（2023-3 货物类公开招标文件范本）

青岛市政府采购

de2e990-24af-450b-9ddd-4611c652ac90

2026 年区卫生健康局北京大学人民医院青岛医院二期工程配套医疗设备采购项目（第四批）第 3 包

采 购 人：青岛市城阳区卫生健康局

代理机构：山东金卫医药信息有限公司

项目编号：SDGP370214000202602000077

日　　期：2026 年 05 月 28 日

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

目 录

第一章 招标公告 1

第二章 投标人须知前附表 3

第三章 投标人应当提交的资格证明文件 10

资格证明文件目录 10

第四章 采购需求 11

1. 项目说明 11
2. 招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等） 11
3. 商务条件 32

第五章 评标办法 34

1. 相关要求 34
2. 评分标准 35
3. 政策加分以及计算方法 45

第六章 投标人须知 47

1. 招标依据以及原则 47
2. 合格的投标人 47
3. 保密 48
4. 语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用 48
5. 踏勘现场 48
6. 询问及答复 49
7. 偏离 49
8. 履约担保 49
9. 采购代理服务费 49
10. 招标文件 49
11. 投标文件的组成 50
12. 投标报价 52
13. 投标文件编制要求 53
14. 投标文件的修改、撤回与撤销 53
15. 投标文件加密、上传 53
16. 投标文件的递交 53
17. 质疑 53
18. 投诉 54
19. 其他需补充的内容 56

第七章 开标、资格审查、评标、定标 57

1. 开标程序 57
2. 开标 57
3. 评标委员会 57
4. 资格审查、评标程序 59
5. 资格审查 59

6eaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

6. 评标.....60
7. 澄清有关问题.....61
9. 中标公告以及中标通知书.....63
10. 不合格投标人或投标无效.....63
11. 废标.....64
12. 特殊情况处置程序.....64
13. 违法违规情形.....64
14. 违规处理.....65
第八章　纪律要求.....67
1. 对采购人的纪律要求.....67
2. 对投标人的纪律要求.....67
3. 对评标委员会成员的纪律要求.....67
4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....67
第九章　签订合同、合同范本.....68
1. 签订合同.....68
2. 追加合同金额.....69
3. 货物质量与验收.....69
4. 合同范本格式.....69
第十章　投标文件格式.....76
dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

第一章　招标公告

青岛市城阳区卫生健康局2026年区卫生健康局北京大学人民医院青岛医院二期工程配套医疗设备采购项目（第四批）公开招标公告

项目概况：

2026年区卫生健康局北京大学人民医院青岛医院二期工程配套医疗设备采购项目（第四批）招标项目的潜在投标人应在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（https://ggzy.qingdao.gov.cn)本项目采购公告页面免费获取招标文件,并于2026年06月22日 09:30（北京时间）前递交投标文件。

一、采购项目基本情况：

采购项目编号（建议书编号）：SDGP370214000202602000077

采购项目名称：2026年区卫生健康局北京大学人民医院青岛医院二期工程配套医疗设备采购项目（第四批）

预算金额与最高限价：

本项目预算金额为67365000元,其中：A检验类-生化免疫流水线等14625000元B手术室设备类-麻醉机、监护仪等 41790000元C 眼科及基础设备 10950000元。本项目最高限价为 67365000 元，其中：A 检验类-生化免疫流水线等 14625000元B 手术室设备类-麻醉机、监护仪等 41790000元C 眼科及基础设备 10950000元。

采购需求：本项目为2026年区卫生健康局北京大学人民医院青岛医院二期工程配套医疗设备采购项目（第四批），共分3个包，A包：检验类-生化免疫流水线等，数量：一宗，预算：1462.50万元；B包：手术室设备类-麻醉机、监护仪等，数量：一宗，预算：4179.00万元；C包：眼科及基础设备，数量：一宗，预算：1095.00万元

合同履行期限：合同生效后至项目完成

本项目是否接受联合体：本项目不接受联合体

二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于非专门面向中小企业采购的项目；

3.本项目的特定资格要求：

（1）投标人须按照国家最新的《医疗器械监督管理条例》的规定生产或经营医疗器械；

（2）所投产品为医疗器械的须提供所投产品医疗器械注册证或医疗器械备案凭证；

（3）投标人为代理商所投产品为进口产品的，须出具生产制造商或生产制造商在中国出资组建的法人机构或具有授权的代理商（需出具证明其具有授权资格的相关证明材料复印件并加盖投标单位公章）针对本项目出具的授权书；

（4）通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、“信用中国（山东）”网站（credit.shandong.gov.cn）、“信用中国（山东青岛）”网站（www.qingdao.gov.cn/credit）查询，未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；

（5）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

三、获取招标文件：

投标人须在开标前在青岛市政府采购网上注册并关注该项目。开标时间前在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（https://ggzy.qingdao.gov.cn）本项目采购公告页面免费下载电子招标文件。代理机构不再发售纸质招标文件。

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、开标时间：2026 年 06 月 22 日 09:30
开标地点：青岛市城阳区文阳路 675 号城阳政务服务中心 3 楼

五、公告期限：

招标公告发出之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜：

1.公告媒介：本项目采购公告同时在青岛市政府采购网（www.ccgp-qingdao.gov.cn）和全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（https://ggzy.qingdao.gov.cn）上发布。

2.投标文件提交方式：投标人应当在提交投标文件截止时间前，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件。

3. 支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1.采购人信息

联系人（采购人）：青岛市城阳区卫生健康局

地址：青岛市城阳区华城路三小区 16 号楼

联系方式：0532-58659882

2.采购代理机构信息

联系人（代理机构）：山东金卫医药信息有限公司

地址：济南市历城区凤凰路与旅游路交叉口东南角大院内一楼

联系方式：18615229018、18653147025、15552859289

3.项目联系方式

项目联系人（代理机构）：刘宝庄、张加重

联系方式：18615229018、18653147025、15552859289

如有询问，请在全国公共资源交易平台（山东省青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（https://ggzy.qingdao.gov.cn）本项目采购公告页面在线提交。询问及答复的内容在上述公告页面查看。

发 布 人：山东金卫医药信息有限公司

发布时间：2026 年 05 月 28 日

注意事项

供应商参加公开招标方式政府采购项目电子投标注意事项系统使用指南

dc3e0909-9483-4601-addd-4611c652ac90

第二章　投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1	采购人	青岛市城阳区卫生健康局
2	采购代理机构	山东金卫医药信息有限公司
3	项目名称	2026 年区卫生健康局北京大学人民医院青岛医院二期工程配套医疗设备采购项目（第四批）
4	分包及中标规定	□本项目不分包。 √本项目分为多个包，投标人可以选择多包投标，投标人中标包数不受限制。 □本项目分为多个包，投标人可以选择多包投标，但投标人最多只能中标 个包。若同一投标人在 2 个及以上包的投标排名均第一的，按照以下规则确定中标供应商：
5	资金来源以及资金构成	预算金额 10950000 元，资金来源：财政投资，出资比例：财政 100%
6	是否接受联合体投标	√不接受 □接受，应满足下列要求：
7	投标有效期	自投标截止之日起 90 个日历天。
8	踏勘现场	√不组织，自行踏勘 □组织，
9	履约保证金	√不需要 □需要交纳，履约担保的金额：成交合同金额的 % （履约保证金允许以支票、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）
10	采购代理服务费支付	□无需支付 □采购人支付 √中标人支付，代理费：按照国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980 号）规定,以中标金额为基准计算收取
11	构成招标文件的其他材料	详见文件
12	招标文件的澄清和修改	招标文件的澄清和修改内容详见青岛市政府采购网（www.ccgp-qingdao.gov.cn）及全国公共资源交易平台（山东省·青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（https://ggzy.qingdao.gov.cn）本项目招标公告页面，投标人应密切关注上述公告页面的最新澄清信息。澄清和修改一经发布，视为投标人已收到。
13	投标截止时间	详见招标公告。
14	招标文件的质疑	招标公告公告期限届满之日起 7 个工作日内提出。
15	是否允许递交	√不允许

dcaa0909-2e6f-4607-8dc4-611c6532c90

	备选投标方案	□允许。要求：只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备选投标方案优于其按照招标文件要求的投标方案，采购人可以接受该备选投标方案。
16	投标报价的范围	含税全包价，包括提供相关服务的所有费用，合同存续期间，采购人不额外支付任何费用
17	投标报价的次数	本次投标报价为一次不得更改报价，投标人只有一次报价的机会。投标报价（即开标报价）不得有选择性报价和附有条件的报价，且不得高于预算金额或最高限价。
18	面向中小企业预留情况及小微企业报价扣除标准	□本包为面向中小企业预留份额的采购包，专门面向中小企业采购，有关要求详见采购公告和第三章。小微企业不享受价格折扣优惠。 □本包为面向中小企业预留份额的采购包，要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例，有关要求详见采购公告和第三章。小微企业不享受价格折扣优惠。 □本包为面向中小企业预留份额的采购包，要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业，有关要求详见采购公告和第三章。小微企业不享受价格折扣优惠。 √本包为非专门面向中小企业预留份额的采购包。小微企业报价扣除标准如下： 1.按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库（2020）46 号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库（2022）19 号）规定，对小微企业报价给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 2.大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的（联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额应当占合同金额 30%以上），报价给予 4%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。
19	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业及所属行业对应的中小企业划型标准	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业： 工业 ；所属行业对应的中小企业划型标准：工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 300 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。
20	节能环保产品优先采购优惠标准	□采用最低评标价法的项目：对属于优先采购的节能、环境标志产品给予 10%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 √采用综合评分法的项目：对属于优先采购的节能、环境标志产品加分幅度详见评分标准。 □本项目无优先采购的节能、环境标志产品。

dcaa0900-24af-4601-a0ad-4611c632a97

21	确定核心产品	□属于单一产品采购项目。 √属于非单一产品采购项目，其中超广角眼底照相机（超广角激光扫描眼镜）为核心产品。
22	进口产品投标	□不允许 √允许，产品名目清单:视野分析仪、数码裂隙灯显微镜、眼前节测量评估系统、眼电生理诊断系统、广域眼底成像系统、超广角眼底照相机（超广角激光扫描眼镜） 根据《关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）要求，政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。
23	样品	□不需要 √需要，样品要求如下： 1.样品：招标文件中带“※”标注的货物为投标人开标时应提供的样品。 2.样品的生产、安装、运输费、保全费等一切费用由投标人自理。 3.送样截止时间：同投标文件递交截止时间， 4.送样送达地点：青岛市城阳区文阳路 675 号城阳政务服务中心大院样品存放区。逾期送达或未送达到指定地点的拒绝接收。逾期送达或未送达到指定地点的拒绝接收。 5.投标人应按照采购代理机构的要求摆放样品并做好展示，样品不能有投标人的标识及品牌，样品将进行统一编号。 6.若需要现场演示的，投标人应提前做好演示准备（包括电源线等一切辅助设备），届时因投标人自身原因未能演示的，后果自负。 7.宣布评标结果前，投标人不得将样品整理、装箱或者撤离展示区；遇到特殊情况需要对样品进行整理、装箱或者移动样品的，投标人必须书面提出申请，采购代理机构同意后方可移动样品。评标委员会已经确定投标人投标无效或者废标的，投标人签字确认后可以进行样品整理、装箱或者撤离展示区，但不得影响或者损害其他投标人的样品，否则将承担相应的法律责任。 8.宣布评标结果后，对于未中标人提供的样品，应当及时退还或者经未中标人同意后自行处理；对于中标人提供的样品，中标人与采购人、采购代理机构共同清点、检查和密封样品，由中标人送至采购人指定地点进行保管、封存，并作为履约验收的参考。 说明：投标人不按上述要求提交样品、不服从现场工作管理的，样品评分项将被扣分或按“0”分处理。
24	投标（响应）编制（含保存、签	投标人使用【青岛市公共资源投标文件制作工具】编制电子投标文件。

dcaa0909-24af-4602-d4d4-46116522c90

	章、修改、撤回、上传等操作）	在招标文件的第十章投标文件格式的附件中标示的“公章”“印章”处，分别签单位公章、个人印章。操作详见“青岛市公共资源交易电子服务系统> 首页> 下载中心> 系统使用指南>政府采购交易系统操作说明（投标人端）”。 特别提示：1、制作投标文件时，单项绑定 pdf（word）文件时无需再电子签章，单项绑定的 pdf（word）文件不再作为投标内容上传。 2、 投标文件制作完成后，系统自动合成资格审查部分、商务部分、技术部分三个 pdf 投标文件。投标单位需要按照招标文件要求，在上述三个 pdf 投标文件上进行电子签章，并上传。（单项绑定的 pdf（word）不再上传） 3、 若供应商在提交投标（响应）截止时间前撤回文件，视为放弃参与投标，如需再次投标需要重新上传投标（响应）文件；若供应商需修改投标（响应）文件，则需先撤销上传，再撤销签章，再作修改，修改后需再次生成并签章投标（响应）文件，签章完成后，可点击【预览待评审文件】，对已完成签章的投标（响应）文件进行检查，检查无误后再次上传此次修改后的投标（响应）文件。例如：供应商在上传投标（响应）文件后需修改报价明细表内容，则需先撤销上传的投标（响应）文件，再撤销签章，修改完成后，再次生成并签章投标（响应）文件，签章完成后，可点击【预览待评审文件】，对已完成签章的投标（响应）进行检查，检查无误后再次上传此次修改后的投标（响应）文件。
25	制作完成后的投标（响应）预览	投标人对投标（响应）完成签章后，可点击【预览待评审文件】，对已完成签章的投标（响应）文件进行检查，检查无误后上传投标（响应）文件。
26	投标文件加密、上传	通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传时，系统通过投标人当前使用的 CA 数字证书自动加密电子投标文件。 电子投标文件上传成功后，系统出具上传凭证，投标人可以下载保存。 上传投标文件后，项目开标前，对 CA 证书进行过任何变更，原已上传的投标文件将因密钥不匹配导致无法正常解密开标，请务必重新上传投标文件。 CA 证书变更情形包括但不限于： CA 证书更新（含证书到期后的延期操作）、CA 锁信息修改、新增 CA 锁关联的社会统一信用代码； CA 锁补办（包括因丢失、损坏等原因重新办理 CA 锁）。 未重新上传的，投标文件将无法参与解密开标，由此产生的投标失败及全部后果均由投标人自行承担，请务必高度重视！

dcaa0909-24af-460[illegible]

