

## 海南省政府采购项目需求表

采购人名称：琼海市人民医院

2020年8月25日

采购项目名称	采购高端CT球管及零配件等	预算金额 (万元)	414
代理机构	中科高盛咨询集团有限公司	采购方式	公开招标
项目概况	详见附件一		
采购需求包括下列内容			
(一) 是否属于政府采购政策扶持范围； (二) 采购数量、采购标的的功能标准、性能标准、材质标准、安全标准、服务标准以及是否有法律法规规定的强制性标准； (三) 拟采用的采购方式、评审方法和评审标准； (四) 拟确定的供应商参加采购活动的资格条件； (五) 政府采购项目的实质性要求，履约时间和方式、验收方法和标准及其他合同实质性条款； (六) 其他事项。			
(请按采购需求内容逐条明确相关事项，可另附材料)			
政府采购政策扶持范围：	进口产品 <input type="checkbox"/>	详见说明3	
	节能环保产品 <input checked="" type="checkbox"/>	详见说明4	
	中小微企业 <input checked="" type="checkbox"/>	详见说明5	
	特殊性质企业 <input checked="" type="checkbox"/>	详见说明5	
采购数量：(仅限货物)	详见附件三		
功能、性能标准(采购需求)：	附件三		
材质标准：	详见附件三		
安全标准：	符合国家、地方和行业的相关政策、法规		
服务标准：	详见附件三		
是否有法律法规规定的强制性标准：	无		
评审方法：	综合评分法		
评审标准：	详见附件四		
供应商资质条件：	详见附件二		
项目的实质性要求：	按本招标文件要求实施。		
履约时间和方式：	详见附件三		
验收方法和标准：	详见附件三		
合同的实质性条款：	采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。详见附件五		
其他事项	详见附件六		

说明：

1. 采购人应按照采购需求内容逐条明确相关事项；需求内容复杂或有其他需要说明的情况，另附说明材料。

2. 采购人通过“中国海南政府采购网”—“采购需求公示”专栏上传“海南省政府采购项目需求表”和相关说明材料，也可直接上传采购文件，上传的采购文件应包含上述采购需求内容。

3. 财政部门审核同意购买进口产品的，应在采购文件中明确规定可以采购进口产品，如因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与的，采购人及其委托的代理机构不得对其加以限制，应当按照公平竞争原则实施采购。

4. 属于节能环保产品政府采购清单范围的，采购需求和采购文件中应明确节能要求、优惠幅度以及评审标准和方法。

5. 对于专门面向中小微企业、残疾人福利性单位和监狱企业的项目，采购人应在采购需求和采购文件中载明。对于非专门面向中小微企业、残疾人福利性单位和监狱企业的项目，采购人应按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库〔2011〕81号)等相关规定，在采购需求和采购文件中明确对中小微企业、残疾人福利性单位和监狱企业的评审优惠条件。

## 附件一、项目概况

1、项目编号：ZKGSF(ZB)-20203834

2、采购项目的名称、数量、简要规格描述或项目基本概况介绍：

2.1 项目名称：采购高端 CT 球管及零配件等

2.2 预算金额：本项目预算金额为 414.00 万元

2.3 最高限价：本项目最高限价为 414.00 万元

2.4 用途：琼海市人民医院工作需要

2.5 采购需求：数量、简要技术要求详见第四章《采购需求》

2.6 合同履行期限：合同签订生效之日起 30 天内

2.7 本项目（是/否）接受联合体投标：否。

## 附件二、供应商资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3.本项目的特定资格要求：

3.1、如投标人不是所投产品生产厂家的，属于三类医疗器械的须具有医疗器械经营许可证，属于二类医疗器械的须具有医疗器械经营备案凭证；

3.2、所投产品属于二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证、医疗器械生产许可证（若所投产品为进口产品，则无需提供医疗器械生产许可证）；属于一类医疗器械产品的须具有产品备案登记凭证、生产企业备案登记凭证（若所投产品为进口产品，则无需提供生产企业备案登记凭证）。

