

政府采购业务授权委托书

本单位现授权阳媚平（姓名）作为本单位项目《凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购（编号：BSZC2020-J1-270504-GXHH）》的评审专家，参加该项目的采购文件确认及竞标单位推荐会。以上代理人对本项目有关的文件签署，我单位均予以认可。

特此委托。

采购单位：（盖章）凌云县疾病预防控制中心

日期：2020年11月30日



姓名:	阳媚平	
性别:	女	
学历:	本科	
职称:	会计师	
身份证号:	450104198112211568	
工作单位:	百色市公安局右江分局	
主评专业:		
辅评专业:		
聘请机关:	广西壮族自治区财政厅	
聘书编号:	45100000125	
签发日期:	2017年7月18日	

姓名 阳媚平
SINGQREED MAZCUZ
性别 女 民族 瑶
SEHS NIENZ NYIED HAUH
出生 1981年12月21日
DREGVOUO
住址 广西百色市右江区新兴路
9号
公民身份号码 450104198112211568



中华人民共和国
居民身份证



签发机关 百色市公安局右江分局
有效期限 2014.02.24-2034.02.24

广西鸿辉工程管理咨询有限公司

评委签到表

项目名称：凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购
 项目编号：BSZC2020-J1-270504-GXHH
 评审（推荐会）时间：2020年11月30日8时00分

序号	姓名	工作单位	职称或职务	联系电话	评审专业		签到时间 (时、分)
					主评专业	辅评专业	
1	李松芬	百色市妇幼保健院	副主任医师	13768069870	医学	医学	9:55
2	阳娜	百色市公安局右江分局	会计师	18902268228	会计		10:05
3	李女士	百色市妇幼保健院	副主任医师	18177605891	医疗设备	医学	11:00

专家评标专家需求表

使用单位(盖章): 广西鸿辉工程管理咨询有限公司 GXHH	项目编号: BSZC2020-J1-270504-		
评标(咨询)项目名称	凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购		
评标时间	2020-11-30 08:00	预计所需时间	1.0小时
评标地点	广西鸿辉工程管理咨询有限公司 (广西百色市右江区龙景街道办事处项目预算安排资金 处莲塘社区乾亨屯28号)		1698600
评标咨询项目所需人数	3		
投标单位数量	采购方式		竞争性谈判
通知方式	电话联系	联系电话	0776-2828102
备注	负责人: 杨秋燕 填表人: 杨秋燕 填表时间: 2020-11-30 08:57 注: 上述内容由招标单位负责填写。		

专家名单

专家姓名	工作单位	职称	身份证号	单位电话	手机号码	签到
余桂芬		副主任医师	452601195609280020		13768069870	余桂芬
李文仕	百色市妇幼保健院	副主任药师	450305197502200058		18177605891	李文仕
阳媚平	百色市公安局右江分局		450104198112211568		18907768228	阳媚平

注: 专家抽取由采购办负责, 并通知到人, 反馈意见由招标人负责填写。

专家情况反馈意见

当前时间: 2020-11-30 08:57

政府采购项目竞争性谈判（磋商）项目采购文件确认表

一、项目基本情况	
采购单位	凌云县疾病预防控制中心
项目名称	凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购
项目编号	BSZC2020-J1-270504-GXHH
采购（招标）方式	竞争性谈判
竞争性谈判方式	根据相关法律法规规定，本项目拟采用采购人和评审专家分别书面推荐的方式实施本项目，邀请符合竞标人要求资格条件的供应商参与竞标。请谈判小组研究确定。
资金来源	财政性资金
采购项目控制价	169.86万元，其中1分标为：114.10万元，2分标为：55.76万元。
二、法律依据	
《中华人民共和国政府采购法》	第三十八条“采用竞争性谈判方式采购的，应当遵循以下程序：（二）制定谈判文件。谈判文件应当明确谈判程序、谈判内容、合同草案的条款以及评定成交的标准等事项”
《政府采购非招标采购方式管理办法》	第八条“竞争性谈判小组或者询价小组在采购活动中应当履行下列职责：（一）确认或者制定谈判文件、询价通知书”对竞争性谈判文件予以确认。
三、谈判小组意见	
谈判小组意见说明： <p style="font-size: 1.2em; margin: 0;">根据相关法律法规规定，经研究决定，建议该项目采用推荐的方式邀请符合竞标人资格条件的供应商参与竞标。经审核，该项目采购文件中的谈判公告、竞标人须知、评审办法及合同条款等内容的编制符合相关法律法规规定，予以确认。</p>	
谈判小组签字：余书芬 阳辉 李仕仕 时间：2020年11月30日	
四、总结意见	
竞争性谈判方式	本项目于2020年11月30日在百色市政府采购评审专家系统（政采云系统）随机抽取两位专家评委及一位业主评委共三人组成谈判小组审核本项目的采购文件，经谈判小组讨论，根据《中华人民共和国政府采购法》第三十八条、《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十二条、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第六条相关规定，本项目采用采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请符合竞标人要求资格条件的供应商参与竞标。
采购单位（盖章）：凌云县疾病预防控制中心	
确认时间：2020年11月30日	

政府采购项目竞争性谈判（磋商）邀请单位 专家推荐意见

一、项目基本情况	
采购单位	凌云县疾病预防控制中心
项目名称	凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购（1分标）
项目编号	BSZC2020-J1-270504-GXHH
采购（招标）方式	竞争性谈判
竞争性谈判方式	本项目于2020年 11月30日在百色市政府采购评审专家系统（政采云系统）随机抽取两位专家评委及一位业主评委共三人组成谈判小组审核本项目的采购文件，经谈判小组讨论，根据《中华人民共和国政府采购法》第三十八条、《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十二条、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第六条相关规定，本项目采用采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请符合竞标人要求资格条件的供应商参与竞标。
资金来源	财政性资金
采购项目控制价	169.86万元，其中1分标为：114.10万元，2分标为：55.76万元。
二、法律依据	
《中华人民共和国政府采购法》主席令68号	第三十八条“（三）确定邀请参加谈判的供应商名单。谈判小组从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于三家的供应商参加谈判，并向其提供谈判文件。”
《政府采购非招标采购方式管理办法》财政部74号令	第八条“（二）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加谈判或者询价；”
《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库（2014）214号	第六条“采购人、采购代理机构应当通过发布公告、从省级以上财政部门建立的供应商库中随机抽取或者采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请不少于3家符合相应资格条件的供应商参与竞争性磋商采购活动”、“采取采购人和评审专家书面推荐方式选择供应商的，采购人和评审专家应当各自出具书面推荐意见。采购人推荐供应商的比例不得高于推荐供应商总数的50%。”
三、拟推荐竞争性谈判（磋商）邀请单位	
竞标人名称：	广西百合生物科技有限公司
四、专家推荐意见理由	
<p>该公司符合采购文件竞标人资格要求，专业技术能力、人员、设备等相关实力具备履行该项目合同的能力，且在百色地区有丰富的业绩和售后服务经验，本人与该公司无任何直接利害关系，推荐该公司参与竞标。</p>	
专家签字：李正庄	推荐时间：2020年 11月30日

政府采购项目竞争性谈判（磋商）邀请单位 专家推荐意见

一、项目基本情况	
采购单位	凌云县疾病预防控制中心
项目名称	凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购（1分标）
项目编号	BSZC2020-J1-270504-GXHH
采购（招标）方式	竞争性谈判
竞争性谈判方式	本项目于2020年11月30日在百色市政府采购评审专家系统（政采云系统）随机抽取两位专家评委及一位业主评委共三人组成谈判小组审核本项目的采购文件，经谈判小组讨论，根据《中华人民共和国政府采购法》第三十八条、《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十二条、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第六条相关规定，本项目采用采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请符合竞标人要求资格条件的供应商参与竞标。
资金来源	财政性资金
采购项目控制价	169.86万元，其中1分标为：114.10万元，2分标为：55.76万元。
二、法律依据	
《中华人民共和国政府采购法》主席令68号	第三十八条“（三）确定邀请参加谈判的供应商名单。谈判小组从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于三家的供应商参加谈判，并向其提供谈判文件。”
《政府采购非招标采购方式管理办法》财政部74号令	第八条“（二）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加谈判或者询价；”
《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号	第六条“采购人、采购代理机构应当通过发布公告、从省级以上财政部门建立的供应商库中随机抽取或者采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请不少于3家符合相应资格条件的供应商参与竞争性磋商采购活动”、“采取采购人和评审专家书面推荐方式选择供应商的，采购人和评审专家应当各自出具书面推荐意见。采购人推荐供应商的比例不得高于推荐供应商总数的50%。”
三、拟推荐竞争性谈判（磋商）邀请单位	
竞标人名称：	广西卫海医疗科技有限公司
四、专家推荐意见理由	
该公司符合采购文件竞标人资格要求，专业技术能力，人员、设备等相关实力具备履行该项目合同的能力，且在百色地区有丰富的业绩和售后服务经验，本人与该公司无任何直接利害关系，推荐公司参加竞标。	
专家签字：余松芬	推荐时间：2020年11月30日

政府采购项目竞争性谈判（磋商）邀请单位 采购单位推荐意见

一、项目基本情况	
采购单位	凌云县疾病预防控制中心
项目名称	凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购（1分标）
项目编号	BSZC2020-J1-270504-GXHH
采购（招标）方式	竞争性谈判
竞争性谈判方式	本项目于2020年11月30日在百色市政府采购评审专家系统（政采云系统）随机抽取两位专家评委及一位业主评委共三人组成谈判小组审核本项目的采购文件，经谈判小组讨论，根据《中华人民共和国政府采购法》第三十八条、《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十二条、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第六条相关规定，本项目采用采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请符合竞标人要求资格条件的供应商参与竞标。
资金来源	财政性资金
采购项目控制价	169.86万元，其中1分标为：114.10万元，2分标为：55.76万元。
二、法律依据	
《中华人民共和国政府采购法》主席令68号	第三十八条“（三）确定邀请参加谈判的供应商名单。谈判小组从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于三家的供应商参加谈判，并向其提供谈判文件。”
《政府采购非招标采购方式管理办法》财政部74号令	第八条“（二）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加谈判或者询价；”
《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号	第六条“采购人、采购代理机构应当通过发布公告、从省级以上财政部门建立的供应商库中随机抽取或者采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请不少于3家符合相应资格条件的供应商参与竞争性磋商采购活动”、“采取采购人和评审专家书面推荐方式选择供应商的，采购人和评审专家应当各自出具书面推荐意见。采购人推荐供应商的比例不得高于推荐供应商总数的50%。”
三、拟推荐竞争性谈判（磋商）邀请单位	
竞标人名称：	广西曼琪生物科技有限公司
四、推荐意见理由	
<p>该公司符合采购文件竞标人资格要求，专业技术能力、人员、设备等相关实力具备履行该项目合同的能力，本人与该公司无任何直接利益关系，推荐其参与竞争性谈判。</p>	
业主评委签字：阳如军	推荐时间：2020年11月30日
采购单位（盖章）：凌云县疾病预防控制中心	

政府采购项目竞争性谈判（磋商）邀请单位 专家推荐意见

一、项目基本情况	
采购单位	凌云县疾病预防控制中心
项目名称	凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购（2分标）
项目编号	BSZC2020-J1-270504-GXHH
采购（招标）方式	竞争性谈判
竞争性谈判方式	本项目于2020年11月30日在百色市政府采购评审专家系统（政采云系统）随机抽取两位专家评委及一位业主评委共三人组成谈判小组审核本项目的采购文件，经谈判小组讨论，根据《中华人民共和国政府采购法》第三十八条、《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十二条、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第六条相关规定，本项目采用采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请符合竞标人要求资格条件的供应商参与竞标。
资金来源	财政性资金
采购项目控制价	169.86万元，其中1分标为：114.10万元，2分标为：55.76万元。
二、法律依据	
《中华人民共和国政府采购法》主席令68号	第三十八条“（三）确定邀请参加谈判的供应商名单。谈判小组从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于三家的供应商参加谈判，并向其提供谈判文件。”
《政府采购非招标采购方式管理办法》财政部74号令	第八条“（二）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加谈判或者询价；”
《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号	第六条“采购人、采购代理机构应当通过发布公告、从省级以上财政部门建立的供应商库中随机抽取或者采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请不少于3家符合相应资格条件的供应商参与竞争性磋商采购活动”、“采取采购人和评审专家书面推荐方式选择供应商的，采购人和评审专家应当各自出具书面推荐意见。采购人推荐供应商的比例不得高于推荐供应商总数的50%。”
三、拟推荐竞争性谈判（磋商）邀请单位	
竞标人名称：	广西岁增医疗科技有限公司
四、专家推荐意见理由	
<p>该公司符合采购文件竞标人资格要求，专业技术能力、人员、设备等密切相关，具备履行该项目合同的能力，本人与该公司无任何直接利益关系，推荐该公司参与竞标。</p>	
专家签字：李正	推荐时间：2020年11月30日