27	投标人签到及电子投标文件解密	支持网上远程开标，投标人无需到现场参加开标会。若到现场开标，应携带上传投标文件的CA数字证书及可登录互联网的电脑设备以确保网上开标。开标注意事项详见“青岛市公共资源交易电子服务系统>首页> 下载中心> 系统使用指南>电子投标开标注意事项” 1.投标人在线签到：在投标截止时间前1小时内通过CA数字证书进行在线签到，未在线签到的投标无效。 2．投标人接到解密提示后，应当在规定时限内通过CA数字证书对电子投标文件开始解密。
28	开标时间及开标地点	详见招标公告。
29	评标委员会	评标委员会共7人，其中：采购人代表2人，评审专家5人；
30	评标方法	综合评分法
31	是否授权评标委员会确定中标人	□否，评标委员会确定1名中标候选人。 √是，评标委员会确定1名中标人。
32	中标公告	中标结果在青岛市政府采购网及全国公共资源交易平台（山东省 青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统公告，公告期限为1个工作日。 中标结果公告中，同时对中标供应商提供的中小企业声明函（若有）进行公告。
33	其他需补充的内容	无
33.1	书面形式的定义	数据电文形式与纸质形式的招标投标活动具有同等法律效力。数据电文形式包括文字的打印或复印件、传真、信函、电传、电报、电子邮件等可以有形表现所载内容的电子文档，青岛市政府采购网及青岛市公共资源交易电子服务系统发布的招标公告、招标文件及发出的澄清、答疑、变更等各类公告。
33.2	相关评标标准认可要求	潜在投标人的资质、业绩、荣誉（获奖）及相关附件须在青岛市公共资源交易电子服务系统上传并公示（上传后将无法删除），制作投标文件时上述材料只能通过系统选取，否则在电子评标时不予认可。
33.3	电子签名	可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。电子签章是电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果。
33.4	分包和非主体、非关键性工作	√不允许 □允许，供应商根据采购文件载明的标的采购项目实际情况，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作交由他人完成的，应当在响应文件中载明。
33.5	监督和管理	本次招标投标活动以及相关当事人应当接受财政部门依

dcaa0909-24af-4603-add-4611c652ac90

		法实施的监督和公共资源交易综合管理部门的管理。
33.6	关注	潜在供应商须递交响应文件截止时间前在青岛市政府采购网（www.ccgp-qingdao.gov.cn）上注册并关注该项目，否则无法上传电子响应文件。
33.7	优惠率的解释	项目采用优惠率报价的,优惠率是指在采购文件约定的基准价基础上进行下浮的比例。例如供应商填入 0.2（20%优惠率）则优惠后的报价＝（1-0.2）×基准价。
33.8	异常低价投标（响应）审查程序	政府采购评审中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标（响应）审查程序： 1.投标（响应）报价低于全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值 50%的，即投标（响应）报价<全部通过符合性审查供应商投标（响应）报价平均值×50%； 2.投标（响应）报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价 50%的，即投标（响应）报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标（响应）报价×50%； 3.投标（响应）报价低于采购项目最高限价 45%的，即投标（响应）报价<采购项目最高限价×45%； 4.评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。
33.9	其他需补充的内容	1、提供本国生产的货物的供应商，应当对其提供的产品出具标准格式《关于符合本国产品标准的声明函》或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品，享受对本国产品的支持政策，中标结果公告中，同时对中标供应商提供的《关于符合本国产品标准的声明函》（若有）进行公告。（详见附件 19） 2、本国产品政府采购政策按照《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34 号）要求，政府采购货物项目和服务项目中涉及的货物适用于本国产品标准。适用本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品，但不包括其中的房屋和构筑物，文物和陈列品，图书和档案，特种动植物，农林牧渔业产品，矿与矿物，电力、城市燃气、蒸汽和热水、水，食品、饮料和烟草原料，无形资产。提供本国生产的货物的供应商，应当对其提供的产品出具标准格式《关于符合本国产品标准的声明函》（以下简称《声明函》）或财政部会同有关部门规定的有关证明文件。出具符合要求的《声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品，享受对本国产品的支持政策。采购人、采购代理机构不得再要求供应商提供其他证明材料。供应商提供虚假《声明函》、虚假证明文件谋取中标的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。 （1）政府采购活动中既有本国产品又有非本国产品参与

dcaa0909-24af-4601-adad-4611e652c99

		竞争的，依法对本国产品给予价格评审优惠，对本国产品的报价给予 20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。（2）当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到 80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。对于仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。采购人、采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告中标、成交供应商提供的《声明函》或有关证明文件。（详见附件 19）

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c6522c90

第三章　投标人应当提交的资格证明文件

资格证明文件目录

序号	证明材料名称	提供形式	备注	必须提交
1	营业执照、登记证书、执业许可证等	电子文档		是
2	____资质证书	电子文档		是
3	经审计的财务状况报告	电子文档		是
4	缴纳税收和社会保障资金的相关材料	电子文档		是
5	在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺	电子文档		是
6	法定代表人授权委托书	电子文档		是
7	(根据具体项目情况可添加资格证明材料)	电子文档		否
8	所投产品的注册证或备案证	电子文档		是
9	进口产品授权文件	电子文档		是

0e20909-24af-4601-addd-4611c652ac90

备注：

开标时，必须提交的证明材料未提交或提交不全的视为资格审查不合格。

投标人的资格证明材料应当真实、有效、完整，字迹、印章要清晰。

第四章　采购需求

1.项目说明

1.1 本章内容是根据采购项目的实际需求制定的。

1.2 货物必须为合格产品，质量达到国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范，中标人供货时应当提供有关货物的合格证明材料等。

1.3 投标人应保证货物是全新、未使用过的合格产品。并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。中标人应保证所提供的货物经正确安装、正常运转和保养后，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物质量保证期内卖方应对由于设计、工艺或者材料的缺陷而发生的任何不足或者故障负责。所投产品应提供详细的技术资料，应有检测报告等详细资料。

1.4 进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。

政府采购应当采购本国产品。采购人确需招标采购进口产品的，应在招投标活动开始前，按照财政部《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119 号）文件规定办理审核手续，通过财政部门审核后，方可招标采购进口产品，否则采购人不得招标采购进口产品，投标人不得提供直接进口或者委托进口产品（包括已进入中国境内的进口产品）。采购人或采购代理机构在采购进口产品时不得拒绝国产相同质量产品的制造商或代理商参与投标。

1.5 根据财政部等三部门《关于印发<商品包装政府采购需求标准（试行）>、<快递包装政府采购需求标准（试行）>的通知》要求，政府采购货物、工程和服务项目中涉及商品包装和快递包装的，要参考包装需求标准，在采购文件中明确政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求。

2.招标产品技术规格、要求和数量（包括附件、图纸等）

详见附录 1。

采购明细详细内容附件:

C 包：眼科及基础设备　　数量:1 宗

包号	设备名称	数量（台）	预算总价（万元）
C 包	**眼科及基础设备**	**1096**	**1095**
C 包-01	视野分析仪	1	35
C 包-02	数码裂隙灯显微镜	1	30
C 包-03	眼前节测量评估系统	1	80

C 包-04	电脑验光仪	1	12
C 包-05	眼电生理诊断系统	1	50
C 包-06	广域眼底成像系统	1	150
C 包-07	超广角眼底照相机（超广角激光扫描眼镜）	1	150
C 包-08	多功能监护床	24	120
C 包-09	多功能抢救床	5	15
C 包-10	双摇病床	700	315
C 包-11	医用台车	300	90
C 包-12	转运平车	60	48

C 包-01：视野分析仪

序号	产品主要技术参数
1.	基本功能要求
1.1.	临床应用：视野功能的检测与随访
1.2.	检测方式：全自动计算机控制
1.2.1.	检测程序：有阈值检查和筛选检查程序
1.2.2.	快速程序：在不影响准确性的前提下可缩短检测时间
1.2.3.	分析程序：具备
1.2.4.	青光眼半视野分析程序（GHT)：具备
1.2.5.	青光眼随访分析程序 GPA（需国内外医疗器械认证）：具备
1.3.	正常值数据库：多中心、多人种、年龄匹配
1.4.	背景光亮度：最大亮度 31.5asb
1.5.	操作方式：高灵敏电容触摸屏
1.5.1.	系统语言：包含全中文的多国语言
1.6.	刺激光颜色：白-白
1.7.	光标呈现方式：投射式，可测中心和周边视野
1.8.	视野检查距离：≥30cm
2.	具体参数要求
2.1.	最大光强度：≥10,000 ASB
2.2.	光刺激时间：≥200ms

dc20f9f9-24af-4601-addd-4611c652ac90

2.3.	测试范围：90 度
2.4.	具备测量中心凹阈值功能
2.5.	阈值测试程序：≥6 种
2.6.	筛选测试程序：≥12 种
2.7.	特殊测试程序：≥4 种
2.8.	自定义阈值检查程序：有，适合新交规的 150 度单眼视野检查
2.9.	检测时间：30 度阈值测试时间≤6 分钟
2.10.	电脑：内置，一体化
2.11.	固视目标：中心点，小钻石形，大钻石形可选
2.12.	固视监测：盲点法和 CCD 视频监测
2.13.	跟踪精度：≤2°
2.14.	跟踪时间：整个检查过程
2.15.	外接方式：USB
3.	配置要求： 1、主机 1 台。 2 、升降台 1 件。 3、 报告输出设备 1 台。
4.	质量保证期≥2 年（自验收合格之日起算）。

C 包-02：数码裂隙灯显微镜

序号	产品主要技术参数
1.	主要用途：观察眼睑、结膜、巩膜、角膜前房、虹膜、瞳孔、晶状体及玻璃体前 1/3，可确定病变的位置、性质、大小及其深度。
2.	技术要求
2.1.	显微镜部分：
2.1.1.	显微镜类型：伽利略型。
2.1.2.	目镜类型：汇聚镜筒、平行镜筒。
2.1.3.	放大率：6×、10×、16×、25×、40×。
2.1.4.	目镜放大率：12.5×。
2.1.5.	放大选择：五档鼓式旋钮。
2.1.6.	显微镜光路滤光片：可切换荧光染色增强栅滤光片、可切换 IR 红外通过滤光片。
2.2.	裂隙照明部分：
2.2.1.	裂隙宽度调节范围：0~13mm。

dca0990-24ad-4601-add4-4611c652ac90

2.2.2.	最大裂隙长度：≥13mm。
2.2.3.	光圈直径：14、10、5、2、1、0.2 mm。
2.2.4.	裂隙角度：0°~180°。
2.2.5.	裂隙倾斜角度：5°、10°、15°、20°。
2.2.6.	琥珀色滤光片：过滤照明光中的短波长部分，观察视网膜组织时减少晶体与玻璃体引起的眩光，使视网膜更清晰。
2.2.7.	荧光染色成像系统：2 种照明光路滤光片，包含钴蓝光及荧光染色激发滤光片；1 种显微镜光路滤光片，即荧光染色栅滤光片。
2.2.8.	照明光路滤光片：蓝色滤光片、无赤光滤光片、琥珀色滤光片、灰度滤光片（13%传输）、UV（常规使用）、红外（常规使用）。
2.2.9.	双光源：3A,10W LED 与 12V,30W 卤素灯。
2.3.	数码相机：
2.3.1.	类型：一体式内置专业医用数码相机，无需分光器；
2.3.2.	睑板腺照相：支持；
2.3.3.	有效像素：≥2576x1934；
2.3.4.	采集方式：静态图片、动态视频、智能张连拍（可获取拍摄前后的图像，减小眼动干扰）；
2.3.5.	曝光模式：自动/手动；
2.3.6.	敏感度：自动/ISO 100/200/400/800；
2.3.7.	静态图像文件类型：DCM（DICOM 格式图像），BMP，JPEG；
2.3.8.	多张连拍：支持；
2.3.9.	动态图像：分辨率≥1284 x 964/ 24fps 动态显示和录像；
2.3.10.	接口：LAN(GigE)。
2.4.	背景照明：
2.4.1.	类型：可见光、红外光一体式；
2.4.2.	光源：与裂隙灯同色温。
2.5.	软件系统：
2.5.1.	拍摄界面：实时动态显示，方便教学；
2.5.2.	数据管理：专业数据库系统。
3.	配置清单
3.1.	裂隙灯主机 1 台
3.2.	数码相机 1 台

3.3.	电动升降台 1 台
3.4.	报告输出设备 1 台
4.	质量保证期≥2 年（自验收合格之日起算）。

C 包-03：眼前节测量评估系统

序号	产品主要技术参数
1.	设备功能：屈光手术术前术后检查，用于早期圆锥角膜筛查、白内障晶体术前优选。
2.	技术参数：
2.1.	角膜前表面测量数据点≥13 万个，后表面≥10 万个
2.2.	检测时间：≤2 秒/眼
2.3.	前房容积测量范围 ：20-300mm³
2.4.	房角测量范围 ：16-50°
2.5.	角膜曲率半径测量： 5-13mm
2.6.	瞳孔测量 ：0-10mm
2.7.	前房深度 ：0-6mm
2.8.	前房角测量 ：15° -50°
2.9.	角膜散光测量 ：0D-10D
2.10.	角膜轴位测量 ：0-180°
2.11.	屈光度： 9-99D
2.12.	底座运动范围：前后移动 30±5 mm 左右移动 100±5mm 上下移动 80±5mm
3.	功能参数
3.1.	可调节固视标
3.2.	自动化采集
3.3.	前后表面地形图的原始数据采集方式为单一原理，确保前后表面所有数据点对应
3.4.	三维眼位监控
3.5.	ICL 术前测量，术后观察
3.6.	具有角膜前、后表面曲率图、高度图，全角膜厚度图等多个界面
3.7.	典型圆锥角膜诊断
3.8.	圆锥角膜联合分析

dcaa0909-219f-4601-a0dd-461fc652ac90

3.9.	具有角膜光密度软件
3.10.	可获取术后角膜瓣恢复情况
3.11.	早期圆锥角膜筛查软件
3.12.	能够个性化选择非球、散光、多焦晶体，为高端晶体选择提供依据
3.13.	提供全角膜屈光力 TCRP、具有 EKR 全角膜屈光力分布图
3.14.	提供角膜前表面或后表面任意检查区域和环上的曲率值
3.15.	具备图锥角膜分级及分析软件
3.16.	具备基于角膜厚度的眼压校正功能
3.17.	客观晶状体核密度分级及白内障 3D 分析
3.18.	眼前节异常参数快速筛查
3.19.	提供全角膜屈光度及轴位，可指导 Toric 晶体植入
3.20.	具有全角膜波前像差分析
3.21.	具有眼前节断层图像功能
4.	设备配置：
4.1.	眼前节测量评估系统主机一台
4.2.	高分辨率瞳孔相机一台
4.3.	应用软件系统一套
4.4.	电动升降台一套
4.5.	图文处理系统及彩色报告输出设备一套
5.	网络传输：必须与我院 HIS/RIS/PACS 接口连接，产生所有费用包含在总价中。
6.	培训及维护
6.1.	集中培训：根据设备技术要求，提供相关人员和资料培训支持
6.2.	保修期内确保机器完好率≥95%
6.3.	整机质保≥2 年，设备停产后 10 年内配件供应
6.4.	提供维修手册、维修密码
6.5.	每季度定期进行保养维护
6.6.	售后技术人员 2 小时内响应，24 小时内到达现场

C 包-04：电脑验光仪

dca2090-2446-4692-addd-4e11c652ac90

序 号	产品主要技术参数
1.	参数：
1.1.	球镜： -25D～+22D，精度：0.12D/0.25D
1.2.	柱镜： 0D～±10D，精度：0.12D/0.25D
1.3.	轴向： 0°～180°，精度：1° 或 5°
1.4.	最小瞳孔直径： Φ2.0mm
2.	角膜曲率模式
2.1.	角膜曲率半径： 5.00mm～10.00mm， 精度：0.01mm
2.2.	角膜折射率参数： ≥1.3375
2.3.	角膜屈光参数： 67.5D～33.75D， 精度：0.12D/0.25D
2.4.	角膜散光： 0D～±10D，精度：0.12D/0.25D
2.5.	角膜散光轴向：0° 至 180°，精度：1° 和 5°
3.	其他
3.1.	操作方式：≥8.5 英寸彩色触摸屏以及操纵杆两种操纵模式。
3.2.	旋转棱镜测量系统。在瞳孔直径为 2mm 的情况下仍可保证测量数据的准确和可靠性。
3.3.	打印纸切纸方式： 自动切纸
3.4.	瞳距测量范围：20～85mm 精度：0.5 mm
3.5.	数据传输方式：USB（输入），RS-232C（输出），LAN（输出）
3.6.	活动范围：317～341 mm（前后）×521～538 mm（左右）×447～477 mm（垂直）
4.	配置需求
4.1.	电脑验光仪主机 1 台
4.2.	可调节电脑桌
4.3.	电源线 1 根
4.4.	遮光罩 1 个
4.5.	触摸笔 1 个
4.6.	报告输出设备 1 台
4.7.	整机原厂质保≥2 年

dca0909-24df-4001-add4-4611c652ac90

C 包-05：眼电生理诊断系统

序号	产品主要技术参数
1.	设备功能：应用于眼底视网膜，脉络膜，色素上皮，视神经通路有关疾病的诊断。
2.	基本参数
2.1.	放大器要求：
2.1.1.	通道数≥2 通道；
2.1.2.	输入阻抗≥100MΩ；
2.1.3.	共模抑制比≥110dB；
2.1.4.	噪声≤4μV(p-p)
2.1.5.	曲线采集时间 5ms～4000ms；
2.1.6.	频带采集频率范围：
2.1.6.1.	低通 0.02Hz～1kHz；
2.1.6.2.	高通 30Hz～10kHz；
3.	图形刺激器要求
3.1.	亮度 80～120cd/m2；
3.2.	对比度≥90%，可通过软件连续调节；
3.3.	传统刺激图形：包括但不限于棋盘格图形；
3.4.	具备儿童卡通图形固视图标；
4.	闪光刺激器要求
4.1.	闪光刺激器刺激面积可覆盖任意年龄及体重患者双眼；
4.2.	闪光刺激器患者头部固定方式包括但不限于上额托及下颌托；
4.3.	闪光刺激器为全视野反射面；
4.4.	刺激光和背景光颜色包括不限于白色/红/蓝；
4.5.	刺激光源：LED（发光二极管）；
4.6.	闪光强度：10-130cd.s/ ㎡ ；
4.7.	闪光持续时间：≤5ms
4.8.	刺激频率：0.1hz-60hz
4.9.	固视点：红色 LED，位于视野中点
4.10.	固视监视：红外摄像头
4.11.	具备 EOG 光源：红色 LED≥2 个

