

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440001-2024-55877**

采购项目编号：**GPCGD243174HG241J**

项目名称：广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目

采购人：广东医科大学附属医院

采购代理机构：广东省政府采购中心

第一章 投标邀请

广东省政府采购中心受广东医科大学附属医院的委托，采用公开招标方式组织采购广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目

采购计划编号：440001-2024-55877

采购项目编号：GPCGD243174HG241J

采购方式：公开招标

预算金额：12,900,000.00元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室）):

采购包预算金额：5,230,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
1-1	其他家具	医用治疗柜	300(m)	详见第二章	否
1-2	其他家具	医用操作柜	150(m)	详见第二章	否
1-3	其他家具	医用治疗地柜	57(m)	详见第二章	否
1-4	其他家具	医用操作地柜	80(m)	详见第二章	否
1-5	其他家具	医用操作吊柜	10(m)	详见第二章	否
1-6	其他家具	茶水柜	20(m)	详见第二章	否
1-7	其他家具	医用处置柜	4(m)	详见第二章	否
1-8	其他家具	屏风柜	11(m)	详见第二章	否
1-9	其他家具	不锈钢污洗柜	39(m)	详见第二章	否
1-10	其他家具	不锈钢拖把池	39(m)	详见第二章	否
1-11	其他家具	单面药架	64(个)	详见第二章	否
1-12	其他家具	双面药架	63(个)	详见第二章	否
1-13	其他家具	中药百子柜	18(m)	详见第二章	否
1-14	其他家具	毒麻柜	6.5(m)	详见第二章	否
1-15	其他家具	更衣柜	290(m)	详见第二章	否
1-16	其他家具	换鞋柜	26(m)	详见第二章	否
1-17	其他家具	换鞋置物柜	40(m)	详见第二章	否
1-18	其他家具	换鞋凳	38(m)	详见第二章	否
1-19	其他家具	实验台（含上柜）	42(m)	详见第二章	否
1-20	其他家具	实验台	75(m)	详见第二章	否
1-21	其他家具	中央实验台	33(m)	详见第二章	否
1-22	其他家具	铅衣更衣柜	3(m)	详见第二章	否
1-23	其他家具	内窥镜清洗操作台柜	38(m)	详见第二章	否
1-24	其他家具	礼堂椅	376(把)	详见第二章	否
1-25	其他家具	内镜存储柜	13(m)	详见第二章	否
1-26	其他家具	雾化桌	10(m)	详见第二章	否
1-27	其他家具	储物柜	5(m)	详见第二章	否
1-28	其他家具	衣柜	40(m)	详见第二章	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：项目实施起45个日历天

采购包2(海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼）):

采购包预算金额：5,270,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
2-1	其他家具	医用治疗柜	366(m)	详见第二章	否
2-2	其他家具	医用操作柜	60(m)	详见第二章	否
2-3	其他家具	医用治疗地柜	130(m)	详见第二章	否
2-4	其他家具	医用操作地柜	53(m)	详见第二章	否
2-5	其他家具	医用操作吊柜	104(m)	详见第二章	否
2-6	其他家具	茶水柜	44(m)	详见第二章	否
2-7	其他家具	配餐地柜	110(m)	详见第二章	否
2-8	其他家具	医用处置柜	94(m)	详见第二章	否
2-9	其他家具	不锈钢污洗柜	66(m)	详见第二章	否
2-10	其他家具	不锈钢拖把池	66(m)	详见第二章	否
2-11	其他家具	更衣柜	210(m)	详见第二章	否
2-12	其他家具	鞋柜	2(m)	详见第二章	否
2-13	其他家具	换鞋置物柜	142(m)	详见第二章	否
2-14	其他家具	换鞋凳	3.5(m)	详见第二章	否
2-15	其他家具	实验台（含上柜）	8(m)	详见第二章	否
2-16	其他家具	洗婴池	22(m)	详见第二章	否
2-17	其他家具	衣柜	90(m)	详见第二章	否
2-18	其他家具	橱柜	2(m)	详见第二章	否
2-19	其他家具	地柜	3(m)	详见第二章	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：项目实施起45个日历天

采购包3(海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜）):

采购包预算金额：2,400,000.00元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	是否允许进口产品
3-1	其他家具	换鞋更衣智能柜	1(项)	详见第二章	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：项目实施起45个日历天

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， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
- 2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前6个月内任意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：具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供以下2种证明材料之一：①经会计师事务所审计的2023年度财务状况报告；②同时提供a.基本开户行出具的资信证明，b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》）。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：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：参照投标函相关承诺格式内容。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：

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室））：

1) 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2) 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）。投标函相关承诺要求内容。

采购包2（海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼））：

1) 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2) 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）。投标函相关承诺要求内容。

采购包3（海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜））：

1) 供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

2) 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）。投标函相关承诺要求内容。

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

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

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）
（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）
地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

- 1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。
- 2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)；

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：广东医科大学附属医院
地址： 人民大道南57号
联系方式： 0759-2369933

2.采购代理机构信息

名称：广东省政府采购中心
地址： 广东省广州市越秀区越华路112号珠江国际大厦3楼
联系方式： 020-83187191

3.项目联系方式

项目联系人： 王工
电话： 020-83187191

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：广东省政府采购中心

第二章 采购需求

一、项目概况：

一、项目概况：

“★”号条款

《用户需求书》中标注有“★”号的条款必须实质性响应，负偏离（不满足要求）将导致投标无效。

《用户需求书》中标注有“▲”的为重要参数指标，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审扣分。

需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号)等。

本项目属于货物类项目，中小企业划分标准所属行业为：工业。

一、项目概况：

1.项目名称：广东医科大学附属海院院区购置医疗固定家具项目

2.项目预算：1290万元，其中包组1预算523万元，包组2预算527万，包组3预算240万元。

3.项目分包情况：本项目分为3个采购包：采购包1为广东医科大学附属海院院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室）；采购包2为广东医科大学附属海院院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼）；采购包3广东医科大学附属海院院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜）。

投标人可对其中一个或几个采购包进行投标，兼投兼中。采购包是投标的最小单位，投标人应对同一个采购包的全部货物和服务投标。兼投者必须就每个采购包进行分别投标。

★供应商须承诺所投家具均符合国家强制性要求。（提供承诺，可参照“投标（响应）文件格式”中《承诺函》格式）。

★凡涉及水龙头的（包1、包2），供应商所投的水龙头须提供国家确定的认证机构出具的有效的《节能（节水）产品认证证书》，投标时提供相关证书复印件。

★本项目各包组不允许分包，如供应商在投标/响应文件中未出现《分包协议意向书》，则视为未采取分包。

★供应商须保证，如中标（成交），投标（响应）文件所提供的材料，如果有效期（包括需要年审、继续教育等完成后才能执业的行政许可、人员证书等情形）未能覆盖项目（包组）合同履行期的，将提前按规定办理延期手续，确保合同顺利履行。（投标时提供承诺，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）

二、采购内容和清单：

（一）包1采购清单

序号	货物名称	政府采购品目分类编码	计量单位	数量	单价采购预算（元）	单项采购预算总计（元）	是否进口
1-1	医用治疗柜（核心产品）	A05019900 其他家具	m	300	4800	1440000	否
1-2	医用操作柜	A05019900 其他家具	m	150	4200	630000	否
1-3	医用治疗地柜	A05019900 其他家具	m	57	3800	216600	否

1-4	医用操作地柜	A05019900 其他家具	m	80	3200	256000	否
1-5	医用操作吊柜	A05019900 其他家具	m	10	850	8500	否
1-6	茶水柜	A05019900 其他家具	m	20	4200	84000	否
1-7	医用处置柜	A05019900 其他家具	m	4	4800	19200	否
1-8	屏风柜	A05019900 其他家具	m	11	5200	57200	否
1-9	不锈钢污洗柜	A05019900 其他家具	m	39	3400	132600	否
1-10	不锈钢拖把池	A05019900 其他家具	m	39	3400	132600	否
1-11	单面药架	A05019900 其他家具	个	64	2000	128000	否
1-12	双面药架	A05019900 其他家具	个	63	3000	189000	否
1-13	中药百子柜	A05019900 其他家具	m	18	4600	82800	否
1-14	毒麻柜	A05019900 其他家具	m	6.5	2400	15600	否
1-15	更衣柜	A05019900 其他家具	m	290	2200	638000	否
1-16	换鞋柜	A05019900 其他家具	m	26	2800	72800	否
1-17	换鞋置物柜	A05019900 其他家具	m	40	1800	72000	否
1-18	换鞋凳	A05019900 其他家具	m	38	800	30400	否
1-19	实验台（含上柜）	A05019900 其他家具	m	42	3000	126000	否
1-20	实验台	A05019900 其他家具	m	75	2200	165000	否
1-21	中央实验台	A05019900 其他家具	m	33	4500	148500	否
1-22	铅衣更衣柜	A05019900 其他家具	m	3	1700	5100	否
1-23	内窥镜清洗操作台柜	A05019900 其他家具	m	38	5000	190000	否

1-24	礼堂椅	A05019900 其他家具	把	376	700	263200	否
1-25	内镜存储柜	A05019900 其他家具	m	13	2800	36400	否
1-26	雾化桌	A05019900 其他家具	m	10	1500	15000	否
1-27	储物柜	A05019900 其他家具	m	5	1500	7500	否
1-28	衣柜	A05019900 其他家具	m	40	1700	68000	否
合计						5230000	

(二) 包2采购清单

序号	货物名称	政府采购品目分类编码	计量单位	数量	单价采购预算(元)	单项采购预算总计(元)	是否进口
2-1	医用治疗柜(核心产品)	A05019900 其他家具	m	366	4800	1756800	否
2-2	医用操作柜	A05019900 其他家具	m	60	4200	252000	否
2-3	医用治疗地柜	A05019900 其他家具	m	130	3800	494000	否
2-4	医用操作地柜	A05019900 其他家具	m	53	3200	169600	否
2-5	医用操作吊柜	A05019900 其他家具	m	104	850	88400	否
2-6	茶水柜	A05019900 其他家具	m	44	4200	184800	否
2-7	配餐地柜	A05019900 其他家具	m	110	3800	418000	否
2-8	医用处置柜	A05019900 其他家具	m	94	4800	451200	否
2-9	不锈钢污洗柜	A05019900 其他家具	m	66	3400	224400	否
2-10	不锈钢拖把池	A05019900 其他家具	m	66	3400	224400	否
2-11	更衣柜	A05019900 其他家具	m	210	2200	462000	否
2-12	鞋柜	A05019900 其他家具	m	2	2800	5600	否

2-13	换鞋置物柜	A05019900 其他家具	m	142	1800	255600	否
2-14	换鞋凳	A05019900 其他家具	m	3.5	800	2800	否
2-15	实验台（含上柜）	A05019900 其他家具	m	8	3000	24000	否
2-16	洗婴池	A05019900 其他家具	m	22	4200	92400	否
2-17	衣柜	A05019900 其他家具	m	90	1700	153000	否
2-18	橱柜	A05019900 其他家具	m	2	2500	5000	否
2-19	地柜	A05019900 其他家具	m	3	2000	6000	否
合计						5270000	

（三）包3采购清单

序号	货物名称	政府采购品目分类编码	计量单位	数量	单价采购预算（元）	单项采购预算总计（元）	是否进口
3-1	换鞋更衣智能柜	A05019900 其他家具	项	1	2400000	2400000	否
合计						2400000	

三、采购要求

（一）包组1：广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室）

1.技术要求：

（1）原材料要求

▲1）电解钢板

①为冷轧钢板加工而成的电解钢板，要求最小屈服强度 $\leq 280\text{MPa}$ ，厚度 $\geq 1.00\text{mm}$ ，符合GB/T 708-2019《冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差》的要求标准，

②要求120h或以上中性盐雾试验 ≥ 10 级，符合QB/T 3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》标准。

▲2）喷涂

①表面采用环氧树脂静电粉末喷涂。要求外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；铅笔硬度 $\geq \text{H}$ ；干附着力 ≥ 1 ；500h划痕处单向腐蚀蔓延宽度 $< 2.0\text{mm}$ ，未划痕区无起泡、生锈、开裂、剥落等异常现象，符合HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》标准。

▲3）人造石

（1）采用复合亚克力人造石，要求巴氏硬度 ≥ 65 ；450g钢球，落球冲击高度2000mm样品不破损；弯曲强度 $\geq 40\text{MPa}$ ，弯曲弹性模量 $\geq 6.5\text{GPa}$ ，冲击韧性 $\geq 4\text{KJ/m}^2$ ；耐磨性不大于0.6g；试样耐污值总和和不大64，最大污迹深度不大于0.12mm，符合JC/T 908-2013《人造石》。

（2）表面抗菌率 $\geq 99.9\%$ ，符合GB/T 31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》标准。

▲4）不锈钢板

(1) 要求材质为06Cr19Ni10 材料,厚度 $\geq 1.0\text{mm}$,符合GB/T 20878-2007《不锈钢和耐热钢牌号和化学成分》标准。

(2) 要求120h或以上中性盐雾试验 ≥ 10 级,符合 QB/T-3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法-中性盐雾试验(NSS)法》标准。

(3) 要求金属件外观:涂层应无漏喷、锈蚀和脱色掉色现象;涂层应光滑均匀,色泽一致,应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷,符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》标准。

▲5) 理化板

(1) 要求甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg/m}^3$,符合GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准。

(2) 要求耐水蒸气性不低于5级、耐干热(180度)性不低于5级,符合GB/T 17657-2022《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》标准。

(3) 表面抗菌率 $\geq 99.9\%$,符合GB/T 31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》。

▲6) 导轨

(1) 采用阻尼三节滚珠滑轨,整体符合QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》标准。

(2) 符合QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》标准,要求:

①过载试验:垂直向下静载荷(300N),水平侧向静载荷(150N),猛关或猛开,a)所有组件或连续件不应断裂或损坏;b)通过手触压证实,用于紧固的组件不应松动;c)所有零部件不应有影响正常运作的变形或磨损;d)五金连接件不应松动;e)所有组件的功能不应损害;f)抽屉导轨及其组件不应分离。

②操作力:当承载能力 $M < 40\text{kg}$ 时,推力或拉力 $\leq 50\text{N}$ 。

③抽屉导轨组件底部变形:变形量 \leq 内部尺寸(宽度和深度)最窄部分的1/75。

④耐久性(80000次),垂直向下静载荷(200N),水平侧向静载荷(100N),拉出安全性,猛关或猛开,抽屉导轨组件结构强度,a)所有组件或连接件不应断裂损坏;b)通过手触压证实,用于紧固的组件不应松动;c)所有零部件不应有影响正常运作的变形或磨损;d)五金连接件不应松动;e)所有组件的功能不应损害;f)抽屉导轨及其组件应能正常工作。

⑤下沉量:下沉量不应超过抽屉导轨拉出长度的4%。

(3) 要求120h或以上中性盐雾试验 ≥ 10 级,符合QB/T 3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》标准。

▲7) 锁

(1) 符合QB/T 1621-2015《家具锁》标准。要求

①牢固度:a)锁头固定连接静拉力:锁头直径 $< 20\text{mm}$,承受140N静拉力后,应无松动。b)锁头固定连接扭矩:锁头直径 $< 20\text{mm}$,承受1.80N·m扭矩后,应无松动。c)锁芯拨动件扭矩:承受0.70N·m扭矩后,应能正常使用。d)锁舌侧向静载荷:承受200N侧向静载荷后,应能正常使用。e)弹子锁、叶片锁使用寿命:锁头直径 $< 20\text{mm}$,使用寿命不应少于10000次。

②锁头、钥匙:表面应平整光洁,商标字迹应清晰、端正。

③电镀件:外露表面应色泽均匀,不应有起泡、起层、露底等明显瑕疵;

(3) 要求120h或以上中性盐雾试验 ≥ 10 级,符合QB/T 3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》标准。

▲8) 铰链

(1) 采用304不锈钢缓冲铰链,符合QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》标准。

①过载要求:垂直静载荷(30kg),水平静载荷(70N),满足:a)所有组件或结合处不应断裂;b)通过手触压证实,用于紧固的组件不应松动;c)所有组件不应有影响正常运作的变形或磨损;d)固定组件不应松动;e)所有组件的功能不应损害;f)杯状暗铰链及其组件不应分离。

②功能要求:垂直静载荷(20kg):水平静载荷(40N),耐久性(80000次)。满足:a)所有组件或结合处不应断裂;b)通过手触压证实,用于紧固的组件不应松动;c)所有组件不应有影响正常运作的变形或磨损;d)固定组件不应松动;所有组件的功能不应损害;杯状暗铰链及其组件应能正常工作。

③操作力：**a)**在耐久性试验前后，具有自动关闭装置的杯状暗铰链的关闭力应大于**0.5N**；在耐久性试验前后，打开力和关闭力不应大于**20N**。

④下沉量：在使用调整系统前，安装**A**型实验门，下沉量不应大于**2.0mm**；安装**B**型试验门时，下沉量不应大于**3.0mm**。

(2) 要求**120h**或以上中性盐雾试验**≥10**级，符合**QB/T 3836-1999**《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验 (NSS)法》标准。

▲9) 多层板

- (1) 采用多层实木板，要求外观质量为优等品，符合**GB/T 9846-2015**《普通胶合板》标准。
- (2) 要求甲醛释放量**≤0.025mg/m³**，符合**GB/T 39600-2021**《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准。
- (3) 要求总挥发性有机化合物 (TVOC) **≤100µg/m³**，符合**GB/T 35601-2017**《绿色产品评价 人造板和木质地板》标准。

▲10) 人造革

(1) 要求抗菌率不小于**99%**，抑菌圈环宽不大于**5mm**；经马丁达尔法摩擦**5000**次后抗菌率不小于**90%**，符合**QB/T4341-2012**《抗菌聚氨酯合成革 抗菌性能试验方法和抗菌效果》标准。

(2) 要求**a.**摩擦色牢度：干擦（**500**次）**≥4**级，湿擦（**250**次）**≥3/4**级，碱性汗液（**80**次）**≥3/4**级；**b.**挥发性有机物 (VOC) **≤150mg/kg**；**c.**游离甲醛**≤75 mg/kg**，符合**GB/T 16799-2018**《家具用皮革》标准。

▲11) 拉手

(1) 要求**120h**或以上中性盐雾试验**≥10**级，符合**QB/T 3836-1999**《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验 (NSS)法》标准。

▲12) 海绵

- (1) 密度**≥35kg/m³**。符合**GB/T 10802-2023**《通用软质聚氨酯泡沫塑料》要求；
- (2) 甲醛释放量：**≤0.12mg/m²h**，符合**QB/T 2280-2016**《办公家具 办公椅》要求；
- (3) 符合**QB/T 1952.1-2023**《软体家具沙发》要求。

(2) 成品要求

注：所有物品颜色、款式、材质、尺码、数量、图案仅为参考，其中，投标人报价时尺码等规格允差上下浮动**5%**（已标注“**≥**”“**≤**”符号的，不在浮动之列）。实际供货根据深化设计作调整，最终由采购人确定样式后（含材质、规格、颜色等）再进行生产，数量按实际制作结算，对应产品的中标单价

序号	品名	参考规格 (W*D*H)mm	产品描述
----	----	-------------------	------

1-1	医用治疗柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜、垃圾柜，水槽柜等。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括感应不锈钢水龙头 、不锈钢水盆、下水器、内嵌式垃圾桶、毒麻柜、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	-------	------------	---

1-2	医用操作柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜等。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	-------	------------	---

1-3	医用治疗地柜	L*600*850	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜，含双抽双开柜（内含活动层板）、垃圾柜，水槽柜，掩门。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括感应不锈钢水龙头、不锈钢水盆、下水器、内嵌式垃圾桶、毒麻柜、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	--------	-----------	--

1-4	医用操作地柜	L*600*850	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜，含双抽双开柜（内含活动层板），掩门。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	--------	-----------	---

1-5	医用操作吊柜	L*350*600	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）。</p> <p>3.具体配置包括锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	--------	-----------	--

1-6	茶水柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜等。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	-----	------------	--

1-7	医用处置柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜、垃圾柜，水槽柜等。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括感应不锈钢水龙头 、不锈钢水盆、下水器、内嵌式垃圾桶、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	-------	------------	---

1-8	屏风柜	L*500*2400-4000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用医用级复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜、垃圾柜，水槽柜等。上部吊柜封板至天花高度（钢框玻璃掩门+活动层板，封板高度1.2m-2.0m）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括感应不锈钢水龙头 、不锈钢水盆、下水器、内嵌式垃圾桶 、毒麻柜、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、医用环保ABS分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	-----	-----------------	--

1-9	不锈钢污 洗柜	L*600*1100	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度的304不锈钢制作</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.污洗柜带两套长柄冷热水水龙头，拖把池带1套长柄水龙头。</p> <p>2.台面向下凹15mm，档水板高出台面250mm；</p> <p>3.柜门为双层结构，一体折弯成型拉手；</p> <p>4.配置：下水器、304不锈钢液压缓冲、不锈钢水龙头、不锈钢挂钩</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.不锈钢采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨、抛光、拉丝等工艺。</p> <p>2.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》的要求。</p>
1-10	不锈钢拖 把池	L*600*1800	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度的304不锈钢制作</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.污洗柜带两套长柄冷热水水龙头，拖把池带1套长柄水龙头。</p> <p>2.台面向下凹15mm，档水板高出台面250mm；</p> <p>3.柜门为双层结构，一体折弯成型拉手；</p> <p>4.配置：下水器、304不锈钢液压缓冲、不锈钢水龙头、不锈钢挂钩</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.不锈钢采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨、抛光、拉丝等工艺。</p> <p>2.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》的要求。</p>

1-11	单面药架	900*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.柜身为电解钢板；柜门、抽面、活动层板、药盘、顶板为1.0mm厚度；可调立柱为2.0mm厚度，</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.根据科室需求设置药盘、掩门柜。</p> <p>2.药盘可斜挂或平挂，药盘内配有活动隔板，药盘正面配有标签插卡槽，所有盘只能上下调节斜挂或平挂，不能前后抽拉：</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.电解钢板采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨成型，抗菌粉末静电喷涂；四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
1-12	双面药架	900*1200*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.柜身为电解钢板；柜门、抽面、活动层板、药盘、顶板为1.0mm厚度；可调立柱为2.0mm厚度，</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.根据科室需求设置药盘、掩门柜。</p> <p>2.药盘可斜挂或平挂，药盘内配有活动隔板，药盘正面配有标签插卡槽，所有盘只能上下调节斜挂或平挂，不能前后抽拉：</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.电解钢板采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨成型，抗菌粉末静电喷涂；</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
1-13	中药百子柜	L*600*2150	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1、柜体整体选用质地坚硬、不易变形的原木；确保抽屉抽拉顺畅，减少摩擦损伤。中药柜的表面处理选择环保健康、不影响药材质量的油漆或涂料。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1、整板结构抽屉，不易变形，结构性和稳定性强</p> <p>2、可根据科室需求设置抽屉数量。</p>

