



深圳市中正招标有限公司

SHENZHEN ZHONGZHENG TENDERING CO., LTD.

三层视光学科手术室设备采购及 安装改造项目

采 购 文 件

项目编号：SZDL2022000468

二〇二二年四月

采购文件信息

项目名称	三层视光学科手术室设备采购及安装改造项目
项目编号	SZDL2022000468
包号	A 包
项目类型	货物类
货币类型	人民币
采购方式	公开招标
是否评定分离	否
评标方法	综合评分法
定标方法	/
中标候选人供应商	/
中标供应商	1 家

资格性审查表

序号	内容
1	投标人具备采购文件所列的资格要求，且提交相应的资格证明资料（详见采购公告申请人的资格要求）
2	投标人按采购公告要求在采购代理机构报名成功的。

符合性审查表

序号	内容
1	未将一个包或一个标段的内容拆开投标。
2	对同一项目投标时，未提供两套及以上的投标方案（采购文件另有规定的除外）。
3	分项报价或投标总价未超过预算金额（最高投标限价）。
4	如评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响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；投标人应证明其报价合理性（评审委员会成员对投标人提供的说明材料判断不一致的，按照“少数服从多数”的原则确定评审委员会的意见）。
5	投标报价无严重缺漏项目。
6	所投产品、工程、服务在商务、技术等方面实质性满足采购文件要求（是否实质性满足采购文件要求，由评标委员会根据《实质性响应条款偏离表》做出评判）。
7	按采购文件所提供的样式填写《投标函》；按采购文件所提供的《政府采购投标及履约承诺函》进行承诺；并按采购文件对投标文件组成的要求提供投标文件（投标文件组成完整）。
8	投标文件不存在列放位置错误，导致属于信息公开内容没有被公开的情形。
9	投标文件不存在电子文档带病毒或使用其他投标人的电子密钥进行加密的情形。
10	投标文件未附有采购人不能接受的条件。
11	法律、法规、规章、规范性文件规定的其他情形。

注：1、投标人须在开标当日的开标时间至解密截止时间内完成投标文件在线解密，逾期未解密的作无效处理。

2、评标委员会进行符合性审查前，将通过系统执行标书雷同性分析，包括审查各投标供应商标书的文件特征码、文件制作机器码等是否一致，以及文本内容相似度等分析。

评标信息

类别	评分项目	权重	备注
价格标 (G) (总分 30 分)	投标总价	30	价格分按以下方案计算： 投标报价得分= $Z/S_n \times 100$ 其中： Z --评标基准价，即通过资格性审查和符合性审查且投标价格最低的投标报价 S_n ---投标报价，即通过资格性审查和符合性审查的投标报价。
技术标 (J) (总分 35 分)	技术规格偏离情况	23	投标人应如实填写《技术规格偏离表》，评审委员会根据技术参数响应情况进行打分，各项技术参数指标及要求全部满足的得 100 分，未响应的参数按负偏离扣分。带▲的重要参数每负偏离一项扣 5 分，其他一般参数每负偏离一项扣 3 分。扣完为止，最低得 0 分。 【根据技术参数要求提供相关证明文件，未提供或提供的证明文件不符合要求的均视为负偏离。对于《技术规格偏离表》中投标技术响应与偏离情况填写不一致的，评委会可按负偏离处理。对于不同货物的技术要求中的相同项不满足时按一项不满足进行扣分，不对某一项技术要求重复扣分】
	技术方案	3	评标委员会根据投标人针对本项目提供的技术方案（包含但不限于关键工程关键工序的技术方案和技术措施等）响应情况进行评审 评审细则： 1) 方案内容全面。2) 方案内容科学合理。3) 方案内容具体。4) 方案内容针对性强。5) 方案内容可操作性强。 评分细则： 1) 响应方案满足但不限于以上 5 项，得 100 分。2) 响应方案满足以上其中 4 项，得 80 分。3) 响应方案满足以上其中 3 项，得 60 分。4) 其他情况不得分。
	安全生产	3	评标委员会根据投标人针对本项目提供的安全生产措施响应情况进行

类别	评分项目	权重	备注
	措施		行评审 评审细则： 1) 方案内容全面。2) 方案内容科学合理。3) 方案内容具体。4) 方案内容针对性强。5) 方案内容可操作性强。 评分细则： 1) 响应方案满足但不限于以上 5 项，得 100 分。2) 响应方案满足以上其中 4 项，得 80 分。3) 响应方案满足以上其中 3 项，得 60 分。4) 其他情况不得分。
	质量保证措施	3	评标委员会根据投标人针对本项目提供的质量保证措施响应情况进行评审 评审细则： 1) 方案内容全面。2) 方案内容科学合理。3) 方案内容具体。4) 方案内容针对性强。5) 方案内容可操作性强。 评分细则： 1) 响应方案满足但不限于以上 5 项，得 100 分。2) 响应方案满足以上其中 4 项，得 80 分。3) 响应方案满足以上其中 3 项，得 60 分。4) 其他情况不得分。
	售后服务方案	3	评标委员会根据投标人针对本项目提供的售后服务方案（包含但不限于售后服务方案，响应时间，处理办法等）响应情况进行评审 评审细则： 1) 方案内容全面。2) 方案内容科学合理。3) 方案内容具体。4) 方案内容针对性强。5) 方案内容可操作性强。 评分细则： 1) 响应方案满足但不限于以上 5 项，得 100 分。2) 响应方案满足以上其中 4 项，得 80 分。3) 响应方案满足以上其中 3 项，得 60 分。4) 其他情况不得分。
商务标 (S)	认证情况	8	投标人具有 1) 质量管理体系认证证书，得 15 分。

类别	评分项目	权重	备注
(总分 35 分)			2) 环境管理体系认证证书, 得 15 分。 3) 职业健康安全管理体系认证证书, 得 15 分。 4) 医疗器械质量管理体系认证证书, 得 30 分。 5) 高新技术企业证书, 得 25 分。 【提供相关证书的扫描件（须在有效期内），原件备查。未按要求提供或提供不清晰导致专家无法有效判断的不得分】
	同类业绩	4	投标人相关同类（ 手术室装修工程 ）业绩（以合同签订时间签订为准,从 2015 年 1 月 1 日开始,截止日为本项目发布招标公告之日），每提供一个有效业绩得 25 分, 本项得分最高得 100 分。 【提供项目施工合同和竣工报告的扫描件, 原件备查。合同须表明关键信息(通过合同关键信息无法判断是否得分的, 还需同时提供能证明得分的其它证明资料, 如项目报告或合同采购方出具的证明文件等), 未按要求提供或提供不清晰导致专家无法有效判断的不得分】
	获奖情况	5	投标人自 2015 年 1 月 1 日至投标截止时间, 参建的同类（ 手术室装修工程项目 ）业绩中: 1) 获得过国家级的得 25 分, 最高得 100 分。 2) 获得过省级的得 25 分, 最高得 50 分; 3) 获得过市级的得 12.5 分, 最高得 25 分; 注: 同一项目按最高级别奖项计算得分, 不得累积得分, 本项最高得 100 分。 【提供总包方或采购方出具证明材料的扫描件, 原件备查。未按要求提供或提供不清晰导致专家无法有效判断的不得分】
	拟派项目团队成员	10	拟派项目团队成员须均是投标单位员工 【投标单位提供为其缴纳的社保证明（2021 年 10 月至 2022 年 3 月, 如开标日前近一个月的社保证明因社保部门原因暂时无法提供, 可往前顺延一个月）, 未提供本项不得分】 在此基础上进行以下评审: 一、项目负责人【本小项最高得 60 分】

类别	评分项目	权重	备注
			1) 具有在有效期内机电安装工程专业二级或以上级别的注册建造师证书，得 20 分。 2) 具有项目经理安全生产考核合格证（B 类）（或提供广东省建筑施工企业管理人员安全生产考核信息系统安全生产管理人员证书信息查询截图），得 20 分。 3) 具有机电安装工程类中级（或以上）职称，得 20 分。 注：本小项最高得 60 分。 二、项目技术负责人【本小项最高得 20 分】 具有高级职称的，得 20 分。 注：本小项最高得 20 分。 三、项目安全人员【本小项最高得 20 分】 具有安全生产考核合格证（C 类）（或提供广东省建筑施工企业管理人员安全生产考核信息系统安全生产管理人员证书信息查询截图），得 20 分。 注：本小项最高得 20 分。 【提供团队成员相关证明材料的扫描件，原件备查。未按要求提供或提供不清晰导致专家无法有效判断的不得分】
	深化设计能力	3	投标人具有 1) 建筑装饰工程设计专项甲级资质 2) 建筑智能化系统设计专项乙级（或以上）资质 全部满足得 100 分，满足其中任何一项得 50 分。 【提供相关资质证书的扫描件，原件备查。未按要求提供或提供不清晰导致专家无法有效判断的不得分】
	诚信情况	5	投标人参与政府采购活动在诚信管理中受过主管部门通报处理且仍在实施期限内的本项不得分，否则得 100 分。 【须提供《诚信承诺函》，按招标文件格式要求提供，否则不得

类别	评分项目	权重	备注
			分。存在不诚信情况的应不提供该承诺函并如实说明情况，如被认定提供的陈述与事实不符的，依法追究其责任】
总得分 (N) (总分 100 分)		100	N=J+G+S

其它关键信息

一、评标定标信息（本项目为非评定分离项目）

（一）评定分离项目

评标方法	
定标方法	
推荐候选中标供应商家数	
中标供应商家数	

（二）非评定分离项目

评标方法	综合评分法
中标供应商家数	1 家

二、《资格性审查表》或《符合性审查表》任何一条条款审核不通过的，按投标无效处理。

三、报价明显偏低的合理性说明

根据《中华人民共和国财政部令第 87 号-政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条规定：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。

四、关于享受优惠政策的主体及价格扣除比例

（1）根据《财政部 工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库〔2020〕46 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》（财库〔2014〕68 号）和《三部门联合发布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，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了符合政府采购优惠政策的证明材料的投标人，其投标报价扣除 10 %（请在 6%-10%范围内选择）后参与评

审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行投标报价扣除。

本项目所属行业为工业，投标人应根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定的中小企业划型标准填写《中小企业声明函》。

（2）联合协议中约定，小型、微型企业和监狱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，可给予联合体 / %（请在2%-3%范围内选择）的价格扣除。

联合体各方均为小型、微型企业和监狱企业的，联合体视同为小型、微型企业和监狱企业，均享受**评标优惠政策第一款**的优惠政策。

（3）优惠主体资格的认定资料为《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》以及《监狱企业声明函》等承诺性质的资料（格式详见招标文件第三章）；监狱企业或者代理提供监狱企业货物的供应商如须享受优惠政策，除上述资料外，还须提供省级以上监狱管理局、戒毒管理局出具的监狱企业证明文件。

五、其他说明

拟采购的服务如涉及《关于调整优化节能产品环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）、《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）品目清单范围内的产品，应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。对于已列入品目清单的产品类别，采购人可在采购需求中提出更高的节约资源和保护环境要求，对符合条件的获证产品给予适当评审加分。对于未列入品目清单的产品类别，鼓励采购人综合考虑节能、节水、环保、循环、低碳、再生、有机等因素，参考相关国家标准、行业标准或团体标准，在采购需求中提出相关绿色采购要求，促进绿色产品推广应用。

