货物类采购

公开招标文件

项目名称：浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

项目编号：0877-19GZTP01J481

采　　购　　人：浙江大学华南工业技术研究院

采购代理机构：广东广招招标采购有限公司

二零一九年八月

温馨提示

（本提示内容非招标文件的组成部分，仅为善意提醒。如有不一致的地方，以招标文件为准）

一、 如无另行说明，投标文件递交时间为投标截止时间之前 30 分钟内。

二、 为避免因迟到而失去投标资格，请适当提前到达开标地点。

三、 投标文件应按顺序编制页码。

四、 请仔细检查投标文件是否已按招标文件要求盖章、签名及密封。

五、 请正确填写《开标一览表》，并与《投标保证金缴纳凭证》一同封装在单独的唱标信封当中。

六、 购买了招标文件的公司如不参加投标，请在投标截止时间前以书面形式通知采购代理机构。

七、 为确保招标结果的顺利发布，请各投标人报名成功后自行到广东省政府采购网（http://www.gdgpo.gov.cn/）进行供应商注册（已成功注册的不需重复注册），注册详情可点击（http://www.gdgpo.gov.cn/workEnchiridion.do）。注册过程中如有疑问，可咨询广东省政府采购网技术部，电话：020-83726197、831885500、83345601。

八、 如有疑问，供应商可将问题通过邮件的方式或直接联系具体的项目负责人。

九、 以上提示内容仅作一般事项提醒，如与实际采购项目要求有不一致，以招标文件为准。

目　录

第一部分 投标邀请.....3

第二部分　采购需求书.....6

第三部分　投标人须知.....25

一、说明.....26
二、招标文件.....27
三、投标文件的编制和数量.....28
四、投标文件的递交.....30
五、开标、评标定标.....30
六、质疑.....35
七、中标服务费.....36
八、合同的订立和履行.....36
九、适用法律.....38
附表一：资格性审查表.....39
附表二：符合性审查表.....40
附表三：商务评分表.....41
附表四：技术（服务）评分表.....42

第四部分　合同书格式.....43

第五部分　投标文件格式.....47

投标文件封面（参考）.....48
一、 自查表.....49
二、资格性、符合性文件.....52
三、商务部分.....64
四、技术（服务）部分.....65
五、价格部分.....66
六、唱标信封.....71

第一部分 投标邀请

广东广招招标采购有限公司受浙江大学华南工业技术研究院（采购人）的委托，对“浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备”进行公开招标采购，欢迎符合资格条件的供应商投标。

一、采购项目编号：0877-19GZTP01J481

二、采购项目名称：浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

三、采购项目预算：98万元

四、采购数量：试验仪器及装置：1

五、采购项目内容及需求(采购项目技术规格、参数及要求，需要落实的政府采购政策)：

1.采购内容：浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备。本项目经政府采购管理部门同意，采购本国产品或不属于国家法律法规政策明确规定限制的进口产品。详见招标文件《第二部分采购需求书》；

2.本项目不分包组，投标人应对所有的标的内容进行投标，不允许只对部分内容进行投标。

3.本项目属于政府采购项目，监督管理部门为同级政府采购监管部门。

4.需要落实的政府采购政策：

1) 《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）

2) 《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)

3) 《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)

4) 《关于开展政府采购信用担保试点工作方案》（财库〔2011〕124 号）

5) 《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90 号）

6) 《财政部 国家发展改革委关于印发<节能产品政府采购实施意见>的通知》（财库〔2004〕185 号）

六、供应商资格：

1. 具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定的条件：

1.1 提供在中华人民共和国境内注册的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或执业许可证），（1、如非“多证合一”证照，同时提供组织机构代码证复印件和税务登记证复印件；2、若分公司投标：投标人为非独立法人（即由合法法人依法建立的分公司），须同时提供具有法人资格的总公司的营业执照复印件及总公司针对本项目投标的授权书原件）；

1.2 提供 2018 年度财务状况报告或 2019 年任意一个月的财务报表复印件；或银行出具的资信证明材料复印件；

1.3 提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；

1.4 提供 2019 年任意一个月的依法缴纳税收的证明（纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；

1.5 提供 2019 年任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；

1.6提供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。

2. 提供《公平竞争承诺书》原件。

3. 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加同一采购项目的其他采购活动的书面声明。

4. 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的书面声明。

5. 本项目不接受联合体投标。

6. 本项目投标人未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)以下情形之一：①记录失信被执行人；②重大税收违法案件当事人名单；③政府采购严重违法失信行为。同时，在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中查询没有处于禁止参加政府采购活动的记录名单。（由采购人、采购代理机构于投标截止日在上述网站进行查询，同时对信息查询记录和证据截图或下载存档）

获取招标文件时，投标人须携带以下资料（加盖单位公章）：

1) 提供在中华人民共和国境内注册的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或执业许可证）复印件（1、如非“多证合一”证照，同时提供组织机构代码证复印件和税务登记证复印件；2、若分公司投标：投标人为非独立法人（即由合法法人依法建立的分公司），须同时提供具有法人资格的总公司的营业执照复印件及总公司对分公司出具的有效授权书原件）；

2) 法定代表人证明书及法定代表人授权委托书（详见附件 2.2.1 和附件 2.2.2）；（若投标授权代表为法定代表人，则只需提供法定代表人证明书）；

3) 《采购文件发售登记表》两份（详见附件 6.2）（购买文件费用推荐使用微信或支付宝扫码支付**（支付时备注单位名称）**；为了节省您的时间，开票信息可提前在**微信“我”→“个人信息”→“我的发票抬头”**中添加保存**（增值税普票填写“名称”和“税号”后保存；增值税专票填写“名称”、“税号”、“单位地址”、“电话号码”、“开户银行”和“银行账户”后保存）**，现场直接扫码提交）。

七、符合资格的供应商应当在 2019 年 8 月 2 日起至 2019 年 8 月 9 日期间（上午 9：00-11：30，下午 14：30-17：00，不少于 5 个工作日，法定节假日除外）到广东广招招标采购有限公司（详细地址：广州市东风东路 745 号紫园商务大厦 2003 单元）购买招标文件，招标文件每套售价 300 元（人民币），售后不退。**采购代理机构只接受报名购买本项目招标文件供应商的投标。**

八、投标截止时间：2019 年 8 月 23 日 9 时 30 分。(注：投标截止时间前半小时，采购代理机构开始接收投标文件)

九、提交投标文件地点：广州市东风东路 745 号紫园商务大厦 2003 单元。

十、开标时间：2019 年 8 月 23 日 9 时 30 分。

十一、开标地点：广州市东风东路 745 号紫园商务大厦 2003 单元。

十二、本公告期限（5 个工作日）自 2019 年 8 月 2 日至 2019 年 8 月 9 日止。

十三、联系事项：

（一）采 购 人：浙江大学华南工业技术研究院

地　　址：广州市黄埔区开源大道 11 号科技企业加速器

联 系 人：胥小姐

电　　话：020-29857414

（二）采购代理机构的名称、地址和联系方式：

采购代理机构：广东广招招标采购有限公司

地　　址：广州市东风东路 745 号东山紫园商务大厦 2003 单元。

联 系 人：苏工

电　　话：020－37816286-833　　传　　真：020-37816137

（三）采购项目联系人：苏工　　联系电话：020-37816286-833

广东广招招标采购有限公司

二〇一九年八月二日

第二部分 采购需求书

说明：

1. **投标人须对本项目所有的货物或服务进行整体投标，任何只对其中一部分内容进行的投标都被视为无效投标。**
2. **招标文件中如有打“★”号条款为实质性条款，投标人若有任何一条负偏离则导致投标无效。**
3. **招标文件中如有打“▲”号条款为重要技术参数，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。**

一、项目概况

（一）采购项目名称：浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

（二）采购项目预算：98万元

（三）交货期：合同签订生效之日起40个自然日完成采购清单内容、验收并交付使用

二、采购范围及内容

序号	设备名称	参考型号	数量	单位	是否可以采购进口产品	是否核心产品
1	纯水机	Direct 8	1	台	√	√
2	1/10000天平	ML304T	2	台	√	
3	1/100000天平	XPE205	1	台	√	
4	1/1000天平	ME3002E	3	台	√	
5	高压灭菌锅	tomysx700	2	台	√	
6	冷冻离心机（高速）	5418r	1	台	√	√
7	冷冻离心机（中速）	5810r	2	台	√	
8	-86°C冰箱	IP® Series MDF-U74V	1	台	√	
9	移液枪	Research plus 0.5-10 μL	5	台	√	
10	移液枪	Research plus 2-20 μL	5	台	√	
11	移液枪	Research plus 20-200 μL	5	台	√	
12	移液枪	Research plus 100-1000 μL	5	台	√	
13	移液枪	Research plus 0.5-5 mL	2	台	√	
14	移液枪（电子八道）	0.5-10uL	1	台	√	
15	移液枪（电子八道）	15-300uL	6	台	√	
16	普通冰箱	BCD-320D11D	2	台	×	
17	恒温干燥箱	BPG-9156A	1	台	×	

18	均质器	BILON—13	1	台	×	
19	电泳仪电源	DYY-12	1	台	√	
20	DNA 电泳仪	DYCP-31DN	1	台	√	
21	精密恒温水槽	BWS-12	1	台	×	
22	低温循环槽	MP-20C	1	台	×	
23	真空吸液仪	BioVac240Plus	4	台	√	
24	水浴振荡器	HZS-H	1	台	×	
25	恒温振荡器	THZ-D	1	台	×	
26	RTCA 实时在线细胞活性分析系统	RTCA S16	1	台	√	
27	数字式紫外辐射照度计	YK-35UV	2	台	√	
28	雪花制冰机	IMS50	1	台	×	
29	匀浆机	S10	1	台	√	
30	紫外线照射装置（UVA 光源）	MUA-165	1	台	√	
31	超清清洗仪	KQ-600DV	1	台	×	
32	微孔板振荡器	BE-9008	1	台	×	
33	涡旋振荡器	Lab dancer	1	台	√	
34	微型离心机	LX800	1	台	√	
35	冷冻干燥机	FD-1C-80+	1	台	√	

三、技术参数

序号	设备名称	参考型号	数量	单位	**招标参数**
1	纯水机	Direct 8	1	台	技术及配置要求 该系统以自来水为进水，连续生产纯水和超纯水 1.1 纯水部分： 离子截留率：97%-98% 有机物截留率:＞99%(200 分子量） 微生物截流率:＞99%; 制水速率:≥8L/hour，可 24 小时不间断制水 ★1.2 超纯水部分： 电阻率: 18.2 MΩ.cm@25℃ 总有机碳(TOC):＜5ppb 流速≥2L/min 直径大于 0.22μm 的颗粒物数量:<1/ml 微生物:＜0.01cfu/ml 热源含量＜0.001Eu/ml 核糖核酸酶＜1pg/mL 脱氧核糖核酸酶＜5pg/mL ▲1.3 系统标配 4 个电导率仪，分别检测和显示进水、纯水、超纯水电导率及 RO 膜截留率 ▲1.4 电阻池灵敏常数: 0.01cm-1，温度灵敏度 0.1℃，符合 ASTM D1125-95(2009)的要求。套筒式同轴、流通式无死角设计，确保电极常数的稳定性及真实性。电导率仪材料为 316L 不锈钢，有三种温度补偿模式；检测异常时

					自动报警。中标后可提供原厂可追溯至 NTS 校验证书。 ▲1.5 内置 TOC 检测仪，可检测并显示超纯水中的 TOC 值，可自动曲线校正。 ▲1.6 高品质的 RO 膜可耐受高达 2000us/cm 进水水质。RO 膜前后设有电导率仪及程序控制，可将前期反渗透截留率较低的水通过三通阀排掉，水质稳定可靠。 ★1.7 内置温度负反馈可调流速恒流泵，产水稳定（温度降低 1℃，反渗透膜流速降低 3%），需提供厂家盖章流路图证明文件。 1.8 配置≥60L 液位控制 PE 水箱（固定附件，无需更换），圆锥形底部无死角设计,可使水箱内水完全排空；配空气过滤器,降低外界对水箱内水质的污染；并有卫生防溢流装置；全程液位显示，达到 5%精度，并可根据每天用水量来控制水箱内纯水的存储量,最大程度保证水质新鲜。 1.9 0.22um 除菌过滤器随标书提供细菌挑战性测试证书 1.10 液晶显示屏支持中文操作界面，提供三级登录管理系统菜单，包括正常使用、维护、系统管理；可显示出水关键信息包括水质，系统状态、消耗品寿命和警告。 1.11 主机可自动记录一整年用水量及水质资料，输出有网线接口，可将数据输出至打印机、电脑，以及厂家远程诊断系统，实现网络化管理。 ★1.12 可选择安装多种专用终端精制器,保证水质满足多种实验室应用要求。包括生产无颗粒无细菌的 0.22 微米的微孔过滤器；热源和核酸酶污染物过滤器；内分泌干扰污染物（EDs）过滤器；内置 C18 反向硅胶的超低有机物型过滤器，产水有机物<1ppb；超低挥发性有机物型过滤器，产水 VOCs＜1ppb 1.13 提供 CE、UL 证书 1.14 配置：主机一台、自来水预处理组件一套、反渗透预处理柱一个、清洗药片一盒、≥60L 水箱一个、空气过滤器一个、带芯片精纯化柱一个，终端过滤器一个。
2	1 / 10000 天平	ML304T	2	台	技术及配置要求 1、最大秤量 320 g 2、可读性 0.1 mg 3、重复性（测试载荷） 0.1 mg (100 g) 4、最小称量值（USP, 0.1%，典型值）0.16 g 5、校正 内部/ FACT 6、秤盘直径 90 mm 7、显示屏 4.5 英寸彩色液晶触摸屏 8、合法交易 No 9、稳定时间 2 s 10、重复性（典型值） 0.08 mg 11、接口 RS232; USB 设备; USB 主机 12、尺寸 290 mm 13、尺寸 (高 x 宽) 331 mm x 193 mm 14、应用 回称; 检重称量; 计数; 密度; 动态称量; 自由因子称量; 配方; 百分比称量; 总和计算; 称量 15、外壳 压铸铝，塑料 ABS 16、线性误差（典型值）± 0.2 mg 17、线性误差，典型值 0.06 mg 18、电源 (2) 交流电源和电池供电 19、温度准确度(±) 2 ppm/° C 20、分辨率 0.1 mg

