

# 广东省政府采购

## 公开招标文件

采购计划编号：**440607-2025-00921**

采购项目编号：**FSYC-25ZCGZ023**

项目名称：佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）

采购人：佛山市三水区新城医院

采购代理机构：佛山易采工程项目管理有限公司

## 第一章 投标邀请

佛山易采工程项目管理有限公司受佛山市三水区新城医院的委托，采用公开招标方式组织采购佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）。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：佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）

采购计划编号：440607-2025-00921

采购项目编号：FSYC-25ZCGZ023

采购方式：公开招标

预算金额：7,064,220.00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(医疗设备采购安装（第三十一批）包1)：

采购包预算金额：2,883,800.00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	品目预算（元）	是否允许进口产品
1-1	其他医疗设备	经皮黄疸仪	2(台)	详见第二章	36,000.00	否
1-2	其他医疗设备	新生儿黄疸治疗仪	4(台)	详见第二章	19,800.00	否
1-3	其他医疗设备	无创心输出量测量仪	1(套)	详见第二章	420,000.00	是
1-4	其他医疗设备	氧浓度测量仪	1(台)	详见第二章	19,000.00	否
1-5	其他医疗设备	中心监护系统	2(套)	详见第二章	800,000.00	否
1-6	其他医疗设备	脑电测量系统	1(台)	详见第二章	368,000.00	是
1-7	其他医疗设备	医用控温仪	1(台)	详见第二章	48,000.00	否
1-8	其他医疗设备	微量血糖仪	6(台)	详见第二章	18,000.00	否
1-9	其他医疗设备	遥测心电监护系统	1(套)	详见第二章	430,000.00	否
1-10	其他医疗设备	遥测心电监护系统	1(套)	详见第二章	430,000.00	否
1-11	其他医疗设备	24小时动态心电监测仪	1(套)	详见第二章	110,000.00	否
1-12	其他医疗设备	动态血压监测仪	1(套)	详见第二章	185,000.00	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：合同签订生效后45个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付采购人正常使用并为采购人免费提供操作培训。

采购包2(医疗设备采购安装（第三十一批）包2)：

采购包预算金额：1,040,000.00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	品目预算（元）	是否允许进口产品
2-1	其他医疗设备	新生儿婴幼儿呼吸机	1(台)	详见第二章	420,000.00	是
2-2	其他医疗设备	新生儿无创呼吸机	4(台)	详见第二章	620,000.00	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：合同签订生效后**45**个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付采购人正常使用并为采购人免费提供操作培训。

采购包**3**(医疗设备采购安装（第三十一批）包**3**):

采购包预算金额：**1,816,000.00**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	品目预算（元）	是否允许进口产品
3-1	其他医疗设备	新生儿病床	10(张)	详见第二章	45,000.00	否
3-2	其他医疗设备	新生儿急救箱	2(台)	详见第二章	22,000.00	否
3-3	其他医疗设备	新生儿转运系统	1(套)	详见第二章	790,000.00	否
3-4	其他医疗设备	婴儿辐射保暖台	5(台)	详见第二章	95,000.00	否
3-5	其他医疗设备	婴儿培养箱	18(台)	详见第二章	828,000.00	否
3-6	其他医疗设备	转运床	10(张)	详见第二章	36,000.00	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：合同签订生效后**45**个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付采购人正常使用并为采购人免费提供操作培训。

采购包**4**(医疗设备采购安装（第三十一批）包**4**):

采购包预算金额：**1,324,420.00**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	品目预算（元）	是否允许进口产品
4-1	其他医疗设备	多功能暖箱	2(台)	详见第二章	586,000.00	否
4-2	其他医疗设备	多功能喷淋车（婴儿沐浴车）	2(台)	详见第二章	11,800.00	否
4-3	其他医疗设备	光导纤维麻醉咽喉镜	1(套)	详见第二章	23,500.00	否
4-4	其他医疗设备	麻醉喉镜	1(套)	详见第二章	3,120.00	否
4-5	其他医疗设备	气囊式体外反搏系统	2(套)	详见第二章	700,000.00	否

本采购包不接受联合体投标

合同分包：不允许合同分包

合同履行期限：合同签订生效后45个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付采购人正常使用并为采购人免费提供操作培训。

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：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，须提供有效的营业执照(或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照)扫描件，如投标人为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。

2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：须提供下列任一项证明材料：①《政府采购供应商资格信用承诺函》、②投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。

3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》②提供2023年度或2024年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论③基本开户银行出具投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月的资信证明，并同时提供基本开户银行的《开户许可证》或《基本存款账户信息》(公户账户主档)或其他可证明资信证明为基本开户银行出具的相关证明资料，以上文件均需加盖银行印章。

4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：须提供下列任一项证明材料：①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》；②按投标(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况。

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：参照投标（报价）函相关承诺格式内容或提供《政府采购供应商资格信用承诺函》（格式见招标公告附件）。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。（根据财库〔2022〕3号文，“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）

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（医疗设备采购安装（第三十一批）包1）：（1）本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。（2）本项目为货物类项目，投标

人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章采购需求-2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）([http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content\\_1898747.htm](http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content_1898747.htm))。（4）涉及多个采购标的且由不同制造商制造或者由不同供应商承建(承接)的，应当逐一填报每个采购标的的制造商信息。（5）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“货物类项目中小企业声明函模板(填写说明)”。

采购包2（医疗设备采购安装（第三十一批）包2）：（1）本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。（2）本项目为货物类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章采购需求-2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）([http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content\\_1898747.htm](http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content_1898747.htm))。（4）涉及多个采购标的且由不同制造商制造或者由不同供应商承建(承接)的，应当逐一填报每个采购标的的制造商信息。（5）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“货物类项目中小企业声明函模板(填写说明)”。

采购包3（医疗设备采购安装（第三十一批）包3）：（1）本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。（2）本项目为货物类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章 采购需求-2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）([http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content\\_1898747.htm](http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content_1898747.htm))。（4）涉及多个采购标的且由不同制造商制造或者由不同供应商承建(承接)的，应当逐一填报每个采购标的的制造商信息。（5）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“货物类项目中小企业声明函模板(填写说明)”。

采购包4（医疗设备采购安装（第三十一批）包4）：（1）本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。（2）本项目为货物类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章 采购需求-2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）([http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content\\_1898747.htm](http://www.gov.cn/zwgk/2011-07/04/content_1898747.htm))。（4）涉及多个采购标的且由不同制造商制造或者由不同供应商承建(承接)的，应当逐一填报每个采购标的的制造商信息。（5）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“货物类项目中小企业声明函模板(填写说明)”。

### 3.本项目特定的资格要求：

采购包1（医疗设备采购安装（第三十一批）包1）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://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](http://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](http://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)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）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

3)【适用于投标人为所投产品经营企业】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，无需提供证明材料。【适用于投标人为所投产品生产企业】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，无需提供证明材料。（如国家另有规定，从其规定）。

4)本项目不接受联合体投标。

采购包2（医疗设备采购安装（第三十一批）包2）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://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](http://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](http://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)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）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

3)【适用于投标人为所投产品经营企业】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，无需提供证明材料。【适用于投标人为所投产品生产企业】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，无需提供证明材料。（如国家另有规定，从其规定）。

4)本项目不接受联合体投标。

采购包3（医疗设备采购安装（第三十一批）包3）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://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](http://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](http://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)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）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

3)【适用于投标人为所投产品经营企业】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，无需提供证明材料。【适用于投标人为所投产品生产企业】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，无需提供证明材料。（如国家另有规定，从其规定）。

4)本项目不接受联合体投标。

采购包4（医疗设备采购安装（第三十一批）包4）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://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](http://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](http://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)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）。投标（报价）函相关承诺要求内容。

3)【适用于投标人为所投产品经营企业】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为

第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，无需提供证明材料。【适用于投标人为所投产品生产企业】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，无需提供证明材料。(如国家另有规定，从其规定)。

4)本项目不接受联合体投标。

### 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](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)；、广东省公共资源交易平台（<https://ygp.gdzwfw.gov.cn>）、佛山易采工程项目管理有限公司网站（[www.yicaozhaobiao.com.cn](http://www.yicaozhaobiao.com.cn)）

### 六.本项目联系方式：

#### 1.采购人信息

名称：佛山市三水区新城医院

地址：佛山市三水区云东海街道虹岭路与纵九路交界东南侧

联系方式：0757-87813247

#### 2.采购代理机构信息

名称：佛山易采工程项目管理有限公司

地址：佛山市三水区西南街道河口地质队十二普东区18栋之003

联系方式：13318362426

#### 3.项目联系方式

项目联系人：佛山易采工程项目管理有限公司

电话：13318362426

#### 4.技术支持联系方式

云平台联系方式：020-88696588

开标评标服务专线：020-88696599

采购代理机构：佛山易采工程项目管理有限公司





## 第二章 采购需求

### 一、项目概况：

1.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。

2.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（响应）条款。

3.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

3.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

3.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3.3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；

3.4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；

3.5不同投标人的投标文件相互混装；

3.6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；

3.7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。

### 二、技术要求：

#### （一）技术参数

#### 采购包1

##### 一）经皮黄疸仪（2台）

1.功能：用于妇产科、新生儿科、新生儿重症监护室、儿保科等，实现了对新生儿黄疸的动态监测及高胆红素血症的筛查。

2.测量方式：正反光；蓝、绿光比较。

3.精密度（重复性）： $\leq 2\%$ 。

4.测量精度： $\pm 1\text{mg/dl}$ 或 $\pm 17\mu\text{mol/L}$ 。

5.测量范围： $0.0\sim 25.0\text{mg/dl}$ 或 $0.0\sim 425\mu\text{mol/L}$ 。

6.光源：氙闪光灯。

7.具有自动校准功能。

8.具备真彩色大屏幕LCD显示，方便夜间检测。

9.单位设置：可同时显示 $\text{mg/dl}$ 和 $\mu\text{mol/L}$ 的当前值和平均值；

10.数值读取：3位数字直接读取，无需对照表换算；

11.平均值计算：自动计算2-5次的平均值，当前值和平均值同时显示。

12.校验盘：对白色屏显示0.0或0.1，对黄色显示 $20.0\pm 1$ ；

13.可存储 $\geq 3000$ 条测量记录；数据可随时删除重测及回放功能。

14.可通过USB接口与电脑进行数据传输。具备数据管理软件，可进行数据分析、统计、打印等。

15.快速充电：充电时间 $\leq 1.5$ 小时，且一次充电可测量 $\geq 1000$ 次测量次数。

16.适用于7号通用款可充电电池，利于更换，方便操作，不存在充电安全隐患。

17.省电模式：5分钟 $\pm 1$ 分钟无操作自动休眠，10分钟 $\pm 1$ 分钟无操作自动关机。

18.仪器重量：含电池组重量 $\leq 160\text{g}$ 。

19.★保修期：整机质保 $\geq 5$ 年

##### 二）新生儿黄疸治疗仪（4台）

1.★用于治疗新生儿高胆红素血症（即新生儿黄疸），降低血液中的胆红素水平，预防胆红素脑病（核黄疸）等严重并发症。

2.产品组成：辐照灯箱和可移动机架。

3.通过发射主辐射光谱处于400nm至550nm范围内的可见光，来降低新生儿体内的胆红素浓度。

4.▲光源：LED灯

5.LED发光管作为黄疸辐照元件；

6.▲辐射角度：灯箱可与水平方向成0-90度之间任意调节并锁定；

7.辐照灯箱的角度可调；

8.辐照灯箱的高度可调；

9.配有计时器；

10.脚轮可供锁定；

11.配备不锈钢立柱。

12.工作电源可兼容：AC220V/ 50Hz

13.输入功率≤75VA

14.蓝光波长范围应包括：400nm~550nm

15.▲有效表面内的最高胆红素总辐照度≥4.0mW/cm<sup>2</sup>

16.有效表面内的总辐照度：≥3.7mW/cm<sup>2</sup>

17.胆红素总辐照度平均值：≥2.5mW/cm<sup>2</sup>

18.胆红素总辐照度均匀性：≥0.4

19.辐照灯箱可调高度范围应包括：1350mm~1650mm

20.计时范围应包括：0~99999.9小时

21.工作噪声：≤45dB（A）[环境噪声在≤35dB(A)以下]

22.★保修期：整机质保≥5年

### 三）无创心输出量测量仪（1套）

1.▲无创心输出量测量仪可无创、连续、实时动态监测重症患者的血流动力学状况，为临床医生快速诊断、液体容量管理、药物滴定等提供相应的指导，持续监测患者用药前后各项指标变化情况，不超过2分钟即可测出各项指标。

2.▲操作简单、使用便捷、无创、可连续动态监测，依据临床需求可设置时间间隔，最小可精确到每次心跳。

3.血流排量功能要求：

3.1.SV 每搏输出量，监测范围：1-200ml, SI=SV/BSA(体表面积)，每搏输出量指数，监测范围：0.5-2500ml/m<sup>2</sup>

3.2.HR心率，30-350bpm

3.3.CO心排量，监测范围：0.1-20 l/min, CI=CO/BSA(体表面积)，监测范围：0.05-250 l/min/m<sup>2</sup>

4.血管系统功能要求：SVR外周血管阻力，监测范围：200-38000 dynes/sec/cm-5, SVRI=SVR/(体表面积)，监测范围：200-15000 dynes/sec/cm-5/m<sup>2</sup>

5.心肌收缩力功能要求：

5.1.▲ICON心肌收缩力指数(直接测量非计算得出)，监测范围：1-200

5.2.▲VIC 心肌收缩力指数变异，监测范围：1%-50%

5.3.STR（PEP/LVET）收缩时间比例，监测范围：0.1-0.9（10%-90%）

5.4.CPI 心脏功能指数，监测范围：0.01-1.0BSA

5.5.PEP 预射血期，监测范围：50-200ms

5.6.LVET 左室射血时间，监测范围：100-400ms

6.液体状态功能要求：

6.1.TFC 胸液体容积，监测范围：5-100kohm<sup>-1</sup>

6.2.SVV 每搏输出量变异，监测范围：1-50%

6.3.FTC 校正左室射血时间, 监测范围: 50-900ms

7.氧合状况功能要求:

7.1.DO2 输氧量, 监测范围: 0-1567ml/min

7.2.DO2I 输氧指数, 监测范围: 0-3000ml/min/m<sup>2</sup>

8.报警功能要求:

8.1.各项参数可自动显示正常值区间, 且参数有异常报警功能

8.2.传感器状态、系统故障和电池电量低报警

8.3.声音和可视报警

8.4.报警功能范围涵盖: 高低心输出量及其所有容量参数、高低血管阻力及其所有阻力参数、传感器状态、系统故障和电池电量低报警。

8.5.报警方式涵盖: 信号指示灯、心电信号指示灯、起搏器指示灯、报警指示灯

9.▲工作原理: 电子心力测量法

10.▲设备可应用于早产儿,新生儿(≥0.5kg), 儿童及成人所有年龄患者(提供产品注册证或FDA认证证明可应用于新生儿)

11.STR收缩时间比值可以提供与心脏彩超EF值的参考

12.可设置数据保存时间, 不少于四种显示模式, 可相互切换(同时提供6个彩色参数条状图), 变化趋势, 带正常值范围和数值

13.可提供阻抗微分, 时间/阻抗微分和心电图信号放大功能

14.▲起搏器优化功能软件, 用方便、迅速的方法为CRT起搏器植入患者获得最佳(AV和VV间隔)设置, 保证患者最佳预后

15.▲数据显示: CO/CI、SV/SI、HR、SVR/SVRI、ICON、VIC、STR、CPI、TFC、SVV等不少于18项。

16.内置可充电电池,可持续时间≥120分钟

17.专用软件将患者测量数据输出到PC, 以微软Excel形式保存, 并通过笔记本电脑软件保存为方便临床或科研用的各种文本形式

18.机器内存≥256M, 可即时导出, 存储≥12000笔数据

19.★保修期: 整机质保≥5年

#### 四) 氧浓度测量仪(1台)

1.体积要求: (150±10) mm×(90±10) mm×(33±5) mm, 对应长宽高尺寸。

2.重量要求: 0.4±0.1KG。

3.氧浓度检测范围应包括: 21%-100%。

4.电源:带电源适配器, 交直流两用。交流能兼容110V--240VAC 50/60Hz输入, 输出5VDC。

5.完全充满电量后可连续工作≥6小时。

6.操作条件: 环境温度范围应包括5°C-40°C; 相对湿度范围应包括10%-95%(无冷凝); 大气压强范围应包括700hPa-1060 hPa。

7.贮存温度范围应包括-20°C-55°C; 工作环境温度应包括5°C-40°C; 相对湿度范围应包括10%-95%(无冷凝)。

8.★保修期: 整机质保≥3年

#### 五) 中心监护系统(2套)

##### 一、产品形态

1.1中心监护系统支持中央站集中监护, 可升级工作站, 浏览站, 远程查询系统等多种产品形态互连

1.2中央站提供其他产品形态访问中央站的权限设置, 且提供单个床位是否允许外部进行访问的设置

1.3工作站支持远程集中监护中央站上接收的病人, 并提供不同控制权限的设置, 满足不同临床场景下的部署要求

1.4浏览站提供远程集中监护中央站上接收的病人

1.5远程查询支持远程浏览中央站上接收的病人

1.6▲中心监护系统支持有线、无线、遥测多元化的组网方式, 中心监护网络中支持≥1200台床旁设备互连

##### 二、系统功能

##### 2.1监测参数

2.1.1中心监护系统可支持: ECG, ST, QT/QTc, RESP, SPO2, PR, TEMP, NIBP, IBP, C.O., CCO,

ScvO2, ICG, BIS, RM, CO2, AG, EEG, NMT, rSO2, TcGas等参数的监测显示。

- 2.1.2支持设备集成参数的监测
- 2.2显示
  - 2.2.1中心监护系统支持Window 7中、英文操作系统
  - 2.2.2中心监护系统支持≥24寸液晶屏幕显示，≥1280×1024高分辨率彩色液晶显示。
  - 2.2.3▲可同时集中监护≥64个病人，单个屏幕可支持≥24个病人的同时集中监护。支持≥4个显示屏显示
  - 2.2.4多床支持床标识显示，可用来区分护理组、病人组等
  - 2.2.5支持重点观察某床病人，双屏和多屏时可支持固定一个辅助屏显示重点单床观察
  - 2.2.6重点观察床支持≥11道波形显示
  - 2.2.7重点观察床支持多导心电图、呼吸氧合图、动态短趋势、NIBP LIST等多种视图显示，适用不同科室的观察习惯
  - 2.2.8至少提供声、光、文字多重报警提醒功能，至少提供高、中、低三级报警。具有报警自动记录或打印 功能。至少保存报警时刻前后32秒的波形
  - 2.2.9支持系统报警声音关闭功能，至少提供全床位最近24h的报警事件浏览功能
- 2.3数据回顾
  - 2.3.1支持至少240小时长趋势回顾和4小时短趋势回顾，至少240小时全息波形回顾，至少720条报警事件回顾，至少720条12导分析报告回顾，至少240小时的ST片段回顾，至少720条C.O.测量结果回顾，至少100条呼吸氧合事件回顾
  - 2.3.2持至少2万个历史病人数据存储与回顾，支持至少75条药物计算结果回顾，至少100条血液动力学 计算结果回顾，至少100条氧合计算结果回顾，至少100条通气计算结果回顾，至少100条肾功能计算结果回顾
- 2.4打印
  - 2.4.1支持热敏记录仪及激光打印机输出病人报告，支持报警报告、波形报告、趋势报告等
- 2.5双向控制
  - 2.5.1可远程控制对床旁监护仪进行病人信息设置，解除病人，进行standby
  - 2.5.2支持远程控制床旁监护仪报警暂停、报警复位，设置报警开关、报警级别、报警上下限等。
  - 2.5.3支持远程控制床旁监护仪启动NIBP测量，设置NIBP测量模式和时间间隔；
  - 2.5.4支持远程控制床旁监护仪进入隐私、夜间模式

