23 项（提供注册证复印件），支持参数自动导入功能；			见《投标文件》第 页
<b>一般条款（除带“★”和“▲”之外的技术条款）</b>				
1				见《投标文件》第 页
2				见《投标文件》第 页
3				见《投标文件》第 页

备注：

1. 本表的货物名称及规格型号须与《投标分项报价表》一致，“招标文件条款描述”的条款与用户需求中的条款描述不一致的，以用户需求中规定的为准。
2. 投标响应参数应附相关证明资料/产品宣传彩页（产品资料），与制造商产品宣传彩页（产品资料）不一致的，以制造商产品宣传彩页（产品资料）为准。

投标人名称 (单位盖公章):

法定代表人或投标人授权代表 (签名或盖章): 职务: 日期

## 用户需求书响应一览表 (适用包组二)

说明: 投标人必须对应招标文件条款逐条应答并按要求填写下表。

投标人名称:

包组号:

项目编号: CLPSP17SW01ZC41

序号	招标文件条款描述	投标人响应描述 (投标人应按响应货物/服务实际数据填写, 不能照抄要求)	偏离情况说明 (正偏离/完全响应/负偏离)	查阅/证明文件指引
<b>带“▲”的重要条款</b>				
<b>(二) 低温等离子体灭菌机</b>				
1	▲三、注液方式: 过氧化氢密封瓶插拔自动刺破防爆式 (非卡闸式)			见《投标文件》第 页
2	▲四、灭菌剂量 (定量): 6ML 过氧化氢 (每循环定量 3ML)。封装方式为透气不漏液瓶装, 任意角度			见《投标文件》第 页
3	▲十、灭菌腔为圆形腔体, 腔体容积 ≥ 100L, 有效使用容积 ≥ 80L。			见《投标文件》第 页
4	▲十七、原装真空腔内压力值测量工具: 采用电容薄膜真空规管。			见《投标文件》第 页
5	▲二十二、产品市场占有率高, 并提供使用用户名单方便医院之间进行学术交流。			见《投标文件》第 页
6	▲二十六、提供化学指示物 (指示卡、指示胶贴及化学指示灭菌包装袋) 18 个月有效期的检测报告。			见《投标文件》第 页
<b>(四) 电动手术台</b>				
1	▲4. 超低位设计, 满足医生坐着手术。			见《投标文件》第 页
2	▲12. 电动刹车装置, 方便手术台移位。			见《投标文件》第 页
<b>(五) 腹腔镜清洗槽</b>				
1	▲1.1 清洗台面由四个内镜专业洗消槽组成, 分别为初酶洗槽、次洗槽、消毒槽和末洗槽组成, 槽体采用 PMMA 与 ABS 复合材料压注模具一次成型。槽体表面光滑, 有韧性, 既美观又能保护内镜。(提供 PMMA 和 ABS 复合材料的检验报告凭证)			见《投标文件》第 页