政府采购项目竞争性谈判（磋商）邀请单位 专家推荐意见

一、项目基本情况	
采购单位	凌云县疾病预防控制中心
项目名称	凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购（2分标）
项目编号	BSZC2020-J1-270504-GXHH
采购（招标）方式	竞争性谈判
竞争性谈判方式	本项目于2020年11月30日在百色市政府采购评审专家系统（政采云系统）随机抽取两位专家评委及一位业主评委共三人组成谈判小组审核本项目的采购文件，经谈判小组讨论，根据《中华人民共和国政府采购法》第三十八条、《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十二条、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第六条相关规定，本项目采用采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请符合竞标人要求资格条件的供应商参与竞标。
资金来源	财政性资金
采购项目控制价	169.86万元，其中1分标为：114.10万元，2分标为：55.76万元。
二、法律依据	
《中华人民共和国政府采购法》主席令68号	第三十八条“（三）确定邀请参加谈判的供应商名单。谈判小组从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于三家的供应商参加谈判，并向其提供谈判文件。”
《政府采购非招标采购方式管理办法》财政部74号令	第八条“（二）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加谈判或者询价；”
《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库（2014）214号	第六条“采购人、采购代理机构应当通过发布公告、从省级以上财政部门建立的供应商库中随机抽取或者采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请不少于3家符合相应资格条件的供应商参与竞争性磋商采购活动”、“采取采购人和评审专家书面推荐方式选择供应商的，采购人和评审专家应当各自出具书面推荐意见。采购人推荐供应商的比例不得高于推荐供应商总数的50%。”
三、拟推荐竞争性谈判（磋商）邀请单位	
竞标人名称：	广西民茂商贸有限公司
四、专家推荐意见理由	
<p>该公司符合采购文件竞标人资格要求，专业技术能力、人员、设备等综合实力具备履行该项目合同的能力，且在百色地区有丰富的业绩和售后服务经验，本人与该公司无任何直接利益关系，推荐该公司参与竞标。</p>	
专家签字：李转芬	推荐时间：2020年11月30日

政府采购项目竞争性谈判（磋商）邀请单位 采购单位推荐意见

一、项目基本情况	
采购单位	凌云县疾病预防控制中心
项目名称	凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购（2分标）
项目编号	BSZC2020-J1-270504-GXHH
采购（招标）方式	竞争性谈判
竞争性谈判方式	本项目于2020年 11月30 日在百色市政府采购评审专家系统（政采云系统）随机抽取两位专家评委及一位业主评委共三人组成谈判小组审核本项目的采购文件，经谈判小组讨论，根据《中华人民共和国政府采购法》第三十八条、《政府采购非招标采购方式管理办法》第二十二条、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第六条相关规定，本项目采用采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请符合竞标人要求资格条件的供应商参与竞标。
资金来源	财政性资金
采购项目控制价	169.86万元，其中1分标为：114.10万元，2分标为：55.76万元。
二、法律依据	
《中华人民共和国政府采购法》主席令68号	第三十八条“（三）确定邀请参加谈判的供应商名单。谈判小组从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于三家的供应商参加谈判，并向其提供谈判文件。”
《政府采购非招标采购方式管理办法》财政部74号令	第八条“（二）从符合相应资格条件的供应商名单中确定不少于3家的供应商参加谈判或者询价；”
《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》财库〔2014〕214号	第六条“采购人、采购代理机构应当通过发布公告、从省级以上财政部门建立的供应商库中随机抽取或者采购人和评审专家分别书面推荐的方式邀请不少于3家符合相应资格条件的供应商参与竞争性磋商采购活动”、“采取采购人和评审专家书面推荐方式选择供应商的，采购人和评审专家应当各自出具书面推荐意见。采购人推荐供应商的比例不得高于推荐供应商总数的50%。”
三、拟推荐竞争性谈判（磋商）邀请单位	
竞标人名称：	河池市鑫江城商贸有限公司
四、推荐意见理由	
该公司的经营范围符合竞争性谈判文件要求，具有良好的商业信誉及财务制度，本人与该公司无任何直接利益关系，推荐其参与竞争性谈判。	
业主评委签字：阳少辉	推荐时间：2020年11月30日
采购单位（盖章）：凌云县疾病预防控制中心	

广西鸿辉工程管理咨询有限公司



竞争性谈判采购文件

项目名称：凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购

项目编号：BSZC2020-J1-270504-GXHH

采 购 人：凌云县疾病预防控制中心（盖章）

采购代理机构：广西鸿辉工程管理咨询有限公司（盖章）

2020 年 11 月

目 录

第一章	竞争性谈判公告.....	2
第二章	谈判供应商须知及前附表.....	5
第三章	采购项目需求一览表	13
第四章	竞争性谈判响应文件格式.....	26
第五章	合同主要条款.....	35
第六章	评标方法.....	40

第一章 竞争性谈判公告

项目概况

凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购的潜在供应商应在广西鸿辉工程管理咨询有限公司（百色市右江区龙景街道办事处莲塘社区乾亨屯 28 号）获取采购文件，并于 2020 年 12 月 4 日 15 时 00 分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

广西鸿辉工程管理咨询有限公司受凌云县疾病预防控制中心的委托，根据《中华人民共和国政府采购法》、中华人民共和国财政部令第 74 号《政府采购非招标采购方式管理办法》等有关规定，经财政部门批准的政府采购计划（编号：LYZC2020-J1-01248-001）批准，拟对凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购进行竞争性谈判采购，本项目采用业主和评审专家分别书面推荐邀请不少于 3 家符合相应资格条件的供应商参与竞争性谈判采购活动。现将有关事项公告如下：

项目编号：BSZC2020-J1-270504-GXHH

项目名称：凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购

采购方式：竞争性谈判 竞争性磋商 询价

预算金额：169.86 万元

最高限价：169.86 万元，其中 1 分标为：114.10 万元，2 分标为：55.76 万元。

采购需求：凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购。本项目分为两个标段，其中 1 分标采购超纯水机、恒温培养箱、千分之一天平、气相色谱、原子吸收分光光度计、普通离心机、执法记录仪、录音笔、平板电脑、数码摄像机、智能化分析系统云平台终端、生物显微镜、显微摄像头、微型计算机、摄像接口转换头、肺功能仪设备一批；2 分标采购条码扫描器、备用发电机组、温度监控仪、医用冰箱、普通扫描枪设备一批。具体的设备参数详见竞争性谈判采购文件第三章《采购项目需求一览表》

合同履行期限：签订合同之日起 15 日内完成供货。

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：《政府采购非招标采购方式管理办法》、《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）、《关于我区政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（桂财采[2015]24号）、《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）等政府采购相关政策。

3. 本项目的特定资格要求：

3.1 国内注册（指按国家有关规定要求注册）生产或经营本次采购货物，具备法人资格。其中1分标竞标人必须具备由食品药品监督管理部门颁发的有效的证件的供应商（生产企业须提供《医疗器械生产许可证》，经营企业经营第二类医疗器械的须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》，经营第三类医疗器械的须提供《医疗器械经营许可证》）。

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

3.3 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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供应商，不得参与政府采购活动。

3.4 本项目不接受未被推荐和邀请的供应商竞标。

三、获取采购文件

时间：2020年12月1日至2020年12月3日，每天上午8:00至12:00，下午15:00至18:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：广西鸿辉工程管理咨询有限公司（百色市右江区龙景街道办事处莲塘社区乾亨屯28号）

方式：免费获取

四、响应文件提交

截止时间：2020年12月4日15时00分（北京时间）

地点：广西鸿辉工程管理咨询有限公司（百色市右江区龙景街道办事处莲塘社区乾亨屯28号）

五、开启

于2020年12月4日15时00分整截标后为与谈判供应商谈判时间，具体时间由采购代理机构另行通知。地点：广西鸿辉工程管理咨询有限公司（百色市右江区龙景街道办事处莲塘社区乾亨屯28号二楼），参加竞标的法定代表人凭身份证和身份证明书原件、竞标

保证金缴纳证明复印件、营业执照副本复印件或委托代理人凭法人授权委托书原件和身份证原件、竞标保证金缴纳证明复印件、营业执照副本复印件依时到达指定地点等候当面谈判。

六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

七、其他补充事宜

无

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：凌云县疾病预防控制中心

地址：凌云县泗城镇前进社区迎晖小区29号

联系方式：莫凌梅、0776-7618676

2. 采购代理机构信息

名称：广西鸿辉工程管理咨询有限公司

地址：百色市右江区龙景街道办事处莲塘社区乾亨屯28号

联系方式：杨秋燕、0776-2828102

3. 政府采购监督部门

名称：凌云县政府采购中心

电话：0776-7616655

广西鸿辉工程管理咨询有限公司

2020年11月30日

第二章 谈判供应商须知及前附表

谈判供应商须知前附表

序号	条款号	内 容
1		<p>项目名称：凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购</p> <p>项目编号：BSZC2020-J1-270504-GXHH</p>
2		<p>采购预算金额（人民币）：169.86 万元，其中 1 分标为：114.10 万元，2 分标为：55.76 万元。</p>
3	3.1	<p>谈判供应商资格：</p> <p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：《政府采购非招标采购方式管理办法》、《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）、《关于我区政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（桂财采[2015]24号）、《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）等政府采购相关政策。</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>3.1 国内注册（指按国家有关规定要求注册）生产或经营本次采购货物，具备法人资格。其中 1 分标竞标人必须具备由食品药品监督管理部门颁发的有效的证件的供应商（生产企业须提供《医疗器械生产许可证》，经营企业经营第二类医疗器械的须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》，经营第三类医疗器械的须提供《医疗器械经营许可证》）。</p> <p>3.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p>3.3 对在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道列入失信被执行人、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供应商，不得参与政府采购活动。</p> <p>3.4 本项目不接受未被推荐和邀请的供应商竞标。</p>
4	8.1	<p>谈判报价：谈判供应商须就《采购项目需求一览表》中全部货物和服务内容作完整唯一报价。</p>
5	9.1	<p>竞争性谈判响应文件份数：正本一份，副本贰份。</p>
6		<p>竞标有效期：竞标截止之日起 60 天内。</p>
7		<p>竞标保证金金额：1 分标：人民币壹万伍仟元整（¥15000.00）；2 分标人民币壹万元整（¥10000.00）。交款方式：由竞标人于报名后截标时间前自主选择银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函等非现金形式缴纳或提交竞标保证金，采用支票、汇票、本票或者保函等方式的，在投标截止时间前，投标人应当递交单独密封的支票、汇票、本票或者保函原件，否则视为无效投标保证金。如竞标人采用银行转账方式的，应将竞标保证金从基本账户转入以下账户：</p> <p>账户名称：广西鸿辉工程管理咨询有限公司</p> <p>开户行：广西百色右江农村合作银行龙景支行</p> <p>账 号：6008 1201 0112 6942 09</p>

		<p>备注：保证金转账底单上必须注明“凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购竞标保证金”或“BSZC2020-J1-270504-GXHH 竞标保证金”字样，否则将视为无效材料。</p> <p>2、未成交供应商的竞标保证金在成交通知书发出后 5 个工作日内退还，成交供应商的竞标保证金在采购合同签订后 5 个工作日内退还，竞标保证金不计息。</p> <p>3、谈判供应商有下列情形之一的，竞标保证金将不予退还：</p> <p>(1) 谈判供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的。</p> <p>(2) 谈判供应商在响应文件中提供虚假材料的。</p> <p>(3) 除因不可抗力或谈判文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的。</p> <p>(4) 谈判供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的。</p> <p>(5) 其他严重扰乱政府采购程序的。</p>
8		<p>竞争性谈判响应文件递交截止时间：2020 年 12 月 4 日 15 时 00 分（此为竞标截止时间）。</p> <p>地址：广西鸿辉工程管理咨询有限公司（百色市右江区龙景街道乾亨屯 28 号二楼）。</p>
9		<p>谈判时间：2020 年 12 月 4 日 15 时 00 分截标后（具体时间由采购代理机构另行通知）。</p> <p>谈判地点：广西鸿辉工程管理咨询有限公司（百色市右江区龙景街道乾亨屯 28 号二楼）。</p>
10		<p>代理服务费：本项目的代理服务费详见《谈判供应商须知》第九条“特别说明”中代理服务费的相关规定。</p>