3	1 / 100000 天平	XPE205	1	台	技术及配置要求 1.最大称量值:220g 2.可读性:0.01mg 3.重复性（sd）（加载处）：0.03 mg（100 g） 4.重复性（sd）（5% 加载）：0.015 mg 5.线性误差：0.10 mg 6.偏载误差（加载处）：0.2 mg（100 g） 7.灵敏度漂移（校验砝码）：0.4 mg（200 g） 8.灵敏度温度漂移：0.0001%/° C 9.灵敏度稳定性：0.0001%/a 典型值 10.重复性（sd）（5% 加载）：0.007 mg 11.线性误差：0.065 mg 12.偏载误差（加载处）：0.1 mg（100 g） 13.灵敏度漂移（校验砝码）：0.15 mg（200 g） 14.最小称量值（5% 加载，符合 USP）：14 mg 15.最小称量值（5% 加载，k=2，U=1%）：1.4 mg 16.稳定时间：2.5 S XPE 功能特性： 17.采用高分辨率后置式传感器，内置两组校正砝码，满足用户高精度的称量需求 18.状态指示灯(StatusLight)，通过颜色直观的显示天平的状态 19.具有中文界面的 TFT 彩色触摸屏(SmartScreen)，实现安全，便捷的天平操作 20.红外感应器(SmartSens)，实现无需用手接触的称量操作：开关门、打印、去皮等 21.悬挂式网格秤盘(SmTartGrid)，获得快速、准确称量结果 22.金属篮易巧称量件(ErgoClip Basket)，安全放置去皮容器，并有效屏蔽静电荷影响 23.静电检测(StaticDetectTM)技术可检测样品和/或容器上的静电荷，并提供警告 24.水平向导(LevelGuide)，在天平未处于水平时提供警告，并在触摸屏上显示完整的说明和红/绿色实时图形化水平泡 25.动态图形显示(SmartTracTM)，直接显示天平已使用的称量范围 26.专业级全自动校准技术(proFACT)，温度漂移和时间设置触发的自动内置砝码校正和线性校正，获得精确称量结果 27.内部温度控制(ITC)，降低温度对于称量结果的影响 28.用户管理功能(User Management)，设置不同天平菜单的进入权限 29.最小称量值(MinWeigh)功能，提供符合质量法规的称量帮助(需要梅特勒-托利多客户服务工程师现场设置激活) 30.测试管理器(TestManagerTM)内置固件中进行符合 SOP 的日常测试 31.优化天平适应性的称量参数设置，满足不同称量环境要求 32.丰富的内置称量应用程序：基础称量、统计功能、配方称量、计件称量、百分比称量、密度测定、差重称量、

					滴定应用、移液器测试 33.完全可拆卸、清洗的防风罩设计，实现快速清洁 34.显示屏塑料保护罩，避免散落样品的腐蚀 35.标配 RS232 通讯接口和一个可用于蓝牙、以太网、LocalCAN、RS232 和 PS/2 通讯接口选件插槽，方便连接打印机、电脑等外围设备 36.符合 GxP 规范的称量结果输出，获得完整的、可追溯的称量信息。 37.通过英特网下载 e-Loader II 软件，实现天平软件的即时更新 38.配置要求：含 XPE205 主机一台，托盘一套、保修卡一份、电源适配器一套，说明书一份。
4	1 / 1000 天平	ME3002E	3	台	技术及配置要求 1、最大秤量 3.2 kg 2、可读性 0.01 g 3、重复性（典型） 0.007 g 4、最小称量值 (USP)，典型值 14 g 5、接口 RS232 6、线性误差（典型值）± 0.02 g 7、合法交易 No 8、重复性（校验砝码） 0.01 g (1,000 g) 9、秤盘外形尺寸(宽 x 深) 180 mm x 180 mm 10、校正 外部 11、线性误差 0.02 g 12、显示屏 背光 LCD 13、尺寸 (高 x 宽) 319 mm x 200 mm 14、外壳 压铸铝，塑料 ABS 15、线性误差（典型） 0.006 g 16、稳定时间 1 s 17、温度准确度(±) 3 ppm/° C 18、分辨率 0.01 g

5	高压灭菌锅	tomysx700	2	台	技术及配置要求 1.操作温度范围:灭菌 105℃ - 135℃（0.019 - 0.212MPa） 加热 45℃ - 104℃（0 - 0.015MPa） 保温 45℃ - 95℃ 2.最大压力：0.25MPa 3.温度显示：数字式 4.压力显示方式及传感器：模拟式，双孔平衡式压力传感器系统，可做均衡压力试验，水质消解实验 5.压力显示范围：0 - 0.4MPa 6.制冷：标配2级可调风扇制冷缩短一半冷却时间，121度降温到97度只需12分钟 7.水位传感器：电导法全自动低水位传感器，水位低一定值自动报警停机，无需从外部人工观察 8.温度传感器 9.分离式：位于腔体中部，与加热圈分离，实时探测腔内实际温度，不受加热圈温度影响 10.延时启动:可设置1-99小时自动启动 11.加热功率:3kW 12.安全装置:1） 水位高度传感器 5） 过压保护器 2） 漏电保护断路器 6） 启盖温度传感器检测 3） 顶盖锁定装置 7） 压力安全阀 4） 过热保护器 13.腔体尺寸:Φ370 x 774H mm 14.腔体容量:有效内部容量：79升,腔体内部容量：69升 15.腔体材料:SUS304 16.主体尺寸:410x528x1003mm（投影深度为625mm） 17.配置：1个腔体底盘 4个脚轮制动器 2个不锈钢篮子（直径345*181mm）

6	冷冻离心机（高速）	5418r	1	台	1、▲更安全：标配气密性黑色金属转子，转子盖的气密性经由英国 Porton Down 的 Health Protection Agency（HPA）进行测试并认证，符合 IEC 1010-2-020 annex AA 标准 2 具有宽泛的温控范围： 0 ° C 至 +40 ° C ，并可在离心机运行期间设置。 3 离心机具备“Fast Temp”快速制冷功能，从 21 ° C 降温至 4 ° C 仅需 8 分钟。 4 具备“standby cooling”待机冷却功能 ，即使在待机状态下可持续制冷长达 8 小时。 5 加速至最高转速的时间: 15 秒； 6 从最高转速减速的时间: 16 秒； 7 卡口式气密型金属转子盖，超静音，可以无转子盖的情况下离心； 8、 4 种不同的转子可供选择；其中 2 款为气密性角转，1 款为特殊涂层转子; 9 离心结束后自动开盖，减少样品预热； 10★ 可选择旋钮式和按键式两款不同型号； 11★ “short spin” 可选择速度的短时离心功能可以快速完成瞬时离心功能； 12、 rpm/rcf 设置可以相互转换； 13★“at set rpm”定速计时功能，当离心机达到设定速度时才开始倒数计时，从而提高了不同离心机严格按照操作规程的可比性； 14 转子和适配器可以整体高压灭菌 15 符合 IEC 1010-2-020 的安全标准 16 厂家直接提供售后服务，有厂家或总代理商授权书 17 最高转速为 14,000rpm、最大离心力为 16,873×g 18 配置：主机一台、标准气密型 18×1.5/2.0ml 角转头各一个。

7	冷冻离心机（中速）	5810r	2	台	技术及配置要求 1、配置：包括主机一台，A-4-62 水平转子一个（包括 4x250ml 圆形吊篮和 15 ml/50 ml 锥形离心管适配器一套），转速为 4,200rpm，离心力为 3,155g；FA-45-6-30 气密性角转子一个（6*50ml）。 ▲2 离心应用范围极其广泛，适用于 0.2 mL 至 750 mL 离心应用。最大容量高达 4 X 750ml 或 16 块微孔板的离心，同时还可进行 56 X 15ml 或 28 X 50ml 3 工作板转子适用于离心各类微孔板、PCR 板、细胞培养板和深孔板，固定角转适用于分子生物学高速离心应用，可以离心 0.2mL 至 85mL 的离心管 4 相对离心力高达 20,913 × g（转速 14,000 rpm） ▲5 独有 QuickLock 气密性快速锁定转子盖和吊篮盖，旋转 1/4 圈可快速打开或锁紧转子/吊篮。特别适合危险样品的离心，如病原菌、病毒、 血液样品以及放射性样品。 6 温度控制范围：-9 ° C 至 40 ° C 7 微机控制储存 34 个可编程序；可在运行的过程中改变各种设定的参数； 8 10 种加、减速率保证样品安全，优化发动机来减少离心机启动和刹车时间，可以使所有转子的刹车时间都低于 1 分钟； 9“fast temp”快速控温功能，确保离心前后、甚至是在最高转速时，都能够可靠地对敏感样品进行制冷； ★10 单独的“ShortSpin”瞬时离心按键，可以快速完成瞬时离心，方便操作。 11 Standby cooling 待机冷却功能，可使转子腔在待机状态下维持设定温度; ★12“at set rpm”定速计时功能，当离心机达到设定速度时才开始倒数计时，从而提高了不同离心机严格按照操作规程的可比性； 13.所有的转子和附件均可高压灭菌(121° C，20 分钟)，气密性转子和转子盖可在 140° C 高压灭菌 2 小时去除阮病毒； ▲14 符合最严格 IEC1010-2-020 安全标准，保证离心操作高度安全，适用于 P3 实验室； 15 动态压缩机控制技术（DCC），优化制冷性能； 16 厂家直接提供售后服务，有厂家授权书。

8	-86°C冰箱	IP® Series MDF-U74V	1	台	技术及配置要求 1、温控范围:－50℃～－86℃(每档1℃) 2、外形尺寸（宽×深×高）：1010×875×2010mm 内胆尺寸（宽×深×高）：870×600×1400mm 3、有效容积:720L 4、耗电量220V 50Hz 1050W 5、隔热层：质聚亚胺酯原位整体发泡 +V.I.P.真空隔热板 6、外部材料：色涂层钢板，内部材料：色涂层钢板 7、搁　　板：3，可调节高度，不锈钢 外　　门：1扇 内　　门：2扇，硬质聚亚胺酯原位整体发泡 外门锁/锁扣：1把外门锁+1把外门锁扣 检测孔：3个，直径17mm，（背部、左下角、右下角） 脚　　轮：4个(2个可调节) 8、压缩机：全封闭型，输出功率1100W（高温级），全封闭型，输出功率1100W（低温级） 9、制冷剂：HFC 10、报警装置：高/低温报警，断电报警，过滤网检查，自我诊断，远程报警接点，电池更换通知远程报警接点 11、净　　重：349Kg 12、附　　件：匙1套，除霜冰铲1把 13、超薄保温层保温，省电（节约能源），低噪音
9	移液枪	Research plus 0.5-10μL	5	台	1、量程0.5-10ul 2、采用PerfectPiston系统的高科技材质，坚固耐用，耐高温腐蚀； 3、★可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全； 4、新增伸缩式弹性吸嘴设计，确保洗头装配的气密性和移液均一性； 5、★新增密度调节窗口，适用于不同密度的液体，通用性更广泛； 6、加长弧形手柄，更符合人体工程学设计，增加操作的稳定性，减少手臂的肌肉用力，手感更加舒适； 7、不同量程范围的移液器，操作按钮颜色不同，易于辨认； 8、特殊设计的吸头、导管和密封圈使得抗腐蚀的陶瓷活塞活动更轻便、更平滑； 9、耐高压灭菌的吸头连件可轻松手动拆卸，便于清洗； 10、★量程刻度由4为数字表示，并通过放大玻璃更加清晰可见； 11、厂家直接提供售后服务，有厂家授权书

