

化学与环境学院实验教学中心 仪器采购项目

招标编号：GPDIZB-2018-A01ZJ002

招标文件



采 购 人：广东海洋大学

招标代理机构：广东省电信规划设计院有限公司

二〇一八年三月二日

温馨提示

- 一、如无另行说明，投标/报价文件递交时间为投标/报价文件递交截止时间之前 30 分钟内。
- 二、为避免因迟到而失去投标/报价资格，请适当提前到达。
- 三、投标/报价保证金（开户行及账号见《投标/报价供应商须知》）。由于转账当天不一定能够达账，为避免因投标/报价保证金未达账而导致报价被拒绝，建议至少提前 2 个工作日转账。
- 四、投标/报价文件应按顺序编制页码。请仔细检查投标/报价文件是否已按采购文件要求盖章、签名、签署日期。
- 五、请正确填写《报价一览表》。多子包项目请仔细检查子包号，子包号与子包名称必须对应。
- 六、如投标/报价产品属于许可证管理范围内的，须提交相应的许可证复印件。
- 七、如投标/报价供应商以非独立法人注册的分公司名义代表总公司盖章和签署文件的，须提供总公司的营业执照副本复印件及总公司针对本项目投标/报价的授权书原件。
- 八、以联合体形式投标/报价的，请提交《联合体共同投标协议书》。
- 九、投标/报价供应商为中型、小型、微型企业的，请提交《中小企业声明函》。
- 十、为了提高采购效率，节约社会交易成本与时间，本招标代理机构希望购买了招标/采购文件而决定不参加本次投标/报价的供应商，在投标/报价文件递交截止时间的 3 日前，按《投标/报价邀请函》中的联系方式，以书面形式告知招标代理机构。对您的支持与配合，谨此致谢。
- 十一、关于供应商注册登记：为保证政府采购工作进行顺利，参加政府采购活动的供应商必须在政府采购网进行注册登记，请参加本项目投标且尚未在政府采购网进行注册登记的供应商务必于在本项目投标截止日前完成注册登记。
- 十二、投标/报价人如需对项目提出询问或质疑，应按招标/采购文件附件中的询问函和质疑函的格式提交。

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

目 录

第一部分 投标邀请函	3
第二部分 项目需求书	5
A. 商务要求	5
B. 技术要求	8
第三部分 投标人须知	10
第四部分 投标文件格式	42
封面格式	43
一、自查表	45
二、资格性文件	48
三、商务部分	56
四、技术部分	60
五、价格部分	64
六、开标信封	67
第五部分 参考合同	68

第一部分 投标邀请函

广东省电信规划设计院有限公司（以下简称“招标代理机构”）受采购人广东海洋大学（以下简称“采购人”）的委托，就化学与环境学院实验教学中心仪器采购项目(招标编号：GPDI ZB-2018-A01ZJ002)进行公开招标采购，接受合格的国内投标人提交密封投标。有关事项如下：

一、招标编号：GPDI ZB-2018-A01ZJ002

二、项目名称：化学与环境学院实验教学中心仪器采购项目

三、采购预算：人民币 667,896.00 元

四、项目内容及需求：详见第二部分《项目需求书》

五、供应商资格：

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
- 2、在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人，取得合法的营业执照并具备从事本项目的能力(若响应供应商为事业单位，则须提供等同于工商营业执照的有效证明文件)。
- 3、具有检察机关出具的无行贿犯罪档案记录证明或查询行贿犯罪档案结果告知函原件（注：由投标人住所地或者业务发生地的人民检察院受理出具，如没注明有效期的，自出具之日起 2 个月内有效，查询内容须包含投标人、法定代表人）。
- 4、供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
- 5、本项目不接受联合体投标。

六、符合资格的供应商应当在 2018 年 3 月 5 日至 2018 年 3 月 9 日期间（每日上午 9：00～11：30，下午 15：00～17：00，法定节假日除外）到广东省电信规划设计院有限公司（详细地址：湛江市开发区人民大道中 59 号办公大楼三楼招标代理事业部）购买招标文件，招标文件每套售价 300 元（人民币），售后不退。

七、报名方式为现场报名，投标报名时需提交以下资料，无误后办理报名登记：

- 1、营业执照、税务登记证、组织机构代码证（复印件加盖公章、原件备查，若已办理三证合一只需提交营业执照）；

2、购买招标文件经办人，需提供：

a)经办人如是法定代表人，需提供法定代表人证明书原件、身份证（复印件加盖公章、原件备查）；

b)经办人如是法定代表人委托代理人，需提供法定代表人证明书原件、法定代表人针对本项目的授权委托书原件、委托代理人身份证（复印件加盖公章、原件备查）；

注：所有报名资料复印件均需加盖投标人公章，所有备查原件在核对后退回。报名时投标单位的资料与以上报名条件不符合或无原件或原件不齐全的将不予受理。

八、递交投标文件时间：2018年3月26日下午14:30-15:00（北京时间）。提前、逾期递交或递交不符合规定的投标文件恕不接受。

九、投标截止时间（递交投标文件截止时间）、开标时间：2018年3月26日下午15:00（北京时间）。

十、投标文件递交地点：湛江市开发区人民大道中59号办公大楼一楼开标室。

十一、本文件公示期限（5个工作日）自2018年3月5日至2018年3月9日止。

采购人名称：广东海洋大学

联系人：梁老师

代理机构联系人：郑小姐、田小姐

电话：0759-3386658

传真：0759-3386658

联系地址：湛江市开发区人民大道中59号办公大楼三楼招标代理事业部

邮编：524022

邮箱：GPDIZB@126.COM

收款人：广东省电信规划设计院有限公司

开户行：中信银行广州花园支行

账号：8110 9010 1280 0559 594

招标文件公示/下载：[GPDIZB-2018-A01ZJ002.rar](#)

