

# 云之龙招标集团有限公司

采购计划：BSZC[2020]1406 号

## 竞争性谈判文件

项目编号：BSZC2020-J1-000263-YZLZ

项目名称：床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购

采购单位：百色市人民医院



采购代理机构：云之龙招标集团有限公司



2020 年 6 月

# 云之龙招标集团有限公司

采购计划：BSZC[2020]1406 号

## 竞争性谈判文件

项 目 名 称：床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购

项 目 编 号：BSZC2020-J1-000263-YZLZ

采购人：百色市人民医院

采购代理机构：云之龙招标集团有限公司

2020 年 6 月

## 特别说明

### 各供应商：

供应商须按照《百色市公共资源交易中心疫情防控期间进场交易项目服务指南》要求入场，供应商及投标人员在递交响应文件时需手持“投标人（供应商）承诺书”（格式见附件 1）、“各交易活动参与人承诺书”（格式见附件 2），如供应商及投标人员未按要求提供以上材料或者拒绝配合检查导致无法按时到达开标现场的，视为无效投标。

附件 1：

## 投标人（供应商）承诺书

本单位\_\_\_\_\_承诺严格落实党中央、国务院以及广西壮族自治区政府和百色市委、市人民政府相关疫情防控工作部署，遵守《中华人民共和国传染病防治法》及其他疫情防控相关要求。本单位于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日参加\_\_\_\_\_项目的开标活动。本单位承诺在开标过程中做到以下几点：

1. 参与投标人员积极配合交易场所工作人员进行体温检测和人员信息登记。不符合防控管理要求的人员，不进入交易场所，并于必要时积极配合交易场所工作人员做好现场临时隔离工作。

2. 参加投标人员自觉做好个人防护，全程正确佩戴口罩，听从交易场所工作人员的引导。

3. 本单位派出的投标人员\_\_\_\_\_（姓名），\_\_\_\_\_（身份证号码），\_\_\_\_\_（联系电话），在\_\_\_\_\_（省、市）居住，无疫情接触史、身体健康。

4. 本单位保证做好投标期的各项准备工作，并提前到达交易场所的开标区域，避免因工作疏忽导致时间拖延和人员聚集。

5. 开标活动结束后，本单位人员迅速离场，不在交易场所公共区域停留。

承诺人（公章）：

年 月 日

附件 2:

## 各交易活动参与人承诺书

本人姓名：\_\_\_\_\_，所在单位名称：\_\_\_\_\_，

身份证号码：\_\_\_\_\_，联系方式：\_\_\_\_\_，

本人参加\_\_\_\_年\_\_月\_\_日\_\_\_\_\_项目的交易活动，是项目的（招标人（采购人）代表☐、监督人员☐、代理机构工作人员☐、投标人（供应商）代表☐）。本人承诺严格落实党中央、国务院以及广西壮族自治区政府和百色市委、市人民政府相关疫情防控工作部署，遵守《中华人民共和国传染病防治法》及疫情防控相关要求。本人承诺在履行现场监督职责过程中做到以下几点：

1. 本人近期 14 天内未去过湖北省、也未途经湖北省返邕，或：本人省外返邕后已按要求隔离满 14 天，未出现任何症状，目前身体状况良好。

2. 本人承诺没有与确诊或疑似新冠肺炎病例有过接触史，也没有发烧、发热、咳嗽等症状。本人目前身体状况良好。

3. 本人配合交易场所工作人员进行体温检测和人员信息登记，如有不符合防控管理要求的情况，不进入交易场所，并于必要时积极配合交易场所工作人员做好现场临时隔离工作。

4. 本人在项目交易当日提前到达交易现场，自觉做好个人防护，全程正确佩戴口罩，严格遵守交易现场管理规定，听从现场工作人员的引导。

5. 参加交易活动结束后，本人迅速离场，不在交易场所公共区域内停留。

承诺人（签字）：

年 月 日

## 云之龙招标集团有限公司床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购竞标公示

云之龙招标集团有限公司受采购单位的委托,拟对床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购项目按政府采购程序进行竞争性谈判采购,依据中华人民共和国财政部令第 74 号《政府采购非招标采购方式管理办法》,本项目谈判小组采用推荐邀请供应商的方式参与本项目竞标,现将有关事项公示如下:

一、项目名称:床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购

项目编号:BSZC2020-J1-000263-YZLZ

二、采购项目的名称、数量、简要规格描述或项目基本概况介绍:

A 分标:采购预算:人民币贰拾壹万玖仟元整(¥219000.00)。

项号	货物名称	数量	简要规格描述或项目基本概况介绍
1	重症多功能床	3 套	质量:符合中华人民共和国标准。

B 分标:采购预算:人民币壹佰柒拾陆万元整(¥1760000.00)。

项号	货物名称	数量	简要规格描述或项目基本概况介绍
1	床旁输液工作站	6 套	质量:符合中华人民共和国标准。
2	重症多功能床	6 套	质量:符合中华人民共和国标准。
3	监护仪	3 套	质量:符合中华人民共和国标准。
4	中央监护系统	1 套	质量:符合中华人民共和国标准。
5	除颤仪	1 套	质量:符合中华人民共和国标准。
6	注射泵	36 套	质量:符合中华人民共和国标准。
7	输液泵	10 套	质量:符合中华人民共和国标准。
8	亚低温治疗仪	3 套	质量:符合中华人民共和国标准。

三、供应商资格:

1. 国内注册(指按国家有关规定要求注册的),生产或经营本次采购货物,具备独立法人资格且同时具备《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。

2. 具备由食品药品监督管理部门颁发的有效的证件(涉及第二类、第三类医疗器械时提供,一类医疗器械如有可提供,非医疗器械不需提供)(生产企业竞标的须提供医疗器械生产企业许可证;经营企业经营第二类医疗器械的须提供医疗器械经营企业许可证或第二类医疗器械经营企业备案凭证,经营第三类医疗器械的须提供医疗器械经营企业许可证,一类医疗器械如有可提供,非医疗器械不需提供)。

3. 本项目不接受未购买本谈判文件的供应商竞标。

4. 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。除单一来源采购项目外,为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动。

5. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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,不得参与政府采购活动。

本项目接受联合体竞标。

四、本项目需要落实的政府采购政策:

1. 政府采购促进中小企业发展。
2. 政府采购支持采用本国产品的政策。

3. 强制采购、优先采购环境标志产品、节能产品。

4. 政府采购促进残疾人就业政策。

5. 政府采购支持监狱企业发展。

**五、谈判小组推荐意见：详见附件**

**六、 联系人及电话：**

1. 采购代理机构名称：云之龙招标集团有限公司

联系地址：百色市右江区迎龙路 70 号百色建通时代广场（竹洲大桥旁）二号楼 A 座二十层云之龙招  
标集团有限公司 联系邮编：533000

项目负责人：李清靖、黄柯歌

财务：马君梦

联系电话：0776-2871181/18677656302

传真：0776-2835868

2. 采购单位名称：百色市人民医院

联系人：张祎 联系电话：0776-2851300

地址：百色市城乡路 8 号

3. 监督管理部门：

百色市财政局 电话 0776-2849555

**七、网上公示媒体查询：**

中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）、广西壮族自治区政府采购网（[zfcg.gxzf.gov.cn](http://zfcg.gxzf.gov.cn)）

**八、竞标公示期限：**自本竞标公示发布之日起 3 个工作日，供应商认为竞标公示使自己的权益受到损害的，可以在竞标公示期限届满前以书面形式向百色市人民医院或云之龙招标集团有限公司提出质疑，逾期将不再受理。

附件

百色市人民医院  
云之龙招标集团有限公司  
2020 年 6 月 17 日

# 云之龙招标集团有限公司床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购竞标邀请函

云之龙招标集团有限公司受采购单位的委托,拟对床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购项目按政府采购程序进行竞争性谈判采购,依据中华人民共和国财政部令第 74 号《政府采购非招标采购方式管理办法》,贵单位被谈判小组推荐邀请参加本项目竞标,现将有关事项通知如下:

一、项目名称:床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购

项目编号:BSZC2020-J1-000263-YZLZ

二、采购项目的名称、数量、简要规格描述或项目基本概况介绍:

A 分标:采购预算:人民币贰拾壹万玖仟元整(¥219000.00)。

项号	货物名称	数量	简要规格描述或项目基本概况介绍
1	重症多功能床	3 套	质量:符合中华人民共和国标准。

B 分标:采购预算:人民币壹佰柒拾陆万元整(¥1760000.00)。

项号	货物名称	数量	简要规格描述或项目基本概况介绍
1	床旁输液工作站	6 套	质量:符合中华人民共和国标准。
2	重症多功能床	6 套	质量:符合中华人民共和国标准。
3	监护仪	3 套	质量:符合中华人民共和国标准。
4	中央监护系统	1 套	质量:符合中华人民共和国标准。
5	除颤仪	1 套	质量:符合中华人民共和国标准。
6	注射泵	36 套	质量:符合中华人民共和国标准。
7	输液泵	10 套	质量:符合中华人民共和国标准。
8	亚低温治疗仪	3 套	质量:符合中华人民共和国标准。

三、供应商资格:

1. 国内注册(指按国家有关规定要求注册的),生产或经营本次采购货物,具备独立法人资格且同时具备《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。

2. 具备由食品药品监督管理部门颁发的有效的证件(涉及第二类、第三类医疗器械时提供,一类医疗器械如有可提供,非医疗器械不需提供)(生产企业竞标的须提供医疗器械生产企业许可证;经营企业经营第二类医疗器械的须提供医疗器械经营企业许可证或第二类医疗器械经营企业备案凭证,经营第三类医疗器械的须提供医疗器械经营企业许可证,一类医疗器械如有可提供,非医疗器械不需提供)

3. 本项目不接受未购买本谈判文件的供应商竞标。

4. 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。除单一来源采购项目外,为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商,不得再参加该采购项目的其他采购活动。

5. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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,不得参与政府采购活动。

本项目接受联合体竞标。

四、本项目需要落实的政府采购政策:

1. 政府采购促进中小企业发展。
2. 政府采购支持采用本国产品的政策。
3. 强制采购、优先采购环境标志产品、节能产品。
4. 政府采购促进残疾人就业政策。

5. 政府采购支持监狱企业发展。

**五、竞争性谈判文件的获取：**本项目采用不记名方式自行下载竞争性谈判文件。受邀供应商均可于 2020 年 6 月 18 日至 2020 年 6 月 22 日止（逾期下载投标无效）在百色市公共资源交易中心网（<http://www.bsggzy.org.cn>）自行下载竞争性谈判文件电子版并打印下载回执。竞争性谈判文件电子版每套售价 250 元（不再收取其他任何费用），采购代理机构在供应商递交响应文件前一个小时现场收取费用及开具收据凭证（请各供应商尽量合理安排时间，招标代理机构工作人员以购买竞争性谈判文件凭证接收响应文件）。

未在政采云注册的供应商可在获取招标文件后登录政采云（<https://www.zcygov.cn/>）进行注册，如在操作过程中遇到问题或者需要技术支持，请致电政采云客服热线：400-881-7190。

**六、响应文件递交截止时间及开标地点：**响应文件必须以密封形式于 2020 年 6 月 24 日上午 10 时 00 分 00 秒前来百色市公共资源交易中心开标厅（具体开标厅详见显示屏安排）（百色园博园政务服务中心三楼）递交，逾期不予受理。

**七、截标时间及开标地点：**2020 年 6 月 24 日上午 10 时 00 分 00 秒在百色市公共资源交易中心开标厅（具体开标厅详见显示屏安排）（百色园博园政务服务中心三楼）截标，由供应商的法定代表人或委托代理人参加开标会。

**八、谈判时间及地点：**2020 年 6 月 24 日上午 10 时 00 分 00 秒截标后为与供应商谈判时间，具体时间与采购代理机构另行通知。地点：百色市公共资源交易中心开标厅（具体开标厅详见显示屏安排）（百色园博园政务服务中心三楼），参加竞标的法定代表人或委托代理人必须持有有效的证件（法定代表人凭身份证明书和有效的身份证或委托代理人凭法人授权委托书原件和本人有效的身份证）依时到达指定机房等候当面谈判。

**九、竞标保证金：**A 分标人民币贰仟元整（¥2000.00）；B 分标人民币壹万柒仟元整（¥17000.00）；

竞标保证金的形式：银行转账、电汇或网上支付、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函，禁止采用现钞交纳方式。采用银行转账、电汇或网上支付形式的，在**响应文件递交截止时间**前交到百色市公共资源交易中心指定账户【A 分标：广西北部湾银行：8000895552555526955518、账号名称：百色市公共资源交易中心、开户行：广西北部湾银行股份有限公司百色分行】、【B 分标：广西北部湾银行：8000895552555525612026、账号名称：百色市公共资源交易中心、开户行：广西北部湾银行股份有限公司百色分行】；采用支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等形式的，在**响应文件递交截止时间**前，供应商应当在递交**响应文件**的同时递交单独密封的保函原件。否则视为无效竞标保证金。

#### 十、联系人及电话：

1. 采购代理机构名称：云之龙招标集团有限公司

联系地址：百色市右江区迎龙路 70 号百色建通时代广场（竹洲大桥旁）二号楼 A 座二十层云之龙招标集团有限公司 联系邮编：533000

项目负责人：李清靖、黄柯歌

财务：马君梦

联系电话：0776-2871181/18677656302

传真：0776-2835868

2. 采购单位名称：百色市人民医院

联系人：张祎 联系电话：0776-2851300

地址：百色市城乡路 8 号

3. 监督管理部门：

百色市财政局 电话 0776-2849555

百色市人民医院  
云之龙招标集团有限公司  
2020 年 6 月 17 日

# 目 录

第一章 供应商须知及前附表.....	9
竞 标 人 须 知.....	14
一、总 则.....	14
二、竞争性谈判文件（以下简称谈判文件） .....	14
三、响应文件的编制格式.....	15
五、竞争性谈判（简称谈判）与评标.....	19
六、签订合同.....	25
七、其他事项.....	27
第二章 货物需求一览表.....	28
第三章 合同书及合同基本条款（格式） .....	54
第四章 评定成交的标准.....	67
第五章 竞标函和竞标保证金交纳凭证（格式） .....	70
一、竞 标 函.....	71
二、竞标保证金交纳凭证.....	73
第六章 响应文件（格式） .....	74
一、竞 标 函.....	77
二、竞标保证金交纳凭证.....	79
三、竞标报价表.....	80
四、技术规格偏离表.....	81
五、售后服务承诺书.....	82
六、货物合格证明文件.....	83
七、资格证明文件.....	84
八、联合体协议书.....	91
九、供应商认为有必要提供的其他有关材料（属于小型、微型企业的，竞标时 请提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料原件，如有，请提 供） .....	93

## 第一章 供应商须知及前附表

## 供应商须知前附表

项号	条款号	内 容
1	1.1	项目名称：床旁输液工作站等 9 项医疗设备采购 项目编号：BSZC2020-J1-000263-YZLZ
2	2.1	<p>供应商资格：</p> <p>1. 国内注册（指按国家有关规定要求注册的），生产或经营本次采购货物，具备独立法人资格且同时具备《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。</p> <p>2. 具备由食品药品监督管理部门颁发的有效的证件（涉及第二类、第三类医疗器械时提供，一类医疗器械如有可提供，非医疗器械不需提供）（生产企业竞标的须提供医疗器械生产企业许可证；经营企业经营第二类医疗器械的须提供医疗器械经营企业许可证或第二类医疗器械经营企业备案凭证，经营第三类医疗器械的须提供医疗器械经营企业许可证，一类医疗器械如有可提供，非医疗器械不需提供）</p> <p>3. 本项目不接受未购买本谈判文件的供应商竞标。</p> <p>4. 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。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。</p> <p>5. 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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，不得参与政府采购活动。</p> <p>本项目接受联合体竞标。</p>
3	10.1	竞标报价：供应商必须就所竞分标的全部内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其响应文件将视为无效。
4	14.1	<p>竞标有效期：自响应文件提交截止之日起至政府采购合同签订之日止。</p> <p>1、未成交的响应文件有效期内均应保持有效。</p> <p>2、成交供应商的响应文件有效期自响应文件提交截止之日起至合同履行完毕止均应保持有效。</p>
5	15.4	<p>竞标函和竞标保证金交纳凭证：一式两份，装订成册。</p> <p>响应文件：正本一套、副本六套，共七套。</p>
6	16.1	<p>竞标保证金：A 分标人民币贰仟元整(¥2000.00)；B 分标人民币壹万柒仟元整(¥17000.00)。</p> <p>竞标保证金的形式：银行转账、电汇或网上支付、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函，禁止采用现钞交纳方式。</p>

		<p>递交方式:</p> <p>1. 竞标保证金采用银行转账、电汇或网上支付形式的, 在<b>响应文件递交</b>截止时间前从供应商账户交到指定账户, 供应商将银行转账、电汇或网上支付形式底单的复印件作为响应文件的组成, 放置于商务文件中。本项目不接受现钞形式或从个人账户(自然人投标除外)转出的竞标保证金, 否则其竞标无效。</p> <p>2. 竞标保证金采用支票、汇票、本票形式的, 供应商将支票、汇票、本票的复印件作为响应文件的组成, 放置于商务文件中, 否则竞标无效。在<b>响应文件递交</b>截止时间前, 供应商应当在递交响应文件的同时递交单独密封的支票、汇票、本票原件, 支票、汇票、本票无效的或未能在<b>响应文件递交</b>截止时间前提交的, 其竞标无效。支票、汇票、本票不允许背书、或者有条件的支付。</p> <p>3. 竞标保证金采用金融机构、担保机构出具的保函形式的, 供应商将保函的复印件作为响应文件的组成, 放置于商务文件中, 否则竞标无效。在<b>响应文件递交</b>截止时间前, 供应商应当在递交响应文件的同时递交单独密封的保函原件, 保函无效的或未能在<b>响应文件递交</b>截止时间前提交的, 其竞标无效。</p> <p>4. 百色市公共资源交易中心指定账户【A 分标: 广西北部湾银行:8000895552555526955518、账号名称: 百色市公共资源交易中心、开户行:广西北部湾银行股份有限公司百色分行】、【B 分标: 广西北部湾银行:8000895552555525612026、账号名称: 百色市公共资源交易中心、开户行:广西北部湾银行股份有限公司百色分行】</p> <p>备注:</p> <p>1. 竞标保证金不足额缴纳的, 或金融机构、担保机构出具的保函额度不足的或者保函有效期低于竞标有效期的, 其竞标无效。</p> <p>2. 采用金融机构、担保机构出具的保函的, 必须为无条件保函, 否则其竞标无效。</p> <p>3. 供应商存在“供应商须知”中竞标保证金不予退还的情形的, 保函原件不予退还, 并按相关规定由出具保函的金融机构、担保机构承担供应商违约赔付责任。</p>
7	17 18	<p>响应文件以密封形式递交至: 百色市公共资源交易中心开标厅(具体开标厅详见显示屏安排)</p> <p>地址: 百色园博园政务服务中心三楼</p> <p>联系电话: 0776-2871181      FAX: 0776-2835868</p> <p>响应文件递交截止时间: 2020 年 6 月 24 日上午 10 时 00 分 00 秒</p>
8	19.1	<p>谈判时间: 2020 年 6 月 24 日上午 10 时 00 分 00 秒截标后</p> <p>谈判地点: 百色市公共资源交易中心开标厅(具体开标厅详见显示屏安排)(百色园博园政务服务中心三楼)</p>
9	20.3	评标方法: 最低评标价法

10	27.1	<p>每分标履约保证金为成交金额的 3%</p> <p>成交单位在签订合同前须向百色市公共资源交易中心(账户名称:百色市公共资源交易中心;开户银行:广西北部湾银行股份有限公司百色分行;账号:800089555266666)交纳履约保证金。</p> <p>履约保证金递交方式:支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式(参照竞标保证金)</p> <p>履约保证金退付方式、时间及条件:</p> <p>由成交人向履约保证金收取单位提供《验收书》及《政府采购项目履约保证金退付意见书》(详见附表三),保证金收取单位在收到合格材料后 5 个工作日内办理退还手续(不计利息)。</p>
11	28.1	<p>服务费:本项目每分标的采购代理服务费用按桂价费字【2003】7 号文件(《转发国家计委关于印发〈招标代理服务收费管理暂行办法〉的通知》)规定“货物类”标准和桂价费【2011】55 号文件(《广西壮族自治区物价局转发国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》)规定标准执行,详见本文件附表一,由成交供应商向采购代理机构支付。</p>
12		<p>合同签订日期:成交供应商应自成交通知书发出之日起 25 日内,按照竞争性谈判文件和成交供应商响应文件的依据,与采购人签订合同。</p> <p>签订合同携带的资格证件:营业执照副本原件、单位授权委托书及被授权人身份证原件等其它资格证件。</p>
13		<p>1、本文件中描述供应商的“公章”是指根据我国对公章的管理规定,用供应商法定主体行为名称制作的印章,除本文件有特殊规定外,供应商的财务章、部门章、分公司章、工会章、合同章、竞标专用章、业务专用章及银行的转账章、现金收讫章、现金付讫章等其它形式印章均不能代替公章。</p> <p>2、本文件中描述供应商的“签字”是指供应商的法定代表人或被授权人亲自在文件规定签署处亲笔写上个人的名字的行为,私章、签字章、印鉴、影印等其它形式均不能代替亲笔签字。</p>
14		<p>在对供应商资格审查时进行信用查询</p> <p>查询渠道:“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)</p> <p>查询起止时间:响应文件递交截止时间前</p> <p>查询记录和证据留存方式:在查询网站中直接打印查询记录,打印材料作为评审资料保存。</p> <p>信用信息使用规则:对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《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,资格审查不通过,不得参与政府采购活动。两个以上的自然人、法人或者其他组织组</p>

		成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。
15		<p>响应文件电子版。供应商在递交响应文件时，同时递交响应文件电子版。</p> <p>1、响应文件电子版内容：报价表（必须包括竞标产品的名称、规格型号、数量、单价），技术响应表，售后服务。</p> <p>2、响应文件电子版份数：1 份。</p> <p>3、响应文件电子版形式：可编辑的 word 文档格式。</p> <p>4、响应文件电子版密封方式：将响应文件电子版光盘或 U 盘与纸质版响应文件一并装入响应文件袋中。</p> <p><b>特别说明：供应商应将响应文件正本中涉及的所有证书、证件，清晰扫描并自行妥善保管，待签订合同时能够及时提供清晰合格的材料。</b></p>
16		根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十三条及《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部 74 号）第十八条规定，成交结果公告内容包括成交供应商名称、地址和成交金额，主要成交标的的名称、规格型号、数量、单价、服务要求。
17		<p>政府采购合同公告。</p> <p>根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条规定，采购人应当自政府采购合同签订之日起 2 个工作日内，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。</p>