三、配置清单

分项配件	数 量
双硬盘主机（含win7操作系统）	1台
液晶显示器	2台
串口通讯电缆	1根
加密狗组件	1套
快速恢复安装指南	1套
三芯电源线	1根
使用说明书	1套
设备保修卡	1份
序列号小标贴	1份
合格证	1份

六）脑电测量系统（1台）

- 1.计算机系统：  
一体式计算机：中央处理器：≥i5 四核处理器；内存：≥8G；硬盘：≥1T固态； 蓝牙鼠标、键盘：USB接口；网卡：≥1000MB；显示

器：≥21英寸液晶，分辨率≥1920\*1080。

## 2.脑电采集放大器：

▲2.1通道数：≥32导。≥32导脑电通道其中≥4对多功能双极通道，≥3个心电专用通道，≥4个直流通道，≥2个地线通道，≥2个参考通道，1个血氧通道，1个事件标记通道

2.2 放大器标签：放大器通道标签具备两种命名方法，同时兼备旧版与新版命名要求。

2.3放大器与主机传输方式：网线

▲2.4输入阻抗：≥150M

2.5共模抑制比：≥120dB

2.6噪音：≤1.0V pk-pk

2.7采样率：256,512,1024,2048,4096、8192Hz、16384Hz可选

2.8灵敏度：1、2、3、5、7、10、15、20、30、50、70、100、150、200、300、500μV/mm；

2.9高频滤波：10、15、20、25、30、35、40、45、50、60、70、100、120、150、200、300、350、450、500、600、700、1000、1500、2000、3000、5000Hz；

2.10低频滤波：0.01、0.016、0.053、0.08、0.1、0.16、0.27、0.3、0.5、0.53、0.8、1.0、1.6、2.0、2.7、3.0、3.2、4.0、5.0、5.3、8、10、15、16、32、53、80、160、320、530Hz；

2.11陷波滤波器：开关，50/60Hz；

2.12扫描速度：0.5、0.75、1、1.5、2、2.5、3、4、5、6、8、12、15cm/s或6、8、10、15、30、60、120、240mm/s或0.5、1、1.5、2、3、6、10、15、20、30、60、80、100秒/屏。

## 3.软件功能：

3.1 Windows 10或以上操作系统，中文Office办公软件。

3.2脑电采集回放软件，多种操作语言可自由切换。

3.3具有阻抗实时监测功能：可对病人阻抗进行实时监测，便于即时发现病人记录电极阻抗状态，阻抗过高时系统需自动标记并报警。

3.4 数据自动上传功能：放大器断开后，数据可继续存储在放大器中；恢复连接后，放大器内部数据可自动上传到软件里。

3.5事件列表：对各事件发生的时间，持续时间及次数进行列表统计，阅图时可直接跳转到该事件的数据位置。

3.6屏幕拷贝功能：具备屏幕拷贝功能、趋势图拷贝功能、区域拷贝功能，可将拷贝的内容换到其他文档内。

3.7 测量工具：具备自动测量、手动测量、选择测量、EEG测量功能。

3.8脑电图和脑功能监护软件一体化设计，支持在线显示脑功能趋势图分析，具备超大触摸按钮，使用方便快捷。

3.9数值提示窗口：可实时显示患者抑制率、爆发间隔、每分钟爆发次数、发作次数、棘波指数、血氧、脉率、α变异率等数值，可设置数值提示的上下限范围。

3.10定量脑功能分析软件：具备20种以上的定量脑电分析功能。

3.11振幅整合aEEG脑功能监护软件：动态实时反应大脑背景活动及功能状态变化，可观察患者爆发抑制等脑功能状态。

3.12 振幅整合aEEG自动评分软件：可自动统计aEEG上边界、下边界的数值，自动分析睡眠期的时间，自动分析惊厥发作。

3.13 FFT功率谱分析：可查看各个通道的绝对/相对功率谱和幅度谱图，并可一键打印。

3.14相对波段功率：显示α、β、σ、θ不同脑电频段的功率和所占百分比，直观对比大脑双侧对称性。

3.15 α变异率自动评分功能：根据α波变异算法，自动进行数值评分，评分为1,2,3,4分。

3.16 麻醉镇静评估指数：具备频谱熵和CSI镇静指数双参数，通过0-100数值评估镇静麻醉深度。

3.17 脑电地形图：具备绝对/相对功率地形图及幅度地形图，可显示为图谱模式、等位线模式和数值模式，可调节图谱模式下的颜色分辨程度，十种颜色图谱可选。

3.18屏幕锁定功能：具备一键锁屏功能，避免监测中误操作，保证监测数据安全。

3.19 一键生成报告功能：可一键生成报告，aEEG自动分析结果可导入报告中，报告模板可编辑。

2.20 后续可通过升级模块实现脑电、脑氧以及脑血流同步监测功能。

2.21 具备ABCD分型模式在线评估患者意识障碍水平与状态

4.视频系统:

4.1 摄像头: 网络高清摄像头, 分辨率最高可达1920\*1080。

4.2 双视频技术: 单摄像头即可实现全景和局部放大的双视频监测, 双视频均为独立窗口显示。

4.3 旋转范围: 360°无死角拍摄。

5、★保修期: 整机质保≥5年

#### 七) 医用控温仪 (1台)

1.应具有循环水控温和体温控温功能。

2.操作模式应具备: 降温/复温模式、手动模式、体温监测模式。

3.循环水温度设置范围应包括: 5~39℃; 水毯温度≤40℃。

4.体温设置范围应包括: 30~40℃, 体温稳定度不超过: ±0.2℃。

5.空载降温速度不小于2.8℃/min; 空载升温速度不小于1.4℃/min。负载降温速度不小于4℃/h; 负载升温速度不小于3℃/h。

6.循环水流量≥1.7L/min。

7.仪器具有循环水高低温报警, 低流量报警, 低水位报警, 体温高低温停机报警等功能。

8.三重高温安全保护: 42℃软件报警切断加热继电器, 45℃硬件报警切断变压器, 65℃硬件报警切断加热体热保护开关。

9.定时功能范围应包含0-72H定时运行, 或连续运行。

10.整机输入功率≤300VA, 满足转运救护车负荷要求。

11.控温毯采用聚氨酯材料, 热传导效率高。

12.配备控温毯保护套易于更换, 清洗方便, 可消毒液浸泡。

13.水路接头: 双路一体化防插错防喷溅接头, 只需插拔一次。

14.开关控制, 操作简便, 顺序菜单, 自动记忆参数, 一键启动。

15.★保修期: 整机质保≥5年

#### 八) 微量血糖仪 (6台)

1、显示屏: ≥5.45寸高清触摸屏, 分辨率HD≥720\*1440

2、检测方法学(酶技术): 葡萄糖脱氢酶法

3、退条方式: 滑动退试纸键, 自动弹出试纸

4、数据传输: 4G、WIFI、以太网传输协议为HTTP, 传输数据格式为JSON, 存储到关系数据库Mysql中。

5、扫描头: 可识别≥20种1D条形码, 可识别≥9种2D二维码, 支持360°旋转识别, 支持≥65°上下左右倾斜角度识别

6、质控管理: 记录质控机型、序列号、试纸批号、质控批号及级别、质控结果等信息。

7、测量数据分析: 患者血糖数据≥4种图表形式呈现(数据列表、统计图、趋势图、质控图)

8、患者后台管理: 患者住院状态管理、随访患者管理

9、服务记录管理: 住院记录、血糖记录、血压记录等管理, 生成报表及打印

10、系统对接: 可对接医院HIS/LIS/NIS系统, 高效数据管理

#### 九) 遥测心电监护系统 (1套)

##### 一、中央监护系统

1.中央站支持联网≥64床病人集中管理, 支持联网床旁监护仪, 患者遥测设备, 除颤设备, 或者上述设备混合联网。

2.支持升级根据科室不同位置的要求, 医护团队可以调阅科室任一患者的实时监护数据, 趋势数据和报警数据

3.支持升级在医生办公室, 医生团队可以查看科室自己管理患者的监护数据, 趋势数据和报警数据, 并支持更改该患者的报警上下限。

4.支持升级中央站, 查看站, 工作站和床旁监护仪构建科室监护网络, 保证科室患者支持在床旁, 护士站, 医生办公室, 家属会谈室和科室走廊查看患者的数据, 支持同一患者在不同物理地点呈现不同界面显示的需求, 患者监护不受干扰。

- 5.中心监护系统可以控制监护仪进入夜间模式。中央站/工作站可支持其所管辖的所有病床一键进入夜间模式
- 6.中心监护系统可以控制监护仪进入隐私模式，中央站/工作站可支持其所管辖的所有病床一键进入隐私模式
- 7.中央站单个显示屏可显示≥24个病人的数据
- 8.具备≥240小时全息波形数据存储
- 9.具备≥240小时ST片段数据存储
- 10.支持≥1000条事件存储，事件类型应包括报警事件及手动事件。事件应存储事件发生时刻的全部参数及≥3道相关波形，波形长度≥32

秒

二、遥测病人监护仪A

- 1.遥测发射盒采用彩色屏，屏幕尺寸≥1.5英寸，屏幕分辨率≥240 x 240像素。
- 2.标配心电监护，提供HR，ST，PVC测量值，选配血氧监测，提供SpO2，PR，测量值。
- 3.具有多参融合算法，良好的抗干扰性能。
- 4.支持≥3通道心电波形同步分析，可进行多导心电分析。
- 5.具有抗运动算法，良好的抗干扰性。
- 6.具有QT/QTc测量功能，提供QT，QTc和ΔQTc参数值。（中央站上显示）
- 7.支持房颤及室上性心律失常分析功能，如：室上性心动过速，SVCs/min等，标配支持≥27种实时心律失常分析。
- 8.支持设备实时定位和设备历史位置追踪功能。
- 9.可以采用一块可充电锂电池供电，使用全新充满电的锂电池，工作时间≥170h；可以采用3节AA 电 池供电，全新3节AA 电池，工作时间≥110h。
- 10.锂电池集中充电器能够同时提供不少10块电池同时充电，每个充电位都提供电池充电状态指示灯，一块电池充电到90%的时间≤5小时。

三、配置需求:

中心监护系统:

双硬盘主机(含win10 或以上操作系统)1台

液晶显示器1台

加密狗组件1套

AP (信号终端)若干

交换机1个

中央充电站2个

病人监护仪A:

发射盒20个

发射盒锂电池20个

遥测导联线20套

心电电极片20套

可重复使用背带20个

血氧附件包20套

四、★保修期：整机质保≥5年

十) 遥测心电监护系统（1套）（1拖16）

一、中央监护系统

- 1.中央站支持联网≥64床病人集中管理，支持联网床旁监护仪，患者遥测设备，除颤设备，或者上述设备混合联网。
- 2.支持升级根据科室不同位置的要求，医护团队可以调阅科室任一患者的实时监护数据，趋势数据和报警数据
- 3.3.支持升级在医生办公室，医生团队可以查看科室自己管理患者的监护数据，趋势数据和报警数据，并支持更改该患者的报警上下限。



4.支持升级中央站，查看站，工作站和床旁监护仪构建科室监护网络，保证科室患者支持在床旁，护士站，医生办公室，家属会谈室和科室走廊查看患者的数据，支持同一患者在不同物理地点呈现不同界面显示的需求，患者监护不受干扰。

5.中心监护系统可以控制监护仪进入夜间模式。中央站/工作站可支持其所管辖的所有病床一键进入夜间模式

6.中心监护系统可以控制监护仪进入隐私模式，中央站/工作站可支持其所管辖的所有病床一键进入隐私模式

7.中央站单个显示屏可显示 $\geq 24$ 个病人的数据

8.具备 $\geq 240$ 小时全息波形数据存储

9.具备 $\geq 240$ 小时ST片段数据存储

10.支持 $\geq 1000$ 条事件存储，事件类型应包括报警事件及手动事件。事件应存储事件发生时刻的全部参数及 $\geq 3$ 道相关波形，波形长度 $\geq 32$

秒

## 二、遥测病人监护仪A

1.遥测发射盒采用彩色屏，屏幕尺寸 $\geq 1.5$ 英寸，屏幕分辨率 $\geq 240 \times 240$ 像素。

2.标配心电监护，提供HR，ST，PVC测量值，选配血氧监测，提供SpO2，PR，测量值。

3.具有多参融合算法，良好的抗干扰性能。

4.支持 $\geq 3$ 通道心电波形同步分析，可进行多导心电分析。

5.具有抗运动算法，良好的抗干扰性。

6.具有QT/QTc测量功能，提供QT，QTc和 $\Delta QTc$ 参数值。（中央站上显示）

7.支持房颤及室上性心律失常分析功能，如：室上性心动过速，SVCs/min等，标配支持 $\geq 27$ 种实时心律失常分析。

8.支持设备实时定位和设备历史位置追踪功能。

9.可以采用一块可充电锂电池供电，使用全新充满电的锂电池，工作时间 $\geq 170h$ ；可以采用3节AA电池供电，全新3节AA电池，工作时间 $\geq 110h$ 。

10.锂电池集中充电器能够同时提供 $\geq 10$ 块电池同时充电，每个充电位都提供电池充电状态指示灯，一块电池充电到90%的时间 $\leq 5h$ 。

## 三、遥测病人监护仪B

1.遥测发射盒采用彩色电容液晶显示触摸屏，屏幕尺寸 $\geq 3.5$ 英寸，屏幕分辨率 $\geq 480 \times 320$ 像素。

2.配备心电监护，提供HR，ST，PVC、无创血压测量值，选配血氧，提供SpO2，PR，NIBP测量值。

3.具有QT/QTc测量功能，提供QT，QTc和 $\Delta QTc$ 参数值。（中央站上显示）。

4.支持房颤及室上性心律失常分析功能，如：室上性心动过速，SVCs/min等，标配支持 $\geq 27$ 种实时心律失常分析。

5.血压测量范围（收缩压）：25 ~ 290 mmHg（成人），25 ~ 240 mmHg（小儿）。

6.提供手动、自动间隔、连续、序列测量模式。

7.支持设备实时定位和设备历史位置追踪功能。

8.遥测发射盒可以采用一块可充电锂电池供电，使用全新充满电的锂电池，工作时间 $\geq 110h$ 。

9.遥测发射盒和无创血压模块支持共用同一个集中充电器。

10.集中充电器能够同时提供 $\geq 10$ 块电池同时充电，每个充电位都提供电池充电状态指示灯。

## 四、配置需求：

中心监护系统

双硬盘主机(含win10 或以上操作系统)1台 液晶显示器1台

加密狗组件1套

AP (信号终端)若干 交换机1个

中央充电站1个 病人监护仪A

发射盒11个

发射盒锂电池11个 遥测导联线11套

心电电极片11套

可重复使用背带**11**个 血氧附件包**11**套

病人监护仪**B**

发射盒**5**个

发射盒锂电池**5**个

遥测导联线**5**套

心电电极片**5**套

可重复使用背带**5**个 血氧附件包**5**套

血压附件包**5**套

五、★保修期：整机质保**≥5**年

#### 十一）**24**小时动态心电监测仪（**1**套）

一、动态心电分析系统技术参数（数量：**1**套）

1、系统架构：支持**B/S**和**C/S**两种架构方式，提供**WEB**报告发布功能；

2、原始数据远程传输：支持动态心电、动态血压、动态脑电等检查原始数据远程传输；

3、分析系统支持**12**导、**3**导动态心电数据分析；

4、分析系统采用模板分析技术，内置**AI**人工智能分析引擎，精准高效；

5、分析系统提供散点图、**Demix**反混淆、直方图、散点图+**Demix**联动、形态自定义归类技术；

6、分析系统提供心律失常分析、**ST-T**分析、房颤房扑分析、心率变异性分析、晚电位分析、心向量分析、心率减速度分析、心率震荡分析、微伏级**T**波电交替分析、起搏器分析等分析功能；