谈判供应商须知

一、总 则

1. 适用范围

1.1 本文件仅适用于本文件中所叙述的货物、服务类政府采购项目。

2. 定义

2.1 “采购人”是指：凌云县疾病预防控制中心。

2.2 “采购代理机构”是指：广西鸿辉工程管理咨询有限公司。

2.3 “谈判供应商”是指响应本文件要求，参加谈判的法人或者其他组织。如果该供应商在本次谈判中成交，即成为“成交供应商”。

2.4 “货物”是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

2.5 “工程”按照招标竞标法及其实施条例必须进行招标的工程项目以外的工程项目。

2.6 “服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象。

2.7 “竞争性谈判响应文件”简称“响应文件”，是指：供应商根据本文件要求，编制包含报价、技术和服务等所有内容的文件。

2.8 “竞争性谈判采购文件”简称“采购文件”。

2.9 “▲”系指实质性要求条款。

3. 谈判供应商资格

详见谈判供应商须知前附表

4. 谈判供应商应自行承担所有与编写和提交竞争性谈判响应文件有关的费用，不论谈判结果如何，采购人和广西鸿辉工程管理咨询有限公司在任何情况下无义务和责任承担此类费用。

5. 质疑和投诉

5.1 供应商认为采购文件、采购过程或成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商对采购代理机构的质疑答复不满意或者采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级采购监管部门投诉。

5.2 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。供应商提出质疑应当采用书面形式，应当按《政府采购质疑和投诉办法》的规定提交质疑函和必要的证明材料。

5.3 供应商应通过现场递交的方式提交质疑函（原件），供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，重复或分次提交的不再受理。质疑函应按财政部制定的范本编制，并按《政府采购质疑和投诉办法》的规定签字、盖章。

质疑联系部门：广西鸿辉工程管理咨询有限公司

质疑联系人：杨秋燕 联系电话：0776-2828102

通讯地址：广西鸿辉工程管理咨询有限公司（百色市右江区龙景街道乾亨屯 28 号）

二、竞争性谈判响应文件的编制

6. 竞争性谈判响应文件编制基本要求

6.1 谈判供应商对竞争性谈判响应文件的编制应按要求装订和封装。

6.2 谈判供应商提交的竞争性谈判响应文件以及谈判供应商与广西鸿辉工程管理咨询有限公司和采购人就有关谈判的所有来往函电均应使用中文。谈判供应商提交的支持文件和印刷的文献可以使用别的语言，但其相应内容必须附有中文翻译文本，在解释竞争性谈判响应文件时以翻译文本为主。

6.3 谈判供应商应认真阅读、并充分理解本文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容），承诺并履行本文件中各项条款规定及要求。

6.4 竞争性谈判响应文件必须按本文件的全部内容，包括所有的补充通知及附件进行编制。

6.5 如因谈判供应商只填写和提供了本文件要求的部分内容和附件，而给评审造成困难，其可能导致的结果和责任由谈判供应商自行承担。

6.6 竞争性谈判响应文件的组成：竞争性谈判响应文件应分为价格文件和商务技术文件两个部分组成。

6.6.1 价格文件

1) 谈判报价表；（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**必须提供，否则竞标无效**）

2) 竞标保证金缴纳证明。（**必须提供，否则竞标无效**）

6.6.2 商务技术文件（注明“必须提供”的必须提供，否则竞标无效）

1) 谈判书；（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**必须提供**）

2) 技术响应及偏离情况说明表；（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**必须提供**）

3) 商务响应及偏离情况说明表；（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**必须提供**）

- 4) 供应商有效的统一社会信用代码的营业执照等主体资格证明副本复印件；（**必须提供**）
- 5) 由食品药品监督管理部门颁发的有效的证件的供应商（生产企业须提供《医疗器械生产许可证》；经营企业经营第二类医疗器械的须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》，经营第三类医疗器械的须提供《医疗器械经营许可证》）；
- 6) 生产、经营、销售许可证（如国家实行强制性要求的）；
- 7) 法定代表人身份证复印件（**必须提供**），委托代理时还须提供法定代表人授权委托书原件及被授权人身份证复印件（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**委托代理时必须提供**）；
- 8) 供应商参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。（**必须提供**）。
- 9) 采购文件列明的其他资料（**注明必须提供的必须提供，否则竞标无效**）。
- 10) 供货清单。
- 11) 详细的货物名称、型号、规格、数量等详细情况及资料。
- 12) 产品样本、质量保证措施等。
- 13) 证明竞标产品满足采购文件要求的其他证明文件。
- 14) 供应商的信誉、荣誉证书，供应商质量管理和质量保证体系等方面的认证证书，节能环保等方面的证书等复印件。
- 15) 售后服务方案，提供的切实可行的售后服务和优惠承诺（格式自拟，**必须提供**）。
- 16) 中小企业声明函（谈判供应商如为中小微型企业的请按第四章要求的格式填写（附件六），否则不予享受优惠政策）。
- 17) 监狱企业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。
- 18) 残疾人福利性单位声明函（供应商如为残疾人福利性单位的请按第四章要求的格式填写，否则不予享受优惠政策）。
- 19) 供应商认为可以证明其能力或业绩的其他材料以及供应商认为需要提供的其他有关资料。

6.6.3 谈判报价表、谈判书、法定代表人授权委托书、技术响应及偏离情况说明表、商务响应及偏离情况说明表必须按格式要求由法定代表人或委托代理人签名并加盖单位公章，否则竞标无效。

7. 计量单位

7.1 除技术要求中另有规定外，本文件所要求使用的计量单位均应采用国家法定计量单位。

三、谈判报价要求

8.1 谈判报价：谈判供应商须就《采购项目需求一览表》中全部货物和服务内容作完整唯一报价。

8.2 对于本文件中未列明，而谈判供应商认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人将不予支付成交供应商没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

8.3 成交供应商负责本项目所采购的货物、工程、服务的全部工作。

8.4 供应商应在谈判报价表上标明单价和总价。大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；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；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。除上述原因以外，如果因供应商原因引起的报价失误，并在谈判时被接受，其后果由供应商自负。

四、竞争性谈判响应文件的份数、封装和递交

9. 竞争性谈判响应文件的份数和封装

9.1 谈判供应商应将所有竞争性谈判响应文件按第四章“竞争性谈判响应文件格式”的要求和顺序合并装订成一册，其中正本一份，副本贰份，并在每个文本封面上标明“正本”或“副本”。谈判供应商应尽量将正、副本一并装入一个文件袋中进行包装，同时加以密封，并在封贴处密封签章（盖公章、密封章、法定代表人或委托代理人签字均可）。

9.2 竞争性谈判响应文件的文件袋上应写明：

- 1) 竞争性谈判项目编号；
- 2) 竞争性谈判项目名称；
- 3) 谈判供应商名称。

10. 竞争性谈判响应文件的递交

10.1 所有竞争性响应文件应于“第二章 谈判供应商须知及前附表”中规定的截止时间前递交到规定地点。

10.2 未按本须知要求密封的竞争性谈判响应文件，广西鸿辉工程管理咨询有限公司将拒收。

11. 迟交的竞争性谈判响应文件

11.1 按《中华人民共和国政府采购法》的规定，广西鸿辉工程管理咨询有限公司将拒绝或原封退回在规定的递交竞争性谈判响应文件截止时间之后收到的任何竞争性谈判响应文件。

五、开标、谈判及最后报价

12.1 采购代理机构将在前附表规定的时间和地点组织谈判，参加谈判的**法定代表人凭身份证和身份证明书原件、竞标保证金缴纳证明复印件、营业执照副本复印件或委托代理人凭法人授权委托书原件和身份证原件、竞标保证金缴纳证明复印件、营业执照副本复印件**依时到达指定地点等候当面谈判（上述材料未注明原件的为复印件，所有复印件必须加盖竞标单位公章。）依时到达现场等候参加谈判，并自觉接受核验上述证件。以上要求出示证明材料如缺项或无效的将视为竞标无效，该竞标人的竞标文件当场退回。

12.2 开标会议由采购代理机构组织并主持，在有关监督部门监督下，对竞标文件进行检查，确认它们是否完整，是否按要求提交了竞标保证金，文件签署是否正确，以及是否按本须知编制。但按规定提交了合格撤回通知的竞标文件不予开封。

12.3 谈判会议程序

12.3.1 (1) 采购代理机构主持人宣布会议开始；

(2) 介绍参加谈判会议人员名单；

(3) 采购单位代表和监标人员一同检验参加竞标会的各竞标单位法定代表人或其委托代理人（按 12.1 检查）的资格证件，同时检验各竞标单位是否按要求提交了竞标保证金，对无资格证件、证件不齐或无效或无法提交竞标保证金缴纳证明复印件的竞标文件按无效标处理；其竞标文件将于开标结束后予以退还。

(4) 采购代理机构当众宣布核查结果，并宣读有效竞标的竞标人名称、竞标保证金以及采购代理机构认为需要宣布的其他内容；

(5)由各竞标单位代表检验各竞标文件密封的完整性;

(6)由采购单位代表和监标人员一同检验清点核对响应文件密封情况是否完整,文件签署是否正确,并宣读核查结果,请竞标供应商书面确认后退场。竞标供应商退场后移步谈判等候区,等待下一阶段的技术方案谈判及商务谈判。

(7)宣布谈判与评标期间的有关事项;

(8)开标会议结束;

13. 谈判及最后报价

13.1 谈判小组将对响应文件进行评审,并根据谈判文件规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应谈判文件要求的供应商进行谈判。未实质性响应谈判文件的响应文件按无效处理,谈判小组应当告知有关供应商。

13.2 谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时,可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。

13.3 谈判小组所有成员将集中与单一供应商分别进行谈判,并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

13.4 在谈判过程中,谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款,但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容,须经采购人代表确认。

12.5 对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分,谈判小组应当及时以书面形式同时通知所有参加谈判的供应商。

13.6 谈判供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求重新提交响应文件,并由其法定代表人或委托代理人签字或者加盖公章。由委托代理人签字的,应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的,应当由本人签字。

13.7 谈判文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的,谈判结束后,谈判小组应当要求所有继续参加谈判的供应商在规定时间内提交最后报价,提交最后报价的供应商不得少于3家(政府采购法律法规规定可以为2家的情况除外)。

13.8 谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求,需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案的,谈判结束后,谈判小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案(政府采购法律法规规定可以为2家的情况除外),并要求其在规定时间内提交最后报价。

13.9 谈判供应商重新提交的响应文件、最后报价等均为竞争性谈判响应文件的有效组成部分,与竞争性谈判响应文件同具法律效力。谈判供应商应在规定时间内将上述文件密封递交至谈判小组,逾时不交的,视同放弃谈判,谈判响应无效。

12.10 在采购过程中符合竞争要求的谈判供应商或者报价未超过采购预算的谈判供应商不足3家的(政府采购法律法规规定可以为2家的情况除外),采购人或者采购代理机构将终止竞争性谈判采购活动,发布项目终止公告并说明原因,重新开展采购活动。

13.11 本项目政府采购预算详见《竞争性谈判公告》。

14. 竞标无效

14.1 竞争性谈判响应文件如有下列情况之一，将视为未实质性响应谈判文件，按竞标无效处理：

- (1) 应交未交或不足额交竞标保证金的；
- (2) 未按采购文件规定要求密封、签署、盖章的；
- (3) 不具备采购文件中规定资格要求的；
- (4) 采购项目完成期限、质保期、付款方式等不符合采购文件要求的；
- (5) 竞标产品明显不符合采购文件规定的技术规格、技术标准、检验标准等要求的；
- (6) 竞争性谈判响应文件附有采购人不能接受的条件的；
- (7) 不符合法律、法规和采购文件中规定的其他实质性要求的。
- (8) 未按第四章“竞争性谈判响应文件格式”中的格式要求填写的；
- (9) 未按规定购买本项目竞争性谈判采购文件的。