1-14	毒麻柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.根据科室需求设置掩门数量，配置双锁。</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
1-15	更衣柜	L*550*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.单开掩门数量根据科室需求定制；门内各配1块活动层板、挂衣杆；门板配长条形暗拉手并带锁、磁吸标签插槽和透气孔；</p> <p>2.配置锁具、门轴、磁吸等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间采用门轴磁吸工艺；</p> <p>2.可根据科室使用需求定制柜门数量、活动层板。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>

1-16	换鞋柜	L*450*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1、柜身为电解钢板；柜门、抽面厚1.0mm双层结构，拉手为一体成型，其它厚0.8mm；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1、鞋格数量根据科室需求定制；配置掩门、锁具；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1、电解钢板采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨成型，抗菌粉末静电喷涂；</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
1-17	换鞋置物柜	L*450*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.下部为地柜，鞋格数量根据科室需求定制；可根据需求配置掩门（或推拉门）、锁具</p> <p>2.上部为置物层板，配置不锈钢衣钩</p> <p>3.可根据科室需求配置软包坐垫</p> <p>4.配置锁具、门轴、磁吸等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.电解钢板采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨成型，抗菌粉末静电喷涂；</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>

1-18	换鞋凳	L*450*450	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.鞋格数量根据科室需求定制；可根据需求配置掩门（或推拉门）；</p> <p>2.可根据科室需求配置软包坐垫</p> <p>4.配置锁具、门轴、磁吸等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1、电解钢板采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨成型，抗菌粉末静电喷涂；</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90 mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25 mg/kg。</p>
------	-----	-----------	---

1-19	实验台（含上柜）	L*750*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.台面采用理化板厚16mm；</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作。 ；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1. 实验台采用模块化任意组合。桌面配置铝合金或冷轧钢板多功能试剂架。 上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部为试剂架；下部为地柜（抽屜+掩门，内含1块活动层板）</p> <p>2.配置实验室专用水龙头（可定制） 、实验室专用水槽、下水器、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、门铰；</p> <p>2.试剂架（可根据科室需求定制层数、分隔）、地柜（抽屜+掩门，内含1块活动层板）</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求符合GB/T 24820-2009《实验室家具通用技术条件》的要求；符合GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》要求，其中甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}$，可迁移元素铅（Pb）$\leq 90\text{mg/kg}$，镉（Cd）$\leq 50\text{mg/kg}$，铬（Cr）$\leq 25\text{mg/kg}$，汞（Hg）$\leq 25\text{mg/kg}$，锑（Sb）$\leq 60\text{mg/kg}$，钡（Ba）$\leq 1000\text{mg/kg}$，硒（Se）$\leq 500\text{mg/kg}$，砷（As）$\leq 25\text{mg/kg}$。</p>
------	----------	------------	--

1-20	实验台	L*750*850	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.台面采用理化板厚16mm；</p> <p>3.踢脚线部分采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1. 实验台采用模块化任意组合。桌面配置铝合金或冷轧钢板多功能试剂架。</p> <p>2.配置实验室专用水龙头（可定制） 、实验室专用水槽、下水器、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、门铰；</p> <p>2.试剂架（可根据科室需求定制层数、分隔）、地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求：符合GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》要求，其中甲醛释放量≤0.05mg/m，可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤ 25mg/kg，锑（Sb）≤60mg/kg，钡（Ba）≤1000mg/kg，硒（Se）≤500mg/kg，砷（As）≤ 25mg/kg。</p>
------	-----	-----------	--

1-21	中央实验台	L*1500*850	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.台面采用理化板厚16mm；</p> <p>3.踢脚线部分采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1. 实验台采用模块化任意组合。桌面配置铝合金或冷轧钢板多功能试剂架。</p> <p>2.配置实验室专用水龙头（可定制） 、实验室专用水槽、下水器、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、门铰；</p> <p>2.试剂架（可根据科室需求定制层数、分隔）、地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》要求，其中甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，可迁移元素铅（Pb）$\leq 90\text{mg/kg}$，镉（Cd）$\leq 50\text{mg/kg}$，铬（Cr）$\leq 25\text{mg/kg}$，汞（Hg）$\leq 25\text{mg/kg}$，锑（Sb）$\leq 60\text{mg/kg}$，钡（Ba）$\leq 1000\text{mg/kg}$，硒（Se）$\leq 500\text{mg/kg}$，砷（As）$\leq 25\text{mg/kg}$。</p>
------	-------	------------	--

1-22	铅衣更衣柜	L*550*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.踢脚线部分采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.锁具、门铰、散热风扇、紫外线消毒灯等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>2.配置通风、消毒功能</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
1-23	内窥镜清洗操作台柜	L*700*1250	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.踢脚线部分采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.高压水枪、洗消槽（高分子复合材料PAAM一体吸塑成型）、锁具、门铰、磁吸标签框等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>2.多槽分级及干燥台分段控制，全镜浸泡清洗，整个过程流水化，层级分明不受干扰。</p> <p>3.产品结构为五方槽分段清洗组合，一槽为初清洗，二槽为酶浸泡，三槽为次清洗，四槽为戊二醛消毒，五槽流水末清洗。</p>

1-24	礼堂椅	常规	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1．座椅基本尺寸：中心距：580±10mm,座包打开深度：740±10mm,座高：450±10mm,写字板打开深度：830±10mm，椅高1010±10mm。</p> <p>2．座绵：采用高密度超软PU冷发泡一体成型定型海绵,厚度150mm,密度55±5kg/m³。</p> <p>3．背绵：采用高密度超软 PU 冷发泡一体成型定型海绵，厚度:130mm,海绵密度55±5Kg/m³。</p> <p>4．背内板：采用优质夹板经模具压注成型，造型美观大方，厚度：6mm。</p> <p>5．背外板：采用优质硬木多层板经模具冷压成型外覆水性漆，造型美观大方，具有曲线美，厚度：15mm。</p> <p>6．座外板：采用优质硬木多层板经模具冷压成型外覆水性漆，厚度：15mm。</p> <p>7．中心轴：采用优质φ14mm 优质实心铁，经久耐用。座垫回位速度可调（2-6 秒），噪音低至 A 声级（≤30dB）,精确定位，故障率低，使用寿命≥30万次。</p> <p>8．扶手面：采用优质木制扶手,厚度为25±5mm，宽度为80±5mm。其造型圆润大气，油漆精细饰面，承托力强，耐冲击，抗变形，有效防止开裂，具有良好的防潮、防腐蚀性能。</p> <p>9．面料：座背面料采用优质装饰布，抗污，防褪色。</p> <p>10．扶手架及站脚：采用2.0mm优质钢板与型钢模压并焊制成型，所有金属表面经磷化处理后静电喷塑饰面。扶手框架及固定站脚采用优质2.0mm热轧板、钢管冲压焊接成型，并经打磨、除锈、磷化、静电喷粉、高温焗炉等工序处理。扶手表面采用防锈静电喷亚光黑处理</p> <p>11．写字板：采用优质中纤板外覆三聚氰胺饰面板，四周采用ABS注塑封边或PU注塑封边。</p> <p>12．回复机构：座包采用自动翻转的弹簧加阻尼回复机构，回复时无撞击、无噪音、零故障。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.座垫回位功能；</p> <p>2.配置：座位+不锈钢号码牌+写字板；</p> <p>3.能够在背板或者扶手处增加号码牌或者行牌。</p> <p>三、工艺说明：/</p> <p>四、成品要求符合QB/T 2602-2013《影剧院公共座椅》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价家具》的要求。</p>
------	-----	----	---

1-25	内镜存储柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.内胆采用高分子材料一体成型，可用于存放胃肠镜、呼吸镜等。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.锁具、门铰等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>2.柜内设置有透明亚克力制成的内镜悬挂系统，柜内设置有与内胆整体成型的专用托盘。</p> <p>3.根据需求选配消毒灯、通风等</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
1-26	雾化桌	L*600*1200	<p>一、主要材料说明：</p> <p>主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>配置：主台+数码播放器（10.1寸或以上高清屏幕）+出音喇叭+背胶卡通喷画、每一延米配套椅子一把</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>

1-27	储物柜	L*500*2400 -2700	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.采用ENF级18mm多层实木板。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.柜门采用304不锈钢液压缓冲门铰</p> <p>2.柜体内具体布置可根据科室需求进行分隔布置。</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用薄边工艺，采用45°斜切拉手，拉手边角圆滑处理，所有均可选配是否带上锁功能</p> <p>2.采用激光封边</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》</p>
1-28	衣柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.采用ENF级18mm多层实木板。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.柜门采用304不锈钢液压缓冲门铰</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用薄边工艺，采用45°斜切拉手，拉手边角圆滑处理，所有均可选配是否带上锁功能</p> <p>2.采用激光封边</p> <p>四、成品要求</p> <p>成品需符合产品标准QB/T 2530-2023《木制柜》要求；符合GB/T35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中甲醛释放量$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，苯$\leq 0.05\text{mg/m}^3$，甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$，二甲苯$\leq 0.1\text{mg/m}^3$，总挥发性有机化合物（TVOC）$\leq 0.3\text{mg/m}^3$，家具涂层可迁移元素铅（Pb）$\leq 90\text{mg/kg}$，镉（Cd）$\leq 50\text{mg/kg}$，铬（Cr）$\leq 25\text{mg/kg}$，汞（Hg）$\leq 25\text{mg/kg}$，锑（Sb）$\leq 60\text{mg/kg}$，钡（Ba）$\leq 1000\text{mg/kg}$，硒（Se）$\leq 500\text{mg/kg}$，砷（As）$\leq 25\text{mg/kg}$。</p>

注：

- 1) ▲标记的技术参数为重要技术参数，需提供完整的国家认可的检测机构出具的具备CMA或CNAS标志的检测报告(复印件加盖公章)。
- 2) 若投标人的检验报告所示原材料名称与采购文件要求的名称不一致，投标人若能对该原材料功能属性做出说明并承诺实际使用功能相同的，按照具备该检测报告计算得分。

（4）视频演示和样品要求

1)视频演示及讲解：

本项目要求在评标过程中进行视频演示及讲解，视频演示及讲解时间合计约10分钟。视频可配音。演示及讲解内容：

序号	样品名称	规格（W*D*H）(mm)	数量	材质说明
1	医用治疗柜	900*600*2000	1组	详见成品要求1-1
2	不锈钢污洗柜	800*600*850	1组	详见成品要求成品清单1-9
3	礼堂椅	常规	1组	详见成品要求1-24

视频及讲解要求

1.产品外观及结构：演示视频需包含该大样整体的清晰的正视、后视、左视、右视、俯视定格画面，若投标产品包含内部空间，需包含内部空间的动态展示。外观搭配和谐美观，整体设计结构合理。

2、产品功能性：对各项功能进行实物演示，功能齐全，操作动线符合医院感控要求，产品功能设计充分考虑人体工程学原理。

2）要求提交投标样板（样品）：

序号	组成部分或配件样板名称	规格（W*D*H）(mm)	数量	材质说明	备注
1	电解钢板	150*150	1组	详见原材料要求	一半喷涂一半裸钢
2	人造石	150*150	1组	详见原材料要求	
3	不锈钢板	150*150	1组	详见原材料要求	
4	导轨	常规	1组	详见原材料要求	
5	铰链	常规	1组	详见原材料要求	

样品要求：

样品样式、材质符合采购文件要求，要求工艺优质，细节处理精细，手感良好，颜色均匀，表面无破损、无毛刺、无起泡、无刺激性异味。

3）视频（U盘）递交说明

1.本项目所有要求提供视频及讲解项，需进行内容录播演示（U盘介质密封提交，封装上标注：项目名称、项目编号、投标人名称、包组号）

2.演示内容展现要求：以所投产品实物演示，演示内容需要以操作人员实操录像形式展现。

3.演示录像播放要求：

每个包组所有演示内容建议合并在一个演示视频中，每个包组演示视频时间最长不超过10分钟。视频分辨率应不低于720p，演示视频应为mp4、mov、avi等Windows10政府版操作系统播放器默认兼容格式，因非上述通用格式造成视频无法播放或因分辨率过低导致演示效果不清晰的，后果由投标人自行承担。

4.递交演示视频时间：投标截止前30分钟，供应商委派专人递交（不接收邮寄、快递递交）

5.递交演示视频地点：广州市越华路112号三楼309房。

6.视频演示顺序，按照广东政府采购智慧云平台生成的“签到表顺序”播放。

4）投标样板（样品）递交说明

1.递交时间：投标截止前30分钟，供应商委派专人递交（不接收邮寄、快递递交）

2.递交地点：广州市越秀区越华路112号珠江国际大厦3楼。

3.投标人应将投标样板（样品）在投标截止时间前送达开标地点（递交方式为现场递交，不接受邮寄），否则，采购人或采购代理机构有权拒收。所有投标样品均需标明投标人名称、项目名称、项目编号、包组号、联系人、联系电话并加盖公章，否则采购人或采购代理机构有权拒收。如因标识存在问题，导致评审或退还时受影响，供应商自行承担后果。对于无包装的样品，建议供应商自行用布遮盖样品，以免泄露样品信息。

4.在采购任务完结之后，中标人的样品封存于采购人单位，作为履约验收的参考，待验收合格后采购人退还给中标人，由中标人负责搬运，费用由中标人承担。采购人及采购代理机构对投标人所递交样品的破损或质量不负任何责任。未中标的投标人应接采购代理机构通知后及时至采购代理机构取回投标样品。3个工作日后投标人不取回样品，则视为同意采购代理机构有权自行处置相关样品。

（4）深化设计要求

1) 中标人需按清单数量(包括但不限于)及采购文件要求对平面图进行设计、深化设计,且按国家、行业的规范要求,并根据现场实际情况,提供所需的深化设计、选型、供货、运输、装卸、配套安装、调试及相关服务,直至验收合格后交付采购人使用。

2) 中标人需根据采购人明细表数量、规格、材质说明和现场实际尺寸、科室使用需求,完成摆放布局及相应家具的平立剖面深化设计。

3) 中标后根据现场实际尺寸提供单件图纸给采购人进行审核确认,采购人对图纸提出修改,修改后规格大小不超过 $\pm 10\text{CM}$ 不变更造价。

4) 投标人根据采购需求清单及提供的基础平面图,结合采购文件要求,提供符合医院要求的产品深化图,具体包括效果图、平面布局图、结构图、生产剖面工艺图。要求产品设计符合实际的搭配需求,产品功能结构合理,设计符合医疗操作习惯。

2.商务要求:

1) 交付时间:

项目产品送货及安装、调试时间为45个日历天,项目开始实施时间以合同签订为准。

2) 地点:

广东医科大学附属医院海东院区或采购人指定的交付地点。

3) 付款进度和方式:

1期:支付比例30%,合同签订后,采购人在合同签订后10个工作日内预付合同总额的30%;

2期:支付比例30%,合同金额70%的货物到达现场并安装完毕,5个工作日内支付合同金额的30%;

3期:支付比例40%,全部货物安装验收合格后,10个工作日内支付合同金额的40%。

说明:若中标供应商提供的货物均由中小企业制造的(具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准)按以下付款:

1期:支付比例60%,合同金额70%的货物到达现场并安装完毕,5个工作日内支付合同金额的60%;

2期:支付比例40%,全部货物安装验收合格后,10个工作日内支付合同金额的40%。

4) 包装运输:

货物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,确保货物在正常作业和装卸条件下安全无损地到达合同指定地点。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。

5) 安装和调试:

① 中标后,中标人应当在15天内依照采购要求,结合现场及图纸深化要求提供产品样品。样品经过采购人的确认后,产品根据确认的样品进行制作生产。最终对产品的验收将以确认过的样品作为重要参照依据。

② 中标人需根据本项目完工时间、施工时间、产品技术要求、质量标准要求、环保要求等制定切实可行的安装实施计划以确保项目可以按时按质按量完成;安装实施方案包括进度实施计划、技术人员水平、生产方案、质量保证措施、包装方案、运输方案、安装调试详细措施、安装验收方案、应急方案、货物成品除味、除甲醛的措施、产品质量环保保证承诺书等。投标人需根据项目的合同服务期限、人员安排、进度计划、总体规划等角度提供完整合理的项目整体实施方案,能按照项目分解节点并可跟踪实施。

③ 中标人需委派专门的技术人员将货物安装调试至正常运行的最佳使用状态。在货物的安装、调试期间,乙方安装调试人员一切费用自理。

④ 中标人在安装施工期间要服从项目施工总承包的项目安全管理,做到安全文明施工,安装过程中,中标人不得损坏墙面、天花、地板等一切环境设施,如损坏,否则需按市场重置价赔偿给采购人。

⑤ 板材拼接处接缝整齐、过渡自然、结构稳固。

⑥ 在家具安装过程中,出现争议的,以采购人意见为准。

6) 验收要求

① 到货检验

a. 买卖双方将依据有关规定,对到货进行表面(型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件等)检验。

b. 当货物运抵采购人的现场后发现存在缺陷或与合同不符,中标人应及时进行更换或修复,并自行承担有关费用。

c. 到货检验仅仅属于预防性检验,货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。

② 整体验收

a. 整体验收按国家有关的规定、规范进行。中标人按照采购人总项目的总体调试、验收的要求,在货物安装调试完毕后,组织采购人按国家

有关规定、规范参与验收。

b.中标人应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料、及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付采购人。

c.采购人有权在交货的产品中，随机抽取产品进行送检，检测费用包含在投标总价中。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由中标人承担。

d.验收时如发现所交付的产品存在短缺、损坏等情况，中标人应于接到采购人通知后24小时内修复或更换并承担有关费用，否则采购人有权另外委托其他第三方作修复或更换，有关费用由中标人承担。

e.产品调试完成后1个月内，由中标人提出验收申请，采购人应于中标人提出验收申请后15个工作日内组织验收。货物由采购人、中标人一起到采购人指定地点进行验收。产品若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收；产品为原制造商制造的全新产品，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，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。

f.如因质量问题发生争议，由双方共同委托国家认可的质量技术监督部门进行质量鉴定。其鉴定结论对双方均具有法律约束力。货物符合质量标准的，鉴定费由采购人承担；不符合的，鉴定费由中标人承担。

★投标人须承诺本项目所投产品均符合国家相关法律法规要求，如所投货物属于“中国强制性产品认证目录”（CCC认证），验收时提供相关证明（如产品属CCC认证的，则提供CCC认证的；如产品属实施自我声明程序的，则提供自我声明相关材料）。（投标时提供承诺，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）。

7）售后服务：

①质量保证期不少于5年，（若国家和/或生产厂家对项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体由投标人在投标响应文件中承诺），中标人在保修期内（项目验收合格备案之日起5年内）对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养及合同约定的其它事项，所有货物质保服务方式均为中标人上门服务，即由中标人派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标人承担。

②在质量保证期内发生的质量问题，由中标人负责解决，包退包换（因采购人使用不当或其他人为因素造成的故障除外），所有费用均包含在投标总价中。

③质保期内，中标人要在接到故障电话后24小时内安排专业服务人员到场修复。当天无法修复的，需提供同等规格的产品代用，直至故障设备修复，中标人负责所有因设备质量问题而产生的费用。如不能按上述要求修复，则需在2日内提供相应的备件给采购人使用，以保证产品的正常运行，否则每次罚款1000元。故障零部件修复时间不得超过5日，否则每次罚款500元。

④质保期满后中标人对货物终身负责维修，长期以低于市场行情价的优惠价提供零配件，中标人需提供主要零配件报价单并经采购人确认方可执行。

⑤在任何时候，中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

⑥投标人应针对售后服务要求提供售后服务方案（包括投标人针对本项目服务的措施、售后服务的内容、服务响应时间、维修时间、问题的解决方案等），要求措施到位，切实可行，响应时间快，科学合理。

8）违约责任与赔偿损失：

①中标人交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，采购人有权拒收。

②中标人未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，采购人有权单方终止本合同且无需承担任何责任，由此造成的采购人经济损失由中标人承担。

9）其他：

★①中标人在签订合同后五个工作日内提供标的物技术标准及重要技术参数要求的证明材料（检验报告）原件供采购人核验，若原件与投标文件中的扫描件不一致的，或中标人无正当理由不按时提供原件的，采购人有权书面知会政府采购中心，并书面报告政府相关职能部门。（投标人投标时应提供承诺函，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）

★②中标人必须保证提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权，否则，中标人必须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因

此而发生的所有费用。投标人应保证，采购人在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。（投标人投标时应提供承诺函，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）

③中标人提供的货物是用优良的工艺和优质材料制造而成的并符合最新的中华人民共和国国家安全环保标准、国家有关产品质量认证标准。

④中标人提供的货物（含零配件、随机工具等）是全新、表面和内部均无瑕疵的原厂正品，并需随货物装箱提供制造厂的设备检验、测试报告、设备检验合格证书、质量保证书和保修书等证明文件。对于采购文件没有列出，而对该货物的正常使用和维护必不可少的部件、配件等，投标人有责任给予补充，且总报价已包含此部分内容。

⑤所有面材、基材、油漆、胶水、五金配件、台面工艺等符合采购文件要求,其技术要求应等同或优于采购文件所规定的技术要求，投标人应提供必要的证明文件以证明该产品的技术性能，可靠性、安全性及耐用性。如果采用的材料及配件不符合招标文件要求的，中标后采购人有权要求中标人按采购文件的要求选用材料及配件，但价格不予调整。

⑥投标人前期应根据采购需求清单，充分了解本项目实际情况。本项目不组织现场踏勘。

投标人充分了解本项目实际情况后，并根据采购人提供的场地平面图，提供符合医院感染管理要求及整体内装效果的家具平面布局图、家具设计效果图（平面图由采购人提供，投标人根据平面图提供深化的家具平面布局图和房间的效果图、产品彩色图）及各投标产品彩色图构成的深化方案，可直观的看到投标人拟投产品和医院现场装修匹配的效果、产品布局的合理性及适应住院患者特殊性。

中标人在满足材质、使用、功能等要求的前提下按采购人要求设计，先提供相关色板供采购人选择，确定颜色后进行样板设计，经采购人认可后再按采购量加工生产。招标文件清单中提供的尺寸仅供参考，如与现场存在差异，中标人实际设计、生产应与采购人现场适配，采购人不因此额外支付费用。

⑦除采购人有明确规定外，中标人不得以任何方式转包或分包本项目。

⑧本包组采用综合单价包干方式结算价款，货物数量按实计算。供应商应按照采购文件的要求，以采购人提供的图纸、采购清单等资料为依据，按采购清单报固定单价响应，即按照采购清单及图纸等相关要求，包工、包料、包机械、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工、包劳保、包竣工验收、包保修等的承包方式。不允许转包及分包。