10	移液枪	Research plus 2-20 μL	5	台	1、量程：2-20ul 2、采用 PerfectPiston 系统的高科技材质，坚固耐用，耐高温腐蚀； 3、★可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全； 4、新增伸缩式弹性吸嘴设计，确保洗头装配的气密性和移液均一性； 5、★新增密度调节窗口，适用于不同密度的液体，通用性更广泛； 6、加长弧形手柄，更符合人体工程学设计，增加操作的稳定性，减少手臂的肌肉用力，手感更加舒适； 7、不同量程范围的移液器，操作按钮颜色不同，易于辨认； 8、特殊设计的吸头、导管和密封圈使得抗腐蚀的陶瓷活塞活动更轻便、更平滑； 9、耐高压灭菌的吸头连件可轻松手动拆卸，便于清洗； 10、★量程刻度由 4 为数字表示，并通过放大玻璃更加清晰可见； 11、厂家直接提供售后服务，有厂家授权书
11	移液枪	Research plus 20-200 μL	5	台	1、量程：20-200ul 2、采用 PerfectPiston 系统的高科技材质，坚固耐用，耐高温腐蚀； 3、★可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全； 4、新增伸缩式弹性吸嘴设计，确保洗头装配的气密性和移液均一性； 5、★新增密度调节窗口，适用于不同密度的液体，通用性更广泛； 6、加长弧形手柄，更符合人体工程学设计，增加操作的稳定性，减少手臂的肌肉用力，手感更加舒适； 7、不同量程范围的移液器，操作按钮颜色不同，易于辨认； 8、特殊设计的吸头、导管和密封圈使得抗腐蚀的陶瓷活塞活动更轻便、更平滑； 9、耐高压灭菌的吸头连件可轻松手动拆卸，便于清洗； 10、★量程刻度由 4 为数字表示，并通过放大玻璃更加清晰可见； 11、厂家直接提供售后服务，有厂家授权书
12	移液枪	Research plus 100-1000 μL	5	台	1、量程：100-1000ul 2、采用 PerfectPiston 系统的高科技材质，坚固耐用，耐高温腐蚀； 3、★可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全； 4、新增伸缩式弹性吸嘴设计，确保洗头装配的气密性和移液均一性； 5、★新增密度调节窗口，适用于不同密度的液体，通用性更广泛； 6、加长弧形手柄，更符合人体工程学设计，增加操作的稳定性，减少手臂的肌肉用力，手感更加舒适； 7、不同量程范围的移液器，操作按钮颜色不同，易于辨认； 8、特殊设计的吸头、导管和密封圈使得抗腐蚀的陶瓷活塞活动更轻便、更平滑； 9、耐高压灭菌的吸头连件可轻松手动拆卸，便于清洗； 10、★量程刻度由 4 为数字表示，并通过放大玻璃更加清晰可见；

					11、厂家直接提供售后服务，有厂家授权书
13	移液枪	Research plus 0.5-5 mL	2	台	1、量程：500-5000ul 2、采用 PerfectPiston 系统的高科技材质，坚固耐用，耐高温腐蚀； 3、★可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全； 4、新增伸缩式弹性吸嘴设计，确保洗头装配的气密性和移液均一性； 5、★新增密度调节窗口，适用于不同密度的液体，通用性更广泛； 6、加长弧形手柄，更符合人体工程学设计，增加操作的稳定性，减少手臂的肌肉用力，手感更加舒适； 7、不同量程范围的移液器，操作按钮颜色不同，易于辨认； 8、特殊设计的吸头、导管和密封圈使得抗腐蚀的陶瓷活塞活动更轻便、更平滑； 9、耐高压灭菌的吸头连件可轻松手动拆卸，便于清洗； 10、★量程刻度由 4 为数字表示，并通过放大玻璃更加清晰可见； 11、厂家直接提供售后服务，有厂家授权书
14	移液枪（八道）	0.5-10uL	1	台	1、多功能摇杆，采用“升则向上，降则向下”功能 2、选项盘可快捷选择各项功能 3、彩色显示屏操作方便，无子菜单，人体工程学凸出显示，任何位置清晰可见 4、弹性吸嘴（适用于最大为 1,000 μL 的所有移液器）大幅减轻吸头装配用力，有助于降低劳损 5、大容量可充电电池，支持长达 8 小时工作 6、独立电源插座： 充电时可继续工作 7、可根据外部环境条件进行校正（例如海拔高度、高密度液体） 8、可对移液器下半部分进行高温高压灭菌，确保消除污染
15	移液枪（八道）	15-300uL	6	台	1、多功能摇杆，采用“升则向上，降则向下”功能 2、选项盘可快捷选择各项功能 3、彩色显示屏操作方便，无子菜单，人体工程学凸出显示，任何位置清晰可见 4、弹性吸嘴（适用于最大为 1,000 μL 的所有移液器）大幅减轻吸头装配用力，有助于降低劳损 5、大容量可充电电池，支持长达 8 小时工作 6、独立电源插座： 充电时可继续工作 7、可根据外部环境条件进行校正（例如海拔高度、高密度液体） 8、可对移液器下半部分进行高温高压灭菌，确保消除污染

16	普通冰箱	BCD-320D11D	2	台	技术及配置要求 1、产品类别：双门 2、总容积：320L 3、冷藏室容积：218L 4、冷冻室容积：102L 5、制冷方式：直冷式 6、冷冻能力：4.7kg/24h 7、电源性能：220V/50Hz 8、额定耗电量：0.66kwh/24h 9、控制方式：机械温控 10、压缩机：变频 11、气候类型：ST-SN-N 12、制冷剂：R600a 13、运行噪音：41dB 14、显示屏：LED 显示屏 15、能耗等级：一级 16、除霜功能：手动除霜 17、外形尺寸：655×602×1854mm
17	恒温干燥箱	BPG-9156A	1	台	技术及配置要求 1、输入功率:1600W 2、控制范围:RT+10～200℃(RT+10～250℃) 3、温度分辨率:0.1℃ 4、恒温波动度:±1℃ 5、温度均匀度:±2.5%(测试点为 100℃) 6、搁板:3 块 7、内胆尺寸（mm）W×D×H:560×530×595 8、容积:175L 9、定时范围:1～9999min
18	均质器	BILON—13	1	台	技术及配置要求 1、进口电机：工作噪音小于 55 分贝 2、高温保护：温度升至 80℃终止运转 3、有效容积：3～400ml 4、规格：W280*D440*H260mm 5、拍击间距：0～50mm 可调 6、观察窗：4 个 7、压印踏板：2 块 8、速度调节：1~10 级 9、工作时内部启动 LED 照明 10、温控范围：室温-60℃，可任意设定 11、消毒功能：拍击箱内消毒灯，可对工作腔预消毒。 12.配置：均质器 BILON-13 型 1 台，凹凸压印踏板 2 块（进口），样品架法国 Bagrack400 型 1 个，不锈钢废液收集盘 1 个，封口夹 20 个，全封闭均质袋 20 只（加拿大原装）。

19	电泳仪电源	DYY-12	1	台	1、外型尺寸（ W × D × H）：364 × 303 × 137mm 2、并联输出：4 组 3、输出范围(显示分辨率)：10 ～ 3000V(1V)4 ～ 400mA（1mA）4 ～ 400W（1W） 4、重量：7.5kg 5、在工作状态中，可以实时微调； 6、微电脑智能控制； 7、超大液晶屏幕，同时显示全部操作提示、设置参数、输出状态等； 8、高精度高可靠性； 9、具备标准、定时、伏时和分步等多种编程工作方式； 10、采用开关电源输出，具有过压、过流、过载、变载、空载、漏电等报警保护及自动关机功能； 11、有自动记忆功能，可存储 9 组 9 步程序。
20	DNA 电泳仪	DYCP-31DN	1	台	技术及配置要求 1、外型尺寸（L × W × H）：310 × 150 ×120mm 2、凝胶板规格（L×W）：大胶 120×120mm；宽胶 60 × 120mm 3、长胶 120×60mm；小胶 60 × 60mm 4、试样格： 2+3 齿（ 2.0mm 厚），6+13 齿， 8+18 齿（1.5mm 厚）， 11+25 齿（1.0mm 厚）可用排枪加样 5、重量：1kg 6、缓冲液总容量：650ml 7、配置：413-1402/ 电泳仪（主体）/1 个 413-1403/ 电泳仪（上盖）/1 个 141-3143/1.0mm25 齿/11 齿试样格/4 把 141-3141/1.5mm13 齿/6 齿试样格/1 把 141-3142/1.5mm18 齿/8 齿试样格/1 把 141-3144/2.0mm3 齿/2 齿试样格/1 把 143-3146/ 制胶器/1 个 143-3143/60mm*60mm 凝胶托盘/2 个 143-3142/60mm*120mm 凝胶托盘/1 个 143-3141/120mm*60mm 凝胶托盘/1 个 143-3144/120mm*120mm 凝胶托盘/1 个 144-0011/ 电泳导线/1 付
21	精密恒温水槽	BWS-12	1	台	技术及配置要求 1、输入功率：800W 2、控温范围：RT+5～100 ℃ 3、恒温波动度：±0.2 ℃ 4、分辨率：0.1 ℃ 5、有效容积：11L 6、内胆尺寸：300*240*200mm 7、外形尺寸:480*300*480mm 8、定时范围:0～9 999min
22	低温循环槽	MP-20C	1	台	技术及配置参数 1、温度范围：-20～100 ℃ 2、精度：±0.2 3、浴槽开口/深度：150*160/150mm 4、充液体积：4.5L 5、泵（流量）：8L/min 6、功率：230 0W

23	真空吸液仪	BioVac240Plus	4	台	技术及配置要求 1、真空度： 720mmHg 2、流量： 40 l/min 3、适用软管接头： 5/16inch 4、重量： 12kg 5、帮浦形式： 活塞式 6、脚踏开关：有 7、过热保护装置： 有 8、废液瓶容量： 3000ml 9、电压： 200-240v/50Hz 10、仪器尺寸：53(L)x24(W)x35(H) cm (可提供 100-120v/60Hz 的规格) 材质： 主机外壳 - ABS 废液瓶 - PC 手持操作器 - POM 单爪 tip 接头 - POM 单爪八 tip 接头 - POM 150mm 单爪 tip 接头 - POM 配置： 主机 x 1 ； 3000ml 废液瓶 x 1 ； 手册操作器 x 1 ； 八爪退 tip 接头 x 1 ； 单爪退 tip 接头 x 1 ； 150mm 单爪 tip 吸头 x 1； 蝶形滤片 x 1； 脚踏开关 x 1 ； 软管 2 条（细管 2m）
24	水浴振荡器	HZS-H	1	台	1、容积: 52L 2、振荡频率: 50—220 rpm 3、温度范围: 室温+5-70℃（zui 低 25℃） 4、控温精度: ±0.5℃ 5、温度均匀性: ±0.5℃ 6、定时范围：0-999 小时 7、振幅：24mm 8、功率：1660W 9、环境温度：10—30℃ 10、工作时间：连续 11、外型尺寸：680×520×470mm 12、箱内尺寸：500×400×260mm 13、托盘尺寸：440×360 mm

25	恒温振荡器	THZ-D	1	台	技术及配置要求 1、振荡频率：40-300 转/分 2、振幅：26mm 3、容量：1000ml*6 或 500ml*8 或 250ml*12（三角瓶） 或弹簧网架 4、托盘尺寸（mm）：390*320 5、定时范围：0-999 分钟 6、恒温范围：室温+5~60℃ 7、恒温精度：0.1℃ 8、温度均匀度：±0.5℃ 9、数显方式：LED 10、输入功率：350W 11、外形尺寸（mm）：650*500*490 12、重量：45kg 13、电源：220V 50Hz 14、照明：8W
26	RTCA 实时在线细胞活性分析系统	RTCA S16	1	台	技术及配置要求 1、检测原理：微金电极传感器阵列整合在细胞培养板的每个细胞生长孔底部，用以构建实时、动态、定量跟踪细胞形态和增殖分化改变的细胞阻抗检测传感器系统。 当贴壁生长在微电极表面的细胞引起贴壁电极界面阻抗的改变时，这种改变与细胞的实时状态改变呈相关性，通过对阻抗值的实时检测从而获得与细胞生理功能相关的生物信息，包括细胞生长、伸展、形态变化、死亡和贴壁等 2、★检测方式：实时连续的细胞检测 3、★标记方式：无需标记物，细胞无损伤 4、检测环境：仪器可以长期放在二氧化碳培养箱内 5、细胞增殖实验：实时无标记检测细胞检测细胞长时程增殖过程，包括对细胞进行基因沉默、过表达后，细胞增殖的变化过程 6、细胞毒实验：实时无标记检测各种来源测试物的细胞毒性作用，例如小分子/多肽/蛋白/多糖成分；环境污染物；生物材料；病毒微生物；甚至辐射等射线引起的细胞毒性作用。 7、细胞共培养（Co-culture）实验：通过 RTCA 配套的 Insert 小室，可以实时无标记考察 Insert 内细胞的分泌物对 E-plate 孔内细胞的影响，包括细胞的增殖能力变化，细胞形态变化等 8、无标记细胞免疫测定：基于悬浮细胞在 iCELLigence 测定板上不产生信号的原理，可以快速非标记测定 ADCC/DC-CIK/CTL/CAR-T 多种细胞免疫（细胞治疗）实验 9、★检测通量：同时检测 1×16 个样本 10、检测周期：秒～天/周 11、数据处理：可以对任一检验时间点的数据进行分析 12、配置：检测工作台 1 台，电脑 1 台，检测板 1 箱