警示条款

一、供应商必须诚信投标，对项目需求响应真实性负责。

1、根据“《深圳经济特区政府采购条例》第五十七条”规定，供应商在政府采购中，有下列行为之一的，一至三年内禁止其参与本市政府采购，并由主管部门记入供应商诚信档案，处以采购金额千分之十以上千分之二十以下的罚款；情节严重的，取消其参与本市政府采购资格，处以采购金额千分之二十以上千分之三十以下的罚款，并由市场监管部门依法吊销其营业执照；给他人造成损失的，依法承担赔偿责任；涉嫌犯罪的，依法移送司法机关处理：

- （一）在采购活动中应当回避而未回避的；
- （二）未按本条例规定签订、履行采购合同，造成严重后果的；
- （三）隐瞒真实情况，提供虚假资料的；
- （四）以非法手段排斥其他供应商参与竞争的；
- （五）与其他采购参加人串通投标的；
- （六）恶意投诉的；
- （七）向采购项目相关人行贿或者提供其他不当利益的；
- （八）阻碍、抗拒主管部门监督检查的；
- （九）其他违反本条例规定的行为。

2、根据“《深圳经济特区政府采购条例实施细则》第七十六条”规定，供应商有下列行为之一的，由主管部门记入供应商诚信档案并作出以下处罚：

（一）违法行为属于采购条例第五十七条的（一）、（二）、（三）、（四）、（六）、（八）、（九）项情形，涉及的采购金额累计在五十万元以下的，处以采购金额千分之十的罚款，一年内禁止其参与本市政府采购；涉及的采购金额累计在五十万元以上两百万元以下的，处以采购金额千分之十五的罚款，两年内禁止其参与本市政府采购；涉及的采

购金额累计在两百万以上五百万以下的，处以采购金额千分之二十的罚款，三年内禁止其参与本市政府采购。

（二）违法行为属于采购条例第五十七条第（五）、（七）项情形，涉及的采购金额累计在一百万元以下，处以采购金额千分之十五的罚款，两年内禁止其参与本市政府采购；涉及的采购金额累计在一百万以上两百万以下的，处以采购金额千分之二十的罚款，三年内禁止其参与本市政府采购。

3、根据“《深圳经济特区政府采购条例实施细则》第七十七条”规定，供应商有下列行为之一的，属于情节严重，由市场监管部门依法吊销其营业执照，主管部门取消其参与本市政府采购的资格，并作出以下处罚：

（一）违法行为属于采购条例第五十七条的（一）、（二）、（三）、（四）、（六）、（八）、（九）项情形，涉及的采购金额累计在五百万元以上一千万元以下的，处以采购金额千分之二十的罚款；涉及的采购金额累计在一千万元以上两千万以下的，处以采购金额千分之二十五的罚款；涉及的采购金额累计在两千万以上的，处以采购金额千分之三十的罚款；

（二）违法行为属于采购条例第五十七条第（五）、（七）项情形，涉及的采购金额累计在两百万以上五百万以下的，处以采购金额千分之二十五的罚款；涉及的采购金额累计在五百万元以上的，处以采购金额千分之三十的罚款。

4、根据“《深圳经济特区政府采购条例实施细则》第七十九条”规定，供应商有下列情形的，属于采购条例所称的串通投标行为，按照采购条例第五十七条有关规定处理：

（一）投标供应商之间相互约定给予未中标的供应商利益补偿；

（二）不同投标供应商的法定代表人、主要经营负责人、项目投标授权代表人、项目负责人、主要技术人员为同一人、属同一单位或者在同一单位缴纳社会保险；

（三）不同投标供应商的投标文件由同一单位或者同一人编制，或者由同一人分阶段参与编制的；

（四）不同投标供应商的投标文件或部分投标文件相互混装；

（五）不同投标供应商的投标文件内容存在非正常一致；

（六）由同一单位工作人员为两家以上（含两家）供应商进行同一项投标活动的；

（七）主管部门依照法律、法规认定的其他情形。

5、根据“《深圳经济特区政府采购条例实施细则》第八十一条”规定，供应商有下列情形之一的，属于隐瞒真实情况，提供虚假资料，按照采购条例第五十七的有关规定处理：

（一）通过转让或者租借等方式从其他单位获取资格或者资质证书投标的；

（二）由其他单位或者其他单位负责人在投标供应商编制的投标文件上加盖印章或者签字的；

（三）项目负责人或者主要技术人员不是本单位人员的；

（四）投标保证金不是从投标供应商基本账户转出的；

（五）其他隐瞒真实情况、提供虚假资料的行为。

投标供应商不能提供项目负责人或者主要技术人员的劳动合同、社会保险等劳动关系证明材料的，视为存在前款第（三）项规定的情形。

二、根据“《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条”规定：“**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。**”投标供应商涉嫌存在串通投标等违法行为的，将书面报告财政主管部门依法处理。

三、任何要求对采购文件进行澄清的投标人，均应于本项目“采购公告”中所述答疑截止时间前在网上提交并通知采购代理机构。对于没有提出澄清又参与了该项目投标的供应商将被视为完全认同该采购文件。对采购文件中描述有

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。

四、根据《深圳市财政局关于明确政府采购保证金管理工作的通知》（深财购[2019]42号）的要求，供应商在政府采购活动中出现《深圳经济特区政府采购条例实施细则》以下情形的，采购人或采购代理机构可将有关情况报同级财政部门，由财政部门根据实际情况记入供应商诚信档案，予以通报：

- （一）投标截止后，撤销投标的；
- （二）中标后无正当理由未在规定时间内签订合同的；
- （三）将中标项目转让给他人、或者在投标文件中未说明且未经采购人、采购代理机构同意，将中标项目分包给他人的；
- （四）拒绝履行合同义务的。

采购文件组成

	采购文件信息
第一册	专用条款
	第一章 采购公告
	第二章 采购项目需求
	第三章 投标文件格式、附件
	第四章 政府采购合同的签订、履行及验收
第二册	通用条款（见附件）
	第一章 总则
	第二章 采购文件
	第三章 投标文件的编制

第四章	投标文件的递交
第五章	开标
第六章	评标要求
第七章	评标程序及评标方法
第八章	定标及公示
第九章	公开招标失败的后续处理
第十章	合同的授予与备案
第十一章	质疑处理
第十二章	条款解释

备注：

- 1、本采购文件包括采购文件信息、第一册“专用条款”和第二册“通用条款”。
- 2、“专用条款”是对本次采购项目的具体要求。
- 3、“通用条款”是通用于政府采购项目的基础性条款，具有普遍性和通用性。
- 4、当出现“专用条款”和“通用条款”表述不一致或有冲突时，以“专用条款”为准。

第一册 专用条款

第一章 采购公告

一、项目概况

三层视光学科手术室设备采购及安装改造项目的潜在供应商应在本采购公告附件链接下载获取采购文件，并于 2022 年 04 月 18 日 15 点 00 分（北京时间）前上传投标文件。

二、项目基本情况

- 1、项目编号：SZDL2022000468
- 2、项目名称：三层视光学科手术室设备采购及安装改造项目
- 3、预算金额：人民币 390 万元
- 4、最高限价：人民币 390 万元
- 5、采购方式：公开招标
- 6、采购需求：

序号	项目名称	数量	简要技术需求
1	三层视光学科手术室设备采购及安装改造项目	1 项	详见附件内容

7、合同履行期限：所投产品如是国产产品，需在签订合同之日起 30 日历日内交货；所投产品如是进口产品，需在签订合同之日起 60 日历日内交货。

8、是否联合体：本项目不接受联合体投标。

三、申请人的资格要求

1、须是深圳市网上政府采购系统注册供应商，注册网址 zfcg.szggzy.com:8081/。

2、须是在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织。【须提供合法有效的营业执照或法人证书等证明材料的扫描件或复印件，原件备查。总公司或者分公司只允许一家投标，不允许同时参与本项目投标。】

3、具备《中华人民共和国特种设备安装改造维修许可证（压力管道）》GC2 类许可证或《特种生产许可证-包含特种设备安装、修理、改造（压力管道）》GC2 级【提供许可证的扫描件】

4、具备《医疗器械经营许可证》或二类医疗器械经营备案凭证（如投标人为代理经销商）或医疗器械生产许可证（如投标人为制造商）【提供许可证或备案凭证的扫描件】

5、具有建筑机电安装工程专业承包二级或以上级别资质。【提供证书的扫描件】

6、具有建筑装修装饰工程专业承包二级或以上级别资质。【提供证书的扫描件】

7、具有电子与智能化工程二级或以上级别施工专业承包资质。【提供证书的扫描件】

8、具有安全生产许可证。【提供许可证的扫描件】

9、参与本项目投标前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。【由投标人按采购文件规定的格式在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明】

10、参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况。【由供应商按采购文件规定的格式在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明】

11、参与本项目的供应商具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。【由响应投标人按采购文件规定的格式在《政府采购投标及履约承诺函》中作出声明】

12、参与本项目的供应商未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单和政府采购严重违法失信行为记录名单。【通过“信用中国”

（www.creditchina.gov.cn）“信用服务”栏的“重大税收违法案件当事人名单”、“失信被执行人”，“中国政府采购”（www.ccgp.gov.cn）“政府采购严重违法失信行为记录名单”，“深圳信用网”（www.szcredit.com.cn）以及“深圳市政府采购监管网”（<http://zfcg.sz.gov.cn>）为信用信息查询渠道。投标人自行查询并提供查询结果截图，查询时间以项目采购公告开始时间至投标截止时间】

13、本项目不接受联合体投标，不允许分包或转包，不接受投标人选用进口产品参与投标。

四、获取采购文件

1、时间：2022年04月06日至2022年04月13日17时00分截止。

2、获取地点：深圳政府采购智慧平台（zfcg.szggzy.com:8081/）相关公告链接下载

3、获取方式：在线下载

4、售价：免费

五、提交投标文件截止时间、开标时间和地点、评标时间和地址

1、投标截止时间：2022年04月18日14点00分（北京时间）

2、开标时间：2022年04月18日14点00分（北京时间）

3、开标地点：深圳政府采购智慧平台系统

4、解密时间：2022年04月18日14点00分至14时30分截止（北京时间）期间进行解密，逾期未解密的作无效投标处理。

5、评标时间：2022年04月18日15点00分（北京时间）

6、评标地点：深圳市中正招标有限公司

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日

七、其他补充事宜

1、项目说明

本项目实行网上投标，采用电子投标文件

2、注册操作

① 投标人如原是“深圳公共资源交易中心网”注册供应商，可直接登录“深圳政府采购智慧平台”系统。如无法登录请联系“咨询机构：深圳公共资源交易中心（深圳交易集团有限公司政府采购业务分公司），咨询电话：0755-83948165”。

② 投标人如是未注册为“深圳政府采购智慧平台”供应商，须请先办理注册手续和办理相关密钥，详见“深圳政府采购智慧平台—供应商注册及信息变更指引（相关网址

http://zfcg.szggzy.com:8081/cgxy/20210823/2df8c4bd-73df-4cf1-9646-f784111f24b8.html) ”