# 竞 标 人 须 知

## 一、总 则

### 1. 项目名称及项目编号

1.1 项目名称及项目编号详见本须知前附表第 1 项。

### 2. 供应商资格

2.1 参加本项目的供应商必须满足本须知前附表第 2 项要求的资格；

2.2 符合供应商资格的供应商应承担竞标及履约中应承担的全部责任与义务。

### 3. 竞标费用

3.1 供应商应向采购代理机构购买本项目竞争性谈判文件并自行承担所有与本次竞标有关的全部费用。

## 二、竞争性谈判文件（以下简称谈判文件）

### 4. 谈判文件的构成

4.1 谈判文件包括：

(1) 竞标公告；

(2) 供应商须知及前附表；

(3) 货物需求一览表；

(4) 合同基本条款及合同（格式）；

(5) 评标方法和成交标准；

(6) 竞标函和竞标保证金交纳凭证(格式)；

(7) 响应文件（格式）。

4.2 本谈判文件以纸质文件为准，如因供应商紧急需要，可提供电子文件，但代理机构特别强调不承担供应商依据电子谈判文件制作响应文件有可能带来的后果。

### 5. 谈判文件的澄清和修改

5.1 供应商要认真审核《货物需求一览表》中的技术参数、配置及要求，如发现表中技术参数、配置有误或要求不合理的，供应商必须在规定的时间前要求澄清，否则，由此产生的后果由供应商负责。

5.2 如果供应商认为本谈判文件中存在有倾向性、排他性的内容或条款的，可以在竞标截止日期 3 天前，以书面形式并附上相关证明材料向本采购项目联系人反映。

5.3 任何供应商对谈判文件的澄清要求，均应在竞标截止时间 3 天前的正常工作时间以传真或电报等书面形式通知采购代理机构，同时认定其他形式为无效。采购代理机构将以书面形式予以答复，该答复不

指明答复问题的来源，并以书面形式通知所有购买了谈判文件的供应商。为确保项目的如期完成，采购代理机构将可能对供应商在规定时间内之后提出的澄清问题不予答复。

5.4 提交响应文件截止之日前，采购代理机构对已发出的谈判文件进行必要的澄清或者修改，澄清或修改的作为谈判文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购代理机构应当在提交响应文件截止之日 3 个工作日前，以书面形式通知所有接收谈判文件的供应商，不足 3 个工作日的，应当顺延提交响应文件截止之日。

5.5 请供应商接电话通知后到采购代理机构处领取以上澄清答复（或补充通知），或在网上查询，采购代理机构并以书面形式通知所有购买了谈判文件的供应商。该澄清或修改的内容为谈判文件的组成部分。供应商在每一次收到澄清答复或补充通知后应立即以书面形式通知采购代理机构，确认已收到该澄清答复或补充通知。否则，由此造成的一切后果由供应商承担。

### 三、响应文件的编制格式

#### 6. 响应文件编写的注意事项

6.1 供应商应认真阅读谈判文件，按照谈判文件的要求编制响应文件。如果没有按照谈判文件要求提交响应文件，没有对谈判文件提出的实质性要求和条件作出响应，该竞标将被拒绝。

6.2 谈判文件提出的实质性要求和条件是指本竞标项目所涉及的价格、技术参数及性能配置、数量、售后服务及其它要求、合同条款等内容。

#### 7. 响应文件的构成

7.1 供应商编写的响应文件应包括下列内容（供应商应按下列顺序自编目录及页码装订成册）：

7.1.1 竞标函和竞标保证金交纳凭证：

竞标函和竞标保证金交纳凭证（按谈判文件第五章格式的要求填写并装订）；

7.1.2 响应文件（按谈判文件要求的格式及顺序自行填写并装订）：

(1) 竞标函；

(2) 竞标保证金交纳凭证；

(3) 竞标报价表；

(4) 技术规格偏离表；

(5) 售后服务承诺书；

(6) 货物合格证明文件；

(7) 供应商资格证明文件；

(8) 联合体协议书；（如有）

(9) 供应商认为有必要提供的其他有关材料。（属于小型、微型企业的，竞标时请提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料原件，如有，请提供）

## 8. 响应文件的文字及计量单位

8.1 供应商的响应文件以及供应商与采购代理机构的所有来往的函电统一使用中文（另有规定的除外）。

8.2 响应文件中使用的计量单位除谈判文件中有特殊规定外，一律使用法定计量单位。

## 9. 响应文件格式

9.1 供应商应按谈判文件第六章中“响应文件(格式)”详细完整地填写各项内容。

9.2 在竞标报价表中，供应商应详细标明所提供的货物及部件名称、品牌型号、技术参数、配置、产地、生产厂家、数量及产品所执行的标准及标准号等。

9.3 响应文件必须编制目录及页码，目录与页码必须保持一致，否则因此造成的一切后果由供应商自行承担。

## 10. 竞标报价

10.1 供应商必须就所竞标的全部内容作完整唯一报价，漏项报价的或有选择的或有条件的报价，其响应文件将视为无效。如果供应商所填报的货物内容与谈判文件及谈判记录相比较有存在漏项的状况且在评标时被接受，则将被认为该遗漏项目已包含在谈判后的最后报价中，成交供应商在供货时应严格按谈判文件及谈判要求的货物内容完整提供，不得要求采购人对其漏报的货物追加支付货款。

10.2 供应商应在竞标报价表上标明单价和总价。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。如果因供应商原因引起的报价失误，并在谈判时被接受，其后果由供应商自负。

10.3 竞标报价指货物、随配附件、备品备件、工具、现场安装调试的各种费用、委托培训费和售后服务、税金及其他所有成本费用的总和。

## 11. 竞标货币

11.1 竞标应以人民币报价。

## 12. 供应商资格证明文件

12.1 下述资格证明文件中注明必须提交的文件均必须于本项目截标前与响应文件同时提交完备，如提供的材料不完备或未按规定加盖单位公章的，将被当作资格审查不合格而取消竞标资格：

（1）供应商有效的“营业执照”副本复印件；（必须提交，加盖公章，原件备查）

（2）法定代表人有效的身份证正反面复印件；（必须提交，加盖公章）

（3）有效的法人授权委托书原件、委托代理人有效的身份证正反面复印件；（委托代理时必须提供，否则将被当作资格审查不合格而取消竞标资格）

（4）供应商有效的医疗器械生产或经营许可复印件（涉及第二类、第三类医疗器械时提供，一类医疗器械如有可提供，非医疗器械不需提供）；（如涉及必须提交，加盖公章）

（5）竞标截止时间前半年内供应商任意 1 个月的（新成立的单位请按实际情况提供）的依法缴纳社保费

的缴费凭证（复印件，原件备查，格式自拟）；无缴费记录的，应提供由供应商所在地社保部门出具的《依法缴纳或依法免缴社保费证明》（格式自拟，复印件，原件备查）（必须提交）。

（6）竞标截止时间前半年内供应商任意 1 个月的依法缴纳税收复印件并加盖单位公章（新成立的单位请按实际提供）（税费凭证复印件，或者依法缴纳税费或依法免缴税费的证明复印件）（必须提交）；

（7）供应商参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明原件；（必须提交）

（8）拟投入本项目实施人员一览表；（必须提交）

（9）供应商 2019 年度的财务报表复印件或供应商基本开户银行出具的资信证明复印件（新成立的企业请按实际情况提供）；（必须提交）

（10）供应商直接控股、管理关系信息表（格式见附件）；（必须提交）

（11）供应商认为必要提供的证明其满足本项目竞标资格的声明及文件资料。

**12.2** 如供应商为联合体，则联合体各方均应按上述 12.1 款要求提交资格证明文件，并遵循以下规定：

（1）两个以上供应商可以组成一个竞标联合体，以一个供应商的身份竞标。

（2）以联合体形式参加竞标的，联合体各方均应当符合“具有独立承担民事责任的能力”的条件。本项目有特殊要求规定供应商特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合谈判文件规定的特定条件。

（3）联合体各方之间应当签订共同竞标协议（联合体协议书格式见第六章），明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将共同竞标协议连同响应文件一并提交。联合体各方签订共同竞标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中竞标，也不得组成新的联合体参加同一项目竞标。

（4）联合体竞标的，由联合体主体方（牵头方）提交竞标保证金。

（5）联合体的业绩和信誉按联合体主体方（牵头方）计算。

（6）联合体供应商的相同资质按最低的一方计算。

联合体各方中至少有一方符合本文件规定的特定资质条件。但同一专业的供应商组成的联合体应以资质最低的一方为依据。联合体竞标的，须提供《联合体协议书》（格式见第六章）。根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第六条规定，“鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合协议中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30%以上的，可给予联合体 2%-3%的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受本办法第四条、第五条规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。”

### **13. 货物合格和符合谈判文件规定的证明文件[注明“必须提供”的文件均必须提供，否则其竞标无效]**

13.1 按照本须知第 7 条规定，供应商还应提交根据本项目要求提供证明货物和手续合格性的文件及资料。它们可以是：

（1）生产厂家的有关资格和生产许可证（实行生产许可证制度的产品必须提供）、产品强制标准认证证书（凡实行强制标准认证的产品必须提供）、产品质量检验证，以上均为复印件并加盖公章，于供货时提供；

(2)产品样本、使用说明书等技术资料及产品近三年获得的质量获奖荣誉证书(复印件);

(3)设备或产品保证供货有效证明(指由竞标货物生产厂家针对本项目出具的保证按响应文件承诺的时间、数量、价格供应货物的证明);

(4)产品销售授权书或代理证书{若有, 请提供原件或复印件(加盖单位公章), 若《货物需求一览表》要求提供原件的, 必须提供原件};

(5)竞标产品生产厂家对技术性能及配置证明文件{若《货物需求一览表》要求提供的, 必须提供};

(6)《货物需求一览表》要求提供的其他相关资料文件, 必须提供。

#### 14. 竞标的有效期

14.1 响应文件有效期详见本须知前附表第 4 项规定。

14.2 在原定竞标有效期满之前, 如果出现特殊情况, 采购人可以书面形式向供应商提出延长竞标有效期的要求。供应商须以书面形式予以答复, 供应商可以拒绝这种要求而不被没收竞标保证金。同意延长竞标有效期的供应商不允许修改其响应文件及谈判应答文件, 但需要相应地延长竞标保证金的有效期, 在延长期内本须知第 16 条的规定仍然适用。

#### 15. 响应文件书写及签名、盖章要求

15.1 响应文件正副本必须用不褪色的墨水书写或打印, 修改处应由法定代表人或委托代理人签名和盖公章, 否则其竞标无效(副本可以用正本复印, 但要求盖章的必须在复印后加盖单位公章)。

15.2 字迹潦草、表达不清或未按要求填写的响应文件可能将被认定为无效的竞标。

15.3 响应文件应由法定代表人或委托代理人在凡规定签章处逐一签名和盖公章, 否则其竞标无效。

15.4 响应文件的份数: 响应文件的份数详见本须知前附表第 5 项规定。并在每份文件左上角注明“正本”、“副本”字样, 一旦正本和副本不符, 以正本为准。

#### 16. 竞标保证金

16.1 竞标保证金应用人民币。金额按供应商须知前附表第 6 项规定。

16.2 竞标保证金的退还

(1) 供应商采用银行转账、电汇或网上支付形式的, 竞标保证金的退还均以转账形式退回到供应商银行账户。

(2) 供应商使用支票、汇票、本票的, 未成交人自成交通知书发出之日起 5 个工作日内持相关授权证明材料至采购人或采购代理机构办理支票、汇票、本票原件退还手续或以转账形式退回到供应商银行账户, 成交人自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内持相关授权证明材料至采购人或采购代理机构办理支票、汇票、本票原件退还手续或以转账形式退回到供应商银行账户。

(3) 供应商使用金融机构、担保机构出具的保函的, 未成交人自成交通知书发出之日起 5 个工作日内持相关授权证明材料至采购人或采购代理机构办理保函原件退还手续, 成交人自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内持相关授权证明材料至采购人或采购代理机构办理保函原件退还手续。

(4) 未成交人的竞标保证金自成交通知书发出之日起 5 个工作日内退还。

(5) 成交人的竞标保证金自政府采购合同签订之日起 5 个工作日内退还。

(6) 竞标保证金不计息。

#### 四、响应文件的递交

##### 17. 响应文件的密封与标记

17.1 竞标函文件袋、竞标正、副本文件袋、响应文件袋等参考样式由采购代理机构在售卖谈判文件时提供（需邮购谈判文件的，文件袋与谈判文件一同邮寄）。

17.2 供应商应将竞标函、竞标保证金交纳凭证复印件装订成册（一式两份），一并装入竞标函文件袋并加以密封，响应文件正、副本（正本一份、副本六份）一并装入竞标正、副本文件袋中并加以密封，最后将已密封的竞标函文件袋、竞标正、副本文件袋一并装入响应文件袋中并加以密封，所有封贴处必须密封后签字（法定代表人或其委托代理人签字均可，当为代理人签字时由代理人在开标会上随身携带授权书原件以备核验）或盖法人公章。

17.3 各内层文件袋及外层的响应文件袋上都应写明（空格内要求写明具体内容）：

(1) 招（发）标单位：云之龙招标集团有限公司

(2) 项目名称：\_\_\_\_\_

(3) 竞标编号：\_\_\_\_\_

(4) 竞标单位：\_\_\_\_\_

(5) 开标时才能启封（二〇二 年 月 日 时 分前不得拆封）

17.4 采购代理机构提供的文件袋无法装入文件时，供应商可按上述要求和文件袋样式另行包装。

17.5 响应文件的密封以响应文件袋无明显缝隙暴露袋内文件且封口处有密封签字或法人公章为合格。

17.6 供应商在递交响应文件时未按本须知要求密封、标记的，采购代理机构有权拒收，拒收所产生的后果由供应商自负。

##### 18. 竞标截止时间

18.1 响应文件的递交不得迟于本须知前附表第 7 项规定的截止时间。

18.2 供应商必须在规定时间内将响应文件送到本须知前附表第 7 项规定地点，超过竞标截止时间送达的响应文件将不予受理。

#### 五、竞争性谈判（简称谈判）与评标

##### 19. 谈判

19.1 谈判时间及地点：按本须知前附表第 8 项规定，具体时间由采购代理机构另行通知。

19.2 竞争性谈判小组成立：谈判小组由采购人代表和评审专家共 3 人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组成员总数的 2/3。采购人不得以评审专家身份参加本部门或本单位采购项目的

评审。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。

达到公开招标数额标准的货物或者服务采购项目，或者达到招标规模标准的政府采购工程，竞争性谈判小组应当由 5 人以上单数组成。

评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，通过随机方式难以确定合适的评审专家的，经主管预算单位同意，可以自行选定评审专家。技术复杂、专业性强的竞争性谈判采购项目，评审专家中应当包含 1 名法律专家。

19.3 竞争性谈判小组在采购活动过程中应当履行下列职责：

- 1) 确认谈判文件；
- 2) 从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加谈判；
- 3) 审查供应商的响应文件并作出评价；
- 4) 要求供应商解释或者澄清其响应文件；
- 5) 编写评审报告；
- 6) 告知采购人、采购代理机构在评审过程中发现的供应商的违法违规行为。

19.4 竞争性谈判小组成员应当履行下列义务：

- 1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- 2) 根据采购文件的规定独立进行评审，对个人的评审意见承担法律责任；
- 3) 参与评审报告的起草；
- 4) 配合采购人、采购代理机构答复供应商提出的质疑；
- 5) 配合财政部门的投诉处理和监督检查工作。

19.5 在谈判开始前，谈判小组定好下列事项：谈判小组确认竞争性谈判文件。谈判的具体程序，如谈判轮次及每个轮次的谈判重点；拟谈判的内容，包括技术规格、价格、服务等，明确谈判小组应当考虑的具体因素及相关要求等。

19.6 谈判小组对供应商资格条件及响应文件进行评审，并从符合竞争性谈判文件规定的相应资格条件的供应商名单中确定不少于 3 家的供应商参加谈判。公开招标的货物、服务采购项目，招标过程中提交响应文件或者经评审实质性响应招标文件要求的供应商只有两家时，采购人、采购代理机构按照《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部 74 号令）第四条经本级财政部门批准后可以与该两家供应商进行竞争性谈判采购。

资格条件不符合的供应商或未实质性响应谈判文件的响应文件按无效响应处理，谈判小组应当告知有关供应商。

19.7 谈判

谈判小组按已确定的谈判顺序，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有

参加谈判的供应商平等的谈判机会。

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。

对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或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。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

采购代理机构对谈判过程和重要谈判内容进行记录，谈判双方在记录上签字确认。

谈判小组一致确定响应供应商符合谈判文件要求的，按谈判文件设定的方法和标准确定成交候选人。第一轮谈判谈判小组未能确定成交候选人的，对谈判文件修正后进行第二轮谈判，以此类推。

#### 19.8 最后报价

19.8.1 谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，谈判结束后，谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内密封提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

19.8.2 谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的，谈判结束后，谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内密封提交最后报价。

19.8.3 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

19.8.4 已经提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。采购人、采购代理机构将退还退出谈判的供应商的保证金。

19.9 响应供应商的报价均超过了政府采购预算，采购人不能支付的，谈判活动终止；终止后，采购人需要采取调整采购预算或项目配置标准等，或采取其他采购方式的，应当在采购活动开始前获得财政部门批准。

19.10 在谈判过程中出现法律法规和谈判文件均没有明确规定的情形时，由谈判小组现场协商解决，协商不一致的，由全体谈判小组投票表决，以得票率二分之一以上专家的意见为准。

### 20. 评标

20.1. 响应文件初审：按供应商须知“响应文件的编制”项目进行资格性检查和符合性检查，不能满足要求的，竞标无效，不得进入下一步评审。

（1）资格性检查：依据法律法规和竞争性谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明、竞标保证金等进行审查，主要检查响应文件的组成是否完整，以确定竞标供应商是否具备竞标资格。

（2）符合性检查：依据竞争性谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对竞争性谈判文件

的响应程度进行审查,以确定是否对竞争性谈判文件的实质性要求作出响应。对于带“▲”的参数,必须百分之百满足竞争性谈判文件要求,否则竞标无效。

(3) 属于无效竞标情形之一者,不得进入详评。

#### 20.2. 实质审查与比较

(1) 谈判小组审查响应文件的实质性内容是否符合竞争性谈判文件的实质性要求。

(2) 谈判小组将根据供应商的响应文件进行审查、核对,如有疑问,将对供应商进行询标,供应商要向谈判小组澄清有关问题,并最终以书面形式进行答复。

供应商代表未到场或者拒绝澄清或者澄清的内容改变了响应文件的实质性内容的,谈判小组有权视该响应文件无效。

(3) 各供应商的技术得分为所有评委的有效评分的算术平均数,由指定专人进行计算复核。

(4) 采购代理机构工作人员协助谈判小组根据本项目的评分标准计算各供应商的商务报价得分。

(5) 谈判小组完成评标后,评委对各部分得分汇总,计算出本项目最终得分、性价比、评标价等。谈判小组按评标原则推荐成交候选人同时起草评审报告。

#### 20.3. 技术参数偏离评定标准

(1) 技术响应表与竞争性谈判文件参数比较有漏项的,漏项以负偏离评定,并在响应文件注明。

(2) 实际是负偏离的参数,响应表成交明负偏离,评标专家认为不影响设备质量、使用与档次,验收时以负偏离验收。如果对质量、使用与档次有影响的,请在响应文件注明。

(3) 实际是负偏离的参数,在响应文件偏离说明标为无偏离或正偏离,以虚假应标评定。

(4) 实际是无偏离参数,响应表偏离说明标为正偏离,以虚假应标评定。

(5) 备用功能。是指设备主机具备相应的功能,但需要增加相应的软件硬件配件才能实现,除非需要在的使用期限内升级,本次采购中不设“备用功能”参数,需要这种功能时,参数必须有明确注明“备用功能”字样。如果竞争性谈判文件中出现“可配”、“选配”不确定意义的字样,不能作“可配可不配”解释,而是必须配备。如果响应文件中出现“可配”、“选配”不确定意义的字样,必须要求供应商澄清,如果达不到“必须配”要求,以负偏离评定。

(6) 对于以采购参数不同的参数概念应标,应标时出现张冠李戴现象,如以“速度”参数响应“长度”参数等,以负偏离评定。

(7) 替代技术或同类技术,指用另一种与采购参数完全不一样的技术应标,必须提供技术白皮书或检测报告或厂家出具的证明书,说明与采购参数原理不同但目的与效果相同,如果不提供,评定为负偏离。

(8) 对于以含义相同而名字不同的参数名称响应,响应文件必须提供白皮书等有效证明材料,否则评定为负偏离

(9) 复合参数,一个参数条款中有多个技术指标,必须百分之百响应。如果只响应其中一部份指标,

以负偏离评定。

(10) 对于区间涵盖值参数, 如“频率范围为  $x-y$ ,” 等, 其下界值更低, 上界值更高, 才能评定正偏离; 其中一端负偏离, 不管另一端实际情况如何, 均评定负偏离。

(11) 对于区间任意值参数, 如: “ $a \leq \times \times \text{尺寸} \leq b$ ”, “ $\times \times \text{尺寸}$ ” 在  $a-b$  区间内任意一个数值均为无偏离, 超出约定区间范围为负偏离, 此类参数没有正偏离

(12) 对于指定值参数: 不是大于值也不是小于值, 更不是区间值, 只有应标数据一致, 才能定为无偏离, 应标参数不一致, 为负偏离, 此参数没有正偏离。如果与应标参数不一致, 而响应为“无偏离”, 以虚假应标论处。

(13) 对于“ $\geq$ ”参数, 应标时标明实际数据, 偏离说明要么是“=”要么是“ $>$ ”, 如果出现“ $\geq$ ”而偏离说明标明为“无偏离”, 以负偏离评定, (“ $\leq$ ”类参数, 应标要求等同)