7、支持动态心电与动态血压同步分析，生成动态心电、动态血压相互关联报告；

8、支持**1-30**天动态心电数据分析，能同步分析多种体位信息与运动状态。

二、动态心电图记录器技术参数（**6**台）

1、记录时间：**1-30**天；

2、心电体位及运动状态记录：记录器内置三维加速传感器实现体位与运动状态追踪分析；

3、无线蓝牙功能：记录器带无线蓝牙传输模块，实现遥测心电+动态心电双工作模式；

4、防水功能：支持**IPX6**级防水；

5、显示：采用**OLED**屏幕，高精度彩色液晶屏显示；

6、采样率：**≥32000Hz**

7、**A/D**转换精度：**≥24**位；

8、频响范围：**0.05-240Hz**；

9、存储容量：**≥16GB**；

10、电池欠压和导联脱落检测：自动检测电池电量、导联线连接质量；

▲**11**、起搏检测：独立起搏通道采样**≥32000**点；

12、导联数目：**3**导、**12**导联二合一；

13、数据回放：**USB2.0**通讯电缆、**USB3.0**读卡器、无线蓝牙三种方式；

14、特殊事件按钮：支持；

15、节能模式：记录器正常工作后，液晶屏自动关闭，进入节能模式；

16、接连记录：支持，在记录中途可更换电池接连记录；

17、记录器内置除颤保护功能。

18、动态心电图分析系统具有网络化功能，须免费接入我院心电信息管理系统，实现动态心电图原始数据通过网络系统传输实现区域远程分析诊断。

### 三、配置与保修

1、动态心电图记录器6台；导联线6条；存储卡6张；背包套件6个；动态心电分析系统1套。

2、★保修：主机保修五年，配件一年，软件终身免费升级。

### 十二）动态血压监测仪（1套）

#### 一、动态心电血压分析系统技术参数

1、系统架构：系统支持B/S和C/S两种架构方式；

2、权限管理：采用平台化设计理念，可以通过组织管理配置实现不同用户级别的权限管理；

3、原始数据远程传输：支持动态心电、动态血压、动态脑电等检查原始数据远程传输；

4、信息集成：系统与医院的HIS、PACS对接，实现病人信息自动获取；

5、网络化平台功能：可接入总院各科室、分院、社区医院等各处的动态心电、动态血压、动态脑电等相关设备；

6、动态血压分析系统提供数据表图、趋势图、血压数据统计图表、柱状图、圆饼图，每小时平均血压，血压速率乘积以及收缩压和舒张压，心率相关图（离散图）；

7、提供白大衣高血压自动分析功能，采用特殊颜色表示白大衣高血压分析时间段；

8、血压分析系统可以设置收缩压、舒张压、夜间血压、背景、血压阈值等图表颜色，符合操作医生的审美习惯；

9、血压分析系统提供血压比较分析功能。

10、血压分析系统提供脉搏波形记录分析技术，支持分析软件显示每组血压测量结果的脉搏波形并可以对测量数据进行确认和二次编辑修正；

11、血压分析系统提供24-72小时或更大范围的趋势图分析技术；

12、血压分析系统提供儿童动态血压分析功能，根据儿童的年龄、身高、体重、性别等特征自动切换儿童血压的参考标准；

13、动态血压数据可读入动态心电报告中，形成动态血压及动态心电二合一数据报告；

14、血压分析系统支持记录≥5种体位信息分析：卧位、站位、静止、轻微运动、剧烈运动等。

15、血压分析系统提供晨峰血压分析功能；

16、血压分析系统提供清晨血压分析功能。

#### 二、动态血压监测仪记录器技术参数

1、测量原理：逐步放气示波振荡法；

2、体位记录及运动状态追踪：内置三维加速传感器，测量时带体位信息记录与动态追踪分析功能；

3、测量精度： $\leq \pm 3\text{mmHg}$ ；

4、测量范围：收缩压：60-260mmHg或更大范围，舒张压：20-200mmHg或更大范围，心率：40-200bpm或更大范围；

5、测量间隔：5、10、15、20、30、60、120分钟等多种时间间隔选择；

6、液晶显示屏同屏显示收缩压、舒张压、心率和电池电量；

7、数据传输方式：Type-C USB通讯；

8、供电方式：使用 $\leq 2$ 节5号电池，可记录 $\geq 48$ 小时；

9、数据存储： $\geq 300$ 组，存储内容包含血压数据、体位与运动状态、脉搏波原始图形；

10、体积小，重量轻， $\leq 180$ 克；

11、记录仪支持记录 $\geq 5$ 种体位信息与动态状态记录：卧位、站位、静止、轻微运动、剧烈运动等。

12、记录仪具有脉搏波原始波形的记录，支持分析软件显示每组血压测量结果的脉搏波形并可以对测量数据进行确认和重编辑修正。

13、提供最大充气压设置。

14、血压测量结果异常警报功能。

15、电池剩余电量提供可视化管理。

16、动态血压具有网络化功能，须免费接入医院心电信息管理系统，实现血压原始数据通过网络系统传输实现区域远程分析诊断。

### 三、配置与保修

1、动态血压监测仪10台；大号血压袖带10个，中号血压袖带10个，小号血压袖带10个；背包套件10个，数据线10条，网络化动态血压分析系统1套。

2、★保修：主机保修五年，配件一年，软件终身免费升级。

## 采购包2

### 一）新生儿婴幼儿呼吸机（1台）

- 1.适用于30公斤以内的新生儿、婴幼儿专用呼吸机。
  - 2.具备有创通气、无创通气、高频通气等模式。
  - 3.分体式湿化器，可兼容多种湿化器品牌和呼吸管路。
  - 4.▲呼吸机主机内置蓄电池单独供电可使用 $\geq 2.5$ 小时。
  - 5.▲热丝式流量传感器，近端监测。气道压力也采用近端监测。
  - 6.▲呼吸趋势图 $\geq 100$ 小时
  - 7.常频通气模式与呼吸参数设置范围
    - 7.1.常频呼吸模式：IPPV、SIMV、SIPPV、PSV、CPAP模式
    - 7.2.▲SIPPV/SIMV模式PIP气道峰压：4-79cmH<sub>2</sub>O，最大设定值 $\geq 70$ cmH<sub>2</sub>O
    - 7.3.PSV支持压力：2-79cmH<sub>2</sub>O，最大设定值 $\geq 70$ cmH<sub>2</sub>O
    - 7.4.▲有创SIPPV模式呼吸频率：2-200次/分，最大设定值不低于160次/分。
    - 7.5.吸气触发水平：1-18级
    - 7.6.▲吸气流量触发范围：至少包含0.12-0.15L/min
    - 7.7.吸气流速可直接设置：1-32L/min
    - 7.8.▲呼气流速可直接设置：10-20L/min
    - 7.9.▲容量保证VG：至少可与IPPV、SIPPV、SIMV模式叠加
    - 7.10.▲容量保证VG设置范围：2-500ml，最大值 $\geq 350$ ml。
    - 7.11.容量限制：至少可与SIPPV、SIMV模式叠加
    - 7.12.容量限制设置范围：1-450ml
  - 8.无创通气模式
    - 8.1.无创通气模式：nCPAP、DuoPAP至少包含两种无创通气模式，非有创呼吸模式改装到无创应用。
    - 8.2.无创DuoPAP/nIPPV模式吸气时间：0.15-14秒。
    - 8.3.无创采用单肢呼吸回路正压发生器，呼气端自然开放，不需连接呼吸机的呼气阀，同时具备多种鼻塞、鼻罩。
  - 9.高频通气模式和呼吸参数：
    - 9.1.高频叠加在呼吸管路吸气肢。
    - 9.2.高频振幅：5-50cmH<sub>2</sub>O；
    - 9.3.高频频率：5-20Hz；
    - 9.4.高频通气平均气道压力：6-30cmH<sub>2</sub>O
    - 9.5.▲高频模式下容量保证，至少包含0.8-1.5ml
    - 9.6.高频监测参数：至少具备DCO<sub>2</sub>、VHFO、MV。
    - 9.7.支持智能通气模式，根据患者需求动态调整参数
  - 10.★保修期：整机质保 $\geq 5$ 年
- ### 二）新生儿无创呼吸机（4台）
- 1.具备通气模式：NCPAP，NIPPV，SNIPPV，HFNC，可升级双水平正压通气模式，满足更多通气需求。（需提供证明文件）
  - 2.NCPAP模式下参数要求：
    - 2.1气道压力范围应包括：1.0cmH<sub>2</sub>O-15cmH<sub>2</sub>O

2.2室息唤醒压力范围应包括：2.0cmH<sub>2</sub>O-25cmH<sub>2</sub>O

2.3室息唤醒次数：OFF，1~10

3.NIPPV/SNIPPV模式下参数要求：

3.1吸气压力范围应包括：2.0cmH<sub>2</sub>O-25cmH<sub>2</sub>O

3.2呼末正压PEEP范围应包括：1.0cmH<sub>2</sub>O-15cmH<sub>2</sub>O

3.3触发灵敏度：OFF，1~10

4.可升级双水平正压通气模式下参数要求：

4.1高压水平调节范围应包括：2.0cmH<sub>2</sub>O-25cmH<sub>2</sub>O（需提供证明文件）

4.2低压水平调节范围应包括：1.0cmH<sub>2</sub>O-15cmH<sub>2</sub>O

4.3高压时间：0.1s~30s

4.4低压时间：0.2s~30s

5.HFNC模式下参数要求：具有压力监测功能，流量范围应包括0.5L/min-25L/min，且可调。（需提供证明文件）

6.内置血氧监测，实时监测患儿的SPO<sub>2</sub>、PR和PI灌注指数。还具有氧合参数监测功能，包括OSI、S/F、ROX指数的监测，评估患儿的氧合状态。可升级选配Masimo血氧，PI灌注指数的测量范围：0.02%~20%。并具有信号质量指数SIQ指示功能。

7.提供手动通气功能，通气时间范围应包括1s-30s，且可调。（需提供证明文件）

8.具有空气气源内置积水杯，并具有观察窗口。（需提供证明文件）

9.★保修期：整机质保≥5年

### 采购包3

#### 一）新生儿病床（10张）

1.外形尺寸:890\*520\*(824-1024) mm，对应长\*宽\*高。长宽高允许浮动范围±30mm

2.气控升降装置可以调节高低，可调节高度范围应包括：780-980mm；

3.气拉调节整个婴儿盆的倾斜，可调节婴儿盆前后倾斜：≥10°；

4.纯铝合金立柱外包防尘罩；

5.婴儿盆使用高强度ABS透明材料，安全无毒；

6.婴儿车车体外壳及立柱护罩材质为优质ABS原材料加工制作而成，强阻燃，安全系数高，硬度高，耐酸碱耐腐蚀；

7.采用超静音脚轮，可对角刹车，具备360°旋转功能；

8.底盘护罩具备凹槽设计，可临时摆放洗浴用品；

9.婴儿盘可自由取放，便于清洗与更新；

10.配置柔软舒适纯棉布料的海绵垫，海绵垫外有防水材料套子，可防大小便渗漏至海绵垫上。

11.★保修期：整机质保≥5年

#### 二）新生儿急救箱（2台）

1、规格尺寸：450\*350\*200mm（误差范围5%以内）

2、空箱净重：≤4.5KG

3、颜色：银灰色

4、材质：采用铝合金箱体金属抗压面板。

5、携带方式：单肩背/手提式

6、外观结构:箱体分两层可实现180°全开合设计；配有4个防滑脚垫，4个耐摩擦底座，手提高档五金组件，橡胶扣层，牢固防手滑；两个安全锁，配有钥匙2把，2个肩带锁扣，软体肩带一条；箱边8角均为三钉加固包角。箱体配有抗压承重条，每面可承重≥75kg。

7、内部结构：

7.1、急救箱下层，层高可用空间≥120 mm，配有3块可移动隔板采用中纤板+EVA 材料，可随意组合，放置不同尺寸器械；

7.2、急救箱上层有5块中纤板+EVA 材料隔板均可实现随意组合搭配；具有2个可固定挡板的旋钮式锁扣，1块加厚亚克力高透明挡板，可看清内部器械存放位置，固定上层器械因开箱而引起的器械散落。

### 三）新生儿转运系统（1套）

新生儿转运系统由婴儿转运培养箱主机（含婴儿舱、机箱、控制仪、照明灯、输液架）、供氧系统、婴儿T-组合复苏器、新生儿专用监护仪、新生儿转运呼吸机、注射泵、输液泵、医用空氧混合器、电动担架车（含轨道）、急救担架组成。

一、婴儿转运培养箱：用于为低体重婴儿、病危病弱儿、早产儿提供一个空气洁净、温度适宜的培养治疗环境，帮助医疗机构安全地转运婴儿。还可用于患儿动脉血氧饱和度（SpO<sub>2</sub>）和脉搏率（PR）的连续无创测量。主要参数如下：

1. ▲转运培养箱整机重量≤30Kg（不包括转运、救护机架）
2. ▲配备光纤照明灯，光照度二级可调；
3. ▲采用≥5.6英寸彩色液晶显示触摸屏，屏幕亮度可调，支持飞梭旋钮操作；
4. 床垫尺寸达到620mm\*325mm（长\*宽，误差范围≤5%），具有婴儿约束限位装置设计；
5. ▲采用内置锂电池，正常工作情况下，电池续航≥6小时；
6. 支持救护车车载12V/24V电源输入；
7. 采用360度可视报警灯设计，方便观察；
8. ▲具有拉出式床体设计，方便临床护理，床体承重≥10Kg；
9. ▲具有床体减震装置，转运过程有效防护患者安全；
10. 具有缓降门板功能，减小噪音，方便护理；
11. 具有三级声光报警，报警音量可调；提供报警日志显示，方便报警信息查看；
12. 具有长时趋势图/趋势表记录设备运行数据，方便临床跟踪/回顾；
13. 支持患者添加信息录入；
14. 具有箱温控制功能，箱温控制范围25.0℃—39.0℃；
15. 升温时间≤40min；
16. 箱温控制精度≤±1.0℃；
17. 具有肤温控制功能，肤温控制范围34.0℃—38.0℃；
18. ▲具有脉搏血氧监测功能；
19. ▲SpO<sub>2</sub> 测量精度：在校准范围70%~100%内，无体动状态下：±3%※
20. ▲PR 测量精度：在30次/分（bpm）~240次/分（bpm）内，无体动状态下：±3次/分（bpm）※
21. ▲具有氧浓度监测功能，显示范围15%-100%，氧浓度的显示精度：25%及以下的显示精度为±2%；25%以上的显示精度为±3%；
22. 正常工作过程中，婴儿舱内噪音≤50dB(A)；
23. ▲产品有效使用寿命≥10年；

#### 二、▲新生儿转运呼吸机：

- 1、显示屏幕：中文界面、触摸屏，≥8寸TFT 彩色触摸屏；
- 2、近心端流速传感器：精确度高，反应灵敏，减少病人误触发
- 3、电动电控型，兼具转运，重量≤5kg
- 4、常规通气模式：（S）CMV容量型辅助/控制通气、SIMV容量型同步间歇指令通气，吸气时间：0.1-12秒（SIMV模式下可调）、PCV压力型辅助/控制通气、P-SIMV压力型同步间歇指令通气、SPONT持续气道正压通气。

5、特殊通气模式：APVcmv P-CMV中的适应性压力通气、APVsimv P-SIMV中的适应性压力通气。

6、动力：超静音涡轮供气。

#### 三、输液工作站（1个注射泵和1个输液泵）

#### 四、新生儿专用监护仪：

- 1.整机无风扇设计，防水等级IPX1或更高

2.显示屏亮度自动调节，具有智能光控功能

3.360°报警灯，易于观察报警

4.≥8英寸彩色液晶屏，触摸和飞梭双操作

5.确保新生儿血压参数的准确测量，提供软、硬件双重过压保护

6.标配CCHD新生儿危重先心病筛查临床辅助应用功能。

五、低压吸引器：用于转运过程中负压吸引。

六、T组合复苏器：对早产儿的急救复苏提供持续稳定的PIP,PEEP.

七、医用空氧混合器：提供混合氧气源。

八、▲电动推车及担架

1、担架车采用36V 锂电池进行供电，升降次数空载200次(误差范围≤2%),承载(300KG)100次 (误差范围≤2%)，电池充电时间≤2h。

2、担架车采用两种充电方式：电池单独使用AC220V进行充电和连接救护车车内车载电进行充电

3、担架车长度可进行伸缩，在出入更加窄小的区域（升降电梯内），担架长度可收缩至≤1650mm

4、担架车设有警示灯，在黑夜救护过程中起到醒目警示作用

5、担架上车高度可调，最高可适合救护车车厢离地高度≥800mm, 适配于多数救护车型

6、担架车设有手动泄压把手，在电池电力不足时可进行手动升降

7、担架车采用≥φ150mm 宽胎面橡胶轮，适合复杂路面上推行，采用两个定向轮，两个万向轮(带刹车)

8、担架车主要材料为高强度铝合金进行硬化和表面喷漆处理

9、担架床面采用密封高密度聚乙烯涂层尼龙材料无缝焊接工艺制成

九、★保修期：整机质保≥5年

#### 四）婴儿辐射保暖台（5台）

1.用于医疗机构中对新生儿及婴儿进行敞开式护理或抢救和体温调节。

2.配备有：辐射箱，控制仪，皮肤温度传感器，婴儿床，托盘，输液架，机架。

3.至少具有预热、手控、肤温三种温度控制模式；

4.▲设置温度与皮肤温度分屏显示；

5.独立的超温保护系统；

6.辐射箱水平角度与婴儿床的倾斜角度可调；

7.婴儿床四周的有机玻璃挡板可向下翻转或拆卸；

8.产品具有自检功能，多种故障报警提示，至少包括：断电、传感器、偏差、超温、设置、检查和系统等；

9.前面板具有温度校正功能；

10.具有肤温传感器脱落报警提示功能；

11.▲婴儿床下可放置X光射线拍片盒；

12.具有数据储存功能；

13.具有APGAR评分计时功能；

14.具有RS-232接口。

15.工作电源可兼容：AC220V/ 50Hz

16.输入功率：≤600VA

17.肤温控温范围应包括：32℃～37.5℃

18.▲肤温显示范围应包括：5℃～65℃

19.控温精度：≤0.5℃

20.▲皮肤温度传感器精度：±0.2℃内

21.床面温度均匀性：≤2℃

22.辐射箱水平角度：0°~90°双向转动

23.婴儿床倾斜角度≥三档可调

24.APGAR评分计时：运行至50"~1'、4'50"~5'、9'50"~10'时发出声光提示

25.▲辐射台使用期限：≥10年

26.★保修期：整机质保≥5年

#### 五）婴儿培养箱（18台）

1.用于早产儿或病弱儿的培养成长，新生儿高胆红素血症的光照治疗。

2.配置包括：培养箱由主机（含婴儿舱、机箱、控制仪、输液架及托盘），传感器盒，皮肤温度传感器，机柜组成，黄疸治疗装置光源LED光源。

3.温度控制模式：箱温和肤温两种温度控制

4.▲≥7吋LCD彩色触摸屏，大字符，方便医护人员操作和观察

5.▲核心温控算法升级，PID算法有效降低箱内的温度波动，使床面温度更均匀

6.▲具有双面蓝光治疗功能，有效增强光疗强度，缩短治疗时间

7.上光疗：全触摸可视化操作，有倒计时、顺计时两种工作模式，采用PWM控制实现蓝光亮度的无级可调

8.下光疗：嵌入床体机构，让清洁维护更便捷，LED光源

9.婴儿床倾斜角度无级可调，方便临床护理

10.▲双燕尾槽立柱设计，便于安装更多临床医疗器械

11.▲标配可折叠托盘，方便收起，无需拆卸，配监护托盘

12.正门双重保险设计，双重防护避免正门意外打开

13.独立的超温保护系统，多种故障报警提示，提供多重安全防护

14.▲采用变频直流电机，有效降低箱内噪音，提供舒适的治疗环境

15.▲配置硅胶床垫，触感柔软舒适，呵护新生儿皮肤

16.婴儿床下可放置X光射线拍片盒，无需移动新生儿

17.▲报警项目：断电报警，风机故障，温度传感器故障，偏差报警，超温报警，系统故障，湿度偏差，湿度传感器故障，缺水，水箱位置

18.RS-232接口，支持数据传输

19.具有数据储存功能

20.具有湿度显示功能

21.环境温度范围应包括：20℃~30℃

22.环境相对湿度范围应包括：30%~75%

23.周围环境空气流速：≤0.3m/s

24.电源要求能兼容AC220V/50Hz

25.输入功率≤1000VA

26.温控范围（培养箱温度的超调量≤1℃）

27.箱温控制温度范围应包括：20℃~37℃（跨越模式：37.1℃~39℃）

28.肤温控制温度范围应包括：32℃~37℃（跨越模式：37.1℃~38℃）

29.箱温模式和肤温模式的温度显示范围应包括：5℃~65℃

30.具有≥37℃温度跨越模式

31.升温时间（环境温度一般为+22℃）：≤30分钟

32.培养箱温度与平均培养箱温度之差：≤0.5℃

33.温度均匀性：≤0.8℃



34.▲皮肤温度传感器精度： $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ 内（在 $35.0^{\circ}\text{C}\sim 39.0^{\circ}\text{C}$ 范围内的皮肤温度传感器精度在 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 内）