2	▲1.6 单方槽外径长 610mm×宽 610mm×深 170mm			见《投标文件》第 页
3	▲8.4 内镜专用,采用优质 304# 全不锈钢材料一次性开模铸造,无接缝,防腐蚀电镀处理。			见《投标文件》第 页
4	▲11.1 干燥台采用 PMMA 与 ABS 复合材料压注模具一次成型。外尺寸:长 1700mm×宽 660mm×高 860mm(根据实际场地可作调整)。(提供 PMMA 和 ABS 复合材料的检验报告凭证)			见《投标文件》第 页
<b>(六) 宫腹腔镜</b>				
<b>A、高清影像处理中心:</b>				
1	▲14、兼容电子膀胱镜、电子鼻咽喉镜、电子腹腔镜、电子输尿管镜、纤维输尿管镜、纤维鼻咽喉镜、单/三晶片摄像头;			见《投标文件》第 页
<b>B、高清冷光源系统:</b>				
1	▲3、具有特殊光观察模式(窄波成像功能: NBI);			见《投标文件》第 页
<b>C、医用高清 26 寸监视器:</b>				
1	▲1、液晶面板≥26.0 寸,可与全数字信号兼容,提供稳定、无闪烁的超清晰图像;			见《投标文件》第 页
<b>H、等离子宫腔电切镜:</b>				
1	▲1、工作长度总长≥194mm;			见《投标文件》第 页
2	▲3、外管鞘更细,外管鞘≤8.5mm,可持续灌注,保持视野清晰;			见《投标文件》第 页
3	▲7、兼容性更广,可同时兼容双极等离子电切和单极电切;			见《投标文件》第 页
4	▲8、内管鞘耐高温陶瓷先端部,终身保用,具有 ABS 防堵塞系统;			见《投标文件》第 页
<b>I、宫腔镜:</b>				
1	▲2、光学视管直径≤4mm,30 度超广角镜;			见《投标文件》第 页
<b>(八) 小儿呼吸机</b>				
1	▲6.1 具压力触发和流量触发方式两种触发方式。			见《投标文件》第 页

2	▲ 8.3 其他显示参数 F、Insp%、FiO2、Temp、R、C			见《投标文件》第 页
3	▲10.1 可监测气道阻力及肺顺应性。			见《投标文件》第 页
4	▲12.1 永久性、压差式超声波效能传感器，非耗品。			见《投标文件》第 页
5	▲13.1 外绕式加热丝，永久性使用硅胶管路，节省成本。			见《投标文件》第 页
<b>一般条款（除带“★”和“▲”之外的技术条款）</b>				
1				见《投标文件》第 页
2				见《投标文件》第 页
3				见《投标文件》第 页

备注：

3. 本表的货物名称及规格型号须与《投标分项报价表》一致，“招标文件条款描述”的条款与用户需求中的条款描述不一致的，以用户需求中规定的为准。
4. 投标人必须按招标文件要求附相关证明文件，如未提供相关证明文件的视为负偏离。

投标人名称（单位盖公章）：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：      职务：      日期

## 格式4

## 2015 年至今同类项目情况一览表

投标人名称：

项目编号：CLPSP17SW01ZC41

序号	业主名称	项目名称	合同总价	签约及完成时间	单位联系人及电话

备注：根据评分表的要求提交相应资料。

投标人名称（单位盖公章）：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：职务：日期



## 投标人基本情况表

### 一、公司基本情况

1. 公司名称: 电话号码:
2. 地 址: 传 真:
3. 注册资金: 经济性质:
4. 公司开户银行名称及账号:
5. 营业注册执照号:
6. 公司简介

文字描述: 发展历程、经营规模及服务理念、技术力量、财务状况、管理水平等方面进行阐述  
图片描述: 经营场所、主要或关键产品介绍、生产场所及工艺流程等。

### 二、投标人获得国家有关部门颁发的资质和国内外知名厂商出具的销售许可证明:

证书名称	发证单位	证书等级	证书有效期

我/我们声明以上所述是正确无误的, 您有权进行您认为必要的所有调查, 如以上数据有虚假, 一经查实, 自行承担相关责任。

投标人名称 (单位盖公章):

法定代表人或投标人授权代表 (签名或盖章): 职务: 日期

## 项目经理及管理技术人员一览表

投标人名称：

项目编号：CLPSP17SW01ZC41

序号	姓名	性别	年龄	学历	职称	专业	经验年限	拟担任职务或 承担工作内容

投标人名称（单位盖公章）：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：职务：日期

## 政策功能情况（如有）

类别	投标产品 (规格型号)	制造商	认证证书编 号	清 单	金 额	金额占总报 价比重(累 计 %)
节能产品				第__期清单		
				第__期清单		
	合 计					
环保标志 产品				第__期清单		
				第__期清单		
	合 计					
说明						