公告网址：

<http://www.gdgpo.com/>

<https://www.chinabidding.com.cn>

<http://www.ccgp.gov.cn>

广东省电信规划设计院有限公司

日期：2018年3月2日

第二部分 项目需求书

A. 商务要求

一、投标人资格要求

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
- 2、在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人，取得合法的营业执照并具备从事本项目的能力(若响应供应商为事业单位，则须提供等同于工商营业执照的有效证明文件)。
- 3、具有检察机关出具的无行贿犯罪档案记录证明或查询行贿犯罪档案结果告知函原件(注:由投标人住所地或者业务发生地的人民检察院受理出具，如没注明有效期的，自出具之日起2个月内有效，查询内容须包含投标人、法定代表人)。
- 4、供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单;不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(以代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料)。
- 5、本项目不接受联合体投标。

二、设备要求:

1、质量与检验

1.1. 中标人须提供全新的、原厂原装、完全符合国家有关质量标准的设备。

1.2. 设备验收包括:

1.) 根据湛财采(2013)47号规定要求进行验收，陪同验收专家劳务费由中标人负责。安装设备质量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.) 设备的技术指标是否符合中标人中标的投标文件(设备技术性能标准以技术条款响应表为准)要求数量、外观质量、随机备件备品、装箱单、随机资料(中文)内容设备制造商或代理经销商的供货证明(包括产品名称、数量、规格型号等)原件及复印件及设备包装完整无破损。

1.3. 每台设备上均应钉有铭牌(内容包括:制造商、设备名称、型号规格、出厂日期等)并附有产品质量检验合格标志。

1.4. 设备型号及技术参数不符合招标文件要求,造成质量出现问题,中标人应负责三包(收到采购人书面报告7天内包修、包换、包退),全部费用由中标人负责。

1.5. 货到现场后,由中标人负责保管,采购人可提供场地。

2、质保期与售后服务

2.1 中标人所有设备提供7x24小时电话服务,质量保证期和售后服务不低于12个月。对采购人的服务通知,中标人在接报后10分钟内响应,2小时内到达现场,24小时内处理完毕。若在24小时内仍未能有效解决,中标人须免费提供同档次的设备予采购人临时使用。若国家和/或制造商对本项目所涉及货物的质量保证期的规定高于本项目的要求,应按国家和/或制造商的规定执行。具体在投标文件中承诺。

2.2 在质量保证期内发生的质量问题,由中标人负责免费解决,包退包换(因采购人使用不当或其他人为因素造成的故障除外)。

2.3 在质量保证期外发生的质量问题,由中标人负责解决,采购人应支付相应的费用。

2.4 在任何时候,中标人均不能免除因货物本身的缺陷所应负的责任。货物在质保期内发生质量问题,中标人须无条件给予退换。

2.5 中标人对所提供设备提供终身维修,质保期后的服务,只收取更换零部件的成本费,不得收取任何工时费及工程师差旅费等其他费用。

2.6 中标人有义务对所提供的货物实行终身维护和对设备进行定期的检测与维护。

2.7 所有设备在采购人指定地点收货及安装,用户只提供水、电及气源,其余所有附件由中标人提供。

2.8 所投标的设备是全新的(包括所有零配件、专用工具等),表面无划伤,无碰撞,各项技术指标完全符合国家计量检测标准。提供零配件、易损件、耗材等日常维护必须品价目表。

2.9 各设备必须有相应的技术资料、使用说明资料和维护维修资料。

2.10 售后服务与中标人的中标文件不一致的部分,以合同为准。

2.11 保修期后的设备维护服务保证由双方另行协商确定。

2.12 中标人为采购人提供实际操作、维护保养、应急处理等实践方面的培训。

三、完成时间:

中标人在合同签订后30个工作日内完成项目安装、调试和验收。

四、交货地点:采购人指定地点。

五、验收方式、标准及要求:

5.1 中标设备安装调试完成正常工作5个工作日,验收应在采购单位和中标人双方共同参加下进行,由采购单位组织相关人员进行验收。

5.2 验收按国家有关的规定、规范进行。验收时如发现所交付的设备有短装、次品、损坏或其它不符合招标文件规定之情形者,招标人应做出详尽的现场记录,或由采购单位和中

标人双方签署备忘录。此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的有关费用由中标人承担。

5.3 如果合同设备运输和安装调试过程中因事故造成货物短缺、损坏,中标人应及时安排换货,以保证合同设备安装调试的成功完成。换货的相关费用由中标人承担。安装设备为原制造商未启封全新包装,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。

5.4 中标人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、随机工具等交付给采购人,使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

六、付款方式:

全部货物安装完毕并经验收合格交付采购人使用后,在 30 个工作日内采购人凭合同款的全额发票先支付合同总价的 95%,余下 5%作为质量保证金,验收合格之日起一年后如无质量问题,则于 30 个工作日内不计利息付给中标人。