dca0930-24cf-4601-addd-4611c652ac90

5.	软件要求
5.1.	工作软件包括但不局限于国际标准 ISCEV 六项 ERG，闪光 VEP，图形 VEP、EOG 软件。
5.2.	在记录刺激图像过程中，系统自动识别伪迹信号并自动予以剔除。可手动、自动标记潜时和峰值。
5.3.	对于结果波形，用户可进行平滑、滤波处理
5.4.	报告显示正常值
6.	配置要求
6.1.	眼电生理诊断系统*1
6.2.	闪光刺激器*1
6.3.	信号放大器* 1
6.4.	液晶显示器* 1
6.5.	彩色报告输出设备* 1
6.6.	电生理升降台 *1
6.7.	隔离电源箱* 1
6.8.	单眼眼罩 *5
6.9.	双眼眼罩 *5
6.10.	验光镜片箱 *1
6.11.	试镜架 *1
6.12.	皮肤电极（红、黑、蓝）各*10 个
6.13.	DTL 电极、ERG 角膜接触镜电极 10 套
7.	培训及维保
7.1.	集中培训：根据设备技术要求，提供相关人员和资料培训支持
7.2.	保修期内确保机器完好率≥95%
7.3.	整机质保≥2 年，设备停产后 10 年内配件供应
7.4.	提供维修手册、维修密码
7.5.	每季度定期进行保养维护
7.6.	售后技术人员 2 小时内响应，24 小时内到达现场

dcaa009-21af-4601-addd-4611c652ac90

C 包-06：广域眼底成像系统

序号	产品主要技术参数

1.	设备功能：用于早产儿、婴幼儿、儿童外部结构及眼底照相和检查，筛查新生儿眼底疾病，如 ROP、家族性渗出性玻璃体视网膜病变、RB 等。
2.	基本参数
2.1.	成像视野：最大可视角≥130 度
2.2.	最小瞳孔直径： ≤4mm
2.3.	光源：矩阵式光源，光纤导入
2.4.	光纤：数值孔径： ≥0.6NA，照度变异度 ≤25%；
2.5.	具备 FFA 荧光造影功能
2.6.	能够对房角至视网膜范围清晰对焦
3.	拍摄参数
3.1.	照相原理：无赤光技术
3.2.	具备一次性成像功能
3.3.	拍摄方式：单张、连续
3.4.	摄像持续时间：≥90s
3.5.	快门控制方式：脚踏
3.6.	具备对焦显示功能
4.	摄像参数
4.1.	CMOS 成像元件
4.2.	手柄温度：室温、无散热
4.3.	具有动态影像录制功能
4.4.	传感器动态范围、色温可调节
4.5.	镜头消毒方式：可浸泡
4.6.	图像储存方式：含有 png 格式
4.7.	具备手柄一键切换功能
5.	软件功能参数
5.1.	具备采集回放功能
5.2.	可分类检索
5.3.	具备图像对比功能
5.4.	具备图像处理功能

dca0902-24a4-4691-addd-4611c652ac90

5.5.	导出方式：单独、批量
5.6.	具备注释、编辑等功能
5.7.	可手动调节：白平衡、伽马曲线。
6.	配置清单
6.1.	广域眼底成像系统主机 1 套
6.2.	光盒 1 套
6.3.	高速光纤、摄像头 1 个
6.4.	升降台车 1 台
6.5.	图像处理系统 1 套
6.6.	脚踏 1 个
7.	培训及保养
7.1.	集中培训：根据设备技术要求，提供相关人员和资料培训支持
7.2.	保修期内确保机器完好率≥95%
7.3.	整机质保≥2 年，设备停产后 10 年内配件供应
7.4.	提供维修手册、维修密码
7.5.	每季度定期进行保养维护
7.6.	售后技术人员 2 小时内响应，24 小时内到达现场

dca2090-2442-4601-addd-4611c652ac90

●C 包-07：超广角眼底照相机（超广角激光扫描眼镜）

序号	产品主要技术参数
1.	设备用途：通过激光扫描技术可以免散瞳一次性获取 200 度的超大广角视网膜图像或者脉络膜图像，通过眼位引导技术可获取更大的眼底极周边（锯齿缘）视网膜图像或者脉络膜图像。可用于眼底检查，展示周边部眼底，支持疾病检测、诊断和分层分析，显示和存储眼底影像。
2.	成像原理描述
2.1.	单张成像角度：200°。超广角眼底一次成像，配合眼位引导可达 220°~240°，覆盖 97%眼底。
2.2.	图像拍摄要求：免散瞳
2.3.	最小瞳孔要求：≤2mm
2.4.	成像光源：半导体激光扫描方式
2.5.	一次成像即可获得广达 200°的图像范围，支持视网膜层和脉络膜层分层查看。

2.6.	超广角彩像、超广角视网膜像、超广角脉络膜像、超广角自发荧光像
3.	立体图对
3.1.	图像分辨率≤14μm
3.2.	单次成像 200°，时间≦0.4 秒
3.3.	拍摄方法：触控面板操作图像拍摄，手动和自动拍摄自由选择
3.4.	基础阅片功能：包括图片亮度、对比度、Gamma 等参数调整；图像放大查看等；支持双眼对称区域的联动分析与比较。
4.	放大镜功能
4.1.	具有红绿激光分层扫描功能
4.2.	视野模拟功能
4.3.	具备 3D 演示功能
4.4.	测量和注释功能
5.	接口对接：支持与院内信息系统（如：HIS\PACS\体检系统等）对接，实现全流程数字化操作，连接所需硬件及软件费用含在投标总价中
6.	支持单张多模式图像导出或直接从储存位置拷贝原始图像，图像可立即传输和存储，可用于远程医疗合作
7.	激光级别 安全激光-1 级（根据 EN60825）
8.	配置清单：1、主机一台。2、电动升降台。3、报告输出设备 1 台。4、工作站。5、DICOM 接口
9.	培训以及售后
9.1.	集中培训：根据设备技术要求，提供相关人员和资料培训支持
9.2.	保修期内确保机器完好率≥95%
9.3.	整机质保≥2 年，设备停产后 10 年内配件供应
9.4.	提供维修手册、维修密码

dca0f0d2-43c4601-addd-4611c652ac90

C 包-08：多功能监护床

序号	产品主要技术参数
1.	技术要求
1.1.	床体长度≥2000mm
1.2.	床体宽度≥990mm
1.3.	床体升降高度：470mm-800mm
1.4.	安全承重≥ 230Kg

1.5.	床板 ABS 注塑材质，厚度≥3mm，带透气孔，均匀分布透气孔可拆卸，床面板两侧及脚部具备防滑挡（提供产品照片）
1.6.	床四角具备输液架插孔
1.7.	床板两侧，各设置≥4 个束缚装置
1.8.	材质：钢制框架，床体+整体底座；底座采用加厚用材平稳升降，底座两端配有厚度≥3.5mm 防尘罩，环保无毒。
1.9.	可不移动患者进行背部 X 光透视
1.10.	病床两侧设置附属挂钩。
1.11.	采用内置不锈钢管快速拔插的方式与床框连接。
1.12.	防水型，可消毒药水冲洗，全床防腐蚀、防锈。
1.13.	四片分体式、安全型，升降护栏。
1.14.	护栏上缘与床面板距离≥400mm，护栏间距≤60mm 全包围形式。头侧护栏安装于床架，可随床体同时运动。
1.15.	配备四角防撞轮
2.	床体角度要求
2.1.	背板倾斜角度范围≥70°
2.2.	膝部倾斜角度范围≥30°
2.3.	整个床体前后倾斜角度≥士 12°
2.4.	具备角度指示
3.	功能要求
3.1.	具有整体升降、背板升降、膝板升降、前倾后倾和背膝联动功能
3.2.	一键式释放四片式护栏，护栏带阻尼
3.3.	采用≥5 英寸双面中控脚轮，轮面采用 TPR 耐磨材料，脚轮骨架采用航空铝材一次压铸成型，内置全封闭自润滑轴承；双侧刹车脚踏一脚制动
3.4.	具备后备电池，容量可在操作面板显示
3.5.	护栏遥控器锁定功能
3.6.	前护栏内外侧均具有嵌入式控制按键。
3.7.	护士操作面板可悬挂于床尾板，具备单独锁定功能，具备液晶显示面板，可实时显示并读取患者体位角度数据和体重数据。
3.8.	CPR 释放模式：手动或电动
3.9.	可一键实现椅式位、下床位、检查体位、头低脚高位、CPR 位
3.10.	具备背膝联动功能

dca0902-24a4-4601-a0d1-461fc052ac90

3.11.	具备称重功能 。
4.	配置
4.1.	防褥疮气垫，气泵
4.2.	配置≥2 支不锈钢可伸缩四挂钩点滴架。
4.3.	配备≥3 个床垫固定器；
4.4.	配备跨床桌 1 个
4.5.	配备床头桌 1 个
4.6.	杂物托盘架 1 个。
5.	质量保证期≥2 年（自验收合格之日起算）。

C 包-09：多功能抢救床

序号	产品主要技术参数
1.	技术要求
1.1.	床体长度≥2150mm
1.2.	床体宽度≥1000mm
1.3.	床体升降高度：470mm-800mm
1.4.	安全承重≥ 230Kg
1.5.	床板 ABS 注塑材质，厚度≥3mm，需带透气孔，均匀分布透气孔可拆卸，床面板两侧及脚部具备防滑挡（提供产品照片）
1.6.	床四角具备输液架插孔
1.7.	床板两侧，各设置≥4 个束缚装置
1.8.	材质：钢制框架，床体+整体底座；底座采用加厚钢材平稳升降，底座两端配有厚度≥3.5mm 防尘罩，环保无毒。
1.9.	可不移动患者进行背部 X 光透视
1.10.	病床两侧设置附属挂钩。
1.11.	采用内置不锈钢管快速拔插的方式与床框连接，可快速拆卸安装。
1.12.	防水型，可消毒药水冲洗，全床防腐蚀、防锈。
1.13.	四片分体式、安全型，升降护栏。
1.14.	护栏上缘与床面板距离≥400mm，护栏间距≤60mm 全包围形式。头侧护栏安装于床架，可随床体同时运动。
1.15.	配备 4 个脚轮，脚轮直径≥125 mm
1.16.	配备四角防撞轮

dca6909-21af-4601-9dd-4611c652ac90

2.	床体角度要求
2.1.	背板倾斜角度范围≥ 70°
2.2.	膝部倾斜角度范围≥ 30°
2.3.	整个床体前后倾斜角度≥±12°
2.4.	具备角度指示
3.	功能要求
3.1.	具有整体升降、背板升降、膝板升降、前倾后倾和背膝联动功能
3.2.	一键式释放四片式护栏，护栏带阻尼
3.3.	采用≥5 英寸双面中控脚轮，轮面采用 TPR 耐磨材料，脚轮骨架采用航空铝材一次压铸成型，内置全封闭自润滑轴承；双侧刹车脚踏一脚制动
3.4.	具备后备电池，容量可在操作面板显示
3.5.	前护栏内外侧均具有嵌入式控制按键，方便操作。
3.6.	护士操作面板可悬挂于床尾板，具备单独锁定功能，具备液晶显示面板，可实时显示并读取患者体位角度数据和体重数据。
3.7.	CPR 释放模式：手动或电动
3.8.	可一键实现椅式位、下床位、检查体位、头低脚高位、CPR 位
3.9.	背膝联动功能
4.	配置
4.1.	防褥疮气垫，气泵
4.2.	配置≥2 支不锈钢可伸缩四挂钩点滴架。
4.3.	配备≥3 个床垫固定器；
4.4.	配备跨床桌 1 个
4.5.	配备床头桌 1 个
4.6.	杂物托盘架 1 个。
5.	质量保证≥2 年（自验收合格之日起算）。
6.	配备床垫 1 张，床垫尺寸：长>1900mm，宽≥850mm，厚度>100mm。表层针织面料层 TPU 薄膜复合；外套和内芯均可水洗：

※C 包-10：双摇病床

序号	产品主要技术参数

1.	成人双摇病床（650 张）
1.1.	规格参考：长 2150mm，宽 1050mm，高 500mm
1.2.	床面采用优质冷轧钢板一次冲压成型，厚度≥1.2mm，四折式结构，床板脚部处设有床垫防滑挡杆，背部有钢管加强筋，采用床面冲孔床垫防滑设计，床面凹槽散气孔结合；床面与床架间有六个带胶皮垫钢制立柱，床框采用≥30*60*1.5mm 的冷轧钢管，整体采用机器人焊接设备焊接，二氧化碳气体保护焊满焊工艺。提供证明材料
1.3.	床头床尾板采用优质 PE 料或 ABS 工程塑料整体一次性吹塑成型，床头尾板与床体采用插拔式连接装置，其立柱≥Φ25mm，壁厚≥2.0mm，并设有锁定开关，开关设在外面，可轻松装卸，床尾板配备透明亚克力床头卡，床头床尾设有橡胶防撞轮
1.4.	护栏采用折叠式护栏，上横梁为优质铝合金材料，中间立柱为 304 优质不锈钢，壁厚≥2.5mm，床两侧设有铝胶组合防撞装置内衬铝板其厚度≥13mm，外包改性 PVC 其厚度≥3mm。护栏参考长 1960mm、高 420mm，护栏开关设在床梁与护栏之上，不使用时可折叠放于床框上，操作方便。
1.5.	配置≥Φ130mm 中控制动脚轮，其立轴为≥Φ30mm，一脚制动，四轮刹车，脚轮上设有一字型刹车踏板，刹车稳定方便。轮支架采用压铸铝材质，转动轴，轮轴、轴承座均采用铆轴工艺。刹车凸轮和顶帽采用特种钢锻制淬火处理。精密滚珠轴承转动结构，密封防水，脚轮静音、灵活。双轮饼设计，配置密封防水轴承，轮饼采用聚氨酯材料不掉色，耐磨擦，易清洁。
1.6.	配置 304A 全不锈钢手摇把，手摇柄处外包 ABS 塑料壳，不使用时可弯折隐藏于床下，不超出床尾。摇杆采用 304 不锈钢材质，连接摇把与丝杠，使得摇动顺滑，无噪音。丝杠采用 40#钢材质，回旋体为金属工艺，丝杠（螺杆）内置精密螺母，与丝杠密切咬合密切，可自润，具备过载保护结构和双向到位极限保护功能。
1.7.	床两侧备有四只可折起的输液架插孔以及四支引流挂钩，床下配杂物架。
1.8.	背部最大折起角度：65°±5°；脚部最大折起角度：40°±5°；床体载重≥250kg
1.9.	配备床头柜、餐桌板、床垫（厚度符合医院病房用病床标准配置床垫）、输液架。
2.	儿童双摇病床（50 张）
2.1.	长宽高尺寸参考： 1950×900×500（mm）
2.2.	床面采用优质冷轧钢板一次冲压成型，厚度≥1.2mm，表面无焊点，背部板、腿部板下有钢管加强筋，采用双支撑卸力结构，床面凹槽散气孔结合，床面与床架间有六个带胶皮垫钢制立柱，使床面放平时无噪音，防夹手设计，床板四节设计。
2.3.	床框采≥1.7mm 的冷轧钢管，整体采用机器人焊接设备焊接，二氧化碳气体保护焊满焊工艺。