10）项目实施要求

为使项目按质、按量、按时及有序实施，供应商应建立完善、稳定的项目团队、内部组织管理方式及管理机构、协调机制、技术基础，支撑保障要求及其他相关要求。在项目日常管理和条件保障方面，从行政组织、后勤保障和支撑条件各方面创造良好的服务环境，确保项目的顺利实施。

投标人应根据采购文件包括但不限于“包装运输”要求、“安装和调试”要求、“验收要求”工期要求等要求制定项目实施方案（包括项目的人员安排、岗位责任、进度计划、生产计划、质量目标、质量控制措施、问题处理计划、安装调试方案、验收配合方案等）。

（二）包组二：广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼）。

1.技术要求：

（1）原材料要求

▲1）电解钢板

①为冷轧钢板加工而成的电解钢板，要求最小屈服强度 $\leq 280\text{MPa}$ ，厚度 $\geq 1.00\text{mm}$ ，符合GB/T 708-2019《冷轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差》的要求标准，

②要求120h或以上中性盐雾试验 ≥ 10 级，符合QB/T 3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》标准。

▲2）喷涂

①表面采用环氧树脂静电粉末喷涂。要求外观色泽均匀，无异物，呈松散粉末状；铅笔硬度 $\geq \text{H}$ ；干附着力 ≥ 1 ；500h划痕处单向腐蚀蔓延宽度 $< 2.0\text{mm}$ ，未划痕区无起泡、生锈、开裂、剥落等异常现象，符合HG/T2006-2022《热固性和热塑性粉末涂料》标准。

▲3）人造石

（1）采用复合亚克力人造石，要求巴氏硬度 ≥ 65 ；450g钢球，落球冲击高度2000mm样品不破损；弯曲强度 $\geq 40\text{MPa}$ ，弯曲弹性模量 $\geq 6.5\text{GPa}$ ，冲击韧性 $\geq 4\text{KJ/m}^2$ ；耐磨性不大于0.6g；试样耐污值总和不大于64，最大污迹深度不大于0.12mm，符合JC/T 908-2013《人造

石》。

(2) 表面抗菌率 $\geq 99.9\%$ ，符合GB/T 31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》标准。

▲4) 不锈钢板

(1) 要求材质为06Cr19Ni10材料，厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ ，符合GB/T20878-2007《不锈钢和耐热钢牌号和化学成分》标准。

(2) 要求120h或以上中性盐雾试验 ≥ 10 级，符合QB/T-3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法-中性盐雾试验(NSS)法》标准。

(3) 要求金属件外观：涂层应无漏喷、锈蚀和脱色掉色现象；涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷，符合GB/T3325-2017《金属家具通用技术条件》标准。

▲5) 理化板

(1) 要求甲醛释放量 $\leq 0.025\text{mg/m}^3$ ，符合GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准。

(2) 要求耐水蒸气性不低于5级、耐干热(180度)性不低于5级，符合GB/T17657-2022《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》标准。

(3) 表面抗菌率 $\geq 99.9\%$ ，符合GB/T 31402-2023《塑料和其他无孔材料表面抗菌活性的测定》。

▲6) 导轨

(1) 采用阻尼三节滚珠滑轨，整体符合QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》标准。

(2) 符合QB/T 2454-2013《家具五金 抽屉导轨》标准，要求：

①过载试验：垂直向下静载荷(300N)，水平侧向静载荷(150N)，猛关或猛开，a)所有组件或连续件不应断裂或损坏；b)通过手触压证实，用于紧固的组件不应松动；c)所有零部件不应有影响正常运作的变形或磨损；d)五金连接件不应松动；e)所有组件的功能不应损害；f)抽屉导轨及其组件不应分离。

②操作力：当承载能力 $M < 40\text{kg}$ 时，推力或拉力 $\leq 50\text{N}$ 。

③抽屉导轨组件底部变形：变形量 \leq 内部尺寸(宽度和深度)最窄部分的1/75。

④耐久性(80000次)，垂直向下静载荷(200N)，水平侧向静载荷(100N)，拉出安全性，猛关或猛开，抽屉导轨组件结构强度，a)所有组件或连接件不应断裂损坏；b)通过手触压证实，用于紧固的组件不应松动；c)所有零部件不应有影响正常运作的变形或磨损；d)五金连接件不应松动；e)所有组件的功能不应损害；f)抽屉导轨及其组件应能正常工作。

⑤下沉量：下沉量不应超过抽屉导轨拉出长度的4%。

(3) 要求120h或以上中性盐雾试验 ≥ 10 级，符合QB/T-3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法-中性盐雾试验(NSS)法》标准。

▲7) 锁

(1) 符合QB/T 1621-2015《家具锁》标准。要求

①牢固度：a)锁头固定连接静拉力：锁头直径 $< 20\text{mm}$ ，承受140N静拉力后，应无松动。b)锁头固定连接扭矩：锁头直径 $< 20\text{mm}$ ，承受1.80N·m扭矩后，应无松动。c)锁芯拨动件扭矩：承受0.70N·m扭矩后，应能正常使用。d)锁舌侧向静载荷：承受200N侧向静载荷后，应能正常使用。e)弹子锁、叶片锁使用寿命：锁头直径 $< 20\text{mm}$ ，使用寿命不应少于10000次。

②锁头、钥匙：表面应平整光洁，商标字迹应清晰、端正。

③电镀件：外露表面应色泽均匀，不应有起泡、起层、露底等明显瑕疵；

(2)，要求120h或以上中性盐雾试验 ≥ 10 级，符合QB/T-3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法-中性盐雾试验(NSS)法》标准。

▲8) 铰链

(1) 采用304不锈钢缓冲铰链，符合QB/T 2189-2013《家具五金 杯状暗铰链》标准。

①过载要求：垂直静载荷(30kg)，水平静载荷(70N)，满足：a)所有组件或结合处不应断裂；b)通过手触压证实，用于紧固的组件不应松动；c)所有组件不应有影响正常运作的变形或磨损；d)固定组件不应松动；e)所有组件的功能不应损害；f)杯状暗铰链及其组件不应分离。

②功能要求：垂直静载荷(20kg)：水平静载荷(40N)，耐久性(80000次)。满足：a)所有组件或结合处不应断裂；b)通过手触压证

实，用于紧固的组件不应松动；c)所有组件不应有影响正常运作的变形或磨损；d)固定组件不应松动；所有组件的功能不应损害；杯状暗铰链及其组件应能正常工作。

③操作力：a)在耐久性试验前后，具有自动关闭装置的杯状暗铰链的关闭力应大于0.5N；在耐久性试验前后，打开力和关闭力不应大于20N。

④下沉量：在使用调整系统前，安装A型实验门，下沉量不应大于2.0mm；安装B型试验门时，下沉量不应大于3.0mm。

(2) 要求120h或以上中性盐雾试验≥10级，符合QB/T 3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》标准。

▲9) 多层板

(1) 采用多层实木板，要求外观质量为优等品，符合GB/T 9846-2015《普通胶合板》标准。

(2) 要求甲醛释放量≤0.025mg/m³，符合GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》标准。

(3) 要求总挥发性有机化合物(TVOC)≤100μg/m³，符合GB/T 35601-2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》标准。

▲10) 人造革

(1) 要求抗菌率不小于99%，抑菌圈环宽不大于5mm;经马丁达尔法摩擦5000次后抗菌率不小于90%，符合QB/T4341-2012《抗菌聚氨酯合成革 抗菌性能试验方法和抗菌效果》标准。

(2) 要求a.摩擦色牢度：干擦（500次）≥4级，湿擦（250次）≥3/4级，碱性汗液（80次）≥3/4级；b.挥发性有机物(VOC)≤150mg/kg；c.游离甲醛≤75 mg/kg，符合GB/T 16799-2018《家具用皮革》标准。

▲11) 拉手

(1) 要求120h或以上中性盐雾试验≥10级，符合QB/T 3836-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 中性盐雾试验(NSS)法》标准。

▲12) 海绵

(1) 密度≥35kg/ m³。符合GB/T 10802-2023《通用软质聚醚型氨酯泡沫塑料》要求；

(2) 甲醛释放量：≤0.12mg/ m²h，符合QB/T 2280-2016《办公家具 办公椅》要求；

(3) 符合QB/T 1952.1-2023《软体家具沙发》要求。

(2) 成品要求

注：所有物品颜色、款式、材质、尺码、数量、图案仅为参考，其中，投标人报价时尺码等规格允差上下浮动5%（已标注“≥”“≤”符号的，不在浮动之列）。实际供货根据深化设计作调整，最终由采购人确定样式后（含材质、规格、颜色等）再进行生产，数量按实际制作结算，对应产品的中标单价

序号	品名	参考规格(W*D*H) mm	产品描述
----	----	-------------------	------

2-1	医用治疗柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜、垃圾柜，水槽柜等。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括感应不锈钢水龙头 、不锈钢水盆、下水器、内嵌式垃圾桶 、毒麻柜、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg；</p>
-----	-------	------------	---

2-2	医用操作柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜等。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	-------	------------	--

2-3	医用治疗地柜	L*600*850	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜，含双抽双开柜（内含活动层板）、垃圾柜，水槽柜，掩门。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括感应不锈钢水龙头 、不锈钢水盆、下水器、内嵌式垃圾桶 、毒麻柜、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	--------	-----------	--

2-4	医用操作地柜	L*600*850	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜，含双抽双开柜（内含活动层板），掩门。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	--------	-----------	---

2-5	医用操作吊柜	L*300*650	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）。</p> <p>3.具体配置包括锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	--------	-----------	--

2-6	茶水柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜等。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	-----	------------	--

2-7	配餐地柜	L*600*850	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜，含双抽双开柜（内含活动层板）、垃圾柜，水槽柜，掩门。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括感应不锈钢水龙头 、不锈钢水盆、下水器、内嵌式垃圾桶 、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p>
-----	------	-----------	---

2-8	医用处置柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。涂层膜厚度均匀，喷粉涂层厚度 60-80μm。</p> <p>2.台面：台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm，一体化浇注成型，无缝拼接。材料性能符合医院等高标准的环境卫生要求。</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>4.背架：立柱采用 40*40*1.5mm 厚钢管，整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.整体配置为地柜+背架+吊柜，含双抽双开柜、垃圾柜，水槽柜等。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部背架+活动层板；下部为地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）。</p> <p>2.整体采用贯穿式背架，便于穿线走电。柜体底部采用全304#不锈钢踢脚线，地脚线前端内缩 100mm离地面高度150mm，无触脚感，柜体总高度为 850mm。</p> <p>3.具体配置包括感应不锈钢水龙头 、不锈钢水盆、下水器、内嵌式垃圾桶、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、304不锈钢液压缓冲铰链、磁吸标签框、抽屉隔板分隔片等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
-----	-------	------------	--

2-9	不锈钢污 洗柜	L*600*1100	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度的304不锈钢制作</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.污洗柜带两套长柄冷热水水龙头，拖把池带1套长柄水龙头。</p> <p>2.台面向下凹15mm，档水板高出台面250mm；</p> <p>3.柜门为双层结构，一体折弯成型拉手；</p> <p>4.配置：下水器、304不锈钢液压缓冲、不锈钢水龙头、不锈钢挂钩</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.不锈钢采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨、抛光、拉丝等工艺。</p> <p>2.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》的要求。</p>
2-10	不锈钢拖 把池	L*600*1800	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度的304不锈钢制作</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.污洗柜带两套长柄冷热水水龙头，拖把池带1套长柄水龙头。</p> <p>2.台面向下凹15mm，档水板高出台面250mm；</p> <p>3.柜门为双层结构，一体折弯成型拉手；</p> <p>4.配置：下水器、304不锈钢液压缓冲、不锈钢水龙头、不锈钢挂钩</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.不锈钢采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨、抛光、拉丝等工艺。</p> <p>2.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》的要求。</p>

2-11	更衣柜	L*550*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.单开掩门数量根据科室需求定制；门内各配1块活动层板、挂衣杆；门板配长条形暗拉手并带锁、磁吸标签插槽和透气孔；</p> <p>2.配置锁具、门轴、磁吸等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间采用门轴磁吸工艺；</p> <p>2.可根据科室使用需求定制柜门数量、活动层板。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
2-12	鞋柜	L*450*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1、柜身为电解钢板；柜门、抽面厚1.0mm双层结构，拉手为一体成型，其它厚0.8mm；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1、鞋格数量根据科室需求定制；配置掩门、锁具；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1、电解钢板采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨成型，抗菌粉末静电喷涂；</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>

2-13	换鞋置物柜	L*450*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.下部为地柜，鞋格数量根据科室需求定制；可根据需求配置掩门（或推拉门）、锁具</p> <p>2.上部为置物层板，配置不锈钢衣钩</p> <p>3.可根据科室需求配置软包坐垫</p> <p>4.配置锁具、门轴、磁吸等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.电解钢板采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨成型，抗菌粉末静电喷涂；</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
2-14	换鞋凳	L*450*450	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.鞋格数量根据科室需求定制；可根据需求配置掩门（或推拉门）；</p> <p>2.可根据科室需求配置软包坐垫</p> <p>4.配置锁具、门轴、磁吸等；</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1、电解钢板采用数控激光切割、数控折弯、冲压、焊接、精细打磨成型，抗菌粉末静电喷涂；</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>

2-15	实验台（含上柜）	L*750*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质：采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.台面采用理化板厚16mm；</p> <p>3.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作。 ；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1. 实验台采用模块化任意组合。桌面配置铝合金或冷轧钢板多功能试剂架。上部吊柜（钢框玻璃掩门+活动层板）；中部为试剂架；下部为地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）</p> <p>2.配置实验室专用水龙头（可定制） 、实验室专用水槽、下水器、阻尼三节滚珠滑轨、锁具、门铰；</p> <p>2.试剂架（可根据科室需求定制层数、分隔）、地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》要求，其中甲醛释放量≤0.05 mg/m ，可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤ 25mg/kg，锑（Sb）≤60mg/kg，钡（Ba）≤100 0mg/kg，硒（Se）≤500mg/kg，砷（As）≤ 25mg/kg。</p>
------	----------	------------	---

2-16	洗婴池	L*800*900	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.主体材质采用1.0mm厚度优质电解钢板制作，表面采用环保室内型环氧树脂静电粉末喷涂。</p> <p>2.踢脚线采用1.0mm厚304油磨拉丝不锈钢板制作；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.柜体+洗礼盆+定型绵环保活动软垫；</p> <p>2.台面上配50mm厚人造革软包；</p> <p>3.婴儿洗礼盆为亚克力材质模具一次成型</p> <p>4.具备高温断水保护、恒温水控制等功能。</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用电阻焊接工艺，采用双层门板设计，并且内有加强筋，提高门的使用寿命。活动层板四边折弯，可自由调节高度，层板挂钩可自由拆卸，逐级调整高度。门框与柜体之间利用缓冲铰链，轻巧而方便。结构要求无死角，产品简洁大方。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》和GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》的要求，其中家具涂层可迁移元素铅（Pb）≤90mg/kg，镉（Cd）≤50mg/kg，铬（Cr）≤25mg/kg，汞（Hg）≤25mg/kg。</p>
2-17	衣柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1.采用ENF级18mm多层实木板。</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1.柜门采用304不锈钢液压缓冲门铰</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用薄边工艺，采用45°斜切拉手，拉手边角圆滑处理，所有均可选配是否带上锁功能</p> <p>2.采用激光封边</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》</p>

2-18	橱柜	L*600*2000	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1、柜体：采用ENF级18mm多层实木板；</p> <p>2、台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm。</p> <p>3、地脚线前端内缩 100mm，高度为 100mm，踢脚线采用1.0mm厚304#不锈钢板；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1、配置不锈钢水龙头、不锈钢水槽、下水器、阻尼三节滚珠滑轨、304不锈钢液压缓冲门铰；</p> <p>2、上部吊柜；下部为地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）</p> <p>3、柜顶封板：采用实木多层板封至天花，封板高度约0-600mm。</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>1.整体采用薄边工艺，采用45°斜切拉手，可根据科室需求选配上锁功能。</p> <p>2.采用激光封边</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》</p>
2-19	地柜	L*600*850	<p>一、主要材料说明：</p> <p>1、柜体：采用ENF级18mm多层实木板；</p> <p>2、台面采用复合亚克力人造石，材料厚度1.2cm。</p> <p>3、地脚线前端内缩 100mm，高度为 100mm，踢脚线采用1.0mm厚304#不锈钢板；</p> <p>二、结构/配置：</p> <p>1、配置不锈钢水龙头、不锈钢水槽（约规格636*266*505（mm）、下水器、阻尼三节滚珠滑轨、304不锈钢液压缓冲门铰；</p> <p>2、地柜（抽屉+掩门，内含1块活动层板）</p> <p>3、柜顶封板：采用实木多层板封至天花，封板高度约0-600mm。</p> <p>三、工艺说明：</p> <p>整体采用薄边工艺，采用45°斜切拉手，可根据科室需求选配上锁功能。</p> <p>四、成品要求</p> <p>符合GB/T 3324-2017《木家具通用技术条件》</p>

注：

- 1）▲标记的技术参数为重要技术参数，需提供完整的国家认可的检测机构出具的具备CMA或CNAS标志的检测报告(复印件加盖公章)。
- 2）若投标人的检验报告所示原材料名称与采购文件要求的名称不一致，投标人若能对该原材料功能属性做出说明并承诺实际使用功能相同的，按照具备该检测报告计算得分。

（3）视频演示和样品要求

1)视频演示及讲解：

本项目要求在评标过程中进行线上视频演示及讲解，视频演示及讲解时间合计约10分钟。视频可配音。演示及讲解内容：

序号	样品名称	规格（W*D*H）(mm)	数量	材质说明
1	医用治疗柜	900*600*2000	1组	详见成品要求2-1
2	不锈钢污洗柜	800*600*850	1组	详见成品要求2-9

视频及讲解要求

- 1.产品外观及结构：演示视频需包含该大样整体的清晰的正视、后视、左视、右视、俯视定格画面，若投标产品包含内部空间，需包含内部空间的动态展示。外观搭配和谐美观，整体设计结构合理。
- 2、产品功能性：对各项功能进行实物演示，功能齐全，操作动线符合医院感控要求，产品功能设计充分考虑人体工程学原理。

2）要求提交投标样板（样品）：

序号	组成部分或配件样板名称	规格（W*D*H）(mm)	数量	材质说明	备注
1	电解钢板	150*150	1组	详见原材料要求	一半喷涂一半裸钢
2	人造石	150*150	1组	详见原材料要求	
3	不锈钢板	150*150	1组	详见原材料要求	
4	导轨	常规	1组	详见原材料要求	
5	铰链	常规	1组	详见原材料要求	

样品要求：

样品样式、材质符合采购文件要求，要求工艺优质，细节处理精细，手感良好，颜色均匀，表面无破损、无毛刺、无起泡、无刺激性异味。

3）视频（U盘）递交说明

- 1.本项目所有要求提供视频及讲解项，需进行内容录播演示（U盘介质密封提交，封装上标注：项目名称、项目编号、投标人名称、包组号）
- 2.演示内容展现要求：以所投产品实物演示，演示内容需要以操作人员实操录像形式展现。
- 3.演示录像播放要求：
- 每个包组所有演示内容建议合并在一个演示视频中，每个包组演示视频时间最长不超过10分钟。视频分辨率应不低于720p，演示视频应为mp4、mov、avi等Windows10政府版操作系统播放器默认兼容格式，因非上述通用格式造成视频无法播放或因分辨率过低导致演示效果不清晰的，后果由投标人自行承担。
- 4.递交演示视频时间：投标截止前30分钟，供应商委派专人递交（不接收邮寄、快递递交）
- 5.递交演示视频地点：广州市越华路112号三楼309房。
- 6.视频演示顺序，按照广东政府采购智慧云平台生成的“签到表顺序”播放。

4）投标样板（样品）递交说明

- 1.递交时间：投标截止前30分钟，供应商委派专人递交（不接收邮寄、快递递交）
- 2.递交地点：广州市越秀区越华路112号珠江国际大厦3楼。
- 3.投标人应将投标样板（样品）在投标截止时间前送达开标地点（递交方式为现场递交，不接受邮寄），否则，采购人或采购代理机构有权拒收。所有投标样品均需标明投标人名称、项目名称、项目编号、包组号、联系人、联系电话并加盖公章，否则采购人或采购代理机构有权拒收。如因标识存在问题，导致评审或退还时受影响，供应商自行承担后果。对于无包装的样品，建议供应商自行用布遮盖样品，以免泄露样品信息。
- 4.在采购任务完结之后，中标人的样品封存于采购人单位，作为履约验收的参考，待验收合格后采购人退还给中标人，由中标人负责搬运，费用由中标人承担。采购人及采购代理机构对投标人所递交样品的破损或质量不负任何责任。未中标的投标人应接采购代理机构通知后及时至采购代理机构取回投标样品。3个工作日后投标人不取回样品，则视为同意采购代理机构有权自行处置相关样品。

（5）深化设计要求

- 1）中标人需按清单数量（包括但不限于）及采购文件要求对平面图进行设计、深化设计，且按国家、行业的规范要求，并根据现场实际情况，提供所需的家具深化设计、选型、供货、运输、装卸、配套安装、调试及相关服务，直至验收合格后交付采购人使用。
- 2）中标人需根据采购人明细表数量、规格、材质说明和现场实际尺寸、科室使用需求，完成摆放布局及相应家具的平立剖面深化设计。

3) 中标后根据现场实际尺寸提供单件图纸给采购人进行审核确认, 采购人对图纸提出修改, 修改后规格大小不超过 $\pm 10\text{CM}$ 不变更造价。

4) 投标人根据采购需求清单及提供的基础平面图, 结合采购文件要求, 提供符合医院要求的产品深化图, 具体包括效果图、平面布局图、结构图、生产剖面工艺图。要求产品设计符合实际的搭配需求, 产品功能结构合理, 设计符合医疗操作习惯。

2.商务要求:

1) 交付时间:

项目产品送货及安装、调试时间为**45**个日历天, 项目开始实施时间以合同签订为准。

2) 地点:

广东医科大学附属医院海东院区或采购人指定的交付地点。

3) 付款进度和方式:

1期: 支付比例**30%**, 合同签订后, 采购人在合同签订后**10**个工作日内预付合同总额的**30%**;

2期: 支付比例**30%**, 合同金额**70%**的货物到达现场并安装完毕, **5**个工作日内支付合同金额的**30%**;

3期: 支付比例**40%**, 全部货物安装验收合格后, **10**个工作日内支付合同金额的**40%**;

说明: 若中标供应商提供的货物均由中小企业制造的(具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准)按以下标准

1期: 支付比例**60%**, 合同金额**70%**的货物到达现场并安装完毕, **5**个工作日内支付合同金额的**60%**;

2期: 支付比例**40%**, 全部货物安装验收合格后, **10**个工作日内支付合同金额的**40%**;

4) 包装运输:

货物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, 确保货物在正常作业和装卸条件下安全无损地到达合同指定地点。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。