(14) 响应文件的偏离说明与评标专家评定结果不一致的, 为虚假应标。

(15) 有虚假应标情形之一或者带“▲”不能百分之百满足情况之一者, 不得进入详评, 作无效竞标处理。

20.4 本采购项目是以政府采购预算价为最高限价, 超出政府采购预算价的最后报价, 采购人不能支付时, 谈判小组将不予以评审。

20.5 当某一分标全部最后报价或部份最后报价超出政府采购预算价的, 若采购人能够支付并书面提出提高采购预算价, 使该分标在采购预算内有三家(含三家)以上供应商的, 此时该分标可继续进行评标。

20.6 若供应商的最后报价都超出政府采购预算价的, 若采购人能支付的, 此评标有效。

20.7 本采购项目的评标依据为谈判文件和响应文件。

20.8 本项目采用的评标方法按本须知前附表第 9 项规定执行, “谈判小组”成员、有关工作人员及其他知情人不得透露对响应文件的评审、比较和成交候选供应商的推荐情况以及与评标有关的其他情况。

20.9 供应商在评标过程中, 所进行的力图影响评标结果公正性的活动, 将可能导致其成交资格被取消。

20.10 特别说明:

1. 出现下列情形之一的, 在评审过程中, 取其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审; 当报价相同时, 则由采购人自主选择确定一个参加评审的供应商, 其他竞标无效:

(1) 提供相同品牌产品的不同供应商参加单一产品的同一合同项下的政府采购活动的。

(2) 提供核心产品品牌均相同的不同供应商参加非单一产品的同一合同项下的政府采购活动的。核心产品的名称应当在采购文件中载明。

2. 供应商竞标所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为其组织所拥有。供应商竞标所使用的采购项目实施人员必须为组织员工(或必须为本法人或控股公司正式员工)。

3. 供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容, 按照竞争性谈判文件的要求提交响应文件, 并对所

提供的全部资料的真实性承担法律责任。

4. 供应商在竞标活动中提供任何虚假材料, 其竞标无效, 并报监管部门查处; 成交后发现的, 成交供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第 49 条之规定双倍赔偿采购人, 且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

5. 有下列情形之一的视为供应商相互串通投标, 响应文件将被视为无效:

- (1) 不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制; 或不同供应商报名的 IP 地址一致的;
- (2) 不同供应商委托同一单位或者个人办理竞标事宜;
- (3) 不同的供应商的响应文件载明的项目管理员为同一个人;
- (4) 不同供应商的响应文件异常一致或报价呈规律性差异;
- (5) 不同供应商的响应文件相互混装;
- (6) 不同供应商的保证金从同一单位或者个人账户转出。

6. 供应商有下列情形之一的, 属于恶意串通行为:

- (1) 供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关信息并修改其响应文件;
- (2) 供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改响应文件;
- (3) 供应商之间协商报价、技术方案等响应文件的实质性内容;
- (4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动;
- (5) 供应商之间事先约定一致抬高或者压低报价, 或者在采购项目中事先约定轮流以高价位或者低价位成交, 或者事先约定由某一特定供应商成交, 然后再参加竞标;
- (6) 供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交;
- (7) 供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间, 为谋求特定供应商成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7. 关联供应商不得参加同一合同项下政府采购活动, 否则响应文件将被视为无效:

- (1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同的供应商, 不得参加同一合同项下的政府采购活动;
- (2) 生产厂商授权给供应商后自己不得参加同一合同项下的政府采购活动; 生产厂商对同一品牌同一型号的货物, 仅能委托一个代理商参加竞标。

## 21. 无效的响应文件

21.1 响应文件或最后报价如有下列情况之一, 将会在评标中按照无效竞标处理:

- (1) 供应商所提供材料不足以证明其具备本项目要求的资格;
- (2) 供应商未按规定向采购代理机构购买本项目谈判文件;

- （3）未按本谈判文件要求交纳投标保证金的；
- （4）供应商未就《货物需求一览表》及谈判记录中的货物内容作完整唯一报价的；
- （5）未按谈判文件的要求密封、签署、盖章的；
- （6）超出政府采购预算价的最后报价；
- （7）不符合谈判文件中规定的实质性要求并且在谈判规定的时间内无法说明和补充的；
- （8）供应商无法在规定时间内提供资格证明材料进行核对，或应谈判小组要求提供的有关材料原件与其在响应文件中所提供的材料复印件不一致的；
- （9）供应商递交两份或多份内容不同的响应文件，或在一份响应文件中对同一采购货物报有两个或多个报价，且未声明哪一个为最后报价的，按谈判文件规定提交备选竞标方案的除外；
- （10）未实质性响应谈判文件的；
- （11）不符合法律、法规和谈判文件规定的其他实质性要求和条件的。
- （12）明显不符合竞争性谈判文件要求的规格型号、质量标准，或者与竞争性谈判文件成交“▲”的技术指标及要求没有百分之百满足的、或者主要功能项目发生实质性偏离的；

## 22. 废标

22.1 竞标采购过程中出现下列情形之一的，将予以废标：

- （1）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （2）供应商的最后报价均超过了政府采购预算价，采购人不能支付的；
- （3）因重大变故，采购任务取消的。

22.2 废标后，采购代理机构将把废标理由通知所有供应商。

## 六、签订合同

## 23. 成交结果及公告

23.1 采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。采购人或采购代理发出成交通知书前，应当对成交供应商信用进行查询，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，取消其成交资格，并确定排名第二的成交候选人为成交供应商。

排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因被取消成交资格的，采购人可以确定排名第三的成交候选人为成交人。

以上信息查询记录及相关证据与采购文件一并保存。

23.2 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人、采购代理机构提出询问。

23.3 供应商认为采购文件、采购过程或成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。具体计算时间如下：

- （1）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日；
- （2）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- （3）对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日。

供应商对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或者采购人或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同级采购监管部门投诉。

23.4 质疑、投诉应当采用书面形式，质疑书、投诉书均应明确阐述采购文件、采购过程、成交结果中使自己合法权益受到损害的实质性内容，提供相关事实、明确的请求、必要的证明材料，便于有关单位调查、答复和处理。

供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （2）质疑项目的名称、编号；
- （3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （4）事实依据；
- （5）必要的法律依据；
- （6）提出质疑的日期。

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

## 24. 成交通知

24.1 在发布成交公告的同时，采购代理机构将向成交供应商发出成交通知书。

24.2 采购代理机构无义务向落标的供应商解释落标原因和退还响应文件。

## 25. 合同授予标准

25.1 合同将授予被确定为实质上响应谈判文件要求，评标认为具备履行合同能力，按“评定成交的标准”推荐的供应商。

25.2 采购人应按照评审报告中推荐的成交候选供应商顺序确定成交供应商，也可以事先授权谈判小组直接确定成交供应商。

25.3 成交供应商因不可抗力或者自身原因，不能履行政府采购合同的，采购人可以与排位在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订政府采购合同，以此类推，或重新组织采购。

## 26. 签订合同

26.1 成交供应商收到成交通知书后，按成交通知书中规定的时间、地点与采购人签订合同。

26.2 如成交供应商不按成交通知书的规定签订合同，则按成交供应商违约处理，采购代理机构对成交供应商竞标的全部竞标保证金将不予退还。

26.3 采购代理机构如遇成交供应商违约，有权从成交候选供应商中确定成交供应商（按顺序由排在后面的成交候选供应商递补，以此类推），并组织成交供应商与采购人签订合同，或重新组织采购。

## 27. 履约保证金

27.1 履约保证金金额详见本须知前附表第 10 项规定，成交单位在签订合同前须向百色市公共资源交易中心（账户名称：百色市公共资源交易中心；开户银行：广西北部湾银行股份有限公司百色分行；账号：800089555266666）交纳履约保证金，履约保证金为成交金额的 3%。

27.2 签订合同后，如成交供应商不按双方签订的合同规定履约，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 由成交人向履约保证金收取单位提供《验收书》及《政府采购项目履约保证金退付意见书》（详见附表三），保证金收取单位在收到合格材料后 5 个工作日内办理退还手续（不计利息）。

27.4 在履约保证金退还日期前，若成交供应商的开户名称、开户银行、账号有变动的，请以书面形式通知百色市公共资源交易中心，否则由此产生的后果由成交供应商自负。

## 七、其他事项

### 28. 服务费

28.1 签订合同前，成交供应商向云之龙招标集团有限公司一次付清采购代理服务费，其金额详见本须知前附表第 11 项规定。否则，采购代理机构将视之为违约，取消该成交决定并没收成交供应商这次参加竞标的全部竞标保证金。

### 29. 解释权

29.1 本谈判文件是根据国家有关法律、法规以及政府采购管理有关规定和参照国际惯例编制，解释权属本采购代理机构。

### 30. 有关事宜

30.1 所有与本谈判文件有关的函电请按下列通讯地址联系：

**云之龙招标集团有限公司**

通讯地址：百色市右江区迎龙路 70 号百色建通时代广场（竹洲大桥旁）二号楼 A 座二十层

邮政编码：533000

电 话：0776-2871181

传 真：0776-2835868

## 第二章 货物需求一览表

# 货物需求一览表

说明:

一、本一览表中的品牌型号、技术参数及其性能（配置）仅起参考作用，供应商可选用其他品牌型号替代，但这些替代的品牌型号要实质上相当于或优于参考品牌型号及其技术参数性能（配置）要求。

二、本一览表中参考品牌型号及技术参数性能（配置）不明确或有误的，或供应商选用其他品牌型号替代的，请以详细、正确的品牌型号、技术参数性能（配置）同时填写竞标报价表和技术规格偏离表。

三、凡在“技术参数及性能（配置）要求”中表述为“标配”或“标准配置”的设备，供应商应在竞标报价表中将其标配参数详细列明，否则该竞标无效。

四、供应商必须自行为其竞标产品侵犯其他供应商或专利人的专利成果承担相应法律责任；同时，具有产品专利的供应商应在其响应文件中提供与其自有产品专利相关的有效证明材料，否则，不能就其产品的专利在本项目竞标过程中被侵权问题提出异议。

五、根据财库（2019）9 号及财库（2019）19 号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W），单元式空气调节机（制冷量>14000W）]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）、单元式空气调节机（制冷量≤14000W）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备（视频监控设备、监视器），便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单的产品时，供应商的竞标货物必须使用政府强制采购的节能产品，供应商必须在响应文件中提供由国家确定的认证机构出具的处于有效期之内的节能产品认证证书复印件（加盖供应商公章），否则相应竞标无效。

六、打▲项为重要参数及要求，必须百分之百满足竞争性谈判文件要求，否则竞标无效。其他为一般参数及要求。

A 分标:

项号	货物名称	总数量	技术参数及性能（配置）要求
1	重症多功能床	3 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求：满足临床使用。</p> <p>2、质量：符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源：220V，50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本，并终身免费升级</p> <p>二、全套最低配置清单</p> <p>1. 床主体 1 套</p> <p>2. 床头板、床尾板 1 套</p> <p>3. 电动病床嵌入式控制软件 1 套</p>

		<p>4. 电机 5 台</p> <p>5. 分体护栏 4 套</p> <p>6. 中控脚轮 4 个</p> <p>7. 中央第五轮 1 个</p> <p>8. 床边防撞轮 4 个</p> <p>9. x 光片床板与片盒 1 套</p> <p>10. 液晶控制器 1 套</p> <p>11. 护栏控制器 4 套</p> <p>12. 脚踏控制器 2 套</p> <p>13. 蓄电池盒 1 个</p> <p>14. 控制盒 1 个</p> <p>15. 称重系统 1 套</p> <p>116. 延长床架 1 套</p> <p>17. 专用输液杆 1 套</p> <p>18. 专用四折海绵床垫 1 套</p> <p>19. 专用加长床垫 1 套</p> <p>三、具体规格及技术参数</p> <p>床体参数:</p> <p>1. 床面尺寸: 长<math>\geq 1980\text{mm}</math>, 宽<math>\geq 840\text{mm}</math>;</p> <p>2. 床体尺寸: 长度: 2180mm-2280mm, 床体可延长 200mm, 宽度 1000mm-1050mm;</p> <p>3. 床面升降范围<math>\geq 400\text{mm}</math>;</p> <p>4. 安全工作负载<math>\geq 198\text{Kg}</math>;</p> <p>电动控制功能:</p> <p>▲5. 采用高档双立柱电机升降结构设计, 功能强大, 美观大方, 坚固稳定, 在任何状态下都有完美的稳定性和强大的承重能力;</p> <p>▲6. 采用原装原厂电机, 电机数量<math>\geq 4</math> 个, 具有电动控制背板、腿板升降, 电动整体升降, 电动控制整头倾、脚倾重症病床五功能; 电机通过国际安规认证, 安全、恒速、静音、无静电;</p> <p>7. 床体电动调节头倾与脚倾角度<math>\geq 12^\circ</math> ;</p> <p>8. 背靠板电动抬升倾角度<math>\geq 68^\circ</math> ;</p> <p>9. 大腿板电动抬升倾角度<math>\geq 28^\circ</math> ;</p> <p>10. 配备大功率 4.5AH 蓄电池, 在断开交流电后也可实现对床体的电动调节, 满足病人转运需求;</p> <p>11. 电源: 交流电 220V/50Hz; 额定功率: 280VA;</p> <p>专业重症设计:</p> <p>12. 床面为 U 型设计, 符合人体工程学, 减少褥疮发生率;</p> <p>▲13. 整床床面采用可透 X 光材料, 背板配有侧入式 X 光片盒, 尺寸: 长度 680mm-720mm, 宽度 380mm-420mm; 具有不移动病人即可拍胸片的功能;</p> <p>▲14. 具有双回退防褥疮功能: 背、腿板上升过程中向后延展 10cm 以上, 增加盆骨和腹部空间, 提高舒适性, 减少卧床病人背部和骶尾部的压力,</p>
--	--	---

		<p>实现床体防褥疮功能;</p> <p>15. 采用分体式护栏, 护栏具备气动缓释, 有效保护操作人员及减少噪音;</p> <p>▲16. 背板护栏和腿板护栏之间距离<math>\leq 60\text{mm}</math>, 有效降低病人夹伤风险;</p> <p>▲17. 病床具备电动 CPR 与手动 CPR 两种方式;</p> <p>▲18. 床体左右两侧各有一个手动 CPR, 手动 CPR 采用背板与腿板双 CPR 设计, 触动一个 CPR 开关, 即可同时将背板与腿板调节至水平位置, 方便对病人抢救;</p> <p>19. 具有对床体头倾、脚倾进行程序设定, 设置定时体位调整;</p> <p>20. 具备称重功能, 监测病人体重变化及营养代谢情况, 为用药与治疗提供依据称重可精确到 100g, 并有重量冻结、差重读取功能;</p> <p>21. 具有离床报警功能, 对病人坠床或离床发出报警;</p> <p>22. 具有背板和整床倾斜角度显示器, 方便医护人员确认床面角度;</p> <p>23. 快卸床头板、床尾板, 无需操作开关装置, 上提式快卸结构, 保证床头操作从容性;</p> <p>24. 具有尿袋/引流袋滑轨, 滑轨上配有移动袋钩<math>\geq 10</math> 个;</p> <p>25. 具有四个缓冲防撞装置;</p> <p>26. 具有 4 个输液杆插孔, 配伸缩式输液杆 1 支;</p> <p>▲27. 需同时具备以下重症 13 功能: 重症基础 5 功能 (背板升降、脚板升降、整体升降、头倾、脚倾) +5 个一键体位 (一键心脏椅位、一键特氏位、一键中凹位、一键电动 CPR 位、一键检查位) +床旁拍片+手动 CPR+自动称重;</p> <p>一键式体位模式:</p> <p>28. 具备重症电动一键式体位设计, 一键体位<math>\geq 5</math> 个;</p> <p>29. 具有一键式心脏椅体位功能, 此体位能减少静脉回心血量, 减轻心脏前负荷;</p> <p>30. 具有一键式特氏位, 在病人脑部灌注不足时, 可加强病人脑部灌注;</p> <p>31. 具有一键式中凹位, 使病人膈肌下降, 改善病人通气;</p> <p>32. 具有一键式电动 CPR 位, 紧急情况下, 可迅速把背板与腿板放至于水平位, 床面将至最低位, 为病人抢救;</p> <p>33. 具有一键式检查位, 一键使病人处于方便医护人员检查的体位, 减轻医护人员身体疲劳;</p> <p>脚轮及刹车系统:</p> <p>34. 采用<math>\geq 4</math> 个医用防静电单面脚轮, 脚轮直径<math>\geq 125\text{mm}</math>, 易推、耐蚀、耐磨、静音</p> <p>▲35. 具有联动刹车: 四轮均有刹车, 且刹车为联动, 锁定一轮, 即对所有脚轮锁定, 减少操作人员工作量;</p> <p>36. 脚轮为三段式控制: 万向, 锁定, 直行三种状态, 方便医护人员根据需要调整控制模式;</p> <p>▲37. 第 5 轮设计, 方便医护人员推动控制;</p> <p>床体控制器:</p> <p>38. 具有彩色触摸屏中央控制器, 中文界面, 方便医护人员操作, 触摸屏</p>
--	--	--

		<p>尺寸≥7 寸；</p> <p>▲39. 彩色触摸控制器，配有位置固定装置，方便固定在病床上，同时控制器可以拆下，以适应不同操作习惯；</p> <p>40. 具有护栏控制器 4 个，控制器有防止误操作引发意外的锁定键；</p> <p>▲41. 具有脚踏控制器 2 个，位于床两侧，使医护人员在护理病人时，方便对床体位控制；</p> <p>42. 病床具备病人呼叫装置；</p> <p>标配易用海绵床垫：</p> <p>43. 床套材质：尼龙材质、防水、透气、阻燃；</p> <p>44. 泡棉材质：高密度泡绵、抗菌、难燃。</p> <p>▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。</p>
<p>本项目采购预算：A 分标采购预算：人民币贰拾壹万玖仟元整（¥219000.00）。</p>		
<p>本项目核心产品：序号 1 货物：重症多功能床（注：提供核心产品品牌均相同的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的，在评审过程中，取其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；当报价相同时，则由采购人自主选择确定一个参加评审的供应商，其他竞标无效）</p>		
<p>备注：▲号参数为必备参数配置及要求，对这些必备参数配置及要求的任意一项不满足将导致竞标无效，不带▲号的一般技术参数负偏离达到 3 项（含 3 项）以上直接导致竞标无效；</p>		
<p>以上涉及到设备性能及配置评审的相关参数均需添加到成交供应商的货物采购合同内，且采购人有权要求针对现场货物的部件的品牌及产地进行各种甄别方式（如第三方商检）。如甄别结果与合同内一致的，甄别的费用由采购人负责，如果甄别的结果与合同不一致的，甄别的费用由成交供应商负责，且成交供应商需赔偿采购人由此产生的所有损失，并承担相应的法律责任。</p>		
<p>货物必须能够提供厂家（或授权代理商）出具的授权书原件（竞标产品为进口产品时，响应文件中必须提供；国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供）【如果是代理公司授权给供应商的，必须同时提供生产厂家给代理公司的授权书，代理公司才能给供应商的授权（授权链不能中断）】保证货物正品及售后服务，否则报政府采购监督管理部门处理。</p>		
<p>注：本项目不接受整机进口产品（即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）参与竞标，如有此类产品参与竞标的做无效标处理。</p>		
<p>一、售后技术服务要求：</p> <p>1、提供完整应用中文操作说明书、维修手册和详细技术参数手册及其它相关技术资料，一式二份；提供正版软件光盘。</p> <p>2、设备制造商授权的技术人员到现场免费进行安装调试设备，确保设备技术指标验收合格，并在用户单位指定机房免费培训操作技术人员。</p> <p>3、生产厂家为用户提供产品终身技术支持、技术服务。</p> <p>4、培训条款：</p> <p>由生产厂家为用户提供使用技术培训，使用培训为验收要件之一，没有经过培训，视为没能完成验收。</p> <p>（1）培训对象：使用科室的设备使用人员及维修人员。</p> <p>（2）培训形式：</p> <p>①现场使用培训：安装调试结束后，供应商培训工程师对机器正确使用方法进行示范操作，保证教会使用人员能正确使用设备</p>		

②集中授课：厂方培训工程使用专门讲义进行授课，并进行考核考试。

③外出学习：供应商负责提供设备使用人员到国内知名医院进行相关技术培训，并取得相应合格证书。

(3) 相关规定：

①属于下列情形，必须以集中授课的方式进行培训+现场培训：

- a. 50 万元 $\leq$ 单价 $<$ 100 万元的设备
- b. 操作相对复杂的设备。
- c. 临床要求操作精度比较高的设备。
- d. 侵入性操作设备。
- e. 设备科认为必须用集中授课方式+现场培训的方式的其它情况。

②属于以下情形，必须以现场培训+集中授课+外出学习方式方式进行培训：

- a. 单价 $\geq$ 100 万元的设备。
- b. 操作要求极高的设备。
- c. 诊断及治疗要求具备相应知识及经验的设备。
- d. 由于开展新技术的设备。
- e. 设备科认为必须采用现场培训+集中授课+外出学习方式方式进行培训的其它情形。

③属于下列情形，可只采取现场培训方式进行培训

- a. 简单的仪器，如一类呼吸机。
- b. 医院常用的仪器，相关使用人员比较熟悉其操作。
- c. 与诊断及治疗效果影响不大的设备。
- d. 相关专家认为只需要简单培训就可以掌握其操作的设备。

④外出培训人员，使用科室操作人员（医生或/护士）、维修人员。

- a. 单价 100 万以上设备，使用人员外出培训 2 人，到国内知名医院，要求能熟练掌握。
- b. 维修人员 1 人，到厂方指定培训基地，要求保修期结束后能独立对简单故障进行维修。

⑤现场培训及集中授课培训规定培训内容：

- a. 设备的结构及功能特点。
- b. 设备的操作规定程序。
- c. 设备的正确使用方法。
- d. 设备的日常维护方法。
- e. 设备的使用安全注意事项。
- f. 设备的简单故障处理及报修程序。
- g. 厂方认为其它必须传授的内容。

(4) 培训的验收：培训结束，必须提供相关资料交设备科确认：

- a. 现场培训只要求填写相关登记表。
- b. 集中授课必须有使用科室相关培训人员签到表、讲义（课件）、考核成绩资料。
- c. 外出学习必须向设备科提供相关培训合格证明。