35.▲箱内噪音： $\leq 45\text{dB(A)}$

36.湿度显示范围应包括： $0\%\text{RH}\sim 100\%\text{RH}$

37.湿度控制范围应包括： $0\%\text{RH}\sim 99\%\text{RH}$

38.▲湿度控制精度： $\pm 5\%\text{RH}$ 内（湿度控制值 $\leq 90\%\text{RH}$ 时,湿度控制精度应在 $\pm 5\%\text{RH}$ 内；湿度控制值 $> 90\%\text{RH}$ 时，应不低于 $85\%\text{RH}$ ）

39.▲湿度显示精度： $\pm 5\%\text{RH}$

40.上黄疸治疗装置

41.▲上光疗光源为LED,使用期限 $\geq 50000$ 小时

42.上光疗胆红素总辐照度平均值： $\geq 2.3\text{mW/cm}^2$

43.上光疗总辐照度： $\geq 3.7\text{mW/cm}^2$

44.上光疗胆红素总辐照度最大值： $5\text{mW/cm}^2$

45.下黄疸治疗装置

46.▲下光疗光源为LED,使用期限 $\geq 50000$ 小时

47.下光疗胆红素总辐照度平均值： $\geq 0.8\text{mW/cm}^2$

48.下光疗总辐照度： $\geq 0.8\text{mW/cm}^2$

49.下光疗胆红素总辐照度最大值： $1.3\text{mW/cm}^2$

50.床面上有效表面内的胆红素总辐照度均匀性： $\geq 0.4$

51.计时器的时间显示范围： $0\sim 99999.9\text{h}$

52.输液架最大承载重量 $\geq 2\text{kg}$

53.可折叠托盘最大承载重量 $\geq 2\text{kg}$

54.▲监护托盘最大承载重量 $\geq 8\text{kg}$

55.培养箱的外形尺寸： $(1100\pm 50)\text{mm}\times (650\pm 20)\text{mm}\times (1550\pm 50)\text{mm}$ ，对应长宽高尺寸。并配备机柜。

56.▲培养箱使用期限 $\geq 10$ 年

57.▲水箱容量 $\geq 1600\text{ml}$ ，可以用“高温高压”消毒

58.★保修期：整机质保 $\geq 5$ 年

## 六）转运床（10张）

一、规格:1930\*760\*500/800mm (误差范围 $\leq 2\%$ )，升降行程 $\geq 300\text{mm}$

用于急诊室、ICU、病房推运病人及手术室留观床，当急诊床、ICU床的最佳选择。

### 二、参数:

1、车面采用ABS工程注塑料一次铸压成型，具有阻燃性高，耐腐蚀，韧性强等特点，四角分别设计有把手，方便护理急救人员操作。

2、四角有把手方便护理急救人员操作。

3、床身由30\*50厚1.2mm (误差范围 $\leq 2\%$ )的冷轧钢管制成，先进机器人焊接工艺，高精度焊接工艺保证焊接质量，床体坚固，可承载 $\geq 240\text{kg}$ 。

4、床身采用环保粉末喷塑处理，起背采用优质气压系统，背部起升 $0\sim 65^{\circ}$ ，操作简便，可单手操作；

5、护栏采用 ABS 提拉升降式护栏，放下采用气弹簧缓冲设计，提高舒适度及护栏使用寿命。

6、整体升降采用摇杆式设计，升降行程500-800mm，摇把采用双向过盈保护，自动润滑功能。

7、平车底座为 $\geq 1.5\text{mm}$ 冷轧钢板，采用模具一次性冲压成型，坚固耐用，稳定性强；

8、刹车采用先进的中控刹车系统，四个全制动脚轮，轮径 $\geq 150\text{mm}$ ，脚轮具有优良的耐油性、耐磨性、耐药性和耐化学品性，保证了脚轮的使用寿命。防尘脚轮使平车运动稳定、可靠、轻巧。

9、床体前部带有氧气瓶托架，可放置 $\geq 5\text{L}$ 氧气瓶，以便急救使用。

10、平车头尾带有对角输液架插孔，并配有1根输液架，方便患者输液；

11、辅助装置：带有厚度≥3CM牛津布车垫，带有2条安全绑带，在紧急运送病人时，可保护病人不从运送推车掉落，是急诊室、ICU、病房推运病人及当急诊床、ICU 床的最佳选择。

12、★≥3年保修

三、基本配置清单：

1、床体 1套

2、床垫 1张

3、护栏 1副

4、输液杆架 1根

5、氧气瓶架 1个

6、脚轮 4个

7、摇把 1套

8、产品说明书 1套

#### 采购包4

##### 一）多功能暖箱（2台）

1.★婴儿培养箱用于医疗机构中为低体重婴儿、病危病弱儿、早产儿提供温湿度适宜的培养治疗环境，还适用于对新生儿及婴儿进行敞开式的护理或抢救和体温调节。

2.培养箱控温方式包括：箱温和肤温，两种温度控制

3.▲具有培养箱应工作模式和保暖台工作模式，两种工作模式，可相互转换；

4.具有转换错误报警功能；

5.大尺寸彩色LCD液晶显示；

6.▲婴儿床360度双向旋转；

7.燕尾型立柱导轨；

8.箱体具有前、后出风的空气循环系统；

9.床下可放置X光射线拍片盒；

10.婴儿床倾斜角度无级可调功能；

11.具有数据储存曲线显示功能；

12.具有整机高度调节功能；

13.具有称重功能；

14.具有黄疸治疗功能；

15.产品具有自检功能，多种故障报警提示。故障报警：断电、风机、传感器、偏差、箱蓬、超温、水箱放置错误、缺水、设置、检查和系统等；

16.具有RS-232接口；

17.APGAR评分计时：运行至50″～1′、4′50″～5′、9′50″～10′时发出声光提示；

18.工作电源能兼容 AC220V/50Hz

19.输入功率：≤1300VA

20.产品使用期限≥10年

21.箱温控制范围：25℃～37℃（跨越模式37～39℃）

22.皮肤温度控制范围：34℃～37℃（跨越模式37～38℃）

23.箱温和肤温显示温度范围：5～65℃

24.升温时间:  $\leq 40\text{min}$

25.培养箱温度与平均培养箱温度之差:  $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$

26.平均培养箱温度与控制温度之差:  $\leq 1.0^{\circ}\text{C}$

27.温度均匀性(床垫处于水平位置):  $\leq 0.8^{\circ}\text{C}$

28.温度均匀性(床垫处于倾斜位置):  $\leq 1.0^{\circ}\text{C}$

29.皮肤温度传感器精度:  $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ 内

30.婴儿床倾斜角度: 无级可调

31.婴儿舱内噪声:  $\leq 50\text{dB(A)}$  (稳定温度状态下)

32.湿度显示范围:  $0\%\text{RH}\sim 99\%\text{RH}$

33.湿度控制范围:  $0\%\text{RH}\sim 90\%\text{RH}$

34.湿度控制精度:  $\pm 5\%\text{RH}$ 内

35.湿度显示精度:  $\pm 5\%\text{RH}$ 内

36.氧浓度显示范围:  $0\%\sim 99\%\text{O}_2$

37.氧浓度设定范围:  $20\%\sim 60\%\text{O}_2$

38.▲浓度显示精度:  $\pm 2\%$ (设置值为 $25\%$ 及以下),  $\pm 3\%$ (设置值为 $25\%$ 以上)

39.▲氧浓度控制精度: 不超过 $\pm 4\%$ 体积浓度

40.重量显示精度: 不超过 $\pm 1\%$

41.保暖台控温具备方式: 预热、手控、肤温, 三种控制方式

42.肤温控温范围:  $32^{\circ}\text{C}\sim 37.5^{\circ}\text{C}$

43.肤温显示范围:  $5^{\circ}\text{C}\sim 65^{\circ}\text{C}$

44.控温精度:  $\leq 0.5^{\circ}\text{C}$

45.床面温度均匀性:  $\leq 2^{\circ}\text{C}$

46.★保修期: 整机质保 $\geq 5$ 年

47.配置要求: 主机(含婴儿舱、机箱、控制仪、箱篷、输液架及托盘), 传感器盒, 皮肤温度传感器, 升降式机柜, 辐射器、检查灯, 称重装置, 监护托盘。

## 二) 多功能喷淋车(婴儿沐浴车)(2台)

1.具有全自动加热系统

2.具有全自动上水系统

3.具有智能精控恒温

4.具有 $\geq 3$ 次定时加热模式, 且具备测温功能, 水温实时显示

5.具有不锈钢内胆或塑质内胆

6.可选择淋浴或者盆浴方式, 万向花洒水流量自由调节, 配有浴后 $360^{\circ}$ 抚触台

7.具有一键加热功能、上水功能、污水排放功能

8.工作电压兼容 $220\text{VAC}$   $50\text{Hz}$

9.流量:  $\geq 20\text{L/分钟}$  (max)

10.电加热功率 $\leq 2000\text{W}$

11.具备漏电保护功能, 漏电动作电流 $\leq 10\text{mA}/0.1\text{S}$

12.具备水温恒定功能, 恒定设置偏差不超过 $1^{\circ}\text{C}$ , 测温精度偏差不超过 $2^{\circ}\text{C}$ 。

13.▲温度范围:  $\leq 20\text{-}50^{\circ}\text{C}$ , 温度设置增减幅度不超过 $1^{\circ}\text{C}$ 。

14.水箱容积:  $\geq 50$ 升

15.防水等级至少满足:  $\text{IPX4}$

- 16.水位分档至少具备：四档
- 17.工作水温至少包括：5°C-50°C
- 18.具备断电自动保存参数设备的功能
- 19.浴盆耐温  $\geq 100^{\circ}\text{C}$
- 20.扬程： $\geq 9\text{M}$ （max）
- 21.具备移动轮，且可以固定。
- 22.★保修期：整机质保 $\geq 5$ 年

### 三）光导纤维麻醉咽喉镜（1套）

- ▲1、显示屏：尺寸 $\geq 3.5"$ ，图像空间分辨率 $\geq 6.35\text{lp/mm}$ ；
- ▲2、摄像头：分辨率 $\geq 1600*1200$ ，视角 $\geq 60^{\circ}$
- ▲3、电池：锂离子电池，容量 $\geq 3400\text{mAh}$ ，电压 $3.7\text{V}$ ，持续工作时间 $\geq 200\text{min}$ ；
- 4、电源：USB接口,充电器输入 $100\text{-}240\text{V}$ ,充电器输出 $5\text{V}/2\text{A}$ ；
- 5、工作环境：温度 $5^{\circ}\text{C}\text{-}40^{\circ}\text{C}$ ，湿度 $20\%\text{-}80\%$ ，大气压力 $86\text{-}106\text{KPa}$ ；
- 6、工作距离：30-90mm；
- 7、光源：色温 $\geq 2300\text{K}$ ；照度 $\geq 400\text{lx}$ ；
- 8、显示器旋转角度：前后旋转角度范围 $\geq 140^{\circ}$ ，左右旋转角度范围 $\geq 180^{\circ}$ ；
- 9、防雾功能：无需预热，开机即可防雾；
- 10、拍照摄像：一键快速拍照，可连续摄像；
- 11、报警功能：电池电量低、电池耗尽、叶片未连接；
- 12、手柄：人体工程学设计，舒适、便携；
- ▲13、镜片为316医用不锈钢材质；
- ▲14、镜片通过IPX8防水等级测试；
- 15、存储：内置 $\geq 8\text{G}$ 存储记忆卡，最大可扩展至 $32\text{G}$ ；
- 16、图像的色彩还原能力应良好，显示的图像应无明显色差或者失真
- 17、显示屏能够调节图像的饱和度、亮度等，方便医生的操作习惯
- 18、显示屏能够以百分比形式显示剩余电量，方便医护人员及时充电
- 19、配置要求：

- |           |    |
|-----------|----|
| （1）喉镜主机   | 1台 |
| （2）重复性喉镜片 | 3个 |
| （3）充电器    | 1个 |
| （4）数据线    | 1条 |
| （5）包装箱    | 1个 |
| （6）说明书    | 1份 |
| （7）保修卡    | 1份 |
| （8）合格证    | 1份 |

### 四）麻醉喉镜（1套）

- 1、喉镜片采用304不锈钢制造而成，镜片设计符合人体工程学，便于操作。
- 2、手柄采用网纹设计，防止操作者有汗水导致脱落；手柄头由医用不锈钢制作，反复使用划痕少；手柄筒铜质材料，导电性能好。
- 3、发光方式：LED灯泡，通过光导纤维冷光源导光，LED灯泡置于手柄前部,使用寿命长。
- 4、镜片采用可拆卸设计，易于清洁和消毒。方便镜片与光纤管分开消毒，镜片设计符合人体工程学，便于操作。
- 5、窥视片长度：4# $\geq 130\text{mm}$  ,3# $\geq 100\text{mm}$ ,2# $\geq 80\text{mm}$

6、光纤照明度： $\geq 5000\text{LUX}$ 。

#### 7、配置清单

- (1) 窥视片2# 1只
- (2) 窥视片3# 1只
- (3) 窥视片4# 1只
- (4) 手柄 1只
- (5) LED灯泡 1个
- (6) 塑料包装盒 1个

#### 五) 气囊式体外反搏系统 (2套)

- 1、以心电R波为触发信号，以QRS波为判别依据，充排气和心动周期同步。
- 2、心电及血氧饱和度波形增益实现多级调节、调节范围：1~32级。
- 3、患者电缆、所有的内部电路和输出显示等部分产生的噪声 $\leq 15\mu\text{V}(\text{p-v}) \text{ RTI}$ 。
- 4、▲实际工作压力与设定工作压力的误差 $\leq \pm 1\text{kPa}$ 。
- 5、在心率为 80bpm 时，最大工作压力值 $\geq 43\text{kPa}$ 。
- 6、治疗时间设置范围：1min~60min；设置步进：1min。
- 7、具有演示模式功能，并在界面有“禁止用于治疗”明确的警示信息。
- 8、▲病员信息可通过刷身份证、医保卡快速录入信息。
- 9、智能化压力记忆功能，下次治疗延续上次治疗压力。
- 10、具有无创血压测量和血压数据显示。
- 11、动态压力测量范围：收缩压 40mmHg~270mmHg；舒张压 10mmHg~215mmHg。
- 12、过压保护：袖带内压力值超过300mmHg，控制阀泄放气压。
- 13、安全性：阀门全开快速放气，即压力从34.67kPa(260mmHg)降到2kPa(15mmHg)的时间 $\leq 10\text{S}$ 。
- 14、采用体外反搏装置专用充排气阀，电磁阀响应时间 $\leq 40\text{ms}$ 。
- 15、气囊能承受 $\geq 59\text{kPa}$ 的压力，保压 $\geq 10\text{s}$ ，不破损，且其压降应 $\leq 2\text{kPa}$ 。
- 16、▲压缩机最大流量 $\geq 45\text{m}^3/\text{h}$ ，最大功率 $\geq 1800\text{VA}$ 。
- 17、采用变频技术，整机最大功率 $\geq 2200\text{VA}$ 。
- 18、使用期限 $\geq 9$ 年。
- 19、操作支架可左右轻松调节，满足不同空间使用需求。
- 20、▲采用多气罐布局，配备 $\geq 3$ 个气罐，分别控制小腿、大腿与臀部，压力更稳定精准。
- 21、★保修期：整机质保 $\geq 5$ 年

#### 三、其他商务要求 (除注明外适用于所有采购包)：

##### (一) ★报价要求

- 1.报价方式为广东省佛山市三水区新城医院目的地交付验收价。
- 2.报价视为已包含货物及零配件的购置、运输装卸、安装调试、验收费用、保险、培训辅导、开放接口费用、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。
- 3.本项目只接受不高于采购金额控制范围的投标报价，如投标人投标报价高于采购金额控制范围的，视为无效投标。
- 4.采购金额控制范围说明：如项目有设定分项最高限价，采购金额控制范围指分项最高限价；如项目没有设定分项最高限价，采购金额控制范围指预算金额。
- 5.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，应当要求其在投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。

6.各采购包分项最高限价如下：

采购包1			
序号	采购标的	数量（单位）	分项最高限价(元)
1	经皮黄疸仪	2台	36000
2	新生儿黄疸治疗仪	4台	19800
3	无创心输出量测量仪	1套	420000
4	氧浓度测量仪	1台	19000
5	中心监护系统	2套	800000
6	脑电测量系统	1台	368000
7	医用控温仪	1台	48000
8	微量血糖仪	6台	18000
9	遥测心电监护系统	1套	430000
10	遥测心电监护系统	1套	430000
11	24小时动态心电监测仪	1套	110000
12	动态血压监测仪	1套	185000
13	合计		2883800

采购包2			
序号	采购标的	数量（单位）	分项最高限价(元)
1	新生儿婴幼儿呼吸机	1台	420000
2	新生儿无创呼吸机	4台	620000
3	合计		1040000

采购包3			
序号	采购标的	数量（单位）	分项最高限价(元)
1	新生儿病床	10张	45000
2	新生儿急救箱	2台	22000
3	新生儿转运系统	1套	790000
4	婴儿辐射保暖台	5台	95000
5	婴儿培养箱	18台	828000
6	转运床	10张	36000
7	合计		1816000

采购包4			
序号	采购标的	数量（单位）	分项最高限价(元)
1	多功能暖箱	2台	586000
2	多功能喷淋车（婴儿沐浴车）	2台	11800
3	光导纤维麻醉咽喉镜	1套	23500
4	麻醉喉镜	1套	3120
5	气囊式体外反搏系统	2套	700000
6	合计		1324420