2.4.	床头床尾板采用 ABS 原生料或 PP 料整体一次性吹塑成型，表面光滑；床头尾板上部设计具有手握孔，方便拆卸时手扶；床头尾板与床体连接处设有锁定开关，可轻松装卸，可兼做 CPR 心肺复苏按压板功能，床尾板配备透明亚克力床头卡，床头四角防撞包一体设计，缓冲与墙面的撞击。
2.5.	栅栏式护栏，采用优质冷轧钢管焊接而成，护栏间隔≤100mm，护栏高≥360mm，配有开关，护栏可上下移动。
2.6.	直径 125mm 及以上聚氨酯中控医用静音脚轮，脚闸设计刹车方便。中控脚轮内镶双轴承，耐磨，静音，防缠绕，制动可靠。
2.7.	配置 304 全不锈钢手摇把，手摇柄处外包 ABS 塑料壳，可弯折隐藏于床下。摇杆采用 304 不锈钢材质。丝杠采用 40#钢材质，具备过载保护结构和双向到位极限保护功能。
2.8.	背部最大折起角度≥65°；脚部最大折起角度≥30°
2.9.	床体载重≥200kg
2.10.	整体采用磷化、酸洗、水洗、氧化镀膜等工艺，采用自动化粉末静电喷涂，附着牢固。
2.11.	床两侧备有四只可折起的输液架插孔以及四支引流挂钩，配输液架。
2.12.	床垫厚度≥80mm，内部采用 4cm 天然海南椰棕与 4cm 重体海绵，与床面弯折匹配。
2.13.	配餐板 1 个，可挂床头或床尾部。
2.14.	配床头桌 1 个
3.	移动层流床罩（12 张）
3.1.	洁净度效果：罩内整体百级 ISO5 级（即医用一类空气环境）过滤效率 99.99%
3.2.	沉降菌：无菌室内沉降菌平均数≤1cfu/平皿。送风方式：垂直送风。
3.3.	净化系统：为确保病床罩内整体百级洁净度，病床罩内空间布满 4 块无隔板高效过滤器全覆盖
3.4.	初效过滤网严重堵塞时，空气洁净度超标提示
3.5.	配有照明、消毒系统，可控制消毒时间。
3.6.	配有医用静音脚轮，可在病房内外随意移动。
3.7.	尺寸参考：2300*1020*2005（mm），可根据门框净高、宽进行选配。
3.8.	产品采用蜂窝式降低噪音装置有效降低噪音,实测噪音≤38—46dB(A)
3.9.	控制系统：电脑板设计，触摸开关、数码显示。风速 0.15-0.35m/s，风量 600-1200 立方每小时。
3.10.	送风系统：超静变速风机，双风机设计，单独控制，多档调速，可控制噪音及风速，风机 5 万小时免维护。
3.11.	过滤系统：初效、中效、高效三级过滤

3.12.	环保透明围帘，满足光线和视觉效果。
3.13.	配备输液挂钩四个，方便悬挂各种液体。
3.14.	保养方便：无工具拆卸初效，便于维护清洗。
3.15.	通过医用电气设备电磁兼容检测
3.16.	配备备用围帘 1 套
4.	质保期≥2 年
5.	投标方投标时提供病床样品

C 包-11：医用台车

序号	产品主要技术参数
1.	抢救车（28 辆）
1.1.	规格参考：680×500×1100mm
1.2.	台面采用 ABS 模具成型，表面喷漆处理，耐酒精、碘伏、双氧水等溶剂腐蚀。
1.3.	选用 304#不锈钢。
1.4.	立柱采用铝合金型材；
1.5.	侧板背板选用铝塑板；
1.6.	车体采用全部抽屉式设计，抽屉采用碳钢环保喷塑处理，耐腐蚀抗氧化，抽屉内配有隔板；
1.7.	抽屉选用重型三节静音滑轨（标注品牌），推拉顺畅。车体五个抽屉，配联动锁装置，旋转钥匙可全部锁住
1.8.	底部四只静音防缠绕脚轮，带刹车。脚轮直径≥Φ100mm，推行灵活承载量大，选用优质品牌脚轮（标注品牌）。
1.9.	标准配置：顶部配单排可伸缩输液架；车体右侧上方配储物筐，锐器盒；下方配两个污物桶，便于垃圾分类存放，车体左侧上方配长方形收纳筐，车体左侧下方配气瓶架，多孔插线板，上方装有除颤仪器平台，车体后挂心肺复苏板。
2.	治疗车（100 辆）
2.1.	规格参考：680×500×950mm
2.2.	台面采用 ABS 模具成型表面喷漆，耐酒精、碘伏、双氧水等溶剂腐蚀，不锈钢板镶嵌；
2.3.	立柱采用铝合金型材；
2.4.	侧板背板选用铝塑板；
2.5.	车体采用全部抽屉式设计，抽屉内配有 PVC 隔板，方便药品器械分类存放；

dcaa809-24c6-4001-adda-1611c652ac90

2.6.	抽屉选用碳钢材质，表面喷塑处理，环保，结实。重型三节静音滑轨（标注品牌），推拉顺畅，可自锁；
2.7.	脚轮：直径≥100cm 静音万向脚轮（标注品牌），带刹车，防静电，防缠绕，转向轻便灵活。
2.8.	标准配置：车体右侧上方配有置物篮，锐器盒；下方配两个污物桶，便于垃圾分类存放，车体左侧上方配分格式杂物收纳筐，车身中间悬挂两个可卸带盖污物桶。
3.	口服药车（35 辆）
3.1.	规格参考：680×500×955mm
3.2.	台面采用 ABS 模具成型表面喷漆，耐酒精、碘伏、双氧水等溶剂腐蚀，不锈钢板镶嵌，容易清洁；
3.3.	立柱采用铝合金型材，强度高，耐磨抗腐蚀；
3.4.	侧板背板选用铝塑板；
3.5.	车体采用全部抽屉式设计，抽屉内配有塑料隔板，方便药品器械分类存放；
3.6.	抽屉选用碳钢材质，表面喷塑处理。重型三节静音滑轨（标注品牌），推拉顺畅。可自锁；
3.7.	脚轮：直径≥100cm 静音万向脚轮（标注品牌），带刹车，防静电，防缠绕，转向轻便灵活。
3.8.	标准配置：车体右侧上方配有置物篮，锐器盒；下方配两个污物桶，便于垃圾分类存放，车体左侧上方配分格式杂物收纳筐。
4.	麻醉车（40 辆）
4.1.	规格参考：680×500×1000mm
4.2.	材质与结构：车体立柱采用铝合金型材，侧板及背板选用铝塑板，车体轻便。
4.3.	五屉上面三个抽屉带 PC 隔板，方便药品及器械类存放，抽屉：碳钢环保喷塑处理，耐腐蚀抗氧化，配铝合金拉手。
4.4.	药盒：药盒尺寸参考 625×340×110mm，双排十格排列，透明镜窗，方便药品查找分类，安装简单、拆卸方便。
4.5.	台面：台面采用 ABS 塑料模具成型表面喷漆，耐酒精、碘伏、双氧水等溶剂腐蚀，镶嵌不锈钢板。
4.6.	抽屉：碳钢环保喷塑处理，耐腐蚀抗氧化，配 abs 或铝合金拉手。
4.7.	脚轮：直径≥100cm 静音万向脚轮（标注品牌），带刹车，防静电，防缠绕，转向轻便灵活。
4.8.	标准配置：顶部配双排药盒，车体右侧上方配置物篮，锐器盒；下方配两个污物桶，便于垃圾分类存放，车体左侧上方配分格式杂物收纳筐。
5.	输液车（20 辆）
5.1.	规格参考：680×500×955mm

dca4000a-4ef-4602-addd-4611c652c90

5.2.	材质与结构：车体立柱采用铝合金型材，侧板及背板选用铝塑板，车体轻便。
5.3.	台面：台面采用 ABS 塑料模具成型，表面喷漆处理，耐酒精、碘伏、双氧水等溶剂腐蚀，镶嵌不锈钢板，选用 304#不锈钢。
5.4.	抽屉：碳钢环保喷塑处理，耐腐蚀抗氧化，重型三节静音滑轨（标注品牌）。
5.5.	脚轮：直径≥100cm 静音万向脚轮（标注品牌），带刹车，防静电，防缠绕，转向轻便灵活。
5.6.	输液车：顶部配多排可伸缩输液架；车体右侧上方配有置物篮，锐器盒；下方配两个污物桶，便于垃圾分类存放，车体左侧上方配分格式杂物收纳筐。
6.	晨护车（32 辆）
6.1.	规格参考：1070×500×900mm
6.2.	车体架构：车体立柱采用铝合金型材，侧板及背板选用铝塑板，车体轻便。台面采用 ABS 塑料，并覆不锈钢面。
6.3.	配有长方形大容量污物车，垃圾袋内层是尼龙材质，污水不会渗透，污物袋是魔术贴套上车子紧贴，配盖，可自由拆卸，方便清理清洗，配备用污物袋 2 个（带盖）。
6.4.	配有万向脚轮（含污物袋），转向灵活静音防缠绕，并带两个刹车轮。
7.	手术套车（17 套）
7.1.	规格参考：1100×580×900mm 1 个，900×540×820mm 1 个，680×510×775mm 1 个
7.2.	功能：上层台面一侧有围栏。
7.3.	材质：整体采用 SUS304 不锈钢材质焊接而成，台面不锈钢板厚度为≥1.0mm。不锈钢管为≥Φ25.4×1.2mm 和≥Φ19×1.0mm。不锈钢板表面经过拉丝处理，不锈钢管表面经过抛光处理，使车表面光滑、平整，无锋棱、毛刺等缺陷。
7.4.	直径≥100cm 静音万向脚轮（标注品牌），转动灵活，推行方便。
8.	病历车（28 辆）
8.1.	规格参考：680×500×1295mm
8.2.	材质与结构：车体立柱采用铝合金型材，侧板及背板选用铝塑板，车体轻便。台面采用 ABS 塑料，并覆不锈钢面。
8.3.	抽屉选用碳钢材质，表面喷塑处理，环保，结实，重型进口三节静音滑轨，推拉顺畅，安静、无噪音、承载量大，可自锁；
8.4.	病历夹数量为 50 格
8.5.	带锁防掉落装置，可用钥匙锁住病历本
8.6.	脚轮：直径≥100cm 静音万向脚轮（标注品牌），带刹车，可自由推拉，锁定，无噪音。

dcaf0e0f-4e2c-401a-bddd-4611c652ac0e

9.	产品质保期≥2 年

C 包-12：转运平车

序号	产品主要技术参数
1.	转运平车（手术室用 40 辆）
1.1.	规格参考：1950×730×520/850mm
1.2.	车体主要结构采用优质铝材，一次压铸成型。二氧化碳气体保护焊接工艺，焊口平整，表面采用环氧静电喷塑工艺。
1.3.	摇手：配置全不锈钢手摇把，隐藏式设计。螺杆：回旋体为锌合金材质压铸工艺，采用铜棒加工制作的铜母，与丝杠密切咬合，设置有双向极限保护装置。摇手控制整体升降，升降范围高度参考 520-850mm，最大静载荷能力为≥240kg。
1.4.	床面下部配有 4L 氧气瓶架，头部和腿部各设有一个输液架插孔。
1.5.	车面采用 ABS 原生料，整体吹塑成型。
1.6.	采用 ABS 原生料整体吹塑成型，两片叶状护栏，垂直升降，可隐藏于床面以下，节省空间。升起时可自动锁定，采用阻尼器装置控制速度及噪音，防止护栏快速下降。护栏安全开关设计，置于护栏下方，避免病人误操作。护栏表面光滑，结实耐用易清洁。全封闭式支撑基座，双不锈钢卡销，配助力汽弹簧，有提拉助力和缓降阻力功能。
1.7.	背部采用助力器做支撑力源，升降操作方便。可手动调节高度，头部抬起角度 0-65 度，背部采用两支液压助力器。
1.8.	配直径≥150mm 中控刹车脚轮，压铸铝骨架，一脚刹车，四轮制动，轮面采用聚氨酯材料，静音耐磨，脚轮具有导向功能。
1.9.	床垫采用蓝色牛筋布，内衬棉毡，配置输液杆。
2.	转运平车（内镜中心用 20 辆）
2.1.	规格参考：1950×730×520/850mm
2.2.	车体主要结构采用优质铝材，一次压铸成型。二氧化碳气体保护焊接工艺，焊口平整，表面采用环氧静电喷塑工艺。
2.3.	摇手：配置全不锈钢手摇把，隐藏式设计。螺杆：回旋体为锌合金材质压铸工艺，采用铜棒加工制作的铜母，与丝杠密切咬合，设置有双向极限保护装置。摇手控制整体升降，升降范围高度参考 520-850mm，最大静载荷能力为≥240kg。
2.4.	床面下部配有 4L 氧气瓶架，头部和腿部各设有一个输液架插孔。
2.5.	车面采用 ABS 原生料，整体吹塑成型。
2.6.	采用 ABS 原生料整体吹塑成型，四片叶状护栏，垂直升降，可隐藏于床面以下，节省空间。升起时可自动锁定，采用阻尼器装置控制速度及噪音，防止护栏快速下降。护栏安全开关设计，置于护栏下

dcaa9[illegible]

	方，避免病人误操作。护栏表面光滑，结实耐用易清洁。全封闭式支撑基座，双不锈钢卡销，配助力汽弹簧，有提拉助力和缓降阻力功能。
2.7.	背部采用助力器做支撑力源，升降操作方便。可手动调节高度，头部抬起角度 0-65 度，背部采用两支液压助力器。
2.8.	配直径≥150mm 中控刹车脚轮，压铸铝骨架，一脚刹车，四轮制动，轮面采用聚氨酯材料，静音耐磨，脚轮具有导向功能。
2.9.	床垫采用蓝色牛筋布，内衬棉毡，配置输液杆。
3.	产品质保≥2 年

采购人允许偏离范围或者幅度:

3.商务条件

3.1 交货期

接到甲方通知后 60 日内完成项目所含设计、制作及安装。

3.2 交货地点

采购人指定地点。

3.3 付款方式

本项目合同签订生效后，采购人付合同金额的 30%（暂定比例，具体以资金到位情况为准）；货物交付验收合格后，采购人付至合同金额的 90%（暂定比例，具体以资金到位情况为准），剩余的 10%自验收完毕之日起二年后无息付清。

3.4 履约保证金：无

3.5 验收

3.4.1 货物运抵现场后，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与招标文件、投标文件、合同不符，采购人有权限根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

3.4.2 货物由中标人进行安装，完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。安装完毕 7 日后，证明货物以及安装质量无任何问题，由采购人组成的验收小组签署验收报告，作为付款凭据之一。

3.5 质量保证期

3.5.1 质保期：自验收合格之日起二年，国家主管部门或者行业标准对货物本身有更高要求的，从其规定并在合同中约定，投标人亦可提报更长的质保期。

dea0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

3.5.2 质量保证期内，如果证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或者使用不符合要求的材料等，中标人应立即免费维修或者更换有缺陷的货物或者部件，保证达到合同规定的技术以及性能要求。如果中标人在收到通知后 5 天内没有弥补缺陷，采购人可自行采取必要的补救措施，但风险和费用由中标人承担，采购人同时保留通过法律途径进行索赔的权利。

3.6 售后服务

3.6.1 中标人应提供及时周到的售后服务，应保证每季度至少一次上门回访、检修。

3.6.2 中标人在接采购人通知 1 小时做出响应，2 小时内到达现场，24 小时内维修完毕，不能在规定时间内修好的要提供备品（机）备件。

3.6.3 中标人为采购人提供中文操作手册并培训操作人员，其中包括讲解产品的结构以及原理、产品的使用以及维护保养，直至操作人员能够独立的操作使用。

注：上述要求以及标注中：

带“★”条款为实质性条款，投标人必须按照招标文件的要求做出实质性响应。

带“▲”标注的产品为政府强制采购的产品。投标人所投产品必须提供经市场监管总局公布的认证机构出具的有效期内的节能产品认证证书原件的电子文档。

带“※”标注的产品为投标人开标时需提供的样品，中标后投标人送至采购人指定地点封存。投标人提交的样品与投标文件不一致的，由投标人承担相关法律责任。

带“●”标注的产品为核心产品，系指在非单一产品采购项目中，采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定的产品。

带“#”项为重要条款，任何“#”项的负偏离将导致技术扣分。

dc4a0903-2466-4601-addd-461c652ac90

第五章　评标办法

1.相关要求

1.1 技术汇总得分的计算方法：评标委员会成员技术评分的算术平均值。

1.2 执行国家统一定价标准和采用固定价格采购的项目，其价格不列为评审因素。

1.3 依据《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）文件规定，残疾人福利性单位投标的须提供本单位的服务及《残疾人福利性单位声明函》并对声明函的真实性负责；残疾人福利性单位投标的视同小型、微型企业，按照本招标文件小型、微型企业的相关价格扣除标准执行。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

1.3.1 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以下条件：

（1）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；

（2）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

（3）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（4）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（5）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），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）。

1.3.2 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。

1.3.3 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》（见附件），并对声明的真实性负责。

1.3.4 中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，采购代理机构应当随中标、成交结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

1.3.5 投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》与事实不符的，依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任。

1.4 面向中小企业预留情况详见投标人须知前附表。

1.4.1 依据财政部、工业和信息化部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定，中型、小型和微型企业参加政府采购活动的须提供《中小企业

声明函》（格式见附件），否则不得享受相关中小企业扶持政策；

1.4.2 企业划型标准按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300 号）规定执行。

1.4.3 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业扶持政策：

（一）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（二）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（三）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