注：“节能产品、环保标志产品”是属于国家行业主管部门颁布的清单目录中的产品，须填写认证证书编号，并在“清单”栏中填写属于“第\_\_期清单”的产品（产品被列入多期清单的，以最新一期为准），同时提供下述文件（均为复印件，加盖投标人公章）：

- 属于“节能产品政府采购清单”中品目的产品，提供“节能产品政府采购清单（第\_\_期）”中投标产品所在清单页并加盖投标人公章，节能清单在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn/>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、国家发展改革委网站（<http://hzs.ndrc.gov.cn/>）和中国质量认证中心网站（<http://www.cqc.com.cn/>）上发布；
- 属于“环境标志产品政府采购清单”中品目的产品，提供最新“环境标志产品政府采购清单”中投标产品所在清单页并加盖投标人公章，清单在中华人民共和国财政部网站（<http://www.mof.gov.cn/>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）、中华人民共和国环境保护部网站（<http://www.zhb.gov.cn/>）、中国绿色采购网（<http://www.cgpn.org/>）上发布。

投标人名称（单位盖章）：

法定代表人或投标人授权代表（签名或盖章）：职务：日期

## 招标代理服务费承诺书

广东采联采购招标有限公司:

本公司\_\_\_\_\_ (投标人名称)\_\_\_\_\_ 在参加\_\_\_\_\_ (项目名称)\_\_\_\_\_ (项目编号: CLPSP17SW01ZC41)的招标中如获中标, 我公司保证按照招标文件的规定缴纳“招标代理服务费”后, 凭领取人身份证复印件并加盖公章领取《中标通知书》。如采用电汇或银行转账, 我公司将同时递交招标代理服务费缴费凭证复印件并加盖公章。

如我公司违反上款承诺, 愿承担由此引起的一切法律责任。

特此承诺!

投标人名称(盖公章):

投标人地址:

电话:

传真:

法定代表人或投标人授权代表 (签名或盖章):

签署日期:

附: 缴纳招标代理服务费账号:

收款人名称	广东采联采购招标有限公司汕尾分公司
开户银行	中国工商银行股份有限公司汕尾分行 (人民币)
账 号	2009 0021 0902 9210 446

## 退投标保证金说明

### 特别提醒:

投标人缴纳的投标保证金,原则上,我司按保证金汇入的原账户退还,投标人必须填写原来汇入我司保证金账户时的账户信息。

我方为陆丰市妇幼保健计划生育服务中心医疗设备采购项目的投标(项目编号为:CLPSP17SW01ZC41)所提交的投标保证金(大写金额)元,请贵司退还投标保证金(小写金额)元,请划到以下账户:

收款人名称			
收款人地址			
开户银行 (具体到XX银行 XX支行)		联系人	
账 号		联系电话	

备注:此表须附在开标小信封中。当投标人收到中标通知书或招标结果通知书,申请退还投标保证金时,采购代理机构按其提供的“退投标保证金说明”,按规定退还投标人的投标保证金。

为及时退还投标人的投标保证金,若存在以下三种情形的,则按以下规定执行:

### 1. 单位名称变更

A. 若投标人投标后,其单位名称变更,退还其投标保证金时,除提交变更后的账户信息外,还需附工商部门打印的变更信息说明,并加盖单位公章;

B. 若投标人只变更营业执照信息,没有及时变更银行账户的,只需提供银行开户许可证复印件,并加盖单位公章。

### 2. 收支两条线

若投标人属于资金收支两条线的情况,则以上账户信息必须是其单位收款账户的信息,投标人需附上收支两条线的说明,并加盖单位公章;

### 3. 标前确定不参加投标

若投标人已汇入投标保证金,但不参加投标时,请务必在项目开标前将该《退投标保证金说明》按规定填写完整盖章后,传真至 0660-3204343 或扫描发至 [swcailian@163.com](mailto:swcailian@163.com)

投标人(公章):

日期:

