**广东省政府采购**

**公开招标文件**

**采购计划编号：440101-2023-15255**

**采购项目编号：FEZX-2023HW-02**

**项目名称：广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次)**

**采购人：广州市妇女儿童医疗中心**

**采购代理机构：广东省华粤采购科技有限公司**

**第一章投标邀请**

广东省华粤采购科技有限公司受广州市妇女儿童医疗中心的委托，采用公开招标方式组织采购广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次)。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

**一.项目概述**

**1.名称与编号**

项目名称：广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次)

采购计划编号：440101-2023-15255

采购项目编号：FEZX-2023HW-02

采购方式：公开招标

预算金额：9,030,000.00元

**2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）**

采购包1(增城新院区母子一体化设备项目一批):

采购包预算金额：9,030,000.00元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 品目名称 | 采购标的 | 数量（单位） | 技术规格、参数及要求 | 是否允许进口产品 |
| 1-1 | 其他医疗设备 | 增城新院区母子一体化设备项目一批 | 1(批) | 详见第二章 | 是 |

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。

**二.投标人的资格要求**

**1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：**

1）具有独立承担民事责任的能力：是在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或社会团体登记证或民办非企业单位登记证或身份证等相关证明）副本复印件。（如国家另有规定的， 则从其规定。如供应商为分支机构，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分支机构的授权书，并提供总公司（总所）和分支机构的营业执照（执业许可证）复印件；已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外）。

2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供《资格声明函》。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供《资格声明函》。

4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供《资格声明函》。

5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：提供《资格声明函》。【重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据《财政部关于《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号文），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，如法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）】

**2.落实政府采购政策需满足的资格要求：**

采购包1（增城新院区母子一体化设备项目一批）：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目，原因和情形为：按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形。根据《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，本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。如投标人所投产品为中小企业制造的，在填写《中小企业声明函（货物）》时，在“采购文件中明确的所属行业”的位置应填写“工业”。

**3.本项目特定的资格要求：**

采购包1（增城新院区母子一体化设备项目一批）：

1)信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）

2)供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件：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，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。提供《资格声明函》

3)投标人应具备本项目的资格条件，投标人应具有有效的且与所投项目（采购包）相适应的医疗器械生产许可或经营许可，即： （1）如投标人为所投产品的生产企业：所投产品为第二、三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。 （2）如投标人为经营企业：所投产品为第三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）

4)本项目不接受联合体投标，不允许分包、转包。提供《资格声明函》

**三.获取招标文件**

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

**四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：**

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

**五.公告期限、发布公告的媒介：**

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)，广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)，广东省华粤采购科技有限公司网（http://www.gdhycg.com/）。。

**六.本项目联系方式：**

**1.采购人信息**

名称：广州市妇女儿童医疗中心

地址：金穗路9号

联系方式：020-38076626

**2.采购代理机构信息**

名称：广东省华粤采购科技有限公司

地址：广州市天河区体育西路191号中石化大厦B塔603-611房

联系方式：020-62313760-809

**3.项目联系方式**

项目联系人：黄小姐

电话：020-62313760-809

**4.技术支持联系方式**

云平台联系方式：020-88696588

采购代理机构：广东省华粤采购科技有限公司

**第二章 采购需求**

**一、项目概况：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **采购包号** | **序号** | **品目名称** | **设备名称** | **数量** | **单位** | **国产/允许进口** | **医械注册证或一类备案** |
| 一 | 1 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | △ 矩阵射频治疗仪 | 1 | 台 | 国产 | 具备 |
| 2 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 腹直肌刺激反馈仪 | 2 | 台 | 国产 | 具备 |
| 3 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 产后康复治疗仪(推车式) | 5 | 台 | 国产 | 具备 |
| 4 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 产后康复治疗仪(便携式) | 3 | 台 | 国产 | 具备 |
| 5 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 产后康复治疗仪（高端） | 1 | 台 | 国产 | 具备 |
| 6 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 督脉熏蒸床 | 2 | 台 | 国产 | 具备 |
| 7 | A02329900其他医疗设备 | 智能姿势与骨盆评估系统 | 1 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 8 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 多体位康复床 | 1 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 9 | A02329900其他医疗设备 | 孕期营养综合监测系统（增强版） | 1 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 10 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | △ 磁刺激仪 | 2 | 台 | 国产 | 具备 |
| 11 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 电磁治疗仪（科研专业型） | 1 | 台 | 国产 | 具备 |
| 12 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 电磁治疗仪 | 3 | 台 | 国产 | 具备 |
| 13 | A02320800物理治疗、康复及体育治疗仪器设备 | 悬吊训练康复器 | 2 | 台 | 国产 | 具备 |
| 14 | A02320600医用激光仪器及设备 | 氦氖激光治疗仪 | 2 | 台 | 国产 | 具备 |
| 15 | A02329900其他医疗设备 | 视力筛选仪 | 1 | 台 | 国产 | 具备 |
| 16 | A02329900其他医疗设备 | 全功能儿童工作站（0-7岁） | 1 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 17 | A02329900其他医疗设备 | 母乳分析仪 | 1 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 18 | A02329900其他医疗设备 | 儿童心理睡眠评估训练系统 | 1 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 19 | A02329900其他医疗设备 | 婴幼儿营养综合监测系统（0-3岁） | 2 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 20 | A02329900其他医疗设备 | 儿童营养综合监测系统（3-18岁） | 1 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 21 | A02329900其他医疗设备 | 新生儿访视包（2代） | 5 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 22 | A02320600医用激光仪器及设备 | 三维激光足底扫描仪 | 1 | 台 | 国产 | 不具备 |
| 23 | A02329900其他医疗设备 | 电子脊柱测量仪 | 1 | 台 | 国产 | 具备 |
| 24 | A02329900其他医疗设备 | 发展量表评估工具箱 | 2 | 套 | 国产 | 不具备 |
| 25 | A02329900其他医疗设备 | 儿童语言发育迟缓S-S工具箱 | 1 | 套 | 国产 | 不具备 |
| 26 | A02329900其他医疗设备 | 韦氏幼儿智力量表第四版中文版 | 1 | 套 | 国产 | 不具备 |
| 27 | A02329900其他医疗设备 | 韦氏儿童智力量表第四版中文版 | 1 | 套 | 国产 | 不具备 |
| 28 | A02329900其他医疗设备 | 经皮黄疸仪 | 2 | 台 | 国产 | 具备 |
| 29 | A02320200普通诊察器械 | 血压计 | 1 | 台 | 国产 | 具备 |
| 30 | A02322400手术室设备及附件 | 电动手术台（妇科检查床） | 2 | 台 | 国产 | 具备 |
| 31 | A02321200医用X线诊断设备 | △ X射线骨密度检测仪 | 1 | 台 | 允许进口 | 具备 |
| △ 为核心设备 | | | | | | | |
| 项目预算总价：903 万元 | | | | | | | |
| 交货期：自合同签订后60日历天内完成投标产品的供货、安装、调试和验收，并交付使用。 | | | | | | | |

注：若一个采购包存在多项核心产品，当不同供应商提供的任意一项核心产品的品牌相同，则视同其是所响应核心产品品牌相同供应商。

**二、总体要求：**

1、项目属性：货物。

2、投标人须对本项目以采购包为单位的货物及服务进行整体投标，任何只对采购包内其中一部分内容进行的投标都被视为无效投标。

3、如本项目为多个采购包进行采购的，允许兼投兼中。投标人可选择个别采购包或全部采购包进行投标，但必须对采购包内所有内容进行投标，不允许只对采购包内其中部分内容进行投标。

4、投标人对任何一项应当考虑在投标报价中的内容有漏报的单价，或每项投标单价中有漏报、少报的费用，均视为此项费用已包含在投标报价中；如中标，则不得再向采购人收取任何费用。所有价格均应以人民币报价，金额单位为元。

5、打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。

6、打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标（响应）条款。

7、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，将要求投标人在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。（书面说明包含但不限于：报价成本分析报告、各项进货成本、开发设计成本明细、项目实施成本、税费、利润、安装成本等的详细说明。）

8、标的情况

8.1、经政府采购管理部门同意，可以采购本国产品或不属于国家法律法规政策明确规定限制的进口产品。（序号31适用）

8.2、采购本国产品。如投标人所投标的为进口产品，将视为无效投标。（序号1-30适用）

9、落实政府采购政策要求：本项目不属于专门面向中小企业采购的项目，原因和情形为：按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形。根据《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，本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。如投标人所投产品为中小企业制造的，在填写《中小企业声明函（货物）》时，在“采购文件中明确的所属行业”的位置应填写“工业”。

10、需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）、《节能产品政府采购实施意见》（财库［2004］185号）、《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）、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）、《商品包装政府采购需求标准（试行）》及《快递包装政府采购需求标准（试行）》（财办库〔2020〕123号）等。

11、投标人应在投标文件“《投标产品明细清单》”中注明所投产品是否为进口产品。例如：如为进口产品标注为“进口产品”；如非进口产品标注为“本国产品”。

12、 投标人根据招标文件要求提供保修服务书。

采购项目名称：

采购文件编号：

采购包号：

请投标人根据《采购需求》、《详细评审（技术或商务部分）》的相关要求，提供由投标产品制造商或国内总代理商出具的保修服务书（格式及内容自定），如有必要时请在本保修服务书后附相关证明材料。

该服务书包括但不限于以下内容：

1、从项目最终验收合格投入使用之日起，整机上门保修≥【 】年（该费用已包含在投标报价中）。

2、服务内容

3、......

制造商（或国内总代理商）名称（加盖公章）：

日期：

13、以下为《资格声明函》，投标人须在“格式十八 各类证明材料”中提供。

《资格声明函》

广东省华粤采购科技有限公司 ：

关于贵公司发布 广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次） 项目（项目编号： FEZX-2023HW-02 ）的采购公告，本单位愿意参加投标，并声明：

一、本单位具备以下条件：

(一)具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

(二)具备履行合同所必需的设备和专业技术能力；

(三)有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

(四)本单位（如前三年内有名称变更的，含变更前名称）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（重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（依据财库〔2022〕3号文规定，较大数额罚款认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定。）；

(五)法律、法规规定要求的其他条件；

(六)本单位并非联合体参加投标，承诺中标后不将本项目分包、转包。

二、本单位没有为采购项目同一合同项下提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

三、本单位承诺如与本项目同一合同项下其他投标人的单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的情形，同意按投标无效处理。

本单位承诺在本次招标采购活动中，如有违法、违规、弄虚作假行为，所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我单位承担。

特此声明！

说明：

1.本声明函必须提供且内容不得擅自删改，否则视为无效响应。

2.本声明函如有虚假或与事实不符的，作无效响应处理。

供应商名称（盖公章）：

地址：

日期：

14、以下《实质性响应一览表》内容均为本项目的“★”号条款，投标人须“在格式五 实质性响应一览表”中提供，并根据实质性响应条款内容进行响应，如有差异请进行说明。投标人若有任何一条负偏离或不满足或缺项漏项响应则导致投标无效。  
 **《实质性响应一览表》**

采购项目名称：广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次）

采购文件编号：FEZX-2023HW-02

采购包号：（请投标人填写）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实质性响应条款** | **投标人响应情况** | **差异** |
| 1 | ★（该“★”号条款及其项下的分项要求均属于必须实质性响应的要求）如采购人有需要，中标人应提供设备外接口硬件及接口驱动程序等，并协助将设备接入采购人的信息系统，并支付相应接入费用给采购人相关信息系统的开发公司，具体费用参见以下内容，相关费用包含在投标报价中。（适用于序号31X射线骨密度检测仪）  (一）设备接入服务费用：  1.一般单向通讯：单价7500元  2.一般双向通讯：单价10000元  3.酶标仪双向：单价12000元  4.微生物通讯：  4.1.BD流水线：单价120000元  4.2.标本前处理系统：单价60000元  4.3.接种仪：单价30000元  4.4.血培养单向：单价10000元  4.5.血培养双向：单价19500元  4.6.全自动鉴定及药敏单向：单价10000元  4.7.全自动鉴定及药敏双向：单价19500元  4.8.手工药敏单向：单价10000元  4.9.手工药敏双向：单价19500元  4.10.质谱仪单向：单价10000元  4.11.质谱仪双向：单价19500元  4.12.中间体：单价30000元起，如果按照每台机器联机费用总和超过3万元，按照每台机器联机费计算  5.显微镜图像采集：单价19500元  6.流式细胞仪（采图）：单价19500元  6.1.前处理及流水线：  6.2.罗氏前处理：单价60000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.3.罗氏流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.4.贝克曼流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.5.贝克曼前处理：单价60000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.6.日立流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.7.西门子流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.8.雅培流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.9.东亚、贝克曼、西门子、迈瑞等血球流水线：单价30000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.10.尿流水线：单价30000元  7.采血系统：  7.1.全自动（每组）：单价39750元（需配套门诊采血排队叫号系统6万+1万/采集窗口。多采集单元联动的按方案报价）  7.2.窗口独立式：单价10000元（需配套门诊采血排队叫号系统6万+1万/采集窗口。多采集单元联动的按方案报价）  8.分拣机：单价39750元（需配套智能标本接收分配系统12万（含计费模式从实时模式调整为队列模式）  9.标本管道传输系统：单价39750元  （二）设备接入服务费用：  1.放射类设备接入：单价30000.00元（如CT、DR、MR、DSA、ECT、PET-CT、胃肠机、乳腺钼靶等设备接入PACS系统后能实现图像采集、影像信息的获取、检查报告的编辑与发布等功能。）  2.超声类、内镜类、病理类、心电类、脑电类设备接入：单价20000.00元（如超声诊断仪、超声经颅多普勒、电子支气管镜、电子内窥镜、电子阴道镜、宫腔镜、纤支镜、显微镜、大体照相机、心电图机、脑电图机等设备接入PACS系统后能实现图像采集、影像信息的获取、检查报告的编辑与发布等功能。  （三）其他  1. 医疗设备须向采购人开放国内外医疗信息标准交换接口，包括但不限于DICOM、HL7等接口以及医疗设备自身对外输出接口,并按采购人要求与采购人相关业务与管理信息系统对接。（由此产生的费用由中标人承担）  2 . 医疗设备自带的信息系统须提供基于国内外标准接口，包括但不限于HL7、数据接口、WEBSERVICES接口等方式，并按采购人要求与采购人相关业务与管理信息系统对接。（由此产生的费用由中标人承担）  3 . 医疗设备自带信息系统须符合或达到国家信息安全等级保护二级及以上要求，信息系统必须在采购人指定服务器上部署与运行，业务数据必须本地保存，并接受采购人信息中心与设备科安全监管与管理。 |  |  |
| 2 | ★1、中标人应保证所提供的设备是制造日期距交货时间不能超过1年（国产设备）或2年（进口设备），是全新的、未使用过的设备，并符合国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求。（不可抗力因素影响造成制造日期距交货时间超过1年（国产设备）或2年（进口设备）除外并须经采购人需求管理部门同意。） |  |  |
| 3 | ★从项目最终验收合格投入使用之日起，整机上门保修≥5年（该费用应包含在投标报价中）。 |  |  |
| 4 | 1.1★序号1-6、10-15、23、28-31设备具备医疗器械注册证或第一类医疗器械备案（提供有效期内的证明文件复印件并加盖公章）。  1.2 ★具备《医疗器械注册证》或一类备案证的投标产品：《投标产品明细清单》中的“规格型号、品牌、产地、制造商名称”信息必须与所投产品的医疗器械注册证或一类备案证的“型号规格、生产地址、注册人名称或备案人名称”信息一致，否则投标无效。  《投标产品明细清单》   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | | | 投标文件《投标产品明细清单》以下信息 请按《医疗器械注册证》（或备案证） 对应内容填写 | | | |  | | | | 《投标产品明细清单》 | | | 规格型号 | 品牌 | 产地 | 制造商名称 | / | | | | 序号 | 产品名称 | **医械注册证或一类备案** | 型号、规格 | 注册人名称或备案人名称 | 生产地址 | 注册人名称或备案人名称 | 数量 | 单位 | 本国产品/进口产品 | | 1 | 矩阵射频治疗仪 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 2 | 腹直肌刺激反馈仪 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  | | 3 | 产后康复治疗仪(推车式) | 具备 |  |  |  |  | 5 | 台 |  | | 4 | 产后康复治疗仪(便携式) | 具备 |  |  |  |  | 3 | 台 |  | | 5 | 产后康复治疗仪（高端） | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 6 | 督脉熏蒸床 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  | | 7 | 智能姿势与骨盆评估系统 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 8 | 多体位康复床 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 9 | 孕期营养综合监测系统（增强版） | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 10 | 磁刺激仪 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  | | 11 | 电磁治疗仪（科研专业型） | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 12 | 电磁治疗仪 | 具备 |  |  |  |  | 3 | 台 |  | | 13 | 悬吊训练康复器 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  | | 14 | 氦氖激光治疗仪 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  | | 15 | 视力筛选仪 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 16 | 全功能儿童工作站（0-7岁） | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 17 | 母乳分析仪 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 18 | 儿童心理睡眠评估训练系统 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 19 | 婴幼儿营养综合监测系统（0-3岁） | 不具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  | | 20 | 儿童营养综合监测系统（3-18岁） | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 21 | 新生儿访视包（2代） | 不具备 |  |  |  |  | 5 | 台 |  | | 22 | 三维激光足底扫描仪 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 23 | 电子脊柱测量仪 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 24 | 发展量表评估工具箱 | 不具备 |  |  |  |  | 2 | 套 |  | | 25 | 儿童语言发育迟缓S-S工具箱 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 套 |  | | 26 | 韦氏幼儿智力量表第四版中文版 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 套 |  | | 27 | 韦氏儿童智力量表第四版中文版 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 套 |  | | 28 | 经皮黄疸仪 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  | | 29 | 血压计 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | | 30 | 电动手术台（妇科检查床） | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  | | 31 | X射线骨密度检测仪 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  | |  |  |

说明：

1.本表所列条款必须一一予以响应，“投标人响应情况”一栏应填写具体的响应内容，有差异的要具体说明。

2.请投标人认真填写本表内容，如填写错误将可能导致投标（响应）无效。

投标人名称（加盖公章）：

投标人法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

15、投标文件目录表：配置清单、医疗器械注册证或备案证（如有）必须标注所在页码。

《投标文件目录表》

采购项目名称：

采购文件编号：

采购包号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **文件内容** | **内容所在页码范围** |
|  |  | 见投标文件第( )页 |
|  |  | 见投标文件第( )页 |
|  |  | 见投标文件第( )页 |
|  |  | 见投标文件第( )页 |
|  |  | 见投标文件第( )页 |
|  | 配置清单（按标的顺序且标注序号及设备名称） | 见投标文件第( )页 |
|  | 医疗器械注册证或备案证（按标的顺序且标注序号及设备名称） | 见投标文件第( )页 |
| ... | ... | ... |

说明：本表需附于投标文件首页。

**三、商务要求**

（一）真实性和有效性:同意采购人以任何形式对投标人投标文件内容及采购人认为有必要的相关资料的真实性和有效性进行审查、验证。

（二）如有招标文件附件:投标人应将招标公告的招标文件附件中“补充附件”内容填写好相关信息后附在投标文件中。

（三）包装、保险及发运、保管要求

1、设备材料的包装应是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。投标设备的包装须符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》及《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。