## （二）★付款要求

- 1.中标单位每次提交支付申请前，须向采购人提供真实有效的发票。
- 2.款项以转账方式转入中标单位的银行账户。
- 3.收款方、出具发票方、合同方均必须与中标单位名称一致。
- 4.上述款项均不计算利息。中标单位应严格按税收政策，在收取款项时，向采购人提供税款缴纳凭证。
- 5.因采购人使用的是财政资金，采购人在规定时间内向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续即视为采购人已经按期支付。

## （三）项目产品要求

- 1.★如果项目标的属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的，中标单位应在交付同时提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书给采购人，检定费用由中标单位负担。
- 2.★属医疗器械管理的货物须在《医疗器械注册证》有效期内生产。
- 3.所有标的为交付前6个月内原制造商制造的全新合格产品，整体无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
- 4.包装标准为原厂制造商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随货物的附件必须齐全。

## （四）★产品资质

如果投标产品隶属医疗器械管理的，须提供产品的医疗器械备案凭证；或提供产品的医疗器械注册证、医疗器械产品注册登记表或医疗器械产品生产制造认可表（若投标人已办理二证合一，则只须提供医疗器械注册证）。

## （五）产品材料

- ★1.进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证。
  - ★2.中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。
- 3.提供产品技术（使用）说明书、产品质量说明书、技术服务资料。外文资料均需有正式中文译本。
  - 4.提供完整的厂家原版维修手册、维护软件、开放维修密码。
  - 5.提供完整的安装软件，以便日后系统重装。
  - 6.标的中配有备件的，中标单位应随标的向采购人提供一套标准备件包，并列明清单及单价。
  - 7.提供设备或配件的运行、安装、使用环境要求。

## （六）交付与检验

- 1.中标单位须为完成交付验收提供必需的一切条件及相关费用。
- 2.到货检验：在货物到达采购人指定地点后，中标单位应在2个工作日内派工程技术人员到达现场检验或根据采购人实际需要和采购人商议决定到场检验时间。中标单位的人员应在采购人技术人员在场的情况下清点货物。如出现货物短缺、损坏或存在缺陷，中标单位应在采购人限定的时间内补齐或更换全新合格品，否则采购人有权退货和有权取消合同，由此造成的双方所有损失均由中标单位负责。
- 3.安装调试检验：到货检验通过后，在采购人技术人员在场的情况下组织安装、调试，安装调试后达到验收交付的条件。验收交付前的保管安全责任由中标单位承担，采购人可无偿提供必要的临时仓储场所，但不承担保管安全责任。
- 4.安装调试完成且达到验收交付条件后10个工作日内由中标单位、采购人或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告。

## （七）包装、运输、保管及保险

- 1.货物的包装必须是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标单位承担。
- 2.中标单位负责将货物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.各种货物必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。
- 4.货物在现场的保管由中标单位负责，直至项目安装、验收完毕。
- 5.货物在货物安装调试验收合格前的保险由中标单位负责，中标单位负责其派出的现场服务人员人身意外保险。
- 6.货物至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由中标单位负责。

#### （八）质量保质期及售后服务要求

★1.质量保质期为所有货物自交付验收合格之日起**3年**(如技术参数中的要求高于本标准的，以技术参数中的要求为准)，若货物原厂商提供的质量保质期优于中标单位提供的质量保证期，以原厂商提供的质量保质期为准。质量保质期内中标单位对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养期满后可同时提供终身维修保养服务。

2.质量保质期内发生的质量问题，由中标单位负责免费解决(因采购人使用不当或其他人为因素造成的故障除外)。如货物因自身故障致停用时间累计超过**20**天时，则质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换。

3.任何时候，中标单位均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

4.质量保质期内中标单位提供上门免费服务，在质保期内设置每周**7天×24**小时服务专线和长期的免费技术支持，对采购人的服务通知，中标单位必须在接报后**1**小时内响应，**24**小时内到达现场，**3**天内处理完毕。若故障规定时间内未能处理完毕的，中标单位必须免费提供同等配置的货物予采购人临时使用或采取应急措施解决，不得影响采购人的正常工作业务。如中标单位不按要求在规定时间内作出服务响应及相应的售后服务的，中标单位须按人民币**2000**元/次向采购人支付违约金，如果中标单位一年内不及时响应服务的次数累计达到**10**次或以上的，采购人有权追究中标单位责任，由此造成采购人全部损失均由中标单位承担。

5.提供服务热线、货物日常检修、定期巡检、现场支持服务、硬件替换服务等。

6.中标单位应有长期售后维修服务机构或稳定的维修服务合作伙伴，有完善的售后服务体系，对产品提供终身维修服务。

#### （九）★知识产权的归属

1.中标单位必须保证，采购人在中华人民共和国境内使用本项目货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任应由中标单位承担。

2.采购人在履行合同过程中提供给中标单位的全图纸、文件和其他含有数据和信息的资料，其知识产权属于采购人。

3.如果采购人收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼，中标单位在收到采购人通知后，应以采购人名义并在采购人的协助下，自负费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿采购人因此发生的费用和遭受的损失。如果中标单位拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到采购人通知后**28**日内未作表示，采购人可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由中标单位承担。

#### （十）★培训服务

1、中标单位应设有稳定可靠的培训机构或培训基地。

2、如无特别说明，中标单位应安排熟悉本项目设备的专业技术人员在采购人指定的地点（一般为医院内）向采购人不少于**2**名的设备操作人员提供完备、全面的产品使用培训，确保采购人的设备操作人员能够对设备、系统有足够的了解，能够独立进行日常操作、管理和维护。培训期间所产生的费用已包含在合同总价中，采购人不再另行支付。

3、培训资料：中标单位必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。

#### （十一）★违约责任

1.中标单位交付的标的或提供的服务不符合法律规定、采购文件、投标文件或本合同约定的，采购人有权拒收，无需向中标单位支付任何款项（中标单位已收取的采购人款项应全额退还采购人），并且中标单位须向采购人支付本合同总金额**10%**的违约金。

2.中标单位逾期交付合同标的，或者逾期提供相应服务的情况下，从逾期之日起每日按合同总金额**2‰**的标准向采购人支付违约金；逾期**15**日以上的，采购人有权解除合同，无需向中标单位支付任何款项（中标单位已收取的采购人款项应全额退还采购人）且中标单位应向采购人支付合同总金额**10%**的违约金。如违约金不足以弥补采购人损失，中标单位应对采购人损失承担全部赔偿责任，但赔偿金最高额度不超过合同总金额。

3.在合同项目履约的过程中（供货、现场整理、安装调试、运行使用等），如果因为中标单位的原因造成了采购人损失的，中标单位需要向采购人支付赔偿金，赔偿金的额度视具体损失情况而定，如果因为中标单位原因造成第三方损失的，中标单位需要另行对第三方进行赔偿。

4.中标单位未能在维保期内尽到服务义务的，采购人有权要求中标单位进行违约赔偿，违约金额依照采购人受影响的时间而定，每日按合同总金额**2‰**的标准来计算，违约金最高额度不超过合同总金额。

5.中标单位向采购人支付违约金或赔偿金的方式，可以采取直接支付的方式，也可以采取采购人在应付给中标单位的合同款中做相应扣除的方式。

采购包**1**（医疗设备采购安装（第三十一批）包**1**）



1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订生效后 <b>45</b> 个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付采购人正常使用并为采购人免费提供操作培训。
标的提供的地点	佛山市三水区新城医院，具体地点为采购人指定区域，交货方式为免费送货上门并安装调试。
付款方式	第 <b>1</b> 期为(合同款)：支付比例 <b>100%</b> ， <b>1.</b> 本合同生效之日起 <b>10</b> 个工作日内，中标单位向采购人提供具备资质的第三方机构开具的合同 <b>10%</b> 总价的履约保函（有效期不少于 <b>1</b> 年）。 <b>2.</b> 采购人在收到履约保函后，中标单位再向采购人提供有效的合同总金额发票。采购人在收到后 <b>60</b> 天内向中标单位支付本合同总金额 <b>80%</b> 的款项。 <b>3.</b> 本合同货物全部安装、调试、培训、验收合格（以双方签订验收报告为准）后，采购人应在 <b>60</b> 天内向中标单位支付余下合同总金额 <b>20%</b> 的款项。 <b>4.</b> 如中标单位未有违约行为，验收合格后，采购人在 <b>60</b> 天内，退还履约保函给中标单位。 <b>5.</b> 如中标单位存在有违约行为，验收合格后，采购人在 <b>60</b> 天内，退还履约保函给中标单位，并按照本合同中“违约责任”的条款，经过双方确认后，扣除中标单位相应的违约金后，再向中标单位支付余下的合同款。。
如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	
验收要求	<b>1</b> 期： <b>1.</b> 货物特性：货物为近一年原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。 <b>2.</b> 验收方案：验收小组按国家和采购人有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收,验收所需要的一切费用由中标单位承担。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标单位承担。 <b>3.</b> 验收标准依次序对照适用标准为:①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国家官方标准。上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。 <b>4.</b> 技术资料①交货时，应同时交付产品使用手册、质量检验证书(合格证)等相关资料。②交付验收后，应提供验收报告。 <b>5.</b> 验收结果确认：验收完毕由采购人、相关部门及中标单位在验收报告上签名确认。 <b>6.</b> 凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品在验收时中标单位必须出具CCC认证证书复印件，并在产品外部加施认证标志作为验收依据之一。 <b>7.</b> 验收人员:①采购人(项目负责人)；②中标单位(法定代表人或授权代表)；③其他相关人员。具体参与人员以采购人最终确认为准。

履约保证金	<p>收取比例：<b>10%</b>,说明：（1）履约保证金金额：合同总价的<b>10%</b>。（2）提交方式：以具备资质的第三方机构开具的保函形式提交。（3）提交时间：合同生效之日起<b>10</b>个工作日内一次性向采购人提交。（4）退还时间：如中标单位未有违约行为，验收合格后，采购人在<b>60</b>天内，退还履约保函给中标单位。如中标单位存在有违约行为，验收合格后，采购人在<b>60</b>天内，退还履约保函给中标单位，并按照本合同第十三条“违约责任”中的条款，经过双方确认后，扣除中标单位相应的违约金后，再向中标单位支付余下的合同款。</p> <p>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</p> <p>(<a href="https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/">https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/</a>)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。</p>
其他	<p>其他，1.由于系统格式固化无法修改的原因，本表以上<b>5</b>项主要商务条款（“标的提供的时间”、“标的提供的地点”、“付款方式”、“验收要求”、“履约保证金”）均属于“★”号实质性条款。2.其他商务要求详见上文“三、其他商务要求”，对于投标文件格式《商务条件响应表》中“采购文件规定的商务条件”，建议逐条复制商务要求相关条款原文。</p>

**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	经皮黄疸仪	台	2.00	18,000.00	36,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	新生儿黄疸治疗仪	台	4.00	4,950.00	19,800.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	无创心输出量测量仪	套	1.00	420,000.00	420,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	氧浓度测量仪	台	1.00	19,000.00	19,000.00	工业	详见附表四
5	△	其他医疗设备	中心监护系统	套	2.00	400,000.00	800,000.00	工业	详见附表五
6		其他医疗设备	脑电测量系统	台	1.00	368,000.00	368,000.00	工业	详见附表六
7		其他医疗设备	医用控温仪	台	1.00	48,000.00	48,000.00	工业	详见附表七
8		其他医疗设备	微量血糖仪	台	6.00	3,000.00	18,000.00	工业	详见附表八
9		其他医疗设备	遥测心电监护系统	套	1.00	430,000.00	430,000.00	工业	详见附表九
10		其他医疗设备	遥测心电监护系统	套	1.00	430,000.00	430,000.00	工业	详见附表一十
11		其他医疗设备	24小时动态心电图监测仪	套	1.00	110,000.00	110,000.00	工业	详见附表一十一
12		其他医疗设备	动态血压监测仪	套	1.00	185,000.00	185,000.00	工业	详见附表一十二

附表一：经皮黄疸仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表二：新生儿黄疸治疗仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表三：无创心输出量测量仪 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表四：氧浓度测量仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表五：中心监护系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表六：脑电测量系统 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表七：医用控温仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表八：微量血糖仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表九：遥测心电监护系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表一十：遥测心电监护系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表一十一：24小时动态心电监测仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表一十二：动态血压监测仪

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

采购包2（医疗设备采购安装（第三十一批）包2）

**1.主要商务要求**

标的提供的时间	合同签订生效后 <b>45</b> 个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付采购人正常使用并为采购人免费提供操作培训。
标的提供的地点	佛山市三水区新城医院，具体地点为采购人指定区域，交货方式为免费送货上门并安装调试。
付款方式	第 <b>1</b> 期为(合同款)：支付比例 <b>100%</b> ， <b>1.</b> 本合同生效之日起 <b>10</b> 个工作日内，中标单位向采购人提供具备资质的第三方机构开具的合同 <b>10%</b> 总价的履约保函（有效期不少于 <b>1</b> 年）。 <b>2.</b> 采购人在收到履约保函后，中标单位再向采购人提供有效的合同总金额发票。采购人在收到后 <b>60</b> 天内向中标单位支付本合同总金额 <b>80%</b> 的款项。 <b>3.</b> 本合同货物全部安装、调试、培训、验收合格（以双方签订验收报告为准）后，采购人应在 <b>60</b> 天内向中标单位支付余下合同总金额 <b>20%</b> 的款项。 <b>4.</b> 如中标单位未有违约行为，验收合格后，采购人在 <b>60</b> 天内，退还履约保函给中标单位。 <b>5.</b> 如中标单位存在有违约行为，验收合格后，采购人在 <b>60</b> 天内，退还履约保函给中标单位，并按照本合同中“违约责任”的条款，经过双方确认后，扣除中标单位相应的违约金后，再向中标单位支付余下的合同款。。
如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	

验收要求	<p><b>1期：1.货物特性：</b>货物为近一年原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。 <b>2.验收方案：</b>验收小组按国家和采购人有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收,验收所需要的一切费用由中标单位承担。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标单位承担。 <b>3.验收标准</b>依次序对照适用标准为:①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国家官方标准。上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。 <b>4.技术资料</b>①交货时，应同时交付产品使用手册、质量检验证书(合格证)等相关资料。②交付验收后，应提供验收报告。 <b>5.验收结果确认：</b>验收完毕由采购人、相关部门及中标单位在验收报告上签名确认。 <b>6.凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品在验收时</b>中标单位必须出具CCC认证证书复印件，并在产品外部加施认证标志作为验收依据之一。 <b>7.验收人员:</b>①采购人(项目负责人)；②中标单位(法定代表人或授权代表)；③其他相关人员。具体参与人员以采购人最终确认为准。</p>
履约保证金	<p>收取比例：<b>10%</b>,说明：（1）履约保证金金额：合同总价的<b>10%</b>。（2）提交方式：以具备资质的第三方机构开具的保函形式提交。（3）提交时间：合同生效之日起<b>10</b>个工作日内一次性向采购人提交。（4）退还时间：如中标单位未有违约行为，验收合格后，采购人在<b>60</b>天内，退还履约保函给中标单位。如中标单位存在有违约行为，验收合格后，采购人在<b>60</b>天内，退还履约保函给中标单位，并按照本合同第十三条“违约责任”中的条款，经过双方确认后，扣除中标单位相应的违约金后，再向中标单位支付余下的合同款。</p> <p>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</p> <p>(<a href="https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/">https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/</a>)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。</p>
其他	<p>其他，1.由于系统格式固化无法修改的原因，本表以上<b>5</b>项主要商务条款（“标的提供的时间”、“标的提供的地点”、“付款方式”、“验收要求”、“履约保证金”）均属于“★”号实质性条款。2.其他商务要求详见上文“三、其他商务要求”，对于投标文件格式《商务条件响应表》中“采购文件规定的商务条件”，建议逐条复制商务要求相关条款原文。</p>

**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	新生儿婴幼儿呼吸机	台	1.00	420,000.00	420,000.00	工业	详见附表一
2	△	其他医疗设备	新生儿无创呼吸机	台	4.00	155,000.00	620,000.00	工业	详见附表二

附表一：新生儿婴幼儿呼吸机 进口产品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表二：新生儿无创呼吸机

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

采购包3（医疗设备采购安装（第三十一批）包3）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订生效后 <b>45</b> 个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付采购人正常使用并为采购人免费提供操作培训。
标的提供的地点	佛山市三水区新城医院，具体地点为采购人指定区域，交货方式为免费送货上门并安装调试。
付款方式	<b>第1期为(合同款)：支付比例100%，1.本合同生效之日起10个工作日内，中标单位向采购人提供具备资质的第三方机构开具的合同10%总价的履约保函（有效期不少于1年）。2.采购人在收到履约保函后，中标单位再向采购人提供有效的合同总金额发票。采购人在收到后60天内向中标单位支付本合同总金额80%的款项。3.本合同货物全部安装、调试、培训、验收合格（以双方签订验收报告为准）后，采购人应在60天内向中标单位支付余下合同总金额20%的款项。4.如中标单位未有违约行为，验收合格后，采购人在60天内，退还履约保函给中标单位。5.如中标单位存在有违约行为，验收合格后，采购人在60天内，退还履约保函给中标单位，并按照本合同中“违约责任”的条款，经过双方确认后，扣除中标单位相应的违约金后，再向中标单位支付余下的合同款。。</b>
如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	



验收要求	<p><b>1期：1.货物特性：</b>货物为近一年原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。 <b>2.验收方案：</b>验收小组按国家和采购人有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收,验收所需要的一切费用由中标单位承担。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标单位承担。 <b>3.验收标准</b>依次序对照适用标准为:①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国家官方标准。上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。 <b>4.技术资料</b>①交货时，应同时交付产品使用手册、质量检验证书(合格证)等相关资料。②交付验收后，应提供验收报告。 <b>5.验收结果确认：</b>验收完毕由采购人、相关部门及中标单位在验收报告上签名确认。 <b>6.凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品在验收时</b>中标单位必须出具CCC认证证书复印件，并在产品外部加施认证标志作为验收依据之一。 <b>7.验收人员:</b>①采购人(项目负责人)；②中标单位(法定代表人或授权代表)；③其他相关人员。具体参与人员以采购人最终确认为准。</p>
履约保证金	<p>收取比例：<b>10%</b>,说明：（1）履约保证金金额：合同总价的<b>10%</b>。（2）提交方式：以具备资质的第三方机构开具的保函形式提交。（3）提交时间：合同生效之日起<b>10</b>个工作日内一次性向采购人提交。（4）退还时间：如中标单位未有违约行为，验收合格后，采购人在<b>60</b>天内，退还履约保函给中标单位。如中标单位存在有违约行为，验收合格后，采购人在<b>60</b>天内，退还履约保函给中标单位，并按照本合同第十三条“违约责任”中的条款，经过双方确认后，扣除中标单位相应的违约金后，再向中标单位支付余下的合同款。</p> <p>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</p> <p>(<a href="https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/">https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/</a>)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。</p>
其他	<p>其他，<b>1.</b>由于系统格式固化无法修改的原因，本表以上<b>5</b>项主要商务条款（“标的提供的时间”、“标的提供的地点”、“付款方式”、“验收要求”、“履约保证金”）均属于“★”号实质性条款。 <b>2.</b>其他商务要求详见上文“三、其他商务要求”，对于投标文件格式《商务条件响应表》中“采购文件规定的商务条件”，建议逐条复制商务要求相关条款原文。</p>