六、确定成交供应商

15. 确定成交供应商办法

15.1 本项目的评标原则、评定办法、成交候选供应商推荐及成交供应商确定原则详见“第六章 评标方法”。

15.2 谈判小组将在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的前提下，按评标价由低到高排列成交候选供应商顺序，推荐前三名为成交候选供应商（政府采购法律法规规定可以为2家的情况除外），并编写评审报告。

14.3 采购人将在收到评审报告后5个工作日内，按照成交供应商确定原则从评审报告提出的成交候选供应商中确定成交供应商。

15.4 采购人确定成交供应商后，采购代理机构将在广西政府采购网（zfcg.gxzf.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

七、履约保证金

根据广西壮族自治区优化营商环境的要求，采购人在与成交人签订合同时，免收履约保证金。

八、签订合同

17. 成交供应商在收到成交通知书后，按规定与采购人签订政府采购合同。

九、适用法律

18. 采购当事人的一切活动均适用于《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购非招标采购方式管理办法》及相关规定。

十、特别说明

▲19. 供应商所使用的资格、信誉、荣誉、业绩与企业认证必须为本法人所拥有。供应商所使用的采购项目实施人员必须为本法人或控股公司员工。

▲20. 供应商应仔细阅读竞争性谈判文件的所有内容，按照竞争性谈判文件的要求提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

▲21. 供应商在竞标活动中提供任何虚假材料，其竞标响应无效，并报监管部门查处；成交后发现的，成交供应商须依照《中华人民共和国消费者权益保护法》第49条之规定双倍赔偿采购人，且民事赔偿并不免除违法供应商的行政与刑事责任。

▲22. 根据财政部《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125

号)的规定,在本项目**竞标截止时间前**,供应商在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)中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,其响应文件将被拒绝。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体,以一个供应商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。

23. 代理服务费

23.1 本项目的代理服务费按以下收费标准(按货物类)向成交供应商收取。领取成交通知书前,成交供应商应向采购代理机构一次付清代理服务费,否则采购代理机构有权不予以办理。

23.2 代理服务费收费标准:

成交金额 \ 费率	货物类	服务类	工程类
100 万元以下	1.5%	1.5%	1.0%
100~500 万元	1.1%	0.8%	0.7%
500~1000 万元	0.8%	0.45%	0.55%
1000~5000 万元	0.5%	0.25%	0.35%
5000 万元~1 亿元	0.25%	0.1%	0.2%
1~5 亿元	0.05%	0.05%	0.05%
5~10 亿元	0.035%	0.035%	0.035%
10~50 亿元	0.008%	0.008%	0.008%
50~100 亿元	0.006%	0.006%	0.006%
100 亿以上	0.004%	0.004%	0.004%

注:代理服务费按差额定率累进法计算。

第三章 采购项目需求一览表

说明:

1、谈判供应商所提供的产品实质上应相当于或优于本需求中的技术参数性能（配置）要求。

2、本一览表的技术参数及性能（配置）不明确或有误的，谈判供应商请以详细、正确的技术参数性能（配置）同时填写谈判报价表和技术响应及偏离情况说明表。

3、凡在“技术参数及性能（配置）要求”中表述为“标配”或“标准配置”的设备，谈判供应商应在谈判报价明细表中将其标配参数详细列明。

4、本项目成交注“▲”或“★”号的要求为实质性要求和条件，对这些关键性要求的任何不满足将导致竞标无效。

<h3>1 分标</h3>			
序号	货物名称	详细技术参数	数量
1	超纯水机	1. 主机参数 1.1. 进水水源：城市自来水：总溶解固体（TDS）≤200mg/L 1.2. 进水压力：源水压力 1—5kg/cm ² 1.3. 进水温度：5—40℃ 1.4. 设备供电：AC220V 50Hz 电压耐受范围 AC230V—176V 1.5. 设备功率：30—50W 1.6. 制水量：≥20 升/小时 标准水温 25℃下 1.7. 取水流速：1.5-1.8L/min，水箱满水状态下 1.8. 外观尺寸：500×320×480mm 1.9. 设备重量：35Kg 1.10. 控制系统：全自动设计，系统自动定时冲洗 RO 膜，无水/缺水保护/满水停机 2. 产水水质 2.1. RO 水 2.1.1 . 产水电导率：电导率≤进水电导率×2%，一般情况下 2-10 μ S/cm，优于单蒸水，符合国标 GB6682-2008 纯水标准 2.1.2. PH 值：RO 水 PH 值大致在 5.5-6.5 之间（按照 GB/T 6682-2008 的要求对实验二级水和一级水不做 PH 值的要求） 2.2. UP 水 2.2.1. 电阻率：电阻率 17—18.2MΩ·cm，优于三蒸水，符合国标 GB/T 6682-2008 超纯水 2.2.2. 重金属离子<0.1ppb 2.2.3. 微颗粒物：0.22 μ m 颗粒≤1 个/mL 2.2.4. 微生物：≤1cfu/mL 3. 适用范围 3.1. RO 水 制备溶液、试剂、缓冲液、实验/器皿冲洗、 小型生化仪配套、理化检测等常规定性定量分析 3.2. UP 水 原子吸收（AA）/原子发射（AES）、离子色谱（IC）、等离子发射光谱（ICP）、高效液相色谱（HPLC） 4. 资质要求：	1 台

		<p>4.1. 具 UP 超纯水系统内循环功能；</p> <p>4.2. 具系统自动冲洗功能、开机自检功能、自动保护功能、水质在线监测功能；</p> <p>4.3. 配 15 升液位传感纯水储存系统；</p> <p>4.4. 具“实验室纯水器低水压和无水保护信号装置”；</p> <p>4.5. 具“实验室纯水器恒压脉冲发生装置”；</p> <p>4.6. 具备超纯水机和预处理装置。</p>	
2	恒温培养箱	<p>★1. 镜面不锈钢工作室，优质钢板静电喷塑外壳，钢化玻璃内门，不锈钢抛光搁板，使用安全，方便，造型新颖，美观。</p> <p>2. 培养箱采用不锈钢氩弧焊制作经久耐用，电热管加热，温度均匀且断点后仍能保持较长时间恒温。</p> <p>3. 具有独特的智能报警功能，防止超温，安全可靠。</p> <p>4. 设计合理的风道结构，微风气流循环设计，使工作室温度均匀。</p> <p>5. 控温仪采用高速、高性能 CPU 处理芯片，高灵敏、高精度铂电阻传感器，具有定时开机、定时关闭、定值工作的固定编程控制功能；定时时间长达 9999 小时。</p> <p>★6. 控温仪自带传感器故障报警、上下限温度偏差报警、超温报警、参数记忆；温度显示校正，自诊断动态控制技术。</p> <p>7. 独立限温控制报警系统，超过限定温度自动中断工作，双重保险。电源电压：AC220, 50Hz；控温范围：RT+10-60℃；温度波动率：0.5℃；温度均匀度值±0.3℃（37℃时）；工作环境温度：5-35℃；</p> <p>★8. 内胆尺寸：600*600*650，外形尺寸 800*850*1150</p>	1 台
3	千分之一天平	<p>性能指标：</p> <p>★1. 称量范围：0~510g</p> <p>2. 读数精度：1mg</p> <p>3. 秤盘尺寸：Φ110mm</p> <p>4. 输出接口：RS232C</p> <p>5. 外形尺寸：356mm×330mm×215mm</p> <p>6. 电源：220V 50Hz</p> <p>功能：</p> <p>1. 具有全自动故障检测，自动校准，超载保护，四级防震，动态温度补偿等多种功能。</p> <p>2. 设有计数、百分比、单位转换等多种应用程序。</p> <p>3. 内置 RS232 接口，可直接连接计算机、打印机等外部设备。</p> <p>★4. 校准方式：内校</p>	1 台
4	气相色谱	<p>一、快速加热和冷却的柱温箱</p> <p>★1 柱箱温度：室温以上 4℃ ~ 450℃（使用液态 CO₂ 时可达-50℃，液氮可达-99℃）</p> <p>2 程序升温：20 阶 21 平台</p> <p>★3 最大升温速率：250℃/min，以 0.01℃/min 增加</p> <p>4 温度设定精度：0.1℃</p> <p>5 控温精度：0.01℃</p> <p>6 温度稳定性：周围温度每变化 1℃，柱温箱温度变化小于 0.01℃</p> <p>★7 冷却速度：从 450 降到 50℃ ≤3.4min</p> <p>8 具有柱温箱温度的自动保护功能。</p> <p>9 最大运行时间：9999.99 分钟</p> <p>二、进样单元</p> <p>最多可同时安装三个独立控温的进样单元，由先进的电子流量控制系统控制（AFC）。</p>	1 套

	<p>1. 分流/不分流进样口</p> <p>★1.1 最高温度：450℃</p> <p>★1.2 配备全自动电子流量控制系统 AFC，具备室温补偿和自动环境补偿功能支持恒流，恒压，程序增加流速，程序升压及压力脉冲等操作模式以及独特的恒线速度控制功能。投标时必须提供恒线速度截图，否则投标无效。</p> <p>1.3 标准配备载气节省模式，有效节约载气消耗量</p> <p>★1.4 压力设定范围：0 ~ 1035 kPa（相当于 0-150 psi）</p> <p>1.5 压力程序比率设定范围：-400 ~ 400 kPa/min</p> <p>1.6 压力程序：7 阶</p> <p>★1.7 分流比设定范围：0 ~ 9999.9</p> <p>1.8 流量设定范围：0~1250mL/min</p> <p>三、检测器单元</p> <p>可同时安装四个独立控温的检测器，检测器的气体由先进的压力控制系统控制（APC），检测器的数据采集速率是 250Hz（4ms）。</p> <p>1. 氢火焰离子化检测器（FID）</p> <p>1.1 最高使用温度：450℃</p> <p>1.2 自动点火功能</p> <p>1.3 检测限：1.5×10⁻¹²g/s（十二烷）</p> <p>1.4 动态范围：10⁷</p> <p>2. 电子捕获检测器（ECD-2010/ECD-2010 Exceed）</p> <p>2.1 最高使用温度：400° C/400° C</p> <p>★2.2 检测限：4.4 fg/s（γ-BHC）/ 4.0 fg/s（γ-BHC）</p> <p>★2.3 动态范围：104/105</p> <p>四、其他</p> <p>1. 色谱柱和流路系统</p> <p>1.1 可安装并使用包括内径 0.53mm 在内的各规格毛细柱，可选配填充柱，可使用 PAH 专用柱，PLOT，手性柱等特殊填料色谱柱</p> <p>1.2 支持双柱双流路系统，且两根色谱柱长度不受限制</p> <p>1.3 两个柱流量控制系统均采用先进的流量控制单元</p> <p>★1.4 支持三柱三 FID 同时分析组成气相色谱方法优化系统</p> <p>1.5 可通过切割少许长度来延长色谱柱使用寿命，污染后无需即刻整体更换</p> <p>1.6 具有室温补偿和自动环境补偿功能</p> <p>★1.7 具有恒定的载气线速度控制功能</p> <p>2. 面板键盘</p> <p>2.1 完全控制及显示所有温度区域和载气流量</p> <p>2.2 完全控制所有检测器功能和检测器气体</p> <p>2.3 实时时间程序和系统诊断，在线帮助和记事本记录程序事件</p> <p>五、数据处理系统</p> <p>1. 数据采集和数据解析</p> <p>采用一体化的数据结构，利用定量浏览器和数据浏览器可方便的进行分析操作和信息追溯，满足 GLP/GMP 操作规范。具有丰富的计算功能和数据比较功能，可以显示相对保留时间（RRT），具有保留时间自动校正功能（AART）。可针对工作流程灵活设定软件操作界面。</p> <p>2. 报告制作</p> <p>高度灵活的报告制作功能，各种类型的模板文件快捷选用，并支持自建模板。标准配备 PDF 输出功能。</p>	
--	--	--