5、保质期及保质内容：

(1) 保质期：至少 12 个月不低于技术参数及性能（配置）要求中的保质期。

(2) 保质内容：保质为整机（整台、整套），保质期内保证设备的合法性使用，国家强制检测由供应商负责，保质期内的质量责任由供应商承担；由于设备质量造成的安全事故由供应商承担；保质期内设备正常

开机率达到 95%以上及出现严重故障（不能正常工作一个星期及以上）小于二次，否则做出接受退货处理的承诺。

#### 6、保修期及内容：

（1）保修期：至少 12 个月且不低于技术参数及性能（配置）要求中的保修期。

（2）保修内容：范围涵盖，保修整机硬件及软件，包括外购的部件及配套设备，终身维修。保修期内出现故障，24 小时内需派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用，保修期外发生维修只收材料成本费；软件终身免费升级。

（3）如果供应商提供保修期 > 至少 12 个月，竞标时必须特别提出声明，评标时以正偏离评定，合同按供应商提供的保修期执行。

#### 二、售后服务保障或维修响应时间要求：

售后服务响应要求：应在 24 小时内作出应答，48 小时内并到达故障现场。在商务、资信、验收条款响应表中列出供应商或竞标产品生产厂家在广西设置售后服务办事机构办公地点、联系人、联系电话（如提供虚假材料，成交无效）。

设备校准要求：在设备使用寿命期内，每年免费为所提供的设备进行校准 1 次，并出具校准质量检测报告。

#### 三、其他要求

1、竞标报价以人民币结算。

2、所有货物应是全新、未用过的产品。

3、供应商竞标时竞标文件中必须列出其所投产品的品牌、型号、生产厂家、产地及竞标产品的详细技术参数、技术性能（厂家提供的彩页或 PDF 文档等）。

4、货物交接要求：为安装验收合格后视为交货，在交货前的运输、仓储、装卸、搬运、保管等供货方负责，并承担相关责任。

5、交货期限：合同生效后 60 日历日内交货。交货地点：百色市人民医院指定机房。

6、该设备要求与医院信息网络无缝连接，与医院信息系统连接所产生的费用由成交人自行承担。

#### 四、付款条件

交货验收合格正常使用满 3 个月付 90%，余下的 10%质保期满之日起 1 个月内付清；

采购人支付货款到账后，成交人必须开具发票给采购人，当采购人支付货款累计 ≥ 合同总金额的 60% 时，成交人必须开具全额发票，采购人才可以支付合同规定款项。

五、备品备件及耗材等要求：设备安装时所需的备品备件及耗材由成交供应商免费提供。

#### 六、供应商的资信要求表：

1、业绩要求：供应商需提供 2017 年以来与竞标产品同一品牌同一型号的成交、成交通知书或合同书，明确合同金额、设备技术参数及配置、采购单位、联系方式等信息，如本项目供应商竞标报价高于成交金额或合同金额，请说明其高出部分的理由，如理由不充分，视为高出市场价竞标。

▲2、原厂商授权（竞标产品为进口产品时，响应文件中必须提供；国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供）：供应商为非生产厂家（或授权代理商）时，竞标时响应文件中必须提供生产厂家（或授权代理商）针对本项目的授权书原件（同一品牌同一型号只能授权一家供应商参加竞标，否则竞标无效）。

3、注册证：竞标时响应文件中必须提供所竞标产品属于 2 类、3 类医疗器械的医疗器械注册证（含注册登记表）复印件加盖竞标单位公章

#### 七、验收条款

1、质量标准：符合国家及行业有关标准，并符合采购有关质量要求

**2、验收方法及方案：百色市人民医院指定机房验收，由采购单位及成交单位双方验收****▲验收条件及标准：**

一、设备验收合格后方可交付投入使用。

二、验收工作由设备科技术人员、设备使用科室负责人、档案室工作人员组成的小组（院方小组长为设备使用科室的验收人员人）与供应商负责安装的技术人员严格按照《百色市人民医院医疗验收安装验收合格证》标明的内容及技术参数表逐条进行验收。

三、验收应符合国家相关法规及合同的技术要求，同时也应符合厂家或医疗器械厂家提供的技术资料中各项技术指标和参数要求，参数要求必须符合采购参数规定，不能以“标准配置”、“选购配置”为由与采购参数不符。

四、验收发现的问题，必须做好记录（文字或影像记录，文字记录必须医院与供应商双方验收人员签字）。

五、设备相关资料由医院档案室接收，并建立设备档案：

（一）开箱验收：在设备科技术员、供应商人员、使用科室负责人在场的情况下，才允许开箱。

①开箱前首先查看包装是否破损，如有破损，应拍照留存或双方签字的文字记录。

②开箱后，检查设备部件有否损伤，如有损伤，拍照留存，并作无条件更换处理。

（二）资料接收：以下资料在验收时由供应商提交档案室查验合格后接收存档：

**1. 设备的合法性证明材料：**

（1）提供设备的生产许可证明材料（适用于国产品牌）：

①具有医疗器械属性的设备：医疗器械生产企业许可证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

②具有特种设备属性的设备：特种设备生产许可复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

③具有计量仪器属性的设备：制造计量器具许可证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

（2）提供设备生产合格证明

①出厂合格证明：原件 & PDF 文档各 1 份

②特种设备检验合格证：原件 & PDF 文档各 1 份（指特种设备整机）

③特种设备所用材料合格证明：复印件 & PDF 文档各 1 份（指特种设备所用的配件）

（3）医疗器械市场监管合法证明材料

①医疗器械注册证（含注册登记表）（如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供，1 类如有请提供）复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

②进口产品（竞标产品为进口产品时提供，国产不须提供）：海关进货单复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

**2. 经销商的合法性证明材料：**

①营业执照复印件及 PDF 文档各 1 份，经营范围必须与所经营的类别相符，并在有效期内。

②医疗器械经营企业许可证或属于二类的备案凭证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份，经营医疗器械级别及经营类别必须与设备的医疗器械注册证相符（如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供，1 类如有请提供）。

③生产厂给经销商的授权书复印件 1 份及 PDF 文档 1 份（注：竞标时响应文件正本中请放置原件，竞标产品为进口产品时，响应文件中必须提供；国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供）。

**3. 设备随机资料：**

①纸质使用说明书一式两份，一份留使用科室，一份存档案室，不能提供两份原版的，可提供一份原版，一份复印件，但原版必须存放档案室，PDF 文档交设备科存储于管理系统。

②电路图、其它技术文件、软件光盘、系统光盘、视频光盘及其它电子版原件资料，设备安装调试结束后必须存放医院档案室。

③计量仪器必须提供相关计量仪器检定合格证明材料原件及 PDF 文档各 1 份。

④设备装箱单、配置清单。

⑤每台设备 1 份操作规定程序（操作规程）卡片，由厂方制作的质量好耐用纸质版。

⑥送货清单，清单包括设备名称、型号、单价，总金额，送货公司与合同公司一致

#### 六、技术性能验收：

（一）以采购参数为依据，以满足使用要求为原则，验收由设备使用科室人员负责，竞标参数是否符合采购参数要求以验收实际结果为准。

（二）验收前由设备科负责向验收小组提供采购技术参数、响应表及设备清单。

（三）设备清单必须与采购参数相符合，如有出入，以竞争性谈判文件参数为准。

（四）验收必须以采购参数为基准，对竞标技术响应表逐条进行验收，对于技术响应表与采购技术参数不符的，作如下处理：

▲1. 技术响应表与采购参数比较有漏项的，以不实质响应采购要求论处。

▲2. 实际是负偏离的参数，响应表成交明负偏离，经评标仍然成交的，说明不影响设备质量、使用与档次，验收时以负偏离验收，设备视为接受。如果对质量、使用与档次有影响的，以不实质响应采购要求论处。

▲3. 实际是负偏离的参数，在响应文件成交明是无偏离或正偏离，以虚假应标论处。

▲4. 实际是无偏离参数，响应表成交明是正偏离，以虚假应标论处。

▲5. 实际是正偏离参数，但验收时并没有达到响应表成交明的正偏离幅度，以虚假应标论处。

▲6. 备用功能。是指设备主机具备相应的功能，但需要增加相应的软件硬件配件才能实现，除非需要在使用的期限内升级，本次采购中不设“备用功能”参数，需要这种功能时，竞争性谈判文件必须有明确注明“备用功能”字样。验收时供应商必须携带相关部件进行验收，以证明设备确实具备相关功能，验收完成后相关部件供应商带回，如果拒绝携带相关部件验收，以虚假应标论处。

▲7. 对于竞争性谈判文件只要求具备的功能或性能，但竞争性谈判文件没有详细标明硬件配置参数，同时竞争性谈判文件也没有注明“备用功能”字样，供应商必须无条件配齐相关软件硬件后，予以接受，凡出现“可配”等不明确意义字样，处理原则是“可配可不配的必须配”，不得以“必须增购相关软硬件才能具备”或者以此为“选配，必须加钱另买”为由要求医院方额外开支才能达到相应功能项。如果供应商不愿意提供相关软硬件配置，以虚假应标论处。

▲8. 对于以采购参数不同的参数概念，应标时出现张冠李戴现象，如以“速度”参数响应“长度”参数等，按虚假应标论处。

▲9. 替代技术或同类技术，指用另一种与竞标参数完全不一样的技术应标，验收时必须提供技术白皮书，说明与采购参数原理不同但目的与效果相同，验收时实际使用效果与采购参数一样，并得到使用科室验收专家的认可，才能判定无偏离，否则判定为负偏离，如果达不到相应使用效果，响应文件却以无偏离甚至以正偏离响应，以虚假应标论处。

▲10. 对于以含义相同而名字不同的参数名称响应，供应商必须提供白皮书等有效证明材料，并得到医院有关专业人员的认可，以无偏离论处，否则判定为负偏离，负偏离情况下，如果响应文件标明为无偏离或正偏离响应，以虚假应标论处。

▲11. 复合参数，一个参数有多个技术指标，必须全部响应。如果只响应其中一部份指标，以负偏离论处，如果响应文件标明为无偏离或正偏离，以虚假应标论处。

▲12. 对于区间涵盖值参数，如“频率范围为 x-y,”等，其下界值更低，上界值更高，才能判定正偏离；其中一端负偏离，不管另一端实际情况如何，均判定负偏离，如果响应文件还标明正偏离，以虚假应标论处。

▲13 对于区间任意值参数，如“ $a \leq \times \times \text{尺寸} \leq b$ ”，“ $\times \times \text{尺寸}$ ”在区间 a-b 内任意一个数值均为无偏离，

超出约定区间范围为负偏离，此类参数没有正偏离，如果为负偏离者，如果响应文件仍标明为无偏离以虚假应标论处，此类参数出现正偏离，也以虚假应标论处。

▲14. 指定值参数：不是大于值也不是小于值，更不是区间值，只有应标数据一致，才能定为无偏离，应标参数不一致，为负偏离，此参数没有正偏离。如果与应标参数不一致，而响应为“无偏离”，以虚假应标论处。

▲15. 按常识，设备特殊的工作环境工作条件必须配置的软硬件才能发挥设备效用的，即使采购技术参数表没有表明，供应商也必须提供，不能以采购参数没有要求而拒绝提供。（如：除颤器有可能在远离电源的情况下使用，必须配置电池，即使竞争性谈判文件没有明确标明电池，供应商也不能以此为由拒绝提供电池）。

（五）试运行：设备使用科室验收人员按设备说明书要求在供应商指导下，常规负荷试运行两个工作日，没有出现异常者，为合格。

七、对于《验收条件及标准》第六条《技术性能验收》第（四）点“验收必须以采购参数为基准，对竞标技术响应表逐条进行验收，对于技术响应表与采购技术参数不符的，作如下处理”第 3、4、5、8、9、10、11、12 款的情形，业主方在评标结束后公告前，有权对响应文件进行形式复核，如果发现属于负偏离，偏离说明仍写无偏离或正偏离，属于无偏离，偏离说明仍写正偏离，作为提供虚假文件并报政府采购监督管理部门处理。

八、设备符合下列情形的，不予接收。

1. 设备部件损伤，影响整机外观或性能，供应商又不愿意更换的不予接收。
2. 带▲号的参数，必须百分之百满足，验收发现是负偏离，不予接收。
3. 对于标准功能或者常规操作所必须的软硬件配置，设备安全必须的软硬件配置，国家相关标准规定配置，行业内认可的配置，如果不配置，即使采购参数没有标明详细配置，供应商必须无条件提供，如不提供，设备不予接收。
4. 验收时出现一项不实质性响应采购要求或一项验收条款规定的虚假应标情形者，设备不予接收。
5. 设备使用没有完成，使用人员还未能独立使用，供应商必须按合同要求提供培训，否则不予接收。
6. 带▲号的参数，验收中发现不实质响应采购要求，设备不予接收。

▲九、设备属于不予接收的情形，视为设备没有交接，供应商不得将设备放在医院任何场地，无条件搬走。

十、培训条款验收：按商务要求第 4 条执行。设备安装结束后，供应商必须培训使用科室的操作人员，直到熟悉掌握机器性能及操作。

十一、验收合格证签署：设备经供应商安装人员、设备科工程技术人员、档案室工作人员、使用科室验收人员认为合格并全部签署验收合格证后，验收合格证生效（验收合格证见本竞争性谈判文件附表五～七）。

十二、验收合格生效：验收合格日期以最后验收完成项目为准，设备验收时间计算在供货期内，按合同相关规定执行，由于供应商原因造成不按时完成验收造成逾期供货事实，由供应商承担相关合同责任。

十三、设备交接：验收合格后视为设备交接，在验收合格前设备属于供应商，所有运输、仓储、装卸、保管、搬运等相关责任由供应商负责。

## B 分标:

项号	货物名称	总数量	技术参数及性能（配置）要求
1	床旁输液工作站	6 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求：用于床旁输液管理和电源管理，实现智能化作业。</p> <p>2、质量：符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源：220V，50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本，并终身免费升级</p> <p>二、全套最低配置清单</p> <p>1、主 机（六个通道） 1 台</p> <p>2、电 源 线 1 根</p> <p>3、固 定 夹 2 套</p> <p>三、具体规格及技术参数</p> <p>1、一般规格和要求</p> <p>1.1、设备运行平稳、可靠</p> <p>1.2、便于管理、操作、养护和维修</p> <p>2、主要技术和性能规格要求</p> <p>▲2.1、每个床旁工作站可插入 6 个输注泵，可升级最多扩展至 16 个输注泵，按照 2、4、6、8…。每 2 个通道为基本单位增减，至少同时支持该范围内输注泵数量，泵即插即用；床旁可任意组合 1~16 个输注泵。注射泵、输液泵的个数、位置可任意组合，精确至单泵位置，使用中移除其中任何一台泵不会影响工作站及其它泵的工作连续性。</p> <p>2.2、床旁工作站采用外部 AC 电源，100-240V， 50/60Hz，站内输注模块采用 12V 弱电供电。</p> <p>2.3、床旁工作站具有输液管路和延长管路管理夹，能够按顺序排列各种管路，避免缠绕。</p> <p>2.4、床旁工作站具有滴数传感器固定座，可以安放输液泵的滴数传感器，防止滴数传感器跌落和遗失。</p> <p>2.5 、床旁输液工作站必须具备医疗器械注册证。</p> <p>2.6、安全防护：输液工作站和泵之间应符合电器安全使用要求，确保用电安全。</p> <p>2.7、外部电源：市政电源 100-240V，50/60Hz，站内输液模块供电采用 DC 12V。</p> <p>3、配套</p> <p>3.1 、配备必要的操作及维修专用工具，安装材料。</p> <p>▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。</p>
2	重症多功能床	6 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求：满足临床使用。</p> <p>2、质量：符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源：220V，50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本，并终身免费升级</p>

		<p>二、全套最低配置清单</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、冷轧钢喷涂床架 1 台;</li> <li>2、分体式升降护栏 4 片</li> <li>3、树脂头尾板(吹塑成型、可拆卸) 1 套;</li> <li>4、专业医用电机 4 只;</li> <li>5、电动及手动 CPR 装置 1 套</li> <li>6、护士操控面板、患者操控面板、手持式遥控器 1 套;</li> <li>7、医用单面脚轮 4 只;</li> <li>8、中控刹车系统 1 套 ;</li> <li>9、床垫止滑器 2 个;</li> <li>10、床侧引流袋挂架 4 个;</li> <li>11、标准输液架插孔 4 个;</li> <li>12、蓄电池 1 个;</li> <li>13、专用查床垫 1 张;</li> <li>14、输液架 1 根;</li> <li>15、移动床边 1 张;</li> </ol> <p>三、具体规格及技术参数</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、规格:床板长 2000mm, 全长 2200mm (可延长床架 2300mm); 床板宽 860mm, 全宽 990mm (竖起侧护栏时)/970mm (降下侧护栏时), 高低升降范围 350-700mm (床板到地面的高度)。</li> <li>2、床板采用优质冷轧钢板一次冲压成型, 床面板带有透气孔; 表面采用粉末喷涂处理, 保证使用寿命。</li> <li>3、功能: 体位调节功能背部升降 0-70°, 膝部升降 0-25°, 高低升降 350-700mm, 整体倾斜 0-12°, 一键式心脏椅位, 一键复位, 电动 CPR 功能。</li> <li>4、头尾板: 可拆卸式床头、床尾板, 采用聚乙烯(PE)树脂材料一体吹塑成型, 具有锁定装置, 在紧急时能方便拆卸抢救、特殊护理及安全搬运患者。头尾板均有把握手柄, 便于推行。</li> <li>5、护栏: <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1、符合 IEC 60601-2-52 标准的新型四片式分体式升降护栏, 安装在床面板上, 可随床体的功能同时动作, 最大限度的保护患者的安全。护栏的上部呈易于握持的形状, 可作患者起立时的助力棒。</li> <li>5.2、安全型护栏, 护栏在受由内向外压力时无法打开, 需受外向内压力方可打开, 有效防止患者在床上时私自打开护栏下床而造成的坠床。</li> <li>5.3、前后护栏均设置角度显示器, 可清晰显示背部床板升起角度及床体倾斜角度。</li> <li>5.4、前侧护栏上设置蓄电池电量显示器, 可清晰显示蓄电池状态。</li> <li>5.5、侧护栏上设置病床最低位显示灯, 可清晰显示病床是否达到最低安全位置。</li> </ol> </li> <li>6、控制器: 可选择手持线性控制器或护栏控制器 <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1、手持线型控制器: 大图标按键操作, 能操作所有体位, 并可悬挂</li> </ol> </li> </ol>
--	--	--

			<p>在护栏上，操作自如。</p> <p>6.2、 护栏控制器：护栏内侧具有患者控制器，护栏外侧设有医护人员控制器。</p> <p>6.2.1、患者控制器：可操作背部升降及膝部升降功能，并设有紧急停止按键。</p> <p>6.2.2、医护人员控制器：可操作病床的所有功能。</p> <p>6.2.3、具备自锁定功能，无操作时，护栏遥控器可自动锁定，避免误操作</p> <p>7、床板两侧，各设置手动 CPR 装置 1 套。</p> <p>8、床板上方两侧，各设置 7 个束缚装置，用于捆绑特殊病患。</p> <p>9、床板两侧，各设置引流袋及附属挂钩 2 个。</p> <p>10、直径 125mm 单面脚轮，具有锁定、自由、定向三段式跷跷板中央控制锁定装置；防腐蚀，耐酸性佳，静音，防缠绕。</p> <p>11、标配 100mm 厚度高密度床垫一张。</p> <p>12、带空气阻尼的输液架一根。</p> <p>13、移动床边一张</p> <p>▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。</p>																								
3	监护仪	3 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求：满足临床使用。</p> <p>2、质量：符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源：220V，50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本，并终身免费升级</p> <p>二、全套最低配置清单</p> <table><tr><td>1. 主机</td><td>1 台</td></tr><tr><td>2. 三芯电源线</td><td>1 根</td></tr><tr><td>3. 基本功能模块</td><td>1 个(支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测)</td></tr><tr><td>4. 旁流 ETCO2 模块</td><td>1 个</td></tr><tr><td>5. 12PIN 3/5 导除颤型 分体式主电缆组件 IEC/AHA</td><td>1 根</td></tr><tr><td>6. 5 导分体式导联线组件 AHA 按扣式</td><td>1 根</td></tr><tr><td>7. 心电电极 5 片装</td><td>1 套</td></tr><tr><td>8. 7 针血氧主电缆</td><td>1 根</td></tr><tr><td>9. 成人血氧探头</td><td>1 套</td></tr><tr><td>10. 无创血压导气管（直插式插头）</td><td>1 根</td></tr><tr><td>11. 成人血压袖套</td><td>1 套</td></tr><tr><td>12. 电池</td><td>1 块</td></tr></table> <p>三、具体规格及技术参数</p> <p>1. 模块化插件式床边监护仪，主机、显示屏和插件槽一体化设计，主机插槽数≥6 个，并可外接 8 槽位辅助插件箱方便升级</p> <p>2. ≥15 寸彩色电容触摸屏，支持多点触摸操作，高分辨率达 1920 x 1080 像素，10 通道显示，显示屏亮度自动调节</p>	1. 主机	1 台	2. 三芯电源线	1 根	3. 基本功能模块	1 个(支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测)	4. 旁流 ETCO2 模块	1 个	5. 12PIN 3/5 导除颤型 分体式主电缆组件 IEC/AHA	1 根	6. 5 导分体式导联线组件 AHA 按扣式	1 根	7. 心电电极 5 片装	1 套	8. 7 针血氧主电缆	1 根	9. 成人血氧探头	1 套	10. 无创血压导气管（直插式插头）	1 根	11. 成人血压袖套	1 套	12. 电池	1 块
1. 主机	1 台																										
2. 三芯电源线	1 根																										
3. 基本功能模块	1 个(支持心电，呼吸，心率，无创血压，血氧饱和度，脉搏，双通道体温和双通道有创血压的同时监测)																										
4. 旁流 ETCO2 模块	1 个																										
5. 12PIN 3/5 导除颤型 分体式主电缆组件 IEC/AHA	1 根																										
6. 5 导分体式导联线组件 AHA 按扣式	1 根																										
7. 心电电极 5 片装	1 套																										
8. 7 针血氧主电缆	1 根																										
9. 成人血氧探头	1 套																										
10. 无创血压导气管（直插式插头）	1 根																										
11. 成人血压袖套	1 套																										
12. 电池	1 块																										