5) 安装和调试:

①中标后, 中标人应当在**15**天内依照采购要求, 结合现场及图纸深化要求提供产品样品。样品经过采购人的确认后, 产品根据确认的样品进行制作生产。最终对产品的验收将以确认过的样品作为重要参照依据。

②中标人需根据本项目完工时间、施工时间、产品技术要求、质量标准要求、环保要求等制定切实可行的安装实施计划以确保项目可以按时按质按量完成; 安装实施方案包括进度实施计划、技术人员水平、生产方案、质量保证措施、包装方案、运输方案、安装调试详细措施、安装验收方案、应急方案、货物成品除味、除甲醛的措施、产品质量环保保证承诺书等。投标人需根据项目的合同服务期限、人员安排、进度计划、总体规划等角度提供完整合理的项目整体实施方案, 能按照项目分解节点并可跟踪实施。

③中标人需委派专门的技术人员将货物安装调试至正常运行的最佳使用状态。在货物的安装、调试期间, 乙方安装调试人员一切费用自理。

④中标人在安装施工期间要服从项目施工总承包的项目安全管理, 做到安全文明施工, 安装过程中, 中标人不得损坏墙面、天花、地板等一切环境设施, 如损坏, 否则需按市场重置价赔偿给采购人。

⑤板材拼接处接缝整齐、过渡自然、结构稳固。

⑥在家具安装过程中, 出现争议的, 以采购人意见为准。

6) 验收要求

①到货检验

a.买卖双方将依据有关规定, 对到货进行表面(型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件等)检验。

b.当货物运抵采购人的现场后发现缺陷或与合同不符, 中标人应及时进行更换或修复, 并自行承担有关费用。

c.到货检验仅仅属于预防性检验, 货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。

②整体验收

a.整体验收按国家有关的规定、规范进行。中标人按照采购人总项目的总体调试、验收的要求, 在货物安装调试完毕后, 组织采购人按国家有关规定、规范参与验收。

b.中标人应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料、及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付采购人。

c.采购人有权在交货的产品中，随机抽取产品进行送检，检测费用包含在投标总价中。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由中标人承担。

d.验收时如发现所交付的产品存在短缺、损坏等情况，中标人应于接到采购人通知后24小时内修复或更换并承担有关费用，否则采购人有权另外委托其他第三方作修复或更换，有关费用由中标人承担。

e.产品调试完成后1个月内，由中标人提出验收申请，采购人应于中标人提出验收申请后15个工作日内组织验收。货物由采购人、中标人一起到采购人指定地点进行验收。产品若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收；为原制造商制造的全新产品，整体无污染、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，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。

f.如因质量问题发生争议，由双方共同委托国家仍可的质量技术监督部门进行质量鉴定。其鉴定结论对双方均具有法律约束力。货物符合质量标准的，鉴定费由采购人承担；不符合的，鉴定费由中标人承担。

★投标人须承诺本项目所投产品均符合国家相关法律法规要求，如所投货物属于“中国强制性产品认证目录”（CCC认证），验收时提供相关证明（如产品属CCC认证的，则提供CCC认证的；如产品属实施自我声明程序的，则提供自我声明相关材料）。（投标时提供承诺，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）。

7）售后服务：

①质量保证期不少于5年，（若国家和/或生产厂家对项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体由投标人在投标响应文件中承诺），中标人在保修期内（项目验收合格备案之日起5年内）对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养及合同约定的其它事项，所有货物质保服务方式均为中标人上门服务，即由中标人派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标人承担。

②在质量保证期内发生的质量问题，由中标人负责解决，包退包换（因采购人使用不当或其他人为因素造成的故障除外），所有费用均包含在投标总价中。

③质保期内，中标人要在接到故障电话后24小时内安排专业服务人员到场修复。当天无法修复的，需提供同等规格的产品代用，直至故障设备修复，中标人负责所有因设备质量问题而产生的费用。如不能按上述要求修复，则需在2日内提供相应的备件给采购人使用，以保证产品的正常运行，否则每次罚款1000元。故障零部件修复时间不得超过5日，否则每次罚款500元。

④质保期满后中标人对货物终身负责维修，长期以低于市场行情价的优惠价提供零配件，中标人需提供主要零配件报价单并经采购人确认方可执行。

⑤在任何时候，中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

8）违约责任与赔偿损失：

①中标人交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，采购人有权拒收。

②中标人未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，采购人有权单方终止本合同且无需承担任何责任，由此造成的采购人经济损失由乙方承担。

9）其他：

★①中标人在签订合同后五个工作日内提供标的物技术标准及重要技术参数要求的证明材料（检验报告）原件供采购人核验，若原件与投标文件中的扫描件不一致的，或中标人无正当理由不按时提供原件的，采购人有权书面知会政府采购中心，并书面报告政府相关职能部门。（投标人投标时应提供承诺函，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）

★②中标人必须保证提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权，否则，中标人必须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。投标人应保证，采购人在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。（投标人投标时应提供承诺函，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）

③中标人提供的货物是用优良的工艺和优质材料制造而成的并符合最新的中华人民共和国国家安全环保标准、国家有关产品质量认证标准。

④中标人提供的货物（含零配件、随机工具等）是全新、表面和内部均无瑕疵的原厂正品，并需随货物装箱提供制造厂的设备检验、测试报告、设备检验合格证书、质量保证书和保修书等证明文件。对于采购文件没有列出，而对该货物的正常使用和维护必不可少的部件、配件

等，投标人有责任给予补充，且总报价已包含此部分内容。

⑤所有面材、基材、油漆、胶水、五金配件、台面工艺等符合采购文件要求,其技术要求应等同或优于采购文件所规定的技术要求，投标人（报价）人应提供必要的证明文件以证明该产品的技术性能，可靠性、安全性及耐用性。如果采用的材料及配件不符合招标文件要求的，中标（成交）后采购人有权要求中标人按采购文件的要求选用材料及配件，但价格不予调整。

⑥投标人前期应根据采购需求清单，充分了解本项目实际情况。本项目不组织现场踏勘。

投标人充分了解本项目实际情况后，并根据采购人提供的场地平面图，提供符合医院感染管理要求及整体内装效果的家具平面布局图、家具设计效果图（平面图由采购人提供，投标人根据平面图提供深化的家具平面布局图和房间的效果图、产品彩色图）及各投标产品彩色图构成的深化方案，可直观的看到投标人拟投产品和医院现场装修匹配的效果、产品布局的合理性及适应住院患者特殊性。

中标人在满足材质、使用、功能等要求的前提下按采购人要求设计，先提供相关色板供采购人选择，确定颜色后进行样板设计，经采购人认可后再按采购量加工生产。招标文件清单中提供的尺寸仅供参考，如与现场存在差异，中标人实际设计、生产应与采购人现场适配，采购人不因此额外支付费用。

⑦除采购人有明确规定外，中标人不得以任何方式转包或分包本项目。

⑧本包组采用综合单价包干方式结算价款，货物数量按实计算。供应商应按照采购文件的要求，以采购人提供的图纸、采购清单等资料为依据，按采购清单报固定单价响应，即按照采购清单及图纸等相关要求，包工、包料、包机械、包工期、包质量、包安全生产、包文明施工、包劳保、包竣工验收、包保修等的承包方式。不允许转包及分包。

10）项目实施要求

为使项目按质、按量、按时及有序实施，供应商应建立完善、稳定的项目团队、内部组织管理方式及管理机构、协调机制、技术基础，支撑保障要求及其他相关要求。在项目日常管理和条件保障方面，从行政组织、后勤保障和支撑条件各方面创造良好的服务环境，确保项目的顺利实施。

投标人应根据采购文件包括但不限于“包装运输”要求、“安装和调试”要求、“验收要求”工期要求等要求制定项目实施方案（包括项目的人员安排、岗位责任、进度计划、生产计划、质量目标、质量控制措施、问题处理计划、安装调试方案、验收配合方案等）。

（三）包组3：广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜）

1.技术要求

（1）总体要求

为满足各专业科室使用及管理要求，通过设计一套人员管理系统，将手术衣、鞋与领用人信息关联，实现对进出手术室人员准入控制、行为可追溯的管理，与医院信息系统无缝融合，促进医院精细化管理。建设包括智能门禁控制、智能发衣控制、智能衣鞋回收控制、智能衣鞋柜控制、可视化管理屏、人员管理平台软件。

1、要求满足以下四个区域的医护人员使用，其中医技楼一层介入手术室 ≥ 35 人、医技楼楼四层日间手术室 ≥ 60 人、医技楼四层手术中心 ≥ 200 人及新增传染楼8层ICU ≥ 150 人的使用需求；

2、要求各个区域均配置门禁管理套件、桌面式读写器、注册授权一体机、登记台工作站、信息公告显示大屏、智能发衣机、智能发鞋机、智能收衣机、智能更衣主（副）柜、智能更鞋柜主（副）柜。

管理系统组成	硬件名称	数量	单位	备注
行为管理系统管理端	行为管理系统	1	套	满足各区域使用
	门禁管理套件	4	套	每个区域一套
	桌面式读写器	4	台	每个区域一台
	注册授权一体机	4	台	每个区域一台
	人员出入管理终端	4	台	每个区域一台
	信息公告显示大屏	4	台	每个区域一台
	交换机	1	批	满足各区域使用
手术衣/鞋管理	智能发衣机	4	套	每个区域一套
	智能发鞋机	4	套	每个区域一套
	智能收衣机	4	套	每个区域一套
	智能收鞋机	4	套	每个区域一套
	智能更衣主柜、副柜	445	门	满足各区域使用
	智能更鞋主柜、副柜	445	门	满足各区域使用
	超高频RFID标签	5000	个	满足各区域使用
	RFID盘点PDA	4	台	每个区域一台

（2）参数要求

序号	品名	参数要求
1	建设要求	<p>★1)项目为总价包干工程，投标人承诺的所投价格包含了设备采购、运输、安装调试、软件联调、驻场等费用，确保项目达到项目目标，采购人不再支付任何其他费用。（提供承诺函）</p> <p>2) 产品保修3年</p> <p>3) 投标人系统应为成熟可运行的成品系统，架构设计合理、系统运行稳定。中标后可以根据招标人信息化建设项目要求，提供深化设计方案。</p> <p>4) 投标人系统具备标准化接口协议，通过标准接口接入采购人信息集成平台，并提供软件升级服务。</p> <p>▲5)UPS供电系统：能保证设备断电情况下工作30分钟或以上。（提供承诺函）</p> <p>6) 系统具备在断网状态下工作的能力，进行权限开门并记录，联网系统自动与数据库对接完成异常数据的修复。【本项为演示项】</p>
		<p>1) 用户信息及权限管理。系统支持和医院信息系统进行无缝对接，自动同步医护人员的信息。使用用户权限可分为二级权限配置，低级权限可以打开管理后台，但为了安全不能打开已有使用者的柜子（供存衣服人员使用），高级权限才能进行所有后台开柜操作。特殊身份权限，可支持更衣更鞋柜长期独立使用，可存放私人物品，不会被循环。其他特殊权限根据实际需要设定，系统默认限制一人一套领取，可设置领取数量。【本项为演示项】</p> <p>2) 信息系统对接：支持对接医院内勤系统、门禁系统、手术室排班系统等。支持扩展联机诸如医用补衣车、自动洗鞋机、烘干消毒柜等设备。支持远程登录系统，对所有设备进行状态监测、数据读取等。</p> <p>3) 管理系统中所需接口信息由采购人协调医院信息部门提供，在行为管理系统软件中，中标人按照采购人的接口数据和字段信息提供对应功能，设置符合限定条件的信息集，建立严格的准出入机制。</p> <p>4) 智能更衣更鞋柜控制：</p> <p>a) 更衣更鞋柜分配使用：使用者通过身份识别后，系统自动分配空闲鞋柜并打开。在高峰时间人群拥挤，更鞋柜的分配采用随机分配的原则，一般情况下采用就近原则。支持打开鞋柜时语音或灯光提示鞋柜位置。</p> <p>b) 支持临时用户功能：支持临时人员进行个人信息自助填写、自助刷卡、录入人脸，在成功录入信息后直接使用行为管理系统。</p>

2	智能换鞋更衣系统	<p>c) 自动分配：系统支持存储柜、更衣柜自动分配，无需人工参与，无需等待。</p> <p>d) 自动释放：系统支持更鞋柜、更衣柜自动释放，无需人工参与，无需等待。</p> <p>e) 柜格绑定：可给使用者绑定指定的柜格。绑定后，该柜格只供绑定者使用。</p> <p>f) 后台管理：柜格测试、禁用/启用，记录查询、状态查询、绑定管理等。</p> <p>g) 逾期自动回收：系统可按需要配置有逾期时间、逾期的柜格将自动回收。</p> <p>▲5)智能衣鞋发放流程管理：</p> <p>a) 使用者通过身份识别后，按预设规则配对发放合适的衣物和鞋子（性别、体型、尺码等）。</p> <p>b) 系统具备空仓检测功能，可设置在发放完所有类型、指定类型衣物后或衣物存量少于指定值时，可以提醒管理人员补充衣物。</p> <p>c) 用户违反行为规范操作超出指定次数时，可自动加入黑名单并加以限制，实现自动黑名单管理功能。</p> <p>d) 内置智能语音提示引擎，可在操作过程中及时发出操作提示，方便用户使用。</p> <p>e) 支持衣物鞋子的智能发放和回收环节的自动设备控制，包括发放回收设备操作、控制，定时记录、更新信息、管理、信息显示等。（提供衣鞋发放回收系统或其他具备相似功能系统软件著作权复印件并加盖供应商公章）</p> <p>▲6) 智能衣鞋回收流程管理：</p> <p>a) 使用用户将换下的衣服鞋子放置到设备回收口，设备检测到衣物，将自动进行回收处理。</p> <p>b) 智能回收设备具备现场智能语音提示，回收设备衣满鞋满后，将自动提醒信息，方便管理人员及时回收处理。</p> <p>c) 支持衣物的智能发放和回收环节的自动设备控制，包括发放回收设备操作、控制，定时记录、更新信息、管理、信息显示等。（提供衣鞋发放回收系统或其他具备相似功能系统软件著作权复印件并加盖供应商公章）。</p> <p>7) 可实现RFID标签与分配管理，根据使用人员信息和衣物规格，注册人员，分组管理标签，可变更标签的类别及状态信息，实现对衣物与人员、衣物与柜格、人员与柜格之间的分配管理。</p> <p>8) 系统可根据进出门时间、借还衣鞋时间、记录医生出入各个流程过程中信息的记录，整个流程节点的信息定位管理。</p> <p>9) 系统具备多科室、多院区统一管理功能。可实现一处授权，多点使用，也可以分区设置权限。</p> <p>10) 系统具备完善的交互管理。可实现手术排序出现变更时，系统会第一时间将信息自动推送至手术医生及各个流程节点的人知晓，提前做好变更准备，提高手术病人准备效率。系统依托行为管理、手麻系统、his系统等的数据支撑，以图表形式，汇总展示手术间各台手术的手术开始时间、手术节点进程等信息，实时掌握所有手术间的占用和进展情况。</p> <p>11) 系统支持实时数据更新，实现静脉/掌静脉，人脸、卡号自动同步，可以在管理端录入信息，自动同步到所有设备上。</p> <p>12) 支持对整体库存衣鞋进行快速盘点，形成库存报表，报表内容支持自定义设置。</p> <p>13) 系统支持异常显示。将没有正常走流程人员投递到显示屏上，提醒及时归还，显示违规情况</p> <p>14) 系统能对衣服、鞋子进行录入，显示衣服鞋子尺码信息。</p> <p>15) 系统能查看人员领取的衣服、鞋子信息，还衣还鞋后可进行关联信息的解除。</p>
3	信息公告显示大屏	<p>1) 屏幕尺寸：≥65英寸。</p> <p>2) 分辨率：≥4K（3840*2160）。</p> <p>3) 内存：≥4+16G。</p> <p>4) 网络功能：有线/WiFi</p> <p>5) 安装方式：内置底座，可壁挂。</p> <p>6) 系统支持实时显示医护人员的衣鞋使用信息。</p> <p>7) 支持对接医院的麻醉系统、手术排班系统，可按排班自动显示当前手术详细信息及状态。【本项为演示项】</p> <p>8) 支持离线展示，支持插播重要通知、提示信息。</p>

4	人员出入管理终端	1) 处理器：处理器基本频率≥2.6GHz, 核心≥10 2) 内存容量：≥8GB。 3) 固态硬盘容量：≥1TB。 4) ≥21.5英寸显示器，分辨率1920*1080或以上。 5) 系统：Windows
5	门禁控制	1) ▲支持指静脉/掌静脉，戴口罩面部识别，院内员工卡，手机NFC，密码等多种身份认证方式，建立安全的准入机制，对进出洁净手术部的人员进行严格的控制。（提供功能证明材料包括但不限于产品彩页、官网链接或功能截图并加盖供应商公章） 2) 兼容医护人员现有的IC卡或ID卡，避免使用多张身份识别卡，降低使用成本，提高系统使用的方便性； 3) 门禁控制器支持与管理平台进行集成，可以跟人员管理平台直接通讯，可通过管理平台进行人员发卡、挂失、换卡、注销等操作，可查看打卡记录、对记录筛选及导出； 4) 支持出门按钮一键开门； 5) 在门禁处设置与手术室护士站的可视对讲，外部人员通过可视对讲与护士站视频沟通。护士站的工作人员可远程通过视频确认来人，支持管理平台远程一键开门 6) 支持对接手术排班，可以按手术排班控制开门权限，有手术安排的人员才能进入，没有手术的禁止进入。 7) 需支持集成HIS系统，识别医师资格，如住院医师、主治医师、主任医师等，对于高级别医师或者指定医师，可分配高级权限
6	注册授权一体机	1) 摄像头：红外+彩色双高清摄像头。 2) 用户容量：≥10000人。 3) 记录容量：≥20万。 4) 显示屏：≥2.8寸液晶显示屏。 5) 操作按键：触控式4*4按键。 6) 通讯方式：USB、U盘、TCP/IP。 7) 门禁功能：支持标准WG26信号输出、继电器开关信号输出。 8) 支持根据需求进行软件开发

7	智能发衣（鞋）机	<p>1) 设备采用高品质电解钢板加工制造，采用框架隐藏式走线，钢板表面采用高压静电喷涂工艺（颜色可选）。</p> <p>2) 智能控制主机：采用低功耗架构、≥2G内存+8G存储空间，可保证系统24小时不间断稳定运行。</p> <p>3) 屏幕采用15.6寸或以上电容显示屏，支持十点触控，分辨率1920*1080或以上，带有防眩光涂层。</p> <p>▲4) 设备内部设计有大容量存储空间。每台发衣机存放≥100套洗手衣，支持长袖和短袖套装混装，支持XS、S、M、L、XL等不同尺码混装，支持自定义尺码；每台发鞋机≥100套手术鞋。装填洗手衣（鞋）时，无需逐件扫描录入，可一次性批量快速装填，显著缩短维护时间。衣服（鞋）与仓位进行绑定管理，医务人员取衣（鞋）时和衣物（鞋）有绑定关系，衣服（鞋）无需特殊包装即可存放。</p> <p>5) 支持多种身份识别方式，支持指静脉/掌静脉，戴口罩面部识别，院内员工卡，手机NFC，密码等多种身份认证方式。【本项为演示项】</p> <p>6) 发衣（鞋）迅速，速度可调，发衣（鞋）动作时间小于3秒。【本项为演示项】</p> <p>7) 内置智能电子门锁，系统通过身份识别功能，自动识别管理员身份，无需机械钥匙即可补充衣物（鞋）。</p> <p>8) 设备配备静音万向轮，可以旋转和调节高度，最大承重1000kg以上，可轻松推动设备，任意调整位置角度，稳定可靠。</p> <p>▲9) 设备具有空仓检测功能，支持在发放完所有类型或指定类型衣物（鞋）后、当各类型衣物（鞋）存量少于指定百分比时，自动提醒管理员补充衣物（提供软件界面截图并加盖供应商公章）</p> <p>10) 设备具有黑名单控制功能，当用户违反行为规范操作，超出指定次数时，可自动加入黑名单并加以限制。</p> <p>11) 设备支持远程控制功能，可在后台进行发衣（鞋）操作，方便临时参观人员使用设备。可在管理平台查看设备状态和衣物储量等，方便日常维护管理。【本项为演示项】</p> <p>12) 设备具有智能衣物（鞋）匹配功能，可根据用户身份自动匹配并发放适合其性别、体型的衣物（鞋）。</p> <p>13) 具有智能现场语音提示功能，可在操作过程中及时发出操作提示。</p> <p>14) 取衣口符合人体力学设计，无需弯腰取衣（鞋）。配置环形LED灯光及语音提示。【本项为演示项】</p> <p>15) 产品的安全性、可靠性、电磁兼容性、环保物质、耐腐蚀性符合各项国家标准要求。</p>
8	智能收衣（鞋）机	<p>1) 设备采用高品质电解钢板加工制造，采用框架隐藏式走线，钢板表面采用静电喷涂工艺。</p> <p>2) 智能控制主机：采用低功耗架构、≥2G内存+8G存储空间，可保证系统24小时不间断稳定运行。</p> <p>3) 屏幕采用15.6寸或以上电容显示屏，支持十点触控，分辨率1920*1080或以上，带有防眩光涂层。</p> <p>▲4) 设备内部设计有大容量存储空间，收衣机≥150套衣物，支持不同类型衣物混合回收，支持XS、S、M、L、XL等不同尺码，满足高峰期医护人员衣物回收需求；收鞋机≥150双手术鞋，支持不同类型手术鞋混合回收，支持XS、S、M、L、XL等不同尺码，满足高峰期医护人员手术鞋回收需求。</p> <p>5) 内置智能电子门锁，系统通过身份识别功能，自动识别管理员身份，无需机械钥匙即可打开箱门清理污水。【本项为演示项】</p> <p>6) 衣物（鞋）收纳柜配有独立承重轮，可与机身分离拉出，方便管理人员回收整袋污水（鞋）。</p> <p>7) 衣物（鞋）收纳柜具有满载检测功能，回收衣物（鞋）超过数量时自动播报语音提醒。【本项为演示项】。</p> <p>8) 设备支持远程控制功能，可在后台进行收衣操作，方便临时参观人员使用设备。可在管理平台查看设备状态和污水储量等，方便日常维护管理。【本项为演示项】</p> <p>9) 设备需能自动记录手术衣的归还信息，并将信息回传至管理系统。</p> <p>10) 回收口符合人体力学设计，无需弯腰操作。【本项为演示项】</p> <p>11) 具有检测待回收物品位置功能。当需要回收的污水污鞋未放置就绪时，发出智能语音或显示消息提醒用户。</p> <p>12) 设备具有视频监控功能，可选7*24连续录像存储及回放，可随时回溯用户的违规操作。产品的安全性、可靠性、电磁兼容性、环保物质、耐腐蚀性符合各项国家标准要求。</p>