27	数字式紫外辐射照度计	YK-35UV	2	台	技术及配置要求 1、显示荧屏：液晶显示屏，21.5mm 数高，数据显示量为 1999 2、测量范围　范围一：2mW/c m²:1.999mW/ c m²×0.001 mW/c m² 范围二：20mW/c m²:19.99mW/ c m²×0.01 mW/c m² 3、紫外光谱　范围：290 纳米到 390 纳米 4、精准度：±（4%FS+2dgt） FS: full scale，该参数是在紫外线照射下与普通紫外线 5、测量仪比较所得，光谱只是在电磁强度低于 3V/M,电磁频率低于 30MHz 时测量所得 6、感应装置：独立紫外线光电二极管和滤光装置 取样时间：约 0.4 秒 7、超出范围显示：显示“1“ 8、重量：300 克（含电池） 9、工作温度和湿度：0℃到 50℃（华氏 32° 到 122° ），湿度为 80% 10、电池消耗：约 3 毫安 10、仪器规格：主工具；200×68×30mm 探测头：68×60×27mm 探测把手：98×20mm
28	雪花制冰机	IMS50	1	台	技术及配置要求 1、制冰量 (kg/24h) 50 2、储冰量 (kg) 15 3、冷凝方式 风冷 4、耗水量(L/H) ≤2.0 5、压缩机/制冷剂 进口无氟/R134a 6、箱体外壳 不锈钢 7、输入功率(w) 280 8、箱体外形尺寸 (长 X 宽 X 高)(mm) 380X543X722 包装外净尺寸 (长 X 宽 X 高)(mm) 457×621×770 9、净 重(Kg) 40 10、毛 重(Kg) 45 11、冰型：不规则的细小颗粒状的雪花碎冰
29	匀浆机	S10	1	台	主要技术参数： 1、功率：160 W 2、电源：220V 50/60Hz 3、转速：8000-35000rpm/min 4、转速显示方式：液晶显示 5、调速方式：无级调速 处 理 量：1ml-120ml 6、随机工作头配置：8mm 7、整机重量：1 Kg 8、附件：工作架、容器固定夹刀具（6mm,10mm）

30	紫外线照射装置（UVA 光源）	MUA-165	1	台	技术及配置要求 1、配用灯：DC 165W 型号 SHP -165 2、输入功率：230W 3、光辐射量（新灯）：UV 初期辐照度 3800mW/cm2（365nm） 4、使用φ5 石英光纤、照射距离 10mm 5、灯寿命：约 2000 小时 6、冷却方法：强制风冷 7、使用环境：温度：5— 35℃湿度 70% 以下 8、光强调节显示：手动 0—100；遥控 0—255 9、快门计时调节：0.1 秒—999.9 秒 10、尺寸：W159×D352×H200（mm） 11、重量：约 5.5 Kg
31	超清清洗仪	KQ-600DV	1	台	技术及配置要求 1、外形尺寸：638*460*395mm 2、内槽尺寸：500*300*180mm 3、容量：27L 4、超声频率：40KHz 5、超声频率可选择替换 6、超声功率：600W 7、超声功率可调范围：40-100% 8、水位显示：30-140mm 9、加热功率：1000W 10、温度设定范围：室温-80℃ 11、工作时间可调：1-480min 12、其他配置：清洗网篮、降音盖、电控进排水、220V/50Hz 电源
32	微孔板振荡器	BE-9008	1	台	技术及配置要求 1、温度控制范围：室温+5-70℃ 2、温度均匀性：±0.5℃ 3、温度稳定性：±0.2℃ 4、平台温度准确度@37 下检测：<0.5℃ 5、升温速度（从 20℃to70℃）：<25min 6、振荡速度范围（步进 1rpm）：100-1200rpm 7、振荡幅度与方式（水平回转）：2mm 8、定时范围：0-99h59min 9、容量：2 块微孔板 10、外形尺寸：280x270x140mm 11、重量：7kg

33	涡旋振荡器	Lab dancer	1	台	技术及配置要求 1、运行方式 圆周 2、周转直径 4.5 mm 3、允许震荡承重量(含夹具) 0.1 kg 4、电机输入功率 1.2 W 5、电机输出功率 0.8 W 6、允许连续运转时间 100 % 7、固定转速 2800 rpm 8、转速显示 无 9、计时器显示 无 10、点动功能 是 11、外形尺寸 100 x 70 x 100 mm 12、重量 0.55 kg 13、允许环境温度 5 - 40 ° C 14、允许相对湿度 80 % 15、DIN EN 60529 保护方式 IP 40 16、电压 100 - 240 V 17、频率 50/60 Hz 18、仪器输入功率 30 W
34	微型离心机	LX800	1	台	技术及配置要求 1、电源供应：220V 2、功率：30W 3、转速：12000 转/分(可调) 4、离心量：1.5ml/2ml×80.5ml×80.2ml×8/0.2×8×2（8 排管） 5、外型尺寸：160×152×115mm

35	冷冻干燥机	FD-1C-80+	1	台	技术及配置要求 1、规格 挂瓶普通型 2、样品盘 200*2mm 3、控制方式 PLC+触摸屏 4、样品温度传感器 2 支 5、冷阱尺寸 ⌀ 220*130mm 6、冷阱温度 -85℃ 7、捕水能力 4L 8、真空度 <9pa 9、冻干面积 0.12m2 10、除霜 热氟除霜 11、冻干效率 2L/24H 12、压缩机功率 2*2/3HP 13、真空泵 2L/S 14、功率（220V/50Hz） 1300W 15、整机尺寸 （约） W540*D550*H900 16、 干燥仓一体成型。无粘接、高强度，无泄漏。 17、品牌压缩机，稳定、噪音低。 18、 冷阱预冻功能。 19、样品温度监视，可实时监控样品温度。 20、 冻干曲线绘制功能，可查看、存储冻干曲线。 21、 冻干数据显示存储功能，支持 U 盘数据导出功能。 22、 自动除霜功能，采用热氟除霜技术，除霜快、安全。 23、 特殊样品冷阱低温干燥功能。 24、 原装进口充气阀，可充氮气或者惰性气体进行干燥后的保存。

四、售后服务要求

1、在广州有固定的维修服务点，要求生产厂家在广州或者在广州有常驻办事处（提供证明材料）。保修期内，维修响应时间≤8 小时，到现场时间≤48 小时。

2、供货方提供用户现场免费安装，调试，培训服务。

3、如供货方国内有组织举办培训会，每台仪器可免费 1 名技术人员参加，每年至少 1 次。

4、自仪器安装调试合格之日起免费保修一年。在免费质量保修期内，如货物非因采购人的人为原因而出现质量问题，供货方承诺全额免费包维修、包更换或退换、包安装、包调试、包正常运行；如确属采购人人为原因损坏，与采购人协商但仍须无条件维修、更换或退换、安装、调试并确保正常运行。

5、质保期后，由供货方提供终生维护，厂家保证停产后七年备件供应，维修费按零配件成本及人工出差成本计算。

五、付款方式

1、合同签订后 15 个工作日内，向中标人预付合同总价的 30%；

2、所有产品及附属设备安装调试完毕、正常交付使用后、通过采购人审核后，在 15 日内支付合同总价的 65%；

3、合同总价的 5%作为质量保证金，在验收合格之日起满一年后 15 日内支付；

4、中标人须在办理付款手续之前 7 日内，提供等额发票及请款通知书，以便采购人及时办理付款手续。

第三部分 投标人须知

投标须知前附表

条目号	内容	说明与要求
2.1	定义	采购人：浙江大学华南工业技术研究院 详见《第一部分 投标邀请》的采购人名称、地址 资金来源：财政性资金
2.5	合格的投标人	☑具体要求见本招标文件《第一部分 投标邀请》
	关于联合体	本项目**不允许**联合体投标
5	招标文件的组成	（6）其他：□图纸；☑无
6	踏勘现场	采购人不集中组织，由投标人自行踏勘。 项目现场：用户指定地点。
7	招标文件的澄清	1.采购人不统一组织答疑会 2.投标人质疑期限：□在投标截止日期前 15 日； ☑公示期间或者自期满之日起 7 个工作日内；
9	投标文件的组成	投标文件由自查表、资格性文件、商务部分、技术（服务）部分、价格部分五部分组成一本投标文件。
12	投标文件编制	本次招标分包情况： ☑本次招标**不分子包**，投标人必须对本项目中所有相关的货物或服务进行投标。
13	投标报价	**本采购项目采购预算为 98 万元，超过本项目采购预算的报价将被视为无效报价。**
14	备选方案	**不允许**有备选方案，否则将被视为无效投标。
15.1	投标人资格证明文件	见本招标文件《第一部分 投标邀请》供应商资格
17	投标保证金	1.投标保证金金额：15481 元； 2.投标保证金缴纳时间:投标人按规定提交保证金，保证金提交的相关凭证应随投标文件一起递交。 3.投标保证金方式：投标保证金应当以转账、支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。 4.投标保证金账号： 收款人：广东广招招标采购有限公司 开户行：广发银行广州分行广发大厦支行 帐　号：101001516010013984
19	投标文件的数量	投标文件一式 6 份，其中正本 1 份和副本 5 份。
20	投标文件的密封	☑投标文件正本和副本密封包封【内含投标文件正本 1 份和副本 5 份】； ☑“唱标信封”密封包封 1 包【内含开标一览表、法定代表人资格证明书、法定代表人授权委托书、投标保证金交纳凭证、投标保证金退还说明和含有投标文件电子版的光盘或 U 盘 1 个】；
22	开标	开标时间和开标地点详见《第一部分 投标邀请》

<table>
<tr><th>条目号</th><th>内容</th><th>说明与要求</th></tr>
<tr><td>23</td><td>评标委员会</td><td>评标委员会成员从政府采购专家库随机抽取产生；评标委员会成员由技术、经济方面的专家 4 人和采购人代表 1 人共 5 人组成。</td></tr>
<tr><td>24</td><td>评标方法</td><td>本项目采用综合评分法。商务、技术（服务）及价格评审权重及分值如下：
<table>
<tr><th>内容</th><th>商务部分</th><th>技术（服务）部分</th><th>价格部分</th></tr>
<tr><td>权重</td><td>30%</td><td>40%</td><td>30%</td></tr>
<tr><td>分值</td><td>30 分</td><td>40 分</td><td>30 分</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>28.1</td><td>推荐中标候选人</td><td>推荐综合得分排名第一的投标人为第一中标候选人，排名第二的投标人为第二中标候选人。</td></tr>
<tr><td rowspan="2">28.3</td><td>信息发布媒体</td><td>1.中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn）；
2.广东省政府采购网（http://www.gdgpo.gov.cn/）；
3.广州市政府采购平台（http://www.gzg2b.gov.cn）；
4.广东广招招标采购有限公司网（http://www.gztpc.com/）</td></tr>
<tr><td>中标公告</td><td>☑在相关网上发布中标公告。</td></tr>
<tr><td>32.3</td><td>履约保证金</td><td>无</td></tr>
</table>

一、说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件适用于本投标邀请中所述项目的政府采购。

2.定义

2.1“采购人”：是指本次招标采购项目的最终服务对象，详见《投标须知前附表》

2.2“监管部门”是指：同级政府采购监管部门

2.3“采购代理机构”：是指广东广招招标采购有限公司。

2.4“招标采购单位”是指：浙江大学华南工业技术研究院，广东广招招标采购有限公司。

2.5合格的投标人

(1)符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。

(2)符合招标文件规定的资格要求及特殊条件要求。详见《投标须知前附表》。

(3)本项目是否允许联合体投标，详见《投标须知前附表》。

2.6“中标人”是指经法定程序确定并授予合同的投标人。

2.7“采购合同”：是指由采购人和中标人签订的规定双方权利和义务的协议。

2.8“日”、“天”系指公历日。

3.合格的货物或服务

3.1“货物”是指供应商制造或组织符合招标文件要求的货物等。招标文件中没有提及招标货物来源地的，按照《中华人民共和国政府采购法》的相关规定均应是本国货物，优先采购节能、环保产品。投标的货物必须是其合法生产的符合国家有关标准要求的货物，并满足招标文件规定的规格、参数、质量、价格、有效期、售后服务等要求。

3.2“服务”是指除货物和工程以外的其他政府采购对象,其中包括：投标人须承担的运输、安装、技术支

持、培训以及招标文件规定的其它服务。

4．投标费用

4.1 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。不论投标的结果如何，招标采购单位均无义务和责任承担这些费用。

二、招标文件

5.招标文件的构成

5.1 招标文件由下列文件以及在招标过程中发出的修正和补充文件组成：

(1)投标邀请

(2)采购需求书

(3)投标人须知

(4)合同书格式

(5)投标文件格式

(6)其他：详见《投标须知前附表》

(7)在招标过程中由招标采购单位发出的修正和补充文件等；

5.2 投标人应认真阅读、并充分理解招标文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容、重要事项、格式、条款和技术规范及要求等）。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，将有可能导致投标人投标被拒绝，或被认定为无效投标。

6.踏勘现场

6.1 投标人应按本《投标须知前附表》所述时间和要求对现场及周围环境进行踏勘，投标人应充分重视和仔细地进行这种考察，以便获取那些须投标人自己负责的有关编制投标文件和签署合同所涉及现场所有的资料。

6.2 采购人向投标人提供的有关现场的数据和资料，是采购人现有的能被投标人利用的资料，采购人对投标人做出的任何推论、理解和结论均不负责任。

7.招标文件的澄清

7.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式在质疑期限以前通知招标采购单位，具体时间详见《投标须知前附表》。招标采购单位将对投标人所要求澄清的内容以书面形式予以答复。必要时，招标采购单位将组织相关专家召开答疑会，并将会议内容以书面的形式发给每个购买招标文件的潜在投标人（答复中不包括问题的来源）。

7.2 投标人在规定的时间内未对招标文件澄清或提出疑问的，招标采购单位将视其为无异议。对招标文件中描述有歧意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。