		<p>3. 工作海拔高度 4550 米, 满足高原地区, 工作温度 0 ~40 ℃, 采用无风扇设计, 支持配置内置锂电池, 供电时间&gt;=2 小时, 配置&gt;=4 个 USB 接口, 支持连接存储介质、鼠标、键盘、条码扫描枪等 USB 设备, 支持扩展独立显示屏</p> <p>▲4. 基本功能模块支持心电, 呼吸, 心率, 无创血压, 血氧饱和度, 脉搏, 双通道体温和双通道有创血压的同时监测</p> <p>5. 支持 3/5/6 导心电监测, 可升级 12 导心电测量, 并在监护仪上完成 12 导静息分析, 支持房颤心律失常分析功能, 支持不少于 20 种实时心律失常分析</p> <p>6. 提供 ST 段分析功能, 支持在专门的窗口中分组显示心脏前壁, 下壁和侧壁的 ST 实时片段和参考片段, 监测 ST 段抬高或者压低, 提供 ST 报警。提供单个, 或多个 ST 值报警, 并支持相对的报警限设置。提供导联类型自动识别功能, 具备智能导联脱落监测功能, 导联脱落的情况下仍能保持监护</p> <p>▲7. 具有 QT/QTc 测量功能, 提供 QT, QTc 和 <math>\Delta</math>QTc 参数值。提供 QT 和 QTc 模板显示。</p> <p>8. 无创血压提供手动、自动间隔、连续、序列四种测量模式</p> <p>9. 支持双通道有创压 IBP 监测, 支持升级<math>\geq 8</math> 通道有创压监测, 提供肺动脉楔压 (PAWP) 的监测和 PPV 参数监测, 支持<math>\geq 3</math>道 IBP 波形叠加显示, 满足临床对比查看和节约显示空间的需求</p> <p>▲10. 支持 EtCO<sub>2</sub> 监测, 采用旁流技术, 水槽要求易用快速更换, CO<sub>2</sub> 波形提供填充和线条两种方式显示, 满足不同临床使用习惯, CO<sub>2</sub> 波形最小走速为 3mm/s, 满足同屏查看更多呼吸周期</p> <p>11. 大字界面支持 6 个参数的设置和显示, 具有图形化报警指示功能, 看报警信息更容易, 所有参数报警限自动设置, 能够设置护理组, 一个护理组能够设置 6-12 个病人。这些病人之间能够互相进行它床观察。</p> <p>12. 标配具备, 药物计算, 氧合计算, 通气计算和肾功能计算功能, 40 个及以上参数的 120 小时 (分辨率 1 分钟) 趋势表、趋势图回顾, 4 小时 (分辨率 5 秒) 趋势表、趋势图回顾。1000 条事件回顾。每条报警事件至少能够存储 32 秒三道相关波形, 以及报警触发时所有测量参数值。事件回顾时能够提供报警事件列表。能够根据时间、报警优先级、报警类型和参数组对事件进行筛选。具备大于等于 48 小时全息波形的存储与回顾功能。120 小时 (分辨率 5 分钟) ST 模板回顾。提供 24 小时心律失常统计, 具有 24 小时心电综合分析概览 (24h ECG 综合分析报告), 能够提供 HR、ST、QT/QTc、心律失常、起搏的统计结果, 并能够查看细节。</p> <p>13. 具有在线帮助功能, 能够指导用户掌握如何设置参数。具有高级参数指导功能, 能够指导用户掌握高级参数的使用方法。工作模式提供: 监护模式、待机模式、体外循环模式模式、插管模式, 夜间模式、隐私模式、演示模式。</p> <p>14. 具有专业的血流动力学辅助应用, 能够图形化显示监测参数</p> <p>15. 具备趋势共存界面、呼吸氧合图界面, 大字显示界面, 及标准显示</p>
--	--	--

			界面等多种显示界面 ▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。
4	中央监护系统	1 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求：满足临床使用。</p> <p>2、质量：符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源：220V，50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本，并终身免费升级</p> <p>二、全套最低配置清单</p> <p>1、主机 1 台</p> <p>2、19 英寸液晶显示器 1 台</p> <p>3、打印机 1 台</p> <p>4、串口通讯电缆 1 根</p> <p>5、三芯电源线 1 根</p> <p>三、具体规格及技术参数</p> <p>1. 中心监护系统支持中央站，工作站，浏览站，远程查询系统等多种产品形态互连，满足科室在护士站，医生办公室，会议室和科室外进行病人监护信息的集中查看。</p> <p>2. 中央站提供其他产品形态访问中央站的权限设置，且提供单个床位是否允许外部进行访问的设置。</p> <p>3. 中心监护系统支持有线、无线、遥测多元化的组网方式。</p> <p>4. 中心监护系统可支持来自监护仪端监测 ECG, ST, QT/QTc, RESP, SP02, PR, TEMP, NIBP, IBP, CO2, AG, EEG, NMT 等参数的显示和数据存储。</p> <p>5. 中心监护系统支持 Window7 中文操作系统，配置磁盘阵列，保证磁盘数据的稳定性和安全性，中心监护系统支持 19 寸以上液晶双显示器屏幕显示，1280×1024 高分辨率彩色液晶显示；可升级 4 个显示屏显示，满足科室不同病床数量的集中监护需要。</p> <p>6. 可同时集中监护多达 64 个病人，单个屏幕可支持 16 个病人的同时集中监护。多床观察时每床支持 5 个参数、4 道波形的观察，支持大字体显示，多床支持床标识显示，可用来区分护理组、病人组等，支持重点观察某床病人，双屏和多屏时可支持固定一个辅助屏显示重点单床观察，重点观察床支持多达 11 道波形显示，重点观察床支持多导心电图、呼吸氧合图、动态短趋势、NIBP 列表等多种视图显示，适用不同科室的观察习惯。</p> <p>7. 提供声、光、文字多重报警提醒功能，提供高、中、低三级报警。具有报警自动记录或打自功能，保存报警时刻前后 32 秒的波形，提供全床位最近 24h 的报警事件浏览功能。</p> <p>8. 支持≥240 小时长趋势回顾和 4 小时短趋势回顾，≥240 小时全息波形回顾，≥720 条报警事件回顾，≥720 条 12 导分析报告回顾，≥240 小时的 ST 片段回顾，≥720 条 C.O. 测量结果回顾，≥100 条呼吸氧合事件回顾，支持≥2 万个历史病人数据存储与回顾，支持≥75 条药物计算结果回顾，≥100 条血液动力学计算结果回顾，≥100 条氧合计算结果回顾，</p>

			<p>≥100 条通气计算结果回顾, ≥100 条肾功能计算结果回顾。</p> <p>9. 支持过去 24 小时病人心律失常事件统计功能, 包括最大心率, 最小心率, 平均心率和各个心律失常种类数量的统计和报告输出。</p> <p>10. 支持热敏记录仪及激光打印机输出病人报告, 支持报警报告、波形报告、趋势报告等。</p> <p>11. 可远程控制对床旁监护仪进行病人信息设置, 解除病人, 进行 standby, 支持远程控制床旁监护仪报警暂停、报警复位, 设置报警开关、报警级别、报警上下限等。支持远程控制床旁监护仪启动 NIBP 测量, 设置 NIBP 测量模式和时间间隔; 支持远程控制床旁监护仪进入隐私、夜间模式。</p> <p>▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。</p>
5	除颤仪	1 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求: 满足临床使用。</p> <p>2、质量: 符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源: 220V, 50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本, 并终身免费升级</p> <p>二、全套最低配置清单</p> <p>1. 主机 1 台</p> <p>2. 记录仪 (内置 1 台)</p> <p>3. 心电导联线 1 套</p> <p>4. 体外除颤电极板附件包 1 套</p> <p>5. 锂电池 1 块</p> <p>6. 三芯电源线 1 根</p> <p>三、具体规格及技术参数</p> <p>1. 具备手动除颤、心电监护、呼吸监护、自动体外除颤 (AED) 功能。</p> <p>▲2. 除颤采用双相指数截断波技术, 具备自动阻抗补偿功能。除颤能量为 360J, 提高除颤成功率和有效性。</p> <p>3. 整机重量不超过 7kg。</p> <p>▲4. 手动除颤分为同步和非同步两种方式, 能量分 20 档以上, 可通过体外电极板进行能量选择。</p> <p>5. 心电波形扫描时间&gt;10s, 扫描长度&gt;100mm。</p> <p>▲6. 除颤充电迅速, 充电至 200J&lt;5s, 360J&lt;8s。</p> <p>7. 具备生理报警和技术报警功能, 通过声音、灯光等多种方式进行报警。</p> <p>8. 成人、小儿一体化电极板。</p> <p>9. 支持中文操作界面、AED 中文语音提示。</p> <p>10. 彩色 TFT 显示屏&gt;8", 分辨率 640×480, 最多可显示 4 通道监护参数波形, 有高对比度显示界面。具备外接屏幕显示功能。</p> <p>11. 50mm 记录仪, 自动打印除颤记录, 可延迟打印心电图, 延迟时间&gt;10s。</p> <p>12. 可存储 24 小时连续 ECG 波形, 数据可导出至电脑查看。</p> <p>13. 关机状态下设备可自动运行自检, 支持大能量自检 (不低于 150J)、屏幕、按键检测。</p>

			<p>14. 可在-10°C 环境正常工作, 存储温度-30~70°C。</p> <p>▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。</p>
6	注射泵	36 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求: 在 ICU、手术室、儿科等科室使用, 用于推动注射器进行液体注射, 满足临床使用。</p> <p>2、质量: 符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源: 220V, 50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本, 并终身免费升级</p> <p>二、全套最低配置清单</p> <p>1、注射泵 1 台</p> <p>2、电源线 1 根</p> <p>3、固定夹 1 个</p> <p>4、螺钉 4 个</p> <p>5、弹垫 4 个</p> <p>三、具体规格及技术参数</p> <p>1、用途: 在 ICU、手术室、儿科等科室使用, 用于推动注射器进行液体注射。</p> <p>2、一般规格和要求:</p> <p>2.1、结构合理、加工精密;</p> <p>2.2、模块式设计, 能与 DOCK 结合组成输液工作站/输液管理系统;</p> <p>2.3、无需附件可实现多泵叠加, 便于转运管理, 容易操作、养护和维修。</p> <p>3、主要技术和性能要求:</p> <p>3.1、安全要求:</p> <p>3.1.1、安全防护可靠, 支持防护类型: CF I、IP23、IEC60601-1-2/YY0505、主副 CPU;</p> <p>3.1.2、在线动态压力监测, 可实时显示当前压力数值;</p> <p>3.1.3、压力报警阈值 11 档可调;</p> <p>3.1.4、阻塞回撤功能 (Anti-Bolus): 当管路阻塞报警时, 自动回撤管路压力, 避免意外丸剂量伤害患者;</p> <p>3.1.5、防虹吸功能: 防止药液在暂停期间任意流出;</p> <p>3.1.6、自动键盘锁: ON/OFF, 锁键盘时间 1-5min 可调。</p> <p>3.2、精度要求:</p> <p>3.2.1、速率 <math>\geq 1\text{ml/h}</math>: 精度 <math>\leq \pm 2\%</math>;</p> <p>3.2.2、快速启动功能: 实现快速给药、缩短给药延迟时间;</p> <p>3.2.3、在线滴定功能: 安全不中断输液而更改速率。</p> <p>3.3、基本要求:</p> <p>3.3.1、速率范围: 0.1-1500ml/h, 递增: 0.01ml (0.1-99.99ml/h), 0.1ml (100-999.9ml/h), 1ml (1000-1500ml/h);</p> <p>3.3.2、预置总量范围: 0.1-9999.99ml, 递增: 0.01ml;</p> <p>3.3.3、预置时间范围: 00:00:01-99:59:59 (h:m:s);</p>

			<p>3.3.4、快推“bolus”：0.1-1500ml/h，以 0.1ml/h 递增，同步显示给入的快推“bolus”量，具有自动和手动快推“bolus”可选；</p> <p>3.3.5、KVO：0.1-5ml/h，递增 0.1ml/h；</p> <p>3.3.6、自动识别注射器规格：5ml、10ml、20ml、30ml、50、60ml；</p> <p>3.3.7、3.5 英寸 TFT 彩色大屏幕，同屏显示：速率、当前注射状态、预置量、已注射量、剩余时间、注射器规格和品牌、电池容量、药物名称、报警压力阈值和在线压力、报警信息；</p> <p>3.3.8、分低级、中级、高级三级报警，并分别以声光提示，同时显示具体报警信息；</p> <p>3.3.9、高级报警信息：阻塞、电池耗尽、完成、KVO 完成、注射器排空、注射器脱落；</p> <p>中级报警信息：系统异常、待机时间结束；</p> <p>低级报警信息：无操作、电池电量低、未安装电池、接近完成、网电源脱落、通讯中断、联机失效；</p> <p>3.3.10、具有 6 种注射模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、微量模式；</p> <p>3.3.11、电池工作时间 &gt; 10 小时@5ml/h；</p> <p>3.3.12、供电：AC 100V-240V，50/60Hz，DC 10-16V；</p> <p>3.3.13、信息储存：自动储存 2000 条以上的操作信息；</p> <p>3.3.14、RS232 接口：数据传输、护士呼叫、DC 连接；</p> <p>▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。</p> <p>五、设备最低保修期 60 个月。</p>
7	输液泵	10 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求：在 ICU、手术室、儿科等科室使用，用于精确输液，满足临床使用。</p> <p>2、质量：符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源：220V，50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本，并终身免费升级</p> <p>二、全套最低配置清单</p> <p>1、输 液 泵        1 台</p> <p>2、电 源 线        1 根</p> <p>3、固 定 夹        1 个</p> <p>4、螺        钉        4 个</p> <p>5、弹        垫        4 个</p> <p>三、具体规格及技术参数</p> <p>1、用途：在 ICU、手术室、儿科等科室使用，用于精确输液。</p> <p>2、一般规格和要求：</p> <p>2.1、结构合理、加工精密；</p> <p>2.2、模块式设计，能与床旁输液工作站结合组成床旁输液管理系统；</p> <p>2.3、无需附件可实现多泵叠加，便于转运管理，容易操作、养护和维修。</p> <p>3、主要技术和性能要求：</p>

		<p>3.1、安全要求：</p> <p>3.1.1、安全防护可靠，支持防护类型：CF I、IP23、IEC60601-1-2/YY0505、主副 CPU；</p> <p>3.1.2、在线动态压力监测，可实时显示当前压力数值；</p> <p>3.1.3、压力报警阈值至少 11 档可调；最低至 75mmHg 阻塞压力报警阈值。</p> <p>3.1.4、泵片用防水膜保护，防止药液进入机器内部，易于清洁和消毒。</p> <p>3.1.5、阻塞回撤功能 (Anti-Bolus)：当管路阻塞报警时，自动回撤管路压力，避免意外丸剂量伤害患者；</p> <p>3.1.6、防重力自由流功能：泵门打开时，防自由流夹自动关闭，防止液体任意流出；</p> <p>3.1.7、双重气泡探测：超声气泡探头，可探测<math>\geq 50\mu\text{l}</math>的单个气泡，单个气泡大小分 50<math>\mu\text{l}</math>、100<math>\mu\text{l}</math>、250<math>\mu\text{l}</math>、500<math>\mu\text{l}</math>、800<math>\mu\text{l}</math> 共 5 档可调，连续气泡监测功能：15 分钟内检测到的累积气泡体积<math>\geq</math>设定的报警阈值触发报警；</p> <p>3.1.8、自动键盘锁：ON/OFF，锁键盘时间 1-5min 可调；可打开或关闭此功能。</p> <p>3.2、精度要求：</p> <p>3.2.1、全流速范围，精度<math>\leq \pm 5\%</math>；</p> <p>3.2.2、在线滴定功能：安全不中断输液而更改速率；</p> <p>3.3 基本要求：</p> <p>3.3.1、速率范围：0.1-2000ml/h，递增：0.01ml (0.1-99.99ml/h)，0.1ml (100-999.9ml/h)，1ml (1000-2000ml/h)；</p> <p>3.3.2、预置总量范围：0.1-9999.99ml，递增：0.01ml；</p> <p>3.3.3、预置时间范围：00:00:01-99:59:59 (h:m:s)</p> <p>3.3.4、快推“bolus”：0.1-2000ml/h，以 0.1ml/h 递增，同步显示给入的快推“bolus”量，具有自动和手动快推“bolus”可选；</p> <p>3.3.5、KVO：0.1-5ml/h，递增 0.1ml/h；</p> <p>3.3.6、可预存 20 种以上输液器品牌规格，可校准自定义输液器；</p> <p>3.3.7、3.5 英寸 TFT 彩色大屏幕，同屏显示：速率、当前输液状态、预置量、累计量、剩余时间、输液器品牌、电池容量、药物名称、报警压力阈值和在线压力、报警信息；</p> <p>3.3.8、分低级、中级、高级三级报警，并分别以声光提示，同时显示具体报警信息；</p> <p>3.3.9、高级报警信息：阻塞、电池耗尽、完成、KVO 完成、管路气泡、开门、系统故障；</p> <p style="padding-left: 40px;">中级报警信息：系统异常、待机时间结束；</p> <p style="padding-left: 40px;">低级报警信息：无操作、电池电量低、未安装电池、接近完成、网电源脱落、通讯中断、联机失效；</p> <p>3.3.10、具有 6 种输液模式可选：速度模式、时间模式、体重模式、梯度模式、序列模式、和微量模式；</p> <p>3.3.11、电池工作时间<math>\geq 9</math> 小时@25ml/h；</p>
--	--	--

			<p>3.3.12、供电: AC 100V-240V, 50/60Hz, DC 10-16V;</p> <p>3.3.13、信息储存: 自动储存 2000 条以上的操作信息;</p> <p>3.3.14、RS232 接口: 数据传输、护士呼叫、DC 连接;</p> <p>▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。</p> <p>五、设备最低保修期 60 个月。</p>
8	亚低温治疗仪	3 套	<p>一、基本要求</p> <p>1、功能要求: 满足临床使用。</p> <p>2、质量: 符合中华人民共和国标准。</p> <p>3、电源: 220V, 50Hz</p> <p>4、所用软件为最新版本, 并终身免费升级</p> <p>二、全套最低配置清单</p> <p>1、亚低温治疗仪主机 1 台</p> <p>2、降温毯 1 套</p> <p>3、降温毯防水套 2 件</p> <p>4、降温帽 1 套</p> <p>5、降温帽防水套 2 件</p> <p>6、传感器 2 套</p> <p>7、电源线 1 条</p> <p>8、地线 1 条</p> <p>9、钥匙 2 把</p> <p>三、具体规格及技术参数</p> <p>▲1. 水温设置: 四档: 4℃~10℃、10℃~15℃、15℃~20℃、35℃~40℃</p> <p>2. 体温设置: 四档: 33℃~34℃、34℃~35℃、35℃~36℃、36℃~37℃</p> <p>▲3. 复温功能: 当水温设置在 35℃~40℃这一档时, 加热器工作, 加热水箱中的水。</p> <p>4. 水温传感器: 0℃~50℃, 精度±1℃</p> <p>5. 体温传感器: 20℃~50℃, 精度±0.5℃</p> <p>6. 初次制冷时间: 从 25℃降至 4℃不超过 20min</p> <p>7. 毯面温度: 4℃~40℃</p> <p>8. 控制方式: 单片机, 连续制冷/升温, 自动控温</p> <p>9. 磁力泵流量: 20L/分钟</p> <p>10. 噪声: ≤60dB (A)</p> <p>11. 报警: 缺水自动报警、传感器脱落报警</p> <p>▲12. 压缩机: 品牌压缩机, 耗电低</p> <p>13. 显示: LCD 液晶独立显示</p> <p>14. 适应症: 主要用于脑损伤患者及高热患者的物理降温治疗。</p> <p>15. 整机外型: 立式推车型</p> <p>16. 整机重量: 净重≤70kg</p> <p>▲四、竞标所提供的所有设备必须是签订合同之日前两年内生产的机型。</p>
<p>本项目采购预算: B 分标采购预算: 人民币壹佰柒拾陆万元整 (¥1760000.00), 其中: 项号 1 货物床旁输液工作站 1.1 万元每套、项号 2 货物重症多功能床 4.5 万元每套、项号 3 货物监护仪 15.5 万元每套、项号</p>			

4 货物中央监护系统 7.5 万元每套、项号 5 货物-除颤仪 7.8 万元每套、项号 6 货物注射泵 1.3 万元每套、项号 7 货物输液泵 1.4 万元每套、项号 8 货物亚低温治疗仪 6.6 万元每套。
本项目核心产品：序号 3 货物：监护仪（注：提供核心产品品牌均相同的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的，在评审过程中，取其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评审；当报价相同时，则由采购人自主选择确定一个参加评审的供应商，其他竞标无效）
备注：▲号参数为必备参数配置及要求，对这些必备参数配置及要求的任意一项不满足将导致竞标无效，不带▲号的一般技术参数负偏离达到 3 项（含 3 项）以上直接导致竞标无效；
以上涉及到设备性能及配置评审的相关参数均需添加到成交供应商的货物采购合同内，且采购人有权要求针对现场货物的部件的品牌及产地进行各种甄别方式（如第三方商检）。如甄别结果与合同内一致的，甄别的费用由采购人负责，如果甄别的结果与合同不一致的，甄别的费用由成交供应商负责，且成交供应商需赔偿采购人由此产生的所有损失，并承担相应的法律责任。
货物必须能够提供厂家（或授权代理商）出具的授权书原件（竞标产品为进口产品时，响应文件中必须提供；国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供）【如果是代理公司授权给供应商的，必须同时提供生产厂家给代理公司的授权书，代理公司才能给供应商的授权（授权链不能中断）】保证货物正品及售后服务，否则报政府采购监督管理部门处理。
注：本项目不接受整机进口产品（即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）参与竞标，如有此类产品参与竞标的做无效标处理。
<p>一、售后技术服务要求：</p> <p>1、提供完整应用中文操作说明书、维修手册和详细技术参数手册及其它相关技术资料，一式二份；提供正版软件光盘。</p> <p>2、设备制造商授权的技术人员到现场免费进行安装调试设备，确保设备技术指标验收合格，并在用户单位指定机房免费培训操作技术人员。</p> <p>3、生产厂家为用户提供产品终身技术支持、技术服务。</p> <p>4、培训条款：</p> <p>由生产厂家为用户提供使用技术培训，使用培训为验收要件之一，没有经过培训，视为没能完成验收。</p> <p>（1）培训对象：使用科室的设备使用人员及维修人员。</p> <p>（2）培训形式：</p> <p>①现场使用培训：安装调试结束后，供应商培训工程师对机器正确使用方法进行示范操作，保证教会使用人员能正确使用设备</p> <p>②集中授课：厂方培训工程使用专门讲义进行授课，并进行考核考试。</p> <p>③外出学习：供应商负责提供设备使用人员到国内知名医院进行相关技术培训，并取得相应合格证书。</p> <p>（3）相关规定：</p> <p>①属于下列情形，必须以集中授课的方式进行培训+现场培训：</p> <p>a. 50 万元≤单价&lt;100 万元的设备</p> <p>b. 操作相对复杂的设备。</p> <p>c. 临床要求操作精度比较高的设备。</p> <p>d. 侵入性操作设备。</p> <p>e. 设备科认为必须用集中授课方式+现场培训的方式的其它情况。</p> <p>②属于以下情形，必须以现场培训+集中授课+外出学习方式方式进行培训：</p>