2、中标人负责将设备材料货到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。

3、各种设备，应提供装箱清单，按装箱清单验收货物。

4、设备材料在现场的保管由中标人负责，直至项目验收完毕。

5、设备材料在安装调试验收合格前的保险由中标人负责，中标人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。

6、设备材料至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运、保管等环节和费用均由中标人负责。

(四)质量保证要求

★1、中标人应保证所提供的设备是制造日期距交货时间不能超过1年（国产设备）或2年（进口设备），是全新的、未使用过的设备，并符合国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求。（不可抗力因素影响造成制造日期距交货时间超过1年（国产设备）或2年（进口设备）除外并须经采购人需求管理部门同意。）

2、提供所投产品从生产厂家到投标人完整的各级渠道来源合法有效证明文件。（以制造商证明文件或产品代理证明文件或产品授权证明文件为准）。

3、如合同设备属于国家强制计量或检定的设备，则验收前中标人须提供国家计量或检定机构所出具的有效期内的合格证书，采购人可协助中标人联系有关部门进行检测，但相关检测费用由中标人承担。

4、中标人应提供设备的技术文件，包括相应的图纸、操作手册、维修手册（以上手册纸质和电子版各一套）、维修软件及相关维修密码、质量保证文件、服务指南等，这些文件应随同设备一起发运至采购人。

5、提供基本操作培训和常见故障排除培训（≥1次/年）（该费用应包含在投标报价中）。

6、投标的设备应提供产品彩页，并有相关参数说明。

★7、从项目最终验收合格投入使用之日起，整机上门保修≥5年（该费用应包含在投标报价中）。

▲8、自设备验收合格后，中标单位在保修期内需对整机（耗材除外）提供免费原厂包修、包换、包维护保养服务。如投标人所投产品为进口设备需提供售后服务承诺书并加盖设备生产商或国内代理商公章；所投产品为国产产品的需提供售后服务承诺书并加盖投标人公章。（所需费用应包含在本次投标报价当中，采购人不再另行支付）。

9、在保修期后，中标人应对设备实行终身上门维修，终身上门保养，并提供维修保养报告。每年提供≥2次上门保养，该费用应包含在投标报价中。

10、在本项目的全部设备运行期内，投标人应为所有软件提供升级和版本更换（该费用应包含在投标报价中）。

11、所有货物保修服务方式均为中标人上门保修，即由中标人派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标人承担。

12、投标时需列出维修时常用的配件价格清单。

13、投标的设备可开机率应≥97﹪/年。

14、本项目优先采购节能产品。

15、知识产权：中标人（或成交人）应保证采购人在使用该货物或其任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。中标人（或成交人）保证所提供软件的合法性，所发生的任何知识产权纠纷与采购人无关。若因为知识产权纠纷造成的一切损害赔偿及损失由中标人（或成交人）承担，包括但不限于实际损失、预期损失和对方要求赔偿损失及支出的律师费、交通费和差旅费等。

16、★（该“★”号条款及其项下的分项要求均属于必须实质性响应的要求）如采购人有需要，中标人应提供设备外接口硬件及接口驱动程序等，并协助将设备接入采购人的信息系统，并支付相应接入费用给采购人相关信息系统的开发公司，具体费用参见以下内容，相关费用包含在投标报价中。（适用于序号31 X射线骨密度检测仪）

|  |
| --- |
| （一）设备接入服务费用：  1.一般单向通讯：单价7500元  2.一般双向通讯：单价10000元  3.酶标仪双向：单价12000元  4.微生物通讯：  4.1.BD流水线：单价120000元  4.2.标本前处理系统：单价60000元  4.3.接种仪：单价30000元  4.4.血培养单向：单价10000元  4.5.血培养双向：单价19500元  4.6.全自动鉴定及药敏单向：单价10000元  4.7.全自动鉴定及药敏双向：单价19500元  4.8.手工药敏单向：单价10000元  4.9.手工药敏双向：单价19500元  4.10.质谱仪单向：单价10000元  4.11.质谱仪双向：单价19500元  4.12.中间体：单价30000元起，如果按照每台机器联机费用总和超过3万元，按照每台机器联机费计算  5.显微镜图像采集：单价19500元  6.流式细胞仪（采图）：单价19500元  6.1.前处理及流水线：  6.2.罗氏前处理：单价60000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.3.罗氏流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.4.贝克曼流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.5.贝克曼前处理：单价60000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.6.日立流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.7.西门子流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.8.雅培流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.9.东亚、贝克曼、西门子、迈瑞等血球流水线：单价30000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.10.尿流水线：单价30000元  7.采血系统：  7.1.全自动（每组）：单价39750元（需配套门诊采血排队叫号系统6万+1万/采集窗口。多采集单元联动的按方案报价）  7.2.窗口独立式：单价10000元（需配套门诊采血排队叫号系统6万+1万/采集窗口。多采集单元联动的按方案报价）  8.分拣机：单价39750元（需配套智能标本接收分配系统12万（含计费模式从实时模式调整为队列模式）  9.标本管道传输系统：单价39750元  （二）设备接入服务费用：  1.放射类设备接入：单价30000.00元（如CT、DR、MR、DSA、ECT、PET-CT、胃肠机、乳腺钼靶等设备接入PACS系统后能实现图像采集、影像信息的获取、检查报告的编辑与发布等功能。）  2.超声类、内镜类、病理类、心电类、脑电类设备接入：单价20000.00元（如超声诊断仪、超声经颅多普勒、电子支气管镜、电子内窥镜、电子阴道镜、宫腔镜、纤支镜、显微镜、大体照相机、心电图机、脑电图机等设备接入PACS系统后能实现图像采集、影像信息的获、检查报告的编辑与发布等功能。  （三）其他  1. 医疗设备须向甲方开放国内外医疗信息标准交换接口，包括但不限于DICOM、HL7等接口以及医疗设备自身对外输出接口,并按甲方要求与甲方相关业务与管理信息系统对接。（该费用已包含在合同总金额中）。  2. 医疗设备自带的信息系统须提供基于国内外标准接口，包括但不限于HL7、数据接口、WEBSERVICES接口等方式，并按甲方要求与甲方相关业务与管理信息系统对接。（该费用已包含在合同总金额中）。  3.医疗设备自带信息系统须符合或达到国家信息安全等级保护二级及以上要求，信息系统必须在甲方指定服务器上部署与运行，业务数据必须本地保存，并接受甲方信息中心与设备科安全监管与管理。 |

（五）检验与验收

1、设备的拆箱、安装、通电、调试等项工作由中标人负责，但应在用户指定人员的参与下进行。调试的原始记录须经各方签字后作为验收的文件之一。

2、所有设备、器材在开箱时应完好，无破损。配置与装箱单相符。数量、质量及性能不低于本招标文件中提出的要求。

3、中标人应给出项目详细的验收方案，包括验收项目、验收标准，验收实施方法等。

4、重要设备在项目产品到货验收时，应有制造商技术人员现场协助验收，此验收报告作为项目验收必备文档之一。

5、验收由采购人、中标人及相关人员依国家有关标准、合同及有关附件要求进行。

（六）售后服务

1、保修期内，中标人接到采购人报修通知后，2小时内电话回复处理意见，12小时内维修工程师到达现场维修，重大紧急情况维修工程师3小时内应到位，超过72小时内无法修复的，提供备品配件或备机以保证业务正常开展。保修期内设备故障在两个月内无法修复，中标人立即无条件更换新设备；保修期内因故障导致设备停止使用，按停止使用时间的1：7顺延保修期（即停止使用1天，顺延保7天）。

2、负责编制培训计划，并按第二章“（四）质量保证要求”第5点履约。

3、技术支持：中标人须提供由设备制造商技术人员实施的终身应用技术支持。（所需费用均须包含在投标报价内。）

4、▲所有设备的售后服务均由厂家工程师负责，厂家配专业工程师，可长期为采购人提供售后服务，售后人员不少于3人（提供厂家服务点地址、联系电话、产权证明或租赁合同、厂家工程师认证）。

（七）伴随服务

1、中标人负责本项目所有设备的安装调试以及所有应需的线材与备件等。

2、中标人应提交详细项目安装进度表。

3、中标人应设安装负责人，负责安装协调管理工作。

4、安装所需工具设施物料由中标人自备、自费运到现场，完工后自费搬走，完工后施工现场的垃圾清理和包装物的回收由中标人负责。

5、调试：按国家相关施工验收规范进行，分阶段进行调试。

6、中标人应派有经验的技术人员到现场进行设备的安装和调试，负责处理设备的质量和数量短缺等问题，并应对设备质量全面负责。

（八）其他要求

1.1 ★序号1-6、10-15、23、28-31设备具备医疗器械注册证或第一类医疗器械备案（提供有效期内的证明文件复印件并加盖公章）。

1.2 ★具备《医疗器械注册证》或一类备案证的投标产品：《投标产品明细清单》中的“规格型号、品牌、产地、制造商名称”信息必须与所投产品的医疗器械注册证或一类备案证的“型号规格、生产地址、注册人名称或备案人名称”信息一致，否则投标无效。

1.3 不具备《医疗器械注册证》的投标产品：《投标产品明细清单》中的“品牌、规格型号、产地、制造商名称”信息根据实际情况如实填写。

《投标产品明细清单》

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | 投标文件《投标产品明细清单》以下信息 请按《医疗器械注册证》（或备案证） 对应内容填写 | | | |  | | |
| 《投标产品明细清单》 | | | 规格型号 | 品牌 | 产地 | 制造商名称 | / | | |
| 序号 | 产品名称 | **医械注册证或一类备案** | 型号、规格 | 注册人名称或备案人名称 | 生产地址 | 注册人名称或备案人名称 | 数量 | 单位 | 本国产品/进口产品 |
| 1 | 矩阵射频治疗仪 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 2 | 腹直肌刺激反馈仪 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  |
| 3 | 产后康复治疗仪(推车式) | 具备 |  |  |  |  | 5 | 台 |  |
| 4 | 产后康复治疗仪(便携式) | 具备 |  |  |  |  | 3 | 台 |  |
| 5 | 产后康复治疗仪（高端） | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 6 | 督脉熏蒸床 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  |
| 7 | 智能姿势与骨盆评估系统 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 8 | 多体位康复床 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 9 | 孕期营养综合监测系统（增强版） | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 10 | 磁刺激仪 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  |
| 11 | 电磁治疗仪（科研专业型） | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 12 | 电磁治疗仪 | 具备 |  |  |  |  | 3 | 台 |  |
| 13 | 悬吊训练康复器 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  |
| 14 | 氦氖激光治疗仪 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  |
| 15 | 视力筛选仪 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 16 | 全功能儿童工作站（0-7岁） | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 17 | 母乳分析仪 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 18 | 儿童心理睡眠评估训练系统 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 19 | 婴幼儿营养综合监测系统（0-3岁） | 不具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  |
| 20 | 儿童营养综合监测系统（3-18岁） | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 21 | 新生儿访视包（2代） | 不具备 |  |  |  |  | 5 | 台 |  |
| 22 | 三维激光足底扫描仪 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 23 | 电子脊柱测量仪 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 24 | 发展量表评估工具箱 | 不具备 |  |  |  |  | 2 | 套 |  |
| 25 | 儿童语言发育迟缓S-S工具箱 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 套 |  |
| 26 | 韦氏幼儿智力量表第四版中文版 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 套 |  |
| 27 | 韦氏儿童智力量表第四版中文版 | 不具备 |  |  |  |  | 1 | 套 |  |
| 28 | 经皮黄疸仪 | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  |
| 29 | 血压计 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |
| 30 | 电动手术台（妇科检查床） | 具备 |  |  |  |  | 2 | 台 |  |
| 31 | X射线骨密度检测仪 | 具备 |  |  |  |  | 1 | 台 |  |

2、中标人须与采购人签订《医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同》，合同样板请见《合同文本》中附件。

（九）交货期、地点

1、交货期：自合同签订之日起60日历天内完成投标产品的供货、安装、调试和验收，并交付使用。

2、交货地点：采购人指定的使用现场。

（十）付款方式

**结算方式一：**设备安装调试验收合格后提交，采购人在收到结算资料审核确认无误后，于5个工作日内开始办理支付手续，向中标人一次性支付合同总额 100%款人民币 元整( ¥ .00元)。

**结算方式二**：双方签订合同后，采购人向中标人支付合同总额 50 %款（预付款）人民币 元整( ¥ .00元)（预付款比例由采购人和中标人依据招、投标文件要求在合同签订时协商确定），设备安装调试验收合格，采购人在收到结算资料审核确认无误后，于5个工作日内开始办理支付手续，向中标人支付合同总额 50 %款人民币 元整( ¥ .00元)。

本项目采用的结算方式：结算方式 二 。（一般情况下采用结算方式一，特殊情况需采用结算方式二的，由采购人和中标人双方依据招、投标文件要求在合同签订时协商确定）

1、采购人付款，中标人需开具正式发票,中标人凭以下资料与采购人结算：

1.1合同（首次付款需提供原件）；

1.2中标人开具的正式发票；

1.3采购人的验收报告；

1.4中标通知书；

1.5银行履约保函或采购人开具的履约保证金收据复印件（首次付款需提供）；

1.6请款申请书；

1.7预付款发票复印件。

2、因采购人使用的是财政性资金，采购人在前款规定的付款时间为向支付部门提出办理支付申请手续的时间（不含支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。

3、**合同签订后15天内，中标人需以银行履约保函方式或其他方式向采购人支付合同总金额的5%作为本项目的履约保证金**。若中标人没有违约行为，履约保证函在保修期结束后当月自动失效；下列任何一种情况发生时，采购人有权不予退还履约保证金：（一）有明显证据证明中标人未履行本合同约定的；（二）中标人有明显过错导致采购人损失的。  
**四、技术参数及要求**

配置清单:按1条一般技术参数计算  
 **1-1: 矩阵射频治疗仪 1台**

**（一）设备技术参数**

1.采用射频能量作用于真皮层以下、腔道、粘膜等，进行盆底功能障碍性疾病或子宫肌瘤的治疗。含宫颈炎症、外阴及生殖道囊肿和增生、外阴白斑等疾病。

2.工作频率：550KHz±40KHz。

3.具有人体阻抗监测及温度控制技术，阻抗百分比显示为100~999%。

▲4.刀头具有温度监测功能，能实时监测控制治疗温度。

5.阴道治疗头需两种或以上规格尺寸。

▲6.中性电极与人体相接触部分的材料应无细胞毒性、迟发型超敏反应和刺激反应（提供相关检测报告）。

7. 治疗功率：15～50W可调。

8. 能自动识别治疗过程，连续累计显示治疗时间。

9．对肌层无损伤，不形成瘢痕；治疗时无烟、无痂、不出血。

10.仪器具有电路短路保护功能。

11.操作手柄中的电路和开头处具有防水功能。

12.治疗报警：以温度作为治疗报警控制的评定指标，达到预定温度后自动报警并停止治疗。

13.中性电极电缆或其连接发生中断时，能停止射频输出并发出声响报警。

**（二）设备配置清单/台**

（1）妇科射频治疗主机 1 台

（2）主机电源线 2 根

（3）射频消融电极 10把

（4）一次性使用中性电极 20 片

（5）连接线缆 2 根

（6）使用说明书 1 套

（7）台车 1 台

（8）夹头连接线 2 根

（9）包装箱 2 个

（10）装机工具 1 套

**1-2: 腹直肌刺激反馈仪 2台**

**（一）设备技术参数**

1.刺激频率：2-400 Hz，可任意调整，调节精度1Hz；

2.刺激脉冲宽度：100～400μs，可任意调整，调节精度1μs；

▲3.刺激幅度：0～100mA；

4.刺激波形上升和下降时间：0-10s；

5.刺激波形平台时间：0-30s；

6.刺激波形休息时间：0-10s；

▲7.探头阵元数：≥256

8.声头宽度：≥8cm

9.探头频率：包含7.5/10MHz

10.扫描深度：包含20/40/60/100mm，可调

11.显示模式：包含B、B/M、CF、PW、PDI

12.图像调节：包含增益、焦点、反相脉冲谐波、降噪

13.电池工作时间：≥3小时，且可随时无线充电无限延长工作时间

**（二）软件配置及功能**

1.软件配置：包含病历管理系统，盆底功能肌电评估系统、腹直肌超声评估系统、腹直肌康复治疗系统；

▲2.肌电评估功能：能对体表肌电做出相应的评估和分析，可以准确的描述出功能损伤状况及其趋势状况，评估自动生成详细的统计报告，与标准的正常值对比，可以清晰的反映出患者肌肉的具体损伤情况，