8.招标文件的修改

8.1 在投标截止时间 15 日以前，无论出于何种原因，招标采购单位可主动地或在解答投标人提出的疑问时对招标文件进行修改，但修改的内容不包括采购标的和资格条件。

8.2 修改后的内容是招标文件的组成部分，将以书面形式通知所有购买招标文件的潜在投标人，并对潜在

投标人具有约束力。潜在投标人在收到上述通知后，应立即以书面形式向招标采购单位确认。

三、投标文件的编制和数量

9.投标文件的组成

9.1 投标人编写的投标文件应包括自查表、资格性文件、商务部分、技术（服务）部分、价格部分五部分，详见《第五部分 投标文件格式》。

9.2 唱标信封必须另单独分装，详见《第五部分 投标文件格式》。

10.投标的语言

10.1 投标人提交的投标文件以及投标人与招标采购单位就有关投标的所有来往函电均应使用中文。投标人提交的支持文件或印刷的资料可以用另一种语言，但相应内容应附有中文翻译本，在解释投标文件的修改内容时以中文翻译本为准。对中文翻译有异议的，以权威机构的译本为准。

11.投标文件的构成应符合法律法规及招标文件的要求

12.投标文件编制

12.1 本次招标分包情况，详见《投标须知前附表》。投标人必须对本项目（或子包）中所有相关的服务进行投标，而不允许只对本项目（或子包）的其中一种或几种相关服务进行投标。

12.2 投标人应当对投标文件进行装订，对未经装订的投标文件可能发生的文件散落或缺损，由此产生的后果由投标人承担。

12.3 投标人应完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容。

12.4 投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受招标采购单位及政府采购监督管理部门等对其中任何资料进行核实的要求。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，**将第三方提供的虚假材料予以提交的，投标人应当承担相应的法律责任**。

12.5 如果因为投标人投标文件填报的内容不详，或没有提供招标文件中所要求的全部资料及数据，由此造成的后果，其责任由投标人承担。

13.投标报价

13.1投标人所提供的服务均应以人民币报价，若同时以人民币及外币报价的，以人民币报价为准。

13.2 投标人应按照《第二部分 采购需求书》规定的内容、责任范围以及合同条款进行报价,并按《开标一览表》和《明细报价表》确定的格式报出分项价格和总价。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评标时不予核减。

13.3《明细报价表》填写时应响应下列要求：

(1)对于报价免费的项目必须标明“免费”；

(2)所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中；

(3)应包含保险和伴随服务的其他所有费用。

13.4 投标文件的报价只允许有一个报价，否则将被视为无效投标。

13.5 本采购项目采购预算为 98 万元，超过本项目采购预算的报价将被视为无效报价。

14.备选方案

14.1 只允许投标人有一个投标方案，否则将被视为无效投标。《投标须知前附表》本条款允许有备选方案的除外。

15.投标人资格证明文件

15.1 投标人应按招标文件的要求，提交本项目要求的全部资格证明文件。详见《投标须知前附表》

15.2 资格证明文件必须真实有效，复印件必须加盖单位印章。

16.证明投标标的的合格性和符合招标文件规定的文件：

16.1 投标人需提交证明其所提供货物或服务的合格性和符合招标文件规定的声明文件。

16.2 证明服务与招标文件的要求相一致的文件可以是文字资料、图纸、数据资料等。

17.投标保证金

17.1 投标人应按招标文件规定的金额在开标前交纳投标保证金，投标保证金作为投标文件的组成部分。

17.2 投标保证金金额、交纳形式、交纳时间及投标保证金账户，详见《投标须知前附表》。

17.3 凡未按规定交纳投标保证金的投标，为无效投标。

17.4 未中标的投标人交纳的保证金，在中标通知书发出后 5 个工作日内不计利息原额退还。

17.5 **中标人的投标保证金,在中标人缴纳了中标服务费（由采购人支付的例外），与采购人签订采购合同并将采购合同原件（或副本，需加盖中标人公章）递送至采购代理机构（以采购代理机构收到时间为准）后，5 个工作日内不计利息原额退还。**

17.6若有下列情况之一，投标保证金将被没收，因此而造成采购人的损失须由投标人承担：

(1)投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；

(2)中标后无正当理由不与采购人签订合同的；

(3)中标供应商在规定期限内未能按本须知的规定提交履约保证金（如有）；

(4)中标后未按招标文件中的规定缴付中标服务费；

(5)有违反国家有关法律法规的行为。

18.投标有效期

18.1投标有效期为从投标截止日起90天。

19.投标文件的数量和签署

19.1投标人应编制投标文件份数详见《投标须知前附表》，投标文件的副本可采用正本的复印件。每套投标文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若副本与正本不符，以正本为准。

19.2投标文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由法定代表人或经其正式授权的代表签字。授权代表须出具书面授权证明，其《法定代表人授权书》应附在投标文件中。

19.3 投标文件中的任何重要的插字、涂改和增删，必须由法定代表人或经其正式授权的代表在旁边签章或签字才有效。

20.联合体投标

20.1 除非《第一部分 投标邀请》中另有规定，不接受联合体投标。如果《第一部分 投标邀请》中规定允许联合体投标的，则必须满足：

20.1.1 以联合体形式参加投标的，联合体各方均必须符合本须知“合格的投标人”的一般规定，并至少有一方符合“供应商资格”的特殊条款要求；

20.1.2 联合体投标的，必须提供各方签订的共同投标协议，明确约定各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议后，不得再以自己名义单独在同一采购项目包组中投标，也不得组成新的联合体参加同一采购项目包组投标。

20.1.3 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

20.1.4 联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

20.1.5 联合体中标的，联合体各方应当共同与采购人签订合同。

四、投标文件的递交

20.投标文件的密封和标记

20.1投标人应将投标文件唱标信封、正本和副本分别单独密封包装，并在外包装上清晰标明“唱标信封”、“正本”、“副本”字样。

20.2信封或外包装上应当注明采购项目名称、采购项目编号和“在（招标文件中规定的开标时间）之前不得启封”的字样，封口处应加盖投标人印章。

20.3 如果未按要求密封和标记，招标采购单位对误投或提前启封概不负责。

21.投标文件的修改和撤回

21.1投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知招标采购单位。补充、修改的内容应当按招标文件要求签署、盖章，并作为投标文件的组成部分。在投标截止时点之后，投标人不得对其投标文件做任何修改和补充。

21.2投标人在递交投标文件后，可以撤回其投标，但投标人必须在规定的投标截止时点前以书面形式告知招标采购单位。

21.3投标人所提交的投标文件在评标结束后，无论中标与否都不退还。

五、开标、评标定标

22.开标

22.1 招标采购单位在《第一部分 投标邀请》中规定的日期、时间和地点组织公开开标。参加开标的代表应签到以证明其出席，采购人或者采购代理机构收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。

22.2 开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，也可以由招标采购单位委托的机构检查并见证，经确认无误后由招标工作人员当众拆封，宣读投标人名称、投标价格、价格折扣、投标文件的其他主要内容和招标文件允许提供的备选投标方案。

22.3 招标采购单位做好开标记录，开标记录由各投标人签字确认。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

22.4 评标委员会成员不得参加开标活动。

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

22.6 投标人不足 3 家的，不得开标。

22.7 公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，详见附表一《资格性审查表》。

23.评标委员会的组成

23.1评标由招标采购单位依照政府采购法律、法规、规章、政策的规定，组建的评标委员会负责。评标委员会成员由采购人代表和技术、经济等方面的评审专家组成，采购人代表人数、专家人数及专业构成按政府采购规定确定。除采购人委派的评委外，评标委员会其他成员依法从政府采购专家库中随机抽取。

评审专家不得参与同自己或任职单位有利害关系的政府采购项目评标活动。具有下列情形之一的，评审专家应当主动提出回避，招标采购单位和监管部门也可以要求其回避：

(1)本人、配偶或直系亲属3年内曾在参加该采购项目的供应商中任职（包括一般工作）或担任顾问，或与参加该采购项目的供应商发生过法律纠纷；

(2)任职单位与采购人或参加该采购项目供应商存在行政隶属关系；

(3)曾经参加过该采购项目的进口产品或采购文件、采购需求、采购方式的论证和咨询服务工作；

(4)是参加该采购项目供应商的上级主管部门、控股或参股单位的工作人员，或与该供应商存在其他经济利益关系；

(5)评审委员会成员之间具有配偶、近亲属关系；

(6)同一单位的评审专家在同一项目评审委员会成员中超过两名；

(7)其他可能影响评审工作公正性情形。

23.2评标委员会将按照招标文件确定的评标方法进行评标。评标委员会对投标文件的评审分为符合性审查和商务评议、技术（服务）评议、价格评议。

24.评标原则和方法

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）等有关招标评标的规定、方法，结合本项目招标文件要求，遵循公平、公正、科学、择优的原则制订以下评标方法。

24.1本次评标方法详见《投标须知前附表》。

25.投标文件的资格性审查和符合性审查

25.1.1采购人或者采购代理机构依法对投标人的资格进行审查，详见附表一《资格性审查表》。通过资格性审查的投标人不足3家的，不得评标

25.1.2评标委员会将依法审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、是否满足招标文件的实质性要求、是否按招标文件的规定密封和标记等。详见附表二《符合性审查表》。

25.1.3**不能通过投标文件资格性审查或符合性审查的投标将被视为无效投标。**

25.2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：

25.2.1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；

25.2.2大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

25.2.3单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

25.2.4总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

25.2.5同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。

25.2.6如果投标人不接受对其错误的更正，其投标将被视为无效投标或确定为投标无效。

25.3在详细评标之前，评标委员会要审查每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标文件应该是与招标文件要求的关键条款、条件和规格相符没有实质偏离的投标文件。评标委员会决定投标文件的响应程度只依据投标文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据。但投标文件有不真实、不正确内容的除外。

25.4投标人有下列情形之一的，其投标将被视为无效投标：

25.4.1 实质上没有响应招标文件要求的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离从而使其投标文件成为实质上响应的投标。

25.4.2 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（服务）质量或者不能诚信履约的，有权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，视为无效投标处理。

25.4.3在资格性审查、符合性审查时，如发现下列情形之一的，投标文件将确定为无效投标：

(1) 不符合招标文件中规定资格要求的或资格证明文件不齐全；

(2) 投标人资格声明函未提交或不符合招标文件要求的。

(3) 未按照招标文件规定要求签署和盖章的；

(4) 法定代表人资格证明书及法定代表人授权委托书的有效性；

(5) 投标函未提交或不符合招标文件要求的，或投标有效期不满足招标文件要求的；

(6) 投标文件未满足对招标文件的实质性条款（即标注★号条款）或有负偏离的；

(7) 投标人未按招标文件要求提交投标保证金的；

(8) 投标总金额超过本项目采购预算或者最高限价；

(9) 投标文件有采购人不能接受的附加条件的；

(10)投标文件有出现串通投标情形的；

(11)投标文件有招标文件中规定的其他无效投标条款的；

(12)有法律、法规规定的其他无效情形。

26.投标文件的澄清

26.1评标期间，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，评标委员会可以书面形式（应当由评标委员会专家签字）要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正，投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表

签字。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。

26.2投标人的澄清文件是其投标文件的组成部分。

27.比较与评价

27.1评标委员会只对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评价和比较。评标委员会将依据招标文件《第二部分 采购需求书》，就各个投标人的商务和技术（服务）对招标文件要求的响应情况进行详细评审。

(1)商务评审：具体评分项明细及各单项所占权重详见附表三《商务评分表》

(2)技术（服务）评审：具体评分项明细及各单项所占权重详见附表四《技术（服务）评分表》

(3)价格评审：为客观计算得分，以投标总价为投标报价计算。

评分标准（公式）：投标人价格得分＝(评标基准价/投标报价)×价格分值×100%

评标基准价为实质性响应招标文件要求的投标中的最低投标报价。

备注：

1.价格修正：投标人的投标报价中经评标委员会确定为供货范围（包括货物、工程和服务）缺漏项，而进行调整的，调整价为该项目在其他有效投标中的最高报价。

2.评标委员会将按照上述修正错误的方法调整该投标人的投标文件中的投标报价，调整后的价格对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的投标价格，则其投标将被拒绝。

3.小型和微型企业产品价格扣除

3.1 根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181 号）的相关规定：对于非专门面向中小企业的项目，采购人或者采购代理机构应当在招标文件或者谈判文件、询价文件中作出规定，对小型和微型企业产品的价格给予 6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例由采购人或者采购代理机构确定。采购人确定本采购项目对小型和微型企业产品的价格给予 6%的扣除。

3.2 中小企业划分标准以《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）规定的划分标准为准。

3.3 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

3.4 参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》(格式见《第五部分 投标文件格式》)，如供应商为非制造商，其代理产品的制造商也应同时提交《中小企业声明函》，否则评审时不能享受相应的价格扣除。

4.监狱企业产品价格扣除

4.1 监狱企业视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除。

4.2 监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新

疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.3 监狱企业参加政府采购活动时，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，否则不予认可。

5.残疾人福利性单位产品价格扣除

5.1 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)规定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受评审中价格扣除。

5.2 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：

5.2.1 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）；

5.2.2 依法与安置的每位残疾人签订了自签订合同起为期五年，一年一签以上（含自签订合同起为期五年，一年一签）的劳动合同或服务协议；

5.2.3 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；

5.2.4 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；

5.2.5 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）。

5.2.6 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。

5.3 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》（格式见《第五部分 投标文件格式》）并对声明的真实性负责。中标、成交供应商为残疾人福利性单位的，中标、成交结果将同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