- a. 单价 $\geq$ 100 万元的设备。
- b. 操作要求极高的设备。
- c. 诊断及治疗要求具备相应知识及经验的设备。
- d. 由于开展新技术的设备。
- e. 设备科认为必须采用现场培训+集中授课+外出学习方式培训的其它情形。

③属于下列情形，可只采取现场培训方式进行培训

- a. 简单的仪器，如一类呼吸机。
- b. 医院常用的仪器，相关使用人员比较熟悉其操作。
- c. 与诊断及治疗效果影响不大的设备。
- d. 相关专家认为只需要简单培训就可以掌握其操作的设备。

④外出培训人员，使用科室操作人员（医生或/护士）、维修人员。

- a. 单价 100 万以上设备，使用人员外出培训 2 人，到国内知名医院，要求能熟练掌握。
- b. 维修人员 1 人，到厂方指定培训基地，要求保修期结束后能独立对简单故障进行维修。

⑤现场培训及集中授课培训规定培训内容：

- a. 设备的结构及功能特点。
- b. 设备的操作规定程序。
- c. 设备的正确使用使用方法。
- d. 设备的日常维护方法。
- e. 设备的使用安全注意事项。
- f. 设备的简单故障处理及报修程序。
- g. 厂方认为其它必须传授的内容。

（4）培训的验收：培训结束，必须提供相关资料交设备科确认：

- a. 现场培训只要求填写相关登记表。
- b. 集中授课必须有使用科室相关培训人员签到表、讲义（课件）、考核成绩资料。
- c. 外出学习必须向设备科提供相关培训合格证明。

5、保质期及保质内容：

（1）保质期：至少 12 个月不低于技术参数及性能（配置）要求中的保质期。

（2）保质内容：保质为整机（整台、整套），保质期内保证设备的合法性使用，国家强制检测由供应商负责，保质期内的质量责任由供应商承担；由于设备质量造成的安全事故由供应商承担；保质期内设备正常开机率达到 95%以上及出现严重故障（不能正常工作一个星期及以上）小于二次，否则做出接受退货处理的承诺。

6、保修期及内容：

（1）保修期：至少 12 个月且不低于技术参数及性能（配置）要求中的保修期。

（2）保修内容：范围涵盖，保修整机硬件及软件，包括外购的部件及配套设备，终身维修。保修期内出现故障，24 小时内需派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用，保修期外发生维修只收材料成本费；软件终身免费升级。

（3）如果供应商提供保修期 $>$ 至少 12 个月，竞标时必须特别提出声明，评标时以正偏离评定，合同按供应商提供的保修期执行。

二、售后服务保障或维修响应时间要求：

售后服务响应要求：应在 24 小时内作出应答，48 小时内并到达故障现场。在商务、资信、验收条款响应表中列出供应商或竞标产品生产厂家在广西设置售后服务办事机构办公地点、联系人、联系电话（如提供虚假材料，成交无效）。

设备校准要求：在设备使用寿命期内，每年免费为所提供的设备进行校准 1 次，并出具校准质量检测报告。

### 三、其他要求

1、竞标报价以人民币结算。

2、所有货物应是全新、未用过的产品。

3、供应商竞标时竞标文件中必须列出其所投产品的品牌、型号、生产厂家、产地及竞标产品的详细技术参数、技术性能（厂家提供的彩页或 PDF 文档等）。

4、货物交接要求：为安装验收合格后视为交货，在交货前的运输、仓储、装卸、搬运、保管等供货方负责，并承担相关责任。

5、交货期限：合同生效后 60 日历日内交货。交货地点：百色市人民医院指定机房。

6、该设备要求与医院信息网络无缝连接，与医院信息系统连接所产生的费用由成交人自行承担。

### 四、付款条件

交货验收合格正常使用满 3 个月付 30%，满 6 个月付 30%，满一年再付 30%，余下的 10% 质保期满之日起 1 个月内付清；

采购人支付货款到账后，成交人必须开具发票给采购人，当采购人支付货款累计 $\geq$ 合同总金额的 60% 时，成交人必须开具全额发票，采购人才可以支付合同规定款项。

五、备品备件及耗材等要求：设备安装时所需的备品备件及耗材由成交供应商免费提供。

### 六、供应商的资信要求表：

1、业绩要求：供应商须提供 2017 年以来与竞标产品同一品牌同一型号的成交、成交通知书或合同书，明确合同金额、设备技术参数及配置、采购单位、联系方式等信息，如本项目供应商竞标报价高于成交金额或合同金额，请说明其高出部分的理由，如理由不充分，视为高出市场价竞标。

▲2、原厂商授权（竞标产品为进口产品时，响应文件中必须提供；国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供）：供应商为非生产厂家（或授权代理商）时，竞标时响应文件中必须提供生产厂家（或授权代理商）针对本项目的授权书原件（同一品牌同一型号只能授权一家供应商参加竞标，否则竞标无效）。

3、注册证：竞标时响应文件中必须提供所竞标产品属于 2 类、3 类医疗器械的医疗器械注册证（含注册登记表）复印件加盖竞标单位公章

### 七、验收条款

1、质量标准：符合国家及行业有关标准，并符合采购有关质量要求

2、验收方法及方案：百色市人民医院指定机房验收，由采购单位及成交单位双方验收

#### ▲验收条件及标准：

一、设备验收合格后方可交付投入使用。

二、验收工作由设备科技技术人员、设备使用科室负责人、档案室工作人员组成的小组（院方小组长为设备使用科室的验收人员）与供应商负责安装的技术人员严格按照《百色市人民医院医疗验收安装验收合格证》标明的内容及技术参数表逐条进行验收。

三、验收应符合国家相关法规及合同的技术要求，同时也应符合厂家或医疗器械厂家提供的技术资料中各项技术指标和参数要求，参数要求必须符合采购参数规定，不能以“标准配置”、“选购配置”为由与采购参数不符。

四、验收发现的问题，必须做好记录（文字或影像记录，文字记录必须医院与供应商双方验收人员签字）。

五、设备相关资料由医院档案室接收，并建立设备档案：

（一）开箱验收：在设备科技人员、供应商人员、使用科室负责人在场的情况下，才允许开箱。

①开箱前首先查看包装是否破损，如有破损，应拍照留存或双方签字的文字记录。

②开箱后，检查设备部件有否损伤，如有损伤，拍照留存，并作无条件更换处理。

（二）资料接收：以下资料在验收时由供应商提交档案室查验合格后接收存档：

1. 设备的合法性证明材料：

（1）提供设备的生产许可证明材料（适用于国产品牌）：

①具有医疗器械属性的设备：医疗器械生产企业许可证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

②具有特种设备属性的设备：特种设备生产许可复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

③具有计量仪器属性的设备：制造计量器具许可证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

（2）提供设备生产合格证明

①出厂合格证明：原件及 PDF 文档各 1 份

②特种设备检验合格证：原件及 PDF 文档各 1 份（指特种设备整机）

③特种设备所用材料合格证明：复印件及 PDF 文档各 1 份（指特种设备所用的配件）

（3）医疗器械市场监管合法证明材料

①医疗器械注册证（含注册登记表）（如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供，1 类如有请提供）复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

②进口产品（竞标产品为进口产品时提供，国产不须提供）：海关进货单复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

2. 经销商的合法性证明材料：

①营业执照复印件及 PDF 文档各 1 份，经营范围必须与所经营的类别相符，并在有效期内。

②医疗器械经营企业许可证或属于二类的备案凭证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份，经营医疗器械级别及经营类别必须与设备的医疗器械注册证相符（如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供，1 类如有请提供）。

③生产厂给经销商的授权书复印件 1 份及 PDF 文档 1 份（注：竞标时响应文件正本中请放置原件，竞标产品为进口产品时，响应文件中必须提供；国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供）。

3. 设备随机资料：

①纸质使用说明书一式两份，一份留使用科室，一份存档案室，不能提供两份原版的，可提供一份原版，一份复印件，但原版必须存放档案室，PDF 文档交设备科存储于管理系统。

②电路图、其它技术文件、软件光盘、系统光盘、视频光盘及其它电子版原件资料，设备安装调试结束后必须存放医院档案室。

③计量仪器必须提供相关计量仪器检定合格证明材料原件及 PDF 文档各 1 份。

④设备装箱单、配置清单。

⑤每台设备 1 份操作规定程序（操作规程）卡片，由厂方制作的质量好耐用纸质版。

⑥送货清单，清单包括设备名称、型号、单价，总金额，送货公司与合同公司一致

六、技术性能验收：

（一）以采购参数为依据，以满足使用要求为原则，验收由设备使用科室人员负责，竞标参数是否符合采购参数要求以验收实际结果为准。

（二）验收前由设备科负责向验收小组提供采购技术参数、响应表及设备清单。

（三）设备清单必须与采购参数相符合，如有出入，以竞争性谈判文件参数为准。

(四) 验收必须以采购参数为基准, 对竞标技术响应表逐条进行验收, 对于技术响应表与采购技术参数不符的, 作如下处理:

- ▲1. 技术响应表与采购参数比较有漏项的, 以不实质响应采购要求论处。
- ▲2. 实际是负偏离的参数, 响应表成交明负偏离, 经评标仍然成交的, 说明不影响设备质量、使用与档次, 验收时以负偏离验收, 设备视为接受。如果对质量、使用与档次有影响的, 以不实质响应采购要求论处。
- ▲3. 实际是负偏离的参数, 在响应文件成交明是无偏离或正偏离, 以虚假应标论处。
- ▲4. 实际是无偏离参数, 响应表成交明是正偏离, 以虚假应标论处。
- ▲5. 实际是正偏离参数, 但验收时并没有达到响应表成交明的正偏离幅度, 以虚假应标论处。
- ▲6. 备用功能。是指设备主机具备相应的功能, 但需要增加相应的软件硬件配件才能实现, 除非需要在使用的期限内升级, 本次采购中不设“备用功能”参数, 需要这种功能时, 竞争性谈判文件必须有明确注明“备用功能”字样。验收时供应商必须携带相关部件进行验收, 以证明设备确实具备相关功能, 验收完成后相关部件供应商带回, 如果拒绝携带相关部件验收, 以虚假应标论处。
- ▲7. 对于竞争性谈判文件只要求具备的功能或性能, 但竞争性谈判文件没有详细标明硬件配置参数, 同时竞争性谈判文件也没有注明“备用功能”字样, 供应商必须无条件配齐相关软件硬件后, 予以接受, 凡出现“可配”等不明确意义字样, 处理原则是“可配可不配的必须配”, 不得以“必须增购相关软硬件才能具备”或者以此为“选配, 必须加钱另买”为由要求医院方额外开支才能达到相应功能项。如果供应商不愿意提供相关软硬件配置, 以虚假应标论处。
- ▲8. 对于以采购参数不同的参数概念, 应标时出现张冠李戴现象, 如以“速度”参数响应“长度”参数等, 按虚假应标论处。
- ▲9. 替代技术或同类技术, 指用另一种与竞标参数完全不一样的技术应标, 验收时必须提供技术白皮书, 说明与采购参数原理不同但目的与效果相同, 验收时实际使用效果与采购参数一样, 并得到使用科室验收专家的认可, 才能判定无偏离, 否则判定为负偏离, 如果达不到相应使用效果, 响应文件却以无偏离甚至以正偏离响应, 以虚假应标论处。
- ▲10. 对于以含义相同而名字不同的参数名称响应, 供应商必须提供白皮书等有效证明材料, 并得到医院有关专业人员的认可, 以无偏离论处, 否则判定为负偏离, 负偏离情况下, 如果响应文件标明为无偏离或正偏离响应, 以虚假应标论处。
- ▲11. 复合参数, 一个参数有多个技术指标, 必须全部响应。如果只响应其中一部份指标, 以负偏离论处, 如果响应文件标明为无偏离或正偏离, 以虚假应标论处。
- ▲12. 对于区间涵盖值参数, 如“频率范围为  $x-y$ ,”等, 其下界值更低, 上界值更高, 才能判定正偏离; 其中一端负偏离, 不管另一端实际情况如何, 均判定负偏离, 如果响应文件还标明正偏离, 以虚假应标论处。
- ▲13. 对于区间任意值参数, 如“ $a \leq \times \times \text{尺寸} \leq b$ ”, “ $\times \times \text{尺寸}$ ”在区间  $a-b$  内任意一个数值均为无偏离, 超出约定区间范围为负偏离, 此类参数没有正偏离, 如果为负偏离者, 如果响应文件仍标明为无偏离以虚假应标论处, 此类参数出现正偏离, 也以虚假应标论处。
- ▲14. 指定值参数: 不是大于值也不是小于值, 更不是区间值, 只有应标数据一致, 才能定为无偏离, 应标参数不一致, 为负偏离, 此参数没有正偏离。如果与应标参数不一致, 而响应为“无偏离”, 以虚假应标论处。
- ▲15. 按常识, 设备特殊的工作环境工作条件必须配置的软硬件才能发挥设备效用的, 即使采购技术参数表没有表明, 供应商也必须提供, 不能以采购参数没有要求而拒绝提供。(如: 除颤器有可能在远离电源的情况下使用, 必须配置电池, 即使竞争性谈判文件没有明确标明电池, 供应商也不能以此为由拒绝提供电池)。

(五) 试运行: 设备使用科室验收人员按设备说明书要求在供应商指导下, 常规负荷试运行两个工作日,

没有出现异常者，为合格。

七、对于《验收条件及标准》第六条《技术性能验收》第（四）点“验收必须以采购参数为基准，对竞标技术响应表逐条进行验收，对于技术响应表与采购技术参数不符的，作如下处理”第 3、4、5、8、9、10、11、12 款的情形，业主方在评标结束后公告前，有权对响应文件进行形式复核，如果发现属于负偏离，偏离说明仍写无偏离或正偏离，属于无偏离，偏离说明仍写正偏离，作为提供虚假文件并报政府采购监督管理部门处理。

八、设备符合下列情形的，不予接收。

1. 设备部件损伤，影响整机外观或性能，供应商又不愿意更换的不予接收。
2. 带▲号的参数，必须百分之百满足，验收发现是负偏离，不予接收。
3. 对于标准功能或者常规操作所必须的软硬件配置，设备安全必须的软硬件配置，国家相关标准规定配置，行业内认可的配置，如果不配置，即使采购参数没有标明详细配置，供应商必须无条件提供，如不提供，设备不予接收。
4. 验收时出现一项不实质性响应采购要求或一项验收条款规定的虚假应标情形者，设备不予接收。
5. 设备使用没有完成，使用人员还未能独立使用，供应商必须按合同要求提供培训，否则不予接收。
6. 带▲号的参数，验收中发现不实质响应采购要求，设备不予接收。

▲九、设备属于不予接收的情形，视为设备没有交接，供应商不得将设备放在医院任何场地，无条件搬走。

十、培训条款验收：按商务要求第 4 条执行。设备安装结束后，供应商必须培训使用科室的操作人员，直到熟悉掌握机器性能及操作。

十一、验收合格证签署：设备经供应商安装人员、设备科工程技术人员、档案室工作人员、使用科室验收人员认为合格并全部签署验收合格证后，验收合格证生效(验收合格证见本竞争性谈判文件附表五～七)。

十二、验收合格生效：验收合格日期以最后验收完成项目为准，设备验收时间计算在供货期内，按合同相关规定执行，由于供应商原因造成不按时完成验收造成逾期供货事实，由供应商承担相关合同责任。

十三、设备交接：验收合格后视为设备交接，在验收合格前设备属于供应商，所有运输、仓储、装卸、保管、搬运等其相关责任由供应商负责。

### 第三章 合同书及合同基本条款（格式）

## 合 同 书

需方（甲方）：百色市人民医院

合同编号：

供应商（乙方）：

签订地点：百色市人民医院

签订时间：202 年 月 日

根据《中华人民共和国合同法》规定，甲乙双方经协商，一致同意按下述条款和条件签署本合同书（以下简称合同）：

### 1、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1) 合同条款
- (2) 竞争性谈判文件、响应文件
- (3) 项目采购需求
- (4) 成交通知书
- (5) 甲、乙双方商定的补充协议

### 2、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。如合同条款有出入，以竞争性谈判文件、响应文件为准；如响应文件未响应竞争性谈判文件条款或有漏项的，以竞争性谈判文件有关条款为准；验收时由双方人员按招竞标有关技术条款及配置逐条进行验收。

### 3、货物采购和服务内容

本合同所涉及的乙方应提供的货物和服务内容详见“项目采购需求”中所列内容和“合同条款”。

### 4、合同金额

合同的总金额为（大写）：

### 5、付款方式

A 分标：交货验收合格正常使用满 3 个月付 90%，余下的 10%质保期满之日起 1 个月内付清；

B 分标：交货验收合格正常使用满 3 个月付 30%，满 6 个月付 30%，满一年再付 30%，余下的 10%质保期满之日起 1 个月内付清；

当甲方支付货款累计 $\geq$ 合同总金额的 60%时，乙方必须开具全额发票，甲方才可以支付合同规定款项。

发票上的设备名称与提供的设备的名称必须相符，不能以“×××××一批”等笼统名称，一个合同含有多台相同设备时，发票总额与台数、单价相符。一个合同含有多台不同设备时，按设备名称分开写。

### 6、交货时间和验收办法

本合同货物的交货时间和验收办法在竞争性谈判文件验收条款中有明确规定。签订合同之日起\_\_\_\_日内交货安装验收完毕。

#### 7、交货地点、数量及要求

- (1) 交货地点：百色市人民医院指定机房。
- (2) 共\_\_\_\_\_套（台）
- (3) 由乙方工程师到现场与甲方人员一起按相关规定验收，乙方代表及甲方相关验收人员签署合格证书后正常使用交付甲方。
- (4) 合格证书生效期规定：设备验收合格并相关资料移交甲方之日
- (5) 货物交接要求：安装验收合格后视为交货，在交货前的运输、仓储、装卸、搬运、保管等由供货方负责，并承担相关责任。

#### 8、质量标准：符合国家及行业有关标准，并符合采购有关质量要求。

#### 9、供应商对质量负责的条件及期限：

- (1) 所供产品必须符合国家质量检测标准，具有该产品的出厂标准或国家鉴定证书。进口产品须提供海关进货单（复印件备查）（竞标产品为进口产品时提供，国产不须提供）。
- (2) 所有货物应是全新、未用产品。合格率达到 100%。合格标准为连续测试 48 小时无故障。
- (3) 供需双方签署验收证书后，设备才视为接受，并开始计算保质期和保修期。
- (4) 保质期及保质内容：
  - 1) 保质期：\_\_\_\_\_。
  - 2) 保质内容：保质为整机（整台、整套），保质期内保证设备的合法性使用，国家强制检测由供应商负责，保质期内的质量责任由供应商承担；由于设备质量造成的安全事故由供应商承担；保质期内设备正常开机率达到 95%以上及出现严重故障（不能正常工作一个星期及以上）小于二次，否则做出接受退货处理的承诺。
- (5) 保修期及内容：
  - 1) 保修期：\_\_\_\_\_。
  - 2) 保修内容：范围涵盖，保修整机硬件及软件，包括外购的部件及配套设备，终身维修。保修期内出现故障，24 小时内需派出技术工程师到达现场处理故障，并承担一切费用，保修期外发生维修只收材料成本费；软件终身免费升级。
  - 3) 如果供应商提供保修期 > 至少 12 个月，合同按供应商提供的保修期执行。
- (6) 售后服务响应要求：应在 24 小时内作出应答 48 小时内并到达故障现场。在商务响应表中列出供应商或竞标产品生产厂家在广西设置售后服务办事机构办公地点、联系人、联系电话（如提供虚假材料，成交无效）。
- (7) 设备校准要求：在设备使用寿命期内，每年免费为所提供的设备进行校准 1 次，并出具校准质量检测报告。