1.5 评分得分非整数的保留小数点后两位（小数点后第三位数四舍五入）。

1.6 监狱企业参与政府采购活动，均视同小型、微型企业，享受国家优惠政策，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局或新疆生产建设兵团出具的属于监狱企业的证明原件的扫描件，且对上述材料的真实性负责，否则不给予价格扣除。

2. 评分标准

评审因素		分值	评审标准
资格证明材料	营业执照、登记证书、执业许可证等	合格制	具有独立承担民事责任能力的企业或组织合法经营权的凭证(如营业执照、登记证书、执业许可证等)
	____资质证书	合格制	投标人为所投设备的国内医疗器械生产企业时 ,需提供医疗器械生产许可证或第一类医疗器械生产备案凭证复印件 ; (注 : ①所投产品属于医疗器械分类管理中第

			一类的产品 ,应提供医疗器械生产企业备案证明文件。②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类和第三类的产品 ,应提供医疗器械生产企业许可证； 投标人为医疗器械经营企业时 ,需提供医疗器械经营许可证或第二类医疗器械经营备案凭证复印件；（注 : ①所投产品属于医疗器械分类管理中第一类，无须提供任何资质。②所投产品属于医疗器械分类管理中第二类的产品 ,应提供医疗器械经营企业备案证明文件。③所投产品属于医疗器械分类管理中第三类的产品 ,应提供医疗器械经营企业许可证）
	经审计的财务状况报告	合格制	经审计的财务状况报告或银行出具的有效期内的资信证明
	缴纳税收和社会保障资金的相关材料	合格制	缴纳税收和社会保障资金的相关材料
	在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺	合格制	在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录的承诺
	法定代表人授权委托书	合格制	法定代表人授权委托书

dcaa0909-24af-4601-addd-4611e652ac90

	(根据具体项目情况可添加资格证明材料)		合格制	根据具体项目情况可添加资格证明材料
	所投产品的注册证或备案证		合格制	投标人须提供所投产品医疗器械注册证或产品备案凭证。（注:①投标人所投产品属于医疗器械第一类中的产品应提供产品备案凭证。②投标人所投产品属于医疗器械第二类和第三类中的产品应提供医疗器械注册证。)不属于医疗器械管理的（提供相关证明），请提供其他相关资质证明文件。
	进口产品授权文件		合格制	投标人为代理商所投产品为进口产品的，须出具生产制造商或生产制造商在中国出资组建的法人机构或具有授权的代理商(需出具证明其具有授权资格的相关证明材料复印件并加盖投标单位公章)针对本项目出具的授权书
符合性审查	投标文件雷同检查		合格制	投标文件不存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的情形
	对招标文件的技术	对招标	合格制	投标文件响应招标文件以下技术/服务要

dcaa0909-24af-4601-addd-461c652a90

	/服务要求响应情况	文件的技术/服务要求响应情况 1		求 对应投标文件技术部分¯技术响应表/服务响应表）
		对招标文件的技术/服务要求响应情况 2	合格制	★.....
	投标报价		合格制	按照招标文件要求报价 ,报价不得超过总预算金额或最高限价 ,且各分项报价不得超招标文件设定的分项最高预算/限价（对应投标文件商务部分¯报价一览表）
	投标有效期		合格制	投标有效期满足招标文件要求(对应投标文件商务部分¯投标函）
	对招标文件的商务要求响应情况	对招标文件的商务要	合格制	投标文件响应招标文件以下商务要求(对应投标文件商务部分¯商务响应表）

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

		求响应情况 1		
		对招标文件的商务要求响应情况 2	合格制	交货期、交货地点、付款方式、售后服务要求、验收……
		整包响应	合格制	设备须整包响应，否则视为无效投标
	对招标文件的编制、签章要求响应情况		合格制	投标文件按照招标文件要求编制、签章
	其他 1		合格制	投标文件未发现含有招标人不能接受的附加条件
	其他 2		合格制	未发现投标人提供虚假材料、恶意串通、以行贿手段谋取中标等情形
	其他 3		合格制	未发现法律、法规和招标文件规定的其他无效情形
商务部分	投标报价		30.0	基准价计算名称: 基准价计算方式 评标基准价 C=所有有效标书投标报价(或最

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac96

			终价格)中的最低投标报价(或最终价格) ## 报价得分 = 评标基准价÷（投标报价或者最终价格）× 满分 1.按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库（2020）46 号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库（2022）19 号）规定，对小微企业报价给予 10 %的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 2.大中型企业与小微企业组成联合体或者大中型企业向小微企业分包的(联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额应当占合同金额 30%以上），报价给予 4 %的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。 供应商提供的货物符合本国产品标准 给予 20%的价格扣除，扣除后的价格参与评审;（若全部供应商提供的货物均符合本国产品标准，不再进行价格扣除）
	节能、环保产品加分	5.0	节能、环保产品报价和技术加分=（报价

dcaa0909-24af-4601-addd-4611e552ac90

				评标总分值+技术评标总分值）×5%×（（节能产品价格+环保产品价格）/投标报价 ） 说明：本项计分以"政府优先采购节能产品报价明细表"（格式自拟，须列出所有节能产品单价及合计）、"政府优先采购环境标志产品报价明细表"（格式自拟，须列出所有环保产品单价及合计)以及国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书的扫描件为准。如果投标人按上述要求提供相关材料，经评标委员会认定后，可给予政策性加分。节能、环保产品政策性评审加分最高得 5 分。
技术部分	响应情况	基本分	30.0	所有的技术指标应提供相应的有效技术支持资料，由评标委员会认定。评标委员会根据投标人所提供产品的技术参数和配置要求等综合评审，完全满足招标文件要求得 30 分
		负偏离	0.0	＃技术条款有一项负偏离扣 2 分，一般

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

				技术条款有一项负偏离扣 0.5 分 ,扣完为止。技术偏离表中任何一项未如实响应，本项直接判为 0 分。 投标文件响应情况必须具有相应的技术支持资料。不按规定填写，本项得分为 0 分。注：对技术要求的响应，有检测报告的，以检测报告载明的数据作为评审依据，无检测数据的，以技术白皮书、说明书(彩页)、技术响应表为评审依据(如存在两项及以上技术支持材料表述不一致，按检测报告、技术白皮书、说明书(彩页)、技术响应表的顺序进行认定) ,技术参数需在技术偏离表备注内标明所在投标文件模块内页码或指明投标文件的某部分的某条或某项 ,未提供相应的技术支持资料或技术支持资料不明确的 ,评审委员会有权视相应技术参数为负偏离。
	质量与性能	产品选型、运行使用效果	8.0	(1)投标人所投产品选型配置合适，产品功能齐全且优于采购需求的,运行使用效果平稳，得 8 分； (2)所投产品选型配置普通，产品功能满足采购需求，运行使用

dcaa0909-24af-4601-addd-4611e652ac90

				效果平稳，得 5 分； (3)所投产品选型配置低(存在不利于本项目使用需要或不利于应用场景或不利于实际应用需求等情形)，产品功能部分满足采购需求，运行使用平稳，得 2 分； (4)所投产品选型错误(非适配本项目使用需要或应用场景或设备及主要配件已停产)、运行使用效果有漏洞，无法满足采购人要求，得 0 分。
		产品成熟性、便捷性	8.0	根据投标人提供的产品成熟性、便捷性等性能进行评价： (1)投标人提供的产品效能明显优于采购需求且具有实际应用价值，质量可靠、操作便捷、有利于设备实际操作、各项产品质量保证方案和措施均严密有效的，得 8 分； (2)投标人提供的产品多数效能与采购需求一致 ,且产品操作便捷程度更高，有质量控制和检测方案、措施，得 5 分； (3)产品存在短期升级淘汰、更新替代风险的;或者有关方案措施不严密、有缺项或不足(提供的方案措施不完整或缺少关键点、非专门针对本项目或不适用本项目特性、对同一内容前

dcaa0909-24af-4601-addd-4611e52ac90

				后表述矛盾或存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误等任意一种情形)，得 2 分。未提供不得分。
	技术措施	培训计划和应用技术支持	3.0	投标人提供的培训计划、应用技术支持详细科学，培训方案严谨，得 3 分；每项每出现一处不完善或不合理扣 1 分，扣完为止。未进行描述的，不得分。
		货物交货安装方案及验收标准	3.0	根据供应商所供货物的①及时性、②安装方案的完整性、③验收标准等进行综合评审，满分 3 分，每缺一项扣 1 分，每项每出现一处不完善或不合理扣 0.5 分 ,扣完为止。未进行描述的，不得分。
		紧急故障处理预案	3.0	针对各种故障情况提出解决方案 ,内容完整全面、紧急故障处理措施健全、有针对性的，得 3 分。每项每出现一处不完善或不合理扣 1 分，扣完为止。未进行描述的，不得分。
	售后服务方案		5.0	根据供应商提供的售后服务方案:具备①完善的售后服务体系、②详细的技术培训方案、③有实时响应的售后服务人员、④

dcaa0909-24af-4601-addd-461c652a90

			有可行的设备维护维修措施 ,⑤有详细得当的质保期内服务措施，每项最高得 1 分，本项最高得 5 分，每缺一项或每项每出现一处不完善或不合理扣 0.5 分 ,扣完为止，未提供不得分。
	样品	10.0	评标委员会根据各投标人提交的投标产品样品的①外观、②工艺、③材质、④质量、⑤功能等进行评审，每项最多得 2 分，满分 10 分。样品上必须注明内容，详见投标人须知前附表。如投标人未提供样品、样品提供不全或未按样品要求提供样品分按 0 分处理 样品后期处理：详见投标人须知前附表。

dcaa0909-24af-4601-addd-461e652ac

3.政策加分以及计算方法

3.1 说明：

3.1.1 投标人所提供的材料或者填写的内容必须真实、可靠，如有虚假或隐瞒，一经查实将导致投标被拒绝，并按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款“提供虚假材料谋取中标、成交的”进行处罚，给采购人造成损失的应承担赔偿责任。

3.2 小微企业价格扣除优惠标准详见投标人须知前附表。

3.3 按照财政部等四部委联合印发《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》〔2019〕9 号、财政部发展改革委《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕19 号、财政部生态环境部《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》财库〔2019〕18 号的规定，属于节能、环境标志产品的，享受政府采购优先政策：

3.3.1 采用最低评标价法评标的项目，在评审时对节能、环境标志产品分别给予一定幅度的价格扣除，用扣除后的价格参与评审（详见投标人须知前附表）。

3.3.2 采用综合评分法评标的项目，对节能、环境标志产品分别给予一定幅度的加分或价格折扣（详见评分标准）。

3.3.3 投标人必须提供经市场监管总局公布的认证机构出具的有效期内的节能产品、环境标志产品认证证书原件的电子文档。

3.4 相关价格评审扣除优惠，都应该在供应商报价基础上计算。例如：某项目允许采购进口产品，某一供应商的产品报价 100 元，其提供的产品符合本国产品标准，同时按照采购文件规定也享受对小微企业的 10%的价格扣除优惠。则对其报价按规定进行两次扣除，用扣除后的价格参与评审。其参与评审的价格为 100-100x20%-100x10%=70 元。

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c053ac07

第六章　投标人须知

1.招标依据以及原则

1.1《中华人民共和国政府采购法》；

1.2《中华人民共和国政府采购法实施条例》；

1.3《政府采购货物和服务招标投标管理办法》；

1.4《政府采购质疑和投诉办法》；

1.5《山东省政府采购管理办法》；

1.6《中华人民共和国民法典》；

1.7 其他有关法律、行政法规以及省市规范性文件规定。

2.合格的投标人

2.1 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；

2.2 符合本招标文件规定的资格要求，且按照要求提供相关证明材料；

2.3 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

2.4 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，应符合以下规定：

2.4.1 联合体各方应按照招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

2.4.2 联合体各方均应当符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件；

2.4.3 联合体中有同类资质的投标人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投标人确定资质等级。

2.4.4 以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。

2.4.5 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；

2.4.6 鼓励大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织与小型、微型企业组成联合体投标，但联合体各方均应符合上述规定。

2.5 除采购人拟采购进口产品通过财政部门审核外，投标人不得提供直接进口或者委托进口产品（包括已进入中国境内的进口产品）。

2.6 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标人，

d93a0092-24af-4601-addd-4611c652ac90

不得再参加本项目的招标活动。

2.7 采购代理机构及其分支机构不得在所代理的采购项目中投标或者代理投标，不得为所代理的采购项目的投标人参加本项目提供投标咨询。

2.8 投标人提供的证明材料内容必须真实可靠。

符合上述条件的投标人即为合格投标人，具有参与公开招标的资格。

3.保密

参与招标投标活动的当事人应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘 密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

4.语言文字、计量单位、时间单位、投标有效期以及投标费用

4.1 语言文字

除专用术语外，与招标投标活动有关的语言均使用简体中文。必要时专用术语应附有中文注释。如投标人提交的支持文件和印刷的文献使用另一种语言，应附有相应内容的中文翻译本，在解释投标文件时以中文翻译本为准。

4.2 计量单位

除招标文件另有规定外，计量均应采用中华人民共和国法定计量单位；所有报价一律使用人民币，货币单位为“元”。

4.3 时间单位

除招标文件中另有规定外，招标文件所使用的时间单位“天”、“日”均指日历天，时、分均为北京时间。

4.4 投标有效期

4.4.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标文件以及其补充、承诺等部分均保持有效。

4.4.2 在招标文件规定的投标文件有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人或者采购代理机构可在投标有效期内要求投标人延长有效期，要求与答复均以书面通知为准并作为招标文件和投标文件的组成部分；投标人可以拒绝上述要求，拒绝延长投标文件有效期的，其投标失效；同意上述要求的，既不能要求也不允许其修改投标文件。

4.5 投标费用

投标人应自行承担其准备和参加投标活动发生的所有费用。

5.踏勘现场

5.1 踏勘现场：详见第二章投标人须知。

5.2 采购人向投标人提供的有关现场的资料和数据，是采购人现有的能使投标人利

用的资料，采购人对投标人由此而做出的推论、理解和结论不负责任。

5.3 投标人可自行踏勘现场，但不得因此使采购人承担有关责任和蒙受损失。除采购人原因外，投标人应对踏勘现场而造成的死亡、人身伤害、财产损失、损害以及其它任何损失、损害和引起的费用和开支承担责任。

6. 询问及答复

6.1 投标人对招标投标活动事项有疑问的，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应当在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

6.2 询问在青岛市公共资源交易网本项目的公告页面在线提交。

6.3 询问及答复的内容在青岛市公共资源交易网本项目的公告页面查看。

7. 偏离

采购人允许投标文件偏离招标文件某些非实质性要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

8. 履约担保

8.1 在签订合同前，中标人应按照有关规定或者事先经过采购人书面认可的履约担保要求向采购人提交履约担保。采购人根据项目特点、供应商诚信等情况可免收履约保证金或降低收取比例。

8.2 中标人未按照要求提交履约担保的，视为放弃中标，中标人应当对采购人造成的损失给予赔偿。

9. 采购代理服务费

见投标人须知前附表

10. 招标文件

10.1 招标文件的组成

10.1.1 招标文件是用以阐明所需货物以及服务、招标程序和合同格式的规范性文件。招标文件主要由以下部分组成：

（1）招标公告；

（2）投标人须知前附表；

（3）投标人应当提交的资格、资信等证明文件；

（4）采购需求；

（5）评标办法；

（6）投标人须知；

（7）开标、资格审查、评标、定标；

（8）纪律和监督；

（9）签订合同、合同主要条款；

（10）投标文件格式；

（11）投标人须知前附表规定的其他材料。

10.1.2 根据本章第 10.2 款对采购文件所作的澄清和修改，构成采购文件的组成部分。

10.1.3 除非有特殊要求，招标文件不单独提供项目所在地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

10.2 招标文件的澄清和修改

招标文件的澄清和修改及投标人确认，详见投标人须知前附表。

招标文件的澄清或者修改在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的公告为准。

11. 投标文件的组成

11.1 投标人应按照招标文件的要求编制投标文件，并保证其真实性、准确性以及完整性，按照招标文件要求提交全部资料并做出实质性响应。

11.2 投标文件由资格审查文件、商务部分、技术部分组成：

11.3 资格审查部分

11.3.1 营业执照或登记证书等（第三章序号 1 要求的内容）；

11.3.2资格证书（如有）；

11.3.3在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函(见附件1)