B. 技术要求

一、项目需求一览表:

名称	单位	数量	采购预算(元)
化学与环境学院实验教学中心仪器采购项目	批	1	667,896.00

1、本采购项目所有货物、服务功能和技术参数均是满足用户日常工作需要的最基本功能和技术参数,投标人所投标货物、服务的功能和技术参数应完全符合或优于用户的要求。

2、投标人须对项目内所有的招标内容进行报价,不允许只对其中部分内容进行投标,否则做无效投标处理。

3、为保证货物质量及供货渠道的合法性,投标人须作实质响应,不作实质响应或作虚假响应的将向监管机构申请作无效投标处理。采购人有对中标人投标文件中所列的各项设备的性能指标进行验收测试的权利。

如发现确实不满足投标文件的性能指标可组织专家和中标人共同参加测试,经测试确认为不满足投标文件的,采购人有权终止合同并提请政府采购监管部门按相关法律法规处理。同时,将追究为其提供虚假证明的制造商或代理商责任。

4、“★”号条款为必须满足的项目要求,负偏离或不响应情形作无效投标处理。

5、“▲”条款为重要技术要求,仅作为评分指标,不作为无效投标条款。

6、本项目核心设备为:差热分析仪、气相色谱仪、紫外可见分光光度计、恒温恒湿箱

二、项目清单内容

序号	设备名称	单位	数量	预算单价(元)	预算金额(元)
1	差热分析仪	台	1	52,700.00	52,700.00
2	双稳电泳仪电源	台	5	2,465.00	12,325.00
3	循环水真空泵	台	10	1,530.00	15,300.00
4	集热恒温磁力搅拌器	台	10	1,062.50	10,625.00
5	红外压片模具	台	1	2,975.00	2,975.00
6	脱色摇床(水平)	台	2	1,657.50	3,315.00
7	气相色谱仪	台	1	72,250.00	72,250.00
8	PH计	台	5	1,275.00	6,375.00
9	冰箱	台	4	2,975.00	11,900.00
10	电热鼓风干燥箱	台	2	3,230.00	6,460.00
11	高速粉碎机	台	5	935.00	4,675.00

序号	设备名称	单位	数量	预算单价 (元)	预算金额 (元)
12	摇摆式中药粉碎机	台	2	2,533.00	5,066.00
13	片剂脆碎度检测仪	台	2	3,570.00	7,140.00
14	多能测厚仪	台	2	2,720.00	5,440.00
15	药物透皮扩散试验仪	台	1	9,350.00	9,350.00
16	锥入度仪	台	1	12,580.00	12,580.00
17	全自动旋转式压片机	台	1	33,150.00	33,150.00
18	电热套	台	30	680.00	20,400.00
19	紫外可见分光光度计	台	3	25,500.00	76,500.00
20	生物安全柜	台	1	46,750.00	46,750.00
21	中药制丸机	台	2	2,550.00	5,100.00
22	超声波清洗器	台	6	2,720.00	16,320.00
23	恒温恒湿箱	台	1	55,250.00	55,250.00
24	电脑型落射荧光显微镜	台	1	29,750.00	29,750.00
25	粘度计(含恒温水浴槽)	台	2	2,975.00	5,950.00
26	多试管搅拌器	台	1	42,330.00	42,330.00
27	智能药物透皮扩散试验	台	3	7,480.00	22,440.00
28	药物稳定性检查仪	台	2	11,050.00	22,100.00
29	药物溶出试验仪	台	1	10,880.00	10,880.00
30	高速冷冻离心机	台	1	42,500.00	42,500.00
合计(元)		667,896.00			

三、技术指标及性能参数

序号	设备名称	技术指标及性能参数
1	差热分析仪	1. 温度范围: 室温~1150℃ ★2. 量程范围: 0~±2000 μV ★3. DTA 精度: ±0.1 μV 4. 升温速率: 1~80℃/min 5. 温度精确度: TGA610 采用 JY6-7 高敏样品托盘, 优于 0.1℃ 6. 温度准确度: ±0.1℃ 7. 温度重复性: ±0.1℃ 8. 温度控制: 升温: 程序控制 可根据需要进行参数的调整 ★9. 炉体结构: 炉体采用上开盖式结构, 代替了传统的升降炉体, 精度高, 易于操作 10. 气氛控制: 内部程序自动切换 11. 数据接口: 标准 USB 接口 ★12. 显示方式: LCD 触摸屏显示 13. 参数标准: 配有标准物, 带有一键校准功能, 用户可自行对温度进行校正 14. 基线调整: 用户可通过基线的斜率和截距来调整基线 15. 工作电源: AC 220V 50Hz 配品牌电脑及激光打印机: 1) 英特尔酷睿 i3-6100 处理器 (双核, 3MB, 4T, 3.7GHz, 65W)/4GB (1x4G) 2133MHz DDR4L 2) 内存/500GB 3.5 英寸 SATA (7,200 Rpm) 3) 硬盘/8x DVD+/-RW 9.5mm 4) 光驱/ USB 入门级键盘 5) 19.5 英寸液晶显示器
2	双稳电泳仪电源	并联输出: 2 组 输出范围 (显示分辨率) 0~600V (1V), 0~100mA (1mA) 60W 在工作状态中, 可以实时微调 微电脑智能控制, 连续可调, 数字显示, 可以显示电压、电流和定时时间, 采用开关电源输出, 具有存储记忆功能, 具有过压、过流、过载、变载、空载等报警保护功能
3	循环水真空泵	功率: 180W 电压: ~220v/50Hz 流量 60L/min 扬程 8M 最大真空度 0.098Mpa 单头抽气量 10L/min 抽气头数量: 2 储水箱容积: 15L 材质: 工程塑料外壳、泵壳、叶轮、主管道选用优质防腐不锈钢 外形尺寸: 约 40*29*45cm 全机重量: 约 10.5Kg
4	集热恒温磁力搅拌器	1) 电源: 220V50Hz 2) 搅拌速度: 起动—2600 转/分 3) 无级调速加热功率: ≤800W 4) 控温范围: 室温-300℃, 数显控温, 可水浴、油浴、干烧 5) 工作尺寸约: Φ26*10cm