6.投标人同时为小型、微型企业、监狱企业和残疾人福利性单位的，评审中只享受一次价格扣除。不重复进行价格扣除。

7.节能产品、环境标志产品价格扣除

7.1 投标产品(针对非政府强制采购产品）获得节能产品认证证书或环境标志产品认证证书的,对该部分产品的价格给予 1%的扣除，用扣除后的价格参与评审。（提供《“节能产品、环保标志产品”说明函》（格式见《第五部分 投标文件格式》）。

27.2各评委独立地对每个投标人分别评出商务得分和技术（服务）得分，所有评委的技术（服务）、商务评分的算术平均值为该投标人的技术（服务）得分和商务得分。

价格得分按价格评审办法评分。将投标人的技术（服务）得分、商务得分和价格得分相加，计算得出各投标人的综合得分。将综合得分从高到低排序，得出投标人名次。

27.3提供相同品牌产品（非单一产品采购项目，提供的核心产品品牌相同的，核心产品清单详见招标文件《第二部分 采购需求书》）且通过资格审查、符合性审查的不同投标人，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，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。

28.授标

28.1评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审，提出书面评标报告，按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人，评标总得分相同的，按下列顺序比较确定：（1）节能产品；（2）环保产品；（3）投标报价（由低到高）；（4）技术（服务）评分（由高到低）。

28.2采购人在收到评标报告后的法定时间内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。

28.3中标人确定后，采购代理机构在信息发布媒体上发布中标公告，详见《投标须知前附表》。中标公告当日向中标人发出《中标通知书》，《中标通知书》对中标人和采购人具有同等法律效力。

28.4 替补候选人的设定与使用:中标人放弃中标、不按要求与采购人签订政府采购合同、因不可抗拒力或自身原因不能履行政府采购合同的，经监管部门批准，采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，以此类推，或者重新进行招标。

29.项目废标处理

29.1 根据《中华人民共和国政府采购法》第三十六条规定，下列情况出现将作废标处理：

(1)符合专业资格条件的投标人或者对招标文件作实质响应的有效投标人不足三家的；

(2)出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3)投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

(4)因重大变故，采购任务取消的。

六、质疑

30.投标供应商认为招标文件、采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，以书面形式（加盖投标人公章，不得加盖合同专用章、投标专用章等各种形式的专用章）向招标采购单位提出质疑，具体要求如下：

30.1 招标文件在指定的采购信息发布媒体上公示 5 个工作日；投标供应商认为招标文件的内容损害其权益的，可以在公示期间或者自期满之日起 7 个工作日内提出质疑；

30.2 投标供应商认为采购过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内提出质疑；

30.3 招标采购单位在收到投标供应商的书面质疑后 7 个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标供应商和其他所有投标供应商，但答复内容不涉及商业秘密。质疑投标供应商须提供相关证明材料，包括但不限于权益受损害的情况说明及受损害的原因、证据内容等，并对质疑内容的真实性承担责任。

30.4 质疑联系人：联系方式见《第一部分 投标邀请》中“十三、联系事项”的名称、地址和联系方式。

30.5 质疑函原件可采取当面递交或邮寄、快递的方式送达采购代理机构。以邮寄、快递方式递交的，质疑提起日期应当以邮寄件上的戳记日期、邮政快递件上的戳记日期或非邮政快递件上的签注之日起计算，收到日期则以采购代理机构收到质疑函原件之日计算。

30.6 质疑供应商对招标采购单位的质疑答复不满意，或招标采购单位未在规定期限内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级监管部门提出投诉。

30.7 没有在规定时间内提出的相关质疑招标采购单位将不予以处理。

七、中标服务费

31.中标服务费

31.1 中标人应在领取《中标通知书》原件时，以银行汇票、电汇、支票或现金方式，向采购代理机构一次性支付中标服务费。采购代理机构收款人、开户行及帐号如下：

收款人：广东广招招标采购有限公司

开户行：中国工商银行广州市东城支行

帐号：3602031409200624988

31.3 中标服务费币种与中标通知书中中标价的币种相同。

31.4 中标服务费不列在投标报价中。

31.5 中标服务费的收费标准和规定参照《中华人民共和国国家计划委员会关于印发<招标代理服务收费管理暂行办法>的通知》（计价格〔2002〕1980 号）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格〔2003〕857 号）及《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534 号）的“货物类”标准计算，以本项目的中标金额作为收费的计算依据。具体如下：

招标类型 / 中标费率 / 中标金额（万元）	货物招标	服务招标	工程招标
100 以下	1.5%	1.5%	1.00％
100-500	1.1%	0.8%	0.70％
500-1000	0.8%	0.45%	0.55％
1000-5000	0.5%	0.25%	0.35％

例如：某货物招标项目，中标金额为 600 万，总共交纳的中标服务费为：

总共交纳的中标服务费＝（100 万以下部分的中标服务费）+（100 万～500 万部分的中标服务费）+（500 万～600 万部分的中标服务费）

＝100 万元×1.5%+（500-100）万元×1.1%+（600-500）万元×0.8%

＝1.5 万元+4.4 万元+0.8 万元＝6.7 万元

八、合同的订立和履行

32.合同的订立

32.1 采购人与中标供应商自中标通知书发出之日起三十日内，按招标文件要求和中标人投标文件承诺签订政府采购合同，但不得超出招标文件和中标人投标文件的范围、也不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

32.2 签订政府采购合同后7个工作日内，采购人应将政府采购合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

32.3 履约保证金

32.3.1 中标人应在签署合同后 10 天内提交履约保证金，履约保证金金额应按《投标须知前附表》中规定的金额。提交方式可按照下述方式提交：

(1)履约保证金采用电汇、转帐方式提交。中标人必须保证资金在签订合同后的十个日历日内到帐（以银行收到为准）。保证金汇入采购人指定的履约保证金专用账户，待项目验收合格及结算完毕后 28 日内，采购人将把履约保证金无息退还中标人。

(2)采用履约保函方式：应按照合同条款的规定，向采购人提交由银行支行及以上机构出具的履约保函。保函格式如与招标文件格式不相符则要事先征求采购人书面同意才视为有效。履约保函的有效期为自生效日期起至该项目验收合格及结算完毕后 28 日内有效。若项目未能按期完工，保函必须延期，延期银行费用由中标人负责。如果中标人提供的履约保函的有效期先于招标文件要求的履约保函有效期到达，中标人应在原提交的履约保函有效期满前 15 天内，无条件办理履约保函延期手续，否则视为中标人违约，采购人可在履约保函到期前将履约保函金额转为现金存入履约保证金账户。

(3)采购人认可的其它方式。

32.3.2 如果中标人不按照招标文件或合同条款规定提交履约保证金，招标采购单位将有充分理由取消该中标决定，并没收其投标保证金。采购人可以与排位在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，以此类推，或者重新进行招标。

33.合同的履行

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

33.2 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的百分之十。签订补充合同的必须报同级政府采购监督管理部门备案。

34.发票

34.1 该项目获得中标的中标人在执行合同过程中，向采购人出具的发票必须是由中标人开具，不得以其他单位或个人名义出具。

35.质疑

35.1 如果投标人对此次采购活动有疑问，可依法向采购代理机构提出质疑。招标采购机构应当依法给与答复，并将结果告知有关当事人。

九、适用法律

36.采购人及投标人的一切招标投标活动均适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

附表一：资格性审查表

资格性审查表

序号	审查内容	A	B	C
1.	符合招标文件中规定资格要求的及资格证明文件齐全；			
2.	投标人资格声明函已提交并符合招标文件要求的。			
结论				

备注：

1.投标人分栏中填写“√”表示该项符合招标文件要求，“×”表示该项不符合招标文件要求；结论写“通过”或“不通过”。

2.有一项不符合的投标人即为不通过资格性审查，则该投标人为不合格投标人，不需进行后续评审。

3.通过资格性审查的投标人不足3家的，不得评标。

附表二：符合性审查表

符合性审查表

序号	评审内容	A	B	C
1.	按照招标文件规定要求签署和盖章的；			
2.	法定代表人资格证明书及法定代表人授权委托书的有效性；			
3.	投标函已提交并符合招标文件要求的，且投标有效期满足招标文件要求的；			
4.	投标人按招标文件要求提交投标保证金的；			
5.	投标文件完全满足对招标文件的实质性条款（即标注★号条款）无负偏离的；			
6.	投标报价是否不超过本项目最高限价（或采购预算）；			
7.	投标文件没有采购人不能接受的附加条件的；			
8.	投标文件没有出现串通投标情形的；			
9.	投标文件没有招标文件中规定的其他无效投标条款的；			
10.	没有法律、法规规定的其他无效情形。			
结论				

备注：

1.投标人分栏中填写“√”表示该项符合招标文件要求，“×”表示该项不符合招标文件要求；结论写“通过”或“不通过”。

2.有半数以上的评委对投标人的结论为“不通过”则该投标人为不合格投标人，不得进入下一步详细评审。

附表三：商务评分表

商务评分表

<table>
<tr><th colspan="3">评审项目</th><th>评分标准</th><th>分值</th><th>评分</th></tr>
<tr><td rowspan="3">1</td><td rowspan="3">企业荣誉及企业能力</td><td>管理体系证书</td><td>报价人同时具备下列证书，包括：ISO9001 质量管理保证体系认证；ISO18001 职业健康安全管理体系认证；ISO14001 环境管理体系认证。得 6 分，每少一项扣 2 分，扣至 0 分为止。</td><td rowspan="3">11</td><td rowspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">其他荣誉及奖项</td><td>报价人同时具备下列证书，包括：2018 年度“守信用重合同”证书；2018 年度信用“AAA”证书；得 2 分，每少一项扣 1 分，扣至 0 分为止。</td></tr>
<tr><td>对比各报价人的其他荣誉及获奖情况：优秀：3 分；良 1 分；差 0 分</td></tr>
<tr><td>2</td><td colspan="2">同类项目业绩</td><td>2015 年以来已完成的同类项目业绩（须提供合同及验收报告复印件，时间以验收日为准）。满分为 5 项,得 5 分。每少一项扣 1 分扣至 0 分为止。</td><td>5</td><td></td></tr>
<tr><td>3</td><td colspan="2">本项目服务人员</td><td>对各报价人提供服务团员情况横向比较【按此优选顺序：①满足 10 人（或以上）；②专业能力及证书；③职称】。优秀：3 分；良 2 分；差 1 分
（提供本单位近三个月社会保险的证明，否则不等分）</td><td>3</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">4</td><td rowspan="3">售后服务能力</td><td>服务保障</td><td>报价人在项目实施地(所在城市）有固定售后服务机构【提供企业（或分支机构）营业执照证明】：有得 2 分；否为 0 分。</td><td rowspan="3">11</td><td rowspan="3"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">主要设备的技术保障</td><td>提供（核心产品）主要设备制造商出具的授权证明、产品详细参数供货证明及售后服务承诺文件（加盖制造商盖印）。优秀：同时具有上述原件，得 5 分；良：仅有≤2 项设备不具备，其余均有提供原件，得 3 分；其余：得 1 分</td></tr>
<tr><td>横向比较（非核心产品）设备获得制造商（或经销商）出具的授权证明及售后服务承诺情况（加盖制造商盖印）。优秀：获得授权及售后服务承诺数量多，且内容符合要求，得 4 分；良：对比次之，得 2 分；其余：得 0 分</td></tr>
<tr><td colspan="3">合　　计</td><td colspan="3">30</td></tr>
</table>

备注：⑴招标文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分；⑵仅对已通过资格性评审和符合性评审的投标文件进行评分；评分小数点保留至 0.1；

附表四：技术（服务）评分表

技术（服务）评分表

评审项目		评分标准	分值	评分
1	投标产品的指标等响应情况	（1）投标产品的指标全部满足需求得 12 分；有不超过 5 项（关键产品）有轻微不满足，得 6 分；有超过 5 项目（关键产品）有负偏离或**▲条件不满足，本项目最高为 1 分。** （2）横向对比各供应商提供产品性能、功能、可靠性、便利性等，并进行优劣排序。第 1 名为 8 分；第 2 名为 4 分；第 3 名为 2 分；其余为 0 分。	20	
2	质量保证情况	根据投标人的质量保证措施是否具体完善进行比较，对比为优：7 分；对比为良：4 分；对比为一般：2 分；对比为差：0 分。 （若有▲条件不满足，本项目最高为 0 分）	7	
3	供货渠道及供货保障	横向对比各投标人对拟供耗材产品的供货渠道及耗材产品的供货保障。对比为优：7 分；对比为良：4 分；对比为一般：2 分；对比为差：0 分。 （若有▲条件不满足，本项目最高为 0 分）	7	
4	售后服务情况	根据供应商的质量保证措施及售后服务计划是否具体完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用） 承诺可靠、具体进行比较， 1.质量保证措施及售后服务计划具体完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用）明确 6 分； 2. 质量保证措施及售后服务计划较完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用）较明确，4 分； 3. 质量保证措施及售后服务计划不完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用）不明确，2 分； 4.未提供或不符合用户需求的售后服务计划，得 0 分。	6	
合　　计		40 分		

备注：⑴招标文件要求提交的与评价指标体系相关的各类有效资料，投标人如未按要求提交的，该项评分为零分；⑵仅对已通过资格性评审和符合性评审的投标文件进行评分；评分小数点保留至 0.1；