3、报名操作

① 投标人如确定参加投标，首先要在“深圳政府采购智慧平台”系统报名响应，方法为登录系统后点击“公开招标项目：【招标公告】→【我要报名】”或“竞争性谈判项目和单一来源项目：【首页消息提醒】→【邀请书确认】”；如果网上报名后上传了投标文件，又不参加投标，应再到【我的项目】→【项目流程】→【递交投标(应答)文件】功能点中进行“【撤回本次投标】”操作。在网上报名响应后,点击“【招标公告】→【点击报名项目后面的小三角】”或“【我的项目】→【项目流程】→【采购文件下载】”进行采购文件的下载。

② 投标人网上响应报名并确认参与本项目投标，请于 **2021 年 04 月 13 日 17 时 00 分前**【每天上午 09 时至 11 时 30 分，下午 02 时 30 分至 05 时 30 分（北京时间，法定节假日除外）】发送报名资料至我司邮箱进行报名登记，邮箱地址：841049698@qq.com。报名响应邮件需附以下资料：1）加盖公章的《购买标书登记表》（下载地址：“www.szzzt.com”首页“下载中心”）；2）加盖公章的营业执照复印件扫描件；3）法人授权委托书扫描件。报名时间以邮件发出时间为准，工作人员将在第二个工作日与报名响应资料完整的供应商联系。

注：投标人如确认参与本项目投标，须完成① ②两项操作，否则投标无效。

4、投标操作

在投标截止时间之前，登录“深圳政府采购智慧平台”系统，点击【我的项目】→【项目流程】→【递交投标（应答）文件】功能点上传投标文件。本项目电子投标文件最大容量为 100MB，超过此容量的文件将被拒绝。

5、开标操作

在开标时间之后，登录“深圳政府采购智慧平台”系统，点击【我的项目】→【项目流程】→【开标及解密】功能点上查询项目开标情况。

6、解密操作

在采购文件规定的解密时间段里面进行在线解密，逾期未解密的作无效处理。方法为登录“深圳政府采购智慧平台”系统，点击【我的项目】→【项目流程】→【开标及解密】功能点上进行在线解密。

7、采购文件澄清/修改事项

在2022年04月12日17时00分（北京时间）前，供应商如认为采购文件存在不明确、不清晰和前后不一致等问题，要求对采购文件作出澄清的，可电联系 0755-83026699 陈工进行咨询。2022年04月14日17时00分（北京时间）前如有采购文件澄清/修改情况，将以补充公告告知，望各供应商予以关注。

（重要提示：“提出采购文件澄清要求”不等同于“对采购文件质疑”，供应商如认为采购文件存在限制性、倾向性、其权益受到损害，应在采购文件公布之日起七个工作日内以书面形式提出质疑。请质疑供应商根据深圳公共资源交易中心网页

（<http://cgzx.sz.gov.cn/zxfw/mxgys/zyzn/>）所发布的质疑指引、质疑函模板填写质疑函并提交质疑材料。质疑材料可以采用现场或邮寄方式提交，采用邮寄方式提交的，交邮时间应在本公告发布之日起七个工作日内。现场提交、邮寄地址：深圳市福田区民田路171号新华保险大厦903中正招标，收件人陈工。质疑咨询电话：0755-83026699）

8、投标保证金

本项目不需要投标保证金

9、其他

① 深圳市中正招标有限公司有权对中标供应商就本项目要求提供的相关证明资料（原件）进行审查。供应商提供虚假资料被查实的，则可能面临被取消本项目中标资格、列入不良行为记录名单和三年内禁止参与深圳市政府采购活动的风险。

② 本采购公告及本项目采购文件所涉及的时间一律为北京时间。投标人有义务在采购活动期间浏览深圳政府采购智慧平台网，在深圳政府采购智慧平台网上公布的与本次采购项目有关的信息视为已送达各投标人。

10、本项目相关公告在以下媒体发布

① 深圳公共资源交易中心网站（www.szzfcg.cn）

② 采购代理机构网站 (www.szzzt.com)

注：相关公告在以上媒体上公布之日即视为有效送达，不再另行通知。

八、本项目联系方式

1、采购人信息

名 称：深圳市眼科医院

2、采购代理机构信息

名 称：深圳市中正招标有限公司

地 址：深圳市福田区民田路 171 号新华保险大厦 903

联系方式：陈工，0755-83026699

深圳市中正招标有限公司

2022 年 04 月 06 日

第二章 采购项目需求

一、对通用条款的补充内容

序号	内容	相关规定
1	联合体投标	见《采购公告》中“三、申请人的资格要求”部分的相关内容
2	投标有效期	90 日历天（从投标截止之日算起）
3	投标人的替代方案	不允许
4	投标文件的投递	见《采购公告》中“七、其他补充事宜”部分的相关内容
5	采购代理服务费	1、采购代理服务费计算详见“第二章通用条款”中“四十一、中标（成交）通知书”相关规定。 2、缴费账户信息 开户名称：深圳市中正招标有限公司 开户银行：上海银行深圳分行天安支行 银行帐号：03003729353

备注：本表为通用条款相关内容的补充和明确，如与通用条款相冲突的以本表为准。

二、实质性响应条款

序号	具体内容
1	接到采购人开工令之日起 75 日历天内完成相关工程内容，达到验收标准。
2	签订合同后，中标人向采购人支付合同总金额 3%作为质量保证金，质保期为 1 年，质保期过后，采购人将质量保证金无息全额返还给中标人。货物全部到货及安装、调试完毕并验收合格后，采购人向中标人一次性支付合同总金额的 100%。

注：以上表格所有条款有任意一项不满足的都将按实质性不满足处理，导致投标无效。

三、采购预算

序号	项目名称	数量	采购控制金额	备注
1	三层视光学科手术室设备 采购及安装改造项目	1 项	390 万元	拒绝进口

备注：

★1、投标人的投标总价超过采购预算金额的将导致废标。

2、如同时有两家或两家以上（均为制造商的合法代理商）通过资格审查及符合性审查的合格投标人所投货物为相同品牌的，按一家投标人计算，在这种情况下，评审后得分最高的投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的由报价相对最低的获得中标人推荐资格；评审得分及报价均相同的由技术评分相对最高的获得中标人推荐资格；以上均相同的由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。

3、根据《中华人民共和国财政部令第 87 号-政府采购货物和服务招标投标管理办法》第六十条规定：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。若评标委员会成员对是否须由投标人作出报价合理性说明，以及书面说明是否采纳等判断不一致的，按照“少数服从多数”的原则确定评标委员会的意见。

4、备注栏注明“拒绝进口”的产品不接受投标人选用进口产品参与投标；注明“接受进口”的产品允许投标人选用进口产品参与投标，但不排斥国内产品。

5、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。即所谓进口产品是指制造过程均在国外，如果产品在国内组装，其中的零部件（包括核心部件）是进口产品，则应当视为非进口产品。采用“接受进口”的产品优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品，相关内容以“财库【2007】119 号文”和“财办库【2008】248 号文”的相关规定为准。

四、技术需求

说明：

1、本项目在技术要求中所涉及的设备、材料的品牌、型号仅供投标人参考。投标人所投设备、材料的技术参数不得低于参考品牌的技术要求和档次。

2、本项目技术需求中要求提供的各项证明材料均提供扫描件，原件备查。如投标人未按要求提供的，或提供的材料未能证明所投产品响应情况的，则该参数视为没有满足招标文件要求，进行负偏离扣分。

3、如项目技术要求中设置了“▲”号参数的，则该项参数为重要技术指标，将在评分项中作为重点评价指标。

序号	货物名称	具体参数
1	洁净级别	符合手术室及辅助区Ⅲ级，更衣室Ⅳ级。
2	主要功能	1) 洁净区：满足飞秒手术室的治疗需求功能。 2) 一般区：日常治疗需求功能。
3	照度	1) 手术间： $\geq 350\text{Lux}$ 2) 辅助功能间 $\geq 150\text{Lux}$
4	机械方面的要求	用于洁净室的组件和材料应该能够耐酸耐碱、不易脱落颗粒。 【提供相关组件和材料的材料证明和合格证。】
5	墙	1) 手术室采用 1.2mm 电解钢板、其它区域采用 6mm 无机预涂板。 2) 墙面与吊顶，墙面与地面、墙面与门框、墙面与窗之间拐角处采用无硅密封胶密封，保证密闭无泄漏。 3) 墙体材料满足消防规范的要求，满足防火时间和人员疏散等需要。 【提供墙板及相关辅材的材质、厚度、规格、连接方式及测试报告等】
6	吊顶	1) 吊顶材料适用于洁净室环境，手术室采用 1.2mm 电解板、其它区域吊顶采用 6mm 无机预涂板，可配合过滤器及灯具安装。面板颜色可选择，吊顶骨架及面板必须满足消防规范。保证吊顶与灯具、过滤器等连接表面平滑，连接处用硅胶密封，保证具有良好的密闭性。 2) 可承受向上大于 150Pa 的风压，并可满足人员检修的荷载（150 kg/m ² ）

序号	货物名称	具体参数
		3) 吊顶与墙面之间用硅胶密封。 4) 吊顶内部填充的材料满足环境的要求，并具有良好的绝热性。 5) 手术室吊顶高度：3.0 米；其他区域吊顶 2.8 米。 【提供吊顶及相关辅材的材质、厚度、规格、连接方式及测试报告等】
7	地面 (PVC 石英地板)	▲1) 天然石英含量不低于 30%。 【提供相关证明材料】 2) 石英颗粒大小：100 目左右，不规则状。 3) 表面耐污 PU 处理。 4) 吸水率小于 0.5%。 5) 花色颗粒完全融入基材，不得有边界。 ▲6) 防火等级，GB8624，B1 级。 【提供相关证明材料】 ▲7) 防滑等级 R9/R10。 【提供相关证明材料】 8) 烟头灼烧，擦拭后没有熔损伤疤。
8	门	▲1) 门机门体必须同一品牌，不可以使用其他厂家门体或其他产地门体。 【提供符合国建住建部行业标准（JG/T 257-2009）22 项检测报告内容，并出具根据行业标准的主要数据来检测的，提供国家级权威机构 22 项检测报】 ▲2) 使用寿命不低于 200 万次， 【提供权威机构第三方检测证明】 ▲3) 所投产品生产厂商具有 ISO9001 质量体系认证、ISO14000 绿色环保体系认证、EMC 电磁兼容性认证、高新技术企业证书、职业健康安全管理体系证书，TUV 认证、CE 认证。 【提供相关证明材料】 4) 下沉式密封。
9	窗	1) 所有窗户均为单层玻璃结构，玻璃厚度为 10 mm，四周无缝处理，窗与墙平滑连接，无死角 2) 窗满足消防规范防火要求。 【提供相应测试报告】 3) 应提供窗及其附件的材质、规格、尺寸、安装详图等。
10	智能柜	1) 支持 ISO18000-6C 协议。 2) 应用超高频 RFID 自动识别技术。 3) 可与后台数据库对接，可实现对医疗耗材品的精准定位、智能存取、