（3.1 和 3.2 要求，供应商根据实际情况提供相关复印件加盖公章）

### 其他补充事宜

1、对申请人的资格要求中“1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；”应具备以下条件：

1.1、具有独立承担民事责任的能力。投标人是企业（包括合伙企业）的，提供在工商部门注册的有效的“企业法人营业执照”或“营业执照”；投标人是事业单位的，提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，提供执业许可证等证明文件；投标人是个体工商户的，提供有效的“个体工商户营业执照”；投标人是自然人的，提供有效的自然人身份证明。要求提供的资料须是复印件加盖公章；

1.2、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。提供 2020 年 1 月 1 日至今任意一个月或任意一个季度依法缴纳税收、依法缴纳社会保障资金的证明材料，投标人是零报税的，应提供由税务部门盖章的纳税申报表。提供的资料须加盖公章。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的投标人，提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金；

1.3、财务状况报告{提供 2020 年 1 月 1 日至今任意一个月或一个季度的财务报表复印件：至少应当包括资产负债表和利润表，新成立公司根据实际情况提供财务报表复印件（加盖公章）}；

1.4、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函）；

1.5、提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函；

2、根据财库〔2016〕125 号文的规定，列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，拒绝其参与政府采购活动。

### 附件三、采购需求

#### 一、产品需求一览表

序号	采购品目名称	单位	数量	预算单价 (元)	备注
1	高端 CT 球管 (Revolution CT 专用)	支	1	1980000.00	接受进口产品
2	高端 CT 零配件-速光器 (Revolution CT 专用)	件	1	880000.00	接受进口产品
3	X 线透视系统球管 (2100 型 DSA 专用)	支	1	1280000.00	接受进口产品

二、技术参数、规格及其它要求（包括采购标的的功能标准、性能标准、材质标准等）

序号	名称	技术参数、规格及其它要求
1	高端 CT 球管 (Revolution CT 专用)	1、提供投标型号球管的原版技术白皮书 (DATASHEET)，且以下应标参数均以此技术白皮书为准
		2、阳极热容量：4.1MJ
		3、焦点数量：≥三个
		★4、小焦点 (per IEC 60336/2005 ) ≤1.0mm x 0.7 mm
		★5、大焦点 (per IEC 60336/2005 ) ≤1.6mm x 1.2mm
		★6、超大焦点 per IEC 60336/2005 ≤2.0 x 1.2
		★7、提供以 DATASHEET (技术白皮书) 为准的普通扫描和螺旋扫描在 70kv、80kv、100kv、120kv、140kv 五种条件下,可持续 4 秒扫描的大焦点最大 mA 输出单数)
		★8、提供以 DATASHEET (技术白皮书) 为准的普通扫描和螺旋扫描在 70kv、80kv、100kv、120kv、140kv 五种条件下,可持续 4 秒扫描的小焦点最大 mA 输出单数)
		★9、提供以 DATASHEET (技术白皮书) 为准的普通扫描和螺旋扫描在 70kv、80kv、100kv、120kv、140kv 五种条件下,可持续 4 秒扫描的超大焦点最大 mA 输出单数)
		★10、提供球管与 Revolution CT 整机匹配的 SFDA 认证报告
		11、显示标的设备的 24 小时实时动态的球管异常打火次数,球管使用量等
		12、维修技术人员可显示全套原厂诊断软件,并保证能够解决所有需要原厂 service key 才能解决的设备故障
		13、提供能及时获取并实施原厂系统安全性软硬件改版通知(FMI)能力的证明,保修期内免费提供设备(含独立工作站)的系统软件升级补丁和技术支持,保证所有系统软件为最新版本。
2	高端 CT 零配件-束光器(Revolution CT 专	1、 <b>描述:</b> Wolverine Collimator w Balance Weight Fru (束光器)