9	智能更衣柜 (鞋)主柜 要求	<p>1) 设备采用高品质电解钢板加工制造。</p> <p>▲2) 箱门采用高品质电控锁，防锈防腐蚀，360度防撬，防软片插入，安全可靠，开锁时可自动弹开柜门，反弹力度可调，寿命30万次以上。（提供功能证明材料包括但不限于产品彩页、官网链接或功能截图并加盖供应商公章）</p> <p>3) 每个柜体的储物箱子数量可以按需定制，自由组合。衣柜配备层板及挂衣杆、挂衣钩。</p> <p>4) 智能控制主机：采用低功耗架构、≥2G内存+8G存储空间，可保证系统24小时不间断稳定运行，具备防浪涌及雷击功能。</p> <p>5) 屏幕采用15.6寸或以上电容显示屏，支持十点触控，分辨率1920*1080或以上，带有防眩光涂层。</p> <p>▲6) 支持多种身份识别方式，支持指静脉/掌静脉，戴口罩面部识别，院内员工卡，手机NFC，密码等多种身份认证方式。（提供功能证明包括但不限于产品彩页、官网链接、功能截图并加盖供应商公章）</p> <p>7) 内置智能电子门锁，系统通过身份识别功能，自动识别管理员身份，无需机械钥匙即可打开箱门。</p> <p>8) 顶部隐藏槽式机械锁，支持在断网断电情况下由管理员手动机械开锁。</p> <p>9) 设备支持远程管理功能，可显示当前衣柜的设备信息和使用状态，可远程打开箱子，可远程解除占用、再次打开以及释放箱子。</p> <p>【本项为演示项】</p> <p>10) 支持存取操作分开，可在管理平台设置还物或取物后自动释放所使用的空间。</p> <p>11) 支持固定箱子设置，可为多个箱子选择不同的用户，为其分配不同的固定箱子。</p> <p>12) 取物时支持顺序开箱、随机开箱。</p> <p>13) 产品的安全性、可靠性、电磁兼容性、环保物质、耐腐蚀性符合各项国家标准要求。</p>
10	智能更衣柜 (鞋)副柜 要求	<p>1) 设备采用高品质电解钢板加工制造。</p> <p>▲2) 箱门采用高品质电控锁，防锈防腐蚀，360度防撬，防软片插入，安全可靠，开锁时可自动弹开柜门，反弹力度可调，寿命30万次以上。（提供功能证明材料包括但不限于产品彩页、官网链接或功能截图并加盖供应商公章）</p> <p>3) 每个柜体的储物箱子数量可以按需定制，自由组合。衣柜配备层板及挂衣杆、挂衣钩。</p> <p>4) 顶部隐藏槽式机械锁，支持在断网断电情况下由管理员手动机械开锁。</p> <p>5) 副柜采用弱电线缆与主柜通讯互联，由主柜控制开启。</p> <p>6) 产品的安全性、可靠性、电磁兼容性、环保物质、耐腐蚀性符合各项国家标准要求。</p>

3.视频演示要求

本项目要求在评标过程中进行视频演示及讲解，视频演示及讲解时间合计约10分钟。视频可配音，演示及讲解内容：

品名	演示内容
智能换鞋更衣系统	<p>1) 演示用户信息及权限管理。系统支持和医院信息系统进行无缝对接，自动同步医护人员的信息。使用用户权限可分为二级权限配置，低级权限可以打开管理后台，但为了安全不能打开已有使用者的柜子（供存衣服人员使用），高级权限才能进行所有后台开柜操作。特殊身份权限，可支持更衣更鞋柜长期独立使用，可存放私人物品，不会被循环。其他特殊权限根据实际需要设定，系统默认限制一人一套领取，可设置领取数量。</p> <p>2) 演示系统具备在断网状态下工作的能力，进行权限开门并记录，联网系统自动与数据库对接完成异常数据的修复。</p>
信息公告显示大屏	<p>3) 演示系统支持对接医院的麻醉系统、手术排班系统，可按排班自动显示当前手术详细信息及状态。</p>
智能发衣（鞋）机柜、	<p>4) 演示发衣（鞋）过程，要求发衣（鞋）动作时间小于3秒，支持多种身份识别方式，支持指静脉/掌静脉，戴口罩面部识别，院内员工卡，手机NFC，密码等多种身份认证方式。</p> <p>5) 取衣口符合人体力学设计，无需弯腰取衣（鞋）。配置环形LED灯光及语音提示。</p> <p>6) 演示设备支持远程控制功能，可在后台进行发衣（鞋）操作，方便临时参观人员使用设备。可在管理平台查看设备状态和衣物储量等，方便日常维护管理。</p>
智能收衣（鞋）机	<p>7) 内置智能电子门锁，系统通过身份识别功能，自动识别管理员身份，无需机械钥匙即可打开箱门清理污衣。</p> <p>8) 演示衣物（鞋）收纳柜具有满载检测功能，回收衣物（鞋）超过数量时自动播报语音提醒。</p> <p>9) 演示设备支持远程控制功能，可在后台进行收衣操作，方便临时参观人员使用设备。可在管理平台查看设备状态和污衣储量等，方便日常维护管理。</p> <p>10) 回收口符合人体力学设计，无需弯腰操作</p>
智能更衣（鞋）主柜要求	<p>11) 演示设备支持远程管理功能，可显示当前衣柜的设备信息和使用状态，可远程打开箱子，可远程解除占用、再次打开以及释放箱子。</p>

视频（U盘）递交说明

- 1.本项目所有要求提供视频及讲解项，需进行内容录播演示（U盘介质密封提交，封装上标注：项目名称、项目编号、投标人名称、包组号）
- 2.演示内容展现要求：以所投产品实物演示，演示内容需要以操作人员实操录像形式展现。应同时提供演示各功能点在视频中的时间节点（以word文档形式提供，格式如下：“序号×，演示内容：×××……，演示时间：03:21”，以此类推）。录像视频中，对于正在展现的操作内容，应以不遮挡演示内容的字幕形式标出。
- 3.演示录像播放要求：

每个包组所有演示内容建议合并在一个演示视频中，每个包组演示视频时间最长不超过**10分钟**。视频分辨率应不低于**720p**，演示视频应为**mp4、mov、avi**等**Windows10**政府版操作系统播放器默认兼容格式，因非上述通用格式造成视频无法播放或因分辨率过低导致演示效果不清晰的，后果由投标人自行承担。
- 4.递交演示视频时间：投标截止前**30分钟**，供应商委派专人递交（不接收邮寄、快递递交）
- 5.递交演示视频地点：广州市越华路**112号**三楼**309房**。
- 6.视频演示顺序，按照广东政府采购智慧云平台生成的“签到表顺序”播放。

（4）深化设计要求

- 1）中标人需按清单数量（包括但不限于）及采购文件要求对平面图进行设计、深化设计，且按国家、行业的规范要求，并根据现场实际情况，提供所需的家具深化设计、选型、供货、运输、装卸、配套安装、调试及相关服务，直至验收合格后交付采购人使用。
- 2）中标人需根据采购人明细表数量、规格、材质说明和现场实际尺寸、科室使用需求，完成摆放布局及相应家具的平立剖面深化设计。
- 3）中标后根据现场实际尺寸提供单件图纸给采购人进行审核确认，采购人对图纸提出修改，修改后规格大小不超过**±10CM**不变更造价。
- 4）投标人应提供深化设计图纸及更衣换鞋间布置效果图，（需现场提交纸质图纸，要求以**A2**版面出版，一式一份），要求思路清晰、完全满足现场施工的条件及用户需求。

深化设计图纸及更衣换鞋间布置效果图递交说明：

1.递交时间：投标截止前**30**分钟，供应商委派专人递交（不接收邮寄、快递递交）

2.递交地点：广州市越秀区越华路**112**号珠江国际大厦**3**楼。

3.投标人应将图纸在投标截止时间前送达开标地点（递交方式为现场递交，不接受邮寄），否则，采购人或采购代理机构有权拒收。图纸应密封并标明投标人名称、项目名称、项目编号、包组号、联系人、联系电话并加盖公章，否则采购人或采购代理机构有权拒收。

2.商务要求：

1）交付时间：

项目产品送货及安装、调试时间为**45**个日历天，项目开始实施时间以合同签订为准。

2）地点：

广东医科大学附属医院海东院区或采购人指定的交付地点。

3）付款进度和方式：

1期：支付比例**30%**，合同签订后，采购人在合同签订后**10**个工作日内预付合同总额的**30%**；

2期：支付比例**30%**，合同金额**70%**的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的**30%**；

3期：支付比例**40%**，全部货物安装验收合格后，10个工作日内支付合同金额的**40%**。

说明：若中标供应商提供的货物均由中小企业制造的（具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准）按以下付款：

1期：支付比例**60%**，合同金额**70%**的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的**60%**；

2期：支付比例**40%**，全部货物安装验收合格后，10个工作日内支付合同金额的**40%**。

4）包装运输：

货物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，确保货物在正常作业和装卸条件下安全无损地到达合同指定地点。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。

5）安装和调试：

①中标人需根据本项目完工时间、施工时间、产品技术要求、质量标准要求、环保要求等制定切实可行的安装实施计划以确保项目可以按时按质按量完成；安装实施方案包括进度实施计划、技术人员水平、生产方案、质量保证措施、包装方案、运输方案、安装调试详细措施、安装验收方案、应急方案、货物成品除味、除甲醛的措施、产品质量环保保证承诺书等。投标人需根据项目的合同服务期限、人员安排、进度计划、总体规划等角度提供完整合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点并可跟踪实施。

②中标人需委派专门的技术人员将货物安装调试至正常运行的最佳使用状态。在货物的安装、调试期间，乙方安装调试人员一切费用自理。

③中标人在安装施工期间要服从项目施工总承包的项目安全管理，做到安全文明施工，安装过程中，中标人不得损坏墙面、天花、地板等一切环境设施，如损坏，否则需按市场重置价赔偿给采购人。

④板材拼接处接缝整齐、过渡自然、结构稳固。

⑤在家具安装过程中，出现争议的，以采购人意见为准。

6）验收要求

①到货检验

a.买卖双方将依据有关规定，对到货进行表面（型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件等）检验。

b.当货物运抵采购人的现场后发现存在缺陷或与合同不符，中标人应及时进行更换或修复，并自行承担有关费用。

c.到货检验仅仅属于预防性检验，货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。

②整体验收

a.整体验收按国家有关的规定、规范进行。中标人按照采购人总项目的总体调试、验收的要求，在货物安装调试完毕后，组织采购人按国家有关规定、规范参与验收。

b.中标人应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料、及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付采购人。

c.采购人有权在交货的产品中，随机抽取产品进行送检，检测内容和标准为本需求“三、技术要求”，检测费用包含在投标总价中。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由中标人承担。

d.验收时如发现所交付的产品存在短缺、损坏等情况，中标人应于接到采购人通知后24小时内修复或更换并承担有关费用，否则采购人有权另外委托其他第三方作修复或更换，有关费用由中标人承担。

e.产品调试完成后1个月内，由中标人提出验收申请，采购人应于中标人提出验收申请后15个工作日内组织验收。货物由采购人、中标人一起到采购人指定地点进行验收。产品若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整体无污染、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，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。

f.如因质量问题发生争议，由双方共同委托国家仍可的质量技术监督部门进行质量鉴定。其鉴定结论对双方均具有法律约束力。货物符合质量标准的，鉴定费由采购人承担；不符合的，鉴定费由中标人承担。

★投标人须承诺本项目所投产品均符合国家相关法律法规要求，如所投货物属于“中国强制性产品认证目录”（CCC认证），验收时提供相关证明（如产品属CCC认证的，则提供CCC认证的；如产品属实施自我声明程序的，则提供自我声明相关材料）。（投标时提供承诺，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）。

7）售后服务：

①质量保证期不少于3年，（若国家和/或生产厂家对项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体由投标人在投标响应文件中承诺），中标人在保修期内（项目验收合格备案之日起3年内）对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养及合同约定的其它事项，所有货物质保服务方式均为中标人上门服务，即由中标人派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由中标人承担。

②在质量保证期内发生的质量问题，由中标人负责解决，包退包换（因采购人使用不当或其他人为因素造成的故障除外）所有费用均包含在投标总价中。

③质保期内，中标人要在接到故障电话后24小时内安排专业服务人员到场修复。当天无法修复的，需提供同等规格的产品代用，直至故障设备修复，中标人负责所有因设备质量问题而产生的费用。如不能按上述要求修复，则需在2日内提供相应的备件给采购人使用，以保证产品的正常运行，否则每次罚款1000元。故障零部件修复时间不得超过5日，否则每次罚款500元。

④质保期满后中标人对货物终身负责维修，长期以低于市场行情价的优惠价提供零配件，中标人需提供主要零配件报价单并经采购人确认方可执行。

⑤在任何时候，中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

8）项目实施要求

为使项目按质、按量、按时及有序实施，供应商应建立完善、稳定的项目团队、内部组织管理方式及管理机构、协调机制、技术基础，支撑保障要求及其他相关要求。在项目日常管理和条件保障方面，从行政组织、后勤保障和支撑条件各方面创造良好的服务环境，确保项目的顺利实施。

投标人应根据采购文件包括但不限于“包装运输”要求、“安装和调试”要求、“验收要求”工期要求等要求制定项目实施方案（包括但不限于供货实施流程、各项工作时间计划、各环节时间安排、运输方案、随货物配有关的单证资料内容及其管理、安装、调试、验收等）。

9）技术培训要求

①培训目的：培训后能够令使用者的正常应用相关的软硬件，熟悉基础故障的处理方法，减少系统问题的出现，保证工作正常开展；帮助采购人相关的技术人员掌握足够的保养与维护方法，能够独立进行设备的日常维护保养和管理。

②培训方式：中标人对本项目的技术培训采用理论培训与现场培训相结合的方式进行培训。根据本项目的工程特点，中标人必须采用集中培训与现场培训相结合的方式，集中培训将面向技术管理人员和系统使用人员，主要在于让管理人员能够掌握部署后设备及系统功能，并做到熟练操作和日常维护，并从而制定细则规范所有人员按规定操作；现场培训主要针对采购人和各个分属部门的操作人员，主要在于软件及设备操作方面的培训。

③培训对象及数量：提供基于以下二种角色的培训：采购人普通用户；采购人系统管理员；提供两种角色的现场操作培训和理论培训，培训对象名额不限。

④培训时间：集中培训和现场操作培训时间由中标人和采购人在签订合同时协商决定。

⑤培训地点：理论培训在采购人处进行；现场操作培训在设备安装现场或采购人指定的其他地点进行，培训人次不低于100人，次数不能低于8次。

10) 违约责任与赔偿损失：

①中标人交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，采购人有权拒收。

②中标人未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，采购人有权单方终止本合同且无需承担任何责任，由此造成的采购人经济损失由乙方承担。

11) 其他：

★①中标人在签订合同后五个工作日内提供标的物技术标准及重要技术参数要求的证明材料（检验报告）原件供采购人核验，若原件与投标文件中的扫描件不一致的，或中标人无正当理由不按时提供原件的，采购人有权书面知会政府采购中心，并书面报告本级人民政府财政部门。（投标人投标时应提供承诺函，可参照“投标文件格式”中《承诺函》格式）

★②中标人必须保证提供的货物不侵犯任何第三方的专利、商标或版权，否则，中标人必须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。投标人应保证，采购人在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。

③中标人提供的货物是用优良的工艺和优质材料制造而成的并符合最新的中华人民共和国国家安全环保标准、国家有关产品质量认证标准。

④中标人提供的货物（含零配件、随机工具等）是全新、表面和内部均无瑕疵的原厂正品，并需随货物装箱提供制造厂的设备检验、测试报告、设备检验合格证书、质量证书和保修书等证明文件。对于采购文件没有列出，而对该货物的正常使用和维护必不可少的部件、配件等，投标人有责任给予补充，且总报价已包含此部分内容。

⑤所有面材、基材、油漆、胶水、五金配件、台面工艺等符合采购文件要求,其技术要求应等同或优于采购文件所规定的技术要求，投标（报价）人应提供必要的证明文件以证明该产品的技术性能，可靠性、安全性及耐用性。如果采用的材料及配件不符合招标文件要求的，中标（成交）后采购人有权要求中标人按采购文件的要求选用材料及配件，但价格不予调整。

⑥投标人前期应根据采购需求清单，充分了解本项目实际情况。本项目不组织现场踏勘。

投标人充分了解本项目实际情况后，并根据采购人提供的场地平面图，须提供符合医院感染管理要求及整体内装效果的相关区域的家具平面布局图、家具设计效果图（平面图由采购人提供，投标人根据平面图提供深化的家具平面布局图和房间的效果图、产品彩色图）及各投标产品彩色图构成的深化方案，可直观的看到投标人拟投产品和医院现场装修匹配的效果、产品布局的合理性及适应住院患者特殊性。

中标人在满足材质、使用、功能等要求的前提下按采购人要求设计，先提供相关色板供采购人选择，确定颜色后进行样板设计，经采购人认可后再按采购量加工生产。招标文件清单中提供的尺寸仅供参考，如与现场存在差异，中标人实际设计、生产应与采购人现场适配，采购人不因此额外支付费用。

⑦因产品的质量问题的发生争议，由检验检测机构进行质量鉴定。采购人与中标人认为有需要，可以共同提出或分别提出质量鉴定。产品符合质量标准的，鉴定费由采购人承担；产品不符合质量标准的，鉴定费由中标人承担。

⑧除采购人有明确规定外，中标人不得以任何方式转包或分包本项目。

⑨本采购包为总价包干工程，合同总价包含了设备采购、运输、安装调试、软件联调、退换货、驻场等费用，确保项目达到项目目标，甲方不再支付任何其他费用。

四 、 预 付 款 担 保 函 （ 包 1 、 包 2 、 包 3 ）

若中标单位为中小微企业（中标供应商提供的货物均由中小企业制造的（具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准），中标人需在合同签订5个工作日，向采购人递交合同总价25%的无条件支付银行预付款担保函，采购人在收到预付款担保函后10个工作日内支付合同预付款；

五 、 履 约 保 证 金 （ 包 1 、 包 2 、 包 3 ）

收取比例：10%

1.提交时间：中标人在签订纸质版合同前递交履约保证金。

2.金额：合同总价的**5%**（中标供应商提供的货物均由中小企业制造的（具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准））；合同总价的**10%**（非中小微企业）。

3.方式：可以采用银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。（采用保函形式递交履约保证金的，需是无条件保函）。

4.履约保证说明：若中标人在合同履行过程中无违约责任，合同约定义务均得到切实履行的情况下，根据中标人书面申请，采购人在一个月无息退还履约保证金。采购人无正当理由逾期退还履约保证金，导致供应商权益受损的，采购人除应退还履约保证金外，应赔偿供应商权益范围内的损失。若中标人在合同履行期间违约，采购人有扣除履约保证金，履约保证金额不足以扣除的部分采购人可向中标人进一步索赔。中标人不按合同规定提交履约保证金的，视为中标人违约，采购人有权单方面解除合同且不需承担任何违约责任。

六 、 结 算

采购包1、采购包2

（1）采购包1、采购包2采用固定单价合同，根据各货物单价及实际供货数量，据实结算。中标人根据采购人提供的货物需求清单，结合中标人实际以及包括施工安装情况与周围环境条件等影响报价的因素和风险在内的所有风险系数都考虑在内的采购预算单价，结算不受市场上材料、设备、劳动力和运输价格的波动而改变。

（2）由于采购人引起的实际供货数量变化的结算按照如下规定执行：

- ①若合同价中有相应或类似的单价，则按中标价中的相应单价计算；
- ②若合同价中没有相应的单价，则按现行有关定额计算或法定信息价并乘以招标控制价的比值（招标控制价的比值=中标价/预算）；
- ③若现行定额没有，则由采购人、供应商进行市场调查，按市场价乘以招标控制价的比值，并报采购人审核后确定。

采购包3

采购包为总价包干工程，合同总价包含了设备采购、运输、安装调试、软件联调、退换货、驻场等费用，确保项目达到项目目标，采购人不再支付任何其他费用。

采购包1（海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室））

1.主要商务要求

标的提供的时间	项目产品送货及安装、调试时间为 45 个日历天，项目开始实施时间以合同签订为准。
标的提供的地点	广东医科大学附属医院海东院区内或采购人指定的交付地点。
付款方式	1期： 支付比例 30% ,支付比例 30% ，合同签订后，采购人在合同签订后 10 个工作日内预付合同总额的 30% ； 2期： 支付比例 30% ,支付比例 30% ，合同金额 70% 的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的 30% ； 3期： 支付比例 40% ,支付比例 40% ，全部货物安装验收合格后， 10 个工作日内支付合同金额的 40% 。 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>1期：①到货检验 a.买卖双方将依据有关规定，对到货进行表面（型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件等）检验。 b.当货物运抵采购人的现场后发现有缺陷或与合同不符，中标人应及时进行更换或修复，并自行承担有关费用。 c.到货检验仅仅属于预防性检验，货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。 ②整体验收 a.整体验收按国家有关的规定、规范进行。中标人按照采购人总项目的总体调试、验收的要求，在货物安装调试完毕后，组织采购人按国家有关规定、规范参与验收。 b.中标人应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料、及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付采购人。 c.采购人有权在交货的产品中，随机抽取产品进行送检，检测费用包含在投标总价中。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由中标人承担。 d.验收时如发现所交付的产品存在短缺、损坏等情况，中标人应于接到采购人通知后24小时内修复或更换并承担有关费用，否则采购人有权另外委托其他第三方作修复或更换，有关费用由中标人承担。 e.产品调试完成后1个月内，由中标人提出验收申请，采购人应于中标人提出验收申请后15个工作日内组织验收。货物由采购人、中标人一起到采购人指定地点进行验收。产品若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收；产品为原制造商制造的全新产品，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，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。 f.如因质量问题发生争议，由双方共同委托国家认可的质量技术监督部门进行质量鉴定。其鉴定结论对双方均具有法律约束力。货物符合质量标准的，鉴定费由采购人承担；不符合的，鉴定费由中标人承担。</p>
履约保证金	<p>收取比例：10%,说明：1.提交时间：中标人在签订纸质版合同前递交履约保证金。 2.金额：合同总价的5%（中标供应商提供的货物均由中小企业制造的（具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准））；合同总价的10%（非中小微企业）。 3.方式：可以采用银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。（采用保函形式递交履约保证金的，需是无条件保函）。 4.履约保证说明：若中标人在合同履行过程中无违约责任，合同约定义务均得到切实履行的情况下，根据中标人书面申请，采购人在一个月内无息退还履约保证金。采购人无正当理由逾期退还履约保证金，导致供应商权益受损的，采购人除应退还履约保证金外，应赔偿供应商权益范围内的损失。若中标人在合同履行期间违约，采购人有扣除履约保证金，履约保证金不足以扣除的部分采购人可向中标人进一步索赔。中标人不按合同规定提交履约保证金的，视为中标人违约，采购人有权单方面解除合同且不需承担任何违约责任。</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(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。</p>