		<p>3. 质量控制 高精度控制 QA/QC 功能，支持自动计算噪音、漂移、信噪比、LOD、LOQ、精密度和回收率等方法学指标，具有仪器系统检查功能和用户安全管理功能。</p> <p>七、配置清单</p> <p>★1、主机，含 FID.ECD 检测器</p> <p>★2、自动进样器</p> <p>3、空压机</p> <p>4、氢气发生器</p> <p>5、氮气含（瓶）</p> <p>6.安装消耗品包</p> <p>7.电脑打印机</p> <p>8.国产 20 位全自动顶空进样器</p> <p>★八、竞标人必须提供生产厂家或其国内代理商出具的授权书复印件（原件备查），以保证其售后能力。</p>	
5	原子吸收分光光度计	<p>1、技术特点</p> <p>★1.1 全反射消色差光学系统，保证各种元素在不同波长处样品通道与参考通道两条光束的统一性和最佳光学位置，使光束成像和信噪比处于最佳水平，换灯后无需调节聚焦点的位置，大大提高测试结果的准确性、可靠性及工作效率。</p> <p>1.2 超强的抗原子化器光辐射能力，可有效消除火焰背景发射和高温下石墨管强烈的光辐射。</p> <p>1.3 首创智能杂散光测量和校正技术，有效改善了原子吸收光谱仪的光学精度、线性范围，提高了背景校正能力。</p> <p>1.4 独创光学降噪技术，结合光学元件紫外增强技术，有效改善了仪器光学性能和线性范围。</p> <p>1.5 首创间隙控灯技术，使普通空心阴极灯用于自吸背景校正成为可能，灯的使用寿命延长十倍以上，而成本仅为专用自吸灯的十几分之一，大大降低了使用成本。</p> <p>1.6 首创“汞灯-试剂”梯度测量技术，提高仪器检测的速度及性能。</p> <p>★1.7 用纵向加热石墨炉技术</p> <p>★1.8 采用与地面垂直式 8 灯架系统，自动换灯，两维自动微调对光灯架。</p> <p>★1.9 采用氙灯及自吸收扣背景方式</p> <p>1.10 原子吸收火焰石墨炉一体机，10S 快速自动定位切换，火焰切换石墨炉无需对光</p> <p>2.1、技术指标</p> <p>★2.1.1 波长范围：180nm-900nm</p> <p>2.1.2 单色器：消象差 C-T 型单色器</p> <p>2.1.3 光栅刻线：1800 条/mm</p> <p>★2.1.4 光谱带宽：0.1nm、0.2nm、0.4nm、0.7nm、1.4nm、2.0nm 六档自动切换</p> <p>★2.1.5 波长准确度：±0.10nm</p> <p>★2.1.6 波长重复性：0.05nm</p> <p>2.1.7 光谱带宽偏差：≤±0.02nm</p> <p>2.1.8 基线漂移：(Cu)0.002A/30min（静态）；基线稳定性(Cu)：≤±0.002A/30min（动态）</p> <p>2.2 火焰系统：</p> <p>2.2.1 燃烧器：金属钛燃烧器。</p> <p>2.2.2 喷雾器：高效玻璃雾化器。</p> <p>2.2.3 雾化室：耐腐蚀材料制品。</p> <p>2.2.4 10cm 全钛燃烧器，水平位置免调；</p> <p>2.2.5 高效玻璃雾化器；耐腐蚀材料雾化室；</p> <p>2.2.6 安全控制：火焰燃气、助燃气异常压力保护等多种自动保护功能。</p> <p>★2.2.7 特征浓度(Cu)：≤0.03ug/ml/1%；检出限(Cu)：≤0.002ug/ml；精密度(Cu)：RSD≤</p>	1 套

	<p>0.5%。</p> <p>2.3 石墨炉分析系统:</p> <p>★2.3.1 特征量: Cd≤0.4pg; 检出限: Cd≤0.3pg; 重复性 (RSD): ≤2%。</p> <p>2.3.2 原子化升温方式: 光控升温、时控升温、一般升温</p> <p>2.3.3 石墨管内保护气流量: 可设停、开 (0-50ml/min微流量或固定流量);</p> <p>2.3.4 石墨炉原子化器位置水平、垂直、转位全部免调;</p> <p>2.3.5 安全控制: 冷却水流量、保护气压力、炉体温度、石墨管</p> <p>2.3.6 安装自动报警和安全保护。</p> <p>2.4 数据处理:</p> <p>2.4.1 测量方式: 火焰法, 石墨炉法, 氢化物法。</p> <p>2.4.2 浓度计算方式: 标准曲线法 (共 6 种线性、非线性拟合方法), 标准加入法, 内标法。</p> <p>2.4.3 重复测量次数: 1-30 次, 计算平均值, 给出标准偏差和相对标准偏差。</p> <p>2.4.4 结果打印: 参数打印、数据结果打印、图形打印。</p> <p>2.5 背景校正: 氘灯>40 倍 (1Abs), 校正波长可延伸到 500nm 以上; 自吸>80 倍</p> <p>2.6 CE、CB 认证</p> <p>2.7 石墨炉 CE-EMC 认证和 CE-LDV 认证</p> <p>3、石墨炉自动进样器</p> <p>★3.1. 样品浓缩 (炉内): 1~100 倍; 样品稀释 (炉内): 1~20 倍。</p> <p>3.2 自动加入基体改进剂;</p> <p>★3.2.1 自动配置并建立校正曲线; 全智能化自动稀释标样与样品;</p> <p>3.2.2 多次重复进样富集和热注射; 自动化除残, 消除交叉污染, 同时由微机控制的不同容积连续吸入空气隔离, 防止了原液的污染; 智能化调节取样和进样的深度和速度。</p> <p>★3.3 .全自动进口注射泵, 500 uL 注射器, 1-100ul 进样。</p> <p>3.4 进样精度: ±0.2 uL (20ul 时)</p> <p>3.5 石墨炉自动进样器 1 套, 进样位数 87 位。</p> <p>4、仪器配置:</p> <p>4.1 原子吸收分光光度计主机 1 台</p> <p>4.2 随机附件 1 批</p> <p>4.3 石墨炉自动进样器 1 套</p> <p>4.4 工作站软件 1 套</p> <p>4.5 空气压缩机 1 台</p> <p>4.6 冷却循环水机 1 台</p> <p>4.7 高能量空心阴极灯:</p> <p>铜灯 1 支, 铅灯 1 支, 镉灯 1 支, 锰灯 1 支, 铁灯 1 支, 锌灯 1 支。</p> <p>4.8 高纯乙炔+阀 1 套</p> <p>4.9 高纯氩气+阀 1 套</p> <p>4.10 品牌电脑 1 套</p> <p>4.11 打印机 1 套</p> <p>★5、投标人必须提供生产厂家或其国内代理商出具的授权书原件, 售后服务承诺书原件, 保证其售后服务。</p>	
6	<p>普通离心机</p> <p>1、微处控制, 液晶显示。</p> <p>★2、不锈钢内腔, 特殊通风孔通道设计, 便于腔体散热。</p> <p>3、运行过程中可以实时修改转速、离心力和运行时间等参数。</p> <p>4、通过 ISO9001: 2015、ISO 13485:2016 认证、CE 认证, 美国 FDA 认证, 并提供相关证明文件。</p> <p>★5、采用高强度 ABS 工程塑料一次注塑成型外壳, 外形美观、抗腐蚀、耐酸碱。</p>	1 台

		<p>6、采用食用级硅橡胶整体式密封圈，符合 GMP 认证。</p> <p>6 最高转速 5000r/min，最大相对离心力 4390×g。</p> <p>7、定时范围：1s~99min59s</p> <p>8、整机噪音：<65dB(A)</p> <p>9、电源：AC220V 50Hz 450W</p> <p>10、外形尺寸：460mm×540mm×340mm (L×W×H)</p> <p>11、重量：28kg</p> <p>★12、配置：7ml×48水平转子，转速4000r/min，离心力2810×g，适用5ml真空采血管。适配 1.5ml离心管的适配器一套。</p>	
7	执法记录仪	<p>1. 成像元件：SONY Exmor R BSI IMX117 CQT</p> <p>2. 录像格式：MP4 H.264压缩格式</p> <p>3. 照片格式：JPG</p> <p>4. 显示屏：2.0 英寸高清 LCD 屏</p> <p>5. 电池容量：2200mAh</p> <p>6. 充电时间：约 3 小时</p> <p>7. 辅助功能：15 米红外夜视，高亮度 LED 补光，激光辅助定位</p> <p>8. 产品尺寸：长 80mm*宽 60mm*厚 32mm</p> <p>9. 机身重量：112 克</p> <p>10. 内存：≥64G</p>	2 台
8	录音笔	<p>1. 音频播放格式：MP3、WMA、WAV、OGG 等</p> <p>2. 存储类型：闪存</p> <p>3. 电池规格：锂电池</p> <p>4. 颜色分类：黑色</p> <p>5. 屏幕尺寸：1.1 英寸</p> <p>6. 内存：≥32G</p>	2 台
9	平板电脑	<p>1. 像素：前置≥500 万，后置≥1000 万</p> <p>2. 内存容量：≥4G</p> <p>3. 屏幕尺寸：约 10 英寸</p> <p>4. 储存容量：≥64G</p> <p>5. 操作系统：Android</p> <p>6. 分辨率：1920x1200</p> <p>7. 处理器架构：ARM Cortex A53</p> <p>8. 网络类型：WIFI</p>	12 台
10	数码摄像机	<p>1. 数码像素：800万以上</p> <p>2. 防抖性能：光学防抖</p> <p>3. 存储介质：SD 卡</p> <p>4. 传感器尺寸：1 英寸</p> <p>5. 屏幕尺寸：3.5 英寸</p> <p>6. 感光元件：Exmor RS CMOS</p> <p>7. 颜色：黑色</p>	1 台
11	智能化分析系统云平台终端	与平板电脑相匹配的系统终端	1 台
12	生物显微镜	<p>1. 光学系统：UIS2光学系统（无限远校正系统）；</p> <p>2. 照明装置：内置透射照明系统，0.5W LED，柯勒照明；</p> <p>3. 调焦系统：载物台垂直运动，粗调行程每一圈为15mm，微调最小距离2.5微米；</p>	1 台

		<p>4. 物镜转盘：固定4孔物镜转盘；</p> <p>5. 观察筒：双目观察筒，镜筒倾角为30°，瞳间距48-75mm，眼点调整：377.8 - 427.7毫米；</p> <p>6. 载物台明装置：钢丝传动，活动范围为X轴向76mm × Y轴向30mm，单片标本夹；</p> <p>7. 聚光镜：阿贝聚光镜，数值孔径1.25（浸油式），内装式孔径光阑；</p> <p>8. 物镜：无限远平场消色差</p> <p>4× N.A.0.1, W.D. 27.8mm</p> <p>10× N.A.0.25 W.D. 8.0mm</p> <p>40× N.A.0.65 W.D. 0.6mm</p> <p>100× N.A.1.25 W.D. 0.13mm（油）</p> <p>9. 目镜：10X 视场数F.N.20（防霉处理）；</p> <p>10. 额定电压/电流：AC 100 - 240V 50/60Hz 0.4A；</p> <p>11. 配三目显微镜摄像头接口（适配器）：1.2X 1只，1.0X 1只，0.5X 1只。</p> <p>12. 配显微镜木箱</p>	
13	显微摄像头	<p>1. 成像元件：CCD</p> <p>2. 最大分辨率：不小于 2560 x 1920 像素</p> <p>3. 像素尺寸：2.2 x 2.2 μm</p> <p>4. A/D 转换：12 位</p> <p>5. 曝光时间：3 μs - 2.74 s</p> <p>6. 实时帧频：2,560 x 1,920 像素时速度为 15.2fps</p> <p>1,280 x 960 像素时速度为 36fps</p> <p>640 x 480 像素时速度为 47fps</p> <p>1,924 x 1,080 像素时速度为 32fps</p> <p>960 x 540 像素时速度为 71fps</p> <p>480 x 270 像素时速度为 77fps</p> <p>7. 数据传输：USB 3.0</p> <p>8. 计算机控制：32 或 64 位操作系统</p>	1 个
14	微型计算机	<p>1. CPU: Intel（英特尔）酷睿 i7 10700F 盒装（必须英特尔系列，拒绝 AMD 系列）</p> <p>2. 散热器：Intel 盒装处理器原装散热器</p> <p>3. 内存：DDR4 3600 16G（8G×2 条）套条</p> <p>4. 主板：PRIME B460-PLUS</p> <p>5. 显卡：TUF-GTX1660-06G</p> <p>6. 硬盘：SSD：KC600 256G 固态硬盘</p> <p>7. 机械：2TB SATA 7200 转</p> <p>8. 显示器：21.5 英寸</p> <p>9. 键鼠：无线鼠标键盘套装，配送音响。</p>	1 台
15	摄像接口转换头	<p>1. 上口为 C 接口（连接显微镜 ccd 摄像机）</p> <p>2. 下口为 23.2mm 直插显微镜目镜筒</p> <p>3. 规格：1.0X 1 只</p> <p>0.5X 1 只</p> <p>0.3X 1 只</p>	2 个
16	摄像接口转换头	<p>1. 显微镜目镜（23.2mm）转解剖镜目镜适配器</p> <p>2. 规格：23.2 转 30mm 1 只</p> <p>23.2 转 30.5mm 1 只</p>	2 个
17	肺功能仪	<p>1、产品标准及认证</p> <p>（1）产品注册名称：便携式肺功能检测仪；</p> <p>（2）产品注册标准：符合国家肺功能仪有关技术规范要求和技术标准，产品主</p>	8 台