第四部分　合同书格式

浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

政府采购

合同书

（货物类）

项目名称：浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

采购编号：0877-19GZTP01J481

注：本合同仅为合同的参考文本，合同签订双方可根据项目的具体要求进行修订。

甲　　方（采购人）：

电　　话：　　传　真：　　地　址：

乙　　方（中标人）：

电　　话：　　传　真：　　地　址：_____

项目名称：_____　　项目编号：

根据_____的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国合同法》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一．货物内容

序号	商品名称	品牌、规格型号、配置（性能参数）	产地	数量	单价(元)	金额(元)
1						
2						
3						
合计总额：￥：_____元整。　人民币大写：_____						

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等项目相关的一切费用。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二．合同金额

合同金额为（大写）：_____（￥_____元整）。

三．设备要求

1. 货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
3. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明（如有适用）。
4. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。
5. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

四．交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：自合同签订之日起___日历天内
2. 交货方式：
3. 交货地点：

五．付款方式

见招标文件《第二部分　采购需求书》要求

六．质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为____年，质保期自货物最终验收合格之日起算，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养，期满后可同时提供终身（免费/有偿）维修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过　天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后1小时内响应，4小时内到达现场，48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

七．安装与调试

乙方必须依照招标文件的要求和投标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八．验收

1. 货物若有国家标准按照国家标准验收，若无国家标准按行业标准验收，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。
2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。甲方有权要求乙方提供进口货物的报关单（如有适用）。
3. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。
4. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
5. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

九．违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合招标文件、投标文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价　%的违约金。
2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金；逾期15天以上（含15天）的，甲方有权终止合同，要求乙方支付违约金，并且给甲方造成的经济损失由乙方承担赔偿责任。
3. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总价的　%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的　‰向乙方偿付违约金。
4. 其它违约责任按《中华人民共和国合同法》处理。

十．争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，甲、乙双方一致同意向甲方所在地

人民法院提起诉讼。

十一． 不可抗力

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

十二． 税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三． 其它

1. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。
4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四． 合同生效

1. 合同自甲乙双方法人代表或其授权代表签字盖章之日起生效。
2. 合同壹式__份，其中甲乙双方各执__份，采购代理机构执壹份，监管部门___份。

（以下无正文）

甲方（盖章）：	乙方（盖章）：
代表：	代表：
签定日期：　　年　　月　　日	签定日期：　　年　　月　　日

第五部分　投标文件格式

投标人编写的投标文件应包括自查表、资格性文件、商务部分、技术（服务）部分、价格部分五部分组成

注：1.请投标人按照以下文件的要求格式、内容，顺序制作投标文件，并请编制目录及页码，否则可能将影响对投标文件的评价。

1.1　自查表

1.1.1 商务评分页码对应表

1.1.2 技术（服务）评分页码对应表

1.2　资格性、符合性文件

1.3　商务部分文件

1.4　技术（服务）部分文件

1.5　价格部分文件

2.唱标信封另单独分装，按以下顺序装订：

2.1　开标一览表

2.2　法定代表人资格证明书

2.3　法定代表人授权委托书

2.4　投标保证金交纳凭证

2.5　投标保证金退还说明

2.6　含有投标文件电子版的光盘或U盘1个

投标文件封面（参考）

浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

政 府 采 购

投 标 文 件

（正本/副本/唱标信封）

采购项目编号：0877-19GZTP01J481

采购项目名称：浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

投标人名称：_____

地址：_____

联系人：_____电话：_____

日期：_____年____月____日

一、自查表

附件 1.1 自查表

文件类型	序号	文　件　名　称	提交情况		页码范围	备注
			有	无		
投标人应提交的资格性、符合性文件（加盖投标人公章）	1	投标函				
	2	法定代表人资格证明书				
	3	法定代表人授权委托书				
	4	投标保证金交纳凭证				
	5	投标人资格声明函				
	6	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的规定的证明文件			/	详见6.1-6.6
	6.1	在中华人民共和国境内注册的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或执业许可证），（1、如非“多证合一”证照，同时提供组织机构代码证复印件和税务登记证复印件；2、若分公司投标：投标人为非独立法人（即由合法法人依法建立的分公司），须同时提供具有法人资格的总公司的营业执照复印件及总公司对分公司出具的有效授权书原件。）；				
	6.2	2018年度财务状况报告或2019年任意一个月的财务报表复印件；或银行出具的资信证明材料复印件；				
	6.3	履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；				
	6.4	2019年任意一个月的依法缴纳税收的证明(纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；				
	6.5	2019年任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；				
	6.6	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；				
	7	《公平竞争承诺书》；				
	8	为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加同一采购项目的其他采购活动的书面声明；				
	9	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的书面声明；				
	10	在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询的截图；				
	11	在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中查询没有处于禁止参加政府采购活动的记录名单的截图；				
	12	实质性响应一览表（“★”项）				

投标人应提交的商务文件（加盖投标人公章）	1	合同条款响应一览表				
	2	商务部分文件（编制内容及顺序详见商务评分页码对应表）				
投标人应提交的技术（服务）文件（加盖投标人公章）	1	重要和一般条款响应表				
	2	技术（服务）部分文件（编制内容及顺序详见技术（服务）评分页码对应表）				
投标人应提交的价格文件（加盖投标人公章）	1	开标一览表				
	2	明细报价表				
	3	“节能产品、环保标志产品”说明函（如有）				
	4	中小企业声明函（如有）				
	5	监狱企业的证明文件（如适用）				
	6	残疾人福利性单位声明函（如有）				
	7	投标保证金退还说明				

附件 1.2 商务评分页码对应表

评审项目			评分标准	页码范围
1	企业荣誉及企业能力	管理体系证书	报价人同时具备下列证书，包括：ISO9001 质量管理保证体系认证；ISO18001 职业健康安全管理体系认证；ISO14001 环境管理体系认证。得 6 分，每少一项扣 2 分，扣至 0 分为止。	
		其他荣誉及奖项	报价人同时具备下列证书，包括：2018 年度“守信用重合同”证书；2018 年度信用“AAA”证书；得 2 分，每少一项扣 1 分，扣至 0 分为止。	
			对比各报价人的其他荣誉及获奖情况：优秀：3 分；良 1 分；差 0 分	
2	同类项目业绩		2015 年以来已完成的同类项目业绩（须提供合同及验收报告复印件，时间以验收日为准）。满分为 5 项,得 5 分。每少一项扣 1 分扣至 0 分为止。	
3	本项目服务人员		对各报价人提供服务团员情况横向比较【按此优选顺序：①满足 10 人（或以上）；②专业能力及证书；③职称】。优秀：3 分；良 2 分；差 1 分 （提供本单位近三个月社会保险的证明，否则不等分）	
4	售后服务能力	服务保障	报价人在项目实施地(所在城市）有固定售后服务机构【提供企业（或分支机构）营业执照证明】：有得 2 分；否为 0 分。	
		主要设备的技术保障	提供（核心产品）主要设备制造商出具的授权证明、产品详细参数供货证明及售后服务承诺文件（加盖制造商盖印）。优秀：同时具有上述原件，得 5 分；良：仅有≤2 项设备不具备，其余均有提供原件，得 3 分；其余：得 1 分	
			横向比较（非核心产品）设备获得制造商（或经销商）出具的授权证明及售后服务承诺情况（加盖制造商盖印）。优秀：获得授权及售后服务承诺数量多，且内容符合要求，得 4 分；良：对比次之，得 2 分；其余：得 0 分	

附件 1.3 技术（服务）评分页码对应表

评审项目		评分标准	页码范围
1	投标产品的指标等响应情况	（1）投标产品的指标全部满足需求得 12 分；有不超过 5 项（关键产品）有轻微不满足，得 6 分；有超过 5 项目（关键产品）有负偏离或**▲条件不满足，本项目最高为 1 分。** （2）横向对比各供应商提供产品性能、功能、可靠性、便利性等，并进行优劣排序。第 1 名为 8 分；第 2 名为 4 分；第 3 名为 2 分；其余为 0 分。	
2	质量保证情况	根据投标人的质量保证措施是否具体完善进行比较，对比为优：7 分；对比为良：4 分；对比为一般：2 分；对比为差：0 分。 （▲条件不满足，本项目最高为 0 分）	
3	供货渠道及供货保障	横向对比各投标人对拟供耗材产品的供货渠道及耗材产品的供货保障。对比为优：7 分；对比为良：4 分；对比为一般：2 分；对比为差：0 分。 （▲条件不满足，本项目最高为 0 分）	
4	售后服务情况	根据供应商的质量保证措施及售后服务计划是否具体完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用） 承诺可靠、具体进行比较， 1.质量保证措施及售后服务计划具体完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用）明确 6 分； 2. 质量保证措施及售后服务计划较完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用）较明确，4 分； 3. 质量保证措施及售后服务计划不完善，各阶段服务计划详尽，质保期、维护保养期服务（包括费用）不明确，2 分； 4.未提供或不符合用户需求的售后服务计划，得 0 分。	

二、资格性、符合性文件

附件 2.1 投标函

投标函

（浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司）：

依据贵方采购（项目名称）浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备 （采购项目编号：0877-19GZTP01J481） 项目招标采购货物及服务的投标邀请，我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人名称、地址）提交下述文件正本__份，副本__份。

1.自查表；

2.资格性、符合性文件；

3.商务部分；

4.技术（服务）部分；

5.价格部分。

1.同意并接受招标文件的各项要求，遵守招标文件中的各项规定，按招标文件的要求提供报价。

2.投标有效期为递交投标文件之日起 90 天，如中标，有效期将延至合同终止日为止。

3.我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括全部澄清及参考文件(如果有的话)。我方认为此招标文件没有倾向性，也没有存在排斥潜在投标人的内容。我方已完全清晰理解招标文件的要求，不存在任何含糊不清和误解之处，同意放弃对这些文件所提出的异议和质疑的权利。

4.我方已毫无保留地向贵方提供一切所需的证明材料。

5.我方承诺在本次投标文件中提供的一切文件，无论是原件还是复印件均为真实和准确的，绝无任何虚假、伪造和夸大的成份，否则，愿承担相应的后果和法律责任。

6.我方完全服从和尊重评委会所作的评定结果，同时清楚理解到报价最低并非意味着必定获得中标资格。

7.我方同意如在本项目开标后、投标有效期之内撤回投标，或中标后未在规定期限内签订合同并送贵方备案的，贵方将不退还投标保证金。

8.我方保证，采购人在中华人民共和国境内使用我方投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任由我方承担。我方的投标报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

9.我方如果中标，保证履行投标文件中承诺的全部责任和义务，并按招标文件规定向采购代理机构足额缴纳中标服务费。

10.我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方具有独立承担民事责任的能力；

（2）我方具有具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（3）我方具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（4）我方具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（5）我方参加本项目政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。

（6）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评审委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

11.我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

投标人名称：_____

地址：_____

传真：_____

电话：_____

电子邮件：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称(公章)： _____

开户银行：_____

帐号：_____

日期：_____

附件 2.2.1 法定代表人资格证明书

法定代表人资格证明书

致：浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司：

_____同志，现任我单位_____职务，为法定代表人，特此证明。

签发日期：　　单位：　　（盖章）

附：代表人性别：　　年龄：　　身份证号码：

联系电话：

营业执照号码：　　经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1.法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2.内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3.将此证明书提交对方作为合同附件。

法定代表人身份证复印件

附件 2.2.2 法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

致：浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司：

兹授权_____同志，为我方签订经济合同及办理其他事务代理人，其权限是：_____。

授权单位：　　（盖章）　　法定代表人　　（签名或盖私章）

有效期限：至　　年　　月　　日　　签发日期：

附：代理人性别：　　年龄：　　职务：　　身份证号码：

联系电话：

营业执照号码：　　经济性质：

主营（产）：

兼营（产）：

进口物品经营许可证号码：

主营：

兼营：

说明：1.法定代表人为企业事业单位、国家机关、社会团体的主要行政负责人。

2.内容必须填写真实、清楚、涂改无效，不得转让、买卖。

3.将此证明书提交对方作为合同附件。

4.授权权限：全权代表本公司参与上述采购项目的投标，负责提供与签署确认一切文书资料，以及向贵方递交的任何补充承诺。

5.有效期限：与本公司投标文件中标注的投标有效期相同，自本单位盖公章之日起生效。

6.投标签字代表为法定代表人，则本表不适用。

被授权人身份证复印件

附件 2.3 投标保证金交纳凭证

投标保证金交纳凭证

浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司：

（投标人/响应供应商全称）参加贵方组织的（项目名称）浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备 （采购项目编号：0877-19GZTP01J481）项目采购活动。按招标文件的规定，已通过_____ 形式交纳人民币（大写）_____元的投标保证金。

汇出时间：____年____月____日；

汇款金额：（大写）人民币_____元（小写：￥_____元）

投标人名称：_____

投标人开户银行：_____

投标人银行帐号：_____

说明：1.上述要素供银行转账及银行汇款方式填写，其他形式可不填。其他方式以现场递交为依据。

2.上述要素的填写必须与银行转账或银行汇款凭证的要素一致，广东广招招标采购有限公司依据此凭证信息退还投标保证金。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年_____ 月____ 日