其他	
----	--

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	△	其他家具	医用治疗柜	m	300.00	4,800.00	1,440,000.00	工业	详见附表一
2		其他家具	医用操作柜	m	150.00	4,200.00	630,000.00	工业	详见附表二
3		其他家具	医用治疗地柜	m	57.00	3,800.00	216,600.00	工业	详见附表三
4		其他家具	医用操作地柜	m	80.00	3,200.00	256,000.00	工业	详见附表四
5		其他家具	医用操作吊柜	m	10.00	850.00	8,500.00	工业	详见附表五
6		其他家具	茶水柜	m	20.00	4,200.00	84,000.00	工业	详见附表六
7		其他家具	医用处置柜	m	4.00	4,800.00	19,200.00	工业	详见附表七
8		其他家具	屏风柜	m	11.00	5,200.00	57,200.00	工业	详见附表八
9		其他家具	不锈钢污洗柜	m	39.00	3,400.00	132,600.00	工业	详见附表九
10		其他家具	不锈钢拖把池	m	39.00	3,400.00	132,600.00	工业	详见附表一十
11		其他家具	单面药架	个	64.00	2,000.00	128,000.00	工业	详见附表一十一
12		其他家具	双面药架	个	63.00	3,000.00	189,000.00	工业	详见附表一十二
13		其他家具	中药百子柜	m	18.00	4,600.00	82,800.00	工业	详见附表一十三
14		其他家具	毒麻柜	m	6.50	2,400.00	15,600.00	工业	详见附表一十四
15		其他家具	更衣柜	m	290.00	2,200.00	638,000.00	工业	详见附表一十五
16		其他家具	换鞋柜	m	26.00	2,800.00	72,800.00	工业	详见附表一十六
17		其他家具	换鞋置物柜	m	40.00	1,800.00	72,000.00	工业	详见附表一十七
18		其他家具	换鞋凳	m	38.00	800.00	30,400.00	工业	详见附表一十八

19		其他家具	实验台（含上柜）	m	42.00	3,000.00	126,000.00	工业	详见附表一十九
20		其他家具	实验台	m	75.00	2,200.00	165,000.00	工业	详见附表二十
21		其他家具	中央实验台	m	33.00	4,500.00	148,500.00	工业	详见附表二十一
22		其他家具	铅衣更衣柜	m	3.00	1,700.00	5,100.00	工业	详见附表二十二
23		其他家具	内窥镜清洗操作台柜	m	38.00	5,000.00	190,000.00	工业	详见附表二十三
24		其他家具	礼堂椅	把	376.00	700.00	263,200.00	工业	详见附表二十四
25		其他家具	内镜存储柜	m	13.00	2,800.00	36,400.00	工业	详见附表二十五
26		其他家具	雾化桌	m	10.00	1,500.00	15,000.00	工业	详见附表二十六
27		其他家具	储物柜	m	5.00	1,500.00	7,500.00	工业	详见附表二十七
28		其他家具	衣柜	m	40.00	1,700.00	68,000.00	工业	详见附表二十八

附表一：医用治疗柜

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

附表二：医用操作柜

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

附表三：医用治疗地柜

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

附表四：医用操作地柜

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

附表五：医用操作吊柜

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

附表六：茶水柜

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

附表七：医用处置柜

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

附表八：屏风柜

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

附表九： 不锈钢污洗柜

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

附表一十： 不锈钢拖把池

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

附表一十一： 单面药架

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

附表一十二： 双面药架

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

附表一十三： 中药百子柜

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

附表一十四：毒麻柜

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

附表一十五：更衣柜

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

附表一十六：换鞋柜

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

附表一十七：换鞋置物柜

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

附表一十八：换鞋凳

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

附表一十九：实验台（含上柜）

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

附表二十：实验台

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

附表二十一：中央实验台

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

附表二十二：铅衣更衣柜

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

附表二十三：内窥镜清洗操作台柜

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

附表二十四：礼堂椅

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

附表二十五：内镜存储柜

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

附表二十六：雾化桌

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

附表二十七：储物柜

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

附表二十八：衣柜

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

采购包2（海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼））

1.主要商务要求

标的提供的时间	项目产品送货及安装、调试时间为45个日历天，项目开始实施时间以合同签订为准。
标的提供的地点	广东医科大学附属医院海东院区内或采购人指定的交付地点。
付款方式	<p>1期：支付比例30%,支付比例30%，合同签订后，采购人在合同签订后10个工作日内预付合同总额的30%；</p> <p>2期：支付比例30%,支付比例30%，合同金额70%的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的30%；</p> <p>3期：支付比例40%,支付比例40%，全部货物安装验收合格后，10个工作日内支付合同金额的40%。</p> <p>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。</p>

验收要求	<p>1期：①到货检验 a.买卖双方将依据有关规定，对到货进行表面（型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件等）检验。 b.当货物运抵采购人的现场后发现缺陷或与合同不符，中标人应及时进行更换或修复，并自行承担有关费用。 c.到货检验仅仅属于预防性检验，货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。 ②整体验收 a.整体验收按国家有关的规定、规范进行。中标人按照采购人总项目的总体调试、验收的要求，在货物安装调试完毕后，组织采购人按国家有关规定、规范参与验收。 b.中标人应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料、及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付采购人。 c.采购人有权在交货的产品中，随机抽取产品进行送检，检测费用包含在投标总价中。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由中标人承担。 d.验收时如发现所交付的产品存在短缺、损坏等情况，中标人应于接到采购人通知后24小时内修复或更换并承担有关费用，否则采购人有权另外委托其他第三方作修复或更换，有关费用由中标人承担。 e.产品调试完成后1个月内，由中标人提出验收申请，采购人应于中标人提出验收申请后15个工作日内组织验收。货物由采购人、中标人一起到采购人指定地点进行验收。产品若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收；产品为原制造商制造的全新产品，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，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。 f.如因质量问题发生争议，由双方共同委托国家认可的质量技术监督部门进行质量鉴定。其鉴定结论对双方均具有法律约束力。货物符合质量标准的，鉴定费由采购人承担；不符合的，鉴定费由中标人承担。</p>
履约保证金	<p>收取比例：10%,说明：1.提交时间：中标人在签订纸质版合同前递交履约保证金。 2.金额：合同总价的5%（中标供应商提供的货物均由中小企业制造的（具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准））；合同总价的10%（非中小微企业）。 3.方式：可以采用银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。（采用保函形式递交履约保证金的，需是无条件保函）。 4.履约保证说明：若中标人在合同履行过程中无违约责任，合同约定义务均得到切实履行的情况下，根据中标人书面申请，采购人在一个月内无息退还履约保证金。采购人无正当理由逾期退还履约保证金，导致供应商权益受损的，采购人除应退还履约保证金外，应赔偿供应商权益范围内的损失。若中标人在合同履行期间违约，采购人有扣除履约保证金，履约保证金额不足以扣除的部分采购人可向中标人进一步索赔。中标人不按合同规定提交履约保证金的，视为中标人违约，采购人有权单方面解除合同且不需承担任何违约责任。</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(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。</p>

其他	
----	--

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	△	其他家具	医用治疗柜	m	366.00	4,800.00	1,756,800.00	工业	详见附表一
2		其他家具	医用操作柜	m	60.00	4,200.00	252,000.00	工业	详见附表二
3		其他家具	医用治疗地柜	m	130.00	3,800.00	494,000.00	工业	详见附表三
4		其他家具	医用操作地柜	m	53.00	3,200.00	169,600.00	工业	详见附表四
5		其他家具	医用操作吊柜	m	104.00	850.00	88,400.00	工业	详见附表五
6		其他家具	茶水柜	m	44.00	4,200.00	184,800.00	工业	详见附表六
7		其他家具	配餐地柜	m	110.00	3,800.00	418,000.00	工业	详见附表七
8		其他家具	医用处置柜	m	94.00	4,800.00	451,200.00	工业	详见附表八
9		其他家具	不锈钢污洗柜	m	66.00	3,400.00	224,400.00	工业	详见附表九
10		其他家具	不锈钢拖把池	m	66.00	3,400.00	224,400.00	工业	详见附表一十
11		其他家具	更衣柜	m	210.00	2,200.00	462,000.00	工业	详见附表一十一
12		其他家具	鞋柜	m	2.00	2,800.00	5,600.00	工业	详见附表一十二
13		其他家具	换鞋置物柜	m	142.00	1,800.00	255,600.00	工业	详见附表一十三
14		其他家具	换鞋凳	m	3.50	800.00	2,800.00	工业	详见附表一十四
15		其他家具	实验台（含上柜）	m	8.00	3,000.00	24,000.00	工业	详见附表一十五
16		其他家具	洗婴池	m	22.00	4,200.00	92,400.00	工业	详见附表一十六
17		其他家具	衣柜	m	90.00	1,700.00	153,000.00	工业	详见附表一十七
18		其他家具	橱柜	m	2.00	2,500.00	5,000.00	工业	详见附表一十八
19		其他家具	地柜	m	3.00	2,000.00	6,000.00	工业	详见附表一十九

附表一：医用治疗柜

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

附表二：医用操作柜

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

附表三：医用治疗地柜

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

附表四：医用操作地柜

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

附表五：医用操作吊柜

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

附表六：茶水柜

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

附表七：配餐地柜

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

附表八：医用处置柜

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

附表九：不锈钢污洗柜

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

附表一十：不锈钢拖把池

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

附表一十一：更衣柜

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

附表一十二：鞋柜

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

附表一十三：换鞋置物柜

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

附表一十四：换鞋凳

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

附表一十五：实验台（含上柜）

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

附表一十六：洗婴池

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

附表一十七：衣柜

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

附表一十八：橱柜

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

附表一十九：地柜

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

采购包3（海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜））

1.主要商务要求

标的提供的时间	项目产品送货及安装、调试时间为 45 个日历天，项目开始实施时间以合同签订为准。
标的提供的地点	广东医科大学附属医院海东院区或采购人指定的交付地点。
付款方式	1期： 支付比例 30% ,支付比例 30% ，合同签订后，采购人在合同签订后 10 个工作日内预付合同总额的 30% ； 2期： 支付比例 30% ,支付比例 30% ，合同金额 70% 的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的 30% ； 3期： 支付比例 40% ,支付比例 40% ，全部货物安装验收合格后， 10 个工作日内支付合同金额的 40% 。 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>1期：①到货检验 a.买卖双方将依据有关规定，对到货进行表面（型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件等）检验。 b.当货物运抵采购人的现场后发现有缺陷或与合同不符，中标人应及时进行更换或修复，并自行承担有关费用。 c.到货检验仅仅属于预防性检验，货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。 ②整体验收 a.整体验收按国家有关的规定、规范进行。中标人按照采购人总项目的总体调试、验收的要求，在货物安装调试完毕后，组织采购人按国家有关规定、规范参与验收。 b.中标人应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料、及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付采购人。 c.采购人有权在交货的产品中，随机抽取产品进行送检，检测内容和标准为本需求“三、技术要求”，检测费用包含在投标总价中。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由中标人承担。 d.验收时如发现所交付的产品存在短缺、损坏等情况，中标人应于接到采购人通知后24小时内修复或更换并承担有关费用，否则采购人有权另外委托其他第三方作修复或更换，有关费用由中标人承担。 e.产品调试完成后1个月内，由中标人提出验收申请，采购人应于中标人提出验收申请后15个工作日内组织验收。货物由采购人、中标人一起到采购人指定地点进行验收。产品若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整体无污染、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，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。 f.如因质量问题发生争议，由双方共同委托国家仍可的质量技术监督部门进行质量鉴定。其鉴定结论对双方均具有法律约束力。货物符合质量标准的，鉴定费由采购人承担；不符合的，鉴定费由中标人承担。</p>
履约保证金	<p>收取比例：10%,说明：1.提交时间：中标人在签订纸质版合同前递交履约保证金。 2.金额：合同总价的5%（中标供应商提供的货物均由中小企业制造的（具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准））；合同总价的10%（非中小微企业）。 3.方式：可以采用银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。（采用保函形式递交履约保证金的，需是无条件保函）。 4.履约保证说明：若中标人在合同履行过程中无违约责任，合同约定义务均得到切实履行的情况下，根据中标人书面申请，采购人在一个月内无息退还履约保证金。采购人无正当理由逾期退还履约保证金，导致供应商权益受损的，采购人除应退还履约保证金外，应赔偿供应商权益范围内的损失。若中标人在合同履行期间违约，采购人有扣除履约保证金，履约保证金额不足以扣除的部分采购人可向中标人进一步索赔。中标人不按合同规定提交履约保证金的，视为中标人违约，采购人有权单方面解除合同且不需承担任何违约责任。</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(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。</p>

其他	
----	--

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		其他家具	换鞋更衣智能柜	项	1.00	2,400,000.00	2,400,000.00	工业	详见附表一

附表一：换鞋更衣智能柜

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

第三章 投标人须知

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

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

一、名词解释

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

2.采购人：本项目是指广东医科大学附属医院，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3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
5	报价形式	采购包1：总价 采购包2：总价 采购包3：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。</p> <p>开户单位： 无 开户账号： 无 开户银行： 无 支票提交方式： 无 汇票、本票提交方式： 无</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>一、电子投标文件（必须提供）：</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>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（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。）。纸质投标文件使用情形： 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	采购包1： 2家 采购包2： 2家 采购包3： 2家
12	中标供应商 数量	采购包1： 1家 采购包2： 1家 采购包3： 1家
13	有效供应商 家数	采购包1： 3家 采购包2： 3家 采购包3： 3家 此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。
14	项目兼投兼中（ 兼投不兼中）规 则	无：本项目兼投兼中。
15	中标供应商确定 方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	收取。 采购机构代理服务收费标准： http://gpcgd.gd.gov.cn/ywdt/tzgg/content/post_3049076.html （以预算为基数）
17	代理服务费收取 方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	
19	开标解密时长	主持人开启远程解密起30分钟内完成；说明：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

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，由广东省政府采购中心代收。具体要求详见广东省政府采购中心有关指引，递交事宜请自行咨询广东省政府采购中心；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广东省政府采购中心，到账情况以开标时广东省政府采购中心查询的信息为准。

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

构通知后，应按规定时间尽快自行取回样品，否则视同供应商不再认领，代理机构有权进行处理。

9.除招标文件另有规定外，有下列情形之一的，投标无效：

- 9.1投标文件未按照招标文件要求签署、盖章；
- 9.2不符合招标文件中规定的资格要求；
- 9.3投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价；
- 9.4投标文件含有采购人不能接受的附加条件；
- 9.5有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1.开标

1.1 开标程序

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

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

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

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

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

1.2 开标异议

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

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

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

- （1）经检查数字证书无效的；
- （2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；
- （3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

2.评审（详见第四章）

3.定标

3.1 中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)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)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.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与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：陈小姐/龚小姐

电话：020-83187086/83196816

传真：无

邮箱：020-83187086/83196816

地址：广州市越秀区越华路112号珠江国际大厦3楼质管科

邮编：510030

3.投诉

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

政府采购监督管理机构名称：广东省财政厅政府采购监管处

地 址：广州市越秀区北京路376号北裙楼313室

电 话：020-83188586、020-83188511、020-83188509、020-83188508

邮 编：510030

传 真：020-83357559

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

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

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室）)：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(海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼）)：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(海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜）)：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2.评标原则

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

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得评标。

3.评标委员会

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

3.2评标应遵守下列评标纪律：

（1）评标情况不得私自外泄，有关信息由广东省政府采购中心统一对外发布。

（2）对广东省政府采购中心或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

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

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

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

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

4.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

4.5不同投标人的投标文件相互混装；

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

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

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

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

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（海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室））：

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。
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（海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼））：

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。
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（海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜））：

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。
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（海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室））：

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， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意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	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供以下2种证明材料之一：①经会计师事务所审计的2023年度财务状况报告；②同时提供a.基本开户行出具的资信证明， b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》）。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	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	参照投标函相关承诺格式内容。 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(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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）。 投标函相关承诺要求内容。

采购包2（海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼））：

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， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意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	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供以下2种证明材料之一：①经会计师事务所审计的2023年度财务状况报告；②同时提供a.基本开户行出具的资信证明， b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》）。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	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	参照投标函相关承诺格式内容。 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(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn /） 查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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）。 投标函相关承诺要求内容。

采购包3（海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜））：

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， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意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	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度： 供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供以下2种证明材料之一：①经会计师事务所审计的2023年度财务状况报告；②同时提供a.基本开户行出具的资信证明， b.《基本存款账号信息》或《开户许可证》）。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	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	参照投标函相关承诺格式内容。 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(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）及中国政府采购网（ http://www.ccgp.gov.cn ）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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）。 投标函相关承诺要求内容。

表二符合性审查表：

采购包1（海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室））：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标总金额是固定价且是唯一的，未超过本包租采购预算。分项报价未超分项预算。	投标总金额是固定价且是唯一的，未超过本包租采购预算。分项报价未超分项预算。
2	对标的没有报价漏项。	对标的没有报价漏项。
3	未以进口产品投标。	未以进口产品投标。
4	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，并按要求签署、盖章。
5	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，按对应格式文件签署、盖章。
6	“★”号条款满足招标文件要求。	“★”号条款满足招标文件要求。
7	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。
8	如出现投标报价错误的处理原则修正后的报价,投标人按规定书面确认。	如出现投标报价错误的处理原则修正后的报价,投标人按规定书面确认。
9	未出现视为投标人串标投标所列的情形。	未出现视为投标人串标投标所列的情形。
10	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。
11	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求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；投标人应能证明其报价合理性。	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求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；投标人应能证明其报价合理性。
12	未以联合体形式投标	未以联合体形式投标

采购包2（海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼））：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标总金额是固定价且是唯一的，未超过本包租采购预算。分项报价未超分项预算。	投标总金额是固定价且是唯一的，未超过本包租采购预算。分项报价未超分项预算。
2	对标的没有报价漏项。	对标的没有报价漏项。
3	未以进口产品投标。	未以进口产品投标。
4	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，并按要求签署、盖章。
5	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，按对应格式文件签署、盖章。
6	“★”号条款满足招标文件要求。	“★”号条款满足招标文件要求。
7	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。
8	如出现投标报价错误的处理原则修正后的报价,投标人按规定书面确认。	如出现投标报价错误的处理原则修正后的报价,投标人按规定书面确认。
9	未出现视为投标人串标投标所列的情形。	未出现视为投标人串标投标所列的情形。
10	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。
11	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求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；投标人应能证明其报价合理性。	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求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；投标人应能证明其报价合理性。
12	未以联合体形式投标	未以联合体形式投标

采购包3（海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜））：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标总金额是固定价且是唯一的，未超过本包租采购预算。	投标总金额是固定价且是唯一的，未超过本包租采购预算。
2	对标的没有报价漏项。	对标的没有报价漏项。
3	未以进口产品投标。	未以进口产品投标。
4	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，并按要求签署、盖章。
5	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，按对应格式文件签署、盖章。
6	“★”号条款满足招标文件要求。	“★”号条款满足招标文件要求。
7	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。
8	如出现投标报价错误的处理原则修正后的报价,投标人按规定书面确认。	如出现投标报价错误的处理原则修正后的报价,投标人按规定书面确认。
9	未出现视为投标人串标投标所列的情形。	未出现视为投标人串标投标所列的情形。
10	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。
11	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求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；投标人应能证明其报价合理性。	如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求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；投标人应能证明其报价合理性。
12	未以联合体形式投标	未以联合体形式投标

2.投标文件澄清

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会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(海东院区购置医疗固定家具（门诊楼、医技楼、后勤楼及医疗区地下室）):

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分13.0分 技术部分57.0分 报价得分30.0分

	<p>成品技术参数 (14.0分)</p>	<p>对投标人提供的产品成品技术参数响应情况（详见“成品要求”）进行评分：</p> <p>： 投标人所投产品成品（共28类），包括： 1）医用治疗柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 2）医用操作柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 3）医用治疗地柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 4)医用操作地柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 5）医用操作吊柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 6）茶水柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 7）医用处置柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 8）屏风柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 9）不锈钢污洗柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 10）不锈钢拖把池，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 11）单面药架，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 12）双面药架，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 13）中药百子柜，完全满足技术参数要求的，得10.5分，其他得0分； 14）毒麻柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 15）更衣柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 16）换鞋柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 17)换鞋置物柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 18）换鞋凳，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 19）实验台（含上柜），完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 20）试验台，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 21) 中央实验台，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 22) 铅衣更衣柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 23）内窥镜清洗操作台柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 24）礼堂椅，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 25）内镜存储柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 26）雾化桌，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 27）储物柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 28）衣柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分。 每有1类完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分。 本项最高得14分。 注：如采购需求中有明确要求提供的证明资料，则以采购需求中要求的为准，无提供或未按要求提供证明材料的不得分；如用户需求中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术参数响应表》中的投标人填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为负偏离。</p>

技术部分	原材料检测情况 (12.0分)	对投标人提供的家具原材料技术参数响应情况进行评分： 投标人所投产品原材料每满足采购需求中的一项▲标记重要技术参数（共12项），得1分，此项最高得12分。注：1）需提供完整的国家认可的检测机构出具的检测报告(复印件加盖公章)，检测报告封面需有CMA或CNAS标志。【建议在检测报告相应指标作出标记并注明针对的参数（例如用红色方框标记）。避免出现漏评风险】2）若投标人的检验报告所示原材料名称与采购文件要求的名称不一致，若投标人能对该原材料功能属性做出说明并承诺实际使用功能相同的，按照具备该检测报告计算得分。
	项目实施方案 (5.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; 5.0; ）	根据采购需求“项目实施要求”相关要求，对投标人提供的方案进行评价： （1）方案完全满足且优于项目要求的，得5分；（2）方案完全满足项目要求的，得2分；（3）方案不完全满足项目要求的，得1分；（4）未提供或其他不得分。
	深化设计方案 (8.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 4.0; 8.0; ）	根据采购需求“深化设计要求”相关要求，对投标人提供的方案进行评价： （1）方案完全满足且优于项目要求的，提供齐全图纸（效果图、平面布局图、结构图、生产剖面工艺图），得8分；（2）方案完全满足项目要求的，提供齐全图纸（效果图、平面布局图、结构图、生产剖面工艺图），得4分；（3）方案不完全满足项目要求的，得1分；（4）未提供或其他不得分。
	售后服务方案 (5.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; 5.0; ）	根据采购需求“售后服务”相关要求，对投标人提供的方案进行评价：（1）方案完全满足且优于项目要求的，得5分；（2）方案完全满足项目要求的，得2分；（3）方案不完全满足项目要求的，得1分；（4）未提供或其他不得分。
	视频演示-医用治疗柜1 (1.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; ）	1.产品外观及结构：演示视频需包含该大样整体的清晰的正视、后视、左视、右视、俯视定格画面，若投标产品包含内部空间，需包含内部空间的动态展示。外观搭配和谐美观，整体设计结构合理，得1.0分；否则不得分。
	视频演示-医用治疗柜2 (2.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; ）	2、产品功能性：对各项功能进行实物演示，功能齐全，操作动线符合医院感控要求，产品功能设计充分考虑人体工程学原理，得2.0分；功能齐全，操作动线不完全满足医院感控要求，产品设计未充分考虑人体工程学原理，得1.0分；功能不齐全，操作动线不完全满足医院感控要求，产品设计未充分考虑人体工程学原理，不得分。
	视频演示-不锈钢污洗柜1 (1.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; ）	1.产品外观及结构：演示视频需包含该大样整体的清晰的正视、后视、左视、右视、俯视定格画面，若投标产品包含内部空间，需包含内部空间的动态展示。外观搭配和谐美观，整体设计结构合理，得1.0分；否则不得分。
	视频演示-不锈钢污洗柜2 (2.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; ）	2、产品功能性：对各项功能进行实物演示，功能齐全，操作动线符合医院感控要求，产品功能设计充分考虑人体工程学原理，得2.0分；功能齐全，操作动线不完全满足医院感控要求，产品设计未充分考虑人体工程学原理，得1.0分；功能不齐全，操作动线不完全满足医院感控要求，产品设计未充分考虑人体工程学原理，不得分。