序号	设备名称	技术指标及性能参数
5	红外压片模具	圆柱形直径大于 30mm 的任一种, 厚 0.1~10mm
6	脱色摇床 (水平)	电源: 220V 功率: 40W 频率: 40-240 转/分 旋幅: 回转半径 15mm 速度: 无极调速、数字显示 定时: 0-120 分 托盘: 320*265mm 外形尺寸: 370*335*145mm
7	气相色谱仪	1 使用环境: 1.1 温度要求: 5℃—35℃; 1.2 湿度要求: 25%—80%; 1.3 电源要求: 220V±10%, 50Hz; 1.4 功率要求: 2500w; 1.5 外形尺寸约: 540×520×450 宽×深×高 (毫米); 1.6 重量: 50Kg。 2 色谱主机 ▲2.1 加热区: 7 路控温 (含柱箱控温) ▲2.2 载气控制: 6 路压力数字化显示功能 (工厂出厂时随所选进样器同时装配) ▲2.3 显示器: 4.3" 中文界面液晶触摸显示器。 2.4 软件功能: 各种程序功能 (秒表、点火、记忆、自诊断、时间程序等); 2.5 数据通讯接口: USB 通讯接口三路模拟输出结构和信号线 3 根; 2.6 可安装接口: 可最多选配 3 个进样器和 3 个检测器; ★2.7 预留安装气体进样阀的位置及与 MS/IR 连用的接口 3 柱箱 3.1 尺寸: 250×250×176 宽×深×高 (毫米) 3.2 操作温度: 室温上 5℃—400℃ (最小增量 1℃); 3.3 控温精度: 0.5% (±0.1℃); 3.4 升温速率: 0.1~40℃/min 任意设定 (室温上 5℃~200℃), 0.1~20℃/min 任意设定 (200℃以上); 3.5 最大运行时间: 650min; ★3.6 程序升温最大阶数: 9 阶 3.7 程序升温重复性: 2% 4 进样口 4.1 柱压显示: 数字显示; 4.2 柱压及流量控制: 手动方式, 新型稳流阀控制; 4.3 最高操作温度: 400℃ (最小增量 1℃); 4.4 最多可配置进样口数量: 3 个, 隔膜清扫毛细管分流/不分流进样口 1 个: (含 SE54, Φ0.25mmX15m 毛细管柱) 背压阀控, 制柱前压, 手动调节分流比; 5 检测器 ★6 种检测器可选, 同时安装 3 个检测器和 3 个放大板, 无需拆卸。 ▲5.1 氢火焰检测器 FID, 可适用填充柱/毛细管柱分析, 主机或工作站控制自动点火, 温控范围: 室温+5℃-400℃, 最小检出限≤5×10 ⁻¹² g/s (正十六烷), 基线噪音≤5×10 ⁻¹⁴ A, 基线漂移: ≤1×10 ⁻¹³ A (30min) 开机稳定 150 分钟后; 6.1 数字信号 USB, 9600 波特率; 6.2 模拟信号输出 -5mV—1000mV 6.3 计算机或主机控制开始/结束;