## 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	新生儿病床	张	10.00	4,500.00	45,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	新生儿急救箱	台	2.00	11,000.00	22,000.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	新生儿转运系统	套	1.00	790,000.00	790,000.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	婴儿辐射保暖台	台	5.00	19,000.00	95,000.00	工业	详见附表四
5	△	其他医疗设备	婴儿培养箱	台	18.00	46,000.00	828,000.00	工业	详见附表五
6		其他医疗设备	转运床	张	10.00	3,600.00	36,000.00	工业	详见附表六

附表一：新生儿病床

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表二：新生儿急救箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表三：新生儿转运系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表四：婴儿辐射保暖台

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表五：婴儿培养箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表六：转运床

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

采购包4（医疗设备采购安装（第三十一批）包4）

### 1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订生效后 <b>45</b> 个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付采购人正常使用并为采购人免费提供操作培训。
标的提供的地点	佛山市三水区新城医院，具体地点为采购人指定区域，交货方式为免费送货上门并安装调试。
付款方式	第 <b>1</b> 期为(合同款)：支付比例 <b>100%</b> ， <b>1.</b> 本合同生效之日起 <b>10</b> 个工作日内，中标单位向采购人提供具备资质的第三方机构开具的合同 <b>10%</b> 总价的履约保函（有效期不少于 <b>1</b> 年）。 <b>2.</b> 采购人在收到履约保函后，中标单位再向采购人提供有效的合同总金额发票。采购人在收到后 <b>60</b> 天内向中标单位支付本合同总金额 <b>80%</b> 的款项。 <b>3.</b> 本合同货物全部安装、调试、培训、验收合格（以双方签订验收报告为准）后，采购人应在 <b>60</b> 天内向中标单位支付余下合同总金额 <b>20%</b> 的款项。 <b>4.</b> 如中标单位未有违约行为，验收合格后，采购人在 <b>60</b> 天内，退还履约保函给中标单位。 <b>5.</b> 如中标单位存在有违约行为，验收合格后，采购人在 <b>60</b> 天内，退还履约保函给中标单位，并按照本合同中“违约责任”的条款，经过双方确认后，扣除中标单位相应的违约金后，再向中标单位支付余下的合同款。。

如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。	
验收要求	<p><b>1期：1.货物特性：</b>货物为近一年原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。 <b>2.验收方案：</b>验收小组按国家和采购人有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收,验收所需要的一切费用由中标单位承担。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由采购人承担；否则鉴定费由中标单位承担。 <b>3.验收标准</b>依次序对照适用标准为:①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国家官方标准。上述标准必须是有关官方机构发布的最新版本的标准。 <b>4.技术资料</b>①交货时，应同时交付产品使用手册、质量检验证书(合格证)等相关资料。②交付验收后，应提供验收报告。 <b>5.验收结果确认：</b>验收完毕由采购人、相关部门及中标单位在验收报告上签名确认。 <b>6.凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品在验收时</b>中标单位必须出具CCC认证证书复印件，并在产品外部加施认证标志作为验收依据之一。 <b>7.验收人员:</b>①采购人(项目负责人)；②中标单位(法定代表人或授权代表)；③其他相关人员。具体参与人员以采购人最终确认为准。</p>
履约保证金	<p>收取比例：<b>10%</b>,说明：（1）履约保证金金额：合同总价的<b>10%</b>。（2）提交方式：以具备资质的第三方机构开具的保函形式提交。（3）提交时间：合同生效之日起<b>10</b>个工作日内一次性向采购人提交。（4）退还时间：如中标单位未有违约行为，验收合格后，采购人在<b>60</b>天内，退还履约保函给中标单位。如中标单位存在有违约行为，验收合格后，采购人在<b>60</b>天内，退还履约保函给中标单位，并按照本合同第十三条“违约责任”中的条款，经过双方确认后，扣除中标单位相应的违约金后，再向中标单位支付余下的合同款。</p> <p>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</p> <p>(<a href="https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/">https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/</a>)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。</p>
其他	<p>其他，1.由于系统格式固化无法修改的原因，本表以上<b>5</b>项主要商务条款（“标的提供的时间”、“标的提供的地点”、“付款方式”、“验收要求”、“履约保证金”）均属于“★”号实质性条款。 2.其他商务要求详见上文“三、其他商务要求”，对于投标文件格式《商务条件响应表》中“采购文件规定的商务条件”，建议逐条复制商务要求相关条款原文。</p>

**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	多功能暖箱	台	2.00	293,000.00	586,000.00	工业	详见附表一
2		其他医疗设备	多功能喷淋车（婴儿沐浴车）	台	2.00	5,900.00	11,800.00	工业	详见附表二
3		其他医疗设备	光导纤维麻醉咽喉镜	套	1.00	23,500.00	23,500.00	工业	详见附表三
4		其他医疗设备	麻醉喉镜	套	1.00	3,120.00	3,120.00	工业	详见附表四
5	△	其他医疗设备	气囊式体外反搏系统	套	2.00	350,000.00	700,000.00	工业	详见附表五

附表一： 多功能暖箱

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表二： 多功能喷淋车（婴儿沐浴车）

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表三： 光导纤维麻醉咽喉镜

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。

附表四： 麻醉喉镜

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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。	

附表五：气囊式体外反搏系统

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	技术要求详见上文，对于投标文件格式《技术和服务要求响应表》中“采购文件规定的技术和服务要求”，建议逐条复制技术要求相关条款原文。
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：本项目是指佛山易采工程项目管理有限公司，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：本项目是指佛山市三水区新城医院，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：是指获得中华人民共和国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4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 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法 采购包4：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价 采购包2：总价 采购包3：总价 采购包4：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	<p>采购包1：保证金人民币：0.00元整。 采购包2：保证金人民币：0.00元整。 采购包3：保证金人民币：0.00元整。 采购包4：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位： 无</p> <p>开户账号： 无</p> <p>开户银行： 无</p> <p>支票提交方式： 无</p> <p>汇票、本票提交方式： 无</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>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。</p>



10	投标文件要求	<p><b>一、电子投标文件（必须提供）：</b></p> <p>（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）。</p> <p>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 0 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。</p> <p><b>非加密电子版投标文件使用情形：</b>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。</p> <p><b>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：</b>（3）纸质投标文件正本0份，纸质投标文件副本0份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。<b>纸质投标文件使用情形：</b>当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。</p> <p>在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。</p>
11	中标候选供应商推荐家数	<p>采购包1： 2家</p> <p>采购包2： 2家</p> <p>采购包3： 2家</p> <p>采购包4： 2家</p>
12	中标供应商数量	<p>采购包1： 1家</p> <p>采购包2： 1家</p> <p>采购包3： 1家</p> <p>采购包4： 1家</p>
13	有效供应商家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>采购包2： 3家</p> <p>采购包3： 3家</p> <p>采购包4： 3家</p> <p>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。</p>
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	<p>兼投不兼中： 1、本项目投标人可投标一个采购包，也可同时投标多个采购包，但只能中标一个采购包，即兼投不兼中。2、每个投标人最多只能被确定为1个采购包的第一中标候选人。评标委员会按采购包号由小到大的顺序评审（即首先评审采购包1、然后评审采购包2，以此类推），获得前面任意1个采购包的第一中标候选人的投标人，如参加后面采购包的投标，将不能通过后面采购包的符合性审查。本项目评审结束后，如个别采购包出现改变排序或者重新评审或重新招标等改变中标结果的情形，其他采购包的排序和评审结果均不作任何调整，且其他采购包的中标候选人不再参与个别采购包的重新评审或重新招标、不具有中标候选人推荐资格。</p>
15	中标供应商确定方式	<p>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。</p>

16	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准：采购代理服务收费采用差额定率累进法计算方式。以各采购包的项目预算作为计算基数，参照中华人民共和国国家发展计划委员会颁发的计价格[2002]1980号、国家发改委[2003]857号及发改价格[2011]534号文规定的“货物类”的90%计算。
17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	其他，由于系统格式固化无法修改的原因，本表序号6条款“报价要求”的内容及要求应为“各采购包报价不超过采购包最高限价及分项最高限价”。
19	开标解密时长	具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准 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 采购包2：非专门面向中小企业 采购包3：非专门面向中小企业 采购包4：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会员单位，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。

## 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

#### 6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由佛山易采工程项目管理有限公司代收。具体操作要求详见佛山易采工程项目管理有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询佛山易采工程项目管理有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至佛山易采工程项目管理有限公司，到账情况以开标时佛山易采工程项目管理有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过“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/>)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

#### 6.2 投标保证金的退还：

- （1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。
- （2）未中标的投标人投标保证金，自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。
- （3）中标供应商的投标保证金，自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注：但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

#### 6.3 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- （1）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （2）投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标；
- （3）中标后，无正当理由放弃中标资格；
- （4）中标后，无正当理由不与采购人签订合同；
- （5）法律法规和招标文件规定的其他情形。

### 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](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、广东省公共资源交易平台(<https://ygp.gdzwfw.gov.cn>)、佛山易采工程项目管理有限公司网站([www.yicaozhaobiao.com.cn](http://www.yicaozhaobiao.com.cn))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 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](http://www.ccgp.gov.cn))、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、广东省公共资源交易平台(<https://ygp.gdzwfw.gov.cn>)、佛山易采工程项目管理有限公司网站([www.yicaozhaobiao.com.cn](http://www.yicaozhaobiao.com.cn))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：谭小姐

电话：13318362426

传真：/

邮箱：fsycbm@126.com

地址：佛山市三水区西南街道河口地质队十二普东区18栋之003

邮编：528000

## 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：佛山市三水区财政局

地 址：佛山市三水区西南街道康乐路2号

电 话：0757-86165825

邮 编：528100

传 真：-



## 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》发出之日起三十日内，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合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

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，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。

1.5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。

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，可以与成交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。

## 第四章 评标

### 一、评标要求

#### 1.评标方法

采购包1(医疗设备采购安装（第三十一批）包1)：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。）

采购包2(医疗设备采购安装（第三十一批）包2)：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。）

采购包3(医疗设备采购安装（第三十一批）包3)：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。）

采购包4(医疗设备采购安装（第三十一批）包4)：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，有关信息由佛山易采工程项目管理有限公司统一对外发布。

（2）对佛山易采工程项目管理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。

## **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（医疗设备采购安装（第三十一批）包1）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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。
2	节能、环保产品	——	1%	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。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包2（医疗设备采购安装（第三十一批）包2）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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。
2	节能、环保产品	——	1%	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。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包3（医疗设备采购安装（第三十一批）包3）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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。
2	节能、环保产品	——	1%	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。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包4（医疗设备采购安装（第三十一批）包4）：

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	货物由小微企业制造	10%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予价格扣除C1，即：评标价=投标报价×（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。
2	节能、环保产品	——	1%	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。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

（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。

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（医疗设备采购安装（第三十一批）包1）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，须提供有效的营业执照(或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照)扫描件，如投标人为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	须提供下列任一项证明材料：①《政府采购供应商资格信用承诺函》、②投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》②提供2023年度或2024年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论③基本开户银行出具投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月的资信证明，并同时提供基本开户银行的《开户许可证》或《基本存款账户信息》(公户账户主档)或其他可证明资信证明为基本开户银行出具的相关证明资料，以上文件均需加盖银行印章。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	须提供下列任一项证明材料：①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》；②按投标(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况。

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	参照投标（报价）函相关承诺格式内容或提供《政府采购供应商资格信用承诺函》（格式见招标公告附件）。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。（根据财库（2022）3号文，“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）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“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( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“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（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> ）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	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）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特定资格要求	【适用于投标人为所投产品经营企业】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，无需提供证明材料。【适用于投标人为所投产品生产企业】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，无需提供证明材料。（如国家另有规定，从其规定）。
9	投标主体情况	本项目不接受联合体投标。
10	落实政府采购政策需满足的资格要求	（1）本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。（2）本项目为货物类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章采购需求-2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）( <a href="http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm">http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm</a> )。（4）涉及多个采购标的且由不同制造商制造或者由不同供应商承建(承接)的，应当逐一填报每个采购标的的制造商信息。（5）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“货物类项目中小企业声明函模板(填写说明)”。

采购包2（医疗设备采购安装（第三十一批）包2）：

序号	资格审查内容
----	--------

1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，须提供有效的营业执照(或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照)扫描件，如投标人为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	须提供下列任一项证明材料：①《政府采购供应商资格信用承诺函》、②投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》②提供2023年度或2024年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论③基本开户银行出具投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月的资信证明，并同时提供基本开户银行的《开户许可证》或《基本存款账户信息》(公户账户主档)或其他可证明资信证明为基本开户银行出具的相关证明资料，以上文件均需加盖银行印章。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	须提供下列任一项证明材料：①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》；②按投标(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况。
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	参照投标（报价）函相关承诺格式内容或提供《政府采购供应商资格信用承诺函》（格式见招标公告附件）。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。（根据财库〔2022〕3号文，“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）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“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( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“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（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> ）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	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）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特定资格要求	【适用于投标人为所投产品经营企业】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，无需提供证明材料。【适用于投标人为所投产品生产企业】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，无需提供证明材料。（如国家另有规定，从其规定）。
9	投标主体情况	本项目不接受联合体投标。



10	落实政府采购政策需满足的资格要求	<p>(1) 本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。(2) 本项目为货物类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。(3) 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章采购需求-2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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)(<a href="http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm">http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm</a>)。(4) 涉及多个采购标的且由不同制造商制造或者由不同供应商承建(承接)的，应当逐一填报每个采购标的的制造商信息。(5) 供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“货物类项目中小企业声明函模板(填写说明)”。</p>
----	------------------	--

采购包3（医疗设备采购安装（第三十一批）包3）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，须提供有效的营业执照(或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照)扫描件，如投标人为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	须提供下列任一项证明材料：①《政府采购供应商资格信用承诺函》、②投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》②提供2023年度或2024年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论③基本开户银行出具投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月的资信证明，并同时提供基本开户银行的《开户许可证》或《基本存款账户信息》(公户账户主档)或其他可证明资信证明为基本开户银行出具的相关证明资料，以上文件均需加盖银行印章。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	须提供下列任一项证明材料：①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》；②按投标(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况。
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	参照投标（报价）函相关承诺格式内容或提供《政府采购供应商资格信用承诺函》（格式见招标公告附件）。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。（根据财库〔2022〕3号文，“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）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“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( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“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（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn">http://www.ccgp.gov.cn</a> ）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	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）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特定资格要求	【适用于投标人为所投产品经营企业】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，无需提供证明材料。【适用于投标人为所投产品生产企业】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，无需提供证明材料。（如国家另有规定，从其规定）。
9	投标主体情况	本项目不接受联合体投标。
10	落实政府采购政策需满足的资格要求	（1）本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。（2）本项目为货物类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章 采购需求-2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）（ <a href="http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm">http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm</a> ）。（4）涉及多个采购标的且由不同制造商制造或者由不同供应商承建(承接)的，应当逐一填报每个采购标的的制造商信息。（5）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“货物类项目中小企业声明函模板(填写说明)”。

采购包4（医疗设备采购安装（第三十一批）包4）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，须提供有效的营业执照(或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或其他具有独立承担民事责任的能力的有效证照)扫描件，如投标人为自然人的需提供自然人身份证明扫描件。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	须提供下列任一项证明材料：①《政府采购供应商资格信用承诺函》、②投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》②提供2023年度或2024年度的财务状况报告，财务状况报告须由第三方会计师事务所出具，并能清晰显示第三方会计师事务所的印章和注册会计师签字盖章，且能反映审计结论③基本开户银行出具投标截止前6个月内(含投标截止当月，并往前顺推)任意1个月的资信证明，并同时提供基本开户银行的《开户许可证》或《基本存款账户信息》(公户账户主档)或其他可证明资信证明为基本开户银行出具的相关证明资料，以上文件均需加盖银行印章。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	须提供下列任一项证明材料：①提供《政府采购供应商资格信用承诺函》；②按投标文件(响应)文件格式填报设备及专业技术能力情况。

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	参照投标（报价）函相关承诺格式内容或提供《政府采购供应商资格信用承诺函》（格式见招标公告附件）。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。（根据财库（2022）3号文，“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）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站( <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> )“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( <a href="http://www.ccgp.gov.cn">www.ccgp.gov.cn</a> )“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（ <a href="http://www.creditchina.gov.cn">www.creditchina.gov.cn</a> ）及中国政府采购网（ <a href="http://www.ccgp.gov.cn/">http://www.ccgp.gov.cn/</a> ）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	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）。投标（报价）函相关承诺要求内容。
8	特定资格要求	【适用于投标人为所投产品经营企业】①所投产品为第三类医疗器械，须具有《医疗器械经营许可证》；②所投产品为第二类医疗器械，须具有《第二类医疗器械经营备案凭证》或承诺供货前取得《第二类医疗器械经营备案凭证》；③所投产品为第一类医疗器械或不属于医疗器械，无需提供证明材料。【适用于投标人为所投产品生产企业】①所投产品为第二类、第三类医疗器械，须具有《医疗器械生产许可证》；②所投产品为第一类医疗器械，须具有《第一类医疗器械生产备案凭证》或承诺供货前取得《第一类医疗器械生产备案凭证》；③所投产品不属于医疗器械，无需提供证明材料。（如国家另有规定，从其规定）。
9	投标主体情况	本项目不接受联合体投标。
10	落实政府采购政策需满足的资格要求	（1）本采购包不属于专门面向中小企业采购的项目。对于小微企业、监狱企业、残疾人福利性单位等参与本项目所享受的优惠政策，详见本项目采购文件。（2）本项目为货物类项目，投标人须根据本项目采购类别选择对应的《中小企业声明函》填写。（3）本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见采购文件“第二章 采购需求-2.技术标准与要求”，中小企业划型标准详见《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）( <a href="http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm">http://www.gov.cn/zwggk/2011-07/04/content_1898747.htm</a> )。（4）涉及多个采购标的且由不同制造商制造或者由不同供应商承建(承接)的，应当逐一填报每个采购标的的制造商信息。（5）供应商应按要求完整填写《中小企业声明函》的所有信息，填写说明详见本项目采购公告附件“货物类项目中小企业声明函模板(填写说明)”。