## 第七章 投标人须知

### 一、 说明

#### 1 适用范围

1.1. 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

#### 2 定义

2.1. 政府采购监督管理部门指人民政府财政部门。

2.2. 采购人指各级国家机关、事业单位和团体组织。本招标文件第二章**投标资料表**中所述的采购人已拥有一笔财政性资金或资金来源已落实。采购人计划将一部分或全部资金用于支付本次采购后所签订合同项下的款项。

2.3. 采购代理机构指按照规定办理注册登记并通过审核的代理机构。

2.4. 供应商是指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织。

2.5. 投标人是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织。

2.6. 中标人是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

#### 3 合格的货物和服务

3.1. “货物”是指投标人制造或组织符合招标文件要求的货物等。投标的货物必须是其合法生产、合法来源的符合国家有关标准要求的货物，并满足招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2. “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象，其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支持、培训以及招标文件规定的其它服务。

#### 4 投标费用

4.1. 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，采购人或者采购代理机构均无义务和责任承担这些费用。

#### 5 政府采购信用担保

5.1. 根据《财政部关于开展政府采购信用担保试点工作的通知》（财库〔2011〕124号）和广东省政府采购信用担保试点实施方案粤财采购〔2011〕15号的有关精神和要求，除非**投标资料表**中另有规定，本项目实施政府采购信用担保，投标人按**投标资料表**选定专业担保机构。

#### 6 其他

6.1. 所有时间均为24小时制北京时间，所有货币单位均为人民币元，所使用的计量单位均以《中华人民共和国法定计量单位》为准（特别注明除外）。

6.2. 供应商（投标人）向我司咨询的有关项目事项，一切以法律法规的规定和本公司书面答复为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本公司的意见。

### 二、 招标文件

## 7 招标文件的编制依据与构成

- 7.1. 本招标文件的编制依据是《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其配套的法规、规章、政策等。
- 7.2. 招标文件以中文文字编写。招标文件共七章。由下列文件以及在招标过程中发出的澄清、修改和补充文件组成，内容如下：

第一章 投标邀请

第二章 投标资料表

第三章 开标、评标、定标

第四章 用户需求书

第五章 合同通用条款

第六章 投标文件格式

第七章 投标人须知

- 7.3. 本招标文件的解释权归“广东采联采购招标有限公司”所有。

## 8 招标文件的澄清或修改

- 8.1. 采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改应当在原公告发布媒体上发布澄清（更正/变更）公告。
- 8.2. 澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购代理机构应当在投标截止时间至少15日前，以书面形式通知所有获取招标文件的潜在投标人；不足15日的，采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止时间。
- 8.3. 采购人或者采购代理机构将澄清（更正/变更）公告通知已办理报名并成功购买招标文件的供应商，其供应商在收到澄清或修改（更正/变更）通知后应按要要求以书面形式（传真或电子邮件）予以确认。如在24小时之内无书面确认则视为同意修改内容，并有责任履行相应的义务。
- 8.4. 采购人或者采购代理机构发出的澄清或修改（更正/变更）的内容为招标文件的组成部分，并对供应商具有约束力。
- 8.5. 对招标文件中描述有歧意或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

## 9 现场考察或者召开开标前答疑会

- 9.1. 除非**投标资料表**中另有规定，不举行项目现场考察或者召开开标前答疑会，如举行现场考察或者召开开标前答疑会的，则按以下规定：
  - 9.1.1. 在投标资料表中规定的日期、时间和地点组织现场考察或者召开开标前答疑会；
  - 9.1.2. 供应商对本项目提出的疑问，需在现场考察或者召开开标前答疑会召开日前至少一个工作日将问题清单以书面形式（加盖公章）提交至采购代理机构，供应商代表于上述的时间和地点出席现场考察或者召开开标前答疑会。
- 9.2. 已办理报名并成功购买招标文件的供应商如不出席现场考察或者召开开标前答疑会视为对招标文件