	用)	★2、该备件与 GE Revolution 256 排 CT 整机匹配
3	X 线透视系统球管 (2100 型 DSA 专用)	1、提供投标型号球管的原版技术白皮书 (DATA SHEET), 且以下应标参数均以此技术白皮书为准
		2、靶材料: 钨-铼聚焦轨道, 由石墨作为衬底的铝合金 基片 (IEC 60601-2-28)
		3、焦点数量: $\geq 3$ 个
		4、焦点尺寸 (IEC 336/1993): 0.3, 0.6, 1.0
		5、阳极标称输入功率 112.9KW(大焦点) 55.8KW(中焦点) 20.0KW(小焦点)
		6、最大阳极热容量 $\geq 2740\text{kJ}$ (3.7MHU)
		7、球管最大耐受电压 $\geq 180\text{KV}$
		8、相对于参考轴的靶角度 11 度 25 分
		9、阳极旋转 (阳极驱动频率) 130Hz+0Hz/-10Hz (7800rpm+0rpm/-600rpm)
		10、标称管电压 $\geq 125\text{kV}$
		11、防震铝材管套, 内衬铅以减小辐射泄漏, 装备压力 和温度安全开关
		12、球管安装校验由原厂或原厂授权技术人员完成
		13、球管安装校验需按原厂标准完成
		★14、该球管与 2100 型 DSA 整机匹配

注: 1. 本项目核心产品为: 高端 CT 球管 (Revolution CT 专用)。

2. 招标文件中所有的技术参数及其性能 (配置) 仅起参考作用, 目的是为了满足不同用户工作的基本要求, 投标产品满足 (实质相当于) 或优于招标文件的采购需求均可。

### 三、服务标准

售后服务: 中标方提供货物 (高端 CT 零配件-束光器 (Revolution CT 专用) 保修 3 个月, 高端 CT 球管 (Revolution CT 专用) 和 X 线透视系统球管 (2100 型 DSA 专用) 保修 1 年), 保修期自设备验收合格之日起计算。保修期内, 凡因正常使用出现质量问题, 中标方应提供免费维修或咨询等服务, 承担因此产生的一切费用, 并从货物或服务正常使用或更换当日起重新

计算保修期。中标方在接到买方故障通知后 2 小时内响应，24 小时内到达用户现场并排除缺陷，修理相关货物或解决相关问题，保修期结束后，中标方仍应负责对货物提供终生维修服务或对服务提供咨询服务，只收取配件成本或服务成，中标方应提供调试及使用所需配件。

#### **四、项目完成时间、交货地点和交货方式：**

1. 项目完成时间（合同履行期限、履约时间）：合同签订生效之日起 30 天内
2. 交货地点（履约地点）：所有设备均由供货方送货至买方指定的交货地点
3. 交货方式（履约方式）：按本招标文件及中标方投标文件实施

**五、付款时间、方式及条件：**合同签订并安装调试验收合格即付全款

#### **六、验收方法及标准：**

按本招标文件及中标方投标文件及国家和企业的相关政策、法规实施。

#### **七、其他：**

- 1、项目的实质性要求：按本招标文件要求实施。
- 2、合同的实质性条款：采购人与中标人的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。
- 3、安全标准：符合国家、地方和行业的相关政策、法规。
- 4、法律法规规定的强制性标准：无

**八、本项目最高限价为：**414.00 万元，投标人报价如超过最高限价或预算单价的将按无效投标处理。

## 附件四、评审标准

### 资格性审查表

项目名称：

项目编号：

序号	审查项	审查标准	投标人
1	法定代表人授权书、法定代表人身份证明	是否满足招标文件要求	
2	具有独立承担民事责任的能力	合法有效	
3	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	是否满足招标文件要求	
4	财务状况报告	是否满足招标文件要求	
5	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（提供承诺函）	合法有效	
6	提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明函（加盖单位公章）	合法有效	
7	<p>7.1、如投标人不是所投产品生产厂家的，属于三类医疗器械的须具有医疗器械经营许可证，属于二类医疗器械的须具有医疗器械经营备案凭证；</p> <p>7.2、所投产品属于二、三类医疗器械产品的须具有医疗器械注册证、医疗器械生产许可证（若所投产品为进口产品，则无需提供医疗器械生产许可证）；属于一类医疗器械产品的须具有产品备案登记凭证、生产企业备案登记凭证（若所投产品为进口产品，则无需提供生产企业备案登记凭证）。</p> <p>（7.1 和 7.2 要求，供应商根据实际情况提供相关复印件加盖公章）</p>	是否满足招标文件要求	
8	是否被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的	是否满足招标文件要求	
9	其它	是否无其它无效投标资格认定条件	
10	结论		