	视频演示-礼堂椅1 (1.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; ）	1.产品外观及结构：演示视频需包含该大样整体的清晰的正视、后视、左视、右视、俯视定格画面，若投标产品包含内部空间，需包含内部空间的动态展示。外观搭配和谐美观，整体设计结构合理，得1分；否则不得分。
	视频演示-礼堂椅2 (2.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; ）	2、产品功能性：对各项功能进行实物演示，功能齐全，座垫回位静音顺畅，写字板设置尺寸合理、展开恢复静音顺畅，得2.0分；功能齐全，座垫回位缓慢不顺畅，写字板展开不顺畅，得1.0分；功能不齐全，功能齐全，座垫回位缓慢不顺畅，写字板展开不顺畅，不得分。
	投标样品1 (2.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; ）	1.样品外观：表面无破损、无毛刺、无起泡，颜色均匀。（1）所有样品完全满足项目要求的，得2分；（2）样品不完全满足项目要求的，得1分；（3）未提供或其他不得分。
	投标样品2 (2.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; ）	2.样品质量：细节处理精细，手感良好，无刺激性异味。（1）所有样品完全满足项目要求的，得2分；（2）样品不完全满足项目要求的，得1分；（3）未提供或其他不得分。
商务部分	同类业绩 (12.0分)	投标人2021年1月1日以来的承担过的家具项目，每提供一个业绩得2分，最高12分。注1：业绩时间以合同签订时间为准。注2：投标人应提供合同关键页复印件（合同关键页包括：合同封面、服务内容页及双方签章页；加盖投标人公章）。
	认证证书 (1.0分)	对投标人获得以下认证证书进行评分：质量管理体系认证证书（认证范围与家具相关），得1分。注：须同时提供以上证书扫描件及国家认证认可监督管理委员会的“全国认证认可信息公共服务平台”（ http://cx.cnca.cn ）查询结果截图，不提供不得分，已失效或撤销或暂停的不得分。新设立企业成立时间不足3个月导致无法获得上述证书的，对应项得分。
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(海东院区购置医疗固定家具（1#住院楼、2#住院楼、感染楼及新增传染楼）):

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	成品技术参数 (10.0分)	<p>对投标人提供的产品成品技术参数响应情况（详见“成品要求”）进行评分：</p> <p>： 投标人所投产品成品（共19类），包括： 1）医用治疗柜，完全满足技术参数要求的，得1分，其他得0分； 2）医用操作柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 3）医用治疗地柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 4）医用操作地柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 5）医用操作吊柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 6）茶水柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 7）配餐地柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 8）医用处置柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 9）不锈钢污洗柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 10）不锈钢拖把池，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 11）更衣柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 12）鞋柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 13）换鞋置物柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 14）换鞋凳，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 15）实验台（含上柜），完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 16）洗婴池，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分； 17）衣柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分。 18）橱柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分 19）地柜，完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他得0分 本项最高得10分。注：如采购需求中有明确要求提供的证明资料，则以采购需求中要求的为准，无提供或未按要求提供证明材料的不得分；如用户需求中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术参数响应表》中的投标人填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为负偏离。</p>
	原材料检测情况 (12.0分)	<p>对投标人提供的家具原材料技术参数响应情况进行评分： 投标人所投产品原材料每满足采购需求中的一项▲标记重要技术参数（共12项），得1分，共12分。注：（1）需提供完整的国家认可的检测机构出具的检测报告（复印件加盖公章），检测报告封面需有CMA或CNAS标志。【建议在检测报告相应指标作出标记并注明针对的参数（例如用红色方框标记）。避免出现漏评风险】（2）若投标人的检验报告所示原材料名称与采购文件要求的名称不一致，若投标人能对该原材料功能属性做出说明并承诺实际使用功能相同的，按照具备该检测报告计算得分。</p>
	项目实施方案 (6.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 3.0; 6.0; ）	<p>根据采购需求“项目实施要求”相关要求，对投标人提供的方案进行评价：</p> <p>（1）方案完全满足且优于项目要求的，得6分；（2）方案完全满足项目要求的，得3分；（3）方案不完全满足项目要求的，得1分；（4）未提供或其他不得分。</p>

	深化设计方案 (8.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 4.0; 8.0; ）	根据采购需求“深化设计要求”相关要求，对投标人提供的方案进行评价： （1）方案完全满足且优于项目要求的，提供齐全图纸（效果图、平面布局图、结构图、生产剖面工艺图），得8分；（2）方案完全满足项目要求的，提供齐全图纸（效果图、平面布局图、结构图、生产剖面工艺图），得4分；（3）方案不完全满足项目要求的，得1分；（4）未提供或其他不得分。
	售后服务方案 (6.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 3.0; 6.0; ）	根据采购需求“售后服务”相关要求，对投标人提供的方案进行评价：（1）方案完全满足且优于项目要求的，得6分；（2）方案完全满足项目要求的，得3分；（3）方案不完全满足项目要求的，得1分；（4）未提供或其他不得分。
	视频演示-医用治疗柜1 (1.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; ）	1.产品外观及结构：演示视频需包含该大样整体的清晰的正视、后视、左视、右视、俯视定格画面，若投标产品包含内部空间，需包含内部空间的动态展示。外观搭配和谐美观，整体设计结构合理，得1.0分；否则不得分。
	视频演示-医用治疗柜2 (3.5分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 3.5; ）	2、产品功能性：对各项功能进行实物演示，功能齐全，操作动线符合医院感控要求，产品功能设计充分考虑人体工程学原理，得3.5分；功能齐全，操作动线不完全满足医院感控要求，产品设计未充分考虑人体工程学原理，得1.0分；功能不齐全，操作动线不完全满足医院感控要求，产品设计未充分考虑人体工程学原理，不得分。
	视频演示-不锈钢污洗柜1 (1.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; ）	1.产品外观及结构：演示视频需包含该大样整体的清晰的正视、后视、左视、右视、俯视定格画面，若投标产品包含内部空间，需包含内部空间的动态展示。外观搭配和谐美观，整体设计结构合理，得1.0分；否则不得分。
	视频演示-不锈钢污洗柜2 (3.5分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 3.5; ）	2、产品功能性：对各项功能进行实物演示，功能齐全，操作动线符合医院感控要求，产品功能设计充分考虑人体工程学原理，得3.5分；功能齐全，操作动线不完全满足医院感控要求，产品设计未充分考虑人体工程学原理，得1.0分；功能不齐全，操作动线不完全满足医院感控要求，产品设计未充分考虑人体工程学原理，不得分。
	投标样品1 (2.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; ）	1.样品外观：表面无破损、无毛刺、无起泡，颜色均匀。（1）所有样品完全满足项目要求的，得2分；（2）样品不完全满足项目要求的，得1分；（3）未提供或其他不得分。
	投标样品2 (2.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; ）	2.样品质量：细节处理精细，手感良好，无刺激性异味。（1）所有样品完全满足项目要求的，得2分；（2）样品不完全满足项目要求的，得1分；（3）未提供或其他不得分。
商务部分	同类业绩 (12.0分)	投标人2021年1月1日以来的承担过的家具项目，每提供一个业绩得2分，最高12分。注1：业绩时间以合同签订时间为准。注2：投标人应提供合同关键页复印件（合同关键页包括：合同封面、服务内容页及双方签章页；加盖投标人公章）。

	认证证书 (3.0分)	对投标人获得以下认证证书进行评分：质量管理体系认证证书，认证范围与家具有关得3分；注：须同时提供以上证书扫描件及国家认证认可监督管理委员会的“全国认证认可信息公共服务平台”（ http://cx.cnca.cn ）查询结果截图，不提供不得分，已失效或撤销或暂停的不得分。新设立企业成立时间不足3个月导致无法获得上述证书的，对应项得分。
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(海东院区购置医疗固定家具（换鞋更衣智能柜）):

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	
	一般技术条款响应 (6.0分)	对投标人提供的产品成品技术参数（非▲非★非演示项，详见“参数要求”）响应情况进行评分：1.建设要求完全满足技术参数要求的，得1.0分，否则得0分；2.智能换鞋更衣系统完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他0分；3.信息公告显示大屏完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他0分；4.人员出入管理终端完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他0分；5.门禁控制完全满足技术参数要求的，得1.0分，其他0分；6.注册授权一体机完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他0分；7.智能发衣（鞋）机柜完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他0分；8.智能收衣（鞋）机完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他0分；9.智能衣柜（鞋）主柜全满足技术参数要求的，得0.5分，其他0分；10.智能衣柜（鞋）副柜完全满足技术参数要求的，得0.5分，其他0分；注：如采购需求中有明确要求提供的证明资料，则以采购需求中要求的为准，无提供或未按要求提供证明材料的不得分；如用户需求中无明确证明材料的，以投标人投标文件中的《技术参数响应表》中的投标人填写的“是否偏离”为准，未填写或未响应的视为负偏离。
	重要技术条款响应情况 (10.0分)	对投标人提供的产品成品技术参数（▲条款）响应情况进行评分：投标人所投产品每满足采购需求中的一项▲标记重要技术参数（共10项），得1分，此项最高得10分。注：如用户需求书▲条款中有明确要求提供证明资料的，投标人无提供或未按要求提供证明材料的不得分；如▲条款中未要求提供证明材料的，以投标人自行响应为准，未响应的视为负偏离

<p>技术部分</p>	<p>视频演示 (11.0分)</p>	<p>对投标人提供的投标大样视频演示及讲解情况进行打分：（一）智能换鞋更衣系统 1) 演示用户信息及权限管理。系统支持和医院信息系统进行无缝对接，自动同步医护人员的信息。使用用户权限可分为二级权限配置，低级权限可以打开管理后台，但为了安全不能打开已有使用者的柜子（供存衣服人员使用），高级权限才能进行所有后台开柜操作。特殊身份权限，可支持更衣更鞋柜长期独立使用，可存放私人物品，不会被循环。其他特殊权限根据实际需要设定，系统默认限制一人一套领取，可设置领取数量。 2) 演示系统具备在断网状态下工作的能力，进行权限开门并记录，联网系统自动与数据库对接完成异常数据的修复。（二）信息公告显示大屏 3) 演示系统支持对接医院的麻醉系统、手术排班系统，可按排班自动显示当前手术详细信息及状态。（三）智能发衣（鞋）机柜 4) 演示发衣（鞋）过程，要求发衣（鞋）动作时间小于3秒，支持多种身份识别方式，支持指静脉/掌静脉，戴口罩面部识别，院内员工卡，手机NFC，密码等多种身份认证方式。 5) 取衣口符合人体力学设计，无需弯腰取衣（鞋）。配置环形LED灯光及语音提示。 6) 演示设备支持远程控制功能，可在后台进行发衣（鞋）操作，方便临时参观人员使用设备。可在管理平台查看设备状态和衣物储量等，方便日常维护管理。（四）智能收衣（鞋）机 7) 内置智能电子门锁，系统通过身份识别功能，自动识别管理员身份，无需机械钥匙即可打开箱门清理污衣。 8) 演示衣物（鞋）收纳柜具有满载检测功能，回收衣物（鞋）超过数量时自动播报语音提醒。 9) 演示设备支持远程控制功能，可在后台进行收衣操作，方便临时参观人员使用设备。可在管理平台查看设备状态和污衣储量等，方便日常维护管理。 10) 回收口符合人体力学设计，无需弯腰操作（五）智能衣柜（鞋）主机要求 1 1) 演示设备支持远程管理功能，可显示当前衣柜的设备信息和使用状态，可远程打开箱子，可远程解除占用、再次打开以及释放箱子。投标人提供的演示内容，每满足一项功能（共11项）要求得1分，本项最高得11分</p>
	<p>深化设计图纸及效果图纸 (10.0分)，（等次分值选择： 0.0; 2.0; 6.0; 10.0; ）</p>	<p>对投标人提供深化设计图纸及个更衣换鞋间布置效果图进行评审（需现场提交纸质图纸，要求以A2版面出版，一式一份）：（1）图纸完全满足且优于项目要求的，得10分；（2）图纸完全满足项目要求的，得6分；（3）图纸不完全满足项目要求的，得2分；（4）未提供纸质图纸或其他不得分。</p>
	<p>项目实施方案及具体措施 (6.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 2.0; 6.0; ）</p>	<p>对投标人提供的项目实施方案及具体措施（包括但不限于供货实施流程、各项工作时间计划、各环节时间安排、运输方案、随货物配有关的单证资料内容及其管理、安装、调试等）进行评审：根据采购需求“项目实施要求”相关要求，对投标人提供的方案进行评价：（1）方案完全满足且优于项目要求的，得6分；（2）方案完全满足项目要求的，得2分；（3）方案不完全满足项目要求的，得1分；（4）未提供或其他不得分。</p>

	培训方案 (6.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 3.0; 6.0; ）	根据各投标人提供的技术培训方案(包括培训条件、培训安排、培训内容等)是否合理，与项目实施的配合程度进行评审： 1、方案详细、具体，针对性强，完全满足采购需求的，得6分； 2、方案基本可行，有针对性，基本满足采购需求的，得3分； 3、方案不够详细，提供的培训条件、内容一般的没有针对性的，得1分； 4、无提供相关方案的，得0分。
	售后服务方案 (6.0分)，（等次分值选择： 0.0; 1.0; 3.0; 6.0; ）	根据投标人所提供的售后服务方案（包括但不限于售后服务机构、售后服务计划、应急响应措施）进行评审： （1）方案完全满足且优于项目要求的，得6分； （2）方案完全满足项目要求的，得3分； （3）方案不完全满足项目要求的，得1分； （4）未提供或其他不得分。
商务部分	同类业绩 (12.0分)	投标人或授权厂家自2021年1月1日以来承接的换鞋更衣智能柜项目，每提供一个业绩得2分，最高12分。 注1：业绩时间以合同签订时间为准。 注2：投标（报价）人应提供合同关键页复印件（合同关键页包括：合同封面、服务内容页及双方签章页；加盖供应商公章）。
	管理体系认证 (3.0分)	投标人或所投产品（换鞋更衣智能柜）的制造商通过以下管理体系认证：质量管理体系认证证书（认证范围与智能家具相关），得3分； 注：须同时提供以上证书扫描件及国家认证认可监督管理委员会的“全国认证认可信息公共服务平台”（ http://cx.cnca.cn ）查询结果截图，不提供不得分，已失效或撤销或暂停的不得分。新设立企业成立时间不足3个月导致无法获得上述证书的，对应项得分。
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）。

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。

广东医科大学附属医院

(该合同文本适用于采购包1及采购包2)

(本合同为合同模板，相关内容根据招响应文件进行调整补充)

项目名称：广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目

甲方：广东医科大学附属医院

乙方：

签订时间：年月日

买卖合同

甲方（买方）	广东医科大学附属医院		
乙方（卖方）			
项目名称		采购时间（即开标时间）	年月日
采购编号		子包号（或包组号）	
合同编号	甲方编号：	乙方编号：	

根据项目的采购结果，按照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同，具体条款如下：

1、合同标的

产品名称	品牌、规格、型号、单位、单价	价格	交货地点
详见附件清单	详见附件清单	详见附件清单	广东医科大学附属医院

为满足甲方使用需求，双方可根据实际情况对采购货物的数量、规格大小进行调整，按调整的规格、数量进行结算，但结算总价不超过合同金额。所有货物需经甲方确认后，根据实际采购的规格和数量加工生产。

2、合同总价

2.1、合同金额为：人民币 （¥元）。

2.2、本合同的各项产品价格包括了各项产品的搬运费、运输费、总包配合费、卸装费、安装费、保管费、辅料费、保险费、验收、货物设计、制造、包装、培训、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、质保期保障、产品成本、利润、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

3、交货期、交货方式及交货地点

3.1、交货期限：合同签订后，乙方自接甲方进场通知之日起**10**日内完成深化设计确认，设计确认后，**35**日内完成生产、安装。乙方自接甲方进场通知之日起合计**45**日历天内，乙方应完成进场、深化设计、生产、交货与安装完毕等全部事项。

3.2、交货方式：乙方送货上门，产生的运费、搬运费等相关费用均由乙方承担。

3.3、交货地点：广东医科大学附属医院海东院区或甲方指定的交付地点。

4、技术要求

4.1、乙方需按清单数量（包括但不限于）及采购文件要求对平面图进行设计、深化设计，且按国家、行业的规范要求，并根据现场实际情况，提供所需的深化设计、选型、供货、运输、装卸、配套安装、调试及相关服务，直至验收合格后交付甲方使用。

4.2、乙方需根据甲方明细表数量、规格、材质说明和现场实际尺寸、科室使用需求，完成摆放布局及相应家具的平立剖面深化设计。

4.3、乙方中标后根据现场实际尺寸提供单件图纸给甲方进行审核确认，甲方对图纸提出修改，修改后规格大小不超过**±10CM**不变更造价。

4.4、合同未列明应的产品技术指标/要求，以与甲方招标文件中用户需求书所陈述的指标/要求为准。

5、合同标的物的包装、确认、制作、安装、调试及验收

5.1、包装运输

货物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，确保货物在正常作业和装卸条件下安全无损地到达合同指定地点。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。

5.2、样品确认、制作、安装及调试

5.2.1、签订合同后，乙方应当在15天内依照采购要求，结合现场及图纸深化要求提供产品样品。样品经过甲方的确认后，产品根据确认的样品进行制作生产。最终对产品的验收将以确认过的样品作为重要参照依据。

5.2.2、乙方需根据本项目完工时间、施工时间、产品技术要求、质量标准要求、环保要求等制定切实可行的安装实施计划以确保项目可以按时按质按量完成；安装实施方案包括进度实施计划、技术人员水平、生产方案、质量保证措施、包装方案、运输方案、安装调试详细措施、安装验收方案、应急方案、货物成品除味、除甲醛的措施、产品质量环保保证承诺书等。乙方需根据项目的合同服务期限、人员安排、进度计划、总体规划等角度提供完整合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点并可跟踪实施。

5.2.3、乙方需委派专门的技术人员将货物安装调试至正常运行的最佳使用状态。在货物的安装、调试期间，乙方安装调试人员一切费用自理。

5.2.4、乙方在安装施工期间要服从项目施工总承包的项目安全管理，做到安全文明施工，安装过程中，乙方不得损坏墙面、天花、地板等一切环境设施，如损坏，否则需按市场重置价赔偿给甲方。

5.2.5、板材拼接处接缝整齐、过渡自然、结构稳固。

5.2.6、在家具安装过程中，出现争议的，以甲方意见为准。

5.3、验收

5.3.1到货检验

(1) 买卖双方将依据有关规定，对到货进行表面（型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件等）检验。

(2) 当货物运抵甲方的现场后发现有缺陷或与合同不符，乙方应及时进行更换或修复，并自行承担有关费用。

(3) 到货检验仅仅属于预防性检验，货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。

5.3.2整体验收

(1) 整体验收按国家有关的规定、规范进行。乙方按照甲方总项目的总体调试、验收的要求，在货物安装调试完毕后，组织甲方按国家有关规定、规范参与验收。

(2) 乙方应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料、及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付甲方。

(3) 甲方有权在交货的产品中，随机抽取产品进行送检，检测费用包含在投标总价中。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由乙方承担。

(4) 验收时如发现所交付的产品存在短缺、损坏等情况，乙方应于接到甲方通知后24小时内修复或更换并承担有关费用，否则甲方有权另外委托其他第三方作修复或更换，有关费用由乙方承担。

(5) 产品调试完成后1个月内，由乙方提出验收申请，甲方应于乙方提出验收申请后15个工作日内组织验收。货物由甲方、乙方一起到甲方指定地点进行验收。产品若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收；产品为原制造商制造的全新产品，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，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。

(6) 如因质量问题发生争议，由双方共同委托国家认可的质量技术监督部门进行质量鉴定。其鉴定结论对双方均具有法律约束力。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；不符合的，鉴定费由乙方承担。

6、培训与使用指导

6.1、乙方应为甲方提供货物的正确使用、日常保养与简单维护的培训。

6.2、乙方应为甲方提供货物的操作指南，包括调节、移动等功能的使用方法。

7、风险承担

- 7.1、货物毁损、灭失的风险，货物经甲方验收合格前由乙方承担，经甲方验收合格后由甲方承担。
- 7.2、甲方因货物不符合约定的质量要求而拒绝接收货物或解除合同的，货物毁损、灭失的风险由乙方承担。
- 7.3、即使货物毁损、灭失的风险是由甲方引起的，也不影响甲方要求乙方承担因其他原因产生的违约责任。
- 7.4、因乙方原因致使货物毁损或灭失，乙方应在七个工作日内重新提供符合合同约定的货物，否则视为乙方逾期交货。
- 7.5、因甲方原因致使货物毁损、灭失的，甲方不能免除给付货款的义务。

8、质量保证及售后服务

8.1、质量保证期不少于5年，（若国家和/或生产厂家对项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体由投标人在投标响应文件中承诺），乙方在保修期内（项目验收合格备案之日起5年内）对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养及合同约定的其它事项，所有货物质保服务方式均为乙方上门服务，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

8.2、在质量保证期内发生的质量问题，由乙方负责解决，包退包换（因甲方使用不当或其他人为因素造成的故障除外），所有费用均包含在投标总价。

8.3、质保期内，乙方要在接到故障电话后24小时内安排专业服务人员到场修复。当天无法修复的，需提供同等规格的产品代用，直至故障设备修复，乙方负责所有因设备质量问题而产生的费用。如不能按上述要求修复，则需在2日内提供相应的备件给甲方使用，以保证产品的正常运行，否则每次罚款1000元。故障零部件修复时间不得超过5日，否则每次罚款500元。