所有内容无任何异议。

### 三、 投标文件的编制

#### 10 投标的语言

10.1. 投标人提交的投标文件以及投标人与采购人或者采购代理机构就有关投标的所有来往函电均应使用中文书写。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言,但相应内容应附有中文翻译本,两种语言不一致时以中文翻译本为准。

#### 11 投标文件的构成

11.1. 投标人编写的投标文件应包括资格性文件、符合性文件、技术文件、商务文件等,编排顺序参见投标文件格式。

11.2. 投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求。

#### 12 投标文件的编写

12.1. 投标人对招标文件中多个包组进行投标的,其投标文件的编制可按每个包组的要求分别装订和密封。投标人应当对投标文件进行装订,对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损,由此造成的后果和责任由投标人承担。

12.2. 投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任,并无条件接受采购人或者采购代理机构或者政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实的要求。

12.3. 如果因为投标人的投标文件只填写和提供了本招标文件要求的部分内容和附件,或没有提供招标文件中所要求的资料及数据,由此造成的后果和责任由投标人承担。

12.4. 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容(包括所有的补充、修改内容重要事项、格式、条款和技术规范、参数及要求等)。投标人没有按照招标文件要求提交资料,或者投标文件没有对招标文件在各方面都作出实质性响应是投标人的风险,有可能导致其投标被认定为无效投标或被确定为投标无效。

#### 13 投标报价

13.1. 投标人应按照“用户需求书”中采购项目技术规格、参数及要求规定的内容、责任范围进行报价。并按《开标一览表(报价表)》及《投标分项报价表》(如适用)的要求报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容,否则,在评标时不予核减。若投标报价有缺漏项的,缺漏项部分的价格视为已包含在投标报价中,中标后不作任何调整。

13.2. 投标分项报价应包含:

13.2.1. 按招标文件的要求全部货物及服务内容所需的所有费用,包括但不限于项目的全部产品价格、服务价格、应向中华人民共和国政府缴纳的增值税和其它税等全部税费、运输、保险、安装、伴随服务、标准附件价、备品备件及专用工具价(如有)、以及履行合同所需的费用、所有风险、责任等其他一切隐含及不可预见的费用。如是提供境外的货物,还应包括货物从境外进口已缴纳或应



缴纳的全部关税、增值税和其它税、报货物境外离岸价格、国外运输费、国外运输保险费等费用。

**投标资料表**中对进口环节关税和增值税另有规定的,从其规定。

13.2.2. 对于报价免费的内容须标明“免费”。

13.3. 除**投标资料表**中另有规定,投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的,不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标被认为是非实质性响应投标而予以拒绝。

13.4. 除**投标资料表**中允许有备选方案外,本次招标不接受选择性报价,否则将被视为无效投标。

13.5. 除**投标资料表**另有规定外,本次招标不接受具有附加条件的报价,否则将被视为无效投标。

## 14 投标货币

14.1. 投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价。

## 15 联合体投标

15.1. 除非**投标邀请**中另有规定,不接受联合体投标。如果**投标邀请**中规定允许联合体投标的,则必须满足:

15.1.1. 以联合体形式参加投标的,联合体各方均必须符合《政府采购法》第二十二条第(一)至(六)项规定,对“合格的投标人”的特殊条款要求至少有一方符合。

15.1.2. 联合体投标的,必须提供各方签订的联合投标协议,明确约定各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订联合投标协议后,不得再以自己名义单独在同一项目(或包组)中投标,也不得组成新的联合体参加同一项目(或包组)投标。

15.1.3. 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的,应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

15.1.4. 联合体投标的,可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金,以一方名义提交投标保证金的,对联合体各方均具有约束力。