序号	货物名称	具体参数
		自动盘点、实时监控等功能。 4) 实时动态显示耗材库存、使用和缺货信息。 5) 可选择 Android 或 Windows 操作系统。 6) 可拓展刷卡、双目活体人脸识别等登录方式。
11	照明和插座	1) 照明装置满足净化、防水、照度等要求，灯具（主功能室需安装与照明灯具一体的应急灯具）应急装置内置电池最小可持续供电 30 分钟。 2) 所有照明灯具、插座、开关、线缆及相关的安装附件以及详细设计图纸，安装说明和采购清单由投标人提供。 3) 照明装置和插座适合安装于洁净室区域，此外在吊顶内安装后的密封要符合洁净手术室建造要求。 4) 设计照明和插座配电系统图。 5) 主要通道安装消防安全逃生指示灯具。
12	医用 IT 隔离变压器	一、医用绝缘监测仪 ▲1) 医用绝缘监测仪须符合 BS 7671 GN7:2008+A1:2011《建筑物电气设施. 特殊设施场所-医疗场所》标准,BS EN 61557-8:2015,BS EN 61557-9:2009。【提供相关证明材料】 ▲2) 医用绝缘监测仪应采用双正弦波形电压测试信号测量方法来屏蔽减少电网中谐波畸变等因素。【提供相关证明材料】 ▲3) 绝缘监测仪装置本身应集成专用 24V 专用电源，系统不再另外配仪用电源，装置并符合 BS EN 60601-1-12:2015《医用电气设备：安全通用要求》。【提供相关证明材料】 ▲4) 绝缘监测装置须内置有故障定位功能，可对其监测电网的具体故障点进行快速查找，并且至少可以同时定位 16 路绝缘故障。【提供所投产品彩页截图证明】 5) 绝缘监测仪须满足 IT 系统最低要求，数据如下： ——监测电压范围：AC 0-250V；频率 50-200HZ ——可选报警值：绝缘电阻 50-500K Ω；温度 20-180℃；电流 1-

序号	货物名称	具体参数
		99. 9A 二、医用隔离变压器 ▲1) 医用隔离变压器须符合 BS 7671 GN7:2008+A1:2011《建筑物电气设施. 特殊设施场所-医疗场所》,BS EN 61558-2-15:2012, BS EN 61558-2-4:2009, BS EN 61558-1:2005 标准。【提供相关证明材料】 2) 医用隔离变压器须满足 IT 系统最低要求，数据如下： ——原级电压：AC 115/230V ——副级电压：AC 115V/230V ——频率：50-60HZ ——隔离变压器额定功率：4KVA、6.3KVA、8KVA、10KVA ——最低绝缘等级：B 级 ——空载泄底电流$\leq 0.5\text{mA}$ ——额定容量输出$\geq 0.5\text{KVA}$ 3) 两个绕组都需内置温度传感器；隔离变压器须有中间抽头功能，用于适应各种的电网场合。 三、专用电流互感器 ▲1) 医用隔离变压器须符合 BS 7671《建筑物电气设施. 特殊设施场所-医疗场所》标准。【提供相关证明材料】 2) 专用电流互感器须满足 IT 系统最低要求，数据如下： ——工作频率：50-60HZ ——绝缘参考电压：0.72KV ——绝缘等级 B 级 ——保护等级；IP20 ——持续过载：1.2In ——瞬间浪涌：40In

序号	货物名称	具体参数
		四、远程报警装置 1) 具备声光报警功能。 2) 工作电压：5Vac/DC 3) 传输距离：1KM 4) 功耗：3W ▲5) 具备一个液晶显示屏，可用于产品故障时查询功能。【提供所投产品彩页截图证明】 五、远程集中报警装置 1) 具备声光报警功能。 2) 工作电压：12-24Vac/DC 3) 工作温度：10-60℃ ▲4) 具备 LCD 显示功能. 且能具备带 48 台绝缘监视仪的功能。【提供所投产品彩页截图证明】 ▲六、所投产品生产厂商通过 ISO9001 《质量管理体系》认证和 ISO13485 《医疗器械质量管理体系》。【提供相关证明材料】 ▲七、所投产品生产厂商具有 EMC 认证证书。【提供相关证明材料】
13	医用气体终端	▲1) 气体终端通过 5 万次以上插拔实验。【提供检测报告】 ▲2) 气体终端产品通过国际 CE 认证，发证机构须通过国际认可并具有国际有效授权标准 NB 字号。【提供认证证书】 ▲3) 所投气体终端制造商通过 ISO9001 和 ISO13485 质量体系认证。【提供相关证明材料】 4) 气体终端为国际通用德式标准，插销符合 DIN13260-2 标准，通配国际标准接头，不同气体端口具有特定的专用插头，专用插头不能通用。 5) 气体终端产品外观采用 ISO9170-1 规范颜色，以便规范认知。

序号	货物名称	具体参数			
		6) 气体终端产品与气体接触部分为全金属材质，金属压盖，金属内圈，黄铜底座；主体采用医疗级黄铜制造。 7) 气体终端 O 型圈采用食品级氟素橡胶。 8) 气体终端产品具有完整的二次插拔锁紧保护功能，防止通断气压下顶出治疗仪器造成医患者伤害。 ▲9) 终端底座与插座结合处具有防错插结构功能。（依据 GB50751-2012《医用气体工程技术规范》第 11.2.4 项和 YY 0801.1-2010《医用气体管道系统终端第 1 部分：用于压缩医用气体和真空的终端》第 3.2 项和第 4.4.8 项），【提供国家食品药品监督管理局质量检验中心的检测报告】 10) 气体终端阀芯采用硬密封方式，可以在气体终端内锁紧关闭供气，维修时无需关闭供气管路。 11) 气体终端终端插座部分及底座部分为 59-1 优质锻造铜，依照 CEA4-1 标准脱脂清洗；每个终端出厂前经 100%气密性测试。 12) 气体终端底座与接气短管部分为一体铸造加工成型，没有任何焊接部位，杜绝焊接点漏气现象。 ▲13) 医用气体终端压盖材质为全金属带银离子抗菌，通过《抗菌加工制品-抗菌性能试验方法和抗菌效果》（JIS-Z2801：2010）标准检测。【提供具有 CNAS 实验室认证机构的检测报告】 14) 气体终端产品通过国际 RoHS 环保指令认证并出具检测证报告。【提供认证证书和检测报告】 ▲15) 气体终端符合国家食药监局 YY 0801.1-2010《医用气体管道系统终端第 1 部分：用于压缩医用气体和真空的终端》标准要求，【提供相关检测报告，检验报告应包含对终端安全性结构、压力、泄漏、压降和洁净度的检测】			
14	温湿度	区域	温度	湿度	
		手术室	21-25℃	30-60%	
		辅助区	21-27℃	≤60%	
15	换气次数	洁净等级		换气次数	
		III 级		18	
		IV 级		12	

序号	货物名称	具体参数
16	压差	1) 手术室与辅助区之间： $\geq 5\text{Pa}$ 2) 洁净区与非洁净区之间： $\geq 5\text{Pa}$
17	机械方面的要求	1) 洁净排风段需安装止回阀，以防倒灌。 2) 每个送风口、回风口和排风口的风管都需安装一个风阀。 3) 每个洁净机组需要包含初、中效过滤器压差指示装置（监视屏有滤网报警）。 【提供所投设备和组件的材料证明和合格证】
18	洁净机组	▲1) 所投产品制造商具有 TUV 认证，同时组合式洁净机组、洁净手术室用空气调节机组、均通过 CRAA 国家产品认证。【提供相关认证证书并加盖制造商公章】 ▲2) 洁净机组箱体要求采用铝合金框架+双面保温箱板结构。依据 EN1886-2007 标准检测，机组箱体机械强度不低于 D1 级，且同时冷桥因子不低于 TB1 级。【提供符合对应标准的国家级质量监督检验中心检验报告并加盖制造商公章】 ▲3) 洁净机组外板采用彩色镀锌钢板，内板采用锌铝板或 304# 不锈钢板。外壁板厚度$\geq 0.5\text{mm}$，内壁板厚度$\geq 0.5\text{mm}$。洁净机组制造商须通过依据 GB8624-2012 《建筑材料及制品燃烧性能分级》国家标准检测，【提供国家第三方出具的检测报告，要求箱板燃烧性能不低于 B1 级】 ▲4) 表冷器铜管需采用叉排形式（正三角型排列）设计，洁净机组制造厂家获得国家权威机构出具的表冷器检测报告，检测项目包含传热系数、空气阻力、水阻力、接触系数，检测依据标准为 GB/T 14296-2008 《空气冷却器与空气加热器》及 JG/T 21-1999 《空气冷却器与空气加热器性能试验方法》【提供国家权威机构出具第三方检测报告】 ▲5) 洁净机组的箱体所采用的密封胶必须为食品级密封胶，洁净机组设备制造商需通过洁净手术室用洁净机组食品级密封胶的 FDA 微生物测试，菌落总数必须$< 10\text{CFU/g}$ 且类大肠菌群$< 3.0\text{MPN/g}$【提供第

序号	货物名称	具体参数
		三方检测机构出具的微生物检测报告】 ▲6) 所投洁净机组设备具有较低的有害物质释放量。洁净机组内部单位体积空气中苯含量需$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$，甲苯含量$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$，二甲苯含量$\leq 0.03\text{mg}/\text{m}^3$，TVOC 含量$\leq 0.2\text{mg}/\text{m}^3$，甲醛含量 $0.03\text{mg}/\text{m}^3$ 【提供第三方检测机构出具的检测报告】 ▲7) 依据 EN1886-2007 检测标准，机组在+400pa 的条件下过滤器旁通漏风率$\leq 0.005\%$；在-400pa 条件下过滤器旁通漏风率$\leq 0.105\%$ 【提供符合要求的国家级质量监督检验中心检验报告并加盖制造商公章】 ▲8) 所有净化机组采用数字化直流无刷 EC 后向离心风机，不得选用普通离心风机代替. 通过 EC 风机 0-100%无极调速功能实现洁净机组系统变风量运行，减少系统运行能耗。EC 风机生产 EC 风机厂家选型软件需经过 TUV 认证 【提供认证证书并加盖厂家公章】且生产的 EC 后向离心风机通过 GB/T 1236-2017 工业通风急用标准化风道性能试验，通风机机组效率最大值不小于 71%，通风机组静效率最大值不小于 66% 【提供权威第三方检测机构出具的 EC 后向离心风机检测报告】 ▲9) 所投电热加湿器成套产品需为原厂生产装配。加湿器厂家须具有 ISO14001 认证、ISO9001 认证、ISO45001 认证。 【提供相关认证证书并加盖厂家公章】 10) 进水经进水电磁阀、注水杯再到加湿桶内，注水杯内部配有溢流管路，内部进水管路是无压设计，并采用耐温耐压的 EPDM 材料。 11) 具有极限液位保护功能，实时监测液位位置，防止干烧。 12) 电热加湿器配置可控硅控制，可实现可模拟量信号连续控制（0~10V 或 4~20mA），从而大大提高控制精度和稳定。 13) 通过 GB/T 29736-2013《洁净机组设备用加湿器》标准检测：大气压力$\geq 100\text{Kpa}$，加湿量$\geq 20\text{Kg}/\text{h}$ 【提供第三方出具的检验报告并加盖厂家公章】