表二符合性审查表：

采购包1（医疗设备采购安装（第三十一批）包1）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本采购包最高限价及分项最高限价。	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本采购包最高限价及分项最高限价。
2	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求填写、签署、盖章。	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求填写、签署、盖章。
3	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件填写、签署、盖章。	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件填写、签署、盖章。
4	“★”号条款满足招标文件要求。	“★”号条款满足招标文件要求。
5	投标有效期为投标截止日起至少90天。	投标有效期为投标截止日起至少90天。
6	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。
7	投标文件没有招标文件中规定的其它投标无效条款的。	投标文件没有招标文件中规定的其它投标无效条款的。

采购包2（医疗设备采购安装（第三十一批）包2）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本采购包最高限价及分项最高限价。	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本采购包最高限价及分项最高限价。
2	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求填写、签署、盖章。	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求填写、签署、盖章。
3	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件填写、签署、盖章。	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件填写、签署、盖章。
4	“★”号条款满足招标文件要求。	“★”号条款满足招标文件要求。
5	投标有效期为投标截止日起至少90天。	投标有效期为投标截止日起至少90天。
6	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。
7	投标文件没有招标文件中规定的其它投标无效条款的。	投标文件没有招标文件中规定的其它投标无效条款的。
8	本项目兼投不兼中，已取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，本采购包投标无效，评审结果为不通过；未取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，评审结果为通过。	本项目兼投不兼中，已取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，本采购包投标无效，评审结果为不通过；未取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，评审结果为通过。

采购包3（医疗设备采购安装（第三十一批）包3）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本采购包最高限价及分项最高限价。	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本采购包最高限价及分项最高限价。
2	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求填写、签署、盖章。	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求填写、签署、盖章。
3	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件填写、签署、盖章。	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件填写、签署、盖章。
4	“★”号条款满足招标文件要求。	“★”号条款满足招标文件要求。
5	投标有效期为投标截止日起至少90天。	投标有效期为投标截止日起至少90天。
6	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。
7	投标文件没有招标文件中规定的其它投标无效条款的。	投标文件没有招标文件中规定的其它投标无效条款的。
8	本项目兼投不兼中，已取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，本采购包投标无效，评审结果为不通过；未取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，评审结果为通过。	本项目兼投不兼中，已取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，本采购包投标无效，评审结果为不通过；未取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，评审结果为通过。

采购包4（医疗设备采购安装（第三十一批）包4）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本采购包最高限价及分项最高限价。	投标（报价）总金额是固定价且是唯一的，未超过本采购包最高限价及分项最高限价。
2	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求填写、签署、盖章。	提交投标函。投标文件完整，投标内容基本完整，无重大错漏，并按要求填写、签署、盖章。
3	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件填写、签署、盖章。	法定代表人/负责人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件填写、签署、盖章。
4	“★”号条款满足招标文件要求。	“★”号条款满足招标文件要求。
5	投标有效期为投标截止日起至少90天。	投标有效期为投标截止日起至少90天。
6	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。	投标文件未含有采购人不可接受的附加条件。
7	投标文件没有招标文件中规定的其它投标无效条款的。	投标文件没有招标文件中规定的其它投标无效条款的。
8	本项目兼投不兼中，已取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，本采购包投标无效，评审结果为不通过；未取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，评审结果为通过。	本项目兼投不兼中，已取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，本采购包投标无效，评审结果为不通过；未取得本项目其他采购包第一中标候选人资格的，评审结果为通过。

## 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，评标委员会应当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(医疗设备采购安装（第三十一批）包1):

评审因素	评审标准
------	------

分值构成	商务部分 <b>15.0分</b> 技术部分 <b>55.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>	
技术部分	带“▲”号技术参数响应程度 (32.0分)	根据投标人对招标文件采购需求中带“▲”号技术参数（共计 <b>16</b> 项）的响应程度进行评审：满足或优于需求的，每提供一项，得 <b>2</b> 分，最高得 <b>32</b> 分。 注：采购需求中要求提供相关证明材料的须按要求提供证明材料，需求中未要求提供证明材料的，须提供产品彩页或技术功能截图或检测报告或产品说明书或生产厂家出具的参数证明材料作为证明材料，不提供不得分。 带“▲”号技术参数须每条参数单独放置一个单元格，逐一响应并写清楚该条参数的偏离情况，不接受某一设备整体写偏离情况。否则视为该整体响应的参数均不得分。
	技术参数（除带“▲”号及“★”的技术参数）响应程度 (6.0分)	根据投标人对 <b>12</b> 个采购标的（每个采购标的全部参数为一个部分）的响应程度进行评审：每个部分中全部一般参数全部满足的，得 <b>0.5</b> 分，最高得 <b>6</b> 分，每个部分中有任意一个参数不满足，该部分整体不得分。注： <b>1</b> 、如采购需求中有明确提供的证明资料，则以用户需求书中要求的为准，无或未按要求提供证明材料的不得分； <b>2</b> 、如用户需求书中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术和服务要求响应表》中的投标实际参数填写内容为准。
	实施方案 (6.0分)	根据投标人提供的实施方案（包括但不限于交货进度计划、安装调试技术力量投入及安排、设备保养）进行评审： <b>1</b> 、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得 <b>6</b> 分； <b>2</b> 、内容缺失不超过 <b>1</b> 项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得 <b>4</b> 分； <b>3</b> 、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得 <b>2</b> 分； <b>4</b> 、其他或不提供不得分。
	技术培训方案 (6.0分)	技术培训方案包括但不限于以下内容： <b>①</b> 培训人员、时间的安排 <b>②</b> 培训的方式内容 <b>③</b> 培训的组织形式、程序、注意事项： <b>1</b> 、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、详细，完全满足并优于采购需求的，得 <b>6</b> 分； <b>2</b> 、内容缺失不超过 <b>1</b> 项，或方案较科学、较详细，完全满足采购需求的，得 <b>4</b> 分； <b>3</b> 、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得 <b>2</b> 分； <b>4</b> 、其他或不提供不得分。
	质量保证措施 (5.0分)	根据投标人所投产品的质量保障措施（包括但不限于货物生产、质检、出厂、运输、交货等环节）进行评分： <b>1</b> 、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得 <b>5</b> 分； <b>2</b> 、内容缺失不超过 <b>1</b> 项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得 <b>3</b> 分； <b>3</b> 、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得 <b>1</b> 分； <b>4</b> 、其他或不提供不得分。
	同类业绩 (4.0分)	投标人自 <b>2022</b> 年 <b>1</b> 月 <b>1</b> 日（以合同签订时间为准）至今具有同类项目业绩的，每提供一个得 <b>2</b> 分，最高 <b>4</b> 分，不提供不得分。注：须同时提供合同及验收报告（验收合格或通过）扫描件作为证明材料。



商务部分	商务响应 (6.0分)	根据投标人对招标文件采购需求其他商务要求（除带“★”的技术参数外）的响应程度进行评审：共计4项(“项目产品要求”、“产品材料”、“交付与检验”、“包装、运输、保管及保险”)每一项全部满足或优于的，得1.5分，最高的6分。以投标人投标文件中的《商务要求响应表》中的响应的情况为准。如需求中要求提供证明材料的，须按要求提供，否则不得分。
	售后服务 (5.0分)	根据投标人提供的售后服务方案（包括但不限于后续使用成本、制造商质保承诺、售后服务响应时间、维修处理速度、培训计划）进行评分：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得5分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得3分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得1分；4、其他或不提供不得分。
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。

采购包2(医疗设备采购安装（第三十一批）包2):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分15.0分 技术部分55.0分 报价得分30.0分	
技术部分	带“▲”号技术参数响应程度 (30.0分)	根据投标人对招标文件采购需求中带“▲”号技术参数（共计10项）的响应程度进行评审：满足或优于需求的，每提供一项，得3分，最高得30分。 注：采购需求中要求提供相关证明材料的须按要求提供证明材料，需求中未要求提供证明材料的，须提供产品彩页或技术功能截图或检测报告或产品说明书或生产厂家出具的参数证明材料作为证明材料，不提供不得分。 带“▲”号技术参数须每条参数单独放置一个单元格，逐一响应并写清楚该条参数的偏离情况，不接受某一设备整体写偏离情况。否则视为该整体响应的参数均不得分。
	技术参数（除带“▲”号及“★”的技术参数）响应程度 (6.0分)	根据投标人对2个采购标的（每个采购标的全部参数为一个部分）的响应程度进行评审：每个部分中全部一般参数全部满足的，得3分，最高得6分，每个部分中有任何一个参数不满足，该部分整体不得分。注：1、如采购需求中有明确提供的证明资料，则以用户需求书中要求的为准，无或未按需提供证明材料的不得分；2、如用户需求书中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术和服务要求响应表》中的投标实际参数填写内容为准。

	实施方案 (7.0分)	根据投标人提供的实施方案（包括但不限于交货进度计划、安装调试技术力量投入及安排、设备保养）进行评审：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得7分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得4.5分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得2分；4、其他或不提供不得分。
	技术培训方案 (6.0分)	技术培训方案包括但不限于以下内容：①培训人员、时间的安排②培训的方式内容③培训的组织形式、程序、注意事项：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、详细，完全满足并优于采购需求的，得6分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、较详细，完全满足采购需求的，得4分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得2分；4、其他或不提供不得分。
	质量保证措施 (6.0分)	根据投标人所投产品的质量保障措施（包括但不限于货物生产、质检、出厂、运输、交货等环节）进行评分：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得6分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得4分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得2分；4、其他或不提供不得分。
商务部分	同类业绩 (4.0分)	投标人自2022年1月1日（以合同签订时间为准）至今具有同类项目业绩的，每提供一个得2分，最高4分，不提供不得分。注：须同时提供合同及验收报告（验收合格或通过）扫描件作为证明材料。
	商务响应 (6.0分)	根据投标人对招标文件采购需求其他商务要求（除带“★”的技术参数外）的响应程度进行评审：共计4项（“项目产品要求”、“产品材料”、“交付与检验”、“包装、运输、保管及保险”）每一项全部满足或优于的，得1.5分，最高的6分。以投标人投标文件中的《商务要求响应表》中的响应的情况为准。如需求中要求提供证明材料的，须按要求提供，否则不得分。
	售后服务 (5.0分)	根据投标人提供的售后服务方案（包括但不限于后续使用成本、制造商质保承诺、售后服务响应时间、维修处理速度、培训计划）进行评分：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得5分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得3分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得1分；4、其他或不提供不得分。
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。

采购包3(医疗设备采购安装（第三十一批）包3):

评审因素	评审标准
------	------

分值构成	商务部分 <b>15.0分</b> 技术部分 <b>55.0分</b> 报价得分 <b>30.0分</b>	
技术部分	带“▲”号技术参数响应程度 (35.0分)	根据投标人对招标文件采购需求中带“▲”号技术参数（共计 <b>35项</b> ）的响应程度进行评审：满足或优于需求的，每提供一项，得 <b>1分</b> ，最高得 <b>35分</b> 。 注：采购需求中要求提供相关证明材料的须按要求提供证明材料，需求中未要求提供证明材料的，须提供产品彩页或技术功能截图或检测报告或产品说明书或生产厂家出具的参数证明材料作为证明材料，不提供不得分。 带“▲”号技术参数须每条参数单独放置一个单元格，逐一响应并写清楚该条参数的偏离情况，不接受某一设备整体写偏离情况。否则视为该整体响应的参数均不得分。
	技术参数（除带“▲”号及“★”的技术参数）响应程度 (6.0分)	根据投标人对 <b>6个</b> 采购标的（每个采购标的全部参数为一个部分）的响应程度进行评审：每个部分中全部一般参数全部满足的，得 <b>1分</b> ，最高得 <b>6分</b> ，每个部分中有任意一个参数不满足，该部分整体不得分。注： <b>1</b> 、如采购需求中有明确提供的证明资料，则以用户需求书中要求的为准，无或未按要求提供证明材料的不得分； <b>2</b> 、如用户需求书中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术和服务要求响应表》中的投标实际参数填写内容为准。
	实施方案 (5.0分)	根据投标人提供的实施方案（包括但不限于交货进度计划、安装调试技术力量投入及安排、设备保养）进行评审： <b>1</b> 、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得 <b>5分</b> ； <b>2</b> 、内容缺失不超过 <b>1项</b> ，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得 <b>3分</b> ； <b>3</b> 、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得 <b>1分</b> ； <b>4</b> 、其他或不提供不得分。
	技术培训方案 (5.0分)	技术培训方案包括但不限于以下内容： <b>①</b> 培训人员、时间的安排 <b>②</b> 培训的方式内容 <b>③</b> 培训的组织形式、程序、注意事项： <b>1</b> 、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、详细，完全满足并优于采购需求的，得 <b>5分</b> ； <b>2</b> 、内容缺失不超过 <b>1项</b> ，或方案较科学、较详细，完全满足采购需求的，得 <b>3分</b> ； <b>3</b> 、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得 <b>1分</b> ； <b>4</b> 、其他或不提供不得分。
	质量保证措施 (4.0分)	根据投标人所投产品的质量保障措施（包括但不限于货物生产、质检、出厂、运输、交货等环节）进行评分： <b>1</b> 、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得 <b>4分</b> ； <b>2</b> 、内容缺失不超过 <b>1项</b> ，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得 <b>2.5分</b> ； <b>3</b> 、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得 <b>1分</b> ； <b>4</b> 、其他或不提供不得分。
	同类业绩 (4.0分)	投标人自 <b>2022年1月1日</b> （以合同签订时间为准）至今具有同类项目业绩的，每提供一个得 <b>2分</b> ，最高 <b>4分</b> ，不提供不得分。注：须同时提供合同及验收报告（验收合格或通过）扫描件作为证明材料。

商务部分	商务响应 (6.0分)	根据投标人对招标文件采购需求其他商务要求（除带“★”的技术参数外）的响应程度进行评审：共计4项(“项目产品要求”、“产品材料”、“交付与检验”、“包装、运输、保管及保险”)每一项全部满足或优于的，得1.5分，最高的6分。以投标人投标文件中的《商务要求响应表》中的响应的情况为准。如需求中要求提供证明材料的，须按要求提供，否则不得分。
	售后服务 (5.0分)	根据投标人提供的售后服务方案（包括但不限于后续使用成本、制造商质保承诺、售后服务响应时间、维修处理速度、培训计划）进行评分：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得5分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得3分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得1分；4、其他或不提供不得分。
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。

采购包4(医疗设备采购安装（第三十一批）包4)：

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分15.0分 技术部分55.0分 报价得分30.0分	
技术部分	带“▲”号技术参数响应程度 (35.0分)	根据投标人对招标文件采购需求中带“▲”号技术参数（共计14项）的响应程度进行评审：满足或优于需求的，每提供一项，得2.5分，最高得35分。注：采购需求中要求提供相关证明材料的须按要求提供证明材料，需求中未要求提供证明材料的，须提供产品彩页或技术功能截图或检测报告或产品说明书或生产厂家出具的参数证明材料作为证明材料，不提供不得分。带“▲”号技术参数须每条参数单独放置一个单元格，逐一响应并写清楚该条参数的偏离情况，不接受某一设备整体写偏离情况。否则视为该整体响应的参数均不得分。
	技术参数（除带“▲”号及“★”的技术参数）响应程度 (5.0分)	根据投标人对5个采购标的（每个采购标的全部参数为一个部分）的响应程度进行评审：每个部分中全部一般参数全部满足的，得1分，最高得5分，每个部分中有任何一个参数不满足，该部分整体不得分。注：1、如采购需求中有明确提供的证明资料，则以用户需求书中要求的为准，无或未按需提供证明材料的不得分；2、如用户需求书中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术和服务要求响应表》中的投标实际参数填写内容为准。

	实施方案 (5.0分)	根据投标人提供的实施方案（包括但不限于交货进度计划、安装调试技术力量投入及安排、设备保养）进行评审：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得5分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得3分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得1分；4、其他或不提供不得分。
	技术培训方案 (5.0分)	技术培训方案包括但不限于以下内容：①培训人员、时间的安排②培训的方式内容③培训的组织形式、程序、注意事项：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、详细，完全满足并优于采购需求的，得5分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、较详细，完全满足采购需求的，得3分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得1分；4、其他或不提供不得分。
	质量保证措施 (5.0分)	根据投标人所投产品的质量保障措施（包括但不限于货物生产、质检、出厂、运输、交货等环节）进行评分：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得5分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得3分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得1分；4、其他或不提供不得分。
商务部分	同类业绩 (4.0分)	投标人自2022年1月1日（以合同签订时间为准）至今具有同类项目业绩的，每提供一个得2分，最高4分，不提供不得分。注：须同时提供合同及验收报告（验收合格或通过）扫描件作为证明材料。
	商务响应 (6.0分)	根据投标人对招标文件采购需求其他商务要求（除带“★”的技术参数外）的响应程度进行评审：共计4项（“项目产品要求”、“产品材料”、“交付与检验”、“包装、运输、保管及保险”）每一项全部满足或优于的，得1.5分，最高的6分。以投标人投标文件中的《商务要求响应表》中的响应的情况为准。如需求中要求提供证明材料的，须按要求提供，否则不得分。
	售后服务 (5.0分)	根据投标人提供的售后服务方案（包括但不限于后续使用成本、制造商质保承诺、售后服务响应时间、维修处理速度、培训计划）进行评分：1、方案内容齐全，符合项目实际情况，方案科学、可行性高，完全满足并优于采购需求的，得5分；2、内容缺失不超过1项，或方案较科学、可行性尚可，完全满足采购需求的，得3分；3、方案内容缺失较多，或描述简单，或缺乏可行性，不能完全满足采购需求的，得1分；4、其他或不提供不得分。
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:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评

委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

#### **采购包2:**

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

#### **采购包3:**

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

#### **采购包4:**

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

### **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。

## 佛山市三水区新城医院采购项目 合同书

项目名称：佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）

项目编号：FSYC-25ZCGZ023

合同编号：

甲 方：佛山市三水区新城医院

乙 方：XXXXXXXXXXXX有限公司

甲方：佛山市三水区新城医院

乙方：XXXXXXXXXX有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《中华人民共和国民法典》等相关法律法规规定，结合项目采购文件及乙方投标响应承诺，甲乙双方本着平等互利和诚实信用的原则，就医疗设备或配件的采购事宜协商一致同意签订本合同如下。

第一条 项目信息

项目名称：佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）

项目编号：FSYC-25ZCGZ023

第二条 项目目标的采购清单

序号	名称	品牌	规格型号	产地	单位	数量	单价（元）	合计（元）	备注
1									
2									
3									
总金额大写：人民币XXXXXX元整 小写：¥XXXXXXX.00元									
说明：详细配置清单及评审有关承诺列在合同附页，并加盖骑缝章。									