15.1.5. 联合体中标的,联合体各方应当共同与采购人签订合同。

## 16 证明投标人合格和资格的文件

16.1. 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件,并作为其投标文件的一部分。

如果投标人为联合体,应提交联合体各方的资格证明文件、联合投标协议并注明主体方及各方拟承担的工作和责任。否则,将导致其投标无效。

16.2. 投标人提交的资格证明文件应证明其满足本须知定义的合格投标人。

## 17 证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的文件

17.1. 投标人应提交证明文件,证明其拟投标的货物和服务的合格性符合招标文件规定。该证明文件作为投标文件的一部分。

17.2. 货物和服务合格性的证明文件应包括投标分项报价表中对货物和服务原产地的说明。

17.3. 证明货物和服务与招标文件的要求相一致的文件,可以是文字资料、图纸和数据。

## 18 分包

18.1. 如果**投标资料表**已明确允许分包且投标人拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的,投标人应当在投标文件中载明分包承担主体,分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

## 19 投标保证金

- 19.1. 投标人应按**投标资料表**中规定的金额和期限缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。
- 19.2. 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，采购人或者采购代理机构应当自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。
- 19.3. 未中标的投标人保证金，在中标通知书发出之日起5个工作日内（但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外）不计利息原额退还。
- 19.4. 中标人的投标保证金，在中标人与采购人签订采购合同之日起5个工作日内（但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外）不计利息原额退还或者转为中标人的履约保证金。
- 19.5. 下列任一情况发生时，投标保证金将不予退还：
  - 19.5.1. 投标人在招标文件中规定的投标有效期内撤销其投标文件；
  - 19.5.2. 中标后无正当理由放弃中标或中标人拒绝与采购人签订合同；
  - 19.5.3. 依法取消中标资格；
  - 19.5.4. 中标人未按本须知规定缴纳招标代理服务费。

## 20 投标有效期

- 20.1. 投标应自**投标资料表**中规定的投标有效期从提交投标文件的截止之日起算，并与**投标资料表**中所述期限内保持有效。投标有效期不足的投标将被视为非实质性响应，视为无效投标。
- 20.2. 特殊情况下，在原投标有效期截止之前，采购代理机构可要求投标人延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可拒绝采购代理机构的这种要求，其投标保证金将予以退还，但其投标在原投标有效期期满后将不再有效。同意延长投标有效期的投标人将不会被要求和允许修正其投标，而只会被要求相应地延长其投标保证金的有效期。在这种情况下，本须知有关投标保证金的退还和没收的规定将在延长了的有效期内继续有效。

## 21 投标文件的式样和签署、密封

- 21.1. 投标文件的式样：投标人应准备一份投标文件正本、电子文件和**投标资料表**中规定数目的副本。投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。
- 21.2. 投标文件的签署：
  - 21.2.1. 投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，且招标文件要求签名的由法定代表人或经其正式授权的代表签字，以及招标文件中明示盖章处应加盖投标人公章，副本可以用正本复印，与正本具有同等法律效力。授权代表须将以书面形式出具的《法定代表人授权委托书》附在投标文件中。
  - 21.2.2. 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边盖章或签字或盖投标人公章才有效。
- 21.3. 投标文件**密封**：
  - 21.3.1. 信封或外包装上应当清楚写明投标人名称、项目名称、项目编号、包组号（如有）和“在(招标文

件中规定的开标日期和时间)之前不得启封”的字样。

21.3.2. 如果未按本须知前款要求加写标记和密封，采购代理机构对误投或提前启封概不负责。

## 四、 投标文件的递交

### 22 投标文件递交

22.1. 投标人应在本项目投标截止时间前送达开标地点。

22.2. 逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当拒收。

### 23 投标文件的修改和撤回、撤销

23.1. 投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章、密封后，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

23.2. 投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

### 24 询问、质疑、投诉

#### 24.1. 询问

24.1.1. 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人或者采购代理机构提出询问，询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出。