**10、包装标准、包装物的供应与回收：**产品包装须适合长途运输及合理的多次搬动。产品的包装物，由供应商负责供应。可以多次使用的包装物，应按有关主管部门制订的包装物

回收办法执行。产品的包装费用，由供应商负担。

**11、随机的必备品、配件、工具、数量及供应办法：**按供应商响应文件承诺执行。

**12、合理损耗标准及计算方法：**按国家有关规定执行。

**13、货物所有权自交货验收合格之日起转移，但需方未履行支付价款义务的，货物属于供应商所有。**

**14、交（提）货方式、地点：**（1）交货方式：供应商送货。（2）交货地点：需方指定机房。

**15、运输方式及到达站（港）和费用负担：**（1）运输方式：火车或汽车。（2）费用负担：供应商负责。

**16、验收标准与方法：**

（1）数量不符不予验收。

（2）外包装破损和设备外观损坏，不予验收由供应商调换。

（3）双方相关人员在场方可进行验收。

（4）验收按竞争性谈判文件验收条款进行。

（5）验收结束后百色市人民医院设备科、使用科室、档案室均在验收合格书上签字同意时，验收合格书方生效，合格证书格式见竞争性谈判文件。

**17、成套设备的安装、调试与培训：**设备制造商授权的技术人员到现场免费进行安装调试设备，确保设备技术指标验收合格。

培训按合同条款第七条培训条款执行。

**18、售后服务：**按供应商竞争性谈判文件承诺的售后服务执行。

**19、本合同解除的条件（符合以下条件之一的，合同自动解除）：**

（1）逾期交货按合同条款第十一条执行。

（2）不可抗力事件按合同条款第十二条执行。

（3）设备按验收条款验收不合格的。

（4）未按合同条款第三条提供技术资料或技术资料不符合法律、法规、竞争性谈判文件有关要求的。

（5）本合同约定的其他解除合同的条件成立的。

（6）双方协商解除的。

**20、违约责任：**按合同条款第十一条及有关违约条款执行。

**21、合同争议的解决方式：**本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决；也可由当地工商行政管理部门调解；协商或调解不成的，按下列方式解决：按（2）款执行。

（1）提交合同履行地仲裁机构仲裁委员会仲裁；

（2）依法向人民法院起诉。

**22、本合同自双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章之日起生效。**

**23、其他约定事项：**

23.1 成交人对成交产品医疗器械经营许可经营范围有效性和注册证（如涉及医疗器械的）

真实性、有效性及其他所有竞标资料的真实有效性负全部责任，否则，甲方可视情况终止合同、暂停货款支付或收回所支付的货款，由此给甲方造成损失的由乙方负全部赔偿责任。

23.2 供货时乙方给甲方提供如下材料一式两份，要求为原件或原版的提供原件或原版，未要求的提供复印件，同时向医院提供所有资料 PDF 文档，否则不予验收：

① 经销商营业执照：经营范围必须与所经营的类别相符，并在有效期内。

② 经销商医疗器械经营企业许可证或属于二类的备案凭证：经营医疗器械级别、经营类别必须与设备注册证相符（如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供，1 类如有请提供）。

③ 必须具有：医疗器械注册证（含注册登记表）在有效期内、医疗器械生产企业许可证、医疗器械经营企业许可证或属于二类的备案凭证（如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供，1 类如有请提供）；生产厂给经销商的授权书（竞标产品为进口产品时，响应文件中必须提供；国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供）、合格证明等。

④ 计量仪器必须提供相关计量仪器检定合格证明材料。

⑤ 进口产品的提供进口进货单复印件（国产产品的不须提供）。

⑥ 技术资料如说明书、电路图及其它技术文件等，提供一式两份，一份留使用科室，一份存档案室，不能提供原版的，可提供一份原版，一份复印件，但原版必须存放档案室。

⑦ 软件光盘、系统光盘、视频光盘及其它电子版资料，设备安装调试结束后必须存放档案室。

23.3 若设备为全套进口（产地为国外），成交人代办进口设备相关手续（含免税证的费用），竞标报价以人民币结算（含办理进关手续的一切费用）。须提供相关进口资料。

23.4 合同履行中，如需修改或补充合同内容，由双方协商另签署书面修改或补充协议作为本合同不可分割的一部分。

24、本合同一式五份，甲乙双方各执一份，采购代理机构、同级政府采购监督管理部门及百色市公共资源交易监督管理部门各一份，自双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章之日起生效。

需方	供应商
需方（章）：百色市人民医院 住所：百色市右江区城乡路 8 号 法定代表人： 委托代理人： 电话：0776-2851300 传真：0776-2840980 统一社会信用代码：12451000499439142Y 开户银行：百色市农行江北支行 账号：20-606101040000337 邮政编码：533000	供应商（章）： 住所： 法定代表人： 委托代理人： 电话： 传真： 开户银行： 账号： 邮政编码：

## 合同条款

### 一 说 明

1.1 合同条款是指买方（以下简称甲方）和成交供应商（以下简称乙方）应共同遵守的基本原则,并做为双方签约的依据。对于合同的其他条款,双方应本着互谅互让的精神,在谈判中协商解决。

1.2 制订《合同条款》的依据是:《中华人民共和国合同法》。

### 二 货物条款

2.1 甲、乙双方应将竞争性谈判文件、响应文件及谈判小组确认的货物名称、规格型号、技术要求、质量标准、数量、交货日期和售后服务内容等作为本条款的基础。

### 三 技术资料

3.1 乙方应在交货时按竞争性谈判文件规定向甲方提供所采购货物、配套设备、配套设施、附属装置等有关技术文件资料。

3.2 乙方提供的货物应有符合国家标准以及本产品的出厂标准的质量检验证明。

3.3 供货时乙方给甲方提供如下材料一式两份,要求为原件或原版的提供原件或原版,未要求的提供复印件,同时向医院提供所有资料 PDF 文档:

① 经销商营业执照:经营范围必须与所经营的类别相符,。

②经销商医疗器械经营企业许可证或属于二类的备案凭证:经营医疗器械级别、经营类别必须与设备注册证相符(如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供,1 类如有请提供)。

③必须具有:在有效期内的医疗器械注册证(含注册登记表)、医疗器械生产企业许可证、医疗器械经营企业许可证或属于二类的备案凭证(如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供,1 类如有请提供);生产厂给经销商的授权书(竞标产品为进口产品时,响应文件中必须提供;国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供)、合格证明等。

④计量仪器必须提供相关计量仪器检定合格证明材料。

⑤属于特种设备的必须提供相关生产许可、出厂合格证明、出厂强制检验证明、安装后的现场安全检验证明

⑥进口产品的提供进口进货单复印件(国产产品的不须提供)。

⑦技术资料如说明书、电路图及其它技术文件等,提供一式两份,一份留使用科室,一份存档案室,不能提供原版的,可提供一份原版,一份复印件,但原版必须存放档案室。

⑧软件光盘、系统光盘、视频光盘及其它电子版资料,设备安装调试结束后必须存放档案室。

### 四 专利权

4.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时免受第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权的指控。任何第三方如果提出侵权指控，乙方须与第三方交涉并承担由此引起的一切法律责任和费用。

## 五 包装要求

5.1 除合同另有规定外，乙方提供的全部货物均应按标准保护措施进行包装，这类包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定现场。

5.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单和随配附件和工具。

## 六 质量保证

6.1 乙方应按竞争性谈判文件、响应文件的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。

6.2 所采购的货物国家有强制性标准的，竞标货物必须符合国家有强制性标准。

6.3 乙方提供货物的质量保证期按交货验收合格之日起计算。在保证期内货物本身发生的质量问题，乙方应在竞争性谈判文件规定的时间、方式给予处理，竞争性谈判文件没有规定但国家有明确规定的按国家规定执行。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1)更换：乙方须在 20 天内更换，并由乙方承担所发生的全部费用。

(2)贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3)退货处理：质保期内正常开机率达不到 95%或质保期内乙方设备出现二次严重故障（设备不能正常工作达一个星期及以上的），乙方应无条件接收甲方退货要求。乙方应退还甲方支付的货物款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

6.4 如在使用过程中发生质量问题，卖方应在接到买方故障通知后即时响应，7 天内解决问题。

6.5 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决。

6.6 在质保期满后，乙方应继续提供有偿优质服务，如设备出现故障乙方及时进行维修。

## 七 验收与使用培训

### ▲验收条件及标准：

（一）、设备验收合格后方可交付投入使用。

（二）、验收工作由设备科技术人员、设备使用科室负责人、档案室工作人员组成的小组（院方小组长为设备使用科室的验收人员）与供应商负责安装的技术人员严格按照百色市人民医院医疗验收安装验收合格证标明的内容及技术参数表逐条进行验收。

（三）、验收应符合国家相关法规及合同的技术要求，同时也应符合厂家或医疗器械厂家提供的技术资料中各项技术指标和参数要求，参数要求必须符合采购参数规定，不能以“标准配置”、“选购配置”为由与采购参数不符。

（四）、验收发现的问题，必须做好记录（文字或影像记录，文字记录必须医院与供应商双方验收人员签字）。

（五）、设备相关资料由医院档案室接收，并建立设备档案：

一）**开箱验收：**在设备科技人员、供应商人员、使用科室负责人在场的情况下，才允许开箱。

1、开箱前首先查看包装是否破损，如有破损，应拍照留存或双方签字的文字记录。

2、开箱后，检查设备部件有否损伤，如有损伤，拍照留存，并作无条件更换处理。

二）**资料接收：**以下资料在验收时由供应商提交档案室查验合格后接收存档：

1. 设备的合法性证明材料：

（1）提供设备的生产许可证明材料（适用于国产品牌）：

①具有医疗器械属性的设备：医疗器械生产企业许可证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

②具有特种设备属性的设备：特种设备生产许可复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

③具有计量仪器属性的设备：制造计量器具许可证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

（2）提供设备生产合格证明

①出厂合格证明：原件及 PDF 文档各 1 份

②特种设备检验合格证：原件及 PDF 文档各 1 份（指特种设备整机）

③特种设备所用材料合格证明：复印件及 PDF 文档各 1 份（指特种设备所用的配件）

（3）医疗器械市场监管合法证明材料

①医疗器械注册证（含注册登记表）（如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供，1 类如有请提供）复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

②进口产品（竞标产品为进口产品时提供，国产不须提供）：海关进货单复印件 1 份及 PDF 文档 1 份。

2. 经销商的合法性证明材料：

①营业执照复印件及 PDF 文档各 1 份，经营范围必须与所经营的类别相符，并在有效期内。

②医疗器械经营企业许可证或属于二类的备案凭证复印件 1 份及 PDF 文档 1 份，经营医疗器械级别及经营类别必须与设备的医疗器械注册证相符（如涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供，1 类如有请提供）。

③生产厂给经销商的授权书复印件 1 份及 PDF 文档 1 份（注：竞标时响应文件正本中请放置原件，竞标产品为进口产品时，响应文件中必须提供；国产产品的供货时必须提供或如有竞标时响应文件中提供）。

3. 设备随机资料：

①纸质《使用说明书》一式两份，一份留使用科室，一份存档案室，不能提供两份原

版的，可提供一份原版，一份复印件，但原版必须存放档案室，PDF 文档交设备科存储于管理系统。

- ②电路图、其它技术文件、软件光盘、系统光盘、视频光盘及其它电子版原件资料，设备安装调试结束后必须存放医院档案室。
- ③计量仪器必须提供相关计量仪器检定合格证明材料原件及 PDF 文档各 1 份。
- ④设备装箱单、配置清单。
- ⑤每台设备 1 份操作规定程序（操作规程）卡片，由厂方制作的质量好耐用纸质版。
- ⑥送货清单，清单包括设备名称、型号、单价，总金额，送货公司与合同公司一致

#### （六）、技术性能验收：

一）以采购参数为依据，以满足使用要求为原则，验收由设备使用科室人员负责，竞标参数是否符合采购参数要求以验收实际结果为准。

二）验收前由设备科负责向验收小组提供采购技术参数、响应表及设备清单。

三）设备清单必须与采购参数相符合，如有出入，以竞争性谈判文件参数为准。

四）验收必须以采购参数为基准，对竞标技术响应表逐条进行验收，对于技术响应表与采购技术参数不符的，作如下处理：

- ▲1. 技术响应表与采购参数比较有漏项的，以不实质响应采购要求论处。
- ▲2. 实际是负偏离的参数，响应表成交明负偏离，经评标仍然成交的，说明不影响设备质量、使用与档次，验收时以负偏离验收，设备视为接受。如果对质量、使用与档次有影响的，以不实质响应采购要求论处。
- ▲3. 实际是负偏离的参数，在响应文件成交明是无偏离或正偏离，以虚假应标论处。
- ▲4. 实际是无偏离参数，响应表成交明是正偏离，以虚假应标论处。
- ▲5. 实际是正偏离参数，但验收时并没有达到响应表成交明的正偏离幅度，以虚假应标论处。
- ▲6. 备用功能。是指设备主机具备相应的功能，但需要增加相应的软件硬件配件才能实现，除非需要在使用的期限内升级，本次竞标中不设“备用功能”参数，需要这种功能时，竞争性谈判文件必须有明确注明“备用功能”字样。验收时供应商必须携带相关部件进行验收，以证明设备确实具备相关功能，验收完成后相关部件供应商带回，如果拒绝携带相关部件验收，以虚假应标论处。
- ▲7. 对于竞争性谈判文件只要求具备的功能或性能，但竞争性谈判文件没有详细标明硬件配置参数，同时竞争性谈判文件也没有注明“备用功能”字样，供应商必须无

条件配齐相关软件硬件后, 予以接受, 凡出现“可配”等不明确意义字样, 处理原则是“可配可不配的必须配”, 不得以“必须增购相关软硬件才能具备”或者以此为“选配, 必须加钱另买”为由要求医院方额外开支才能达到相应功能项。如果供应商不愿意提供相关软硬件配置, 以虚假应标论处。

▲8. 对于以采购参数不同的参数概念, 应标时出现张冠李戴现象, 如以“速度”参数响应“长度”参数等, 按虚假应标论处。

▲9. 替代技术或同类技术, 指用另一种与采购参数完全不一样的技术应标, 验收时必须提供技术白皮书, 说明与采购参数原理不同但目的与效果相同, 验收时实际使用效果与采购参数一样, 并得到使用科室验收专家的认可, 才能判定无偏离, 否则判定为负偏离, 如果达不到相应使用效果, 响应文件却以无偏离甚至以正偏离响应, 以虚假应标论处。

▲10. 对于以含义相同而名字不同的参数名称响应, 供应商必须提供白皮书等有效证明材料, 并得到医院有关专业人员的认可, 以无偏离论处, 否则判定为负偏离, 负偏离情况下, 如果响应文件标明为无偏离或正偏离响应, 以虚假应标论处。

▲11. 复合参数, 一个参数有多个技术指标, 必须全部响应。如果只响应其中一部份指标, 以负偏离论处, 如果响应文件标明为无偏离或正偏离, 以虚假应标论处。

▲12. 对于区间涵盖值参数, 如“频率范围为  $x-y$ ,”等, 其下界值更低, 上界值更高, 才能判定正偏离; 其中一端负偏离, 不管另一端实际情况如何, 均判定负偏离, 如果响应文件还标明正偏离, 以虚假应标论处。

▲13 对于区间任意值参数, 如“ $a \leq \times \times \text{尺寸} \leq b$ ”, “ $\times \times \text{尺寸}$ ”在区间  $a-b$  内任意一个数值均为无偏离, 超出约定区间范围为负偏离, 此类参数没有正偏离, 如果为负偏离者, 如果响应文件仍标明为无偏离以虚假应标论处, 此类参数出现正偏离, 也以虚假应标论处。

▲14. 对于指定值参数: 不是大于值也不是小于值, 更不是区间值, 只有应标数据一致, 才能定为无偏离, 应标参数不一致, 为负偏离, 此参数没有正偏离。如果与应标参数不一致, 而响应为“无偏离”, 以虚假应标论处。

▲15. 按常识, 设备特殊的工作环境工作条件必须配置的软硬件才能发挥设备效用的, 即使采购技术参数表没有表明, 供应商也必须提供, 不能以采购参数没有要求而拒绝提供。(如: 除颤器有可能在远离电源的情况下使用, 必须配置电池, 即使竞争性谈判文件没有明确标明电池, 供应商也不能以此为由拒绝提供电池)。

**五）试运行：**设备使用科室验收人员按设备说明书要求在供应商指导下，常规负荷试运行两个工作日，没有出现异常者，为合格。

**（七）、**对于《验收条件及标准》第六条《技术性能验收》第（四）点“验收必须以采购参数为基准，对竞标技术响应表逐条进行验收，对于技术响应表与采购技术参数不符的，作如下处理”第 3、4、5、8、9、10、11、12 款的情形，业主方在评标结束后公告前，有权对响应文件进行形式复核，如果发现属于负偏离，偏离说明仍写无偏离或正偏离，属于无偏离，偏离说明仍写正偏离，作无效竞标论处。

**（八）、设备符合下列情形的，不予接收。**

1. 设备部件损伤，影响整机外观或性能，供应商又不愿意更换的不予接收。
2. 带▲号的参数，必须百分之百满足，验收发现是负偏离，不予接收。
3. 对于标准功能或者常规操作所必须的软硬件配置，设备安全必须的软硬件配置，国家相关标准规定配置，行业内认可的配置，如果不配置，即使采购参数没有标明详细配置，供应商必须无条件提供，如不提供，设备不予接收。
4. 验收时出现一项不实质性响应采购要求或一项验收条款规定的虚假应标情形者，设备不予接收。
5. 设备使用没有完成，使用人员还未能独立使用，供应商必须按合同要求提供培训，否则不予接收。
6. 带▲号的参数，验收中发现不实质响应采购要求，设备不予接收。

**▲（九）、**设备属于不予接收的情形，视为设备没有交接，供应商不得将设备放在医院任何场地，无条件搬走。

**（十）、培训条款验收：**按商务要求第 4 条执行。设备安装结束后，供应商必须培训使用科室的操作人员，直到熟悉掌握机器性能及操作。

**（十一）、验收合格证签署：**设备经供应商安装人员、设备科工程技术人员、档案室工作人员、使用科室验收人员认为合格并全部签署验收合格证后，验收合格证生效（验收合格证见本竞争性谈判文件附表五～七）。

**（十二）、验收合格生效：**验收合格日期以最后验收完成项目为准，设备验收时间计算在供货期内，按合同相关规定执行，由于供应商原因造成不按时完成验收造成逾期供货事实，由供应商承担相关合同责任。

**（十三）、设备交接：**验收合格后视为设备交接，在验收合格前设备属于供应商，所有运输、仓储、装卸、保管、搬运等相关责任由供应商负责。

**培训条款:**

由生产厂家为用户提供使用技术培训, 使用培训为验收要件之一, 没有经过培训, 视为没能完成验收。

由生产厂家为用户提供使用技术培训, 使用培训为验收要件之一, 没有经过培训, 视为没能完成验收。

**1、培训对象:** 使用科室的设备使用人员及维修人员。**2、培训形式:**

①**现场使用培训:** 安装调试结束后, 供应商培训工程师对机器正确使用方法进行示范操作, 保证教会使用人员能正确使用设备

②**集中授课:** 厂方培训工程使用专门讲义进行授课, 并进行考核考试。

③**外出学习:** 供应商负责提供设备使用人员到国内知名医院进行相关技术培训, 并取得相应合格证书。

**3、相关规定:**

①属于下列情形, 必须以集中授课的方式进行培训+现场培训:

- a. 单价 $\leq 50$  万元 $< 100$  万元的设备
- b. 操作相对复杂的设备。
- c. 临床要求操作精度比较高的设备。
- d. 侵入性操作设备。
- e. 设备科认为必须用集中授课方式+现场培训的方式的其它情况。

②属于以下情形, 必须以现场培训+集中授课+外出学习方式进行培训:

- a. 单价 $\geq 100$  万元的设备。
- b. 操作要求极高的设备。
- c. 诊断及治疗要求具备相应知识及经验的设备。
- d. 由于开展新技术的设备。
- e. 设备科认为必须采用现场培训+集中授课+外出学习方式进行培训的其它情形。

③属于下列情形, 可只采取现场培训方式进行培训

- a. 简单的仪器, 如一类呼吸机。
- b. 医院常用的仪器, 相关使用人员比较熟悉其操作。
- c. 与诊断及治疗效果影响不大的设备。
- d. 相关专家认为只需要简单培训就可以掌握其操作的设备。

④外出培训人员, 使用科室操作人员 (医生或/护士)、维修人员。

- a. 单价 100 万以上设备, 使用人员外出培训 2 人, 到国内知名医院, 要求能熟练掌握。
- b. 维修人员 1 人, 到厂方指定培训基地, 要求保修期结束后能独立对简单故障进行维修。

⑤现场培训及集中授课培训规定培训内容:

- a. 设备的结构及功能特点。
- b. 设备的操作规定程序。
- c. 设备的正确使用方法。
- d. 设备的日常维护方法。
- e. 设备的使用安全注意事项。
- f. 设备的简单故障处理及报修程序。
- g. 厂方认为其它必须传授的内容。

**4、培训的确认:** 培训结束, 必须提供相关资料交设备科确认:

- a. 现场培训只要求填写相关登记表。
- b. 集中授课必须有使用科室相关培训人员签到表、讲义（课件）、考核成绩资料。
- c. 外出学习必须向设备科提供相关培训合格证明。

## 八 货物发运及运输

- 8.1 乙方负责将货物安全运送到甲方指定机房，不另收任何费用。
- 8.2 货物在交货前发生的不可预见的风险均由乙方负责。
- 8.3 货物在发运手续办理完毕后 48 小时内或货到甲方前 48 小时通知甲方，以准备接货。

## 九 交付使用期及交货方式

- 9.1 交付使用期：按供应商响应文件承诺的期限。
- 9.2 交货方式：现场交货。
- 9.3 交货地点：按《项目采购需求》规定地点。

## 十 付款

- 10.1 本合同以人民币付款。付款方式（由甲方支付）：按合同书执行。

## 十一 违约责任

- 11.1 逾期交货或无正当理由拒收的，违约方每天按合同额的 1% 支付违约金。
- 11.2 逾期超过 10 天仍不能交货的，甲方可解除双方的供货合同，造成甲方损失的，由乙方负责赔偿。
- 11.3 其它未尽事宜，双方签订合同时按合同法议定。

## 十二 不可抗力事件处理

- 12.1 在合同有效期限内，甲乙双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关权威机关证明以后，经双方协商允许延期履行、部分履行、或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

## 十三 合同纠纷解决

- 13.1 双方在履行合同中所发生的一切纠纷，应通过协商解决。如协商不成，按合同事先约定的条款，向合同履行地向法院起诉。

## 十四 合同生效及其它

- 14.1 合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章之日起生效。合同执行期内，甲乙双方均不得随意变更或解除合同。
- 14.2 合同履行中，如需修改或补充合同内容，由双方协商另签署书面修改或补充协议作为主合同不可分割的一部分。

## 第四章 评定成交的标准

## 评定成交的标准

### 一、评标原则

（一）谈判小组构成：本项目的谈判小组会分别由依法组成的评审专家、采购人代表等三人以上单数组成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

（二）评标依据：谈判小组将以竞争性谈判文件和响应文件为评定依据进行评审。

（三）评标方法：最低评标价法。

### 二、评标方法

（一）谈判小组将以竞争性谈判文件、响应文件为评定依据，在符合采购需求、质量和服务等实质性要求的前提下，以提出最低竞标报价的供应商作成交候选供应商。

（二）在全部满足采购需求、质量和服务等实质性要求的前提下，当出现政策功能折扣时，依据以下统一的价格折扣要素对政策功能给予价格值折扣，以获得最低评标价的供应商作为成交候选供应商。