附：转帐或汇款的银行凭证复印件

粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件

注：投标人投标时，应当按招标文件要求交纳投标保证金。投标保证金交纳形式请填写：“转账、银行汇款”等。

附件 2.4 投标人资格声明函

投标人资格声明函

致：浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司

关于贵方采购项目名称: 浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备 采购项目编号：0877-19GZTP01J481 投标邀请，本签字人愿意参加投标，提供招标文件中规定的货物及服务，并证明提交的下列文件和说明是准确的和真实的。

附：所有供应商资格条件所需提供的证明材料，加盖供应商公章（内容见附件2.4.1）

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年_____ 月____ 日

附件 2.4.1 供应商资格条件证明材料

(1)在中华人民共和国境内注册的营业执照（或事业单位法人证书，或社会团体法人登记证书，或执业许可证），（1、如非“多证合一”证照，同时提供组织机构代码证复印件和税务登记证复印件；2、若分公司投标：投标人为非独立法人（即由合法法人依法建立的分公司），须同时提供具有法人资格的总公司的营业执照复印件及总公司对分公司出具的有效授权书原件）；

(2)2018 年度财务状况报告或 2019 年任意一个月的财务报表复印件；或银行出具的资信证明材料复印件；

(3)履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明；

书面声明

浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司

本公司郑重声明:我公司具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日　　期：_____年____月____日

(4)2019 年任意一个月的依法缴纳税收的证明（纳税凭证）复印件，如依法免税的，应提供相应文件证明其依法免税；

(5)2019 年任意一个月的依法缴纳社会保险的证明（缴费凭证）复印件，如依法不需要缴纳社会保障资金的，应提供相应文件证明其依法不需要缴纳社会保障资金；

(6)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；

书面声明

浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司

本公司郑重声明:我公司在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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日　　期：_____年____月____日

(7)《公平竞争承诺书》；

公平竞争承诺书

本公司郑重承诺：本公司保证所提交的相关资质文件和证明材料的真实性，有良好的历史诚信记录，并将依法参与浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备（采购项目编号：0877-19GZTP01J481）的公平竞争，不以任何不正当行为谋取不当利益，否则承担相应的法律责任。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日　　期：_____年____月____日

(8)为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加同一采购项目的其他采购活动的书面声明；

书面声明

浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定，本公司（企业）及附属机构，非为采购项目提

供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日　　期：_____年____月____日

(9)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的书面声明；

书面声明

浙江大学华南工业技术研究院/广东广招招标采购有限公司

本公司没有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，参加同一包号投标或者未划分包号的同一招标项目投标。否则，由此所造成的损失、不良后果及法律责任，一律由我公司（企业）承担。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日　　期：_____年____月____日

(10)在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询的截图；

(11)在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中查询没有处于禁止参加政府采购活动的记录名单的截图；

附件 2.5 实质性条款响应表（“★”项）

实质性条款响应表（“★”项）

说明：投标人必须对应招标文件带“★”的实质性条款逐条应答并按要求填写下表。

项目名称：浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

项目编号：0877-19GZTP01J481

序号	原条款描述		投标人响应描述	偏离情况说明（正偏离/完全响应/负偏离）	查阅/证明文件指引
1	纯水机	★1.2 超纯水部分： 电阻率：18.2 MΩ.cm@25℃ 总有机碳(TOC):＜5ppb 流速≥2L/min 直径大于 0.22μm 的颗粒物数量:<1/ml 微生物:＜0.01cfu/ml 热源含量＜0.001Eu/ml 核糖核酸酶＜1pg/mL 脱氧核糖核酸酶＜5pg/mL ★1.7 内置温度负反馈可调流速恒流泵，产水稳定（温度降低 1℃，反渗透膜流速降低 3%），需提供厂家盖章流路图证明文件。 ★1.12 可选择安装多种专用终端精制器,保证水质满足多种实验室应用要求。包括生产无颗粒无细菌的 0.22 微米的微孔过滤器；热源和核酸酶污染物过滤器；内分泌干扰污染物（EDs）过滤器；内置 C18 反向硅胶的超低有机物型过滤器，产水有机物<1ppb；超低挥发性有机物型过滤器，产水 VOCs＜1ppb				见《投标文件》第___页
2	冷冻离心机（高速）	10★ 可选择旋钮式和按键式两款不同型号； 11★ “short spin” 可选择速度的短时离心功能可以快速完成瞬时离心功能； 13★“at set rpm”定速计时功能，当离心机达到设定速度时才开始倒数计时，从而提高了不同离心机严格按照操作规程的可比性；				见《投标文件》第___页

3	冷冻离心机（中速）	★10 单独的“ShortSpin”瞬时离心按键，可以快速完成瞬时离心，方便操作。 ★12“at set rpm”定速计时功能，当离心机达到设定速度时才开始倒数计时，从而提高了不同离心机严格按照操作规程的可比性；			见《投标文件》第___页
4	移液枪	3、★可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全； 5、★新增密度调节窗口，适用于不同密度的液体，通用性更广泛； 10、★量程刻度由 4 为数字表示，并通过放大玻璃更加清晰可见；			见《投标文件》第___页
5	移液枪	3、★可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全； 5、★新增密度调节窗口，适用于不同密度的液体，通用性更广泛； 10、★量程刻度由 4 为数字表示，并通过放大玻璃更加清晰可见；			见《投标文件》第___页
6	移液枪	3、★可整支高温高压灭菌和紫外线灭菌，操作更安全； 5、★新增密度调节窗口，适用于不同密度的液体，通用性更广泛； 10、★量程刻度由 4 为数字表示，并通过放大玻璃更加清晰可见；			
7	RTCA 实时在线细胞活性分	2、★检测方式：实时连续的细胞检测 3、★标记方式：无需标记物，细胞无损伤			

	析系统	9、★检测通量：同时检测 1×16 个样本			

备注：标有“★”的条款均为必须完全满足指标，投标人须进行实质性响应，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将被确定为投标无效。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日　　期：_____年____月____日

三、商务部分

附件 3.1 合同响应一览表

合同响应一览表

采购项目名称: 浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

采购项目编号：0877-19GZTP01J481

序号	招标文件合同条款条目	投标文件响应情况	偏离情况	说明
1				
2				
3	……			

备注：1、本表必须对应招标文件《第四部分 合同书格式》条目号逐项填写，不得有任何遗漏，否则视为不响应招标文件要求；或针对与招标文件《第四部分 合同书格式》条目号上有偏离款项填写相应的填写，并注明除填写的款项有偏离以外，其他款项均响应招标文件的要求。

2、如有偏离，应在“偏离情况”栏内注明“有”，并在“说明”栏内予以说明；如无偏离，应在“偏离情况”栏内注明“无”

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年_____ 月____ 日

附件 3.2 商务部分文件（编制内容及顺序详见商务评分页码对应表）

四、技术（服务）部分

附表 4.1 重要和一般条款响应表

重要和一般条款响应表

项目名称: 浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备
采购项目编号：0877-19GZTP01J481

序号	招标规格/要求	投标实际参数	是否偏离	偏离简述
1				
…				

注：1.投标人必须对应招标文件《第二部分　采购需求书》的所有非**“★”**内容内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。**如标有“▲”的条款均为评审的重要评分指标，投标人若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审严重扣分。**

2.**表格中“投标实际参数”投标人应按投标货物/服务实际数据填写，不能照抄招标要求。表格中“是否偏离”只填写“无偏离/正偏离/负偏离”的内容。**

3.投标人响应采购需求应具体、明确，含糊不清、不确切或伪造、变造证明材料的，按照不完全响应或者完全不响应处理。构成提供虚假材料的，移送监管部门查处。

4.本表内容不得擅自修改。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年_____ 月____ 日

附件 4.2 技术（服务）部分文件（编制内容及顺序详见技术（服务）评分页码对应表）

五、价格部分

附件 5.1 开标一览表

开标一览表

项目名称：浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备
项目编号：0877-19GZTP01J481

投标内容	投标保证金	投标总报价（人民币 元）	交货期	备注
浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备	有/无	小写：_____ 大写：_____	合同签订生效之日起 40 个自然日完成采购清单内容、验收并交付使用	

注：**1.本采购项目采购预算为 98 万元，超过本项目采购预算的报价将被视为无效报价。**

2.投标人须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。

3.报价中必须包含培训辅导、质保期售后服务、全额含税发票、雇员费用、合同实施过程中应预见和不可预见费用、综合关税等。

4.此表是投标文件的必要文件，是投标文件的组成部分，还应另附一份并与投标声明（若有）封装在一个信封中，作为唱标之用。

5.本项目不接受有选择性的投标报价。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____
投标人名称（签章）：_____
日期：_____年_____ 月____ 日

附件 5.2 明细报价表

明细报价表

项目名称: 浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备

采购项目编号：0877-19GZTP01J481

货币单位：元（人民币）

投标货物名称	品牌	规格	制造商/产地	单位	数量	单价（元）	分项价格（元）
……							
服务费用							
其他费用							
投标总价（大写）：							小写：

保修期内的服务项目	
保修期外的服务项目及收费	
备注	1)如项目有涉及核心产品的，需列明核心产品的品牌。 2)对于报价免费的项目必须标明“免费”； 3)所有根据合同或其它原因应由投标人支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标人提交的投标价格中； 4)应包含货物运至最终目的地的运输、保险和伴随货物服务的其他所有费用。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年_____ 月____ 日

附件 5.3“节能产品、环保标志产品”说明函（如有）

“节能产品、环保标志产品”说明函

参照政府采购有关政策，在本次的项目的采购中，使用采用符合政策的节能产品、环保标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

类别	主要产品/技术名称 （规格型号、注册商标）	制造商/开发商	认证证书编号
节能产品			
环保标志产品			

注：“节能产品、环保标志产品”是属于国家行业主管部门颁布的清单目录中的产品，须填写认证证书编号，同时提供有效期内的证书复印件以及下述文件（均为复印件，加盖投标供应商公章）：

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年_____ 月____ 日

附件 5.4 中小企业声明函（如适用）

中小企业声明函

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.本公司参加项目浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备(采购项目编号：0877-19GZTP01J481)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。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____
投标人名称（签章）：_____
日期：_____年_____ 月____ 日

附件 5.5 监狱企业的证明文件（如适用）

监狱企业的证明文件

说明：监狱企业参加政府采购活动时，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复印件，并加盖投标单位公章。

附件 5.6 残疾人福利性单位声明函（如适用）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖私章：_____

投标人名称（签章）：_____

日期：_____年_____ 月____ 日

六、唱标信封

（1）开标一览表（见“附件 5.1”）

（2）法定代表人资格证明书（见“附件 2.2.1”）

（3）法定代表人授权委托书（见“附件 2.2.2”）

（4）投标保证金交纳凭证（见“附件 2.3”）

（5）投标保证金退还说明（见“附件 6.1”）

（6）含有投标文件电子版的光盘或 U 盘 1 个

附件 6.1 投标保证金退还说明

投标保证金退还说明

（为确保投标保证金退回顺畅，请投标供应商仔细阅读以下表中说明并执行）

说明：

1. **此表必须提交原件一式两份（一份放入唱标信封，一份装订在投标文件正本的“投标保证金交纳凭证”后面）；**
2. **投标人与交款人名称必须一致，非投标供应商缴纳的投标保证金无效；**
3. **采用银行转账的，表内填写的收款单位名称、开户银行及账号必须与交款的银行单据填写的投标人全称、开户银行及账号一致；**

致：广东广招招标采购有限公司

我方为浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备投标（采购项目编号：0877-19GZTP01J481 ）所提交的保证金_____元，请贵公司退还时划到以下账户：

<table>
<tr><td rowspan="4">收款单位</td><td colspan="2">收款单位名称（全称）</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">收款单位地址</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="2">开户银行</td><td>银行支行</td><td rowspan="2">投标单位联系人及联系电话</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>账号：</td></tr>
<tr><td>退款金额：</td><td colspan="3">（大写）：</td><td>（小写）：</td></tr>
</table>

投标人（公章）：　　日期：

<table>
<tr><td rowspan="5">付款内容</td><td colspan="2">退款金额大写：</td><td>（小写）：</td></tr>
<tr><td colspan="3"><u>（以上内容由投标供应商填写，以下内容由采购代理机构填写，切勿删除！）</u></td></tr>
<tr><td colspan="2">发中标公告日期：</td><td>是否中标供应商：是□；不是□</td></tr>
<tr><td colspan="3">送达合同副本日期：</td></tr>
<tr><td colspan="3">备注：</td></tr>
<tr><td>业务经办及审批</td><td>申请人：</td><td colspan="2">部门负责人：</td></tr>
<tr><td>领导审批</td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td>财务部门审核</td><td>会计：</td><td>出纳：</td><td>主管审核：</td></tr>
</table>

附件6.2采购文件发售登记表

采购文件发售登记表

<table>
<tr><td colspan="2">项目编号</td><td colspan="3">0877-19GZTP01J481</td><td>购买文件日期</td><td>2019 年 月 日</td></tr>
<tr><td colspan="2">项目名称</td><td colspan="5">浙江大学华南工业技术研究院化妆品检验中心采购第三批设备</td></tr>
<tr><td rowspan="4">供应商资料</td><td>购买文件单位名称</td><td colspan="3"></td><td>文件价格</td><td>￥300.00</td></tr>
<tr><td>购买文件单位地址</td><td colspan="3"></td><td>邮编</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系人</td><td>姓名</td><td>电话</td><td>传真</td><td>手机</td><td>电子邮箱</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="5"></td></tr>
</table>

代理机构经办人：苏工　　电话：020－37816286-833　　传真：020-37680163　　广东广招招标采购有限公司