序号	设备名称	技术指标及性能参数
		<p>6. 4反控软件/数据处理软件,可以在Windows2000、WindowsXP、Windows7和Windows8专业版系下工作,计算机要求最低配置P3/1G、128MRAM、CD-ROM等,可以控制GC参数(进样器、柱温箱、检测器温度和检测器的如衰减、电流等参数)可以保存方法参数,随时调用,方法包含所有GC参数,用于控制GC和数据采集和评价,如积分、定量和报告。</p> <p>7. 配品牌电脑及品牌激光打印机</p> <p>1) 英特尔酷睿i3-6100处理器(双核,3MB,4T,3.7GHz,65W)/4GB(1x4G)2133MHzDDR4L</p> <p>2) 内存/500GB3.5英寸SATA(7,200Rpm)</p> <p>3) 硬盘/8xDVD+/-RW9.5mm</p> <p>4) 光驱/DellUSB入门级键盘</p> <p>5) 19.5英寸液晶显示器</p> <p>8. 氮气瓶40升及减压阀各一个</p>
8	PH计	<p>LED数字显示,具有手动温度补偿、一点或二点校准</p> <p>技术指标:</p> <p>1. 仪器级别:0.02级;</p> <p>2. 测量范围,pH:(0.00~14.00)pH,mV:(-1400~1400)mV</p> <p>3. 分辨率:pH:0.01pH,mV:1mV</p> <p>4. 基本误差</p> <p>pH:±0.02pH±1个字;mV:±2mV±1个字</p> <p>5. 输入阻抗:不小于1×10¹²Ω</p> <p>6. 稳定性:±0.01pH±1个字/3h</p> <p>7. 温度补偿范围:(0~60)℃</p> <p>8、被测溶液温度:(5~60)℃</p> <p>9、电源:AC(220±22)V,(50±1)Hz;</p> <p>10、外形尺寸(mm)约:290×210×95;</p> <p>11、重量:约1.5kg</p>
9	冰箱	<p>产品类别三开门;总容积216L;冷藏室容积115L;</p> <p>冷冻室容积58L;变温室容积43L;温控方式电脑温控;</p> <p>制冷方式直冷;制冷能力12kg/24h;气候类型ST-SN-N;</p> <p>能效等级3级;额定耗电量0.59度/天;噪声值38db;</p> <p>制冷剂R600a;压缩机定频;电源性能220V/50Hz;</p> <p>外形尺寸约580×560×1739mm</p>
10	电热鼓风干燥箱	<p>电源电压:AC220V±10V/50Hz;控温范围:室温+5~250℃</p> <p>分辨率:1℃;</p> <p>波动度:±1℃(100℃)</p> <p>均匀度:±1℃(100℃);</p> <p>输入功率:1700W</p> <p>内胆尺寸(mm)约:550×490×550</p> <p>外形尺寸(mm)约:840×625×725</p> <p>载物托架:3块;</p> <p>定时范围:0~999分钟</p>
11	高速粉碎机	<p>1、容量:1000克</p> <p>2、材质类型:不锈钢摇摆式</p> <p>3、细度30-200目</p> <p>4、电压:220V</p> <p>5、功率:2000W</p> <p>6、电机转速:25000r/min</p>

序号	设备名称	技术指标及性能参数
		7、粉碗尺寸约: 211*153mm 8、外形尺寸约: 230*230*460mm
12	摇摆式中 药粉碎机	1. 容量: 500 克 2. 材质类型: 不锈钢摇摆式 3. 细度 30-200 目 4. 电压: 220V 5. 功率: 1400W 6. 电机转速: 25000r/min 7. 粉碗尺寸约: 183*125mm 8. 外形尺寸约: 220*220*380mm
13	片剂脆碎 度检测仪	本产品各项技术指标均符合《中国药典》2015 版规定要求。 主要技术参数: 轮鼓内径: 286mm±0.20mm; 轮鼓深: 39mm±0.20mm 药物滑落高度 156mm; 转速: 25 转/分、100 转停机 旋转转速精度±0.2rpm; 旋转圈数范围 1~1000rpm 电源 200V50Hz; 环境温度: 0~35℃ 环境相对湿度: < 85%
14	多能测厚 仪	测量范围 0~10mm 测量分度值 0.01mm 外形尺寸 (H×L×W) 185×130×100 本仪器可测量 0、1、2、3 号的胶囊壁厚。
15	药物透皮 扩散试验 仪	杯数: 12 套;透皮扩散面积: 2.8cm ² 接收池体积: 6.5ml;控温范围: 30~45℃ 控温精度: <±0.05℃;搅拌调速范围: 100-1000r.p.m; 稳速误差: <±0.2%
16	锥入度仪	测量范围(锥入度) 0mm-50mm (锥入度单位 0-500) 最小读数 0.01mm. (锥入单位为 0.1) 位移传感器分辨率 0.01mm. 锥总重 150g±0.1g 计时范围 1s-9.9s. 显示方式 LCD 液晶屏显示, 微型打印机 输入电源 220V±22V, 50Hz±1Hz 仪器尺寸约 340mm×280mm×600mm 仪器净重约 16kg
17	全自动旋 转式压片 机	★整机为不锈钢材料精密机加工制作而成, 支撑架为铝合金材料, 上、下可以独立拆开。工作室由全透明有机玻璃罩密封; 功率/电压 1.5kw/220v; 外型尺寸(cm)约 48*63*110 产量(片/时) 9000 片; 主机重量约: 180kg 机器标配一副模具, 冲模数(付) 5, 最大压片压力 40, 最大压片直径(毫米) 12(异 14), 最大填充深度(毫米) 15, 最大片剂厚度(毫米) 6, 转盘转速(转/分) 30