3.软件有视觉和听觉辅助，可指导病人进行正确的肌肉收缩和放松；

4.系统内置多种综合性的治疗方案；治疗方案中包含多阶段刺激治疗方案，可对每个通道和每个阶段设置治疗参数，阶段数定义无限制，根据治疗需要个性化定制；

5.医生可根据患者的病情及个体化差异，自行设计和定制个性化治疗方案，

6.病历档案管理：可对病人档案进行新增、修改、删除操作，可查阅病人的评估记录、治疗记录等数据；

7.自动计算该患者的腹直肌分离面积，并根据分离距离和分离面积自动判定腹直肌分离的分型分类，诊断更为客观、准确、智能；

8.系统能根据患者的综合评估结果，自动分析并生成符合该患者的综合治疗建议方案；

9.医护人员可根据系统自动生成的治疗方案，对患者进行治疗；也可根据患者情况，制定个性化的治疗方案，可根据临床需求，调整治疗次数、治疗模式、治疗参数等；

▲10.设备可组成局域网，实现多台设备间的数据共享；治疗师可在任意一台设备上编辑病人信息，患者可在任意一台设备上进行评估和治疗；

▲11.具备腹直肌治疗系统管理软件。

▲12.提供产后整体康复管理方案1套

▲13.提供产后康复中心系统软件1套

**（三）设备配置清单/台**

1.腹直肌刺激反馈仪 1台

2.使用说明书 1本

3.保险丝 2条

4.电源线 1条

5.打印机 1台

6.理疗电极片（三孔 腹部） 4副

7.理疗电极线（腹直肌一次性极片用） 4条

8.理疗电极片 20副

9.腹带 3条

10.电极线11条

11.全数字超声显像诊断仪 1台

12.超声充电器 1个

13.便携超声包 1个

**1-3: 产后康复治疗仪(推车式)** **5台**

**（一）设备技术参数**

▲1.设备的输出有效值为0~15V，误差不大于±30%；

2.设备开路测量时，具有开路保护功能，输出的电压峰值不大于480V；

3.理疗电极片阻抗不大于400Ω；

4.设备的理疗电极片单个脉冲最大输出不超过280mJ；

▲5.治疗输出不少于三通道, 各通道分别设置, 独立操作独立显示，相互不受干扰；

6.治疗时间包含定时20分钟、定时30分钟和不定时三种,定时误差不大于0.25秒/分钟；

7.显示:治疗项目和时间为彩色触摸屏显示，治疗项目显示实时化，触摸屏分别显示治疗时间倒数；

8.具备产后康复智能管理软件及相应的软件检测报告书。

9.台式复合结构，配置装盒前置设计，可分体携带，抗震保护。

10.电极片为智能识别设计，采用一次性理疗电极片，避免交叉感染。

11.提供形体管理系统服务方案 1套

12.提供产后乳腺康复服务方案 1套

13.提供产后康复中心系统软件1套

**（二）设备配置清单/台**

1.主机1台

2.说明书一本

3.理疗电极片连接线（乳腺）2根

4.理疗电极片（圆形）连接线3根

5.一次性理疗电极片圆形10副

6.一次性理疗电极片乳腺专用10副

7.弹性硅胶腹带3条

8.电源线1根

9.保险丝2个

**1-4: 产后康复治疗仪(便携式)**  **3台**

**（一）设备技术参数**

▲1.设备的输出有效值为0~15V，误差不大于±30%；

2.设备开路测量时，具有开路保护功能，输出的电压峰值不大于480V；

3.理疗电极片阻抗不大于400Ω；

4.设备的理疗电极片单个脉冲最大输出不超过280mJ；

5.治疗输出为不少于三通道,各通道分别设置, 独立操作独立显示，相互不受干扰；

6.治疗时间分为定时20分钟、30分钟和不定时三种,定时误差不大于0.25秒/分钟；

7.显示: 治疗项目和时间为彩色触摸屏显示,治疗项目显示实时化，触摸屏分别显示治疗时间倒数；

▲8.主要仪器具备产后康复智能管理软件及相应的软件检测报告书。

9.台式复合结构，配置装盒前置设计，可分体携带，抗震保护。

▲10.电极片为智能识别设计，采用一次性理疗电极片，避免交叉感染。

▲11.提供形体管理系统服务方案 1套

▲12.提供产后乳腺康复服务方案 1套

▲13.提供产后康复中心系统软件1套

**（二）设备配置清单/台**

1.主机1台

2.说明书1份

3.理疗电极片连接线（乳腺）2根

4.理疗电极片（圆形）连接线3根

5.一次性理疗电极片（圆形）10副

6.一次性理疗电极（乳腺专用）10副

7.弹性硅胶腹带3条

8.电源线1根

9.保险丝2个

**1-5: 产后康复治疗仪（高端）** **1台**

**（一）设备技术参数**

▲1.设备的输出有效值为0~15V，误差不大于±30%；

2.设备开路测量时，具有开路保护功能，输出的电压峰值不大于480V；

3.理疗电极片（乳腺）阻抗不大于400Ω；

4.设备的理疗电极片单个脉冲最大输出不超过280mJ；

▲5.治疗输出不少于五通道,包含腹部光感应治疗罩盒，阴道探头各通道分别设置。

6.治疗时间包含定时20分钟、定时30分钟和不定时三种,定时误差不大于0.25秒/分钟。

7.显示:治疗项目和时间为彩色触摸屏显示,输出能量为数码管显示，治疗项目显示实时化，触摸屏分别显示治疗时间倒数。

8.计算机硬件插板，软件具升级能力。可检验式断电保护，无断电瞬间异动。

▲9.主要仪器具备产后康复综合管理软件及相应的软件检测报告书。

10.产康评估管理软件具可兼容接口。

11.产后心生理测评软件具可兼容接口。

▲12.提供形体管理系统服务方案 1套

▲13.提供产后乳腺康复服务方案 1套

▲14.提供产后康复中心系统软件1套

**（二）设备配置清单/台**

1.主机1台

2.说明书1本

3.理疗电极片（乳腺）4套

4.理疗电极片（圆形）3副

5.腹部光感应治疗盒一1个

6.单螺旋阴道圆形探头1个

7.双螺旋阴道探头1个

8.单螺旋可替换光电治疗套5个

9.双螺旋可替换光电治疗套5个

10.弹性硅胶腹带3条

11.电源线1根

12.保险丝2个。

**1-6: 督脉熏蒸床 2台**

**（一）设备技术参数**

▲（1）设备有传感器测量皮肤温度及实时显示装置，传感器精度不低于±1℃；

（2）皮肤温度超过45℃时，设备应有提示音；

（3）超温保护装置：熏蒸床具有体感温度超温保护装置。

（4）低水位防干烧报警提示，自动保护功能

（5）载荷能力：≤2000N，药槽容积：≥1500ml，最大熏蒸量：≥200ml/h

（6）设备熏蒸时间范围为：1～90min，允差为±30s；当完成熏蒸时间时，设备应停止加热，并有相应的提示信息。

▲（7）具有手动和自动喷洗功能，其脊椎和盆腔容积瓶容量不小于50ml。

▲2.提供中医熏蒸康复服务方案 1套

**（二）设备配置清单/台**

1.蒸汽输出通道：2条

2.熏蒸功能：脊椎+盆腔

3.说明书：1份

4.保险丝：2条

5.合格证：1份

6.一次性床单(医用护理垫)：5张

7.量杯：1个

8.操作流程：1个

9.螺丝刀：1把

**1-7: 智能姿势与骨盆评估系统** **1台**

**（一）设备技术参数**

1.可自动识别人体的32个关节点包含（双侧肩峰、股骨大转子、髌骨中点、第七颈椎、外踝等），从三个方向（正立位、侧立位、后立位）对患者解剖位站姿、膝关节稳定性、踝关节稳定性、骨盆稳定性、身体平衡性等情况进行评估分析。

2.摄像机每秒可进行≥30次的自动分析。

▲3.可从三个体位（正立位、侧立位、后立位）对患者进行数据采集，根据成像色彩交替变化，色彩间隔间隙，分析患者如高低肩情况、骨盆稳定性情况、脊柱生理曲度，及异常姿势对应肌肉相对状态的影响情况等。

4.静态站姿平衡能力评估，重心偏移测绘，预防跌倒风险。

▲5.手动测量工具，包含网格、领域选择、横线、竖线、横向倾斜、竖向倾斜、角度测量、实测尺、记号、划线等。

▲6.骨盆稳定性检查，包含骨盆矢状位、冠状位、水平位检测，评估骨盆六方向（前后左右上下）倾转角度。

▲7.根据数据采集结果，实时自动生成精细化身姿评估报告、身姿骨骼模拟图（包括：正常状态、当前状态和发展趋势），并可进行动态演示。

▲8.报告包含身姿偏差（横向偏差、侧向偏差、身高折损等）、肩膀倾斜度分析、FHP、PCMT、骨盆倾斜度分析、膝弯曲/伸展度数分析、肌筋骨不均衡检测（身体倾斜、头部旋转、肩部、骨盆、膝盖、脚踝情况分析等。）、Q角检测、肌肉紧张度分析、关节活动度分析等。

9.可自动分析患者肌肉状况，红色代表缩短，绿色代表拉长。

▲10.症状分析预测功能，可以进行检查和处方编辑功能

11.报告可预览打印，可以生成PDF，以及数据化表格。

12.支持远程帮助支持，工作日8小时在线远程解决产品使用等问题。

13.实时显示动态生物力学数据，可配合动作及肌筋膜分析系统进行实时数据分析。

14.硬件参数：

（1）摄像头

①　色彩分辨率≥1920x1080

②　色彩帧率≥30fps

③　深度摄像头≥100 万像素 ToF

④　RGB 摄像头≥1200万像素。

（2）电脑配置

①　Windows10 以上操作系统

②　i7-10700 以上处理器，八核16线程

③　台式机配 3.0USB 输出口

④　16GB 运行内存

⑤　显卡Nvidia GeForce 1660 6G以上显卡

⑥　128G+1TB硬盘

**（二）设备配置清单/台**

1.主控台 1套

2.电脑 1套

3.姿势分析镜 1套

4.电源线 2根

5.摄像头 1套

6.软件 1套

7.打印机 1台

8.合格证保修卡 1份

**1-8: 多体位康复床** **1台**

**（一）设备技术参数**

1.床高：床板水平放置时，其对称轴中心点最高点的可调节高度地面应为400mm～800mm。

2.显示装置：设备有相应的显示装置，能显示当前的速度、床体升降指示等；并具有参数设置、数据查看等功能。

3.紧急保护措施：设备具有手动急停保护功能；

4.意外断电：电源中断及恢复通电后，康复床保持在停止时的状态。

5.软件组件：可以显示床体升降部位的升降状态，包含背部、臀部、整体；具有参数设置和数据查看功能；

6.角度调节：颈部垫向上仰角≥10°；颈部垫向下倾角≥20°；臀部垫向上倾角≥15°；腹部翻转转角，向左≥20°，向右≥20°；臀部垫向下倾斜角度≥15°；胸腔部垫左右倾角，向左≥20°，向右≥20°；

7.运动速度：电推杆负载时运动速度（颈部、腹部、臀部）≥3mm/s；臀部往复周期运动带负载时运动速度范围为5~25mm/s；床体升降电机负载时运动速度≥10mm/s；

8.具有顿压功能：颈部、胸部、臀部分别具有顿压功能；

▲9.提供运动康复服务方案 1套

**（二）设备配置清单/台**

1.康复床 1 台

2.说明书 1份

3.保险丝 2条

4.合格证 1份

5.螺丝刀 1把

**1-9: 孕期营养综合监测系统（增强版）**  **1台**

▲**（一）产品组成：**三维建模数据采集器+营养代谢调理工作站+孕期营养综合监测系统+个体营养综合监测系统

**（二）设备技术参数**

**1、监测运算数据**

监测项目：体成分检测（身高、体重、体脂含量、腰臀比、内脏脂肪面积、体脂重、去脂体重、总体水、细胞内液、细胞外液、蛋白质、无机盐、肌肉重、基础代谢）、营养代谢调理评估指导、孕期体重增长评估、胎儿宫内发育状况评估、营养状况评估、膳食营养指导。

**2、体成分数据采集**

▲（1）采用体态密度法评估，利用三维光子扫描技术、三维动作捕捉技术和智能建模技术采集人体图像，全自动检测，智能定位，精确采集人体数据，体成分检测模式基于三维光子扫描技术和三维动作捕捉技术的体态密度法，使用三维人体扫描模块和准确采集人体图像。体成分数据采集全自动检测采集人体数据，计算机智能运算，一键快速检测，20s出检测结果。

**3、全营养模块**

（1）营养状况评估：可出具能量、蛋白质、脂肪、碳水化合物、多种维生素和矿物质的摄入量分析，以及膳食结构分析、餐次能量分析，食物摄入种类及食物摄入频率的分析；

▲（2）膳食调查方法：包含24小时膳食回顾法、标准食谱调查法、标准快捷医嘱膳调法、快速图像调查法等至少四种膳调方法；

（3）地区化食材库:可配置不同省份的食材库，根据不同省份的饮食习惯，优先查询和显示符合本地饮食习惯的食材；

▲（4）膳食指导方法：食物交换份法、推荐食谱法、图像营养指导法等至少三种膳食指导方法；

（5）疾病营养干预方案：结合体征、病症信息智能分析孕妇健康数据，自动出具营养干预方案；

（6）膳食推荐模式至少包含智能AI营养模式、标准膳食模式、自定义膳食三种方式；

（7）食谱开发模式：依据当地饮食结构，自定义食谱，形成区域化定制食谱；

**4、数据系统管理**

（1）档案管理：建档信息包含姓名、性别、身高、体重、出生日期等，可进行档案的新增和修改。多功能刷卡系统，可刷身份证、医院ID卡等，并可对磁卡进行设置，实现磁卡计时、计次、计费等分类管理；

（2）数据分析：系统依据不同孕周、年龄、常见病症、医生自定义分类，智能AI全自动出具基于营养、运动、心理、睡眠、饮水的全方位膳食营养改善方案；

（3）数据查询：可对数据进行多条件搜索、编辑、导出等管理；可通过多种方式检索病案管理监测数据；历次接诊信息、历次检查项目及检测结果；

（4）数据存储：可实时查询、编辑及导出数据备份保存；

（5）出具报告单：体成分检测报告、胎儿宫内发育评估报告单、孕期体重增长评估报告单、营养状况分析报告单、快速图像调查分析报告单、膳食结构分析报告单、食物交换份报告单、推荐食谱报告单、图像营养指导报告单等至少9份报告单；

（6）拓展功能：通过互联网可实现院内多台设备数据互联互通、医院与家庭、医疗机构之间远程干预场景的全面打通。

**5、营养代谢调理工作站**

（1）工业级电脑主机，内存≥8G，硬盘≥256G

（2）USB≥2个，RS232≥1个，网口≥1个，HDMI高清口≥1个

（3）显示器：≥24寸高清护眼显示器

**6、三维建模数据采集器**

（1）测试身高范围：50cm-200cm，精度0.1cm

（2）测试体重范围：0-200kg，精度10g

（3）精度等级:C3，重复性误差：≤1%

（4）附屏尺寸：≥7寸

**（三）设备配置清单/台**

1.三维建模数据采集器 1套

2.骨密度检测工作站 1台

3.营养代谢调理工作站 1套

4.妊高征监测分析系统 1套

5.多功能校准器 1套

6.脉搏探头线+绑带 1条

7.脚踏开关 1套

8.鼠标、键盘、鼠标垫 1套

9.插排 1个

10.中国居民膳食宝塔模型 1套

11.合格证 1份

12.保修卡 1份

13.装箱清单 1份

14.使用说明书 1份

15.仪器安装培训客户反馈单 1份

16.操作卡 1张

**1-10： 磁刺激仪** **2台**

**（一）设备技术参数**

**1、硬件参数：**

▲（1）整机通过YY/T 0994-2015 磁刺激设备行业标准。

▲（2）整机通过EMC电磁兼容测试。

▲（3）治疗座椅可电动调节座椅靠背及脚踏角度，可实现坐位盆底肌刺激和躺位骶神经刺激。

（4）脉冲磁场最大磁感应强度不低于7 Tesla。

（5）脉冲磁场最大刺激频率100Hz，0-100Hz可调，当脉冲频率＞1Hz时，频率调节步长为1Hz；当脉冲频率≤1Hz时，频率调节步长为0.01Hz。

（6）磁感应强度变化率：10kT/s～80kT/s。

（7）单脉冲上升时间：60μs±10μs。

（8）单个脉冲持续时间：340μs±20μs。

（9）运动诱发电位采样率≥4096Hz。

（10）运动诱发电位检查最小分辨率≤0.2μV。

（11）运动诱发电位检查频率范围：20Hz～550Hz。

（12）运动诱发电位测量灵敏度范围1～3000μV。

（13）采用液态内循环冷却系统，散热效率高，保证设备长时间运行，可实现系统温度≤40℃。防护系统实时监测线圈温度，安全预警暂停工作。

（14）标配Win7及以上软件操作平台，可存储治疗病例及治疗记录，液晶显示屏幕≥14英寸。

（15）开放式设计平台，具备触发输入输出通用接口，可兼容肌电图等设备。

**2、软件参数：**

（16）上位机软件通过GB/T 25000.51 软件工程软件产品质量要求与评价。

▲（17）内置≥5种磁刺激模式，包含MEP模式，标准模式、TBS模式、复合模式、方案治疗模式。

（18）内置包含压力性尿失禁、急迫性尿失禁、尿频尿急、尿潴留、盆腔脏器脱垂、便秘、大便失禁、慢性前列腺炎、慢性盆腔疼痛临床治疗方案，且所有内置方案参数可查看，也可以导入导出。