24.1.2. 采购人或者采购代理机构在三个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

#### 24.2. 质疑

##### 24.2.1. 质疑期限：

24.2.1.1. 供应商认为招标文件的内容损害其权益的，应在收到招标文件之日或者招标文件公告期届满之日起七个工作日内。（注：供应商购买招标文件之日早于招标文件公告期限届满之日的，则以供应商购买招标文件之日为质疑时效期间的起算日期；否则，以招标文件公告期限届满之日为质疑时效期间的起算日期）

24.2.1.2. 供应商认为采购过程损害其权益的，应在各采购程序环节结束之日起七个工作日内。

24.2.1.3. 供应商认为中标或者成交结果损害其权益的，应在中标或者成交结果公告期限届满之日起七个工作日内。

##### 24.2.2. 提交要求：

24.2.2.1. 以书面形式（指加盖投标人公章的原件）向采购人或者采购代理机构提出质疑。

24.2.2.2. 质疑书内容：应包括具体的质疑事项、事实依据及相关确凿的证明材料、明确的请求、投标人名称及地址、授权代表姓名及其联系电话、质疑时间。质疑书应当署名并由法定代表人或授权代表签字并加盖公章。投标人递交质疑书时需提交质疑书原件、法定代表人授权委托书（应载明委托代理的具体权限及事项）及授权代表身份证复印件。

24.2.2.3. 供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料，捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取

得证明材料不能作为质疑的证明材料。

- 24.2.2.4. 采购人或者采购代理机构在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复,并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人,但答复内容不涉及商业秘密。质疑投标人须提供相关证明材料,包括但不限于权益受损害的情况说明及受损害的原因、证据内容等,并对质疑内容的真实性承担责任。
- 24.2.3. 对于捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上,将纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

### 24.3. 投诉

- 24.3.1. 质疑供应商对采购人或者采购代理机构的质疑答复不满意,或采购人或者采购代理机构未在规定时间内作出答复的,可以在答复期满后十五个工作日内向政府采购监督管理部门提出投诉。

## 25 中标通知书

- 25.1. 中标人确定后,采购代理机构将在发布采购信息公告的媒体上发布中标公告,并向中标人发出《中标通知书》,向采购人及未中标人发出《中标结果通知书》,《中标通知书》对中标人和采购人具有同等法律效力。
- 25.2. 《中标通知书》将作为授予合同资格的合法依据,是合同的一个组成部分。

## 五、 授予合同

### 26 合同的订立

- 26.1. 采购人应当自中标通知书发出之日起三十日内,按照招标文件和中标人投标文件的约定,与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。
- 26.2. 采购人或者采购代理机构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协议。
- 26.3. 自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省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告,但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。
- 26.4. 政府采购合同签订之日起七个工作日内,采购人应将政府采购合同副本报政府采购监督管理部门备案和有关部门备案。

### 27 合同的履行

- 27.1. 政府采购合同订立后,合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的,采购人应将有关合同变更内容,以书面形式报政府采购监督管理部门备案;因特殊情况需要中止或终止合同的,采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施,以书面形式报政府采购监督管理部门备案。
- 27.2. 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,可以与供应商签订补充合同,但所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。签订补充合同的必须按规定备案。

## 28 履约保证金

28.1. 中标人应按照**投标资料表**规定的金额,采用招标文件中提供的履约保证金保函格式或采购人可以接受的其他形式向采购人提交履约保证金。

## 29 招标代理服务费

29.1. 中标人应按照招标文件**投标资料表**中的规定缴纳招标代理服务费。否则,不予退还其投标保证金。

29.2. 服务费按差额定率累进法计算。

费率 中标金额	货物招标	服务招标
100 万元以下	1.5%	1.5%
100~500 万元	1.1%	0.8%
500~1000 万元	0.8%	0.45%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%
1~5 亿元	0.05%	0.05%
5~10 亿元	0.035%	0.035%
10~50 亿元	0.008%	0.008%
50~100 亿元	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%