11.3.4招标文件要求的其他必须提交的资格证明材料。

11.4 商务部分

11.4.1 投标函；

11.4.2 法定代表人身份证明；

11.4.3 法定代表人授权委托书（若授权）；

11.4.4 投标报价：

（1）报价一览表。是分项报价明细表的汇总表，投标报价（即投标报价总计金额）为各个分项报价金额之和。

（2）分项报价明细表。各分项报价小计名称应当与《报价一览表》中费用名称、金额对应，投标人应当对分项报价明细表中各分项逐一报价，无此项报价的不得删除、

dca0960-24af-4001-addd-461e6539ac90

修改报价项，可用阿拉伯数字“0.00”表示，投标人认为《分项报价明细表》有漏项的，可以增加分项报价。

（3）报价需要说明的其他文件、材料。投标人认为需要对《报价一览表》、《分项报价明细表》中有关报价进一步说明或者证明其报价的文件和材料等。

11.4.5 投标人同类项目实施情况一览表（若有）；

11.4.6 商务响应表；

11.4.7 联合投标协议书（若有）；

11.4.8 联合投标授权委托书（若有）；

11.4.9 残疾人福利性单位声明函（若有）；

11.4.10 中小企业声明函（若有）；

11.4.11 监狱企业的证明（若有）；

11.4.12 节能、环保等的资质证书或者文件（若有）；

11.4.13关于符合本国产品标准的声明函（见附件14）；

11.4.14 招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料（若有）；

11.4.15 投标人认为应介绍或者提交的资料和文件（若有）。

11.5 技术部分

11.5.1 货物清单（包括产品彩页）；

11.5.2 技术响应表；

11.5.3 选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）；

11.5.4 项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表；

11.5.5 符合招标文件规定的技术资料：

（1）投标人应提交招标文件规定的有效技术（印刷体）支持资料，并作为投标文件的一部分。技术支持资料以制造商（或代理商）公开发布的印刷资料或者检测机构出具的检测报告为准。若制造商公开发布的印刷资料与检测机构出具的检测报告不一致，以检测机构出具的检测报告为准。

（2）证明货物和服务与招标文件要求相一致的文件可以是文字资料、图纸和数据，主要包括内容：

（2.1）技术方案；

（2.2）货物主要技术指标和性能的详细说明，并保证所供货物必须是全新的、未使用过的合格产品；

（2.3）保证货物在正常使用所需要的备品备件和专用工具清单以及其货源地与价

dca0900-24bf-4601-addd-4611c652ac90

格；

（2.4）对照招标文件技术规格、参数以及要求，逐条说明所提供货物与服务是否做出了实质性响应，并按照招标文件中技术响应表和资信以及商务响应表如实填写具体响应的参数以及要求。采购人只接受相同或者优于技术条款中所规定的技术要求以及制造标准。

（2.5）当招标文件中的技术要求以及货物备品备件的互换性标准与国家标准或者行业标准等不一致时，应以国家标准或者行业标准等为准。

（3）投标人在详细阐述货物的主要技术指标和性能说明时，应注意招标文件第四章“采购需求”中的工艺、材料、货物标准和参照品牌以及文字说明，并无任何限制性，投标人可选用替代标准、品牌或者文字叙述，但这些替代要实质上满足技术规格、参数以及要求。

（4）如果采购人全部或者部分使用非中标人投标文件中的技术成果或者技术方案时，应书面征得其同意并给予一定的经济补偿后，方可使用。

（5）投标人必须对所提供货物和服务等知识产权方面的一切产权关系负全部责任，由此而引起的法律纠纷以及费用投标人须全部承担。

11.5.6 招标文件技术评标办法中要求提交的相关证明材料；

11.5.7 投标人认为应介绍或者提交的资料和文件。

12. 投标报价

12.1 投标报价的范围：见投标人须知前附表。

12.2 投标人应对所投包中的货物进行报价，对每一包货物的报价必须全部报齐。

12.3 投标报价的次数：见投标人须知前附表。

12.4 投标人不得以任何方式或者方法提供投标以外的任何附赠条款。

12.5 投标人应按照招标文件中要求的内容填写报价，并由法定代表人或者授权代表签署。

12.6 投标人须按照附件格式表中的各单项明细逐项填写，以方便评标委员会对各投标文件进行比较。

12.7 投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

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

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）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；

（四）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

12.8 唱标时，采购代理机构只对按照招标文件要求编制的投标报价进行唱标。

12.9 投标人的中标价格在合同执行中是固定不变的，不得以任何理由予以变更，不得出现任何包含价格调整的要求。

12.10 采购人不接受未经中国海关报验放进入中国境内且产自关境外的货物报价。

12.11 投标人须知前附表未规定可以采购进口产品的，不允许进口产品参加投标。

13. 投标文件编制要求

13.1 投标文件应按所投包分别进行编制。

13.2 投标文件编制：见投标人须知前附表。

13.3 投标文件签章：见投标人须知前附表。

13.4 投标人可对供货现场以及其范围环境进行考察，以获取有关编制投标文件和签署实施合同所需的各项资料，投标人应承担现场考察的费用、责任和风险。

13.5 投标人编制投标文件时，应当如实在技术响应表和商务响应表中填写响应情况。

14. 投标文件的修改、撤回与撤销

14.1 投标人在招标文件要求提交投标文件截止时间前，可以修改或者撤回已上传的投标文件。

14.2 在提交投标文件截止时间后到招标文件规定的投标有效期终止之前，投标人不得补充、修改或者撤销其投标文件。

15. 投标文件加密、上传

见投标人须知前附表。

16. 投标文件的递交

16.1 投标人应在投标截止时间前递交投标文件。

16.2 投标人递交投标文件的要求：投标人完成电子投标文件制作后，通过【青岛市公共资源投标文件制作工具】上传投标文件，系统即时向投标人发出上传回执通知。上传时间以上传回执通知载明的传输完成时间为准；逾期上传的投标文件，电子招标投标交易平台将予以拒收。

16.3 除投标人须知前附表另有规定外，不论招标过程和结果如何，投标人的投标文件均不退还。

17. 质疑

17.1 参加本次政府采购活动的供应商认为采购文件、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道其权益受到损害之日起 7 个工作日内，通过全国公共资源交易平台（山东省•青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统（https://ggzy.qingdao.gov.cn）本项目招标公告页面，向采购人或者采购代理机构提出质疑。

潜在供应商已依法获取其可质疑的采购文件的，可以依法对该文件提出质疑。

17.2 供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

17.3 供应商应当在法定质疑期内一次性提出针对本项目同一采购程序环节的质疑。

17.4 质疑函内容应包括以下主要内容：

（一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑项目的名称、编号；

（三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

（四）事实依据；

（五）必要的法律依据；

（六）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。否则采购人或者采购代理机构不予受理。

17.5 代理人提出质疑的，应当提交供应商签署的授权委托书。其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。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

17.6 采购人或者采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内做出答复，并通过系统以电子文档形式通知质疑供应商和其他有关供应商，但答复不得涉及商业秘 密。

18. 投诉

18.1 按照《中华人民共和国政府采购法》、财政部《政府采购质疑和投诉办法》（第 94 号令）以及相关的法律、法规及规定，质疑人对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内向同级监管部门提起投诉。投标人投诉按照采购人所属预算级次，由本级财

dcaa0909-24e4-4e01-a1dd-461c652ac00

政部门处理。

18.2 投诉人提起投诉应符合下列条件：

（一）提起投诉前已依法进行质疑；

（二）投诉书内容符合本办法的规定；

（三）在投诉有效期限内提起投诉；

（四）同一投诉事项未经财政部门投诉处理；

（五）财政部规定的其他条件。

投标人投诉的事项不得超出已质疑事项的范围，但基于质疑答复内容提出的投诉事项除外。以联合体形式参加政府采购活动的，其投诉应当由组成联合体的所有投标人共同提出。

18.3 投诉人投诉时,应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉采购人、采购代理机构和与投诉事项有关的投标人数量提供投诉书的副本。

18.4 投诉书应当包括以下主要内容：

（一）投诉人和被投诉人的姓名或者名称、通讯地址、邮编、联系人及联系电话；

（二）质疑和质疑答复情况说明及相关证明材料；

（三）具体、明确的投诉事项和与投诉事项相关的投诉请求；

（四）事实依据；

（五）法律依据；

（六）提起投诉的日期。

投诉人为自然人的，应当由本人签字；投诉人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。

18.5 代理人提出投诉的，应当提交供应商签署的授权委托书。其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。供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

18.6 投诉人在全国范围 12 个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其 1 至 3 年内参加政府采购活动：

（一）捏造事实；

（二）提供虚假材料；

（三）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证

dc20b00-2f6f-4601-addd-461c652ac90

明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

19. 其他需补充的内容

其他需补充的内容：见投标人须知前附表。

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

第七章　开标、资格审查、评标、定标

1.开标程序

1.1 宣布开标纪律；

1.2 宣布主持人、唱标人、记录人等有关人员姓名；

1.3 查看在线签到家数，少于三家开标会结束；不少于三家开标会继续进行；

1.4 投标人根据要求在限定时间内通过电子招标投标交易平台对已上传的电子投标文件开始解密。

1.5 投标人授权代表在开标记录上确认；在规定时限内未确认的，视为默认开标结果；

1.6 开标结束。

2.开标

2.1 开标应当在招标文件确定的提交投标文件截止时间的同一时间通过电子招标投标交易平台公开进行。所有投标人须在开标前规定时间内签到。

2.2 开标由采购代理机构指定专人负责，开标记录由投标人线上确认。

2.3 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(在线)提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

2.4 投标人不足 3 家的，不得开标。

2.5 在评审结束前，投标单位请保持在线登录电子交易平台状态。评标过程中，如果评标委员会要求投标人对投标文件进行澄清、说明或补正，投标单位需要通过电子交易平台【专家问题澄清】功能，限时在线提交有投标单位电子签章的澄清，系统不接受超时的澄清。

2.6 各投标人的评审得分与排序将在电子招标投标交易平台告知。

3.评标委员会

3.1 评标委员会的组成

采购人按照《中华人民共和国政府采购法》以及有关规定组建评标委员会。评标由依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评标专家组成，成员人数为 5 人以上单数。

评审专家对本单位的采购项目只能作为采购人代表参与评标，采购人可以自行选定相应专业领域评审专家的规定情形除外。采购代理机构在职工作人员不得以评审专家身

dea0209-24af-4601-addd-4611c652ac90

份参与政府采购项目评审活动。

3.2 评审专家的抽取

3.2.1 采用随机抽取方式从省级以上财政部门设立的政府采购评审专家库中抽取评审专家。任何单位和个人都不得指定评审专家或干预评审专家的抽取工作。

3.2.2 参加评审专家抽取的有关人员对被抽取的专家的姓名、单位和联系方式等内容负有保密的义务。评标委员会成员的名单在中标结果确定前必须严格保密。

3.3 评审专家不得参加与自身存在利害关系的政府采购项目的评审及相关活动，与自己有利害关系的应当回避，已经进入的必须更换。

3.4 评标委员会负责对各投标文件进行评审、比较、评定，并按本招标文件的规定确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人。

3.5 评标委员会具有依据招标文件进行独立评标的权力，且不受外界任何因素的干扰。评标委员会成员必须独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。对评标结果有不同意见的评标委员会成员应当以书面形式说明其不同意见和理由，评标报告应当注明不同意见。评审委员会成员拒绝评审或者拒绝在评标报告上签字并且又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评标结果。

3.6 评标委员会的职责：

3.6.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

3.6.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

3.6.3 对投标文件进行比较和评价；

3.6.4 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

3.6.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

3.7 评标委员会的义务：

3.7.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

3.7.2 提出真实、可靠的评审意见；

3.7.3 严格遵守评标纪律，不得向外界泄露评标情况；

3.7.4 发现投标人在招投标活动中有不正当竞争或者恶意串通等违规行为，应及时向监督部门报告并加以制止；

3.7.5 按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标，对评标意见承担个人责任；

3.7.6 编写评标报告；

3.7.7 配合采购人或者采购代理机构答复投标人提出的质疑；

dc20520-24ef-4401-adda-461fc652ac90

3.7.8 对评标过程和结果，以及采购人、投标人的商业秘 密保密；

3.7.9 配合监管部门处理投诉；

3.8 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

3.8.1 投标人或者投标人主要负责人的近亲属；

3.8.3 参加过采购项目前期咨询论证的；

3.8.4 自身与政府采购项目存在利害关系的；

4.资格审查、评标程序

4.1 资格审查

4.2 宣布评标纪律以及回避提示；

4.3 组织推荐评标委员会组长；

4.4 符合性审查；

4.5 技术和商务评审；

4.6 澄清有关问题；

4.7 比较与评价；

4.8 确定中标人或者推荐中标候选人名单；

4.9 编写评标报告。

0ca0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

5.资格审查

5.1 采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，以确定其是否符合招标文件的资格要求。未按招标文件第三章要求提供资格证明文件的，属于不合格投标人。

5.2 采购人、采购代理机构通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）、信用山东（credit.shandong.gov.cn）及信用青岛（www.qingdao.gov.cn/credit）查询投标人信用记录，查询时要将查询网页、内容进行截图或拍照，以作证据留存，截图或拍照内容要完整清晰，应包括网站网址、查询内容、电脑截屏时间。采购人或者采购代理机构应当对投标人信用记录进行甄别，对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的投标人，应当拒绝其参加政府采购活动，其投标无效；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录，其投标无效。

信用信息查询记录及相关证据应当与其他采购文件一并保存。

5.3在资格性审查时，采购人、采购代理机构按照投标人提供的《声明函》(见附件1)审查投标人及其法定代表人和项目负责人行贿犯罪情况。

5.4 在资格性审查时，对属于不合格投标人，采购人或者采购代理机构必须提出不合格的事实依据并出具不合格说明。

6. 评标

6.1 采购人或者采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

6.1.1 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；

6.1.2 宣布评标纪律；

6.1.3 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；

6.1.4 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；

6.1.5 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；

6.1.6 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；

6.1.7 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

6.1.8 核对评标结果，有以下情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

6.1.8.1 分值汇总计算错误的；

6.1.8.2 分项评分超出评分标准范围的；

6.1.8.3 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

6.1.8.4 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

6.1.9 评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

6.1.10 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

6.2 符合性审查

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。**符合性审查内容详见附录 2**。

在符合性审查时，对属于投标无效的投标人，评标委员会必须提出投标无效的事实依据，并出具投标无效说明。

6.3 异常低价投标（响应）审查程序

评审委员会启动异常低价投标（响应）审查后，属于《关于推动解决政府采购异常低价问题的通知》（ 财库〔2026〕2 号）第二条“强化政府采购异常低价审查”（一）

dca0909-2466-4001-a4dd-4611f652ac90

中第 1 项至第 4 项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标（响应）价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于 30 分钟。其中，属于第 3 项情形，供应商已随投标（响应）文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

6.4 技术和商务评审

6.4.1 评标委员会按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估（包括政府采购政策执行），综合比较与评价。

6.4.2 采用综合评分法的，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，并汇总每个投标人的得分。

6.4.3 评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评标工作，与采购人或者采购代理机构沟通并作书面记录。采购人或者采购代理机构确认后，应当修改招标文件，重新组织采购活动。

6.4.4 采用最低评标价法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，系指采购人确定的核心产品）的不同投标人参加同一合同项下投标的，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取的方式确定一个参加评标的投标人，其他投标无效。

6.4.5 使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，系指采购人确定的核心产品）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，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的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

7.澄清有关问题

7.1 如果评标委员会要求投标人对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进行澄清、说明或者补正时，评标委员会需通过电子交易平台【发起澄清】功能，要求投标人在规定的时间内做出必要的澄清、说明或者补正。投标人需通过电子交易平台【专家问题澄清】功能，限时在线提交有投标单位电子签章

dc2a0209-24af-4601-adad-4611c652ac90

的澄清；系统不接受超时的澄清。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。

7.2 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身而不靠外部因素。未响应实质性条款的，评标委员会有权确定其投标无效，投标人不能通过修正、撤销或者澄清不符之处而使其投标成为实质性响应的投标。

7.3 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，应当通过【发起报价说明】功能，要求其在合理的时间内提交书面说明，必要时提交相关证明材料，投标人需通过电子交易平台【报价说明】功能证明其报价合理性；对于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。

8. 定标

8.1 评标委员会根据投标人须知前附表的规定确定中标候选人或直接确定中标人。

评标委员会确定中标候选人的，中标候选人数见投标人须知前附表。采购人应当自收到评标报告之日起 5 个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。中标候选人并列的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。

8.2 本次招标评标办法：见投标人须知前附表。

8.3 采用综合评分法的，评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。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并列。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排名第一的中标候选人。