	<p>要性能指标需经过国家权威检测机构检测；</p> <p>(3) 产品检测原理：采用压差检测技术原理。</p> <p>2、产品功能参数</p> <p>(1) 检测显示参数包含：FVC（用力肺活量）：FVC、FEV1、FEV3、FEV6、FEV1/FVC、FEV1/VC Max、PEF、FEF25、FEF50、FEF75、MMEF、VEXP、FET、MEP 等呼气指标，PIF、FIVC、MIP 等吸气指标；VC（肺活量）：VC、VT、IRV、ERV、IC 等；MVV（分钟最大通气量）：MVV、VT、RR 等；</p> <p>(2) 具有支气管舒张试验功能，可出具舒张试验报告；</p> <p>(3) 可检测呼气、吸气指标，检测时可分别显示流量容积曲线、时间容积曲线以辅助质控；具中国人预计值和三甲医院主流肺功能仪检测通用的 standard 预计值；</p> <p>(4) 可进行呼吸肌力评估；</p> <p>(5) 支持吸气训练、呼气训练康复训练模式，并可生成呼吸康复训练报告，并上传至管理平台，生成训练曲线图，可实现训练过程游戏交互。</p> <p>(6) 数据存储量无限制，具备数据管理功能，患者数据智能分类管理；</p> <p>(7) 便携式设计，可单机使用，也可同时支持与 PC 电脑、iOS 平板电脑、Android 平板电脑，智能电视，智能手机等屏幕扩展使用，方便床旁及基层医疗卫生机构使用，适用于在社区体检或现场流调等工作开展；</p> <p>(8) 产品具备防止交叉感染防控的恰当措施，例如拆卸、清洗、消毒传感器，或使用一次性传感器或呼吸过滤器；</p> <p>(9) 同时支持 A4 报告打印，方便基层医疗卫生机构开展筛查与流调等工作场景下可以及时打印报告。</p> <p>(10) 智能语音提示功能，方便基层患者掌握检查要领；</p> <p>(11) 支持与安卓系统平板电脑扩展使用，支持软件扫描身份证信息；支持肺功能软件系统安装，实现操作系统交互，肺功能仪产品具有 WIFI 及蓝牙功能。</p> <p>3、产品质控功能</p> <p>(1) 配套 3L 定标筒的定标精度至少达到±0.4%，相应精度性能经过第三方权威机构检测；</p> <p>(2) 支持容量定标、三流速线性验证；</p> <p>(3) 支持环境参数（温度、湿度、大气压）输入并进行 BTPS 修正功能；</p> <p>(4) 系统软件可根据检测结果进行自动质控评级。产品检测具有自动质控提醒功能（语音倒计时过程提醒及保存前智能识别预警），系统软件可根据检测结果进行定标日志查看追溯。</p> <p>(5) 设备和软件及云端平台免费维保期不低于 3 年的。</p> <p>4、产品数据传输</p> <p>(1) 支持无线数据互联功能；</p> <p>(2) 检测设备支持双模工作模式，支持单台仪器离线工作，支持与 PC 端和安卓系统平板电脑、iOS 系统平板电脑、智能电视、智能手机端联机工作。</p> <p>5、扩展软件功能</p> <p>(1) 检测模块 1：肺通气功能检查（FVC，SVC，MVV）、支气管舒张试验等；实时显示流量容积（F-V）曲线，时间容积（V-T）曲线等；</p> <p>(2) 检测模块 2：针对依从性较差无法完成用力肺活量检测的受试者，提供分段式呼气检测和吸气检测以提高配合程度；</p> <p>(3) 评估模块：可对呼吸肌肌力进行评估，并提供呼吸肌力评估报告；</p> <p>(4) 质控管理模块：容量定标、线性验证，并形成质控报告；自动计算质控评级；系统智能推荐或手动选择符合 ATS/ERS 指南要求的曲线；</p>	
--	---	--

	<p>(5) 肺功能检查对象信息收集及管理模块：可录入检查对象基本信息、危险因素、职业信息，身体测量结果、及定期的慢阻肺高危人群及患者的随访管理等信息；</p> <p>(6) 身份证信息采集模块：可拓展通过移动端扫描身份证与肺功能检测设备联动实现智能身份信息采集，提升基层肺功能检测所需的个人信息采集效率；</p> <p>(7) 随访问卷模块：CAT、mMRC、COPD-SQDE，慢阻肺急性加重次数等问卷配置；</p> <p>(8) 报告生成及打印模块：支持多种报告模板，包括肺通气功能检查、支气管舒张试验，呼吸肌肌力评估、最大分钟通气量检测（MVV）；</p> <p>(9) 肺年龄提醒：提供检测后检测设备端实时肺年龄查看及手机端肺年龄查看；</p> <p>(10) 工作台账模块：软件平台可自动统计分析检测结果及报告导出；</p> <p>(11) 数据通讯模块：支持对接医疗机构 HIS 系统和市民健康信息平台；支持多中心及分级诊疗工作模式等功能；</p> <p>(12) 账号管理及设置模块：账号及密码管理，账户基本信息配置，版本升级、设备管理、预计值选择、数据同步、多账号权限管理等。</p> <p>(13) 产品内嵌入患教视频，便于受试者观看学习，以提高肺功能检查的配合程度。</p> <p>6、云端数据平台功能</p> <p>(1) 项目管理功能：包括医疗机构基础信息，汇总信息，随访内容设置，项目参与单位等，不同级别医疗机构的分级管理权限等；</p> <p>(2) 质控管理功能：设备质控定标报告，检查报告质量管理；支持查看某个机构的质控报告，可在线批注、留言，对设备质控情况检查追溯；</p> <p>(3) 肺功能检查对象信息管理：调查对象姓名、性别、出生年月日、民族、身份证号、区域、联系电话、门诊号/住院号、危险因素、身体测量、慢阻肺高危人群及患者的随访管理等；</p> <p>(4) 肺功能报告管理模块：肺功能报告汇总；肺功能质控等级；在线查看肺功能报告详情；在线解读批注：FVC 检查质量、FEV1 检查质量、肺通气功能障碍类型、肺通气功能障碍程度、舒张试验阴性/阳性、GOLD 分级等分析图表展示；实时查看及动态展示本单位、本地区的肺功能检查情况；</p> <p>(5) 数据导出功能：支持自定义时间范围数据导出；支持全部数据导出，包括检查对象基础信息、肺功能报告数据、随访数据等；</p> <p>(6) 分级转诊模块：可拓展患者肺功能分析及进行上下级转诊，可在手机端接收转诊信息，实现上下级医疗机构对患者的双向管理级上下联动；</p> <p>(7) 居家肺功能监测及康复管理模块：支持医生账号关联检测患者账号，患者可进行居家肺功能检测及康复锻炼，医生进行远程康复状况跟踪，动态查看患者康复参数指标曲线及肺功能变化情况；</p> <p>(8) 数据导出功能：支持自定义时间范围数据导出；包括检查对象基础信息、肺功能报告数据、随访数据等；</p> <p>(9) 数据共享：支持检查对象的基本信息和肺功能检查、诊断等相关数据和信息可传输共享至医院信息系统和体检系统平台等；</p> <p>(10) 大数据统计云平台：具备基层医院肺功能检查数据以大数据图表进行汇总实时上传至上级单位大数据云平台，主要数据有：总筛查人数、肺功能异常率、肺功能疾病类型及占百分比；总调研人数，质控分析、哮喘控制情况、急性加重次数/人数、症状分布、发病年龄及男女比例等内容。</p> <p>(11) 安全性要求：保护调查对象隐私，保证信息平台 and 所收集信息的安全性；</p> <p>(12) 具备可定制扩展功能。</p>	
--	--	--

2 分标

序号	货物名称	详细技术参数	数量
17	条码扫描器	1. 体积：80mm*83mm*150mm 2. 重量：340g 3. 接口：USB, RS232, 键盘口等 4. 工作温度：0℃-40℃ 5. 抗震性：可承受 1.5 米的空中摔落 6. 颜色：黑色 7. 扫描角度：水平 46°，垂直 28°	2 台
18	备用发电机组	1. 功率：≥5.5kw, 9台 1.1. 启动方式：手/电启动 1.2. 噪声：50db-60db 1.3. 重量大小：≥70KG 1.4. 燃油材质：汽油 1.5. 连续工作：约 25 小时 2. 功率：≥30kw, 1 台 2.1 额定电流：32A 2.2 包装箱尺寸：1090mm*700mm*870mm 2.3 启动方式：电启动配电池 2.4 燃油箱容积：≥30L 2.5 发动机类型：双缸，四冲程，风冷	10 台
19	温度监控仪	用途：数据由智能数据采集模块采集后，直接通过移动网络上传数据平台服务器。用户只需登录即可设置、查询或下载相关数据。监控系统可应用于固定存储环境，也可应用于移动运输车、运输箱等环境。 技术规格： 1. 温湿度智能一体机模块 2. 采用物联网 WSN 技术设计，支持 4G 网络，数据达到秒级上传监测系统，以确保预警的及时。带备用 WiFi，4G 信号差时，可使用 WiFi 信号。 3. 传感器采用高精度传感器，采集传感器与数据传输模块为一体，可以随时布署在不同区域。 4. 设备工作温度范围：-20~70℃，工作湿度范围：0~90%RH。 5. 采集传感器测量范围： 低温传感器温度测量范围：-40℃~+100℃、 6. 采集传感器测量精度： 低温传感器测量精度±0.2℃（0~65℃）和±0.5℃（其他范围）。 7. 采用不小于 1.5 英寸 OLED 显示屏。可轮播显示全部温度数据。 8. 屏幕显示内容：至少包括传感器温湿度值、环境温湿度值、日期、时间、4G 信号质量、锂电池电量、报警开关状态、监控对象温度上下限（TR）、监控对象湿度上下限（HR）、环境温度上下限（ETR）、环境湿度上下限（EHR）、外部电源连接状态、硬件版本号、固件版本号、终端 IMEI 码、服务器 IP 地址和端口号、设备序列号（SN）、取样周期（SP）、上报周期（RP）、缓存记录条数（CACHE）、通道指示。 9. 存储容量：内置大容量 Flash 存储芯片，储存数据≥80000 组，； 10. 使用自弹式标准 SIM 卡卡座。方便 SIM 卡更换。支持更换运营商。使用标准 SIM 卡，最大	12 台