序号	货物名称	具体参数
		14) 电热加湿器带远程显示功能，能远程显示运行状态和故障提示。 15) 加湿器上盖可以整体拆卸。 ▲16) 具有 CE 认证标准【提供认证证书并加盖厂家公章】 ▲17) 所投设备是已成熟的数字化节能型新风组合式洁净机组产品，设备制造商需具备《数字化节能新风系统控制管理软件--软件著作权证书》和《医用洁净系统控制管理软件--软件著作权证书》【提供相关证书并加盖厂家公章】 ▲18) 在静压 1000Pa 条件下，数字化新风机组的最大漏风率不大于 0.008%【提供基于 GB/T 14294-2008 检测依据的第三方检测报告】 静压 1500pa 条件下，洁净手术室用机组的最大漏风率不大于 0.05%【提供基于 GB/T 19569-2004 检测依据的第三方检测报告】 ▲19) 集中新风机组预处理机组采用具有节能效果的制冷系统冷凝热无极热回收装置及制冷系统，当冷冻水温度较高时仍能保证除湿功能，无需电加热辅助下可设定出风口温度。新风机组根据除湿需要配置压缩机冷量，制冷系统冷凝热回收装置配备的 EC 直流无刷风机可根据新风机组实际所需回收的冷凝热量变化实现无极调速，保证机组在冷凝热回收后的送风温度在 12-18℃之间无极可调。【提供详细的方案说明，同时提供权威证书或国家第三方检测报告】 ▲20) 所投设备是已成熟的内冷式双冷源新风机组产品，相关产品经过国家权威机构的性能检测并具有国家认可的控制软件。【提供国家权威机构出具的检测报告或证书】 ▲21) 所投设备洁净机组所配套的自控生产厂家必须为高新技术企业，具有手术室机组控制系统软件。【提供第三方认可文件证明】 22) 且所生产的恒温恒湿控制柜需通过根据 GB 4706.1-2005<家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求>测试标准出具的检测报告，测试结果均满足要求。【提供自控厂家高新技术企业证书和恒温恒湿控制柜第三方检测报告】 ▲23) 洁净机组设备制造商需通过组合式洁净机组智能控制柜通过电气

序号	货物名称	具体参数
		强度试验和接地连续性试验，以确保使用过程中在工作温度下无电流泄露和电气强度出现击穿隐患，并具有良好的接地保护措施。 【提供第三方机构出具的检测报告并加盖厂家公章】 24) 洁净机组表冷器滑槽、接水盘底板材质均为 SUS304 不锈钢，厚度 $\delta \geq 1.0\text{mm}$。凝结水盘底部需带厚度不小于 25mm 的聚氨脂发泡材料进行保温，确保在环境温度不超过 40℃，相对湿度不超过 95%的条件下机组箱体面板外表面不结露，凝结水盘为相应功能段整体发泡下沉式结构底盘结构。 ▲25) 医用净化机组采用的专用水盘具有杀菌功能，对大肠杆菌和金黄色葡萄球菌的抗菌率达到 99.9%以上，同时对鼠伤寒沙门氏菌，铜绿假单胞菌的抗菌也达到 99.9%以上。【提供符合要求的第三方权威检测机构出具的检测报告并加盖厂家公章】 26) 洁净新风机组、洁净循环机组内部需安装消毒灭菌净化模块（集 H11 复合过滤器+紫外灯+等离子发生器+光触媒于一体），对空气进行集中式高强度消杀净化，甲型流感病毒一次性杀灭率$\geq 99\%$；紫外线泄漏量$<1 \mu\text{w}/\text{cm}^2$；臭氧泄露量$<0.003\text{mg}/\text{m}^3$；（4）产品初阻力：$\leq 50\text{Pa}$；【提供满足要求的第三方检测报告以及制造商对本项目的授权书，检测报告和授权书均须加盖厂家公章】 ▲27) 手术室循环机组新风送风支管、手术室排风支管均设置连续式智能型变风量调节模块，连续式变风量模块与循环机组连锁控制，可根据房间压差与排风连续式变风量调节模块进行变风量调节，达到恒定房间压力的作用。每个连续式变风量调节模块需自带旋转式开关密闭阀，且阀门阀片两侧压差 2000pa 时阀片的漏风量不超过 $220\text{m}^3 / (\text{h} \cdot \text{m}^2)$ 【提供第三方权威检测机构出具的旋转式密闭阀漏风率检测报告复印件并加盖制造商公章】，制造商需具有智能变风量调节模块等产品技术【提供智能变风量调节模块高新技术产品认证证书和智能变风量终端的性能检测报告并加盖制造商公章】 ▲28) 排风总管安装数字化节能型离心风机箱，采用数字化直流无刷 EC

序号	货物名称	具体参数
		风机，风量 0-100%无极可调。【提供基于 GB/T 1236-2000、JB/T 10563-2006 检测标准出具的数字化型节能离心风机箱性能检测报告】 ▲29) 定风量调节阀采用间歇式智能风量调节模块,风量可多档细分调节，风量调节比>5:1，安装简单。压差使用范围 50-250pa，当上游压力发生变化时，风量可以恒定在很小的误差范围内。【提供所投品牌彩页证明】
19	风管系统	1) 风管采用法兰式机制风管，加密封垫片。 2) 风管材料为镀锌铁皮，绞合方式应符合国家相关标准。 3) 法兰间距应符合国家相关标准。 4) 风管穿越防火分区应有防火阀。 5) 风管保温材料为橡塑保温材料，厚度为 25mm，难燃 B1 级。 6) 风管应进行清洗，干燥后用薄膜将风管两端开口进行密封，以防尘埃进入风管。应有风管清洗记录。
20	保温材料	1) 保温.保冷风管及水管穿越墙体和楼板时，保温.保冷层不能间断，在墙体或楼板的两侧，应设置夹板、套管。夹板之间的缝隙，应以松散保温材料填充。在夹板和套管内的风管和水管不得有接缝。 2) 风管与保温板采用专用胶水粘结，保温材料与管道及配件连接需紧密，接口粘接后形成一体，特别做好弯头、三通、阀门的保温，水管上各种阀门及法兰处的保温应能单独拆卸。 ▲3) 保温材料采用闭泡橡塑保温材料，燃烧性能 B1 (C-s3, d0, t1)，单质硫 (mg/kg) ≤10，氧指数 ≥39，烟密度 ≤44，湿阻因子 ≥15000；真空吸水率 ≤3%。平均温度 40℃ 下导热系数 ≤0.036W/(m.k)；平均温度 0℃ 下导热系数 ≤0.031W/(m.k)。【提供相关证明材料】 ▲4) 防霉抗菌功能：① 抗菌：抗大肠杆菌，金黄色葡萄球菌，嗜肺军团菌等,抗菌率>99.9%；② 防霉等级：0 级【提供相关证明材料】 ▲5) 强度：抗撕裂程度 ≥171N/M□9. 有害物质释放量：TVOC ≤

序号	货物名称	具体参数
		0.080mg/(m ² • h) (72h) 【提供相关证明材料】
21	高效过滤器	▲1) 无隔板铝合金框架的高效过滤器，厚度 80~90mm 【提供厂家材质证明】 ▲2) 高效过滤器的过滤效率为 (H14) 99.997% 【提供过滤效率测试报告】 3) 散流板采用 1.2mm 厚的烤漆钢板。
22	回风口	所有回风口均要求可调节，可拆卸，安装防倒灌过滤器，均为铝合金材质。

备注：

1、加注“▲”的条款要求为重要技术参数，如不满足或负偏离将按评标信息相对应内容进行扣分。

2、技术参数条款均须提供检测报告，检测报告为扫描件或复印件，检测报告表明关键信息，未按要求提供或提供不清晰导致专家无法有效判断的不得分。

五、主要材料参考品牌

序号	名称	推荐一	推荐二	推荐三
暖通				
1	镀锌板	广钢	宝钢	鞍钢
2	镀锌钢管	广钢	宝钢	鞍钢
3	医用净化空气处理机组	清华同方	南京天加	广州雅士
4	医用新风机组	清华同方	南京天加	广州雅士
5	风机盘管	清华同方	南京天加	广州雅士
6	风阀	妥思	皇家	康盛
7	水阀	上海沪工	宁波永享	广一
8	电动执行器	SIEMENS (西门子)	Honeywell (霍尼韦尔)	Johnson (江森)
9	消声器	康盛	东莞鹏驰	佛山中境

序号	名称	推荐一	推荐二	推荐三
10	百叶风口、回风口	康盛	东莞鹏驰	佛山中境
11	层流送风天花 高效送风口	康盛	东莞鹏驰	佛山中境
12	排风柜	德通	松下	绿岛风
13	橡塑保温棉	神州	华美	凯门富乐斯
电气				
1	配电箱	广州赛洁	广州雅坤	广州奥凌
2	配电箱元器件	ABB	西门子	施耐德
3	IT 隔离变压器	广州赛洁	英国斯塔克	广州奥凌
4	双电源切换开关	ASCO	GE	施耐德
5	电缆、电线	广东电缆	广州电缆	广州南洋电缆
6	信号屏蔽线	康普	西蒙	艾菲特
7	LED 洁净灯盘	辉冠	中山天蓝	欧普
8	开关、插座	松本	TCL	公牛
9	保温柜	松下	沈阳三洋	冰山松洋
10	智能柜	晟滔科技	瑞华康源	美国 BD
11	洁净机组自控柜	广州赛洁	广州雅坤	广州奥凌
12	手术室集中控制触摸屏	广州赛洁	广州雅坤	广州奥凌
13	广播系统	迪士普	LAX	美电贝尔
14	监控摄像头	海康威视	大华	华为
15	数字硬盘录像机	海康威视	大华	华为
16	UTP	艾菲特	康普	西蒙
装修装饰				
1	水泥自流平	德国汉高	邦盾 Bndun	优成
2	PVC 地板	KCC 凯斯塔	洁福	阿姆斯壮
3	橡胶地板（防静电）	Nora 诺拉	科丽宝	意大利 Artigo
4	6mm 无机预涂板	江门飞帆	杰尼瑞	飞拓
5	医用电解钢板	林森	唯迪	康盛

序号	名称	推荐一	推荐二	推荐三
6	医用刷手池、洗眼池	林森	志田	康盛
7	医用钢制洁净门	欧宝	松下	德国霍曼
8	医用电动自动门	欧宝	松下	德国霍曼
9	钢制防火门	粤华	锦湖	广盾
给排水				
1	PPR 水管	联塑	雄塑	顾地
2	PVC 水管	联塑	雄塑	顾地
医用气体				
1	脱脂紫铜管	埃美柯	海亮	宁波永亨
2	气体终端	美国必康美德	德尔格	英国捷工

六、商务需求

序号	目录	具体需求
(一) 免费保修期内售后服务要求		
1	售后服务	投标人需在接报后 2 小时内响应, 24 小时内到达现场, 48 小时内处理完毕, 紧急的 6 小时内处理完毕。若在 48 小时内仍未能有效解决, 须提供同档次的设备予采购人临时使用。
2	质量保证	在保修期内, 投标人应确保年开机率在 95%以上, 若不能达到此开机率, 将作以下处理: A、年开机率在 90-95%之间按一赔 <u>二</u> 延长保修期. B、年开机率在 85-90%之间按一赔 <u>五</u> 延长保修期 C、年开机率低于 85%, 投标人必须无条件更换新机, 并重新计算保修期, 以及赔偿用户的直接经济损失和间接经济损失。 注: 年开机率 (国家法定工作日)
(二) 其他商务要求		
1	完工期限	★接到采购人开工令之日起 75 日历天内完成相关工程内容, 达到验收标准。