8.4 采用最低评标价法的，评标结果按投标报价由低到高顺序排列，投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。

8.5 对于分包招标的项目，投标人可以选择多包投标但限制中标包数的，中标人的选择按照投标人须知前附表“分包及中标规定”确定。

8.6 评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

8.7 评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

（一）分值汇总计算错误的；

（二）分项评分超出评分标准范围的；

dca0920-24ef-4601-addd-4611c65240c0

（三）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

（四）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，采购人或者采购代理机构发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

8.8 评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告。

9. 中标公告以及中标通知书

9.1 评标结束后，不再现场宣布评标结果。采购人或者采购代理机构应当自中标人确定后立即发出中标通知书，并在全国公共资源交易平台（山东省•青岛市）青岛市公共资源交易电子服务系统和青岛市政府采购网公告中标结果（公告期限为 1 个工作日），招标文件随中标结果同时公告；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。

9.2 采购人或采购代理机构不按照规定发布中标公告或者发布中标公告后不签发中标通知书的，应当承担法律责任，给中标人造成经济损失的应承担赔偿责任。

9.3 中标通知书对采购人和中标人都具有法律效力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标，应当依法承担法律责任。

10. 不合格投标人或投标无效

出现下列情形之一的，为不合格投标人或投标无效：

10.1 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

10.2 对“★”条款未做出实质性响应或者发生负偏离的；

10.3 应提供而未提供带“▲”标注的政府强制采购节能、环保产品的；

10.4 对于不允许偏离的实质性要求和条件发生偏离的；

10.5 不按照招标文件规定报价、没有分项报价、拒绝报价、有多个报价（招标文件另有规定的除外）、有选择性报价、附有条件的报价或者拒绝修正报价的；

10.6 启动异常低价投标（响应）审查后，投标（响应）供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的；

10.7 投标有效期不满足招标文件要求的；

10.8 评标委员会判定投标人涂改证明材料或者提供虚假材料和承诺的；

10.9 投标文件未按招标文件要求编制、签章的；

10.10 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

10.11 投标文件存在记录的MAC地址、CPU序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的；

10.12 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

11.废标

11.1 出现下列情形之一的，应予废标：

11.1.1 在投标截止时间后参加投标的投标人不足3家或者通过资格审查或符合性审查的投标人不足3家的；

11.1.2 出现影响采购公正的违法违规行为的；

11.1.3 投标人的报价均超过预算金额或者最高限价的；

11.1.4 因重大变故，采购任务取消的；

11.1.5 法律、法规以及招标文件规定的其他废标情形。

11.2 废标后，采购人或者采购代理机构应当将废标理由通知所有投标人。

12.特殊情况处置程序

12.1 评标委员会成员的更换

12.1.1 评标委员会应当执行连续评标的原则，按照招标文件规定的程序、内容、方法、标准完成全部评标工作。

评标中因评标委员会成员缺席、回避或者健康等特殊原因导致评标委员会组成不符合本办法规定的，采购人或者采购代理机构应当依法补足后继续评标。被更换的评标委员会成员所作出的评标意见无效。

无法及时补足评标委员会成员的，采购人或者采购代理机构应当停止评标活动，封存所有投标文件和开标、评标资料，依法重新组建评标委员会进行评标。原评标委员会所作出的评标意见无效。

采购人或者采购代理机构应当将变更、重新组建评标委员会的情况予以记录，并随采购文件一并存档。

12.2 记名投票

在评标过程中，评标委员会发生分歧或者评审结论有异议需表决的，按照少数服从多数的原则，由评标委员会全体成员以记名投票方式表决。

13.违法违规情形

13.1 有下列情形之一的，属于投标人相互串通投标：

13.1.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

13.1.2 投标人之间约定中标人；

dca0b00-21ef-4401-a1dd-4611c652ac90

13.1.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

13.1.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

13.1.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

13.2 有下列情形之一的，视为投标人相互串通投标，评标委员会应当出具违法违规认定意见并作投标无效处理：

13.2.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

13.2.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

13.2.3 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；

13.2.4 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；

13.2.5 不同投标人的投标文件相互混装；

13.3 有下列情形之一的，属于采购人与投标人串通投标：

13.3.1 采购人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

13.3.2 采购人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

13.3.3 采购人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

13.3.4 采购人授意投标人撤换、修改投标文件；

13.3.5 采购人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

13.3.6 采购人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为。

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，并书面报告本级财政部门。

14.违规处理

投标人有下列情形之一的，将列入不良行为记录名单，视情节在一至三年内禁止参加青岛市政府采购活动：

14.1 提供虚假投标材料谋取中标的；

14.2 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

14.3 与采购人、其他投标人或者采购代理机构恶意串通的；

14.4 向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；

14.5 在招标采购过程中与采购人进行协商谈判的；

14.6 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；

14.7 一年内累计三次以上投诉均查无实据的；

14.8 捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料进行投诉的；

14.9 法律、法规和招标文件中规定的其他情形。

dc80900-24af-4601-addd-4614c652c90

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

第八章　纪律要求

1. 对采购人的纪律要求

采购人应当按照行政事业单位内部控制规范要求，建立健全本单位政府采购内部控制制度，在编制政府采购预算和实施计划、确定采购需求、组织采购活动、履约验收、答复询问质疑、配合投诉处理及监督检查等重点环节加强内部控制管理。

采购人不得向投标人索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

2. 对投标人的纪律要求

投标人应当遵循公平竞争的原则，不得恶意串通，不得妨碍其他投标人的竞争行为，不得损害采购人或者其他投标人的合法权益。

3. 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会及其成员不得有下列行为：

（一）确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；

（二）接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，法律规定允许澄清或说明的情形除外；

（三）违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；

（四）对需要专业判断的主观评审因素协商评分；

（五）在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；

（六）记录、复制或者带走任何评标资料；

（七）其他不遵守评标纪律的行为。

评标委员会成员有前款第一至五项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

4. 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人的确定情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

eaa6092-24af-4601-addd-4611c652ac90

第九章　签订合同、合同范本

1.签订合同

1.1 采购人应当自中标通知书发出之日起 10 个工作日内，按照招标文件和中标人投标文件的约定，与中标人签订书面合同。所签订合同不得对招标文件和中标人投标文件作实质性修改。

1.2 签订的合同原则以本章第 4 条的规定为基础，并根据评标、答疑情况进行修改补充，但该款并不限制采购人以其他方式签订合同的权利。采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3 招标文件、投标文件、书面承诺和中标通知书均作为经济合同的一部分，且具有法律效力。中标人应严格履行经济合同所规定的各项义务和责任，否则将依法处理。

1.4 有关法规或者招标文件明确不允许分包方式履行合同的，中标人不得分包履行合同，否则将依法承担法律责任。招标文件明确允许分包方式履行合同的，按照招标文件相关规定执行。

1.5 采购人应当自采购合同签订之日起 2 个工作日内，将采购合同在青岛市政府采购网上公开，并同步完成政府采购合同备案工作。

1.6 法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后生效的合同，依照其规定。

1.7 甲方支持乙方按照《青岛市财政局　青岛市民营经济发展局关于进一步做好政府采购合同信用融资工作的通知》（青财采〔2019〕20 号）规定享受信用融资政策。如乙方按照文件规定向政府采购合同信用融资平台合作金融机构申请贷款，甲方承诺无条件允许乙方将本合同约定的收款账号变更为相应贷款合同约定的还款账号，为信用融资业务的顺利开展提供便利。变更账号应当在政府采购合同信用融资平台备案锁定。

1.8 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

1.9 当中标人放弃中标或者因被质疑、投诉经查属实或者因不可抗力而不能履行合同的，采购人可从推荐中标候选人名单中按顺序重新确定中标人，但应符合相关规定；否则采购人应重新组织采购。

2. 追加合同金额

政府采购合同履行中，采购人需要追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的 10%，否则采购人应重新组织招标。

采购合同双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担责任。

3. 货物质量与验收

3.1 招标文件中的货物按照国标、部标、行业标准或者双方技术协议或者招标文件、投标文件、书面承诺的技术要求制造。货到后，由采购人组织验收小组对货物进行验收（以《项目验收报告单》为准）。如对货物质量有争议，采购人可委托国家认定的相关部门对货物进行质量检验，并以质检部门出具的检验报告为准，并由责任方承担全部责任。

3.2 货物制造完毕经出厂检验合格后方能发货，并提供货物合格证书。

3.3 货物的表面涂漆颜色：由采购人和中标人商定。

3.4 货物包装按照国标、部标以及有关标准执行。

4. 合同范本格式

本合同□是/□否中小企业预留合同

政府采购合同（示范文本）

合同编号：_____

签 订 地：_____

甲方（采购人）：_____

住所地：_____

dcaa0909-24cf-4601-a1dd-4611652ac90

乙方（中标人）：_____

住 所 地：_____

乙方于20___年___月___日参加了__（采购代理机构）__组织的“__（项目名称及项目编号）__”政府采购活动，经评标委员会评审确定乙方为__（包及包名称）__中标人，按照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》和相关的法律法规规定，以及招标文件规定，经甲乙双方协商一致，签订本政府采购合同。

第一条 货物条款

乙方向甲方提供以下货物

货物名称	品牌、规格型号（技术参数）	单价	数量	小 计
合 计				

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

注：如上述表格不适用相关货物的，具体品牌、数量、规格型号（技术参数）及质保期等可用附件形式列明，作为本合同组成部分。

……

第二条 合同总金额

合同总金额为人民币（大写）：_____（￥_____）

此价格为合同执行不变价，不因国家政策变化而变化，该价款包括了货物及与之配套的设计、制造、正版软件、检验、包装、运输、保险、税费以及安装、组织验收、培训、技术服务（包括技术资料、图纸提供等）、质保期服务等全部价款，除此之外，甲方不再向乙方支付其他任何费用。

……

第三条 质量要求及技术标准

1.货物原产地：

2.货物的质量要求：

……

3.货物的技术标准：

……

第四条　交货

1.交货日期：

2.交货地点：

……

第五条　包装、装运及运输

1.乙方负责包装、装运和运输，由于不适当的包装、装运和运输造成货物有任何损坏均由乙方负责。

2.包装费、运费及相关费用已包含在合同总金额内。

3.根据财政部等三部门《关于印发<商品包装政府采购需求标准（试行）>、<快递包装政府采购需求标准（试行）>的通知》规定，对乙方提出的具体包装要求：_____

……

第六条　货款支付

1.货物运到交货地点，经甲乙双方共同验收合格后由甲方负责办理货款支付手续。

2.允许并鼓励乙方提供电子发票，甲方自收到发票之日起5个工作日内支付资金，并不得附加未经约定的其他条件。

3.付款方式

3.1预付款比例：____%，于政府采购合同签订生效并具备实施条件后 5 个工作日内支付。

……

第七条　履约保证金

1、履约保证金用于补偿甲方因乙方不能履行或不能完全履行合同义务而蒙受的损失。

2、乙方应当以支票、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履约保证金，提交形式:_____，金额:人民币（大写）_____（￥_____ ）元（履约保证金不得超过政府采购合同金额的10%）。

3、在采购标的交付验收合格无质量问题后，甲方根据《青岛市政府采购项目履约保证金退付表》、《青岛市政府采购项目验收单》和资金往来收款收据等材料审核后5个工作日内退还。

……

第八条　售后服务及承诺

1.乙方有完善的服务体系，有能力提供持续的、本地化售后服务。

2.乙方负责系统安装和调试以及操作人员培训，并制定详细的培训计划，使操作人

dca0903-24cf-4601-addd-461e652ac90

员能独立进行管理、操作、维护和故障处理等工作，做好相关记录及技术文档收集整理，待验收合格后移交给甲方。

3.供货及服务范围：乙方负责货物的供应、运输、安装调试、免费培训、售后服务。

……

第九条　验收

1.货物运抵现场后，采购人将对货物数量、质量、规格等进行检验。如发现货物和规格或者两者都与合同不符，采购人有权限根据检验结果要求中标人立即更换或者提出索赔要求。

2.开箱检查设备外观，如有损伤或质量缺陷，乙方应及时更换。

3.依据合同设备清单，对设备品牌、规格型号（技术参数）、数量、质保书等必备附件进行检查。

4.货物由中标人进行安装，完毕后，采购人应对货物的数量、质量、规格、性能等进行详细而全面的检验。在收到乙方项目验收建议之日起7个工作日内，对采购项目进行实质性验收（验收建议有明显不当的除外）。

5.对大型或复杂的政府采购项目，以及特种设备，甲方应当邀请国家认可的质量检测机构参与验收工作，并出具验收报告，相关费用负担由甲乙双方约定，履约验收报告应当依法依规及时在青岛市政府采购网公开发布。

6.根据财政部等三部门《关于印发<商品包装政府采购需求标准（试行）>、<快递包装政府采购需求标准（试行）>的通知》规定,采购文件对商品包装和快递包装提出具体要求的，对乙方所提供包装的履约验收要求（必要时要求乙方在履约验收环节出具检测报告）：_____

……

第十条　知识产权

1.乙方保证，甲方在使用该货物或者货物的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或其他知识产权的起诉。如发生此类纠纷，由乙方承担一切责任；如因此给甲方造成损失的，乙方负责全额赔偿。

2.乙方为执行本合同而提供的技术资料或者其他相关资料、软件等由甲方永久免费使用。

……

第十一条　甲方责任

1.及时办理付款手续。

dc20b20-24bf-4601-addd-461e652ac90

2.负责提供工作场地，协助乙方办理有关事宜。

3.对合同条款及所知悉的乙方商业秘 密负有保密义务。

……

第十二条　乙方责任

1.保证所供货物均为投标文件承诺的货物，符合相关质量检测标准，具有该产品的出厂标准或国家鉴定证书,保证其全部部件为全新的未使用的且符合相关质量要求。

2.保证货物的售后服务，严格依据投标文件及相关承诺，对货物及系统进行保修、维护等服务。

3.保证其所供货物不存在侵犯第三方知识产权的行为，否则由此产生的损失由乙方承担。

……

第十三条　违约责任

1.甲乙双方任意一方无故终止合同的，违约方应当按照合同总金额的20%向守约方支付违约金。

2.乙方逾期交付货物时，每逾1日乙方向甲方支付合同总金额0.5‰的滞纳金。逾期交货超过30日的，甲方有权决定是否继续履行合同，如甲方决定终止履行合同的，乙方应按照第1款的规定赔偿甲方违约金。

3.乙方所供货物品牌、规格型号、质量等不符合合同约定标准，甲方有权拒收，以及甲方收货后，发现产品出现质量问题不能使用的，甲方有权终止合同，同时，乙方向甲方支付合同总金额20%的违约金，如果违约金不足以支付甲方所受损失的，甲方有权要求其赔偿。

4.在质保期内产品出现质量问题，乙方必须在接到甲方通知后___小时内到达现场解决，否则甲方有权另请单位解决，由此产生的费用由乙方承担，甲方有权从质保金中扣除相关费用，产生的损失由乙方赔偿。

5.甲方逾期退还履约保证金的违约责任：采购人延迟退还供应商缴纳的履约保证金的，应当支付逾期利息。双方对逾期利息的利率有约定的，约定利率不得低于合同订立时1年期贷款市场报价利率；未作约定的，按照每日利率万分之五支付逾期利息。

6.甲方逾期支付资金的违约责任：_____。

7.因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿：_____。

8.甲乙双方违背其他合同条款，违约方赔偿对方损失。

dc20909-21af-4601-addd-461c652ac9a

……

第十四条　不可抗力

甲乙双方的任何一方由于不可抗力不能履行合同时，应当及时通知对方不能履行或不能完全履行的情况和理由；在取得有关主管机关证明后，允许延期履行、部分履行或者终止履行合同的，根据情况可部分或全部免予承担违约责任。

……

第十五条　保密

乙方在合同履行期间知悉甲方的工作秘 密（包括相关业务信息），不得透露或以其他方式提供给合同双方以外的其他方（包括乙方内部与本合同无关的任何人员），乙方的保密责任不因本合同的终止而终止。