（19）系统支持自动接收生物刺激反馈类设备生成的磁电疗程化治疗方案及患者基本信息，可实现患者治疗数据的同步共享。

（20）疗程化方案治疗，可自动按照当前治疗次数选择对应的治疗方案进行治疗，也可手动调整方案。

（21）治疗过程中可对刺激强度进行连续调节，同时显示方案的输出进程，已完成/剩余脉冲个数及刺激时间。

（22）刺激方案具有患者体位示意图，提示患者磁刺激刺激部位或摆放姿势体位，更有效的指导患者配合治疗。

（23）磁刺激操作软件可实现病历管理或病历导出。

（24）可生成肌电诱发电位检测报告，及报告打印输出。

**（二）设备配置清单/台**

1.磁场脉冲源系统(0-100Hz) 1 套

2.治疗椅 1 套

3.液态内循环冷却系统 1套

4.双通道(EMG)诱发电位检测系统 1 套

5.恒温磁刺激线圈 1 套

6.操作电脑 1 台

7.磁刺激软件 1 套

8.MEP检测包 1 套

9.转换插座 1 个

10.用户手册 1 本

11.合格证 1张

12.保修卡 1张

**1-11： 电磁治疗仪（科研专业型）** **1台**

**（一）设备技术参数**

▲1. 输出通道：1 路电磁刺激输出、 6 组电磁罐输出、24 组电磁垫输出；

2. 工作频率：低频 1：200Hz（动态）±10%

低频 2：400Hz（动态）±10%；

▲3. 波形：双频交流正弦波；

▲4. 低频调制：产生疏、密波调制交流正弦波自动变化转换；

▲5. 程序流水输出：100ms-800ms 可步进调节，开机自动调整到 200ms；

▲6. 间隔弹道式冲击输出：0.3s/0.8s 两个时间间隔段为计算机自动计时 10s 转换一次；

7. 输出脉冲宽度：1.25ms/2.5ms，±5%；

8. 输出电流：0～15mA。超过 15mA 自动保护，动态±10%；

9. 输出电压：0～70V。超过 70V 自动保护，动态±10%；

10.输出额定负载电阻 500Ω；

11.刺激探头作用区域的磁场强度小于 4mT；

12.调节操作方式：各功能键轻触式按键调节操作；

13.显示方式： LCD 中文显示方式、 LED 灯显示方式、仪表指示方式三种同步；

▲14. 治疗手法选择：包括刺激（磁疗）、间隔、自动、流动、胸椎（颈椎）、腰椎（腰部）、胸腹、肩背共不少于 8 种治疗模式。

**（二）设备配置清单/台**

1.主机 1 台

2.电源线 1 条

3.磁罐导联线 2 条

4.公共极导联线 2 条

5.公共极 2 对

6.颈椎电磁垫 2 块

7.胸椎电磁垫 2 块

8.腰椎电磁垫 2 块

9.关节电磁垫 2 对

10.电磁能吸附罐 12 个

11.A 型刺激探头 2 把

12.B 型刺激探头 2 把

13.弹道式刺激探头 2支

14.抽气枪 1 把

15.探头套 20 个

16.吸水棉 30 个

17.小毛巾 2 条

18.大毛巾 1 条

19.探头支架 1 个

20.探头支架螺丝 2 颗

21.技术和使用说明书 1 本

22.合格证 1 张

23.产品保修卡 1 张

**1-12： 电磁治疗仪** **3台**

**（一）设备技术参数**

▲1. 输出通道：≥6 组程序输出；

2. 输出脉冲频率：低频 1：200Hz（动态）±10%

低频 2：400Hz（动态）±10%；

▲3. 程序输出：100ms-800ms 可步进调节；

4. 输出电流有效值：0mA～15mA。超过 15mA 自动保护，动态±10%；

5. 输出电压有效值：0V～70V。超过 70V 自动保护，动态±10%；

▲6. 作用区域的磁场强度分布：电磁极表面磁场强度≤4mT；

▲7. 治疗模式选择包含叠加罐疗、动态走罐。

**（二）设备配置清单/台**

1.主机 1 台

2.电源线 1 条

3.磁罐导联线 1 条

4.吸附式电磁罐 6 个

5.抽气枪 1 把

6.吸水棉 30 个

7.工程箱 1 个

8.技术和使用说明书 1 本

9.合格证 1 张

10.产品保修卡 1 张

**1-13： 悬吊训练康复器**  **2台**

**（一）设备技术参数**

1、基本型训练器，其中绳子最大承重：250公斤，任意滑动位置可随时锁死

2、黑色弹力绳，组成：短绳：30cm，长绳：60cm，

3、红色弹力绳，组成：短绳：30cm，长绳：60cm

4、红色编织绳，组成：短绳：30cm，长绳：60cm

5、绳夹，材质：钢；尺寸：直径8±1mm、长72mm±10mm、宽25mm±3mm

6、松绳器

7、握具手柄，承重：100 Kg

8、宽悬带，承重：100-150 Kg

9、中分悬带，承重：100-150 Kg

10、窄悬带，承重：100-150 Kg

11、Φ300平衡气垫，尺寸：圆形、直径300±50mm、高75±10mm，承重≥120公斤

12、Φ150圆柱形垫，尺寸：直径150mm、长500mm

13、窄口手带，承重：100-150 Kg

14、5M红色编织绳，承重100-150 Kg

**（二）设备配置清单/台**

1. 基本型训练器2套

2. 黑色弹力绳4根

3. 红色弹力绳4根

4. 红色编织绳4根

5. 绳夹4个

6. 松绳器2个

7. 握具手柄 2 个。

8. 宽悬带 2个。

9. 中分悬带1个。

10. 窄悬带2个。

11. Φ300平衡气垫2个。

12. Φ150圆柱形垫1个。

13. 窄口手带4个。

14. 5M红色编织绳2根

**1-14：氦氖激光治疗仪** **2台**

**（一）设备技术参数**

▲1、二分叉光纤输出末端功率为14mW X 2±20%。

2、机载激光功率计测量误差Rt不大于20%；

3、光纤系统的传输功率η不小于75%；

4、治疗仪的定时包含20、30、40、50和60分钟5档，要求每档定时应准确，定时误差应不大于±1%。

5、≥7寸彩色液晶显示，治疗项目显示实时化，时间倒数及蜂鸣提示装置可移动摇臂，自锁固定。

▲6、具备康复激光管理软件，及相应的软件检测报告书。

**（二）设备配置清单/台**

1.主机1台

2说明书1份

3.合格证1份

4.保险丝 2条

5.单光纤1条

6.光纤支架1个

7.激光照射口1个

**1-15： 视力筛选仪** **1台**

**（一）设备技术参数**

▲1.测量范围和精度：球镜度范围：-10.00D~+5.00D

2.球镜度间隔：0.25D

3.球镜度允差：-10.00D至-9.00D: ±1.00D

＞-9.00D至+5.00D: ±0.5D

4.柱镜度范围：0~±3D

5.柱镜度间隔：0.25D

6.柱镜度允差：±0.5D

7.轴位范围：0°~180°

8.轴位间隔：1°

9.轴位允差：0.25D~0.50D:±10°

0.75D~3.00D:±5°

10.激光波长：850nm±5nm

11.入眼光功率：≤100uW

12.工作距离：410±10mm

▲13.显示屏：彩色≥5寸 TFT触摸屏

14.适用年龄：适用于6个月以上，可分年龄段检测

▲15.对准方式：显示屏辅助对焦

16.数据接口：蓝牙、USB（Type-C接口）

17.数据保存：>100万条

**（二）设备配置清单/台**

1.视力筛选仪1台

2.使用说明书（含保修卡）1本

3.合格证1个

4.视力筛选仪电源适配器1个

5.蓝牙打印机1台

6.蓝牙打印机电源适配器1个

7.热敏打印纸2卷

**1-16： 全功能儿童工作站（0-7岁）** **1台**

**（一）设备技术参数**

1.体检仪上检测数据可同步无线传输到电脑数据库管理系统，配无线微型打印机；

▲2.分析测评项目包含：身高、体重、BMI、坐高、头围、胸围等。

▲3.0-3岁婴幼儿身长测量的最大量程不小于110cm，测量精度±1mm，身长测量不得采用超声或红外的测量技术；

4.0-3岁卧式婴幼儿体重测量范围0-25kg，体重最大量程≥25kg，测量精度±10g，具有卧式身长自动锁定功能、去除衣重功能；

5.儿童身高测量范围60-200cm，坐高测量范围：50-90cm，测量精度±1mm；体重测量范围0-150kg，测量精度±50g。

6.儿童高精度体格检测功能：通过无线接收卡将婴幼儿和儿童的体格检测集成在一套软件系统上可自由切换，具备儿童生长发育数据图表打印、数据分析、数据统计等专业功能；系统出具专业的A4报告单；

**（二）设备配置清单/台**

1.婴幼儿全功能体检仪1台

2.婴幼儿全功能体检仪说明书1份

3.婴幼儿全功能体检仪软头垫1个

4.婴幼儿全功能体检仪 M8蝶形螺母、M8垫片2份

5.儿童全功能体检仪1台

6.儿童全功能体检仪说明书1份

7.儿童全功能体检仪 M8\*45内六角螺丝4份

8.儿童全功能体检仪 内六角扳手1把

9.婴幼儿全功能体检仪电源1个

10.儿童全功能体检仪电源1个

11.无线微型热敏打印机1台

12.打印机电源1个

13.热敏打印纸4卷

14.合格证1份

15.触摸笔3支

16.儿童生长发育测评系统（软件光盘）1个

17.无线接收卡1张

18.USB延长线1条

**1-17： 母乳分析仪** **1台**

**（一）设备技术参数**

1.检测方式：透射式；高精度红外检测，测量重复性：＜0.05%；主要指标测量准确性：＜0.1%；

▲2.检测时间：快速检测，每次检测时间 ≤7秒/样本；

▲3.微量快速检测分析，最小检测量0.3ml；

4.针对样品检测结果自动分析、保存，并分别生成诊断报告；

5.显示方式：≥10英寸全彩色触摸液晶屏，分辨率1024\*600，中文操作界面，可直接进行数据显示、分析、储存；主机需能存储数据≥100万条；

▲6.打印模式：无线直连激光打印机，测量结果需可直接打印A4图文报告单，且自动分析检测结果并生成指导建议；

7.软件可远程自动升级；

**（二）设备配置清单/台**

1.红外母乳分析仪（含比色皿样品架）1台

2.使用说明书（含保修卡）1本

3.快速操作指南1份

4.质控品1个

5.合格证1份

6.电源适配器1个

7.电容触控笔1支

8.USB数据线1条

9.蓝牙键鼠1个

10.黑白激光打印机1台

11.含比色皿400个

12.计数卡1个

13.取样杯400个

14.取样管400个，1套

**1-18： 儿童心理睡眠评估训练系统** **1台**

**一、系统组成：**

▲体感声动焕能舱+高清屏幕+脑电模块+生命体征监护模块+心理睡眠评估训练工作站+睡眠手表+儿童心理睡眠评估训练系统+孕产期心理睡眠评估训练系统+儿童综合素质评测干预系统

适用人群：儿童、孕产妇

**1、睡眠心理评估**

（1）通过监测血压、血氧、心率监测分析HRV等体征数据，反馈身体压力信息；

（2）音乐放松干预、震动放松干预、体位放松干预等测评辅助干预模式；

（3）睡眠自检问卷、心理测评综合量表、抑郁自评量表、焦虑自评量表、孤独量表

**2、营养评估指导**

（1）营养代谢调理评估指导方案：分析人体体征、症状表现、疾病、节气、先天数据，智能定位症状经络，运算治疗经络和辅助经络，出具食疗、外疗、运动方案，调理人体健康；

（2）营养状况评估：可出具能量、蛋白质、脂肪、碳水化合物、多种维生素和矿物质的摄入量分析，以及膳食结构分析、餐次能量分析，也可出具食物摄入种类及食物摄入频率的分析；

（3）膳食调查方法：包含24小时膳食回顾法、标准食谱调查法、快速图像调查法等至少三种膳调方法；

（4）地区化食材库：可配置不同省份的食材库，根据不同省份的饮食习惯，优先查询和显示符合本地饮食习惯的食材；

（5）膳食指导方法：食物交换份法、推荐食谱法、图像营养指导法等至少三种膳食指导方法；

（6）膳食推荐模式：至少包括标准膳食模式、自定义膳食两种方式；

（7）食谱开发模式：依据当地饮食结构，自定义食谱，形成区域化定制食谱；

（8）食谱科学化：依据膳食能量需求，将膳食指导食谱进行科学换算，便于患者回家即可执行膳食方案。

**3、心理减压焕能功能模块**

内置吐纳训练、情绪调控、压力调适、心灵静养、精力再生、深度体感、DMS肌理、森林氧吧、生物反馈、红外热敷、脑波牵引等多种减压焕能方案，利用视听觉引导和场景模拟等方式，释放心理压力。

**4、睡眠调理功能模块**

系统内置冥想禅修、音波浅睡、深度睡眠、吐纳训练、情绪调控、压力调适、心灵静养、深度体感、DMS肌理、森林氧吧、生物光波、红外热敷、脑波牵引等多种睡眠调节方案，利用音乐、光线、体感，打造沉浸式睡眠场景。

**5、物理干预模块**

运用DMS肌理、森林氧吧、生物光波、深度体感、脑波牵引、生物光波、红外热敷等物理干预方式，进行多维度睡眠心理干预。

**6、儿童综合素质评测干预系统**

（1）儿童智力（IQ）测评（0-16岁）

1）联合瑞文CRT测试（5岁以上）

2）图片词汇测试（3岁3个月-8岁5个月）

3）绘人测验DPT（4岁-12岁）

4）智能综合测试（3岁以下）

5）丹佛婴幼儿智能发育筛查（0-6岁）

6）小儿神经心理发育检查（0-6岁）

7）韦氏儿童智力量表C-WISC

8) 韦氏幼儿智力量表

9）量表

10）DST儿童智能发育筛查（0-6岁）

（2）儿童注意力（CQ）测评与训练（3-16岁）

1）注意力图形测试（4-16岁）

2）注意力字母测试（4-16岁）

3）注意力数字测试（4-16岁）

4）舒尔特方格训练（5-16岁）

5) 儿童注意力家长评定量表

6) 儿童注意力自我评定量表

（3）儿童生长发育测评

1）色盲、色弱测试

2）体格发育评价

3）未来身高预测

4）体格发育（历史记录）

5）Peabody运动发育（0-5岁）

6）色觉检查

（4）儿童心理健康测评

1）学习障碍儿童筛查量表（PRS）（5-15）岁

2）Achenbach儿童行为量表（CBCL）（4-16岁）

3）感觉统合测试（0-12岁）

4）婴儿-初中学生社会生活能力量表（S-M）（6个月-14岁）

5）新生儿20项行为神经测查方法（NBNA）

6）美国康奈尔儿童多动症行为诊断量表

7）上海市儿童多动症行为量表

8）SNAP-IⅣ评定量表（6-18岁）

9）Conners教师评定量表（TRS）（3-17岁）

10）Conners父母评定量表（PSQ）（3-17岁）

11）Rutter儿童行为问卷（父母问卷）

12）Rutter儿童行为问卷（教师问卷）

13）长处和困难问卷（老师版）（4-16岁）

14）长处和困难问卷（家长版）（4-16岁）

15）长处和困难问卷（学生版）（11-17岁）

16）儿童神经心理发育量表（0-6岁）

17）孤独症行为量表（ABC）

18）网络成瘾自测

19）青少年忧郁情绪自我检视表

20）家庭环境量表（FES）

21）心理健康诊断测验（MHT）

22）艾森克人格问卷（7-15岁）（EPQ）

23）儿童孤独症评定量表（CARS）

24）儿童社交焦虑心理量表（SASC）（6-14岁）

25）抑郁状态问卷（DSI）

26）抑郁自评量表（SDS）

27）儿童抑郁自评量表（CES-DC）（6-18）

28）青少年生活事件量表（11-18岁）

29）学龄前儿童活动调查表（PSAI）（3-5岁）

30）Sarason考试焦虑量表

31）汉密尔顿抑郁量表（HAMD）

32）威廉斯创造力倾向测验量表

33）焦虑自评量表（SAS）

34）克氏孤独症行为量表（CABS）

35）1-3岁儿童气质量表

36）3-7岁儿童气质量表

37）1-4月小婴儿气质量表

38）5-11月婴儿气质量表

39）儿童自我意识量表（8-16岁）

40）卡特尔16种人格因素问卷

41）症状自评量表（SCL-90 ）（16岁以上）

42）霍兰德职业兴趣测量表

43）儿童神经心理行为检查量表2016版

44）儿童睡眠习惯问卷（3岁以上）

45）学前儿童入学能力测评（4-7岁）

46）ADHD评定量表

47）耶鲁综合抽动严重程度量表（YGTSS）

48）0-2岁婴幼儿睡眠评估问卷

49）儿童抽动症诊断标准（2-20岁）

50）VOJTA姿势反射量表（0-1岁）

51）0~1岁神经运动检查20项（INMA）

52）Alberta婴儿运动量表

53）躁狂量表（BRMS）

54）简明精神病量表（BPRS）

55）汉语沟通发展量表（8-16月）

56）汉语沟通发展量表（16-30月）

57）语言发育迟缓检查法（S-S法）

（5）膳食营养指导

1）0-6岁膳食营养指导

2）0-6岁宝宝的右脑开发方案

3）0-6岁儿童发展的一些关键期

4）0-6岁各阶段小儿智能开发

5）0-6岁儿童生长发育指标

6）儿童生长发育指标

7）0-3岁幼儿语言能力发展的时间和特点

8）宝宝营养食谱

9）部分常见膳食营养素参考摄入量

10）食物中各种营养素的主要功能、缺乏症状及食物来源

11）儿童铅中毒的危害及预防

12）矿物质与健康

13）儿童常见食物营养素成分表

（6）常规检查参考值与常用药查询

（7）健康检查记录

1）新生儿家庭访视记录表

2）1-8月龄儿童健康检查记录表

3）12-30月龄儿童健康检查记录表

4）3-6岁儿童健康检查记录表

5）儿童入园体检

**7、数据系统管理**

（1）档案管理：建档信息包含姓名、性别、身高、体重、出生日期等，可进行档案的新增和修改。多功能刷卡系统，可刷身份证、医院ID卡等，并可对磁卡进行设置，实现磁卡计时、计次、计费等分类管理；

（2）数据分析：系统依据不同年龄、常见病症、医生自定义分类，智能出具基于营养、运动、心理、睡眠、饮水的全方位膳食营养改善方案；

（3）数据查询：可对数据进行多条件搜索、编辑、导出等管理；可通过多种方式检索病案管理监测数据；历次接诊信息、历次检查项目及检测结果；

（4）数据存储：可实时查询、编辑及导出数据备份保存；

（5）出具报告单：心理睡眠评测报告单、营养代谢调理报告单、营养状况分析报告单、快速图像调查分析报告单、食物交换份报告单、推荐食谱报告单、图像营养指导报告单等至少7份报告单；

（6）拓展功能：搭配智能营养健康管理平台，通过互联网可实现院内多台设备数据互联互通、医院与家庭、医疗机构之间远程干预场景的全面打通。

**二、硬件技术参数**

**（一）体感声动焕能舱**

▲1、全钢骨架结构，全电动倾躺，角度可自由调整。

2、高强度耐磨真皮表面配置。

3、负氧离子空气净化装置。

4、腿足部经络按摩装置。

5、红外热疗装置。

6、双声道高保真音箱。

7、焕能器；振动频率范围 15~150Hz。

**（二）脑电模块**

1、自动信号检验

2、人机交互：将注意力和放松度参数传递给计算机，进行数据处理，实现脑机交互；

3、输出数据：脑电原始数据、各脑电波波段强度值（Alpha、Beta等）、专注度参数值、放松度参数值；

**（三）生命体征监测模块**

1、血氧采用数字血氧技术，

2、血压双重过压保护。

3、具有血氧脉搏调制音功能。

**（四）睡眠手环**

（1）可用于睡眠监测，连续监测不少于22小时；

（2）可检测血氧、脉率、呼吸、体动等参数；

（3）≥512M 数据存储；

（4）呼吸波形和呼吸率检测；

（5）数据通过蓝牙传输数据；

（6）TYPE-C 接口充电和读取记录文件；

（7）金属全面屏≥55英寸，≥4K超高清画质

**（五）系统主机硬件**

1、工控机：工业级电脑主机，内存≥8G，硬盘≥256G；

2、同步采集心率、皮电生理信号，用于HRV与SCL复合型分析。

**三、设备配置清单/台**

1. 体感声动焕能舱（含血氧夹） 1台

2. 心理睡眠评估工作站 1台

3. 超高清屏幕 1套

4. 睡眠手环 2个

5. 脑电模块 1套

6. 生命体征监护 1套

7. 高清线（8m） 1 根

8. 鼠标、键盘（无线） 1套

9. 八孔插排 1个

10. 合格证 1份

11. 保修卡 1份

12. 装箱清单 1份

13. 使用说明书 1套

14. 仪器安装培训客户反馈单 1份

15. 操作卡 1份

**1-19： 婴幼儿营养综合监测系统（0-3岁）** **2台**

一、产品组成：三维建模数据采集器+营养代谢调理工作站

**（一）监测运算数据**

1、监测项目：婴幼儿体成分检测（身高、体重、体脂含量、体脂重、去脂体重、总体水、蛋白质、无机盐、肌肉重、基础代谢）、营养代谢调理评估指导、婴幼儿体格发育评估、婴幼儿营养状况评估、婴幼儿膳食营养指导、婴幼儿喂养行为调查

2、适应人群：0-3岁婴幼儿

**（二）体成分数据采集**

▲1、体成分检测原理

采用体态密度法精准评估，利用三维光子扫描技术、三维动作捕捉技术准确采集人体图像，全自动检测，智能定位，精确采集人体数据，计算机智能运算，高精准人体建模。

2、体成分检测模式

基于三维光子扫描技术、三维动作捕捉技术的体态密度法，使用三维人体扫描模块准确采集人体图像，保障计算的准确性，配有高端红外感应测试探头，保障测试的准确性。

3、体成分数据采集

1）人性化的3D测量空间，全自动检测，智能定位，精确采集人体数据，计算机智能运算，高精准人体建模，检测数据准确性高、稳定性强。

2）一键快速检测，20s出检测结果。

▲4、音乐放松模式

内含≥30儿歌，检测时可播放。

**（三）婴幼儿全营养模块**

1、营养代谢调理评估指导方案：分析人体体征、症状表现、疾病、节气、先天数据，智能定位症状经络，运算治疗经络和辅助经络，出具食疗、外疗、运动方案，调理人体健康；

2、营养状况评估：可出具能量、蛋白质、脂肪、碳水化合物、多种维生素和矿物质的摄入量分析，以及膳食结构分析、餐次能量分析，也可出具食物摄入种类及食物摄入频率的分析；