序号	目录	具体要求
2	关于交货	1) 交货地点：采购人指定地点。 2) 投标人必须承担的设备运输、安装调试、验收检测和提供设备操作说明书、图纸等其他类似的义务。
3	关于验收	1) 投标人货物经过双方检验认可后，签署验收报告，产品保修期自验收合格之日起算，由投标人提供产品保修文件。 2) 当满足以下条件时，采购人才向中标人签发货物验收报告： a、中标人已按照合同规定提供了全部产品及完整的技术资料。 b、货物符合招标文件技术规格书的要求，性能满足要求。 c、货物具备产品合格证。
4	培训	中标人应派专业技术人员免费对采购单位指定人员进行定期培训及指导，直至其完全掌握设备的基本故障处理技术。
5	付款方式	★1) 签订合同后，中标人向采购人支付合同总金额 3%作为质量保证金，质保期为 1 年，质保期过后，采购人将质量保证金无息全额返还给中标人。货物全部到货及安装、调试完毕并验收合格后，采购人向中标人一次性支付合同总金额的 100%。 2) 付款方式和时间：采购人收到中标人递交的付款申请后 15 个工作日内通过电汇支付该款项。
6	建筑承重检测及其他事项	1) 投标人负责联系有资质的房屋安全鉴定机构进行承重检测，并出具国家认证的承重检测报告。 2) 投标人负责协助检测事宜并负责承重检测的全部费用。 3) 投标人负责项目完工后的改造或安装区域内的网络福禄克测试、空气检测（尘埃粒子、菌落数、压差、空气流速、温湿度、甲醛浓度、二氧化碳浓度、臭氧浓度、氨浓度）、噪音检测、照度检测等相关测试的费用，并出具国家认证的合格报告。 4) 投标人负责项目区域内的消防烟感报警系统和消防喷淋灭火系统的恢复工作及相关费用。 5) 投标人负责项目区域内 10 套标准化办公桌椅等相关费用。

备注：

1、加注“★”的条款要求为不可偏离项，如不满足或负偏离将导致其投标无效。

2、加注“▲”的条款要求为重要技术参数，如不满足或负偏离将按评标信息相对应内容进行扣分。

七、投标报价

1、本项目服务费采用包干制，应包括服务成本、法定税费和企业的利润。由企业根据采购文件所提供的资料自行测算投标报价；一经中标，投标报价总价作为中标单位与采购人签定的合同金额，合同期限内不做调整。

2、投标人应根据本企业的成本自行决定报价，但不得以低于其企业成本的报价投标；评标时，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。

3、投标人的投标报价，应是本项目采购范围和采购文件及合同条款上所列的各项内容中所述的全部，不得以任何理由予以重复，并以投标人在投标文件中提出的综合单价或总价为依据。

4、除非政府集中采购机构通过修改采购文件予以更正，否则，投标人应毫无例外地按采购文件所列的清单中项目和数量填报综合单价或总价。投标人未填综合单价或总价的项目，在实施后，将不得以支付，并视作该项费用已包括在其它有价款的综合单价或总价内。

5、投标人应充分了解项目的位置、情况、道路及任何其它足以影响投标报价的情况，任何因忽视或误解项目情况而导致的索赔或服务期限延长申请将不获批准。

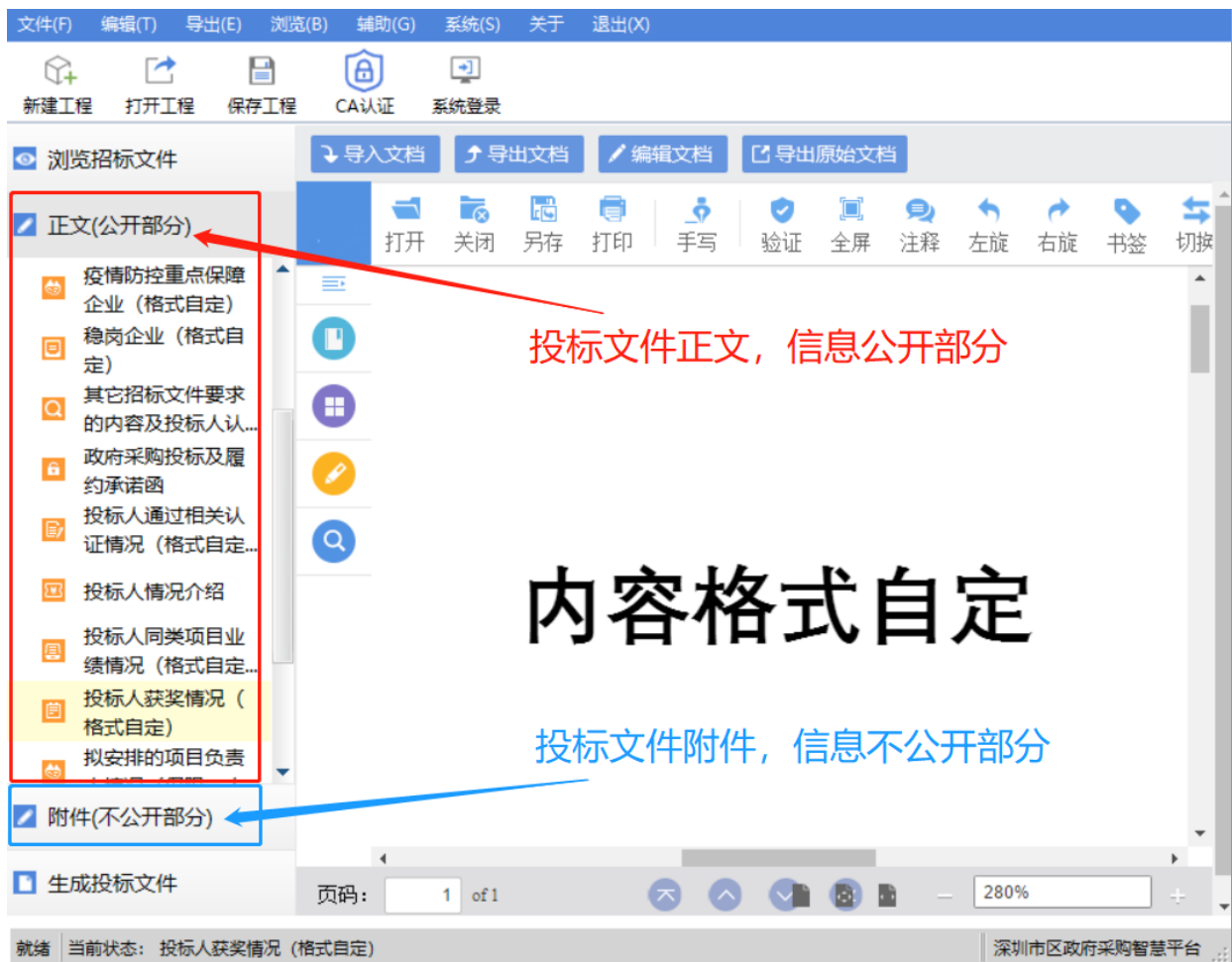
6、投标人不得期望通过索赔等方式获取补偿，否则，除可能遭到拒绝外，还可能将被作为不良行为记录在案，并可能影响其以后参加政府采购的项目投标。各投标人在投标报价时，应充分考虑投标报价的风险。

第三章 投标文件格式、附件

特别提醒

投标人在编辑投标文件时，在投标文件目录中属于本节点内容的必须在本节点中填写，如未在规定节点上传相应证明文件的，评审委员会有权对投标人的该项评审因素作相应扣分处理或按照采购文件规定作出相应投标无效处理。一切后果由投标人自行承担。

投标人应按采购文件规定的“投标文件组成”编制投标文件正文（信息公开部分）和投标文件附件（信息不公开部分），举例如下图：



注：采购代理机构公布投标文件正文（信息公开部分）时为计算机截取信息自动公布，如投标人误将涉及个人隐私或其他重要信息放入投标文件正文，

相关后果由投标人自负；如投标人将必须放于投标文件正文（信息公开部分）的内容放入投标文件附件（信息不公开部分），将作投标无效处理。

投标文件组成

一、投标文件正文（信息公开部分），主要包括以下内容

- （1）投标函
- （2）资格证明文件
- （3）投标人情况介绍
- （4）信用查询截图
- （5）中小企业声明函等符合政府采购优惠政策的证明材料

二、投标文件附件（信息不公开部分），主要包括以下内容

- （6）法定代表人（负责人）资格证明书
- （7）法定代表人授权委托书
- （8）实质性响应条款偏离表
- （9）报价表
- （10）评标信息
- （11）工程量清单报价表的说明
- （12）工程量清单报价表
- （13）施工组织设计
- （14）项目管理班子配备情况
- （15）采购文件要求的其它内容或投标人认为需要补充的资料

备注：

本项目为网上电子投标项目，投标文件不需法人或授权委托人另行签字，无需加盖单位公章，采购文件专用条款另有规定的除外。

一、投标文件正文（信息公开部分）

（1）投标函

致：深圳市中正招标有限公司

根据已收到贵司_____项目（项目编号_____）的采购文件，遵照《深圳经济特区政府采购条例》和《深圳网上政府采购管理暂行办法》等有关规定，我单位经研究上述采购文件的采购文件信息、专用条款及通用条款后，我方愿以投标书编制软件中《开标一览表》中填写的投标报价并按采购文件要求承包上述项目并修补其任何缺陷。

我方已认真核对了投标文件的全部资料，所有资料均为真实资料。我方对投标文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我方的投标文件中存在虚假资料的，则视为我方隐瞒真实情况、提供虚假资料，我方愿意接受主管部门作出的行政处罚。

我方同意所递交的投标文件在“对通用条款的补充内容”中的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，我方将受此约束。

我方同意中标后向采购代理机构支付采购文件要求数额的采购代理服务费。

除非另外达成协议并生效，贵方的中标通知书和本投标文件将构成约束我们双方的合同。

我们理解，最低报价不是中标的唯一条件。我们认为你们有选择或拒绝任何投标者中标的权利。

投标单位：_____

单位地址：_____

法定代表人（负责人）或其委托代理人：_____

邮政编码：_____

联系电话：_____

开户银行名称：_____

开户银行帐号：_____

开户银行地址：_____

开户银行电话：_____

日期：____年____月____日

(2) 资格证明文件

- 1、营业执照或法人证书等证明文件【扫描件或复印件】
- 2、诚信承诺函【详见格式《诚信承诺函》】
- 3、政府采购投标及履约承诺函【详见格式《政府采购投标及履约承诺函》】
- 4、其他证明材料【至少包含采购公告“三、申请人的资格要求”的相关资料】
- 5、投标人认为有必要提供的其他文件。

诚信承诺函

深圳市中正招标有限公司：

我公司承诺，根据《深圳市政府采购供应商诚信管理暂行办法》相关规定，在参与政府采购活动中不存在出现诚信相关问题且在相关主管部门处理措施实施期限内，如若投标文件与事实情况不符，我司自愿承担“隐瞒真实情况，提供虚假资料”以及其他一切不利的法律后果。

我公司承诺，在参加政府采购活动中没有出现下列行为之一：

- 1、投标截止后，无正当理由撤销其投标行为，导致项目无法正常开评标的。
- 2、未按《采购条例》规定签订、履行采购合同，严重影响采购人日常工作的。
- 3、在投标文件中未说明且未经采购人同意，将中标项目分包给他人，情节严重的。
- 4、严重违反合同约定，擅自降低货物质量等次和售后服务，货物、工程或者服务存在严重质量问题的。
- 5、严重违反合同约定，未能完成全部货物、服务或工程项目，中途停止配送或者变相增加费用的。
- 6、捏造事实、提供虚假材料进行质疑的。
- 7、假冒他人名义质疑的。
- 8、无正当理由拒不配合进行质疑调查的。

特此承诺。

投标单位：_____.