1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

采购代理机构/采购人：

## 符合性审查表

项目名称：

项目编号：

序号	审查项	审查标准	投标人
1	投标文件的有效性、完整性	是否符合招标文件的签署要求且内容完整无缺漏	
2	投标有效期	是否满足招标文件要求	
3	项目完成时间	是否满足招标文件要求	
4	投标保证金	是否满足招标文件要求	
5	投标报价	投标报价是否唯一	
6	其它	是否无其它无效投标认定条件	
7	结论		

1、表中只需填写“√/通过”或“×/不通过”。

2、在结论中按“一项否决”的原则，只有全部是√/通过的，填写“合格”；只要其中有一项是×/不通过的，填写“不合格”。

3、结论是合格的，才能进入下一轮；不合格的被淘汰。

评委签字：

## 技术、商务评分表

序号	评审内容	评分标准及分值	满分
1	技术参数、规格及其它要求响应情况（38分）	投标人提供的产品技术参数、规格及其它要求完全满足或优于招标文件要求的得满分，带“★”条款不满足的每个扣2分，其它一般指标不满足的每个扣1分，直至扣完为止。	38
2	项目业绩（2分）	投标人2017年1月1日（时间以合同签订时间为准）至今具有类似项目业绩，每提供一个业绩得1分，满分2分。 证明材料：需提供合同复印件并加盖公章，不提供证明材料或提供不全不得分。	2
3	项目实施方案（12分）	根据投标人提供的供货方案（包括但不限于包装、运输等内容）进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况、方案最优的计6分，有缺漏项或欠合理的每项扣1分，扣完为止。	6
		根据投标人提供的安装方案（包括但不限于进度计划、安装调试等内容）进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况、方案最优的计6分，有缺漏项或欠合理的每项扣1分，扣完为止。	6
4	售后服务方案（18分）	根据投标人提供的售后服务承诺的完整性、科学性、合理性进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况、方案最优的计6分，有缺漏项或欠合理的每项扣1分，扣完为止。	6
		根据投标人提供的应急维修措施的完整性、科学性、合理性进行综合的对比，完全满足采购需求，符合项目情况、方案最优的计6分，有缺漏项或欠合理的每项扣1分，扣完为止。	6
		根据投标人提供的拟派的售后人员情况的完整性、科学性、合理性进行综合的对比，完全满足采购需求，符合	6

		项目情况、方案最优的计 6 分，有缺漏项或欠合理的每项扣 1 分，扣完为止。	
5	价格分 (30 分)	<p>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，价格分统一按照下列公式计算：投标人报价得分=(评标基准价 / 投标报价) × 价格权值 × 100</p> <p>注：在评标过程中，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，评标委员会应将其作为无效投标处理。</p>	30
	合计		100

## 附件五、合同文本

# 合同文本

(仅供参考, 具体的合同条款由采购人与中标人在合同中约定)

甲方(采购人):

乙方(中标人):

甲乙双方根据\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_项目名称\_\_\_\_(项目编号: )采购结果及招标文件的要求, 经协商一致, 愿意共同遵守并履行本合同各条款。

### 一、标的内容、数量、质量、价款等

序号	合同标的 内容	品牌 (如有)	规格型号	生产厂商	产地	数量	质量	价款
1								
2								
3								
4								

### 二、履约时间、方式、地点

1. 履约时间及方式: \_\_\_\_\_。

2. 履约地点: \_\_\_\_\_。

### 三、付款时间、方式及条件: \_

### 四、验收

1. 验收方式: \_\_\_\_\_。

2. 验收标准: \_\_\_\_\_。

(质量符合本招标文件和中标方投标文件的要求; 双方约定的其他验收标准。)

### 五、违约责任

1. 除下一条规定的不可抗力外, 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务, 甲方可从合同款中扣除违约赔偿费, 每延迟 5 个工作日迟交货物(含软件及相关服务)或未提供服务或提供产品及服务不满足项目需求, 按合同金额的 1%/天计扣违约赔偿费。但违约赔