	<p>程度的减少因外部环境温度变化而引起的SIM变形,造成网络通讯故障。</p> <p>11. 本地数据实时传输至云平台,当通讯断开连接支持断点记录,待通讯恢复后自动断点补传数据。</p> <p>12. 按键:实体按键,方便快捷。短按可支持界面跳转,长按可开/关机。经过用户许可,参数可通过平台下发指令进行远程设置,省去不必要的设置麻烦。</p> <p>13. 配备LED指示灯,分别指示不同状态。终端内置一颗LED红绿双色灯。绿灯为通讯指示灯。红灯为终端运行指示灯。</p> <p>14. 采集频率:采集上传频率10S~24h可调;</p> <p>15. 供电电源:大容量可充电锂电池+充电电源接口;采用≥1200mAH可充电锂电池供电,寿命≥3年。断电仍可持续工作≥24h,确保服务器能够检测到温度超限并及时报警。</p> <p>16. 报警具备温度超标报警、湿度超标报警、电源断开报警、</p> <p>17. 报警方式:声光报警、短信报警、微信小程序推送、电话报警</p> <p>18. 防护外壳为抗腐蚀材料,每个模块均有唯一编码。</p> <p>19. 远程监测设备运行,高级加密标准算法,防窃听,防篡改。</p> <p>20. 软件平台</p> <p>20.1 专业数据存储平台,客户不需要配备服务器;支持整体数据定期备份;</p> <p>20.2 平台页面可直观查看到:设备或环境的名称、最新监控数据(温度、湿度),监控设备运营状态(不同颜色标示),通过各项数据快速了解各设备、环境及监控设备状态情况;</p> <p>20.3 可在设备管理模块新增、修改、批量删除监控设备、报警项目,设置被监控设备的基本信息(设备名称、品牌、型号、图片)、所属组织机构,标注被监控设备的目前运行状态;</p> <p>20.4 监测显示页可直观查看到:设备或环境的温(湿)度,监控设备运营状态,最新数据采集时间等,通过各项数据快速了解各设备、环境及监控设备状态情况;</p> <p>20.5 关键词快速检索功能,批量操作设备运行状态、报警状态和报警方式的复制、删除;</p> <p>20.6 异常报警可以同时短信、微信推送告警,并可以分别设置。告警推送人可以设置为多位。</p> <p>20.7 微信小程序可以查看设备信息包含而不同于最新监测时间及数据、设备位置地图展示、历史监控数据曲线、并支持翻页查看。</p> <p>20.8 微信小程序可以对选定的设备进行管理、可以对终端的参数进行读取和设置。</p> <p>20.9 微信小程序可以直接通过扫描设备二维码添加设备,无需电脑操作。</p> <p>20.10 数据管理设有查询日报、周报、月报等各种曲线报表,数据查询、数据曲线打印、数据导出等功能。</p> <p>20.11 账户设置模块可设置客户详细信息、组织架构、用户密码修订、上传用户头像等功能,并可在地图上标注用户的详细位置;</p> <p>20.12 用户管理模块可以自主添加、修改二级用户,可对系统内用户按角色进行分类管理,赋予不同的查看、操作权限、密码重置等;;</p> <p>20.13 可以设置多级权限,多重角色,并且支持用户管理员自定义部门和角色,实现客户组织机构与用户灵活管理。</p> <p>20.14 用户可通过平台查看监控设备的位置状态,可选配设备现场查看所属位置是否发生变化。</p>	
20	<p>医用冰箱</p> <p>一、用途:</p> <p>可用于冷藏药品、疫苗、试剂、生物制品等,适用于药房、医院、社区卫生服务中心、疾病预防控制中心、血站、高校实验等。</p> <p>二、主要指标:</p> <p>2.1、工作条件:环境温度16~32℃,环境湿度:20~80%RH,电压:198~242V,频率:(50±1)Hz。</p> <p>2.2、样式:立式,双门。</p> <p>2.3、有效容积:299L(冷藏186L、冷冻113L)。</p> <p>2.4、外部尺寸(宽*深*高mm):700*640*1826。</p> <p>2.5、内部尺寸(宽*深*高mm):冷藏为600*510*657,冷冻为500*460*535。</p>	10台

	<p>2.6、净重/毛重 (KG)：100/108。</p> <p>2.7、额定功率 (W)：316。</p> <p>2.7、内部结构：冷藏室 3 层钢丝搁架，冷冻室 3 个 ABS 抽屉，便于存放物品。</p> <p>2.8、箱体底部配四个万向脚轮，带有锁定装置，便于移动和安放。</p> <p>2.9、无 CFC 聚氨酯发泡技术，加厚保温层，保温效果好，冷藏室保温层厚度 50mm, 冷冻室保温层厚度 100mm。</p> <p>2.10、无氟环保制冷剂，稳定可靠，不易燃易爆。</p> <p>★2.11、高清晰 LCD 数字温度显示，运行状态一目了然，可根据用户需求设定高低温报警温度点。</p> <p>2.12、高精度微电脑温度控制系统，确保箱内冷藏温度保持在 2~8℃、冷冻温度保持在-10~-40℃ 范围内，显示精度 1℃。</p> <p>★2.13、冷藏温度和冷冻温度同时显示，冷藏室、冷冻室可分别单独关闭。</p> <p>★2.14、双压缩机双系统，上冷藏室和下冷冻室可独立控制运行，其中一个出现故障不影响另外一个正常运行使用。</p> <p>2.15、压缩机：采用名牌高效压缩机，节能高效、静音。</p> <p>★2.16、完善的声光报警：具有高低温报警、传感器故障报警等多种报警功能，物品存储更安全。</p> <p>2.17、具有开机延时、停机间隔、断电保护等保护功能，确保运行可靠。</p> <p>2.18、箱体标配两个测试孔，冷藏冷冻各一个。</p> <p>★2.19、箱体自带暗锁，一锁可锁上下门。</p> <p>2.20、LED 照明，视物更清晰。</p> <p>2.21、冰箱门采用可拆卸式门封条，易于清洗，可使冰箱常保美观洁净。</p> <p>★2.22、冰箱背部采用平面设计，让冰箱可以全方位展示，既美观又便于清洗。</p> <p>三、售后服务：</p> <p>3.1、验收合格后，整机免费保修一年，压缩机等主要零部件免费保修三年，终身维修。</p> <p>3.2、终身免费提供技术服务、技术支持及咨询服务，在任何时候、任何地点均可享受到终生的免费咨询服务。</p>	
21	<p>普通扫描枪</p> <p>1. 类型：有线一维二维红光扫描</p> <p>2. 尺寸：98mm*126mm*155mm</p> <p>3. 接口：USB 接口</p> <p>4. 重量：约 140g</p> <p>5. 颜色：白色</p>	22 台

一、商务要求

▲1、售后服务要求：

- (1) 免费包装、免费按采购单位要求送货到指定地点；
- (2) 免费提供现场技术咨询及指导；
- (3) 质保期内如设备有质量问题的，成交供应商必须负责更换，并在 24 小时内将合格的设备运到指定地点。

2、中标人如虚假应标，一经查实，采购人将没收所有货品，同时没收竞标保证金和履约保证金，并由成交人赔偿采购人由此造成的一切损失和追究其法律责任。

3、所供设备应是全新整套的符合国家有关质量标准及能满足本项目需求的技术指标的设

备。零部件、配件及安装材料必须是未经使用的全新的并符合国家有关质量安全标准的产品。

4、设备应包括必备的易损易耗备件和专用工具。

5、竞标人报价时应按供货要求作唯一报价，必须详细列明所投产品的规格型号、配置。

▲6、质保期：自验收合格之日起1年。为了保证售后服务的及时性和服务质量，要求外省供应商成交后必须在百色市内设有售后服务部，常驻至少1名以上的维修工程师，维修响应时间30分钟内，维修到达现场时间4小时内，12小时内解决维修故障，保修期满后，终身维护，长期提供良好的技术支持及零配件的优惠。

▲7、供应商负责免费设计、线路布置，免费安装和调试，确保正常运行，且负责操作人员的免费培训，直至操作人员对操作技术完全掌握为止，必须承诺质保期内，采购人在使用设备过程中遇到技术问题必须无偿提供技术指导；

▲8、供应商在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询中无政府采购违法违纪行为记录，竞标文件中提供网站查询结果证明。

▲9、竞标单位必须守信，在近年类似项目中没有不守信用等相关举报情况、现象；

10、供货期：签订合同之日起15日历天内。

11、交货地点：采购人指定地点。

▲12、合同签订：供应商必须自成交通知书发出之日起25日内与采购人签订合同，并在签订合同之日起2个工作日内将合同复印件交至采购代理机构备案。

▲13、报价要求：报价按固定单价报价，本项目竞标报价已包含所发生的各项费用，竞标价包括但不限于《需求一览表》中的货物的内容及凡属于《需求一览表》载明的货物、随配附件、备品备件、工具、运抵指定交货地点的所产生的材料费、装卸费、机械费、人工费、安装调试费等各种费用，质保期期间人工费、所需更换部件和材料的费用、报装、报检及管理服务费、税金、保险等所有成本费用的总和。由竞标人在报价时应考虑各种风险因素和自己的承受能力。

14、本项目预算控制价：1分标为人民币壹佰壹拾肆万壹仟元整（¥1141000.00），2分标为人民币伍拾伍万柒仟陆佰元整（¥557600.00）。超过预算控制价的投标报价为无效报价。

15、确定成交人后，成交的货物单价不随时间、市场价格等因素的变动而改变，直至采购人完成采购任务为止。

▲16、付款方式：以双方签订的供货合同为准。

第四章 竞争性谈判响应文件格式

封面：

正本/副本

竞争性谈判响应文件

采购项目编号： _____

项目名称： _____

(谈判供应商名称)

年 月 日

一、谈判书

谈 判 书（格式）

广西鸿辉工程管理咨询有限公司：

依据贵方凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购（BSZC2020-J1-270504-GXHH）项目政府采购的谈判邀请，我方（姓名和职务）经正式授权并代表谈判供应商（谈判供应商名称、地址）提交下述竞争性谈判响应文件（价格文件、商务技术文件）正本一份和副本贰份：

1. 报价表；
2. 技术规格响应、偏离情况说明表；
3. 按竞争性谈判文件谈判须知和技术规格要求提供的有关文件；
4. 资格证明文件；

在此，委托代理人宣布同意如下：

1. 将按竞争性谈判文件的约定履行合同责任和义务；
2. 已详细审查全部竞争性谈判文件，包括（补遗书）（如有）；我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力；
3. 同意提供按照贵方可能要求的与其谈判有关的一切数据或资料；
4. 与本谈判有关的一切正式往来信函请寄：_____

电话/传真：_____ 电子函件：_____

日期：_____年___月___日

法定代表人或委托代理人签字：_____

谈判供应商名称（盖章）：_____

开户银行：_____

帐号/行号：_____

二、谈判报价表

谈判报价表（格式）

项目名称：_____

_____分标

项号	货物名称	数量 ①	规格、技术参数、	单价 (元) ②	单项合价 (元) ③=①×②	备注
1						
2						
3						
...						
N						

注：所有价格均用人民币表示，单位为元。

法定代表人或委托代理人（签字）：_____

谈判供应商名称（盖章）：_____

日期：____年____月____日

三、技术响应及偏离情况说明表

技术响应及偏离情况说明表（格式）

项目名称：_____分标

序号	竞争性谈判文件中的技术要求	谈判响应文件具体响应	响应/偏离	说明
1				
2				
3				
4				
5				
...				

说明：应对照采购文件第三章《采购项目需求一览表》中的“技术参数及性能（配置）要求”，逐条说明所提供货物和服务已对竞争性谈判文件的技术规格做出了实质性的响应，并申明与技术规格条文的响应和偏离。特别对有具体参数要求的指标，谈判供应商必须提供所供设备的具体参数值。如果仅注明“符合”、“满足”，将导致谈判被拒绝。

法定代表人或委托代理人（签字）：_____

谈判供应商名称（盖章）：_____

日期：____年____月____日

四、商务响应及偏离情况说明表

商务响应及偏离情况说明表（格式）

项目名称：_____ 分标

序号	竞争性谈判文件中的商务要求	谈判响应文件具体响应	响应/偏离	说明
1				
2				
3				
4				
5				
...				