日期：_____年_____月_____日

政府采购投标及履约承诺函

致：深圳市中正招标有限公司

我单位承诺：

- 1、我单位参与本采购项目所提供的货物或服务未侵犯知识产权。
- 2、我单位参与本项目投标前近三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
- 3、我单位参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况。
- 4、我单位具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的资质。
- 5、我单位与其他投标供应商不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系，未对本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。
- 6、我单位未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。
- 7、我单位参与该项目投标，严格遵守政府采购相关法律，投标做到诚实，不造假，不围标、串标、陪标。我公司已清楚，如违反上述要求，其投标将作废，被列入不良记录名单并在网上曝光，同时将被提请政府采购监督管理部门给予一定年限内禁止参与政府采购活动或其他处罚。
- 8、我单位如果中标，做到守信，不偷工减料，依照本项目采购文件需求内容、签署的采购合同及本公司在投标中所作的一切承诺履约。项目验收达到全部指标合格，力争优良。
- 9、我单位承诺不恶意低价谋取中标；我单位对本项目的报价负责，中标后将严格按照本项目采购文件需求、签署的采购合同及我公司在投标中所作的全部承诺履行。我单位清楚，若我单位以“报价太低而无法履约”为理由放弃本项目中标资格时，愿意接受主管部门的处理处罚。若我单位中标本项目，我单位的报价明显低于其他投标人的报价时，我单位清楚，本项目将成为重点监管、重点验收项目，我单位将按时保质保量完成，并全力配合有关监管、验收工作；若我公司未按上述要求履约，我单位愿意接受主管部门的处理处罚。
- 10、我单位已认真核对了投标文件的全部内容，所有资料均为真实资料。我单位对投标文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我单位的投标文件中存在虚假资料的，则视为我单位隐瞒真实情况、提供虚假资料，我单位愿意接受主管部门作出的行政处罚。

11、我单位承诺本项目非联合体投标，不非法转包、分包。

以上承诺，如有违反，愿依照国家相关法律处理，并承担由此给采购人带来的损失。

投标单位：_____。

日期：_____年_____月_____日

(3) 投标人情况介绍

序号	项 目	内容及说明	备注
一、营业执照			
1	注册年度及注册编号		
2	注册资金（万元）		
3	法定代表人		
4	住所地		
5	经营范围		
6	开户银行及账号		
7	联系方式		
二、依法纳税和缴纳社保记录			
三、其他材料			

注：投标单位应填写上述表格内容，并可根据自身情况自行对表格内容进行补充和完善。

(4) 信用查询截图

（具体查询详见采购文件附件“信用查询指引”）

(5) 中小企业声明函等符合政府采购优惠政策的证明材料

备注：该部分内容由供应商根据自身情况提供相关内容，不符合要求的供应商可以不提供。

(一) 中小企业声明函

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，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、（项目名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；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、（项目名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；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。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标单位：_____.

日期：_____年_____月_____日

备注：

1、填写前请认真阅读《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）和《财政部 工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定。如不符合前述相关规定所确定的小型和微型企业，则不需要在投标文件中提供本《中小企业声明函》；若符合前述相关规定所确定的小型和微型企业，在投标文件中没有提供

本《中小企业声明函》，视为在本项目中放弃政府采购政策扶持，不进行价格扣除。

2、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。

（二）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。

本单位知悉《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，承诺提供的声明函内容是真实的，如提供声明函内容不实，则依法追究相关法律责任。

投标单位：_____.

日期：_____年_____月_____日

备注：

填写前请认真阅读《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）相关规定。如不符合前述相关规定所确定的残疾人福利性单位，则不需要在投标文件中提供本《残疾人福利性单位声明函》；若符合前述相关规定所确定的残疾人福利性单位，但在投标文件中没有提供本《残疾人福利性单位声明函》，视为在本项目中放弃政府采购政策扶持，不进行价格扣除。

（三）监狱企业证明文件要求

属于监狱企业的应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。否则视为在本项目中放弃政府采购政策扶持，不进行价格扣除。

附：省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的监狱企业证明文件。

投标单位：_____.

日期：_____年_____月_____日

备注：

填写前请认真阅读《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》（财库〔2014〕68号）相关规定。如不符合前述相关规定所确定的监狱企业，则不需要在投标文件中提供本《监狱企业声明函》；若符合前述相关规定所确定的监狱企业，除了提供本《监狱企业声明函》，还需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。否则视为在本项目中放弃政府采购政策扶持，不进行价格扣除。

二、投标文件附件（信息不公开部分）

（6）法定代表人（负责人）资格证明书

_____同志，现任我单位_____职务，为我单位法定代表人（负责人），特此证明。

说明：

- 1、法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要负责人。
- 2、内容必须填写真实、清楚，涂改无效，不得转让、买卖。

附：提供法定代表人（负责人）身份证正反两面的扫描件。

（7）法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我_____（姓名）系_____（投标单位名称）的法定代表人（负责人），现授权委托_____（姓名）为我公司签署本项目已递交的投标文件的法定代表人的授权委托代理人，代理人全权代表我所签署的本项目已递交的投标文件内容我均承认。

代理人无转委托权，特此委托。

附被授权人情况

姓 名：_____

职 务：_____

身 份 证 号 码：_____

联 系 方 式：_____

授权委托日期：_____年_____月_____日

附：提供被授权人身份证正反两面的扫描件。

(8) 实质性响应条款偏离表

序号	采购文件要求内容	投标人响应情况
1	接到采购人开工令之日起 75 日历天内完成相关工程内容，达到验收标准。	
2	签订合同后，中标人向采购人支付合同总金额 3%作为质量保证金，质保期为 1 年，质保期过后，采购人将质量保证金无息全额返还给中标人。货物全部到货及安装、调试完毕并验收合格后，采购人向中标人一次性支付合同总金额的 100%。	

备注

- 1、上表所列内容为不可负偏离条款。
- 2、“投标人响应情况”一栏应如实填写“响应”或“不响应”。
- 3、“实质性响应条款偏离表”与投标文件其它内容冲突的，以“实质性响应条款偏离表”为准。

(9) 报价表

说明：

- 1、价格应按“采购文件”中规定的货币单位填写。
- 2、“完工期限”指合同生效之日起，多少个日历天完成合同规定的全部要求。
- 3、此表应经法定代表人或其授权委托人签名，并加盖投标人公章。
- 4、投标人如果需要对报价或其它内容加以说明，可在备注栏填写。

项目名称	投标报价（单位：元）	完工期限	备注
	大写：_____ 小写：_____	天	

(10) 评标信息

(10.1) 技术规格偏离情况

(10.2) 技术方案

(10.3) 安全生产措施

(10.4) 质量保证措施

(10.5) 售后服务方案

(10.6) 认证情况

(10.7) 同类业绩

(10.8) 获奖情况

(10.9) 拟派项目团队成员

(10.10) 深化设计能力

(10.11) 诚信情况

附表 1：技术规格偏离表

技术规格偏离表

序号	货物名称	采购技术条款	投标技术响应条款	偏离情况	备注
1					
2					
3					
...					

备注：

- 1、“采购技术条款”一栏应填写采购文件“第二章采购项目需求”中“**四、技术需求**”的内容；
- 2、“投标技术响应条款”一栏必须详细填写投标产品的具体参数，并应对照招标技术要求一一对应响应；
- 3、“偏离情况”一栏应如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。
- 4、投标产品的技术参数应按《技术规格偏离表》中的要求提供相应的证明材料，以证明投标人响应的真实性。证明材料包括制造商公布的产品说明书、产品彩页和我国政府机构出具的产品检验和核准证件等。投标人应在“说明”一栏中列出技术参数的证明材料名称，并指明该证明材料在投标文件中的具体位置。若《技术规格偏离表》中未要求提供相应证明材料的，投标人可以不提供。
- 5、证明材料（均为扫描件）的提供要求：
 - （1）产品说明书或彩页应为制造商公布或出具的中文产品说明书或彩页；提供外文说明书或彩页的，必须同时提供加盖制造商公章的对应中文翻译说明，评标依据以中文翻译内容为准，外文说明书或彩页仅供参考；产品说明书或彩页的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；
 - （2）我国政府机构出具的产品检验和核准证件应为证件正面、背面和附件标注的全部具体内容；产品检验和核准证件的尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断。
- 6、评标委员会有权对以谋取中标为目的的技术规格模糊响应（如有意照搬照抄招标文件的技术要求）或虚假响应予以认定，并视情况经集中采购机构报市政府采购监督管理部门予以处罚。

附表 2：商务条款偏离表

商务条款偏离表

序号	目录	采购商务条款	投标商务响应条款	偏离情况	备注
1					
2					
3					
...					

备注：

- 1、“采购商务条款”一栏必须填写采购文件“第二章采购项目需求”中“五、商务需求”的内容。
- 2、“投标商务条款”一栏必须详细填写投标商务条款的内容。
- 3、“偏离情况”栏中应如实填写“正偏离”、“负偏离”或“无偏离”。
- 4、免费保修期、交货期等标注实质性条款的内容为不可负偏离条款，否则将按无效投标处理。

(11) 工程量清单报价表的说明

1、本投标报价是依据本工程采购文件信息、专用条款、通用条款及其他有关文件进行编制的。

2、“工程量清单报价表”包括以下几个部分：

(1) 投标总价

(2) 工程项目总价表（根据采购人要求，只有一个单项工程时，可不填此表）

(3) 单项工程费汇总表（根据采购人要求，只有一个单位工程时，可不填此表）

(4) 单位工程费汇总表

(5) 分部分项工程量清单计价表

(6) 分部分项工程量清单综合单价分析表（此次招标不需提供）

(7) 措施项目清单计价表

(8) 措施项目费分析表

(9) 其他项目清单计价表

(10) 零星工作项目计价表

(11) 规费计价表

(12) 主要设备材料价格表

3、本投标报价是按照采购文件中要求采用的工程量计算规则，根据本企业自身的情况、拟订的施工组织设计和施工方案，分析市场情况完成的，该报价不低于本企业完成该采购项目工程的成本。

4、对“分部分项工程量清单计价表”的说明：

(1) “分部分项工程量清单”中所列的项目及工程量是我方按采购人提供的《工程量清单》和现场实际情况编制计算的。

(2) 该计价表中所填入的综合单价和合价已包括直接成本（即人工、材料、机械）和费用（管理费、利润）、风险金等全部费用，但涉及到采购人自行采购的设备材料的项目未计入材料设备的价格。