#### 政策功能折扣：

1、按照《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）之规定，监狱企业视同小型、微型企业。

按照《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，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。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、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。{ 依据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181 号）及桂财采【2012】3 号文 } 供应商的竞标产品属于小型和微型企业产品的，价格给予 6% 的扣除。**扣除后的价格为评标价，即评标价=竞标报价×（1-6%）；**

3、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第六条规定：“鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合协议中约定，小型、微型企业产品的协议合同金额占到联合体协议合同总金额 30% 以上的，可给予联合体 2% 的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受本办法第四条、第五条规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。”，用扣除后的价格参与以下的评审。**扣除后的价格为评标价，即评标价=竞标报价×（1-2%）；**

#### 3、除上述情况外，评标价=竞标报价。

### 三、成交候选供应商推荐原则

（一）谈判小组应当从质量和服务均能满足谈判文件实质性响应要求的供应商中，按照评标价由低到高的顺序提出 3 名及以上成交候选人（评标价相同时，按最后报价由低到高排列，评标价/最后报价也相同时，依次按节能环保产品优先、技术指标高优先、质量保证期长优先、交货期短优先、故障响应时间短优先的顺序排列，仍出现排序相同时，由谈判小组投票确定排序，并按得票由高到低的原则推荐成交候选

供应商)，并编写评审报告。采购单位应当确定谈判小组推荐排名第一的成交候选人为成交人。排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同，或者竞争性谈判文件规定应当提交履约保证金而在规定的期限内未能提交的，采购单位可以确定排名第二的成交候选人为成交人。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的，采购单位可以确定排名第三的成交候选人为成交人，其余以此类推。

（二）谈判小组认为，某供应商的有效最后报价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响商品质量和不能诚信履约的，应要求其在规定的期限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关证明材料，否则，谈判小组可以取消该供应商的成交候选资格，按顺序由排在后面的成交候选人递补，以此类推。

## 第五章 竞标函和竞标保证金交纳凭证（格式）

（供应商应将竞标函及竞标保证金交纳凭证复印件装订成册，一式两份，一并装入竞标函文件袋中）

## 一、竞 标 函

致：云之龙招标集团有限公司

根据贵方（项目名称）竞争性谈判文件（项目编号），正式授权下述签字人（姓名和职务）代表供应商（竞标单位名称），提交下述文件：

一、竞标函和竞标保证金交纳凭证（一式两份，装订成册）

二、响应文件(按竞争性谈判文件第六章要求的格式及顺序自行填写提交，正本一套，副本六套，共七套)：

(1)竞标函；

(2)竞标保证金交纳凭证；

(3)竞标报价表；

(4)技术规格偏离表；

(5)售后服务承诺书；

(6)货物合格证明文件；

(7)供应商资格证明文件；

(8)联合体协议书；（如有）

(9)供应商认为有必要提供的其他有关材料（属于小型、微型企业的，竞标时请提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料原件，如有，请提供）。

三、据此函，签字人兹宣布同意如下：

1、按竞争性谈判文件货物需求一览表和竞标报价表：

分标竞标总报价（大写）元人民币(¥)，交货期：。

2、我方已详细审阅竞争性谈判文件，同意在供应商须知规定的截标日期起遵循本竞争性谈判文件，在供应商须知第 14 条规定的竞标有效期满之前均具有约束力，并按时到场参加谈判。

3、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

(1)具有独立承担民事责任的能力；

(2)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(3)具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(5)参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

4、我方根据竞争性谈判文件的规定，承担完成合同的责任和义务。

5、我方已详细审核竞争性谈判文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部谈判文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

6、我方声明在竞标有效期内撤回竞标或者有其他违约行为，我方同意被没收全部竞标保证金。

7、同意向贵方提供贵方可能要求的与本竞标有关的任何数据或资料。

8、我方完全理解贵方不一定要接受最低价的供应商为成交供应商。

9、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。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；涉嫌犯罪的，移送司法机关处理：

- （1）提供虚假材料谋取**成交**、成交的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （3）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （4）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （5）在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （6）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

四、与本竞标有关的正式通讯地址为：

地址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

电话、电报、传真或电传：\_\_\_\_\_

开户名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人签名：\_\_\_\_\_

供应商（公章）：\_\_\_\_\_

竞标日期：\_\_\_\_\_

注：此函由多页构成的，应逐页加盖供应商法人公章并由法定代表人（或委托代理人）签字。

## 二、竞标保证金交纳凭证

（银行转账底单复印件）

## 第六章 响应文件（格式）

[响应文件正、副本（正本一份、副本六份）分别按以下顺序装订成册，在每个文本封面上标明“正本”或“副本”]

## 封面格式

\_\_\_\_\_本

×××××（供应商名称）

# 响 应 文 件

项目名称：×××××采购

项目编号：×××××××

分标：

供应商：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

（至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_时\_\_\_\_分以前不得开封）

## 目 录

### 供应商简介

一、竞标函.....

二、竞标保证金交纳凭证.....

三、竞标报价表.....

四、技术规格偏离表.....

五、售后服务承诺书 .....

六、货物合格证明文件.....

七、供应商资格证明文件.....

八、联合体协议书（如有）.....

九、供应商认为有必要提供的其他有关材料（属于小型、微型企业的，竞标时请提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料原件，如有，请提供）. ....

## 一、竞 标 函

致：云之龙招标集团有限公司

根据贵方 (项目名称) 竞争性谈判文件 (项目编号)，正式授权下述签字人

(姓名和职务) 代表供应商 (竞标单位名称)，提交下述文件：

一、竞标函和竞标保证金交纳凭证 (一式两份，装订成册)

二、响应文件 (按竞争性谈判文件第六章要求的格式及顺序自行填写提交，正本一套，副本六套，共七套)：

(1) 竞标函；

(2) 竞标保证金交纳凭证；

(3) 竞标报价表；

(4) 技术规格偏离表；

(5) 售后服务承诺书；

(6) 货物合格证明文件；

(7) 供应商资格证明文件；

(8) 联合体协议书；(如有)

(9) 供应商认为有必要提供的其他有关材料 (属于小型、微型企业的，竞标时请提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料原件，如有，请提供)。

三、据此函，签字人兹宣布同意如下：

1、按竞争性谈判文件货物需求一览表和竞标报价表：

分标竞标总报价 (大写) 元人民币 (¥ )，交货期：。

2、我方已详细审阅竞争性谈判文件，同意在供应商须知规定的截标日期起遵循本竞争性谈判文件，在供应商须知第 14 条规定的竞标有效期满之前均具有约束力，并按时到场参加谈判。

3、我方承诺已经具备《中华人民共和国政府采购法》中规定的参加政府采购活动的供应商应当具备的条件：

(1) 具有独立承担民事责任的能力；

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(5) 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

4、我方根据竞争性谈判文件的规定，承担完成合同的责任和义务。

5、我方已详细审核竞争性谈判文件，包括修改文件 (如有的话) 和有关附件，将自行承担因对全部谈判文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

6、我方声明在竞标有效期内撤回竞标或者有其他违约行为，我方同意被没收全部竞标保证金。

7、同意向贵方提供贵方可能要求的与本竞标有关的任何数据或资料。

8、我方完全理解贵方不一定要接受最低价的供应商为成交供应商。

9、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。

10、我方将严格遵守《中华人民共和国政府采购法》第七十七条规定，供应商有下列情形之一的，处以采购金额 5%以上 10%以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；涉嫌犯罪的，移送司法机关处理：

- (1) 提供虚假材料谋取**成交**、成交的；
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- (3) 与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (4) 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- (5) 在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- (6) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

四、与本竞标有关的正式通讯地址为：

地址：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

电话、电报、传真或电传：\_\_\_\_\_

开户名称：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人签名：\_\_\_\_\_

供应商（公章）：\_\_\_\_\_

竞标日期：\_\_\_\_\_

注：此函由多页构成的，应逐页加盖供应商法人公章并由法定代表人（或委托代理人）签字。

## 二、竞标保证金交纳凭证

（银行转账底单复印件）

## 三、竞标报价表

\_\_\_\_分标

项 号	货物名称	数量 ①	品牌型号、生 产厂家及国别	技术参数及性能、配置			单价 (元) ②	单项合价 (元) ③=①×②	备注
				技术参数 及性能	标准 配置 部件	附加 部件			
1									
...									
N									

\_\_\_\_分标总报价 (人民币大写): \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元)

交货期:

交货地点:

竞标报价指货物、随配附件、备品备件、工具、现场安装调试的各种费用、委托培训费和售后服务、税金及其他所有成本费用的总和。

供应商(公章) \_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人签字\_\_\_\_\_

日期\_\_\_\_\_

竞标说明:

- 1、供应商所竞每一个标都必须加盖公章并签字, 无签字、盖公章的标竞标无效。
- 2、凡在“技术参数及性能(配置)要求”中表述为“标配”或“标准配置”的货物, 供应商应在竞标报价表中将其标配参数详细列明, 否则该竞标无效。
- 3、若此表由多页构成的, 应逐页加盖供应商法人公章并由法定代表人(或委托代理人)签字。

## 四、技术规格偏离表

本表仅适用于竞争性谈判文件“货物需求表”中货物技术参数不明确或有误以及供应商选用其他品牌、型号替代等情形时，供应商须按所竞标产品的实际品牌型号及其技术参数性能（配置），逐条对应谈判文件“货物需求表”中的要求认真填写本表（如低于谈判文件要求时写负偏离，如与谈判文件要求完全一致时写无偏离，如高于谈判文件要求时写正偏离，但在正偏离情况下均应提供足以证明的技术支持资料，谈判小组认可的技术支持资料以制造商公开发布的印刷资料或检测机构出具的检测报告为准，若制造商公开发布的印刷资料与检测机构出具的检测报告不一致，以检测机构出具的检测报告为准）。

\_\_\_\_分标

标号	项号	货物名称或 技术条款	发标要求	竞标规格	偏离说明

供应商(公章) \_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人签字\_\_\_\_\_

日期\_\_\_\_\_

说明：此表由多页构成的，应逐页加盖供应商法人公章并由法定代表人（或委托代理人）签字。

## 五、售后服务承诺书

（由供应商就所**竞分**标的《货物需求一览表》售后服务及要求自行填写）

供应商(公章) \_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人签字\_\_\_\_\_

日期\_\_\_\_\_

注：此承诺书由多页构成的，应逐页加盖供应商法人公章并由法定代表人（或委托代理人）签字。

## 六、货物合格证明文件

(按照第一章“供应商须知”第 13 条要求提供)

## 七、资格证明文件

(按照第一章“供应商须知”第 12 条要求提供)

## 法定代表人身份证明书

竞 标 人：\_\_\_\_\_

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：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人有效的身份证正反面复印件，并加盖公章。

供应商：（盖单位公章）\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

注明：如法定代表人亲自参加的，须提供法定代表人身份证明书、法人代表身份证。

## 法人授权委托书

致：\_\_\_\_\_（采购代理机构）：

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，现授权委托本单位在职职工 \_\_\_\_\_（姓名）以我方的名义参加\_\_\_\_\_项目的竞标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的提交响应文件、谈判、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签字事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

附：法定代表人身份证明书、法定代表人有效的身份证正反面复印件及被授权人有效的身份证正反面复印件，并加盖公章。

被授权人签字：\_\_\_\_\_

法定代表人签字：\_\_\_\_\_

所在部门职务：\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_

被授权人身份证号码：\_\_\_\_\_

供应商公章：

年 月 日

## 供应商参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

格式自拟且必须承诺以下内容：

\_\_\_\_\_（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址\_\_\_\_\_。

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的\_\_\_\_\_项目的竞标，为便于贵方公正、择优地确定成交供应商及其竞标产品和服务，我方就本次竞标有关事项郑重声明如下：

1. 我方向贵方提交的所有响应文件、资料都是准确的和真实的。

2. 我方不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

3. 我方此次向贵方提供的产品名称为：\_\_\_\_\_；规格型号：\_\_\_\_\_；该型号产品我方有现货可供，并已于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月生产完工或向（原厂商名称）购进 [或需在成交后向\_\_\_\_\_订购]。

4. 我方诚意提请贵方关注：近期有关该型号产品的生产、供货、售后服务以及性能等方面的重大决策和事项有：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5. 以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

6. 根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十条要求对政府采购合同进行公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。我方就对本次响应文件进行注明如下：（两项内容中必须选择一项）

☐ 我方本次响应文件内容中未涉及商业秘密；

☐ 我方本次响应文件涉及商业秘密的内容有：\_\_\_\_\_；

7. 我方在此声明，我方及由本人担任法定代表人的其他机构在参加本项目的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，符合《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购实施条例》规定的供应商条件，我方对此声明负全部法律责任。

供应商盖公章：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 项目实施人员一览表

\_\_\_\_分标

姓名	职务	专业技术资格	证书编号	参加本单位工作时间	工作经历	备注

注：在填写时，如本表格不适合竞标单位的实际情况，可根据本表格式自行制表填写。

供应商盖公章：\_\_\_\_\_

法定代表人或委托代理人签字：\_\_\_\_\_

日期\_\_\_\_\_

说明：若此表由多页构成的，应逐页加盖供应商公章并由法定代表人（或委托代理人）签字。

## 供应商直接控股、管理关系信息表

### 供应商直接控股股东信息表

序号	直接控股股东名称	出资比例%	身份证号码或统一社会信用代码	备注
1				
2				
3				
.....				

注：

1. 直接控股股东：是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股份总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。

2. 本表所指的控股关系仅限于直接控股关系，不包括间接的控股关系。公司实际控制人与公司之间的关系不属于本表所指的直接控股关系。

法定代表人或被授权人签字：\_\_\_\_\_

供应商公章：\_\_\_\_\_

年    月    日

供应商直接管理关系信息表

序号	直接管理关系单位名称	统一社会信用代码	备注
1			
2			
3			
.....			

注：

1. 管理关系：是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系，如一些上下级关系的事业单位和团体组织。
2. 本表所指的管理关系仅限于直接管理关系，不包括间接的管理关系。

法定代表人或被授权人签字：\_\_\_\_\_

供应商公章：\_\_\_\_\_

年 月 日

## 八、联合体协议书

甲方：

乙方：

（如果有的话，可按甲、乙、丙、丁…序列增加）

各方经协商，就响应 \_\_\_\_\_ 组织实施的编号为 \_\_\_\_\_ 号的采购活动联合进行竞标之事宜，达成如下协议：

一、各方一致决定，以 \_\_\_\_\_ 为主办人进行竞标，并按照竞争性谈判文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次采购过程中，主办人的法定代表人或授权代理人根据竞争性谈判文件规定及竞标内容而对采购人所作的任何合法承诺，包括书面澄清及响应等均对联合体各方产生约束力。如果成交并签订合同，则联合体各方将共同履行对采购人所负有的全部义务并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合体其余各方保证对主办人为响应本次采购而提供的产品和服务提供全部质量保证及售后服务支持。

四、本次联合竞标中，甲方承担的工作和义务为：

乙方承担的工作和义务为：

五、有关本次联合竞标的其他事宜：

六、本协议提交采购单位后，联合体各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或撤销。

七、本协议一式四份，签约各方各持一份，交政府采购管理部门及采购单位各一份。

甲方单位： \_\_\_\_\_ （公章）

法定代表人：（签章）

乙方单位： \_\_\_\_\_ （公章）

法定代表人：（签章）

日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

日期： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 联合体竞标授权委托书

本授权委托书声明：根据 \_\_\_\_\_与\_\_\_\_\_签订的《联合体竞标协议书》的内容，主办人\_\_\_\_\_的法定代表人\_\_\_\_\_现授权为联合竞标代理人，代理人在提交响应文件、谈判、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务， 联合体各方均予以认可并遵守。

特此委托。

授权人（签字）：

日期：      年    月    日

被授权人（签字）：

日期：      年    月    日

九、供应商认为有必要提供的其他有关材料（属于小型、微型企业的，竞标时请提供工商注册地的工业和信息化部门出具的相关证明材料原件，如有，请提供）

（由供应商根据自己实际情况如实提供）

附表一：

### 采购代理服务收费标准（费率）

服务类型 (万元)	成交金额	货物采购	服务采购	工程采购
100 以下		1.5%	1.5%	1.0%
100—500		1.1%	0.8%	0.7%
500—1000		0.8%	0.45%	0.55%
1000—5000		0.5%	0.25%	0.35%
5000—10000		0.25%	0.1%	0.2%
10000——100000		0.05%	0.05%	0.05%
1000000 以上		0.01%	0.01%	0.01%

注：

1、采购代理服务收费按差额定率累进法计算。例如：某货物采购代理业务成交金额为 600 万元，计算采购代理服务费用如下：

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

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

$$(600 - 500) \text{ 万元} \times 0.8\% = 0.8 \text{ 万元}$$

$$\text{合计收费} = 1.5 + 4.4 + 0.8 = 6.7 \text{ (万元)}$$

附表二：

残疾人福利性单位声明函

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：

附表三：

## 政府采购项目履约保证金退付意见书

供 应 商 申 请	项目编号：
	项目名称：
	<p>该项目已于_____年____月____日验收并交付使用。根据合同规定，该项目的履约保证金期限于_____年____月____日已满，请将履约保证金_____（大写）¥_____（小写）退付到达以下账户。</p> <p style="margin-left: 40px;">单位名称：</p> <p style="margin-left: 40px;">开户银行：</p> <p style="margin-left: 40px;">账    号：</p> <p>联系人及电话：</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">供应商签章：</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">年    月    日</p>
采 购 单 位 意 见	<p>退付意见：是否同意退付履约保证金及退付金额：</p> <p style="margin-top: 20px;">联系人及电话：</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">采购单位签章</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">年    月    日</p>
百 色 市 公 共 资 源 交 易 中 心 监 督 部 门 意 见	<p>此表于_____年____月____日收到。</p> <p>会计审核：</p> <p>财务负责人审核：</p> <p>单位负责人签字：</p> <p>出纳办理转账日期：</p>

注：供应商凭经采购单位审批的退付意见书到百色市公共资源交易中心办理履约保证金退付事宜。

附表四：

## 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暂行办法》（财库〔2011〕181 号）的规定，本公司为\_\_\_\_\_（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

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

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

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日 期：

附表五

## 百色市人民医院

## 安装验收合格证 (一式三份)

经销商							
设备名称					台 (套) 数		
制造商							
品牌		型号		设备基本信息		见验收附件	
单价 (万元)				保修期限 (从验收合格之日起算)			个月
此栏由档案室负责填写	国家规定强制标准的提供检测证明					档案室	
	营业执照			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>	负责人签字:	
	生产厂给经销商的授权书 (如有)			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>		
	医疗器械注册证 (含医疗器械注册登记表) (涉及 2 类、3 类医疗器械时必须提供, 1 类如有请提供)			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>		
	医疗器械生产企业许可证 (国产)			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>		
	医疗器械经营企业许可证或属于二类的备案凭证 (2 类、3 类医疗器械必须提供, 1 类如有请提供)			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>		
	合格证 (国产)			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>		
	设备装箱单或配置清单			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>		
	设备送货单			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>	日期:	
	技术参数响应表			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>	202 年 月 日	
	其它相关文件			PDF <input type="checkbox"/>	复印件 <input type="checkbox"/>		
	进口产品的提供海关进货单复印件 (如有)						
	进口产品的提供检验检疫证明 (如有)						
	技术资料: 说明书、电路图及其它技术文件 2 套			件			
	此栏由设备科工程师填写	包装有无破损:		<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 无		验收工
部件有无损伤:		<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 无		程 师		
设备运转状况:		<input type="checkbox"/> 正常	<input type="checkbox"/> 不正常		202 年 月 日		
此栏由使用科室按技术参数验收	机器型号是否与合同采购型号相符 (请核对型号):			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	《响应表》与《项目采购需求》比较, 有否漏项:			<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无			
	硬件配置是否条符合参数要求:			<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合			
	竞争性谈判文件规定功能 (软件) 配置是否符合参数要求:			<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合			
	供应商提供的技术培训情况:		<input type="checkbox"/> 已完成培训		<input type="checkbox"/> 未完成培训		
	使用科室验收人:		日期:		202 年 月 日		
供应商安装人员:			日 期:		202 年 月 日		
验收结论: <input type="checkbox"/> 合格  <input type="checkbox"/> 不合格 使用科室负责人签字认可:			验收合格证生效日期: 202 年 月 日 设备科科长签字盖章认可				
日期: 202 年 月 日			日期: 202 年 月 日				

附表六

使用培训登记表

培训课程:		的正确使用	
规定培训内容:	1、设备的结构及功能特点;		
	2、设备的操作规定程序;		
	3、设备的正确使用方法;		
	4、设备的日常维护方法;		
	5、设备的使用安全注意事项;		
	6、设备的简单故障处理及报修程序		
其它培训内容:		无	总学时: 4 学时
培训日期:		年 月 日	至 年 月 日
培训方式: 请在□打√	<input type="checkbox"/> 现场培训 <input type="checkbox"/> 到外地参加学习班 <input type="checkbox"/> 在本院相关科室跟班学习 <input type="checkbox"/> 到外地医院跟班学习 <input type="checkbox"/> 在本院举办学习班		
授课教师:			
受训人员:			
考核成绩	合格人员		
	不合格人员		
联系电话 (必填):	经销商		
	电话:	手机:	
	维修点		
	电话:	手机:	
设备科意见:	1. 考核合格人员允许操作该设备 2. 考核不合格人员必须继续培训考核合格后方可操作该设备 设备科长(签章): 日期: 年 月 日		

附表七 验收附件：设备基本信息表（含主设备及配套设备）

使用科室	设备名称	品牌	型号	机身号码	出厂日期	注册证号（如有）
					年 月 日	_____食药监械（_____）字 _____第_____号
						_____食药监械（_____）字 _____第_____号
						_____食药监械（_____）字 _____第_____号
						_____食药监械（_____）字 _____第_____号
						_____食药监械（_____）字 _____第_____号
						_____食药监械（_____）字 _____第_____号
						_____食药监械（_____）字 _____第_____号
						_____食药监械（_____）字 _____第_____号
						_____食药监械（_____）字 _____第_____号