说明：应对照采购文件第三章《采购项目需求一览表》中的“商务要求”，逐条说明供应商的承诺的商务条件对应做出了实质性的响应，并申明与技术规格条文的响应和偏离。如果仅注明“符合”、“满足”或简单复制竞争性谈判文件要求，将导致谈判被拒绝。

法定代表人或委托代理人（签字）：_____

谈判供应商名称（盖章）：_____

日期：____年____月____日

五、资格证明及技术、商务响应文件：

资格证明及技术、商务响应文件

(不局限于以下目录，请根据采购文件要求提供)

一、资格证明文件

- 1、竞标保证金缴纳证明；
- 2、供应商有效的加载统一社会信用代码的营业执照等主体资格证明副本复印件；
- 3、由食品药品监督管理部门颁发的有效的证件的供应商（生产企业须提供《医疗器械生产许可证》；经营企业经营第二类医疗器械的须提供《第二类医疗器械经营备案凭证》，经营第三类医疗器械的须提供《医疗器械经营许可证》）；
- 4、生产、经营、销售许可证（如国家实行强制性要求的）；
- 5、法定代表人身份证复印件；
- 6、法定代表人授权委托书原件（格式详见附一）及被授权人身份证复印件；（委托代理时）
- 7、供应商参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；
- 8、采购文件列明的其他资料（注明必须提供的必须提供，否则竞标无效）。

二、技术、服务响应文件

- 1、供货清单；
- 2、详细的货物名称、型号、规格、数量、等详细情况及资料；
- 3、产品样本、质量保证措施等；
- 4、证明竞标产品满足采购文件要求的其他证明文件、；
- 5、供应商的信誉、荣誉证书，供应商质量管理和质量保证体系等方面的认证证书，节能环保等方面的证书等复印件。
- 6、售后服务方案，提供的切实可行的售后服务和优惠承诺（必须提供，否则竞标无效）。
- 7、供应商认为可以证明其能力或业绩的其他材料以及供应商认为需要提供的其他有关资料。

附一：

法定代表人授权书（格式）

广西鸿辉工程管理咨询有限公司：

本人_____（姓名）系_____（竞标人名称）的法定代表人，现授权_____（姓名和职务）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改贵方组织的_____项目（项目编号：_____）的投标文件、签订合同和处理一切有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权书于____年____月____日签字生效，委托期限：_____。

代理人无转委托权。

竞标人（盖单位公章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

法定代表人身份证号码：_____

联系电话：_____

委托代理人（签字或盖章）：_____

委托代理人身份证号码：_____

联系电话：_____

附委托代理人身份证复印件。

六、中小企业声明函

中小企业声明函（格式）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 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）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

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。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

备注：如果提供的产品中有小型或微型企业的产品，应在竞标报价明细表备注栏中注明生产企业名称，并提供该生产企业最近一年的年度财务审计报告，否则不认可该产品为小型或微型企业的产品。

七、监狱企业证明文件（格式自拟）

八、残疾人福利性单位声明函

残疾人福利性单位声明函（格式）

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期： 年 月 日

第五章 合同主要条款

凌云县疾病预防控制中心公共卫生体系建设和重大疫情防控救治体系建设项目设备采购采购项目

合同编号：_____

采购人（甲方）：_____ 采购计划号：_____

供应商（乙方）：_____ 竞标编号：BSZC2020-J1-270504-GXHH

签订地点：采购人所在地 签订时间：_____

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》等法律、法规规定，按照竞争性谈判采购文件规定条款和成交供应商承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
1								
2								
3								
合计金额（大写）：人民币							（¥	）

2、合同合计金额包括货物价款、运输、人工等全部费用。如竞争性谈判采购文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物、技术规格、技术参数等质量必须与竞争性谈判采购文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新。

第三条 权力保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

乙方应按竞争性谈判采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按竞争性谈判采购文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每

一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：汽车、火车等安全运输方式。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：所有损耗由乙方负责。

第五条 交付和验收

1、交货时间：_____；地点：_____。

2、乙方提供不符合竞争性谈判采购文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货后马上进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购人公章，甲乙双方各执一份。

5、采购人委托采购代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后5个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后15日内及时予以解决。

第六条 售后服务、质保期

1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及竞争性谈判采购文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2、质保期：_____。

3、乙方提供的服务承诺和售后服务及质保期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第七条 付款方式

1、当采购数量与实际使用数量不一致时，乙方应根据实际使用量供货，合同的最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

2、资金性质：财政资金。

3、付款方式：自产品安装调试完毕并验收合格之日起七个工作日内付合同总价的97%，剩余的3%作为质量保证金，质保期满甲方七个工作日内一次性付清质量保证金。

第八条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第九条 质量保证及售后服务

1、乙方应按竞争性谈判采购文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供未经使用的全新产品。不满足要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1) 更换：由乙方承担所发生的全部费用。

(2) 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3) 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、货款利息及银行手续费等）。

2、在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

第十条 调试和验收

1、甲方对乙方提交的货物依据竞争性谈判采购文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合竞争性谈判采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方应当在到货马上进行验收。

2、乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列清单，作为甲方收货验收和使用技术条件的依据，检验的结果应随货物交甲方。

3、验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

第十一条 货物包装、发运及运输

1、乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。

2、乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

4、货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

5、货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

第十二条 违约责任

1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5% 违约金并赔偿甲方经济损失。

2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。

4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额 3% 违约金，但违约金累计不得超过违约货款额 5%，超过 10 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额 3% 滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额 5%。

5、乙方未按本合同和竞争性谈判响应文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5% 向甲方支付违约金。

6、乙方提供的货物在质保期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。

7、其它违约行为按违约货款额 5% 收取违约金并赔偿经济损失。

第十三条 不可抗力事件处理

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

3、不可抗力事件延续 120 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第十四条 合同争议解决

1、因货物质量问题发生争议的，应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，可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十五条 合同生效及其它

1、合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或补充的，须经财政部门审批，并签书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、本合同未尽事宜，遵照《合同法》有关条文执行。

第十六条 合同的变更、终止与转让

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

2、乙方不得擅自转让（无进口资格的供应商委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十七条 签订本合同依据

1、政府采购竞争性谈判采购文件；

2、乙方提供的竞争性谈判响应文件；

3、成交通知书。

第十八条 本合同一式六份，具有同等法律效力，财政部门（政府采购监管部门）、采购代理机构各一份，甲乙双方各二份。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起 2 个工作日内，采购人或采购代理机构应当将合同副本报同级财政部门备案。

甲方（章） 年 月 日	乙方（章） 年 月 日
单位地址：	单位地址：
法定代表人：	法定代表人：
委托代理人：	委托代理人
电话：	电话：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：
邮政编码：	邮政编码：
经办人： 年 月 日	

合同附件

1、供应商承诺具体事项：	
2、售后服务具体事项：	
3、质保期责任：	
4、其他具体事项：	
甲方（章）	乙方（章）
年 月 日	年 月 日

注：售后服务事项填不下时可另加附页

第六章 评标方法

一、评审原则

(一) 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

(二) 谈判小组构成：本采购项目的谈判小组分别由依法组成的评审专家、采购人代表等 3 人以上单数组成，其中专家人数不少于成员总数的三分之二。

(三) 评标依据：以采购文件、竞争性谈判响应文件为评定依据。

(四) 政策功能折扣：

1、按照《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）之规定，监狱企业视同小型、微型企业。

按照《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，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181）号规定，小型和微型企业提供本企业制造的货物、承担的工程或者提供的服务，或者提供其他中小企业制造的货物（本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物）的价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。供应商必须提供本办法规定的《中小企业声明函》（见附件）。**扣除后的价格为评标价，即评标价=竞标报价×（1-10%）；**

3、根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第六条规定：“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共同参加非专门面向中小企业的政府采购活动。联合协议中约定，小型、微型企业产品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 2% 的价格扣除。联合体各方均为小型、微型企业的，联合体视同为小型、微型企业享受本办法第四条、第五条规定的扶持政策。组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。”，用扣除后的价格参与以下的评审。**扣除后的价格为评标价，即评标价=竞标报价×（1-2%）；**

3、除上述情况外，**评标价=竞标报价。**

二、评标办法

1. 资格性审查：

由采购人或采购代理机构对竞标文件进行初步（资格）评审，只有资格评审合格的，才能进入下一轮的详细评审。资格审查内容为：

(1) 谈判报价表；（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**必须提供，否则竞标无效**）

(2) 竞标保证金缴纳证明。（**必须提供，否则竞标无效**）

(3) 谈判书；（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**必须提供**）

(4) 技术响应及偏离情况说明表；（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**必须提供**）

(5) 商务响应及偏离情况说明表；（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**必须提供**）

(6) 供应商有效的统一社会信用代码的营业执照等主体资格证明副本复印件；（**必须提供**）

(7) 法定代表人身份证复印件（**必须提供**），委托代理时还须提供法定代表人授权委托书原件及被授权人身份证复印件（格式详见第四章“竞争性谈判响应文件格式”，**委托代理时必须提供**）；

(8) 供应商参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明。(必须提供)。

(9) 售后服务方案,提供的切实可行的售后服务和优惠承诺(格式自拟,必须提供)。

2. 符合性审查内容:

由谈判小组对资格评审合格的供应商进行详评并确定成交供应商。

在符合性审查时,竞标文件如有下列情况之一,将会在评审中按照无效竞标处理

- (1) 竞标人是否按规定提交谈判保证金;
- (2) 竞标人是否按时到会;
- (3) 竞标文件是否按时提交;
- (4) 竞标文件密封、签署、盖章是否符合采购文件要求;
- (5) 竞标有效期、交货时间、质保期等是否满足谈判文件要求;
- (6) 竞标文件是否满足谈判文件中标有“▲”或“★”的技术指标、规格型号、质量标准等;
- (7) 竞标文件中资料的完整性、真实性是否符合采购文件要求;
- (8) 是否有不符合法律、法规和竞争性谈判文件中规定的其他实质性要求

3. 在报价评审时,如发现下列情形之一的,竞标文件将被视为无效:

- (1) 未采用人民币报价或者未按照谈判文件标明的币种报价的;
- (2) 报价超出最高限价,或者超出采购预算金额,采购人不能支付的;
- (3) 竞标报价具有选择性,或者开标价格与竞标文件承诺的优惠(折扣)价格不一致的。

4. 谈判小组以竞争性谈判文件、竞标文件为评审依据,谈判小组应当从质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的供应商中,按照最后报价由低到高的顺序提出 3 名以上成交候选人,并编写谈判结果报告。采购代理机构应当在谈判结束后 2 个工作日内将谈判结果报告送采购人确认。采购人应当在收到谈判结果报告后 5 个工作日内,从谈判结果报告提出的成交候选人中,根据质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求且最后报价最低的原则确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的,视为确定谈判报告提出的最后报价最低的供应商为成交供应商。

三、成交候选供应商推荐及成交供应商确定原则

(一) 在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求的前提下,按评标价由低到高排列成交候选供应商顺序(评标价相同时,依次按最终报价低价优先、货物的优良优先、售后服务优良优先、交货期短优先的顺序排列),并推荐前三名为成交候选供应商。采购单位应当确定谈判小组推荐排名第一的成交候选人为成交人。排名第一的成交候选人放弃成交、因不可抗力提出不能履行合同,或者采购文件规定应当提交履约保证金(或质量保证金)而在规定的期限内未能提交的,采购单位可以确定排名第二的成交候选人为成交人。排名第二的成交候选人因前款规定的同样原因不能签订合同的,采购单位可以确定排名第三的成交候选人为成交人,其余以此类推。

(二) 谈判小组认为,某谈判供应商的最终竞标报价明显低于其他实质性响应谈判文件的谈判供应商的最终报价,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;谈判供应商不能证明其报价合理性的,谈判小组应当将其作为未实质性响应谈判文件处理。

关于退还谈判保证金的函

_____:

我单位于 年 月 日参加(项目名称)_____项目竞争性谈判,项目编号:_____, 交纳保证金人民币_____元(¥_____)。该项目竞争性谈判工作已结束,我单位(公司名称)_____ (成交或未成交),我单位请求将保证金退至以下账户,请予办理。

户名:

开户银行:

账号:

联系电话(必填):

谈判供应商单位: (盖章)

年 月 日

并附,开户许可证复印件

政府采购项目履约保证金退付意见书

供 应 商 申 请	采购编号：
	项目名称：
	<p style="text-align: center;">该项目已于 ____年 ____月 ____日验收并交付使用。根据合同规定，可将履约保证金（大写）人民币 _____元（小写）¥_____元退付到达以下帐户：</p> <p>单位名称： 开户银行： 银行帐号：</p> <p>联系人： 联系电话：</p> <p style="text-align: right;">供应商签章 年 月 日</p>
采 购 单 位 意 见	退付意见：是否同意退付履约保证金及退付金额：
	<p>联系人： 联系电话：</p> <p style="text-align: right;">采购单位签章 年 月 日</p>
采 购 管 理 办 公 室 意 见	股（室）意见：
	局领导审批意见：

注：成交供应商凭经采购单位审批的退付意见书办理履约保证金退付事宜。