▲3、膳食调查方法：包含24小时膳食回顾法、标准食谱调查法、快速图像调查法等至少三种膳调方法；

4、地区化食材库:可配置不同省份的食材库，根据不同省份的饮食习惯，优先查询和显示符合本地饮食习惯的食材；

▲5、膳食指导方法：食物交换份法、推荐食谱法、图像营养指导法等至少三种膳食指导方法；

6、疾病营养干预方案：结合体征、病症信息智能分析婴幼儿健康数据，自动出具营养干预方案；

7、膳食推荐模式：至少包括智能AI营养模式、标准膳食模式、自定义膳食三种方式；

8、食谱开发模式：依据当地饮食结构，自定义食谱，形成区域化定制食谱；

9、食谱科学化：依据膳食能量需求，将膳食指导食谱进行科学换算，便于患者回家即可执行膳食方案。

**（四）数据系统管理**

1、档案管理：建档信息包含姓名、性别、身高、体重、出生日期等，可进行档案的新增和修改。多功能刷卡系统，可刷身份证、医院ID卡等，并可对磁卡进行设置，实现磁卡计时、计次、计时计次等分类管理

2、数据分析：系统依据不同月龄、常见病症、医生自定义分类，智能AI全自动出具基于营养、运动、心理、睡眠、饮水的全方位膳食营养改善方案。

3、数据查询：可对数据进行多条件搜索、编辑、导出等管理，可通过多种方式检索病案管理监测数据；历次接诊信息、历次检查项目及检测结果。

4、数据统算：可对历次体格发育评价数据进行统计，自动绘出数据曲线图。

5、数据存储：可实时查询、编辑及导出数据备份保存。

6、出具报告单：体成分检测报告、营养代谢调理报告单、婴幼儿体格发育评估报告单、喂养行为调查报告单、营养状况分析报告单、图像营养指导报告单、快速图片指导报告单、食物交换份报告单、推荐食谱报告单等至少9份报告单。

7、拓展功能：搭配智能营养健康管理平台，通过互联网可实现院内多台设备数据互联互通及医院与家庭、医疗机构之间远程干预。

**（五）营养代谢调理工作站**

1、工业级电脑主机，内存≥8G，硬盘≥256G

2、USB≥2个，RS232≥1个，网口≥1个，HDMI高清口≥1个

3、显示器：≥24英寸高清护眼显示器

**（六）三维建模数据采集器**

1、测试身高范围：20-120cm，精度0.1cm

2、测试体重范围：0-50kg，精度10g

3、精度等级:C3，重复性误差：≤1%

4、附屏尺寸：≥4.3英寸

**二、设备配置清单/台**

1.营养代谢调理工作站 1台

2.三维建模数据采集器 1套

3.砝码（5kg） 1套

4.鼠标、键盘、鼠标垫 1套

5.脚踏开关 1套

6.插排(3孔6位) 1个

7.合格证 1份

8.保修卡 1份

9.装箱清单 1份

10.使用说明书 1份

11.仪器安装培训客户反馈单 1份

12.操作卡 1张

**1-20： 儿童营养综合监测系统（3-18岁） 1台**

一、产品组成：三维建模数据采集器+营养代谢调理工作站

**（一）监测运算数据**

1、监测项目：儿童体成分检测（身高、体重、体脂含量、体脂重、去脂体重、总体水、细胞内液、细胞外液、蛋白质、无机盐、肌肉重、基础代谢）、营养代谢调理评估指导、儿童体格发育评估、儿童喂养行为评估、儿童营养状况评估、儿童膳食营养指导。

2、适应人群：1-18岁儿童。

**（二）体成分数据采集**

**▲1、体成分检测原理**

采用体态密度法精准评估，利用三维光子扫描技术、三维动作捕捉技术和摄像头准确采集人体图像，全自动检测，智能定位，精确采集人体数据，计算机智能运算，高精准人体建模。

**2、体成分检测模式**

基于三维光子扫描技术和三维动作捕捉技术的体态密度法，使用三维人体扫描模块和摄像头准确采集人体图像，保障计算的准确性，配有高端红外感应测试探头，保障测试的准确性。

**3、体成分数据采集**

（1）全自动检测，智能定位，精确采集人体数据，计算机智能运算，高精准人体建模，检测数据准确性高、稳定性强；

（2）一键快速检测，20s出检测结果。

**（三）儿童全营养模块**

1、营养代谢调理评估指导方案：分析人体体征、症状表现、疾病、节气、先天数据，智能定位症状经络，运算治疗经络和辅助经络，出具食疗、外疗、运动方案，调理人体健康；

2、营养状况评估：可出具能量、蛋白质、脂肪、碳水化合物、多种维生素和矿物质的摄入量分析，以及膳食结构分析、餐次能量分析，也可出具食物摄入种类及食物摄入频率的分析；

▲3、膳食调查方法：包含24小时膳食回顾法、标准食谱调查法、快速图像调查法等至少三种膳调方法；

4、地区化食材库:可配置不同省份的食材库，根据不同省份的饮食习惯，优先查询和显示符合本地饮食习惯的食材；

▲5、膳食指导方法：食物交换份法、推荐食谱法、图像营养指导法等至少三种膳食指导方法；

6、疾病营养干预方案：结合体征、病症信息智能分析儿童健康数据，自动出具营养干预方案；

7、膳食推荐模式：至少包括智能AI营养模式、标准膳食模式、自定义膳食三种方式；

8、食谱开发模式：依据当地饮食结构，自定义食谱，形成区域化定制食谱；

9、食谱科学化：依据膳食能量需求，将膳食指导食谱进行科学换算，便于患者回家即可执行膳食方案。

**（四）数据系统管理**

1、档案管理：建档信息包含姓名、性别、身高、体重、出生日期等，可进行档案的新增和修改。多功能刷卡系统，可刷身份证、医院ID卡等，并可对磁卡进行设置，实现磁卡计时、计次、计时计次等分类管理。

2、数据分析：系统依据不同年龄、常见病症、医生自定义分类，智能AI全自动出具基于营养、运动、心理、睡眠、饮水的全方位膳食营养改善方案。

3、数据查询：可对数据进行多条件搜索、编辑、导出等管理；可通过多种方式检索病案管理监测数据；历次接诊信息、历次检查项目及检测结果。

4、数据统算：可对历次体格发育评价数据进行统计，自动绘出数据曲线图。

5、数据存储：可实时查询、编辑及导出数据备份保存。

6、出具报告单：儿童体成分检测报告单、营养状况分析报告单、快速图像调查分析报告单、食物交换份报告单、推荐食谱报告单、图像营养指导报告单、快速图片指导报告单、儿童体格发育评估报告单、儿童喂养行为报告单等至少9份报告单。

7、拓展功能：搭配智能营养健康管理平台，通过互联网可实现院内多台设备数据互联互通及医院与家庭、医疗机构之间远程干预场景的全面打通。

**（五）营养代谢调理工作站**

1、高配工业级电脑主机，内存≥8G，硬盘≥256G

2、USB≥2个，RS232≥1个，网口≥1个，HDMI高清口≥1个

3、显示器：≥24英寸高清护眼显示器

**（六）三维建模数据采集器：技术指标**

1、测试身高范围：50cm-200cm，精度0.1cm

2、测试体重范围：0-200kg，精度10g

3、精度等级:C3，重复性误差：≤1%

4、附屏尺寸：≥7英寸

**二、设备配置清单/台**

1.三维建模数据采集器 1套

2.营养代谢调理工作站 1台

3.鼠标、键盘、鼠标垫 1套

4.插排(3孔6位) 1个

5.中国居民膳食宝塔模型（含儿童食物模型） 1套

6.多功能校准器 1套

7.合格证 1份

8.保修卡 1份

9.装箱清单 1份

10.使用说明书 1份

11.仪器安装培训客户反馈单 1份

12.操作卡 1张

**1-21： 新生儿访视包（2代）** **5台**

**（一）设备技术参数**

▲1、便携式智能电子婴儿秤：秤体拥有折叠结构，秤体展开时尺寸≤703x300x54mm（长x宽x高）；折叠后尺寸≤382x300x72mm（长x宽x高），体积小巧，便于携带；婴儿秤整机净重≤1.9kg，携带轻便；

2.数据存储：机身可自动存储≥99条新生儿生长发育数据；

3.具备蓝牙传输功能，可无线实时传输测量数据；

▲4、婴幼儿体重量程:50g-10kg，分度值为5g；测量范围50g至5kg，测量精度±5g；测量范围>5kg至10kg，测量精度±10g；具有自动锁定、置零功能；婴幼儿身长量程：40~65cm，测量精度±1mm。

5、配母婴访视系统软件要求：

▲5.1内含新生儿家庭访视功能、产后访视功能、1~8月龄儿童健康检查功能，软件功能符合“2017国家基本公共卫生服务规范（第三版）”的访视要求内容；

5.2能实时采集数据，数据可对接、上传相关信息系统。

▲6、配备访视用平板电脑：支持蓝牙技术

**（二）设备配置清单/套**

1.智能电子婴儿秤（配滑竿）1套

2.便携式婴儿秤访视包（空包）（手提/双肩）1个

3.蓝牙电子血压计1台

4.听诊器（双听）1个

5.蓝牙额温枪1支

6.消毒盘1个

7.拆线剪1把

8.镊子10个

9.消毒棉球1包

10.消毒棉签1包

11.纱布绷带1包

12.围度尺1根

13.鞋套1捆

14.盛放消毒液的药水瓶（空瓶）2个

15.压舌板10根

16.医用手电筒1个

17.一次性消毒手套1包

18.附件访视包（空包）（手提）1个

19.母婴访视管理软件1套

20.PAD（平板电脑）1台

**1-22： 三维激光足底扫描仪**  **1台**

**一、设备技术参数**

（一）扫描仪：

1.扫描精度：±1.0mm;

2.扫描范围：≥330\*140\*80mm;

3.可承受最大重量：≥180Kg;

▲4.扫描速度：≤2.9 秒；高速扫描≤1.9秒。

▲5.激光/摄像装置：包含后跟相机/后跟激光/前置激光；

6.3D 输出格式：包含 STL/WRL,JPG/PNG、PDF 报告、CSV 数据文件，WRL 支持在三维模型上带有彩色纹理；

▲7.支持检测样本：脚/足印盒/石膏脚模；

▲8.测量体位：不负重/全负重/半负重体位；

▲9.检测功能：包含足部测量、诊断足弓、后跟类型(内外翻)。

（二）扫描软件：

▲1.可自动分析足弓类型、后跟类型、拇外翻角度；

2.可自动生成检测报告，自定义报告模板功能；

3.可出具详细的PDF 报告，并可以自定义PDF 报告；

▲4. 8s内得出3D 数据 (STL/WRL);

5.FTP在线数据传送功能。

（三）台式电脑：

▲1.操作系统： Win 10 中文版；

▲2.CPU 型号：酷睿八核以上；

3.内存容量：≥8GB;

4.固态硬盘：≥512GB SSD;

▲5.显卡：独立显卡≥4GB;

**二、设备配置清单/台**

1.三维激光足底扫描仪1 台

2.USB 连接线 1条

3.电源线 1条

4.三维激光足底扫描仪说明书 1份

**1-23： 电子脊柱测量仪** **1台**

**一、设备技术参数**

（一）3D 扫描仪：

1、尺寸：≤109mmx18mmx24mm；

2、重量：≤65g；

▲3、分辨率：≥1280x960；

▲4、范围：0.3m 至 5m+；

▲5、视野：水平≥59度，垂直≥46度。

（二）平板电脑：

1、系统内存≥2GB;

2、存储容量≥64GB;