偿费的最高限额为合同金额的 10%。如果乙方延迟项目完成时间超过一个月，甲方有权终止合同，并按合同约定及法律规定追究乙方的违约责任。

2. 如果双方中任何一方由于战争、严重火灾、水灾、台风和地震以及其它经双方同意属于不可抗力事故，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予以延长，延长的期限应相当于事故所影响的时间。

## 六、解决争议的办法

合同实施或与合同有关的一切争议应通过双方友好协商解决。如果友好协商不能解决，作如下\_\_\_处理：

(1)、申请仲裁。仲裁机构为海南仲裁委员会。

(2)、提起诉讼。诉讼地点为采购人所在地。

## 七、合同生效

本合同由甲乙双方签字盖章后生效。

## 八、其他未尽事宜由甲乙双方友好协商确定。

## 九、合同鉴证

采购代理机构应当在本合同上签章，以证明本合同条款与招标文件、投标文件的相关要求相符并且未对采购内容和技术参数进行实质性修改。

## 十、本合同的组成文件

1. 招标文件、乙方的投标文件和投标时的澄清函（如有）；

2. 中标通知书；

3. 甲乙双方商定的其他必要文件。

上述合同文件内容互为补充，如有不明确，由甲方负责解释。

## 十一、合同备案

本合同一式\_\_\_份，中文书写。甲方执\_\_\_份，乙方\_\_\_份，采购代理机构一份。

甲方：\_\_\_\_\_（盖章）      乙方：\_\_\_\_\_（盖章）

地址：\_\_\_\_\_      地址：\_\_\_\_\_

法定（或授权）代表人：\_\_\_\_\_      法定（或授权）代表人：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_      联系人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_      联系电话：\_\_\_\_\_

账号：\_\_\_\_\_      账号：\_\_\_\_\_

开户行：\_\_\_\_\_      开户行：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

采购代理机构：中科高盛咨询集团有限公司（盖章）

## 附件六、其他

**29. 政策优惠条件及要求:**根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）、财政部文件《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141号）及财政部司法部《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书》（财库【2014】68号）等有关规定的要求，以及政府关于强制采购节能产品、信息安全产品和优先采购环境标志产品的实施意见，政府采购项目的政策优惠条件及要求如下。

### 29.1 关于小微企业（投标人）残疾人福利性单位和监狱企业产品参与投标

根据财政部、工业和信息化部关于《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库【2011】181号）、财政部文件《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141号）及财政部司法部《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书》（财库【2014】68号）的要求，对于非专门面对中小微企业、残疾人福利性单位及监狱企业的项目，对小型和微型企业、残疾人福利性单位和监狱企业产品的价格给予6%的扣除，投标人为联合体投标，联合体中有小型或微型企业且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，产品的价格给予2%的扣除。（对于同时属于小型和微型企业、残疾人福利性单位和监狱企业的，不重复享受政策），用扣除后的价格参与评审。享受政策优惠的小型、微型投标人须提供合法有效的“中小企业声明函”或“残疾人福利性单位声明函”。详见附录。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。

### 29.2 关于优先采购或强制采购节能产品和环境标志产品的要求

根据财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局关于《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库【2019】9号）的要求，对获得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、环境标志产品认证证书的产品实施政府优先采购或强制采购。对于优先采购的节能产品和环境标志产品的投标单价给予1%的扣除（同时属于节能产品和环境标志产品的，投标单价只能给予1%的扣除），用扣除后的价格参与评审。投标人提供的产品属于节能产品或环境标志产品的，应提供有效的节能产品、环境标志产品认证证书。

### 29.3 关于采购信息安全产品的要求

根据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48号）的要求，使用财政性资金采购信息安全产品的，应当采购经国家认证的信息安全产品。信息安全产品是指

列入国家质检总局、财政部、认监委《信息安全产品强制性认证目录》，并获得中国国家信息安全产品认证证书的产品；提供的产品属于信息安全产品的，投标人应当选择经国家认证的信息安全产品投标，并提供有效的中国国家信息安全产品认证证书复印件。

29.4 根据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）的要求，优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。对于优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品的投标单价给予1%的扣除，用扣除后的价格参与评审。投标人提供的产品属于向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品的，应提供有效的签订合同。