例如:某货物招标中标金额为 850 万元,计算招标代理服务收费额如下:

$$100 \text{ 万元} \times 1.5\% = 1.5 \text{ 万元}$$

$$(500 - 100) \text{ 万元} \times 1.1\% = 4.4 \text{ 万元}$$

$$(850 - 500) \text{ 万元} \times 0.8\% = 2.8 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = 1.5 + 4.4 + 2.8 = 8.7 \text{ (万元)}$$

29.3. 经依法取消中标资格的,招标代理服务费不予退还。

## 30 询问函、质疑函格式

说明:本部分格式为投标人提交询问函、质疑函时使用,不属于投标文件格式的组成部分。

## 1: 询问函格式

### 询问函

广东采联采购招标有限公司:

我单位已报名并准备参与陆丰市妇幼保健计划生育服务中心医疗设备采购项目项目（项目采购编号:）的投标（或报价）活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、\_\_\_\_\_（事项一）
  - (1) \_\_\_\_\_（问题或条款内容）
  - (2) \_\_\_\_\_（说明疑问或无法理解原因）
  - (3) \_\_\_\_\_（建议）
- 二、\_\_\_\_\_（事项二）
- .....

随附相关证明材料如下：（目录）。

询问人：（公章）

法定代表人（授权代表）：

地址/邮编：

电话/传真：

年月日

## 2: 质疑函格式

### 质疑函

(可根据质疑内容增加或删除)

广东采联采购招标有限公司:

我公司依法参与了(采购代理机构或采购人)于年月日组织的政府采购活动。根据《政府采购法》和《政府采购供应商投诉处理办法》等规定,我认为(采购项目名称)(采购项目编号:\_\_\_\_\_)项目的采购活动中,(招标文件、采购过程、中标/成交结果)损害了我公司权益,特提出质疑。

一、我认为项目的(招标文件、采购过程、中标/成交结果)损害了我司权益,具体事项如下(每个质疑事项应有与之相对应的证据予以支持。质疑事项属于涉密的,应提供信息来源或有效证据):

#### 质疑招标文件

1. 质疑内容招标文件页,内容“ ” 损害了我公司权益,

事实依据: \_\_\_\_\_(证据见附件第页)

法律依据:

我方请求招标文件做如下修改:

我方对招标文件其他内容无质疑。

#### 质疑采购过程

1. 于年月日,在进行的(收取招标文件(样品)、开标、谈判)过程,发生损害了我公司权益的事项,

事实依据: \_\_\_\_\_(证据见附件第页)

法律依据:

我方请求:

我方对其他采购过程无质疑。

#### 质疑采购结果

1. 于年月日公布的中标(成交)结果,发生损害了我公司权益的事项,

事实依据: \_\_\_\_\_(证据见附件第页)

法律依据:

我方请求:

我方对中标(成交)结果公告其他内容无质疑。

二、为维护我公司的合法权益,现要求贵方就上述质疑事项依照政府采购有关规定在限期内作出回复。

质疑供应商: \_\_\_\_\_(签章)

职位:

主要负责人: (签名或盖章)

电话(手机/座机):

项目联系人:

邮编:

地址:

电子邮箱:

法定代表人: (签名或盖章)

传真:

年月日

备注:

1. 每个质疑事项应有与之相对应的证据予以支持。质疑事项属于涉密的, 应提供信息来源或有效证据。
2. 供应商质疑、投诉应当有明确的请求和必要的证明材料(依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十七条, 捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑、投诉的证明材料; 依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第七十三条, 供应商捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的, 由财政部门列入不良行为记录名单, 禁止 1 至 3 年内参加政府采购活动)。
3. 质疑函应当署名。质疑人为自然人的, 应当有本人签名; 质疑人为法人或者其他组织的, 应当由法定代表人或者主要负责人签字盖章并加盖公章。

不按上述要求拟写的质疑函, 采购代理机构将有可能不予受理。