5、对“措施项目清单计价表”说明：

(1) 该计价表是根据采购人提供的“措施项目清单”填报。

(2) 该计价表的报价为包干费用，除非合同条件中有明确的约定，将不再调整。

(3) 根据采购人的要求，我方提供了“措施项目费分析表”

6、对“其他项目清单计价表”说明：

(1) 该计价表的采购人部分包括了采购人自行采购的设备材料费用、预留金、暂定金额等。

(2) 该计价表投标人部分的零星项目费，是根据采购人提出的零星项目表的要求，分析单价汇总后填写的。结算时，应按实际完成的工程量所需费用进行结算。

(3) 根据采购人的要求，我方根据指定分包工程的情况报出了☐总承包服务费金额（或☐总承包服务费率），该费用已包括：☐总分包管理费
☐配合费（此次采购项目不需提供）

7、对“主要设备材料价格表”的说明：

该价格表中所填单价与“分部分项工程量清单计价表”中采用的相应设备材料的单价是一致的。

8、本报价的币种为_____。

9、我方接受采购人在合同条款和合同格式部分提出的要求，特别是对暂定价、暂定金额和工程变更价款的确定和结算方式。

10、其他。

(12) 工程量清单报价表 (仅供参考)

(一) 工程项目投标价汇总表

工程名称:				第 1 页 共 1 页	
序号	单项工程名称	金额 (元)	其中		
			暂估价 (元)	安全文明施工措施费 (元)	规费 (元)
1					
合 计					

(二) 单项工程投标价汇总表

工程名称:				第 1 页 共 1 页	
序号	单位工程名称	金额(元)	其中		
			材料设备暂估价(元)	安全文明施工措施费(元)	规费(元)
1					
合 计					

(三) 单位工程投标报价汇总表

工程名称:			第 1 页 共 1 页	
序 号	汇 总 内 容	金额(元)	其中: 材料设备暂估价 (元)	
1				

(四) 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:						第 1 页 共 1 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	材料设备暂估合价

(五) 措施项目清单与计价汇总表

工程名称:		第 1 页 共 1 页	
序号	项目名称	金额(元)	
合 计			

(六) 措施项目清单与计价表

工程名称:						第 1 页 共 1 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
本页小计							
合 计							

(七) 安全文明施工措施费详细清单与计价表

工程名称:						第 1 页 共 1 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
本页小计							
合 计							

(八) 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:		标段:		第 1 页 共 1 页	
序号	项目名称		金额(元)		备注
本页小计					
合 计					

(九) 材料设备暂估价计价表

工程名称:						第 1 页 共 1 页	
序号	材料名称、规格、型号	计量单位	数量	暂估单价(元)	结算单价(元)	价差(元)	合价(元)
本页小计							
合 计							

(十) 规费、应纳税费项目清单与计价表

工程名称:			第 1 页 共 1 页	
序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)
1	规费	(分部分项工程费+措施项目费+其他项目费)中的人工费		
2	应纳税费	应纳税费合计		
2.1	增值税应纳税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费		
2.2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	增值税应纳税额		
合 计				

(十一) 材料设备表

专业或专项工程名称:						
序号	材料设备编码	设备(材料)名称	品牌	规格/型号等	单位	材料设备单价(元)

(13) 施工组织设计

1、投标人应编制递交完整的施工组织设计，施工组织设计应包括采购文件所规定的施工组织设计基本内容。编制具体要求是：编制时应采用文字并结合图表阐述说明各分部分项工程的施工方法；主要材料、施工机械设备、劳动力采购、运输、使用、计划安排；结合招标工程特点提出切实可行的工程质量、安全生产、文明施工、工程进度技术组织措施，同时应对关键工序、复杂环节重点提出相应技术措施，如冬、雨季施工技术措施、减少扰民噪音、降低环境污染技术措施、地下管线及其它地下设施的保护加固措施等。

2、施工组织设计除采用文字表应附下列图表，图表及格式要求附后。

表 9.1 拟投入的主要施工机械设备表

表 9.2 劳动力计划表

表 9.3 计划开、竣工日期和施工进度网络图

表 9.4 施工总平面布置图及临时用地表

表 9.1 拟投入的主要施工机械设备表

[illegible]

表 9.2 劳动力计划表

单位：人							
工种级别	按工程施工阶段投入劳动力情况						

注：投标人应接所列格式提交包括分包人在内的估计的劳动力计划表。

本计划表是以每班八小时工作制为基础的。

表 9.3 计划开、竣工日期和施工进度网络图

投标人应提交的施工进度网络或施工进度表，说明按采购文件要求的工期进行施工的各个关键日期。中标的投标人还要按合同条件有关条款的要求提交详细的施工进度计划。

施工进度表可采用关键线路网络图（或横道图）表示，说明计划开工日期和各分项工程各阶段的完工日期和分包合同签订的时间。

施工进度计划应与施工组织设计或施工方案相适应。

表 9.4 施工总平面布置图及临时用地表

1、施工总平面布置图

投标人应提交一份施工总平面图，给出现场临时设施布置图表并附文字说明，说明临设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活等设施的情况和布置。

2、临时用地表

用 途	面积（平方米）	位 置	需用时间
合 计			

注：（1）投标人应逐项填写本表，指出全部临时设施用地面积以及详细用途。
（2）若本表不够，可加附页。

（14）项目管理班子配备情况

表 9.5 项目管理班子配备情况表

表 9.6 项目经理（建造师）简历表

表 9.7 项目技术负责人简历表

表 9.8 项目管理班子配备情况辅助说明资料

注：投标单位需在投标文件提供以下证明材料：

1、具备相关资格的人员需提供有效资格证书（扫描件或复印件），原件备查。

2、技术负责人主持完成过的 2 项相应专业工程业绩（扫描件或复印件），原件备查。

表 9.5 项目管理班子配备情况表

投标工程名称:									
职务	姓名	职称	上岗资格证明					已承担在建工程情况	
			证书名称	级别	证号	专业	原服务单位	项目数	项目名称
本工程一旦我单位中标，将实行项目经理负责制，并配备上述项目管理班子，上述所报内容真实，若不真实，愿按有关规定接受处理，项目管理班子机构处置、职责分工等情况另附资料说明。									

表 9.6 项目经理（建造师）简历表

姓 名		性 别		年 龄	
职 务		职 称		学 历	
参加工作时间			从事项目经理（建造师） 年限		
建造师资格证书编号					
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量

注：需提供建造师资格证书复印件

表 9.7 项目技术负责人简历表

姓 名		性 别		年 龄	
职 务		职 称		学 历	
参加工作时间			从事技术负责人年 限		
在建和已完工程项目情况					
建设单位	项目名称	建设规模	开、竣工日期	在建或已完	工程质量

注：需提供职称证书复印件

表 9.8 项目管理班子配备情况辅助说明资料

--

注：辅助说明资料主要包括管理班子机构设置、职责分工、有关复印证明材料以及投标人认为有必要提供的资料，辅助说明资料格式不做统一规定，由投标人自行设计。

(15) 采购文件要求的其它内容或投标人认为需要补充的资料

(格式自定)

第四章 政府采购合同的签订、履行及验收

一、合同条款及格式（仅供参考）

（仅供参考，项目具体要求以采购项目需求为准）

甲方：_____

乙方：_____

根据_____采购项目（项目编号_____）的中标结果，由_____单位为中标方。按照《中华人民共和国民法典》和《深圳经济特区政府采购条例》，经深圳市_____（以下简称甲方）和_____单位（以下简称乙方）协商，达成以下合同条款：

（一）合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物

货物名称、规格及数量详见_____。

（二）合同价款

本合同项下总价款为_____（大写）人民币，分项价款详见_____。本合同总价款已包括乙方为履行本合同义务所发生的一切费用，系固定不变价格，且不随通货膨胀的影响而波动。

（三）权利保证

乙方保证甲方在使用本合同项下货物或货物的任何一部分时，不会产生因第三方提出的包括但不限于侵犯其专利权、商标权、工业设计权等知识产权和侵犯其所有权、抵押权等物权及其他权利而引发的纠纷。如有纠纷，乙方应承担全部责任。

（四）质量保证

1、乙方所提供的货物的技术规格符合采购文件规定的技术规格，货物符合中华人民共和国的设计和制造生产标准或行业标准。

2、乙方应保证货物是全新、未使用过的原装合格正品（包括零部件），并完全符合甲方要求的质量、规格和性能的要求。如货物安装或配置了软件的，乙方保证相关软件均为正版软件。

3、乙方保证交货时一并提供货物的质量合格凭证或文件。

（五）交货和验收

1、乙方应按照本合同或招投标文件规定的时间和方式向甲方交付货物，交货地点由甲方指定。因交货产生的费用由乙方自行承担。

2、乙方交付的货物应当完全符合招投标文件所规定的货物、数量、质量和规格要求。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3、乙方应将所提供货物的使用说明书、原厂保修卡等附随资料和附随配件、工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

4、甲方应当在到货后的_____个工作日内对货物进行验收；需要乙方对货物或系统进行安装调试的，甲方应在货物安装调试完毕后的_____个工作日内进行质量验收。

（六）保修及其他服务

1、乙方应按照国家有关法律法规规章和“三包”规定和采购文件的要求及乙方在投标文件的相关承诺提供保修及其他服务。

2、保修期内，乙方负责对其提供的货物进行维修和系统维护，不再收取任何费用。所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，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。保修期后的货物维护另行协商。

（七）履约保证金

1、乙方应在签订本合同之日，向甲方或甲方指定的机构提交履约保证金_____元。

2、如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

3、甲方在乙方履行完毕本合同项下全部义务后_____天内无息退还乙方。

(八) 付款方式

- 1、_____。
- 2、_____。
- 3、_____。

(九) 违约责任

- 1、_____。
- 2、_____。
- 3、_____。

(十) 合同的变更和终止

除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

(十一) 争议的解决

1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，则向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

(十二) 合同生效及其他

1、本合同与采购文件、乙方投标文件如有抵触之处，以本合同条款为准。

2、下列文件均为本合同的组成部分：

- (1) 采购文件、答疑及补充通知；
- (2) 投标文件；
- (3) 本合同执行中共同签署的补充与修正文件。

3、本合同一式_____份，甲、乙双方各执_____份，具有同等法律效力。本合同自双方法人代表签字（盖章）认可之日起生效。

4、本合同未尽事宜，双方友好协商，达成解决方案，经双方签字后，可作为本合同的有效附件。

以下无正文
(签字盖章页)

甲 方: _____

地 址: _____

法定代表人: _____

联系 方式: _____

签订 日期: _____

乙 方: _____

地 址: _____

法定代表人: _____

联系 方式: _____

签订 日期: _____

二、政府采购履约情况反馈表

采购单位名称			联系人方式	
项目名称			项目编号	
中标单位名称			联系人及方式	
中标金额			合同履行时间	
履约情况评价	总体评价		☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差	
	分项评价	质量方面	☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差	
		价格方面	☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差	
		服务方面	☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差	
		时间方面	☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差	
		环境保护	☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差	
	其他	评价内容： 评价等级： ☐ 优 ☐ 良 ☐ 中 ☐ 差		
具体情况说明				
采购单位意见 (公章)	日期：____年____月____日			

说明：履约情况评价分为优、良、中、差四个等级，请在对应的框前打“√”，然后在“具体情况说明”一栏详细说明有关情况。