3、屏幕尺寸≥8.3英寸。

（三）3D 扫描软件：

▲1、包含患者信息、3D 扫描、病例上传等功能界面；

▲2、扫描区域：初始区域50cm\*50cm\*50cm；

▲3、最大扫描距离2.9m；

▲4、模型生成速度：8s内。

**二、设备配置清单/台**

1.台车 1 台

2.挂盒 1 个

3.电脑一体机 1 台

4.电源线 1 根

5.蓝牙接收器 1 个

6.键盘 1 个

7.鼠标/鼠标垫 1 套

8.测量仪主机 1 台

9.充电线 1 根

10.说明书 1 本 含三证

11.保修卡 1 份

12.反馈单 1 份

13.保险丝 2 个 备用

14.地线 1 根

15.打印机 1 台

**1-24： 发展量表评估工具箱** **2套**

**（一）设备配置清单/套**

1.杯子1个

2.可扣方木1块

3.方木块1块

4.圆形块1块

5.三角形木块1块

6.积木10块

7.玩具娃娃1个

8.网球1个

9.悬环1块

10.金属摇铃1个

11.厚皮图书1本

12.量表记录单1张

13.中大卡片15张

14.小卡片17张

15.剪刀1把

16.蜡笔1盒

17.鸡蛋性塑料盒1件

18.奶瓶1个

19.糖果10颗

20.皮球1个

21.系绳玩具1条

22.小刀1把

23.塑料摇铃1个

24.工具箱1个

**1-25： 儿童语言发育迟缓S-S工具箱** **1套**

**（一）工具箱参数和配置清单/套**

1. 语言发育迟缓检查指导语 1本

2. 语言发育迟缓检查图片册 1本

3. 语言发育检查量表 5份 在指导语手册可下载打印

4. 鞋子镶嵌板（子母板） 1套 木质

5. 剪刀镶嵌板（子母板） 1套 木质

6. 牙刷镶嵌板 1套 木质

7. 3种图形镶嵌板 1套 木质

8. 6种图形镶嵌板 1套 木质

9. 10种图形 1套

10. 积木 6块 木质

11. 小玻璃球 6个

12. 装玻璃球盒子 1个

13. 毛巾 1条

14. 牙刷 1把

15. 发声圆球 1个

16. 茶杯 1个

17. 小茶壶 1个

18. 玩具娃娃 1个

19. 帽子 1顶

20. 鞋子 1双

21. 电话-听筒 1个

22. 棒槌-鼓 2个

23. 检查图卡85张

24. 言语训练图卡 66张 用于言语训练之用

**1-26： 韦氏幼儿智力量表第四版中文版**  **1套**

**（一）设备技术参数**

1. 4岁前幼儿的辅助指数至少包含：语言接收指数，非言语指数和一般能力指数。

**（二）设备配置清单/套**

1 工具箱内配置清单 1套

1.1 指导手册 1本

1.2 测试题本 1～3册 各1本

1.3 记分册（年龄 2:6～3:11） 5本

1.4 记分册（年龄 4:0～6:11） 5本

1.5 答题册1～3 各5本

1.6 找虫记分键 3张

1.7 划消记分键 1张

1.8 动物译码记分键 1张

1.9 动物家园草地布局图 3张

1.10 动物家园卡片 1 盒

1.11 拼图 1盒

1.12 积木 1盒

1.13 涂鸦笔 1支

1.14 秒表 1个

1.15 原版技术手册光盘 1张

**1-27： 韦氏儿童智力量表第四版中文版** **1套**

**（一）设备技术参数**

1.提供多层次的结果分数:包含 总智商，指数分数(主要指数和辅助指数)，量表分数。

2.测量结果可以提供儿童认知能力的总体发展状况和不同方向认知能力的特征。

3.总智商:描述儿童的总体认知能力，是对儿童智力活动水平的综合评估。

4.言语理解指数:描述儿童学习和运用语言、概念形成、分析比较以及综合判断等抽象思考的能力。

5.知觉推理指数:描述儿童对视觉信息的抽象推理、空间知觉、视觉组织以及概括分析等流体推理能力。

6.工作记忆指数:描述儿童的短时记忆、对外来信息的存储和加工以及输出信息的能力。

7.加工速度指数:描述儿童处理简单而有规律的信息的速度、记录的速度和准确度、注意力和书写能力等。

**（二）设备配置清单/套**

1 指导手册 1本

2 测试题本 1本

3 附加使用手册 1本

4 译码测验记分键 2张

5 符号检索记分键 2张

6 划销记分键 1张

7 记分册 3本

8 答题册6本

9 简版记分册 2本

10 积木 1盒

11 黑色2B铅笔 2支

12 秒表 1个

13原版技术手册光盘 1张

**1-28： 经皮黄疸仪** **2台**

**（一）设备技术参数**

1.液晶显示屏带背光。

▲2.自动计算1-5次平均值，测量值和平均值同时显示；

3.可删除粗大误差数据；

▲4.两种单位显示mg/dl、μmol/l，可根据需要切换单位。

5.仪器10分钟无操作自动关机。

6.示值误差：00～15±1mg/dL、16～25±1.5mg/dL

7.精密度：RSD＜2%

8.校验盘：对白色屏显示00.0mg/dl或00.1mg/dl，对黄色屏显示20.0±0.5mg/dl

**（二）设备配置清单/台**

1.主机1台

2.充电器1个

3.校验盘1个

4.电池4个

5.保修卡1份

6.说明书1份

7.合格证1份

8.探头擦拭布1条

**1-29、血压计** **1台**

**（一）设备技术参数**

1.收缩压测量范围：40-260 mmHg

2.舒张压测量范围：20-210 mmHg

3.心率范围：40-200 bpm

4.准确性：±3 mmHg

5.当检测压力达到或超过290mmHg时，电磁阀自动松开并释放压力。紧急状态下，按下“急停”按钮时压力快速释放。

6.热敏打印

7.测量臂围：17cm-42cm

8.电击保护方式：I 类

9.测量时主动提醒肘部位置是否正确

▲10.臂筒角度调节。可上下，左右调节，自动适应用户身高和角度。

**（二）设备配置清单/台**

1.主机 1台

2.搁手板 1块

3.操作指南板 1块

4.臂套 2个

5.电源线 1根

6.说明书（含产品合格证和保修卡） 1本

7.整机配件清单 1份

8.热敏打印纸 1卷

**1-30： 电动手术台（妇科检查床）** **2台**

**一、设备技术参数**

▲1、产品通过CE认证；产品制造商通过ISO9001、ISO13485认证。（提供各项资质认证）

2、具有供妇产科分娩、妇科手术、诊断及检查，包括紧急剖腹产在内的多种功能。

3、床体前后倾，上下升降、背板折转均由电动推杆实现。

4、电动侧展妇科手术台为不锈钢制成，辅助台为轴式旋转设计可侧开90°可拆卸，配有可伸缩式不锈钢污物盆。

▲5、底座采用优质304不锈钢，台面采用碳塑板。

6、配置手控器和机械刹车（提供手控器和机械刹车实物图）

(1)床面长度 1850±20mm

(2)床面宽度 600±20mm

(3)辅助台尺寸 ≥600\*600mm

(4)床面最低 710mm±20mm（电动）

(5)床面最高 930mm±20mm（电动）

(6)床体前倾 ≥22°（电动）

(7)床体后倾 ≥20°（电动）

(8)背板上折角度≥75°（电动）

(9)背板上折角度≥15°

(10)腿板外展 90°，可拆卸

(11)额定承重≥180KG

**二、设备配置清单/台**

1.床体 1 套

2.床垫 1 套

3.电动推杆 3 组

4.搁臂板 2 件

5.托腿架 2 件

6.污物盆 1 件

7.手控器 1 件

8.电源线 1 件

9.麻醉屏架 1 套

10.抓手 2 件

11.产品合格证/保修卡 1 个

12.使用说明书 1 套

**1-31： X射线骨密度检测仪** **1台**

**（一）设备技术参数**

该设备需获得中国CFDA认证相关证书资料。

**第一部分：骨密度主机和扫描系统**

1.X线源

1.1高能≥70Kev

1.2低能≤40Kev

1.3扫描线束：窄角扇形

1.4采集成像方式：连续扫描式

1.5.配置激光定位系统无需预扫描。

1.6在扫描采集中自动实时确定（无需人工手动干预确定）扫描中心和调节靶区扫描路径。

2.探测器系统

▲2.1直接数字化探测器，探测器材质CdTe

2.2直接能量转换技术, 直接将X线转换为数字信号，无需X线－可见光倍增－数字信号二次转换。

2.3高能和低能X线的采集同一时刻同步实时进行

2.4探测器通道数量：≥64个，错层排列

3.扫描

3.1适用于全身的扫描床

3.1.1 长度：≥275cm

▲3.1.2宽度：≥130cm

3.1.3病人最大承重:≥200kg

3.2最大有效扫描视野：

3.2.1长度：≥195cm

3.2.2宽度：≥60cm

▲3.3具备快扫模式，股骨扫描时间：≤10秒；腰椎扫描时间：≤10秒

3.4全配套扫描定位器（包括腰椎、髋关节等）

3.5精确激光定位灯

3.6对腰椎质控模块扫描的精度(重复性误差)：≤1.0%

3.7对于超出扫描范围的病人，具有扫描一侧后自动复制对侧的功能

▲3.8具备计算机辅助异常检测功能，可以帮助用户检测脊柱、股骨、前臂和全身扫描的异常性，识别潜在的测量和/或分析和/或解剖错误（提供设备软件界面截图）

**第二部分：工作站和临床应用软件包**

4.扫描部位及临床应用功能

4.1正位腰椎扫描、评估

4.2单侧股骨扫描、评估

4.3双侧股骨自动扫描、评估

4.3.1一次定位，自动完成双侧股骨扫描，同屏显示双侧髋关节影像

4.3.2自动提供双侧股骨平均骨密度值以及差异分析功能并提供检测联合结果

4.4前臂测量和分析

4.5高级髋关节评估功能（提供FDA认证）

4.5.1自动髋关节中轴长度、颈干角、股骨颈及干皮质骨宽度测量评估

4.5.2自动股骨颈上部骨密度测量评估

4.5.3自动股骨颈最小横截面积及横贯力矩测量

4.5.4自动髋关节强度指数（厂家提供临床图像和报告）

4.6全身骨密度扫描，并可进行四肢、躯干等部位的单独分析测量

4.7全身扫描具备多种扫描模式：全身、去除头部、去除头部和小腿

▲4.8可进行全身肌肉/脂肪成分分析，具备中国人体成分参考数据库，并在注册证产品适用范围中明确标明该产品可适用于脂肪肌肉组织测量和分析。

4.9 WHO体重指数评估

4.10自动腹臀区域脂肪分析，腹臀脂肪比

▲4.11内脏脂肪组织（VAT）分析，可以定量检测分析腹部内脏脂肪组织、皮下脂肪的质量、面积和体积（提供软件界面截图）

▲4.12肌少症功能，提供单独的肌少症分析界面，提供亚洲肌少症工作小组、国际肌少症工作小组、欧洲肌少症工作小组等常用肌少症的定义公式，也可自定义肌少症公式（提供软件界面截图）。

4.13提供独立的内脏脂肪报告和肌少症报告（提供报告模板）

4.14提供体成分（骨骼、肌肉、脂肪）彩色分布图谱，以及脂肪分布图谱

4.15双能脊柱评估功能

4.15.1双能脊柱VFA椎体骨折评估，评估椎体前后柱高度，判断椎体压缩程度

4.15.2双能脊柱几何学评估，计算出椎体侧弯科布角角度（提供报告模板）

4.15.3同屏显示正位及侧位脊柱影像并定性对比评估

4.15.4侧位腰椎骨密度扫描、评估

4.16儿科软件，用于儿童骨密度扫描、评估（含脊柱、股骨、全身）及儿童身体成分分析

4.17人工髋关节置换后的自动扫描、评估，人工髋关节周围划分的评估区个数：≥19个（厂家提供临床图像和报告）

4.18人工膝关节置换术后假体周围骨量测量及变化评估

▲4.19非典型股骨骨折功能，可自定义诊断阈值

4.20手部测量和分析

4.21小动物软件

▲4.22 一键多扫，一次定位，自动完成腰椎、双侧股骨及全身四个部位扫描检测功能（提供软件界面截图）

5.临床应用软件包

5.1运行环境：预装中文WINDOWS操作系统

5.2骨密度仪中文操作软件及骨密度结果中文影像数据检测报告

5.3骨密度计算软件包

▲5.4中国大陆人数据库：全国多点采集，样本量≥10000。

5.5自动确定骨边缘软件

5.6与前一次扫描结果对比分析

5.7异常骨密度区域或金属自动排除软件

5.8屏幕上扫描部位调整（可以通过软件，在屏幕上对扫描部位做精细调整，保证测量的精确性）

5.9体重/种族差异校正软件

5.10 T值和Z值分析软件

5.11检测质量控制系统（含质量检测程序，QA态势分析）

5.12检测结果趋势分析软件

5.13多部位集成报告软件-多部位集成报告系统，将所有检测结果打印在一张报告上进行联合评估

5.14自动化报告编辑书写软件

5.15 DICOM 协议接口（存储、传输、检索/查询、Worklist、打印）

5.16 HL7协议接口

6.放射剂量

6.1脊柱/股骨扫描放射剂量：≤0.15 mGy

6.2全身扫描放射剂量：≤3μGy

6.3操作者散射剂量：距扫描床130cm处外溢剂量≤5.3μSv/Hr

7.计算机系统

7.1主控计算机

7.1.1 CPU类型：Intel® Core™ i3以上，Windows10操作系统

7.1.2 内存：≥8GB

7.1.3 硬盘：≥1TB

7.1.4 DVD刻录光驱

7.2显示器：≥23英寸液晶显示器

7.3彩色打印机

8.校准系统

8.1自动质控测试程序

8.2自动质控趋势分析

8.3质控模块（含大、中、小三种骨密度及肌肉脂肪校准，适合不同人群，请提供检测报告六点校准软件界面及报告）

9.如为进口产品，在中国大陆保税库数量：≥1个；如为本国产品，国内仓库数量：≥1个。（请厂家提供详细地址以及仓库产权或租赁合同等证明材料）

10.报价包含采购标的基建安装改造费，与设备相关的配套安装工程费用。

11.报价包含采购标的场所放射防护检测、放射诊疗设备性能检测、医用X射线诊断设备计量检测和核技术利用建设项目环境影响评价的检测费用。

**（二）设备配置清单/台**

1、基本配置

1.1双能X线骨密度仪主机系统 1台

1.2全配套扫描定位器套件 1套

1.3电源线 1条

1.4用户操作手册 1本

1.5 DICOM 协议接口 1个

1.6 HL7协议接口 1个

1.7工作站及打印机 一套

1.8质量检查控制系统 1台

采购包1（增城新院区母子一体化设备项目一批）**1.主要商务要求**

|  |  |
| --- | --- |
| 标的提供的时间 | 自合同签订后60日历天内完成投标产品的供货、安装、调试和验收，并交付使用。 |
| 标的提供的地点 | 采购人指定的使用现场。 |
| 付款方式 | 1期：支付比例100%,见采购需求。 |
| 验收要求 | 1期：见采购需求。 |
| 履约保证金 | 收取比例：5%,说明：见采购需求  履约保证金可以以履约保函（保险）形式提供，目前"广东政府采购智慧云平台金融服务中心(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。 |
| 其他 | 其他，见采购需求。 |

**2.技术标准与要求**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 核心产品要求（“△”） | 品目名称 | 标的名称 | 单位 | 数量 | 分项预算单价（元） | 分项预算总价（元） | 所属行业 | 技术要求 |
| 1 |  | 其他医疗设备 | 增城新院区母子一体化设备项目一批 | 批 | 1.00 | 9,030,000.00 | 9,030,000.00 | 工业 | 详见附表一 |

**附表一：增城新院区母子一体化设备项目一批进口产品**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数性质 | 序号 | 具体技术(参数)要求 |
|  | 1 | 见采购需求。 |
| 说明 | 打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。 | |

**第三章 投标人须知**

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

**一、名词解释**

1.采购代理机构：本项目是指广东省华粤采购科技有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指广州市妇女儿童医疗中心，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得国家工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立的电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

**二、须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。 | | |
| 序号 | 条款名称 | 内容及要求 |
| 1 | 采购包情况 | 本项目共1个采购包 |
| 2 | 开标方式 | 远程电子开标 |
| 3 | 评标方式 | 现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果） |
| 4 | 评标办法 | 采购包1：综合评分法 |
| 5 | 报价形式 | 采购包1：总价 |
| 6 | 报价要求 | 各采购包报价不超过预算总价 |
| 7 | 现场踏勘 | 否 |
| 8 | 投标有效期 | 从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天 |
| 9 | 投标保证金 | 采购包1：保证金人民币：0.00元整。  开户单位：无  开户账号：无  开户银行：无  支票提交方式：无  汇票、本票提交方式：无  投标保证金有效期∶与投标有效期一致。  投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。 |
| 10 | 投标文件要求 | **一、电子投标文件（必须提供）：**  （1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。  （2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘)1份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。  **非加密电子版投标文件使用情形:**当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。 |
| 11 | 中标候选供应商推荐家数 | 采购包1：2家 |
| 12 | 中标供应商数量 | 采购包1：1家 |
| 13 | 有效供应商家数 | 采购包1：3家  此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。 |
| 14 | 项目兼投兼中规则 | 兼投兼中：本项目仅1个合同包 |
| 15 | 中标供应商确定方式 | 采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。 |
| 16 | 代理服务费 | 收取。采购机构代理服务收费标准：1、以采购预算为基数，按照国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知（计价格[2002]1980号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）、《国家发改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》（发改价格[2011]534号）的规定收取；2、与采购人协议有另行规定的，按协议规定收取；3、实际发生有咨询论证费用的，按照实际发生的咨询论证费用收取（如有）；4、一签多年的服务类项目，按照每年度预算为基数计算单一年度服务费，再按照年度数收取。 |
| 17 | 代理服务费收取方式 | 向中标/成交供应商收取 |
| 18 | 其他 | 1，本项目（采购包）采用招标方式进行采购，第二中标候选人报价高于第一中标候选人报价20％以上的，只推荐1名中标候选人。  2，有融资要求的中标供应商可根据自身情况，申请政府采购合同融资。详见政府采购合同融资相关政策：①《广东省财政厅 广东省地方金融监督管理局 中国人民银行广州分行 关于开展省级政府采购合同融资工作的通知》（粤财采购〔2020〕6号）、②《广州市财政局 中国人民银行广州分行营业部关于开展广州市政府采购合同线上融资业务的通知》（穗财采〔2020〕9号）》、③《广州市财政局关于进一步做好已融资政府采购合同支付工作的通知》（穗财采〔2020〕65号）等。 |
| 19 | 开标解密时长 | -  说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准 |
| 20 | 专门面向中小企业采购 | 采购包1：非专门面向中小企业 |

**三、说明**

**1.总则**

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

**2.适用范围**

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

**3.进口产品**

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

**4.投标的费用**

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

**5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：**

5.1联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4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。

5.5联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

**6.关联企业投标说明**

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

**7.关于中小微企业投标**

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。 中小企业划分见《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) 。

根据财库〔2014〕68号《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》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，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，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《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》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《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》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

**8.纪律与保密事项**

8.1投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

**9.语言文字以及度量衡单位**

9.1除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会成员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

**10. 现场踏勘（如有）**

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

**11.关于分支机构投标**

对接受分支机构投标的项目，分支机构投标的，须提供分支机构的营业执照（执业许可证）扫描件及总公司（总所）出具给分支机构的授权书，授权书须加盖总公司（总所）公章。总公司（总所）可就本项目或此类项目在一定范围或时间内出具授权书。已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外。依法设立登记的分支机构以自己的名义参加政府采购活动，产生的民事责任由法人承担。（保险类项目则为：本项目只接受保险分公司或中心支公司以上的保险机构投标；分公司或中心支公司的保险机构投标的，还须提供分公司或中心支公司的保险机构的营业执照。依法设立登记的分支机构以自己的名义参加政府采购活动，产生的民事责任由法人承担。 ）

**四、招标文件的澄清和修改**

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

**五、投标要求**

**1.投标登记**

投标人应从广东省政府采购网（https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

**2.投标文件的制作**

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

**3.投标文件的提交**

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

**4.投标文件的修改、撤回与撤销**

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

**5.投标文件的解密**

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

**6.投标保证金**

本项目不收取投标保证金

**7.投标有效期**

7.1投标有效期内投标人撤销投标文件的，采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2出现特殊情况需延长投标有效期的，采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期，要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金（如有）的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人可以拒绝延长有效期，但其投标将会被视为无效，拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金（如有）。采用投标保函方式替代保证金的，投标有效期超出保函有效期的，采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函，未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

**8.样品（演示）**

8.1招标文件规定投标人提交样品的，样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2投标截止时间前，投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括演示设备）。

8.3采购结果公告发布后，中标供应商的样品由采购人封存，作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

**9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：**

9.1投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；

9.2不符合招标文件中规定的资格要求；

9.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；

9.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件；

9.5有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

**六、开标、评标和定标**

**1.开标**

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

（1）经检查数字证书无效的；

（2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

（3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

**2.评审（详见第四章）**

**3.定标**

3.1中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内， 采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)，广东省华粤采购科技有限公司网（http://www.gdhycg.com/）。上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为 1 个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3项目废标处理：

根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条及招标文件的约定，本项目或分包下列情况出现将作废标处理：

（1）符合专业资格条件的投标人或者对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家的（说明：使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算） 。

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的。

（3）投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的。

（4）因重大变故，采购任务取消的。

对废标的采购项目，评标委员会应出具采购文件是否存在不合理条款的论证意见。

3.4终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/)、，广东省华粤采购科技有限公司网（http://www.gdhycg.com/）。上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

**七、询问、质疑与投诉**

**1.询问**

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

**2.质疑**

2.1供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2质疑函应当包括下列主要内容：

(1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑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。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：章捷

电话：020-62313760-802

传真：020-62313719

邮箱：3169465509@qq.com或3169465509@gdhycg.com

地址：广州市天河区体育西路191号中石化大厦B塔603-611房

邮编：510000

**3.投诉**

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：广州市财政局政府采购监管处

地 址：广州市天河区华利路61号1506室

电 话：020-38923544

邮 编：510030

传 真：020-38923544

**八、合同签订和履行**

**1.合同签订**

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起二十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3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。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

**2.合同的履行**

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

2.3有融资要求的中标供应商可根据自身情况，在广东省政府采购网上自行选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标通知书或政府采购合同向金融机构提出融资申请。

**第四章 评标**

**一、评标要求**

**1.评标方法**

采购包1(增城新院区母子一体化设备项目一批)：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

**2.评标原则**

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得评标。

**3.评标委员会**

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律：

（1）评标情况不得私自外泄，有关信息由广东省华粤采购科技有限公司统一对外发布。

（2）对广东省华粤采购科技有限公司或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

（3）不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

（4）全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

（5）评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并对评价意见承担个人责任。评审过程中，不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

**4.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效；**

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

4.5不同投标人的投标文件相互混装；

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出；

4.7投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明：在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效。同时，项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

**5.投标无效的情形**

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

**6.定标**

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。第二中标候选人报价高于第一中标候选人报价20％以上的，只推荐1名中标候选人。（下浮率报价为:设 M= (1-下浮率)，第二中标候选人的 M值高于第一中标候选人 M 值 20%以上的，只推荐 1名中标候选人。)。 第一中标候选人无正当理由不得随意放弃中标资格。中标候选人放弃中标资格的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

**7.价格修正**

对报价的计算错误按以下原则修正：

（1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

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

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。

（5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

**二.政府采购政策落实**

**1.节能、环保要求**

采购的产品属于品目清单范围的，将依据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，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

**2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除**

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

**3.价格扣除相关要求**

采购包1（增城新院区母子一体化设备项目一批）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 情形 | 适用对象 | 价格扣除比例 | 计算公式 |
| 1 | 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 投标（响应）产品均由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标 | 10% | 投标（响应）供应商提供的所有采购标的均为小微企业制造且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予C1的价格扣除（C1为扣除比例），即：评审价=核实价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除；《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》未提供、未盖章的不予价格扣除。 |
| 2 | 节能、环保产品 | —— | 1% | 投标（响应）报价产品属于《节能产品政府采购品目清单》（或《环境标志产品政府采购品目清单》）范围中政府优先采购产品类别的节能产品（或环境标志产品），对获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的产品给予1%的价格扣除。同时属于节能产品和环境标志产品的，不重复价格扣除。属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品类别的，在价格评审中不作价格扣除。 |
| 注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标（响应）价为准。 （2）组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。 | | | | |

（1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：

在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。

（2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。

（3）投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，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。

**三、评审程序**

**1.资格性审查和符合性审查**

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。采购代理机构应在评标报告中以书面形式解释其排除的具体原因

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（增城新院区母子一体化设备项目一批）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 资格审查内容 | |
| 1 | 具有独立承担民事责任的能力 | 是在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或社会团体登记证或民办非企业单位登记证或身份证等相关证明）副本复印件。（如国家另有规定的， 则从其规定。如供应商为分支机构，须取得具有法人资格的总公司（总所）出具给分支机构的授权书，并提供总公司（总所）和分支机构的营业执照（执业许可证）复印件；已由总公司（总所）授权的，总公司（总所）取得的相关资质证书对分支机构有效，法律法规或者行业另有规定的除外）。 |
| 2 | 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 | 提供《资格声明函》。 |
| 3 | 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 | 提供《资格声明函》。 |
| 4 | 履行合同所必需的设备和专业技术能力 | 提供《资格声明函》。 |
| 5 | 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录 | 提供《资格声明函》。【重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据《财政部关于《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条第一款“较大数额罚款”具体适用问题的意见》（财库〔2022〕3号文），“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，如法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）】 |
| 6 | 信用记录 | 信用记录：供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以采购代理机构于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn/）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料） |
| 7 | 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件 | 供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件：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，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。提供《资格声明函》 |
| 8 | 本项目的特定资格要求 | 投标人应具备本项目的资格条件，投标人应具有有效的且与所投项目（采购包）相适应的医疗器械生产许可或经营许可，即： （1）如投标人为所投产品的生产企业：所投产品为第二、三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械生产许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定）。 （2）如投标人为经营企业：所投产品为第三类医疗器械，提供监督管理部门签发的有效的《医疗器械经营许可证》复印件（如国家另有规定，则适用其规定） |
| 9 | 本项目的特定资格要求 | 本项目不接受联合体投标，不允许分包、转包。提供《资格声明函》 |
| 10 | 落实政府采购政策需满足的资格要求 | 本项目不属于专门面向中小企业采购的项目，原因和情形为：按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形。根据《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，本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：工业。如投标人所投产品为中小企业制造的，在填写《中小企业声明函（货物）》时，在“采购文件中明确的所属行业”的位置应填写“工业”。 |