序号	设备名称	技术指标及性能参数
18	电热套	1)使用电压: 220V 50Hz; 2)表面温度: 0℃—400℃ 3)工作时间: 高温时 4 - 8 小时,低温时 2 4 小时连续工作; 4)规格: 500ml; 5)控温范围: RT-400℃ 6)控温精度: ±1℃; 7)加热功率: 270W 8) 电源电压: 220V50Hz; 9) 数控显示, 配温度探头及支架
19	紫外可见分光光度计	▲1. 高速扫描: 扫描速度多级可选, 采用高精密波长驱动机构, 配合高精度步进电机细分技术和高速数字信号处理技术, 使最高波长扫描速度达到世界级水平的 6800nm/min, 波长移动速度高于 9000nm/min。高速扫描可协助用户捕捉样品瞬间的光谱变化, 提高工作测试效率。 2. 测量模式波长扫描, 时间扫描, 定量分析, 动力学, 多波长分析 技术参数 光学系统优质 C-T 单色器和 1200 线/mm 衍射光栅 ★显示方式 128*64 大液晶显示屏 ▲波长范围 190-1100nm 波长带宽 2nm 杂散光≤0.1%T (220nm, NaI) 透射比准确度±0.5%T 透射比重复性≤0.2%T 波长准确度±0.5nm 波长重复性≤0.2nm 透射比范围 0.0-200% (T) 吸光度范围-0.3-4 (A) 基线平直度±0.002Abs ▲漂移≤0.0008A/h 噪声≤0.5%T (100%T), ≤0.2%T (0%T) 接口类型 USB-A (外接 U 盘), USB-B (联机), RS232 串行口 尺寸 (mm) 约 370×440×220 3. 配品牌电脑及品牌激光打印机 1) 英特尔酷睿 i3-6100 处理器(双核, 3MB, 4T, 3.7GHz, 65W)/4GB(1x4G)2133MHzDDR4L 2) 内存/500GB3.5 英寸 SATA(7, 200Rpm) 3) 硬盘/8xDVD+/-RW9.5mm 4) 光驱/Dell USB 入门级键盘 5) 19.5 英寸液晶显示器
20	生物安全柜	★1. 具有美国 NSF/ANSI 49 标准中二级生物安全柜分类为 A2 型的要求和中国 CFDA 的 YY0569 标准并提供相应证明文件 2. A2 型; 气流模式: 30%外排, 70%循环 3. ULPA 超高效空气过滤器, 针对颗粒直径 0.12um, 过滤效率≥99.999% 4. 安全柜出厂前使用 ATI 泄露扫描仪进行不少于 2 次的过滤器完整性测试 5. 在线实时监测并条形码显示高效过滤器的使用寿命, 具有过滤器失效声光报警功能, 保证实验安全性 6. 知名品牌单风机设计, 风速可自动调节, 故障率低, 噪音小, 与风速传感器联动 7. 工作区和外排出口处各配备一个高灵敏度、高精度的微风速传感器, 非压差传感器, 真实、实时检测风速 ▲8. LCD 液晶屏显示, 可显示工作区温度、气流流速、时间、过滤膜使用寿命等系统参数 ★9. 温度传感器: 可实时检测并显示温度, 监测风机运行及操作区安全状态 10. 前窗采用手动升降方式, 具有安全高度±5mm 高精度上、下限位, 声光报警

序号	设备名称	技术指标及性能参数
		<p>▲11. 工作区三侧壁板为一体化成型, 304 不锈钢材质, 双层侧壁形成负压保护</p> <p>12. 整个工作台面下对应面积全部为集液槽, 304 不锈钢, 有排污阀, 方便清洗消毒</p> <p>13. 玻璃前窗采用倾角人性化设计, 提高了操作人员在安全柜前的操作舒适性</p> <p>★14、具有紫外灯预约功能, 可预约紫外灯自动开启/关闭时间、灭菌时间, 减少等待时间</p> <p>▲15. 前窗玻璃门采用不低于 6mm 安全钢化玻璃, 具有良好的防爆、防碎及防紫外的功能</p> <p>16. 出厂前通过严格的压力衰减法检测: 加压到 500Pa, 保持 30min 后气压不低于 450Pa</p> <p>17. 通过严格的 KI-Discus 碘化钾法测试, 前窗操作口的保护因子不小于 1×10^5</p> <p>18. 安全性能保障: 具备紫外系统、荧光灯、前窗的连锁系统; 具备低风速报警功能; 具备前窗位置异位报警功能; 具备前窗侧壁抗扰流系统, 可避免泄漏;</p> <p>20. 柜内电源: 双防水插座设计, 插座位于安全柜左右两侧, 操作更加灵活方便</p> <p>21. 具有水阀、气阀、真空阀等阀门预留孔, 位于安全柜左右两侧, 操作更加灵活方便</p> <p>22. 噪音\leq63 分贝; 工作区间照明度: >1000 lux</p> <p>▲23. 外形尺寸: 高度\leq2130mm (最低可至 2030mm) 工作区宽度\geq1550mm</p>
21	中药制丸机	<p>1. 功率/电压 1.18kw/220v (电机功率: 180W 电加热: 1000W)</p> <p>2. 外型尺寸(cm)55*32*25</p> <p>3. 产量 (片/时) 7-15KG/H</p> <p>4. 备注 (机器标配一副模具) 制丸尺寸: $\Phi 3$、$\Phi 4$、$\Phi 5$、$\Phi 6$、$\Phi 8$、$\Phi 10$、$\Phi 12.5$ 毫米, 功能范围: 水丸、蜜丸、水蜜丸、浓缩丸、包衣、烘干及丸状食品</p> <p>5. 机器重量约 30kg</p>
22	超声波清洗器	<p>槽体: 内槽有效尺寸约 L300\timesW155\timesH150(mm);</p> <p>材质 SUS304 不锈钢板, $\delta 1.0$mm; 结构采用优质 SUS304 不锈钢一次冲压成形。</p> <p>超声发生器: 结构 30%-100%功率, 8 档功率可调工作模;</p> <p>元器件继优质优质件, 工作时间可设定;</p> <p>加热温控系统: 加热器, 加热功率: 300W。</p> <p>温控器, 数字设定 20-80 摄氏度。</p> <p>定时器: 定时范围: 0~30min。</p> <p>整机: 外封门板, 采用不锈钢压花板制作, 美观耐用。</p> <p>外形尺寸, 约 L330\timesW180\timesH310(mm)。</p> <p>配电要求: AC22050Hz 功率$>$700W</p>
23	恒温恒湿箱	<p>★LCD 液晶触摸屏, 超大 5.6 寸 TFT16 位真彩色显示; 触摸式操作; 模糊 PID 控制, 程序化多段数参数设置: 30 段 99 周期设计;</p> <p>▲操作系统基于 WINDOWSCE 系统平台上配合大容量内存空间以及高频 CPU; 故障自动检测显示;</p> <p>▲数据存储功能, 可保存 25 万条数据记录;</p> <p>★可实时查看仪器温度记录数据 (最近时间 1600 条) 或曲线 (最近 6.5 小时);</p> <p>▲快速升级系统, USB 接入直接更新系统程序;</p> <p>完善保护功能: 漏电保护、超温限定报警且停机保护、门开报警、缺水报警、传感器故障报警; USB 直接导出内存数据和仪器事件记录 (包括开机、关机、菜单参数设置、故障报警等并带有确切时间);</p> <p>▲玻璃内部观察门设计; C.H. 循环热量系统, 改进剩余热量地利用, 减少加热时间; 循环式加湿系统节约用水; 变频式制冷系统, 开门后温湿度快速恢复;</p> <p>▲屏保密码锁功能防止随意操作; 设备配置 USB 接口和 RS485 接口; 可选配 GPRS 短信报警、电脑监控功能。</p> <p>容积: 200L; 温度范围: 10$^{\circ}$C~70$^{\circ}$C;</p>