乙方违反本合同所规定的保密义务，应按照本合同总金额的10%支付违约金。

……

第十六条　争议解决

甲乙双方在合同履行中发生争议，应通过协商解决。如协商不成，可以向合同签订地法院提起诉讼。

……

第十七条　合同生效及其它

1.除招标文件规定且甲方事先书面同意外，乙方不得部分或者全部转让、分包履行其应履行的合同项下的义务。

2.合同由甲、乙双方法定代表人（或者授权代表）签字并加盖单位公章，以最后一方签字日期为合同生效日期。

3.本合同一式__份，甲方__份，乙方__份。

……

第十八条　本合同附件

1.中标通知书；

2.政府采购招标文件（含招标文件的澄清、修改等）；

3.乙方投标文件；

4.中标人在评标过程中做出的有关澄清、说明、承诺或者补正文件（材料）；

……

dc20900-24af-4601-a1dd-461e6529ac90

甲　　方： 单位名称(公章)： 法定代表人（授权代表）签字： 电　　话：	乙　　方： 单位名称(公章)： 法定代表人（授权代表）签字： 电　　话：
年　月　日	年　月　日

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

第十章　投标文件格式

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

投标文件

包：第　包

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

资格审查部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（公章）：

二〇　　年　　月　　日

资格审查文件目录

1、在经营活动中无重大违法记录和行贿犯罪记录、具有良好商业信誉和健全财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金良好记录的声明函(见附件1)；

2、资格证书（如有）；

3、招标文件要求的其他资格证明材料。

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件 1：

声明函

一、我方在参加_____（项目名称）政府采购活动前 3 年内，在经营活动中：

1、没有重大违法记录（重大违法记录指投标人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、没有行贿犯罪记录（查询内容：①投标人_____、组织机构代码证或统一社会信用代码_____；②法定代表人_____、身份证号码_____；③项目负责人_____、身份证号码_____）。

二、我方在参加本项目活动前一段时间内具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

三、我方承诺在青岛市政府采购网上传提交的资格审查材料，均合法、真实、准确、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性、准确性负责。

若以上声明不实，我方自愿承担一切法律后果。

投　标　人：_____

日　　期：_____年___月___日

dcaa0909-24af-4601-adad-4611e659ac90

备注：1.招标文件未要求项目负责人的，项目负责人一栏可删除。

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

投标文件

包：第　包

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

商务部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（公章）：

二〇　　年　　月　　日

商务文件目录

1、投标函(见附件2)；

2、法定代表人身份证明(见附件3)；

3、法定代表人授权委托书(见附件4)；

4、报价一览表(见附件5)；

5、分项报价明细表(见附件 6)；

6.投标人同类项目实施情况一览表(见附件 7)；

7、投标人同类项目业绩证明材料（若有）；

8、投标人荣誉（获奖）情况一览表；(见附件8) （若有）

9、投标人荣誉（获奖）证明材料；（若有）

10、商务响应表(见附件9)；

11、联合投标协议书（若有）(见附件10)；

12、联合投标授权委托书（若有）(见附件11)；

13、残疾人福利性单位声明函（见附件12)；

14、中小企业声明函（见附件13）；

15、监狱企业的证明（若有）；

16、节能、环保等的资质证书或者文件（若有）；

17、招标文件商务评标办法中要求提交的相关证明材料（若有）；

18、招标文件其它规定或者投标人认为应介绍或者提交的资料、文件和说明（若有）。

dca0900-24cf-4601-addd-4611c652ac90

附件2：

投标函

（采购代理机构）：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址_____。

我（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，我方愿意参加贵方组织的（招标项目名称）（编号为_____）的投标，为此，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、我方已详细审查全部招标文件，同意招标文件的各项要求。

2、我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的。

3、若中标，我方将按照招标文件规定履行合同责任和义务。

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

5、投标文件自开标日起有效期为90日历日。

6、以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果。

投标人（公章）：

投标人法定代表人或者授权代表（印章）：

日　　期：_____年___月___日

dea0909-24af-4601-addd-461fc652ac90

备注：本投标函由授权代表印章的，应附法定代表人印章的授权委托书。

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件 3：

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件4：

法定代表人授权委托书

（采购代理机构）：

我（姓名）系（投标人名称）法定代表人，现授权委托我公司的（姓名）为我公司本次项目的授权代表，代表我方办理本次投标、签约等相关事宜，签署全部有关的文件、协议、合同并具有法律效力。授权代表联系方式_____。

在我方未发出撤销授权委托书的书面通知以前，本授权委托书一直有效。授权人（代表）签署的所有文件（在授权书有效期内签署的）不因授权撤销而失效。

授权代表无权转让委托权。特此授权。

本授权委托书于_____年_____月_____日签字生效,特此声明。

dcaa0909-24af-4601-a1dd-4611c652a600

(附法人代表身份证以及授权代表身份证复印件)

授权代表姓名：　　性 别：　　年 龄：

单　位：　　部 门：　　职 务：

投标人（公章）：

法定代表人（印章）：

日 期：　　年　　月　　日

附件5：

报价一览表

投标包：第_____包　　包名称：_____

序号	产品名称	含税总报价
1		
总计		小写：
		大写：

注：1.采购代理服务费由采购人支付的，投标人报价中无需考虑此费用。

2.采用优惠率报价的,优惠率是指在采购文件约定的基准价基础上进行下浮的比例。例如供应商填入0.2（20%优惠率）则优惠后的报价＝（1-0.2）×基准价。

时间：_____年_____ 月___日

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件 6：

分项报价明细表

投标包：第_____包　　包名称：_____

序号	货物名称	品牌	产地	规格型号	单 价	数量及单位	合计
1							
2							
3							
	……						
合计总报价（元）							

时间：_____年_____ 月___日

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件7：

投标人同类项目实施情况一览表

投标包：第_____包　　包名称：_____

采购单位名称	设备或项目名称	采购数量	单价	合同金额（万元）	采购单位联系人及电话

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件8：

投标人荣誉（获奖）情况一览表

投标包：第_____包　　包名称：_____

序号	荣誉（获奖）名称	荣誉（获奖）内容	颁发机构	获奖时间

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

时间：_____年_____ 月___日

附件9：

商务响应表

投标包：第_____包　　包名称：_____

项目	招标文件要求	是否响应	投标人的承诺或者说明
售后服务保障要求			
备品备件以及耗材等要求			
质保期			
交货时间以及地点			
付款条件			
……			
政策性加分条件			
质量管理、企业信用要求			
能力或者业绩要求			
……			

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件10：

联合投标协议书

甲方：

乙方：

（如果两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合，可按照甲、乙、丙、丁…序列增加）

联合体各方经协商，就响应（采购人名称）组织实施（项目名称）（项目编号）的招标活动联合进行投标之事宜，达成如下协议：

一、联合体各方一致决定，以 _____为主办人进行投标，并按照招标文件的规定分别提交资格文件。

二、在本次投标过程中，主办人的法定代表人或者授权代理人根据招标文件规定以及投标内容对采购人所作的任何合法承诺，包括书面澄清以及响应等对联合体各方均有约束力。如果中标并签订合同，则联合体各方将共同履行对采购人或者采购代理机构所负有的全部义务，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

三、联合体各方保证对主办人为响应本次招标而提供的产品和服务提供全部质量保证以及售后服务支持。

四、本次联合投标中，联合体各方承担的工作和义务：

甲方承担的工作和义务为：

乙方承担的工作和义务为：

五、有关本次联合投标的其他事宜：

（注：联合体涉及中小微企业的，应明确各自承担的比例。）

六、本协议提交采购人或者采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述实质内容进行修改或者撤销。

七、本协议共份，联合体各方各持一份，并作为投标文件的一部分。

dcaa0909-24af-4601-ddd-4611652ac90

甲方单位：　　（公章）　　乙方单位：　　（公章）

法定代表人：　　（印章）　　法定代表人：　　（印章）

日期：　　年　　月　　日　　日期：年月日

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件11：

联合投标授权委托书

（如果两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合，可按照甲、乙、丙、丁…序列增加）

本授权委托书声明：根据_____（甲方名称）与_____（乙方名称）签订的《联合投标协议书》的内容，主办人_____的法定代表人_____现授权_____为联合投标代理人，代理人在投标、开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与这有关的一切事务，联合投标各方均予以认可并遵守。

特此委托。

dcaa0909-24af-4601-acdf-46110652ac00

主办人的法定代表人：_____（印章）　　职合投标代理人：_____（印章）：

日期：年月日　　日期：年月日

甲方单位：_____（公章）　　乙方单位_____（公章）

法定代表人：_____（印章）　　法定代表人：_____（印章）

日期：年月日　　日期：年月日

附件12：

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。

dcaa0909-24af-4601-add4-4611652ac00

投标人名称：

日　期：

附件13：

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___万元，资产总额为___万元[1]，属于（*中型企业、小型企业、微型企业*）；

2.（*标的名称*），属于（*采购文件中明确的所属行业*）行业；制造商为（*企业名称*），从业人员_____人，营业收入___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）：

dcaa0900-24a6-4601-addd-4611c652ac90

日期：

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.《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。以联合体形式参加政府采购活动或者合同分包的，声明函中需填写联合体中的中小企业或签订分包意向协议的中小企业相关信息，供应商应当在声明函“项目名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的具体分包内容。

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

投标文件

包：第　包

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

技术部分

项目名称：

项目编号：

投标人名称（公章）：

二〇　年　月　日

技术文件目录

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

1、项目总体架构以及技术解决方案；

2、货物清单（见附件14）；

3、原厂出厂配置表以及原厂中文使用说明书；

4、技术响应表（见附件15）以及产品彩页等图片介绍资料；

5、选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）（见附件16）；

6、项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表（若有）（见附件17）；

7、保证供货周期的组织方案以及人力资源安排；

8、投标人在青岛市的售后服务维修机构数量以及分布情况；

9、技术服务、技术培训、售后服务的内容和措施；

10、招标文件技术评标办法中要求提交的相关证明材料；

11、投标人需要说明的其他文件和说明（格式自拟）。

附件14：

货物清单

投标包：第_____包　　包名称：_____

序号	设备名称	品牌	产地	规格 型号	性能以及指标
1					
2					
3					
4					
5					
6					

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac00

附件15：

技术响应表

投标包：第_____包　　包名称：_____

序号	招标文件要求	投标文件响应	偏离情况	佐证证明材料页码
1				
2				
3				
4				
5				
6				

0a2a0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

注：

1、投标人应根据投标设备的性能指标,对照招标文件技术指标要求，如实逐条一一对应填写实质性响应情况,非实质性技术指标如有未响应，评标委员会有权视其为负偏离；

2、请投标人在“偏离情况”一栏详细描述存在正偏离或负偏离技术指标，并标明偏离情况；

3、招标文件技术指标未做要求的，不视为正偏离。

附件16：

选配件、专用耗材、售后服务优惠表（若有）

投标包：第_____包　　包名称：_____

序号	优惠内容	适用机型	单价	备　　注
1				
2				
3				
4				
5				
6				

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附件17：

项目实施人员（主要从业人员以及其技术资格）一览表

投标包：第_____包　　包名称：_____

姓　名	职务	专业技术资格	身份证号码	参加本单位工作时间

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

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652c90

附件18：

_____项目政府采购履约验收(货物类样本)

<table>
<tr><td>采购单位</td><td colspan="2"></td><td>项目名称</td><td colspan="2"></td><td>合同名称</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>供应商</td><td colspan="2"></td><td>项目及合同编号</td><td colspan="2"></td><td>合同金额</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>验收时间</td><td colspan="2"></td><td>验收地点</td><td colspan="2"></td><td>验收组织形式</td><td colspan="2">☐自行简易验收
☐验收小组验收</td></tr>
<tr><td>分期验收</td><td colspan="2">是☐　　否☐</td><td>分期情况</td><td colspan="5">共分　　期，此为第　　期验收</td></tr>
<tr><td rowspan="2">验收内容</td><td>货物清单</td><td>品牌、型号、规格、数量及外观质量</td><td>技术、性能指标</td><td>运行状况及安装调试</td><td>质量证明文件</td><td>售后服务承诺</td><td>安全标准</td><td>合同履约时间、地点、方式</td></tr>
<tr><td>合格☐
不合格☐</td><td>合　格☐
不合格☐</td><td>合　格☐
不合格☐</td><td>合格☐
不合格☐</td><td>合格☐
不合格☐</td><td>合　格☐
不合格☐</td><td>合格☐
不合格☐</td><td>合　格☐
不合格☐</td></tr>
<tr><td>专业检测机构情况说明</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>存在问题和改进意见</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td>最终结论</td><td colspan="8">合　格☐　　不合格☐</td></tr>
<tr><td>验收小组成员签字</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="4">代理机构意见</td><td colspan="5">采购单位意见</td></tr>
<tr><td colspan="4">经办人：　　负责人：
（采购代理机构公章）</td><td colspan="5">经办人：　　负责人：
（采购单位公章）</td></tr>
<tr><td colspan="9">供应商确认：

（单位公章或授权代表签字）</td></tr>
</table>

说明：1.该表为货物类项目履约验收的参考样表，采购人或采购代理机构可以根据工作实际进行调整。

dc2b9092-af-401-a1dd-4611c652d00

2. “采购代理机构意见”，履约验收工作由采购人自行组织的，无需填写该项内容。

附件19：

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1.*（产品名称1）*[1]，生产厂为*（厂名）*[2]，厂址为*（生产厂址）*。*（产品名称1）*的中国境内生产的组件成本占比≥*（规定比例）*[3]。*（产品名称1）*的*（关键组件）*[4]在中国境内生产。*（产品名称1）*的*（关键工序）*[5]在中国境内完成。

2.*（产品名称2）*，生产厂为*（厂名）*，厂址为*（生产厂址）*。*（产品名称2）*的中国境内生产的组件成本占比≥*（规定比例）*。*（产品名称2）*的*（关键组件）*在中国境内生产。*（产品名称2）*的*（关键工序）*在中国境内完成。

……

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：

日期：年月日

1.产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。

2.生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。

3.该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。

4.该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。

dea0909-24af-4001-addd-4611c659ac90

5.该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

本国产品成本明细表

项目名称：单位：元

序号	产品名称	生产厂商	厂址	中国境内生产的组件成本占比（%）	符合本国产品标准的产品成本（元）	是否本国产品（是/否）
1						
2						
3						
…						
合计	1.本国产品标准的产品成本之和				_____元	
	2.所有产品成本之和				_____元	
针对本项目本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例%						
备注：1、此表中的产品名称、厂商等信息必须与《报价明细表》中的一致。2、供应商所填写的内容必须真实、可靠。当采购项目或者采购包中含有多种产品，供应商为该采购项目或者采购包提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该供应商提供的全部产品成本之和的比例达到80%以上时，依法对该供应商提供的全部产品给予价格评审优惠，即对该供应商提供的全部产品的总报价给予20%的价格扣除，用扣除后的价格参与评审。**对于仅有本国产品参与竞争的政府采购项目，本国产品不享受价格扣除评审优惠。**3、供应商出具符合要求的《关于符合本国产品标准的声明函》或有关证明文件的，该产品视为本国产品。供应商提供虚假《关于符合本国产品标准的声明函》、虚假证明文件谋取中标、成交的，依照《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定追究相应责任。4、计算结果保留非整数的保留小数点后两位（小数点后第三位数四舍五入）。						

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

供应商：（公章）

法定代表人/负责人或其委托代理人：（签字或盖章）

日期：年月日

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90

附录

符合性审查内容

序号	标题		符合性审查内容
1	投标文件雷同检查		投标文件不存在记录的 MAC 地址、CPU 序列号、硬盘序列号中两项及以上相同的情形
2	对招标文件的技术/服务要求响应情况	对招标文件的技术/服务要求响应情况 1	投标文件响应招标文件以下技术/服务要求（对应投标文件技术部分——技术响应表/服务响应表）
3		对招标文件的技术/服务要求响应情况 2	★……
4	投标报价		按照招标文件要求报价且不超过预算金额或最高限价（对应投标文件商务部分——报价一览表）
5	投标有效期		投标有效期满足招标文件要求（对应投标文件商务部分——投标函）
6	对招标文件的商务要求响应情况	对招标文件的商务要求响应情况 1	投标文件响应招标文件以下商务要求（对应投标文件商务部分——商务响应表）
7		对招标文件的商务要求响应情况 2	交货期、交货地点、付款方式、售后服务要求、验收等
8	对招标文件的编制、签章要求响应情况		投标文件按照招标文件要求编制、签章
9	其他 1		投标文件未发现含有招标人不能接受的附加条件
10	其他 2		未发现投标人提供虚假材料、恶意串通、以行贿手段谋取中标等情形
11	其他 3		未发现法律、法规和招标文件规定的其他无效情形

dcaa0909-24af-4601-a

采购明细

序号	货物名称	技术参数	单位	数量	是否为政府强制采购产品	备注
1	眼科及基础设备	详见招标文件	宗	1.0	0	无

dcaa0909-24af-4601-addd-4611c652ac90