表二符合性审查表：

采购包1（增城新院区母子一体化设备项目一批）：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评审点要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 投标文件签署、盖章 | 投标文件按照招标文件规定要求签署、盖章。 |
| 2 | 法定代表人证明书及授权委托书 | 按对应格式文件签署、盖章(原件) |
| 3 | 投标函、投标有效期 | 《投标函》已提交并符合招标文件要求，且投标有效期满足招标文件要求。 |
| 4 | 实质性条款（含打“★”号条款） | 实质性响应招标文件中“★”号条款的技术、商务要求：投标方案不得对实质性技术与商务的（即标注★号条款）条款产生偏离 |
| 5 | 投标人报价 | （1）投标供应商报价（含单项报价，如有要求）确定且未超过采购文件中列出的采购预算（最高限价）；（2）如有，对评标委员会按照招标文件规定修正后的投标报价，投标人按规定书面确认； （3）如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，有可能影响项目质量或者不能诚信履约的，将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。投标人能证明其报价合理性。 |
| 6 | 其他无效投标情形 | （1）评审期间，供应商没有按评标委员会的要求提交有效的澄清、说明、补正，或提交的澄清、说明、补正改变了投标文件的实质性内容；（2）供应商对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍公平、公正；（3）招标文件中规定的其它无效投标情形；（4）法律法规规定属于响应无效的其他情形。 |
| 7 | 所投产品 | 招标文件对应标的不允许采购进口产品时，不得以进口产品投标。 |

**2.投标文件澄清**

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会可在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

**3.详细评审**

采购包1(增城新院区母子一体化设备项目一批):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 评审因素 | | 评审标准 | |
| 分值构成 | | 商务部分10.0分  技术部分60.0分  报价得分30.0分 | |
| 技术部分 | | 所投产品对采购需求 中带“▲”号的重要条款的符合性 (32.0分) | 完全满足或优于采购需求（包含“三、商务要求”和“四、技术参数及要求”）中带“▲”号的重要条款得32分； 有1-2条带“▲”号的重要条款负偏离，得28分； 有3-4条带“▲”号的重要条款负偏离，得24分； 有5-6条带“▲”号的重要条款负偏离，得20分； 有7-8条带“▲”号的重要条款负偏离，得16分； 有9-10条带“▲”号的重要条款负偏离，得12分； 有11-15条带“▲”号的重要条款负偏离，得8分； 有16-20条带“▲”号的重要条款负偏离，得4分； 有21条及以上带“▲”号的重要条款负偏离，得0分。 备注： 1、投标人须提供所投产品有效的彩页、产品性能技术参数介绍资料及相应技术参数的厂家使用说明书、质量认可材料等作为技术证明文件，否则评审委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）； 2、提供的技术证明文件显示产品参数信息不符合采购文件要求的，如果投标人偏离程度响应为“无偏离或正偏离”的，则应判断为负偏离；提供的技术证明文件模糊不清，导致评审专家无法判断的，如果投标人偏离程度响应为“无偏离或正偏离”的，则应判断为负偏离； 3、技术证明文件（均为扫描件）的提供要求：彩页或厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版，中文版必须加盖制造商或国内总代理公章。评标依据以中文版内容为准，外文说明书或彩页仅供参考。资料的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。 |
| 所投产品对采购需求 “技术参数及要求”中不带“★”或“▲”号的一般技术条款的符合性 (10.0分) | 根据投标人所投产品对采购需求中“技术参数及要求”的一般技术参数（标注“★”或“▲”技术参数的条款除外）对应响应情况进行评审： 完全满足一般技术参数得10分； 有1-4条一般技术参数负偏离，得8分； 有5-8条一般技术参数负偏离，得6分； 有9-12条一般技术参数负偏离，得4分； 有13-16条一般技术参数负偏离，得2分； 有17条及以上一般技术参数负偏离，得0分。 备注： 1、投标人须提供所投产品有效的彩页、产品性能技术参数介绍资料及相应技术参数的厂家使用说明书、质量认可材料等作为技术证明文件，否则评审委员会有权视相应技术参数响应不符合招标要求（如厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版）； 2、提供的证明资料显示产品参数信息不符合采购文件要求的，如果投标人偏离程度响应为“无偏离或正偏离”的，则应判断为负偏离；提供的技术证明文件模糊不清，导致评审专家无法判断的，如果投标人偏离程度响应为“无偏离或正偏离”的，则应判断为负偏离； 3、技术证明文件（均为扫描件）的提供要求：彩页或厂家的产品使用说明书为英文版，请同时提供中文版，中文版必须加盖制造商或国内总代理公章。评标依据以中文版内容为准，外文说明书或彩页仅供参考。资料的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。 |
| 所投货物配置、选型及供货能力 (6.0分) | 评标委员会对投标人所投货物的总体性能情况及供货能力进行评审： 1、总体性能情况（4分）： ①所投设备整体技术成熟度高，性能稳定、可靠，关键部件匹配性强，设备配置清单完整，货物总体性能完全满足用户需求的，得4分； ②所投设备整体技术成熟度、稳定性、性能可靠性、关键部件匹配性基本满足用户需求，设备配置清单基本完整，货物总体性能略有不足的，得2分； ③所投设备技术成熟度、稳定性、性能可靠性、关键部件基本不能满足用户需求的，得0分。 2、供货能力（2分）： ①投标人供货渠道稳定，可有力保障根据合同要求按时交货及验收合格得2分； ②投标人供货渠道略有欠缺，不能有力保障根据合同要求按时交货及验收合格得1分； ③投标人供货渠道不明确或不稳定的，无法保障按时交货得0分。 备注： 提供所投货物的设备配置清单（包括型号、数量等信息）及体现供货能力的相关证明材料（不限于验收报告与对应的合同、产品授权、有效检验报告等证明材料），不提供不得分。 |
| 售后服务方案 (6.0分) | 根据投标人针对本项目所提供的售后服务方案（包括但不限于质保期内及质保期后的售后维修服务、专人跟进，服务沟通等内容）： 投标人所提供的售后服务方案内容详细，有完整的部署规划，维修服务安排完全满足项目要求，质保期内及质保期后均有安排专人负责响应采购人的维修要求及服务过程中的沟通，对需维修的设备有完整可行操作的维修处理方法的得6分； 投标人所提供的售后服务方案内容基本详细，有基本完整的部署规划，维修服务安排部分满足项目要求，质保期内及质保期后均有安排专人负责响应采购人的维修要求及服务过程中的沟通，对需维修的设备有基础保底操作的维修处理方法的得3.5分； 投标人所提供的售后服务方案内容简单，维修服务安排无法满足项目要求，但质保期内及质保期后均有安排专人负责响应采购人的维修要求及服务过程中的沟通，对需维修的设备没有提供操作的维修处理方法的得1分； 没有提供，或所提供的售后服务方案的内容含糊，没有重点或没有安排专人负责响应采购人的维修要求及服务过程中的沟通的，不得分。 |
| 培训 (6.0分) | 投标人根据产品特点及保养事项对采购人所使用设备人员提供设备操作及操作过程中注意事项等内容进行培训： 投标人针对本项目为采购人提供有专人指导和简单上手的设备操作培训课程安排，有明确的课程及培训内容安排，对设备的操作过程中注意事项有详细指引，对特殊情况（如设备反复重启，操作失灵，错误操作等情况）有图文详解及完整应对培训的，得6分； 投标人针对本项目为采购人提供有专人指导和简单上手的设备操作培训课程安排，有简单的课程及培训内容安排，对设备的操作过程中注意事项有基本操作指引，对特殊情况（如设备反复重启、操作失灵、错误操作等情况）有图文详解及简单应对培训的，得3.5分； 投标人针对本项目为采购人提供有专人指导和设备操作培训课程安排含糊，课程及培训内容安排不明确，对设备的操作过程中注意事项有基本的操作指引，对特殊情况（如设备反复重启、操作失灵、错误操作等情况）有图文详解但没有应对培训的，得1分； 不提供，或所提供的培训课程安排杂乱，对操作培训含糊其辞，没有对特殊情况提供相关图文解说及应对培训的得0分。 |
| 商务部分 | | 商务条款响应情况 (3.0分) | 投标人必须对采购需求中“三、商务要求”逐条响应（带“★”号、（四）质量保证要求中第8条款、（六）售后服务中第4条款除外）： 优于或完全满足得3分； 每出现一条负偏离，扣0.5分，负偏离为6条及以上的得0分。 |
| 投标人的同类产品有效业绩 (2.0分) | 每提供一份有效的同类产品合同或中标（或成交）通知书复印件加盖公章得1分，最高得2分，不提供不得分。（有效业绩须满足以下条件：业绩内容须包含产后康复类仪器设备或儿童发育检测类仪器设备或包含本项目核心产品中的任意一类设备，合同签订时间或中标（或成交）通知书落款时间为2020年1月1日起，合同提供关键页面（含项目名称页、甲乙双方盖章签署页等））。 |
| 投标人管理体系认证 (2.0分) | 投标人提供以下证书得2分，满分2分: 有效期内的ISO管理体系认证证书【注：提供有效证书及在“全国认证认可信息公共服务平台”（http://cx.cnca.cn）对体系证书的信息查询截图作为评审依据（显示为“已失效”、“撤销”、“暂停”或其他失效情况的不得分），未按要求提供不得分】； 提供有效的证书及信息查询截图复印件并加盖公章，未按要求提供不得分。 |
| 投标人的履约能力 (3.0分) | 项目测试、运输、安装调试、验收等方案内容完善、全面，优于项目要求的，且能有效的保障采购人的权益不受损的，得3分； 项目测试、运输、安装调试、验收等方案内容基本完善，符合项目要求的，且在一定程度上能保障采购人的权益不受损的，得1.5分； 项目测试、运输、安装调试、验收等方案内容含糊无重点，所提供的内容无法满足项目要求的，且对保障采购人的权益不受损的措施内容含糊的，得0分。 |
| 投标报价 | | 投标报价得分 (30.0分) | 投标报价得分＝（评标基准价/投标报价）×价格分值【注：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。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。 |

**4.汇总、排序**

采购包1：

评标委员会根据最终评审的结果，推荐综合得分最高的投标人作为第一中标候选人，得分排名第二的作为第二中标候 选人。第二中标候选人报价高于第一中标候选人报价20％以上的，只推荐1名中标（成交）候选人。综合得分相同的，按投标 报价由低到高顺序排列确定第一中标候选人。综合得分且投标报价相同的并列。中标候选人并列的，采购人可委托评标委员会 按下列顺序比较确定中标人：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3）环保产品。如以上都相同的，名次由采购人或委托评审委员采取随机抽取方式确定。 2、使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标供应 商参加同一合同项下投标的，按一家投标供应商计算，评审后得分最高的同品牌投标供应商获得中标供应商推荐资格；评审得 分相同的，由采购人或者采购人委托评审委员会按下列顺序比较确定：（1）技术评分（由高到低）；（2）节能产品；（3） 环保产品；如以上都相同的，名次由采购人或委托评审委员会采取随机抽取方式确定。

**5.中标价的确定**

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

**6.其他无效投标的情形：**

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

**第五章 合同文本**

**合同书**

**（适合于采购包...）**

（注：合同格式为合同的参考文本，除实质性内容外，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订）

**项目名称：广州市妇女儿童医疗中心+ 项目名称**

**+中标包组号+招标设备名称**

**合同编号： 采购中心（设备）20XX-XXX**

**签约地点： 广州市妇女儿童医疗中心**

**甲方（需方）：广州市妇女儿童医疗中心 乙方（供方）:**

根据《中华人民共和国民法典》及 年 月 日广州市妇女儿童医疗中心组织 采购项目（项目编号： 包组： ）招标文件、投标文件和成交结果，经双方协商一致，签订本合同。双方共同遵守如下条款。

**一、合同物品**

乙方负责向甲方供应下表中所列物品：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 商品名称/注册证名称 | 注册人名称、规格型号 | 产地 | 数量 | 单价(元) | 金额(元) |
| 1 | 请填商品名称 |  |  |  | .00元 | .00元 |
| 填医疗器械注册证上设备的名称，如无注册证填“无” |
| 合计总额：人民币 ¥ .00元； 大写： 元整 。 | | | | | | |

注：1. 配置见合同附件。

2. 性能参数见投标文件。

3.1无注册证或备案证：合同列表商品内容、设备实物铭牌内容以及投标文件中《投标产品明细清单》内容保持一致性。

3.2有注册证或备案证：合同列表中注册证内容与设备实物铭牌内容保持一致性；合同列表中商品名称与投标文件中货物名称内容保持一致性。

**二、合同金额**

合同金额为人民币（大写）： 元整（ ¥ .00元）。合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费等。本合同执行期间合同总金额不变。甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

**三、合同组成**

详细价格、技术说明及其它有关合同设备的特定信息由合同附件说明。所有附件及本项目招、投标文件、会议纪要、协议等均为本合同不可分割之一部分。

**四、交货时间及交货地点**

1、交货时间：双方签订合同后，乙方自合同签订之日起 日历天内完成设备的供货、安装、调试，并交付给甲方正常使用。

2、交货地点：甲方指定地点。

**五、包装、保险及发运、保管要求**

1、设备材料的包装应是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。中标设备的包装须符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》及《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

2、乙方负责将设备材料货到现场过程中的全部运输，包括装卸车、货物现场的搬运。

3、乙方应提供设备装箱清单，按装箱清单验收货物。

4、设备材料在现场的保管由乙方负责，直至项目验收完毕。

5、设备材料在安装调试验收合格前的保险由乙方负责，乙方负责其派出的现场服务人员人身意外保险。

6、设备材料至甲方指定的使用现场的包装、保险及发运、保管等环节和费用均由乙方负责。

**六、安装、调试与验收**

1、乙方负责设备的安装调试以及所有应需的线材与备件，安装所需工具设施物料由乙方自备、自费运到现场，完工后自费搬走。完工后施工现场的垃圾清理和包装物的回收由乙方负责。

2、乙方应提交详细项目安装进度表，给出项目详细的验收方案，包括验收项目、验收标准，验收实施方法等。

3、乙方应设安装负责人，负责安装协调管理工作，派有经验的技术人员到现场进行设备的安装和调试，处理设备的质量和数量短缺等问题，并应对设备质量全面负责。

4、设备的拆箱、安装、通电、调试等工作由乙方负责，但应在甲方指定人员的参与下进行。所有设备、器材在开箱时应完好，无破损。配置与装箱清单相符。数量、质量及性能不低于本合同中提出的要求。

5、设备的调试、验收由甲乙双方及相关人员依照国家有关标准、合同及有关附件要求进行，重要设备在验收时，应有制造商技术人员现场协助验收。

**七、质保要求**

设备验收合格后，整机上门保修 年，保修期内对仪器正常使用所产生的故障及损坏的零配件（不包括消耗品）进行维修和更换（同时免收其他任何费用）,乙方需提供设备生产商或国内总代理商上述保修方案的服务书。该服务书包括但不限于售后服务内容及联系电话、招标项目编号、招标项目名称、所投设备名称、招标人名称、制造商或国内总代理名称、落款日期等内容。（由此产生的费用已包含在合同总金额中。）

**八、技术和售后服务**

1、乙方应保证所提供的设备是制造日期距交货时间不能超过1年（国产设备）或2年（进口设备），是全新的、未使用过的设备，并符合国家有关标准、制造厂标准及合同技术标准要求。（不可抗力因素影响造成制造日期距交货时间超过1年（国产设备）或2年（进口设备）除外并须经采购人需求管理部门同意。）

2、如进口产品必须提供商检部门的检验证明及合法进货渠道证明。

3、乙方需提供产品国内总代理商或产品制造商到乙方完整的有效授权书。

4、如合同设备属于国家强制计量或检定的设备，则验收前乙方须提供国家计量或检定机构所出具的有效期内的合格证书，甲方可协助乙方联系有关部门进行检测，但相关检测费用由乙方承担。

5、乙方应提供设备的技术文件，包括相应的图纸、操作手册、维修手册（以上手册纸质和电子版各一套）、维修软件及相关维修密码、质量保证文件、服务指南等，这些文件应随同设备一起发运至甲方。

6、乙方提供基本操作和常见故障排除的培训（≥ 次/年），乙方负责编制培训计划，并向甲方操作人员提供一年不少于1次的现场培训，直至掌握操作技术为止。（该费用已包含在合同总金额中）。

7、设备可开机率≥97﹪/年。

8、乙方须有能力提供售后服务机构及售后服务（包括技术人员、响应时间及备品、备件方面等)。保修期内，乙方接到用户报修通知后，2小时内电话回复处理意见，12小时内维修工程师到达现场维修，重大紧急情况维修工程师3小时内应到位，超过72小时内无法修复的，提供备品配件或备机以保证业务正常开展。保修期内设备故障在两个月内无法修复，乙方立即无条件更换新设备；保修期内因故障导致设备停止使用，按停止使用时间的1：7顺延保修期（即停止使用1天，顺延保修7天）。