序号	设备名称	技术指标及性能参数
		<p>▲温度均匀度(37℃): ±0.5℃; ▲温度波动度(37℃): ±0.1℃; 湿度范围: 20-95%RH; 波动度: ±2%; ★开门 30s; 恢复时间: 温度恢复时间(37℃): 10Min; 温度恢复时间(50℃): 10Min; 湿度恢复时间(37℃): 5Min; 输入功率: 1900W; 外壳尺寸约: (mm): 640×810×1520; 内胆尺寸约(mm): 500×485×825; 标配隔板: 3 块; 外壳材料: Q235A 冷轧钢板; 内胆材料: 镜面抛光 SUS304</p>
24	电脑型落射荧光显微镜	<p>一、技术参数 1、目镜: 超宽视场平场目镜: 放大倍数 10X, 目视场直径(mm)Φ22。宽视场平场目镜: 放大倍数 16X, 目视场直径(mm)Φ18。 2、物镜: 无限远平场消色差物镜: 放大倍数 4X, 数值孔径(NA)0.1, 系统干, 工作距离(mm)37.5; 放大倍数 10X, 数值孔径(NA)0.25, 系统干, 工作距离(mm)7.31; 放大倍数 40X, 数值孔径(NA)0.65, 系统干, 工作距离(mm)0.63; 放大倍数 100X, 数值孔径(NA)1.25, 系统油, 工作距离(mm)0.18。 3、机械筒长: 无限远系统(∞); 4、放大倍率: 40-1600X。 ▲5、瞳距: 55mm-75mm; ▲6、载物台: 双层移动平台 155×145mm; 7、移动范围: 80×50mm; ▲8、调焦装置: 30mm 粗微动同轴调焦带调焦限位、粗动调焦张力锁紧装置; ▲9、微动格值: 0.002mm; 10、激发模式: B(蓝光), G(绿光)两种激发方式; 11、聚光镜: N.A. 1.25 阿贝聚光镜可调中带可变光栏及滤色片; 12、光源: 落射照明 220V(110V)/100W 汞灯、电源箱, 透射照明卤素灯 6V/20W, 柯勒照明, 亮度可调; 13、计算机成像系统: CCD 摄像头、CCD 适配镜、外置式图像视频采集卡(A/D)USB 接口。 二、配件: 配品牌电脑及品牌激光打印机 1) 英特尔酷睿 i3-6100 处理器(双核, 3MB, 4T, 3.7GHz, 65W)/4GB(1×4G)2133MHzDDR4L; 2) 内存/500GB3.5 英寸 SATA(7, 200rpm) 3) 硬盘/8xDVD+/-RW9.5mm; 4) 光驱/Dell USB 入门级键盘; 5) 19.5 英寸液晶显示器。</p>
25	粘度计 (含恒温水浴槽)	<p>测量范围 $1-1 \times 10^5 \text{ mPa} \cdot \text{s}$ 转子规格 1—4 号转子选配 0 号转子可测低粘度至 0.1mPa·s; 转子转速 6、12、30、60 转/分; 自动档能自动选择合适转子号和转速; 操作界面选择中文/英文; 读数稳定光标竖条方块光标满格时显示读数基本稳定; 测量精度±2% (牛顿液体); 供电电源: 交流 220V±10%50Hz±10%; 工作环境温度 5℃~35℃, 相对湿度不大于 80%; 外形尺寸 370×325×280mm; 净重约 6.8 kg。 超级恒温槽产品特点: 1、具有先进的内循环/外循环泵系统, 内循环保证温度均匀恒定, 外循环泵可把槽内被加热液体通过循环泵可以把槽内被恒温液体外引建立第二恒温场。 2、LED 双窗口分别数显温度测量值及温度设定值, 数显分辨率 0.01℃, 触摸按键操作方便。 3、测量值偏差校正功能, 温度精度可达 0.01℃或 0.1℃。</p>