8.4、质保期满后乙方对货物终身负责维修，长期以低于市场行情价的优惠价提供零配件，乙方需提供主要零配件报价单并经甲方确认方可执行。

8.5、在任何时候，乙方均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

9、付款办法

9.1、付款办法

- 1期：支付比例30%，合同签订后，采购人在合同签订后10个工作日内预付合同总额的30%；
- 2期：支付比例30%，合同金额70%的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的30%；
- 3期：支付比例40%，全部货物安装验收合格后，10个工作日内支付合同金额的40%。

说明：若中标供应商提供的货物均由中小企业制造的（具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准）按以下付款：

- 1期：支付比例60%，合同金额70%的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的60%；
- 2期：支付比例40%，全部货物安装验收合格后，10个工作日内支付合同金额的40%。

9.2、乙方需在甲方每次办理付款手续前5个工作日内，向甲方提供当次应收款项等额的合法发票。

9.3、向甲方开票详细信息：

单位名称	广东医科大学附属医院
统一社会信用代码	12440000455858169P
地址	广东省湛江市霞山区人民大道南57号
电话	0759-2387612
开户行	广发银行湛江岭南支行
账号	109008516010000123

9.4、乙方须提供开户银行名称及账号。

户名	
开户银行	
账号	
纳税人识别号 :	
供应商规模:	
供应商特殊性 质:	

9.5、结算方式:

9.5.1本合同为固定单价合同, 根据各货物单价及实际供货数量, 据实结算。乙方根据甲方提供的货物需求清单, 结合乙方实际以及包括施工安装情况与周围环境条件等影响报价的因素和风险在内的所有风险系数都考虑在内的采购预算单价, 结算不受市场上材料、设备、劳动力和运输价格的波动而改变。

9.5.2由于甲方引起的实际供货数量变化的结算按照如下规定执行:

- (1) 若合同价中有相应或类似的单价, 则按成交价中的相应单价计算;
- (2) 若合同价中没有相应的单价, 则按现行有关定额计算或法定信息价并乘以招标控制价的比值;
- (3) 若现行定额没有, 则由甲方、供应商进行市场调查, 按市场价乘以成交价与招标控制价的比值, 并报甲方审核后确定。

9.6、乙方凭以下资料与甲方结算:

- (1) 合同;
- (2) 乙方开具的增值税专用发票;
- (3) 验收合格后签名的供货清单(加盖乙方公章);
- (4) 中标通知书。

10、履约保证金

10.1、提交时间: 乙方在签订纸质版合同前递交履约保证金。

10.2、金额: 合同总价的**5%**(中小微企业, 中标供应商提供的货物均由中小企业制造的(具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准); 合同总价的**10%**(非中小微企业)。

10.3、方式: 可以采用银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。(采用保函形式递交履约保证金的, 需是无条件保函)。

10.4、履约保证说明: 若乙方在合同履行过程中无违约责任, 在最后一批货物质保期满, 合同约定义务均得到切实履行的情况下, 根据乙方书面申请, 甲方在一个月内无息退还履约保证金;若乙方在合同履行期间违约, 甲方有扣除履约保证金, 履约保证金额不足以扣除的部分甲方可向乙方进一步索赔。乙方不按合同规定提交履约保证金的, 视为乙方违约, 甲方有权单方面解除合同且不需承担任何违约责任。

11、违约责任与赔偿损失

11.1、乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的, 甲方有权拒收。

11.2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务, 从逾期之日起每日按本合同总价**3‰**的数额向甲方支付违约金;逾期半个月以上的, 甲方有权单方终止本合同且无需承担任何责任, 由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

11.3甲方无正当理由拒收货物/接受服务, 到期拒付货物/服务款项的, 甲方向乙方偿付本合同总的**5%**的违约金。甲方人逾期付款, 则每日按本合同总价的**3‰**向乙方偿付违约金。

11.4、乙方有下列情形之一的, 甲方有权解除合同, 并要求乙方支付合同总额百分之五十的违约金; 在合同执行期间故意拖延时间, 影响项目正常进展提供虚假资料或隐瞒事实, 误导甲方的决策。

11.5、如果乙方因不履行合同义务或违反合同条款导致甲方遭受经济损失，乙方应负责赔偿全部损失。损失包括但不限于直接损失、间接损失、诉讼费、律师费等。

11.6、除上述违约责任外，乙方还应遵守国家法律法规和行业规定，对恶意低价中标、不履约、拖延时间等不当行为承担相应的法律责任。

11.7、在符合付款条件的情况下，甲方应按合同约定向乙方支付款项。乙方同意，若甲方未在合同规定时间内及时向乙方支付相应款项，乙方须在超出合同规定时间10个工作日内以书面形式通知甲方，甲方应在收到书面通知后10个工作日内给予答复或者按通知的期限支付应付款项，其中甲方在答复内容中明确具体付款期限的，不视为违约；若甲方未在合同规定时间内及时向乙方支付款项，但是乙方未在超过合同规定时间10个工作日内以书面形式通知甲方，则视为乙方同意甲方延迟付款期限，具体付款时间可由双方另行协商确定。甲方向本合同约定的乙方账号汇出款项即视为甲方已履行付款义务，在合同履行过程中，因乙方账户的原因（包括但不限于账号被注销、被冻结等）导致乙方无法收取款项的，由乙方承担相应后果。非因甲方过错导致迟延付款的，甲方不承担任何责任。

11.8、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》及相关法律法规的规定处理。

12、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，任何一方可向甲方住所地的人民法院提起诉讼解决，诉讼过程中守约方支出的包括但不限于律师费、诉讼费、差旅费、鉴定费、公证费等所有维权费用，均由违约方承担。

13、不可抗力

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

14、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均依法由各自负担。

15、其他

本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

15.1、在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

15.2、双方确认本合同签字页的联系方式为各自有效送达地址和联系方式，对方或法院向该地址送达的文书、文件等均视为有效送达。任何一方变更送达地址的，应书面通知对方，否则视为未变更。各方授权代表或委托代理人向对方发送的通知、文件、资料等均视为各自代理的公司的真实意思表示，即视为单位的行为。由于合同一方提供或者确认的送达地址不准确、送达地址变更后未及时依程序履行通知义务、指定接收人拒绝签收等原因而导致的不利后果及产生的法律责任，应当自行承担。

15.3、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

16、合同生效

16.1、本合同经双方法定代表人或其授权代表签字（或签章）并加盖公章（或合同专用章）后生效。本合同未尽事宜，双方可友好协商，签订书面补充协议。

16.2、本合同一式陆份，其中甲方执肆份，乙方执壹份，采购代理机构执壹份，具有同等法律效力。

16.3 合同附件：

16.3.1 采购清单

16.3.2 售后服务承诺

16.3.3 采购评审结果通知

（以下签署页，无正文）

甲方（盖章）：广东医科大学附属 乙方（盖章）：
医院

法定代表人或授权代表签字/签章 法定代表人或授权代表签字/
： 签章：

统一社会信用代码：1244000045 统一社会信用代码：
5858169P

电话：0759-2369990 电话：
传真：0759-2231754 传真：

签约日期： 年月日 签约日期： 年月日

签约地址：湛江市霞山区人民大道
南57号

广东医科大学附属医院
货物类买卖合同（二）
（该合同文本适用于采购包3）

（本合同为合同模板，相关内容根据招响应文件进行调整补充）

项目名称：广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目
甲方：广东医科大学附属医院
乙方：
签订时间：年月日

买卖合同

甲方（买方）	广东医科大学附属医院		
乙方（卖方）			
项目名称		采购时间（即开标时间）	年月日
采购编号		子包号（或包组号）	
合同编号	甲方编号：	乙方编号：	

根据项目的采购结果，按照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同，具体条款如下：

1、合同标的

产品名称	品牌、规格、型号、单位、单价	价格	交货地点
详见附件清单	详见附件清单	详见附件清单	广东医科大学附属医院

为满足甲方使用需求，双方可根据实际情况对采购货物的数量、规格大小进行调整，按调整的规格、数量进行结算，但结算总价不超过合同金额。所有货物需经甲方确认后，根据实际采购的规格和数量加工生产。

2、合同总价

2.1、合同金额为：人民币 （¥元）。

2.2、本项目为总价包干工程，本合同的各项产品价格包括了各项产品的搬运费、运输费、总包配合费、卸装费、安装费、保管费、辅料费、保险费、验收、货物设计、制造、包装、培训、技术服务（包括技术资料、图纸的提供）、质保期保障、产品成本、利润、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。乙方确保项目达到项目目标，甲方不再支付任何其他费用。

3、交货期、交货方式及交货地点

3.1、交货期限：合同签订后，乙方自接甲方进场通知之日起**10**日内完成深化设计确认，设计确认后，**35**日内完成生产、安装。乙方自接甲方进场通知之日起合计**45**日历天内，乙方应完成进场、深化设计、生产、交货与安装完毕，合计**45**日历天。

3.2、交货方式：乙方送货上门，产生的运费、搬运费等相关费用均由乙方承担。

3.3、交货地点：广东医科大学附属医院海东院区或甲方指定的交付地点。

4、技术要求

4.1、乙方需按清单数量（包括但不限于）及采购文件要求对平面图进行设计、深化设计，且按国家、行业的规范要求，并根据现场实际情况，提供所需的深化设计、选型、供货、运输、装卸、配套安装、调试及相关服务，直至验收合格后交付甲方使用。

4.2、乙方需根据甲方明细表数量、规格、材质说明和现场实际尺寸、科室使用需求，完成摆放布局及相应家具的平立剖面深化设计。

4.3、乙方中标后根据现场实际尺寸提供单件图纸给甲方进行审核确认，甲方对图纸提出修改，修改后规格大小不超过±10CM不变更造价。

4.4、合同未列明应的产品技术指标/要求，以与甲方招标文件中用户需求书所陈述的指标/要求为准。

5、合同标的物的包装、确认、制作、安装、调试及验收

5.1、包装运输

货物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，确保货物在正常作业和装卸条件下安全无损地到达合同指定地点。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。

5.2、样品确认、制作、安装及调试

5.2.1、乙方需根据本项目完工时间、施工时间、产品技术要求、质量标准要求、环保要求等制定切实可行的安装实施计划以确保项目可以按时按质按量完成；安装实施方案包括进度实施计划、技术人员水平、生产方案、质量保证措施、包装方案、运输方案、安装调试详细措施、安装验收方案、应急方案、货物成品除味、除甲醛的措施、产品质量环保保证承诺书等。乙方需根据项目的合同服务期限、人员安排、进度计划、总体规划等角度提供完整合理的项目整体实施方案，能按照项目分解节点并可跟踪实施。

5.2.2、乙方需委派专门的技术人员将货物安装调试至正常运行的最佳使用状态。在货物的安装、调试期间，乙方安装调试人员一切费用自理。

5.2.3、乙方在安装施工期间要服从项目施工总承包的项目安全管理，做到安全文明施工，安装过程中，乙方不得损坏墙面、天花、地板等一切环境设施，如损坏，否则需按市场重置价赔偿给甲方。

5.2.4、板材拼接处接缝整齐、过渡自然、结构稳固。

5.2.5、在家具安装过程中，出现争议的，以甲方意见为准。

5.3、验收

5.3.1到货检验

(1) 买卖双方将依据有关规定，对到货进行表面（型号、规格、数量、外型、外观、包装及资料、文件等）检验。

(2) 当货物运抵甲方的现场后发现有缺陷或与合同不符，乙方应及时进行更换或修复，并自行承担有关费用。

(3) 到货检验仅仅属于预防性检验，货物是否合格应以最后整体验收的结论为准。

5.3.2整体验收

(1) 整体验收按国家有关的规定、规范进行。乙方按照甲方总项目的总体调试、验收的要求，在货物安装调试完毕后，组织甲方按国家有关规定、规范参与验收。

(2) 乙方应在项目验收前将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装及使用手册、技术文件、资料、及安装、调试、验收报告等文档汇集成册交付甲方。

(3) 甲方有权在交货的产品中，随机抽取产品进行送检，检测费用包含在投标总价中。检测不合格的，无论是否已送货或安装，需整批退回，因退回产生的运输费、仓储费等一切费用由乙方承担。

(4) 验收时如发现所交付的产品存在短缺、损坏等情况，乙方应于接到甲方通知后24小时内修复或更换并承担有关费用，否则甲方有权另外委托其他第三方作修复或更换，有关费用由乙方承担。

(5) 产品调试完成后1个月内，由乙方提出验收申请，甲方应于乙方提出验收申请后15个工作日内组织验收。货物由甲方、乙方一起到甲方指定地点进行验收。产品若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收；产品为原制造商制造的全新产品，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，各项技术指标完全符合国家有关质量检测、环保标准及产品出厂标准。

(6) 如因质量问题发生争议，由双方共同委托国家认可的质量技术监督部门进行质量鉴定。其鉴定结论对双方均具有法律约束力。货物符合质量标准的，鉴定费由甲方承担；不符合的，鉴定费由乙方承担。

6、培训与使用指导

6.1培训目的：培训后能够令使用者的正常应用相关的软硬件，熟悉基础故障的处理方法，减少系统问题的出现，保证工作正常开展；帮助甲方相关的技术人员掌握足够的保养与维护方法，能够独立进行设备的日常维护保养和管理。

6.2培训方式：乙方对本项目的技术培训采用理论培训与现场培训相结合的方式进行培训。根据本项目的工程特点，乙方

必须采用集中培训与现场培训相结合的方式，集中培训将面向技术管理人员和系统使用人员，主要在于让管理人员能够掌握部署后设备及系统功能，并做到熟练操作和日常维护，并从而制定细则规范所有人员按规定操作；现场培训主要针对甲方和各个分属部门的操作人员，主要在于软件及设备操作方面的培训。

6.3培训对象及数量：提供基于以下两种角色的培训：甲方普通用户；甲方系统管理员；提供两种角色的现场操作培训和理论培训。

6.4培训地点：理论培训在甲方处进行；现场操作培训在设备安装现场或甲方指定的其他地点进行，培训人次不低于10人，次数不能低于4次。

7、风险承担

7.1、货物毁损、灭失的风险，货物经甲方验收合格前由乙方承担，经甲方验收合格后由甲方承担。

7.2、甲方因货物不符合约定的质量要求而拒绝接收货物或解除合同的，货物毁损、灭失的风险由乙方承担。

7.3、即使货物毁损、灭失的风险是由甲方引起的，也不影响甲方要求乙方承担因其他原因产生的违约责任。

7.4、因乙方原因致使货物毁损或灭失，乙方应在七个工作日内重新提供符合合同约定的货物，否则视为乙方逾期交货。

7.5、因甲方原因致使货物毁损、灭失的，甲方不能免除给付货款的义务。

8、质量保证及售后服务

8.1、质量保证期不少于3年，（若国家和/或生产厂家对项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求，应按国家和/或生产厂家的规定执行。具体由投标人在投标响应文件中承诺），乙方在保修期内（项目验收合格备案之日起3年内）对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养及合同约定的其它事项，所有货物质保服务方式均为乙方上门服务，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。

8.2、在质量保证期内发生的质量问题，由乙方负责解决，包退包换（因甲方使用不当或其他人为因素造成的故障除外），所有费用均包含在投标总价。

8.3、质保期内，乙方要在接到故障电话后24小时内安排专业服务人员到场修复。当天无法修复的，需提供同等规格的产品代用，直至故障设备修复，乙方负责所有因设备质量问题而产生的费用。如不能按上述要求修复，则需在2日内提供相应的备件给甲方使用，以保证产品的正常运行，否则每次罚款1000元。故障零部件修复时间不得超过5日，否则每次罚款500元。

8.4、质保期满后乙方对货物终身负责维修，长期以低于市场行情价的优惠价提供零配件，乙方需提供主要零配件报价单并经甲方确认方可执行。

8.5、在任何时候，乙方均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。

9、付款办法

9.1、付款办法

1期：支付比例30%，合同签订后，采购人在合同签订后10个工作日内预付合同总额的30%；

2期：支付比例30%，合同金额70%的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的30%；

3期：支付比例40%，全部货物安装验收合格后，10个工作日内支付合同金额的40%。

说明：若中标供应商提供的货物均由中小企业制造的（具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准）按以下付款：

1期：支付比例60%，合同金额70%的货物到达现场并安装完毕，5个工作日内支付合同金额的60%；

2期：支付比例40%，全部货物安装验收合格后，10个工作日内支付合同金额的40%。

9.2、乙方需在甲方每次办理付款手续前5个工作日内，向甲方提供当次应收款项等额的合法发票。

9.3、向甲方开票详细信息：

单位名称	广东医科大学附属医院
统一社会信用代码	12440000455858169P
地址	广东省湛江市霞山区人民大道南57号
电话	0759-2387612
开户行	广发银行湛江岭南支行
账号	109008516010000123

9.4、乙方须提供开户银行名称及账号。

户名	
开户银行	
账号	
纳税人识别号	
:	
供应商规模:	
供应商特殊性	
质:	

9.5、结算方式:

采购包为总价包干工程,合同总价包含了设备采购、运输、安装调试、软件联调、退换货、驻场等费用,确保项目达到项目目标,甲方不再支付任何其他费用。

9.6、乙方凭以下资料与甲方结算:

- (1) 合同;
- (2) 乙方开具的增值税专用发票;
- (3) 验收合格后签名的供货清单(加盖乙方公章);
- (4) 中标通知书。

10、履约保证金

10.1、提交时间:乙方在签订纸质版合同前递交履约保证金。

10.2、金额:合同总价的5%((中标供应商提供的货物均由中小企业制造的(具体以《中小企业声明函(货物)》作为判断标准));合同总价的10%(非中小微企业)。

10.3、方式:可以采用银行转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。(采用保函形式递交履约保证金的,需是无条件保函)。

10.4、履约保证说明:若乙方在合同履行过程中无违约责任,在最后一批货物质保期满,合同约定义务均得到切实履行的情况下,根据乙方书面申请,甲方在一个月内存息退还履约保证金;若乙方在合同履行期间违约,甲方有扣除履约保证金,履约保证金额不足以扣除的部分甲方可向乙方进一步索赔。乙方不按合同规定提交履约保证金的,视为乙方违约,甲方有权单方面解除合同且不需承担任何违约责任。

11、违约责任与赔偿损失

11.1、乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的,甲方有权拒收。

11.2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务,从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金;逾期半个月以上的,甲方有权单方终止本合同且无需承担任何责任,由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

11.3甲方无正当理由拒收货物/接受服务,到期拒付货物/服务款项的,甲方向乙方偿付本合同总的5%的违约金。甲方人逾期付款,则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。

11.4、乙方有下列情形之一的，甲方有权解除合同，并要求乙方支付合同总额百分之五十的违约金；在合同执行期间故意拖延时间，影响项目正常进展提供虚假资料或隐瞒事实，误导甲方的决策。

11.5、如果乙方因不履行合同义务或违反合同条款导致甲方遭受经济损失，乙方应负责赔偿全部损失。损失包括但不限于直接损失、间接损失、诉讼费、律师费等。

11.6、除上述违约责任外，乙方还应遵守国家法律法规和行业规定，对恶意低价中标、不履约、拖延时间等不当行为承担相应的法律责任。

11.7、在符合付款条件的情况下，甲方应按合同约定向乙方支付款项。乙方同意，若甲方未在合同规定时间内及时向乙方支付相应款项，乙方须在超出合同规定时间10个工作日内以书面形式通知甲方，甲方应在收到书面通知后10个工作日内给予答复或者按通知的期限支付应付款项，其中甲方在答复内容中明确具体付款期限的，不视为违约；若甲方未在合同规定时间内及时向乙方支付款项，但是乙方未在超过合同规定时间10个工作日内以书面形式通知甲方，则视为乙方同意甲方延迟付款期限，具体付款时间可由双方另行协商确定。甲方向本合同约定的乙方账号汇出款项即视为甲方已履行付款义务，在合同履行过程中，因乙方账户的原因（包括但不限于账号被注销、被冻结等）导致乙方无法收取款项的，由乙方承担相应后果。非因甲方过错导致迟延付款的，甲方不承担任何责任。

11.8、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》及相关法律法规的规定处理。

12、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，任何一方可向甲方住所地的人民法院提起诉讼解决，诉讼过程中守约方支出的包括但不限于律师费、诉讼费、差旅费、鉴定费、公证费等所有维权费用，均由违约方承担。

13、不可抗力

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

14、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均依法由各自负担。

15、其他

本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

15.1、在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

15.2、双方确认本合同签字页的联系方式为各自有效送达地址和联系方式，对方或法院向该地址送达的文书、文件等均视为有效送达。任何一方变更送达地址的，应书面通知对方，否则视为未变更。各方授权代表或委托代理人向对方发送的通知、文件、资料等均视为各自代理的公司的真实意思表示，即视为单位的行为。由于合同一方提供或者确认的送达地址不准确、送达地址变更后未及时依程序履行通知义务、指定接收人拒绝签收等原因而导致的不利后果及产生的法律责任，应当自行承担。

15.3、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

16、合同生效

16.1、本合同经双方法定代表人或其授权代表签字（或签章）并加盖公章（或合同专用章）后生效。本合同未尽事宜，双方可友好协商，签订书面补充协议。

16.2、本合同一式陆份，其中甲方执肆份，乙方执壹份，采购代理机构执壹份，具有同等法律效力。

16.3 合同附件：

16.3.1 采购清单

16.3.2 售后服务承诺

16.3.3采购评审结果通知

（以下签署页，无正文）

甲方（盖章）： 广东医科大学附属 乙方（盖章）：

医院

法定代表人或授权代表签字/签章 法定代表人或授权代表签字/

： 签章：

统一社会信用代码： 1244000045 统一社会信用代码：

5858169P

电话： 0759-2369990 电话：

传真： 0759-2231754 传真：

签约日期： 年月日 签约日期： 年月日

签约地址： 湛江市霞山区人民大道

南57号

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)和“中国政府采购网”（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：**440001-2024-55877**

采购项目编号：**GPCGD243174HG241J**

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：广东省政府采购中心

你方组织的“广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目”项目的招标[采购项目编号

为：GPCGD243174HG241J]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目”项目的招标文件的全部内容。

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

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

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

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

（三）我方明白并同意，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）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（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：广东省政府采购中心

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目”项目采购[采购项目编号为GPCGD243174HG241J]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：

资格性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：广东医科大学附属医院

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

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

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

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

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

中小企业声明函（工程、服务）

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

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，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，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八：

（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：广东省政府采购中心

如果我方在贵采购代理机构组织的广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目招标中获中标（采购项目编号：GPCGD243174HG241J），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广东省政府采购中心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

广东省政府采购中心

我单位已登记并准备参与“广东医科大学附属医院海东院区购置医疗固定家具项目”项目（采购项目编号：GPCGD243174HG241J）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