9、保修期后，乙方对设备实行终身上门维修，终身上门保养（≥2次/年），并提供维修保养报告。（该费用已包含在合同总金额中）。

10、在本项目的全部设备运行期内，乙方应为所有软件提供升级和版本更换。（该费用已包含在合同总金额中）。

11、如甲方有需要，乙方应提供设备外接口硬件及接口驱动程序等，协助将设备接入甲方的信息系统，并支付相应接入费用给甲方相关信息系统的开发公司，具体费用参见以下内容，相关费用包含在合同总价中。

|  |
| --- |
| （一）设备接入服务费用：  1.一般单向通讯：单价7500元  2.一般双向通讯：单价10000元  3.酶标仪双向：单价12000元  4.微生物通讯：  4.1.BD流水线：单价120000元  4.2.标本前处理系统：单价60000元  4.3.接种仪：单价30000元  4.4.血培养单向：单价10000元  4.5.血培养双向：单价19500元  4.6.全自动鉴定及药敏单向：单价10000元  4.7.全自动鉴定及药敏双向：单价19500元  4.8.手工药敏单向：单价10000元  4.9.手工药敏双向：单价19500元  4.10.质谱仪单向：单价10000元  4.11.质谱仪双向：单价19500元  4.12.中间体：单价30000元起，如果按照每台机器联机费用总和超过3万元，按照每台机器联机费计算  5.显微镜图像采集：单价19500元  6.流式细胞仪（采图）：单价19500元  6.1.前处理及流水线：  6.2.罗氏前处理：单价60000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.3.罗氏流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.4.贝克曼流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.5.贝克曼前处理：单价60000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.6.日立流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.7.西门子流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.8.雅培流水线：单价79500元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.9.东亚、贝克曼、西门子、迈瑞等血球流水线：单价30000元（生化免疫类流水线集成如果涉及与中间体自动审核的集成费增加4万元每条）  6.10.尿流水线：单价30000元  7.采血系统：  7.1.全自动（每组）：单价39750元（需配套门诊采血排队叫号系统6万+1万/采集窗口。多采集单元联动的按方案报价）  7.2.窗口独立式：单价10000元（需配套门诊采血排队叫号系统6万+1万/采集窗口。多采集单元联动的按方案报价）  8.分拣机：单价39750元（需配套智能标本接收分配系统12万（含计费模式从实时模式调整为队列模式）  9.标本管道传输系统：单价39750元  （二）设备接入服务费用：  1.放射类设备接入：单价30000.00元（如CT、DR、MR、DSA、ECT、PET-CT、胃肠机、乳腺钼靶等设备接入PACS系统后能实现图像采集、影像信息的获取、检查报告的编辑与发布等功能。）  2.超声类、内镜类、病理类、心电类、脑电类设备接入：单价20000.00元（如超声诊断仪、超声经颅多普勒、电子支气管镜、电子内窥镜、电子阴道镜、宫腔镜、纤支镜、显微镜、大体照相机、心电图机、脑电图机等设备接入PACS系统后能实现图像采集、影像信息的获、检查报告的编辑与发布等功能。  （三）其他  1. 医疗设备须向甲方开放国内外医疗信息标准交换接口，包括但不限于DICOM、HL7等接口以及医疗设备自身对外输出接口,并按甲方要求与甲方相关业务与管理信息系统对接。（该费用已包含在合同总金额中）。  2. 医疗设备自带的信息系统须提供基于国内外标准接口，包括但不限于HL7、数据接口、WEBSERVICES接口等方式，并按甲方要求与甲方相关业务与管理信息系统对接。（该费用已包含在合同总金额中）。  3. 医疗设备自带信息系统须符合或达到国家信息安全等级保护二级及以上要求，信息系统必须在甲方指定服务器上部署与运行，业务数据必须本地保存，并接受甲方信息中心与设备科安全监管与管理。 |

12、乙方须提供由设备制造商技术人员实施的终身应用技术支持。（该费用已包含在合同总金额中）。

13、知识产权：乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。乙方保证所提供软件的合法性，所发生的任何知识产权纠纷与甲方无关。若因为知识产权纠纷造成的一切损害赔偿及损失由乙方承担，包括但不限于实际损失、预期损失和对方要求赔偿损失及支出的律师费、交通费和差旅费等。

14、所有设备的售后服务均由厂家工程师负责，厂家配专业工程师，可长期为甲方提供售后服务，售后人员不少于3人（提供厂家服务点地址、联系电话、产权证明或租赁合同、厂家工程师认证）。

**九、结算方式**

**结算方式一：**设备安装调试验收合格，甲方在收到结算资料审核确认无误后，于5个工作日内开始办理支付手续，向乙方一次性支付合同总额 100%款人民币 元整( ¥ .00元)。

**结算方式二**：双方签订合同后，甲方向乙方支付合同总额 50 %款（预付款）人民币 元整(¥ .00元)（预付款比例由甲乙双方依据招、投标文件要求在合同签订时协商确定），设备安装调试验收合格，甲方在收到结算资料审核确认无误后，于5个工作日内开始办理支付手续，向乙方支付合同总额 50 %款人民币 元整( ¥ .00元)。

本合同采用的结算方式：结算方式 二 。（一般情况下采用结算方式一，特殊情况需采用结算方式二的，由甲乙双方依据招、投标文件要求在合同签订时协商确定）

1、甲方付款，乙方需开具正式发票,乙方凭以下资料与甲方结算：

1.1合同（首次付款需提供原件）；

1.2乙方开具的正式发票；

1.3甲方的验收报告；

1.4中标通知书；

1.5银行履约保函或甲方开具的履约保证金收据复印件（首次付款需提供）；

1.6请款书；

1.7预付款发票复印件。

2、因甲方使用的是财政性资金，甲方在前款规定的付款时间为向支付部门提出办理支付申请手续的时间（不含支付部门审核的时间），在规定时间内提出支付申请手续后即视为甲方已经按期支付。

3、**合同签订后15天内，中标人需以银行履约保函方式或其他方式向采购人支付合同总金额的5%作为本项目的履约保证金。**若乙方没有违约行为，履约保证函在保修期结束后当月自动失效；下列任何一种情况发生时，甲方有权不予退还履约保证金：（一）有明显证据证明乙方未履行本合同约定的；（二）乙方有明显过错导致甲方损失的。

**十、双方责任**

1、乙方要按时、按质、按量、按要求不超过规定价格供货并送到甲方指定地点。（该费用已包含在合同总金额中）。

2、当所供货物有质量问题的，乙方有退货、更换等补救措施的责任，并因此承担导致的一切后果。

3、乙方上门工作须自觉遵守甲方相关管理规定，如因违反甲方管理规定造成的后果由乙方承担。

4、乙方对在工作过程中接触到的甲方的任何资料、文件、数据（无论是书面的还是电子的），以及对为甲方服务形成的任何交付物，负有为甲方保密的责任。未经甲方书面同意，乙方不得以任何方式向任何第三方提供或透露，否则乙方应承担相应法律责任。上述条款在合同有效期结束后继续生效。

5、甲方有按时与乙方结算货款的义务。

**十一、违约责任**

1、如乙方原因未按时提供物品或交付的数量不同于双方约定的，乙方应如数补交，并向甲方偿付逾期货或少交部分物品总值的5%的违约金。

2、乙方出现供货能力不足的现象，经甲方发出书面整改通知书，乙方自收到整改通知书之日起一月内仍无法补正的，或乙方擅自将本项目转让或分包给他人的，甲方有权终止合同，乙方向甲方偿付合同总价的5%的违约金，且不退还履约保证金。

3、乙方交付的物品规格、型号、产地、配置等与合同约定不符时，甲方有权拒收。出现三次类似情况的，甲方有权终止合同，乙方向甲方偿付合同总价的5%的违约金，且不退还履约保证金。。

4、乙方如经有关部门证明确因不可抗力无法按时交货，甲方仍需要乙方供货的，乙方可以延迟交货，不按违约处理。

5、甲方认为乙方供货质量与合同不符的，双方协商不成时，经鉴定乙方所供物品确为伪劣商品的，甲方有权终止合同，乙方向甲方偿付合同总价的5%的违约金，不退还履约保证金，且乙方应承担物品的检测费。

6、甲方未按约定时间与乙方结算货款，甲方须向乙方偿付逾期款总额的5%的违约金。

7、如乙方提供的质保期内的制造商或国内总代理保修服务书，制造商或国内总代理未能履约，责任由乙方承担，甲方按本合同第九点结算方式第3条“下列任何一种情况发生时，甲方有权不予退还履约保证金：（一）有明显证据证明乙方未履行本合同约定的；（二）乙方有明显过错导致甲方损失的。”进行处理，并且上报财政管理部门，纳入失信体系。

**十二、不可抗力**

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

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

**十三、争议和纠纷处理**

1、本合同在履行期间，双方发生争议时，可采取协商解决或请有关部门进行调解。

2、争议或纠纷发生时，当事人应尽量协商解决，协商不成或调解无效的或当事人不愿通过该方式解决的，可提交广州仲裁委员会仲裁解决。

**十四、医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同**

甲乙双方在签订本合同的同时须签订《医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同》。

**十五、其他**

1、本合同正本一式捌 份，甲方肆份，乙方叁 份，采购代理机构执壹份。

2、本合同自双方签订之日起正式生效，履行完成后自动终止。

甲方：广州市妇女儿童医疗中心 乙方：

法定代表人：韦建瑞 法定代表人：

签约代表： 签约代表：

后勤管理部主任：

采购中心负责人：

采购中心经办人： 经办人：

地址：广州市金穗路9号 地址：

电话：020-38076626 电话：

传真：／ 传真：

统一社会信用代码：124401006832921365 统一社会信用代码：

开户银行：招商银行广州人民中路支行 开户银行：（如需融资，须提供融资对应信息）

账 号：120906481310503 账 号：（如需融资，须提供融资对应信息）

签约日期： 年 月 日

**【备注】合同附件应包含以下资料：**

**1、配置清单**

**2、医疗器械注册证（按标的顺序且标注序号及设备名称）**

**3、医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同**

**附件：**

**医疗卫生机构医药产品廉洁购销合同**

甲方：广州市妇女儿童医疗中心

乙方：

为进一步加强医疗卫生行风建设，规范医疗卫生机构医药购销行为，有效防范商业贿赂行为，营造公平交易、诚实守信的购销环境，经甲、乙双方协商，同意签订本合同，并共同遵守：

一、甲乙双方按照《中华人民共和国民法典<合同编>》及医药产品购销合同约定购销药品、医用设备、医用耗材等医药产品。

二、甲方应当严格执行医药产品购销合同验收、入库制度，对采购医药产品及发票进行查验，不得违反有关规定合同外采购、违价采购或从非规定渠道采购。

三、甲方严禁接受乙方以任何名义、形式给予的回.扣，不得将接受捐赠资助与采购挂钩。甲方工作人员不得参加乙方安排并支付费用的营业性娱乐场所的娱乐活动，不得以任何形式向乙方索要现金、有价证券、支付凭证和贵重礼品等。被迫接受乙方给予的钱物，应予退还，无法退还的，有责任如实向有关纪检监察部门反映情况。

四、严禁甲方工作人员利用任何途径和方式，为乙方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为乙方统计提供便利。

五、乙方不得以回.扣、宴请等方式影响甲方工作人员采购或使用医药产品的选择权，不得在学术活动中提供旅游、超标准支付食宿费用。

六、乙方指定 XXX 联系电话： 作为销售代表洽谈业务。销售代表必须在工作时间到甲方指定地点联系商谈，不得到住院部、门诊部、医技科室等推销医药产品，不得借故到甲方相关领导、部门负责人及相关工作人员家中访谈并提供任何好处费。

七、乙方如违反本合同，一经发现，甲方有权终止购销合同，并向有关卫生计生行政部门报告。如乙方被列入商业贿赂不良记录，则严格按照《国家卫生计生委关于建立医药购销领域商业贿赂不良记录的规定》（国卫法制发[2013]50号）相关规定处理。

八、本合同作为医药产品购销合同的重要组成部分，与购销合同一并执行，具有同等的法律效力。

九、本合同一式捌份，从签订之日起生效。

甲方（盖章）： 乙方（盖章）：

签约代表： 签约代表：

后勤管理部主任：

采购中心负责人签名：

采购中心经办人签名： 经办人签名：

**第六章 投标文件格式与要求**

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

**投标文件封面**

**（项目名称）**

**投标文件封面**

**（正本/副本）**

**采购计划编号：440101-2023-15255**

**采购项目编号：FEZX-2023HW-02**

**所投采购包：第 包**

**（投标人名称）**

**年 月 日**

**投标文件目录**

一、投标函

二、开标一览表

三、分项报价表

四、政策适用性说明

五、实质性响应一览表

六、法定代表人证明书

七、法定代表人授权书

八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

九、承诺函

十、中小企业声明函

十一、监狱企业

十二、残疾人福利性单位声明函

十三、联合体共同投标协议书

十四、投标人业绩情况表

十五、技术和服务要求响应表

十六、商务条件响应表

十七、履约进度计划表

十八、各类证明材料

十九、采购代理服务费支付承诺书

二十、需要采购人提供的附加条件

二十一、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等

二十二、附件

二十三、政府采购履约担保函、采购合同履约保险凭证

**格式一：**

**投标函**

致：广东省华粤采购科技有限公司

你方组织的“广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次)”项目的招标[采购项目编号为：FEZX-2023HW-02]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次)”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。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。

（四）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（五）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（六）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（七）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物或服务时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（八）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（九）我方与其他投标人不存在法定代表人或单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十一）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十二）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十三）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十四）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮政编码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代表姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职 务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式二：**

**开标一览表**

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购项目名称/采购包名称 | 投标报价（元/%） | 交货或服务期 | 交货或服务地点 |
| 1 |  |  |  |  |

投标人签章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式三：**

**分项报价表**

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 序号 | 货物名称 | 规格型号 | 品牌 | 产地 | 制造商名称 | 单价 | 数量 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 品目号 | 序号 | 服务名称 | 服务范围 | 服务要求 | 服务期限 | 服务标准 | 单价 | 数量 | 总价 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人签章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式四：**

**政策适用性说明**

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 主要产品/技术名称（规格型号、注册商标） | 制造商(开发商) | 制造商企业类型 | 节能产品 | 环境标志产品 | 认证证书编号 | 该产品报价在总报价中占比（%） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式五：**

**实质性响应一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 实质性响应条款 | 投标人响应情况 | 差异 |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| … |  |  |  |
| … |  |  |  |

说明：

1.实质性响应条款一览表后续内容请根据第二章采购需求★号条款详细列举

2.本表所列条款必须一一予以响应，“投标人响应情况”一栏应填写具体的响应内容，有差异的要具体说明。

3.请投标人认真填写本表内容，如填写错误将可能导致投标无效。

**格式六：**

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

**法定代表人证明书**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_现任我单位\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附：代表人性别：\_\_\_\_\_年龄：\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

注册号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_企业类型：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

经营范围：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式七：**

**法定代表人授权书格式**

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

**法定代表人授权书**

致：广东省华粤采购科技有限公司

本授权书声明：\_\_\_\_\_\_\_\_是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任\_\_\_\_\_\_\_\_职务，有效证件号码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次)”项目采购[采购项目编号为FEZX-2023HW-02]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_\_日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被授权人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式八：**

**提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料**

提供以下相关证照的扫描件之一：1.企业法人提供企业法人营业执照；2.事业法人提供事业法人登记证；3.其他组织提供其他组织的营业执照或执业许可证；4.自然人提供居民身份证等；

**格式九：**

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

**承诺函**

致：广州市妇女儿童医疗中心

对于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目（项目编号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：(建议逐条复制采购文件相关条款原文)

（一）星号条款

1.

2.

3.

.........

（二）三角号条款

1.

2.

3.

.........

（三）非星号、非三角号条款

1.

2.

3.

.........

特此承诺。

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

**格式十：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

**中小企业声明函（货物）**

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

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

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

2：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

**中小企业声明函（工程、服务）**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

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

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

温馨提示：根据《广州市财政局 广州市工业和信息化局转发广东省财政厅 广东省发展和改革委员会 广东省工业和信息化厅 广东省地方 金融监督管理局关于印发《广东省政府采购促进中小企业发展实施 细则（试行）》的通知》的精神，投标人需根据以下要求对其出具的《中小企业声明函》的信息进行完善和规范。

（一）对于已纳入统计部门统计范围的企业，所属行业、从业人员、营业收入、资产总额、规模类型应与统计部门报表保持一致。

（二）对于未纳入统计部门统计范围的企业，应对照《国民经济行业分类》确定所属行业，当企业从事两种以上的经济活动时，则按照主要活动确定其所属行业；从业人数可以社会保险参保人数为准；营业收入、资产总额可以第三方出具的报告为准。

（三）对于采购文件确实允许非独立法人参与采购活动的，应按其所属集团公司合并财务报表数据情况予以填报。以联合体形式参加或者合同分包的，需填写联合体中的中小企业或签订分包意向协议的中小企业相关信息。

（四）《中小企业声明函》真实性由其出具的供应商负责。《中小企业声明函》中相关企业[制造商、承建（承接）企业]所属行业应当与采购标的的所属行业相一致。如为货物采购项目，《中小企业声明函》应当充分、准确反映货物制造商的信息。

（五）对于专门面向中小企业预留份额的采购项目或者采购包，《中小企业声明函》由采购人、采购代理机构在资格审查阶段审查；对于不专门面向中小企业采购的采购项目或者采购包，以及接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，《中小企业声明函》由评审委员会在评审过程中审查。

（六）经调查发现供应商提供《中小企业声明函》内容与实际不符的，政府采购监管部门有权根据《中小企业声明函》与实际情况的差异视情形认定其是否属于虚假材料谋取中标。

**格式十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**监狱企业**

提供由监狱管理局、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。

**格式十二：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**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： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

**格式十三：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**联合体共同投标协议书**

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（……公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（……公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与采购人签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律在承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_部分，（乙公司全称）负责本项目\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额\_\_\_\_\_%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式\_\_\_\_\_份，随投标文件装订\_\_\_\_\_份，送采购人\_\_\_\_\_份，联合体成员各一份；副本一式\_\_\_\_\_份，联合体成员各执\_\_\_\_\_份。

甲公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，乙公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，……公司全称：\_\_\_\_（盖章）\_\_\_\_\_\_\_\_，

\_\_\_\_年\_\_\_\_月 \_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日，\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

注：1．联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2．本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

**格式十四：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**投标人业绩情况表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 项目名称及合同金额（万元） | 签订合同时间 | 竣工验收报告时间 | 联系人及电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

**格式十五：**

**《技术和服务要求响应表》**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 参数性质 | 采购文件规定的技术和服务要求 | 投标文件响应的具体内容 | 型号 | 是否偏离 | 证明文件所在位置 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |  |

说明：

1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的 “技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

**格式十六：**

**《商务条件响应表》**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 采购文件规定的商务条件 | 投标文件响应的具体内容 | 是否偏离 | 证明文件所在位置 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的 “商务要求”的内容保持一致。

2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述或照搬照抄采购文件参数、不注明实际数值者 的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

5.“备注”处可填写偏离情况的说明。

**格式十七：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**履约进度计划表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 拟定时间安排 | 计划完成的工作内容 | 实施方建议或要求 |
| 1 | 拟定\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日 | 签定合同并生效 |  |
| 2 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 |  |  |
| 3 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 |  |  |
| 4 | \_\_\_月\_\_\_日—\_\_\_月\_\_\_日 | 质保期 |  |

**格式十八：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**各类证明材料**

1.招标文件要求提供的其他资料。

2.投标人认为需提供的其他资料。

**格式十九：**

**采购代理服务费支付承诺书**

致：广东省华粤采购科技有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的广州市妇女儿童医疗中心增城新院区母子一体化设备项目一批(二次)招标中获中标（采购项目编号：FEZX-2023HW-02），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东省华粤采购科技有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）；\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人法定地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

承诺日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**格式二十：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**需要采购人提供的附加条件**

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 投标人需要采购人提供的附加条件 |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

**格式二十一：**

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

**格式二十二：**

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

**政府采购投标（响应）担保函**

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；

2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自\_\_年\_\_月\_\_日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_\_\_（公章）\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**格式二十三：**

**政府采购履约担保函**

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目（项目编号为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_以下简称“项目”）的采购中，确定\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的\_\_\_%，数额为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后30个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额:

(一)索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章;

(二)索赔通知文件必须同时附有:

1.一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方;

2.证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。

(三)索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效;被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第(一)种方式解决:

(一)向我方所在地的人民法院起诉。

(二)提交此栏空白仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款:

1.本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。

2.所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(盖章)

联系地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开立日期：\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**采购合同履约保险凭证**

致被保险人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_：

鉴于你方\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（招标方/被保险人）接受投保人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（投标方）参加\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履约保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履约保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币 （￥： 元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日\_\_\_时起至\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日\_\_\_时止，共计\_\_\_天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后30个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(盖章)

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开立日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日