第三条 项目目标的主要内容

- 1.项目目标的包括主体货物和配备件、随机工具及其用户手册、保修手册、有关单证资料、验收资料等，乙方应在交付设备或配件的同时交付上述资料给甲方，其中使用操作及安全须知等重要资料若非中文的，应附有中文说明。
- 2.乙方提供的货物必须符合国家有关规范和环保要求的规定及甲方采购文件的主要技术要求。
- 3.本合同相关的附件、承诺函等资料，随本合同附后，系本合同的组成部分。

第四条 合同金额

- 1.合同总金额人民币小写：¥XXXXXXX.00元，大写：人民币XXXXXX元整。
- 2.合同总金额固定不变，包含但不限于货物及零配件的购置、运输装卸、安装调试、验收费用、保险、培训辅导、开放接口费用、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中的应预见或不可预见费用等。

第五条 付款方式

- 1.本合同生效之日起10个工作日内，乙方向甲方提供具备资质的第三方机构开具的合同10%总价的履约保函（有效期不少于1年）。
- 2.甲方在收到履约保函后，乙方再向甲方提供有效的合同总金额发票。甲方在收到后60天内向乙方支付本合同总金额80%的款项。
- 3.本合同货物全部安装、调试、培训、验收合格（以双方签订验收报告为准）后，甲方应在60天内向乙方支付余下合同总金额20%的款项。
- 4.如乙方未有违约行为，验收合格后，甲方在60天内，退还履约保函给乙方。
- 5.如乙方存在有违约行为，验收合格后，甲方在60天内，退还履约保函给乙方，并按照本合同中“违约责任”的条款，经过双方确认后，扣除乙方相应的违约金后，再向乙方支付余下的合同款。

第六条 付款要求

- 1.乙方每次提交支付申请前，须向甲方提供真实有效的发票。
- 2.款项以转账方式转入乙方的银行账户。
- 3.收款方、出具发票方、合同方均必须与乙方名称一致。



4.上述款项均不计算利息。乙方应严格按税收政策，在收取款项时，向甲方提供税款缴纳凭证。

5.因甲方使用的是财政资金，甲方在规定时间内向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续即视为甲方已经按期支付。

## **第七条 项目交付及验收地点、交付期限**

1.项目交付及验收地点：佛山市三水区新城医院，具体地点为甲方指定区域，交货方式为免费送货上门并安装调试。

2.项目交付期限：合同签订生效后XX个日历天内完成供货、安装调试、验收及交付甲方正常使用并为甲方免费提供操作培训。

## **第八条 交付与验收**

1.乙方须为完成交付验收提供必需的一切条件及相关费用。

2.到货检验：在货物到达甲方指定地点后，乙方应在2个工作日内派工程技术人员到达现场检验或根据甲方实际需要和甲方商议决定到场检验时间。乙方的人员应在甲方技术人员在场的情况下清点货物。如出现货物短缺、损坏或存在缺陷，乙方应在甲方限定的时间内补齐或更换全新合格品，否则甲方有权退货和有权取消合同，由此造成的双方所有损失均由乙方负责。

3.安装调试检验：到货检验通过后，在甲方技术人员在场的情况下组织安装、调试，安装调试后达到验收交付的条件。验收交付前的保管安全责任由乙方承担，甲方可无偿提供必要的临时仓储场所，但不承担保管安全责任。

4.安装调试完成且达到验收交付条件后10个工作日内由乙方、甲方或法定专业质检部门共同验收并出具验收报告。

## **第九条 包装、运输、保管及保险**

1.货物的包装必须是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

2.乙方负责将货物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.各种货物必须提供装箱清单，按装箱清单验收货物。

4.货物在现场的保管由乙方负责，直至项目安装、验收完毕。

5.货物在货物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.货物至甲方指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由乙方负责。

## **第十条 项目验收依次序对照执行标准**

1.货物特性：货物为近6个月内原制造商制造的全新产品，无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依规安全合法使用。

2.验收方案：验收小组按国家和甲方有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收,验收所需要的一切费用由乙方承担。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

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

4.技术资料①交货时，应同时交付产品使用手册、质量检验证书(合格证)等相关资料。②交付验收后，应提供验收报告。

5.验收结果确认：验收完毕由甲方、相关部门及乙方在验收报告上签名确认。

6.凡列入《中华人民共和国实施强制性产品认证的产品目录》的产品在验收时乙方必须出具CCC认证证书复印件，并在产品外部加施认证标志作为验收依据之一。

7.验收人员:①甲方(项目负责人)；②乙方(法定代表人或授权代表)；③其他相关人员。具体参与人员以甲方最终确认为准。

## **第十一条 质量保质期及售后服务要求**

1.乙方保证设有稳定可靠的售后服务机构或同类合作机构，可提供每周7天×24小时热线服务和长期的免费技术支持。

(1) 乙方售后服务机构名称：

地址：

联系人：，联系电话和手机：。

(2) 设备或配件厂家售后服务机构名称：

1) (设备1)：

机构名称:

地址:

联系人: , 联系方式: 。

2) (设备2):

机构名称:

地址:

联系人: , 联系方式: 。

3) .....

2.乙方接到甲方的售后服务通知应8小时内响应, 12小时内到达现场, 48小时内处理完毕。如48小时内未处理完毕, 乙方须提供相同档次备用设备或配件予甲方临时使用或采取其他应急措施不影响甲方的正常业务运行。

3.质量保证期(简称“质保期”)从设备验收合格(双方签署验收报告)之日起计算:

(1)(设备1)质保期年, 相关配件质保期年;

(2)(设备2)质保期年, 相关配件质保期年;

(3).....

生产厂家承诺质保期的期限不应短于本项目要求的设备经甲方验收合格后起算的期限, 如短于本项目要求的质保期, 剩余期限由乙方提供质量保证服务。

4.质量保质期为所有货物自交付验收合格之日起计算, 若货物原厂商提供的质量保质期优于乙方提供的质量保证期, 以原厂商提供的质量保质期为准。质量保质期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养期满后同时提供终身维修保养服务。

5.质量保质期内发生的质量问题, 由乙方负责免费解决(因甲方使用不当或其他人为因素造成的故障除外)。如货物因自身故障致停用时间累计超过20天时, 则质保期在状态恢复正常时重新计算或对故障设备予以重新更换。

6.任何时候, 乙方均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

7.质量保质期内乙方提供上门免费服务, 在质保期内设置每周7天X24小时服务专线和长期的免费技术支持, 对甲方的服务通知, 乙方必须在接报后1小时内响应, 24小时内到达现场, 3天内处理完毕。若故障规定时间内未能处理完毕的, 乙方必须免费提供同等配置的货物予甲方临时使用或采取应急措施解决, 不得影响甲方的正常工作业务。如乙方不按要求在规定或承诺的时间内作出服务响应及相应的售后服务的, 乙方须按人民币 2000元/次向甲方支付违约金, 如果乙方一年内不及时响应服务的次数累计达到10次或以上的, 甲方有权追究乙方责任, 由此造成甲方全部损失均由乙方承担。

8.提供服务热线、货物日常检修、定期巡检、现场支持服务、硬件替换服务等。

9.乙方应有长期售后维修服务机构或稳定的维修服务合作伙伴, 有完善的售后服务体系, 对产品提供终身维修服务。

## 第十二条 项目产品要求

1.如果项目标的属于《计量法》规定的强检计量器具的或属于压力容器的, 乙方应在交付同时提交当地法定专业检定部门出具的检定合格证书给甲方, 检定费用由乙方负担。

2.属医疗器械管理的货物须在《医疗器械注册证》有效期内生产。

3.所有标的为交付前6个月内原制造商制造的全新合格产品, 整体无污染, 无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。

4.包装标准为原厂制造商未启封全新包装, 具出厂合格证, 序列号、包装箱号与出厂批号一致, 并可追索查阅。所有随货物的附件必须齐全。

## 第十三条 知识产权的归属

1.乙方必须保证, 甲方在中华人民共和国境内使用本项目货物、资料、技术、服务或其任何一部分时, 享有不受限制的无偿使用权, 如有第三方向甲方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张, 该责任应由乙方承担。

2.甲方在履行合同过程中提供给乙方的全图纸、文件和其他含有数据和信息的资料, 其知识产权属于甲方。

3.如果甲方收到任何第三方有关知识产权的主张、索赔或诉讼, 乙方在收到甲方通知后, 应以甲方名义并在甲方的协助下, 自负

费用处理与第三方的索赔或诉讼，并赔偿甲方因此发生的费用和遭受的损失。如果乙方拒绝处理前述索赔或诉讼或在收到甲方通知后28日内未作表示，甲方可以自己的名义进行这些索赔或诉讼，因此发生的费用和遭受的损失均应由乙方承担。

#### 第十四条 违约责任

1.乙方交付的标的或提供的服务不符合法律规定、采购文件、投标文件或本合同约定的，甲方有权拒收，无需向乙方支付任何款项（乙方已收取的甲方款项应全额退还甲方），并且乙方须向甲方支付本合同总金额10%的违约金。

2.乙方逾期交付合同标的，或者逾期提供相应服务的情况下，从逾期之日起每日按合同总金额2‰的标准向甲方支付违约金；逾期15日以上的，甲方有权解除合同，无需向乙方支付任何款项（乙方已收取的甲方款项应全额退还甲方）且乙方应向甲方支付合同总金额10%的违约金。如违约金不足以弥补甲方损失，乙方应对甲方损失承担全部赔偿责任，但赔偿金最高额度不超过合同总金额。

3.在合同项目履约的过程中（供货、现场整理、安装调试、运行使用等），如果因为乙方的原因造成了甲方损失的，乙方需要向甲方支付赔偿金，赔偿金的额度视具体损失情况而定，如果因为乙方原因造成第三方损失的，乙方需要另行对第三方进行赔偿。

4.乙方未能在维保期内尽到服务义务的，甲方有权要求乙方进行违约赔偿，违约金额依照甲方受影响的时间而定，每日按合同总金额2‰的标准来计算，违约金最高额度不超过合同总金额。

5.乙方向甲方支付违约金或赔偿金的方式，可以采取直接支付的方式，也可以采取甲方在应付给乙方的合同款中做相应扣除的方式。

#### 第十五条 培训服务

1、乙方应设有稳定可靠的培训机构或培训基地。

2、如无特别说明，乙方应安排熟悉本项目设备的专业技术人员在甲方指定的地点（一般为医院内）向甲方不少于2名的设备操作人员提供完备、全面的产品使用培训，确保甲方的设备操作人员能够对设备、系统有足够的了解，能够独立进行日常操作、管理和维护。培训期间所产生的费用已包含在合同总价中，甲方不再另行支付。

3、培训资料：乙方必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。

#### 第十六条 产品资质

如果产品隶属医疗器械管理的，须提供产品的医疗器械备案凭证；或提供产品的医疗器械注册证、医疗器械产品注册登记表或医疗器械产品生产制造认可表（若乙方已办理二证合一，则只须提供医疗器械注册证）。

#### 第十七条 乙方须提供的资料

1.进口产品必须提供原产地证明和中国商检证明及合法进货渠道全套单证。

2.中国境内制造的产品必须提供出厂合格证。

3.提供产品技术（使用）说明书、产品质量说明书、技术服务资料。外文资料均需有正式中文译本。

4.提供完整的厂家原版维修手册、维护软件、开放维修密码。

5.提供完整的安装软件，以便日后系统重装。

6.标的中配有备件的，乙方应随标的向甲方提供一套标准备件包，并列明清单及单价。

7.提供设备或配件的运行、安装、使用环境要求。

#### 第十八条 关于政府采购质押融资贷款

1.乙方是否已申请政府采购质押融资贷款（在□打√表示）：□是 ☒否。

2.融资银行及联系人、联系方式：\_\_\_/\_\_\_。

融资回款账户：\_\_\_/\_\_\_

开户行：\_\_\_/\_\_\_

3.若乙方已申请政府采购质押融资贷款，其在本合同中登记的银行帐号为融资银行的唯一收款账号，未获得融资银行同意，乙方不得变更收款账号。

#### 第十九条 提出异议的时间和方式

1.甲方对标的的型号、规格、质量有异议的，应在尽到妥善保管义务的同时，在验收合格之日起60天内向乙方提出书面异议。

2.乙方在接到甲方书面异议之日起2天内负责处理并函复甲方处理情况，否则，视为默认同意甲方提出的异议和处理意见。

3.甲方所提出的异议系由于违章操作或保管、保养不善等人为造成货物损毁的，乙方充分举证后有权不予接受。

**第二十条 争议的解决**

1.合同履行过程中发生的任何争议，双方先友好协商解决，协商不成的，可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。对货物质量的检查鉴定，统一由佛山市质量技术监督局辖属的相关检测机构进行终局鉴定，鉴定结果符合质量技术标准时，鉴定费由委托方承担；反之，鉴定费由乙方承担。

2.法院审理期间，除提交法院审理的事项外，合同其它事项和条款仍应继续履行。

**第二十一条 不可抗力**

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后1天内向对方通报，尽可能减轻对方的损失。在取得有关机构的不可抗力证明或对方谅解确认后，可以延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

**第二十二条 税费**

1.中国政府根据现行税法所征收的一切税费均由各缴税责任方独立承担。

2.在中国境外发生的与本合同相关的一切税费及不可预见费均由乙方负担。

**第二十三条 合同生效与合同备案**

1.本合同经甲乙双方代表或其授权代表签字盖章并经见证方盖章见证之日起生效。

2.自采购合同签订生效之日起7个工作日内，由甲方按照有关规定将采购合同副本报同级人民政府财政部门（政府采购管理部门）备案。

**第二十四条 其它**

1.所有经一方或双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）、采购文件和投标响应承诺文件、合同附件及《中标通知书》均为本合同不可分割的有效组成部分，与本合同具有同等的法律效力，其生效日期为合同双方及见证方完成签字盖章之日起。

2.如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。

3.未经甲方书面同意，乙方不得擅自向第三方转让其应履行的合同项下的义务。

4.本合同一式六份，甲方执四份、乙方执一份，代理机构执一份。

5.本合同共计页（含封面），缺页之合同为无效合同。

6.本合同签约履约地点：佛山市三水区新城医院。

7.双方均已对以上各条款及附件作充分了解，并明确理解由此而产生的相关权责。

8.根据粤财采购〔2015〕11号通知的要求，本合同自签订之日起2个工作日内公开。本合同涉及国家秘密的内容，由甲方依据《保守国家秘密法》等法律制度规定确定。采购合同涉及商业秘密的内容，由甲方依据《反不正当竞争法》《最高人民法院关于适用〈中华人民共和国民事诉讼法〉的解释》（法释〔2015〕5号）及最高人民法院关于修改《最高人民法院关于人民法院民事调解工作若干问题的规定》等十九件民事诉讼类司法解释的决定（法释〔2020〕20号）等法律制度的规定，与乙方在合同中约定。其中，合同标的名称、规格型号、单价及合同金额等内容不得作为商业秘密。

甲乙双方约定不公开的内容为：\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

（以下无正文）

甲方（盖章）：佛山市三水区新城医院

法人代表或授权代理人（签字）：

日期：20 年 月 日

乙方（盖章）：

法人代表或授权代理人（签字）：

日期：20 年 月 日

收款专户如下：

开户名称：

银行账号：

开户银行：

代理机构（盖章）：

法人代表或授权代理人（签字）：

日期：20 年 月 日

## 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。

### 1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

### 2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

### 3.具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明。

### 4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

### 5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))和“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

### 6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

# 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：**440607-2025-00921**

采购项目编号：**FSYC-25ZCGZ023**

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、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、承诺函
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、联合体共同投标协议书
- 十五、投标人业绩情况表
- 十六、技术和服务要求响应表
- 十七、商务条件响应表
- 十八、履约进度计划表
- 十九、各类证明材料
- 二十、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十一、需要采购人提供的附加条件
- 二十二、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十四、附件
- 二十五、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证



格式一：

## 投标函

致：佛山易采工程项目管理有限公司

你方组织的“佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）”项目的招标[采购项目编号为：FSYC-25ZCGZ023]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）”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利。

(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）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）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。

（五）我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。

（六）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。

（七）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。

（八）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。

（九）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）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）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。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方承诺遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

（十四）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。

（十五）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。

（十六）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：\_\_\_\_\_ 电子邮箱：\_\_\_\_\_

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	服务时间	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：

（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

格式六：

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：佛山易采工程项目管理有限公司

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“佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）”项目采购[采购项目编号为FSYC-25ZCGZ023]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

格式七:

**投标保证金**

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。



格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九:

资格审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十：

（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：佛山市三水区新城医院

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

(以下格式文件由供应商根据需要选用)

## 中小企业声明函（货物）

• • • • •

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。

日期： 年 月 日

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, 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，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，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。

**格式十二：**

（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。

格式十三：

（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。

#### 格式十四：

（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，在法律上承担连带责任。

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。



格式十五：

（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。

格式十六：

《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。

格式十七：

《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。

格式十八：

（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	签订合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	

**格式十九：**

（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.投标人认为需提供其他资料。

格式二十：

采购代理服务费支付承诺书

致：佛山易采工程项目管理有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）招标中获中标（采购项目编号：FSYC-25ZCGZ023），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佛山易采工程项目管理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： \_\_\_\_\_

格式二十一：

（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。

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

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

询问函

佛山易采工程项目管理有限公司

我单位已登记并准备参与“佛山市三水区新城医院建设项目-医疗设备采购安装（第三十一批）”项目（采购项目编号：FSYC-25ZCGZ023）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

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

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_

地址/邮编：\_\_\_\_\_

电话/传真：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日



## 质疑函

### 一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

### 二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：\_\_\_\_\_

质疑项目的编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

采购文件获取日期：\_\_\_\_\_

### 三、质疑事项具体内容

质疑事项1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

质疑事项2：\_\_\_\_\_

.....

### 四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_ 公章：\_\_\_\_\_

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

## 投诉书

### 一、投诉相关主体基本情况

投诉人：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

法定代表人/主要负责人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

授权代表：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

被投诉人1：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

被投诉人2：\_\_\_\_\_

.....

相关供应商：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 邮编：\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

### 二、投诉项目基本情况

采购项目名称：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_ 包号：\_\_\_\_\_

采购人名称：\_\_\_\_\_

代理机构名称：\_\_\_\_\_

采购文件公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

采购结果公告:是/否 公告期限：\_\_\_\_\_

### 三、质疑基本情况

投诉人于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,向提出质疑, 质疑事项为：\_\_\_\_\_

采购人/代理机构于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

### 四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：\_\_\_\_\_

事实依据：\_\_\_\_\_

法律依据：\_\_\_\_\_

投诉事项2：\_\_\_\_\_

.....

### 五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：\_\_\_\_\_

签字(签章)：\_\_\_\_\_ 公章\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

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

**格式二十三：**

（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。

格式二十四：

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：\_\_\_\_\_



格式二十五：

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、在本保函的有效期限内，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