序号	设备名称	技术指标及性能参数
		<p>4、具有超温保护功能,防止仪器失控;上限超温报警,可自己设定,超出范围,即刻报警。</p> <p>5、内胆、台面均为高质量不锈钢。</p> <p>6、技术参数:温度范围(°C)室温+8~100;温度波动度(°C)±0.1;控温方式微机温控、PID调节;显示分辨率(°C)0.1;内胆容积(L)6;开口尺寸(长×宽×深约(mm)φ70*150;泵循环方式内循环;泵流量(L)8;功率(KW)1.5;内胆尺寸约240×150×150。</p>
26	多试管搅拌器	<p>1.主体箱:箱体的尺寸为480mm×420mm×900mm,重约29kg;箱门有观察窗,插入有色玻璃能挡住紫外光和大部分可见光;箱体内部为黑色,以降低光反射。</p> <p>2.光源控制器:控制器面板设有:总电源、灯选择、灯电源、旋转、灯启动等开关及总时间设定、分时间设定、灯电流表、报警指示等功能键,控制器内有风扇散热;控制器尺寸为400mm×215mm×440mm,重约32kg。</p> <p>3.多试管搅拌反应仪:反应试管内有磁子搅拌并以5 ± 1的速度绕着光源作匀速旋转,使反应液接受光照更均匀,特别适用于粘度较大的溶液。试管磁力搅拌反应仪主要由石英冷阱、光源、滤光装置、水槽及通气试管架、磁盘、电机控制器等部分组成;水槽有进、出水管,通入温度恒定的水能控制反应试管的温度(若反应不需要控温则不必通水),附属的试管架可插入反应试管;两种试管架:旋转试管架和通气试管架;控制器面板上有搅拌开关、调速器等开关和转速显示窗口,调速器可以控制磁力盘的转速,10ml试管架的转速为每分钟为1000~1200转,50ml试管架为每分钟700~900转;石英试管配有磨口玻璃塞和硅胶塞,10ml试管还有与之配套使用的试管套。</p> <p>配置: 仪器主件:光源控制器1台、主体箱1台、多试管搅拌反应仪1台。 ▲紫外光:300W和500W汞灯各1支,可设置汞灯工作条件。 ▲模拟日光:350W氙灯1支,可设置氙灯工作条件。 ▲可见光:400W金卤灯1支,可设置金卤灯工作条件。光源控制器包括总电源、灯选择、灯电源、灯启动等开关。 ▲石英试管:10ml试管12支、50ml试管12支、长10毫米搅拌子12粒、14毫米搅拌子12粒。内照式反应容器:250ml反应容器各1个。 ▲全石英玻璃冷阱和磨口石英冷阱各1个均有冷却水底部延伸冷却循环,挡光罩1个。配置微型水泵1台。紫外与可见光滤光片各6片。具有停水报警自动断电功能。</p>
27	智能药物透皮扩散试验仪	<p>(1)透皮杯数:6;</p> <p>(2)接受池容积:5ml(卧式)/10ml(立式)/15ml(立式)三选一,出厂标配15ml立式;</p> <p>(3)控温范围:30—40°C;</p> <p>(4)控温精度:±0.1°C;</p> <p>(5)搅拌调速范围:100—800r/min;</p> <p>(6)转速精度:±5%;</p> <p>(7)电源及功率:220V±10%50HZ360W</p>
28	药物稳定性检查仪	<p>▲1.备有2个知名优质湿度传感器,可同时检测2个样品室的湿度值(药典规定75%和92.5%RH),节省一半的实验时间(优于其它产品),并且实验人员可在操作面板修正湿度误差</p> <p>2.照度范围:0--7000Lx(配3支缝隙灯可调节照度)</p> <p>▲3.温度控制范围:室温--80°C±1°C;</p> <p>4.相对湿度测试范围:10—100%RH±4%;</p> <p>5.容积约:51*40*38cm(不锈钢内胆,分上下二层);</p> <p>6.工作噪音:小于50dB</p>

序号	设备名称	技术指标及性能参数
29	药物溶出试验仪	1. 搅拌浆摆动幅度: $\leq 0.3\text{mm}$; 2. 转篮摆动幅度: $\leq 0.8\text{mm}$ 3. 转杆与溶出杯轴偏差: $\leq 1\text{mm}$; 4. 调速范围: 20-200rpm; 5. 转速分辨率: 1 转/分; 6. 水浴调温范围: 室温-45℃; 7. 温度分辨率: 0.1℃; 8. 控温精度: $\leq \pm 0.3\text{℃}$; ▲9. 取样周期个数: 可预置 9 个不同的取样周期; 10. 取样周期时间: 每周期 1-999min 任选, 9 个取样周期可分段倒计时; 11. 定时误差: $\pm 0.5\text{min}$; ▲12. 药典参数调用: 机内存储《中国药典》溶出试验参数 300 条, 可随机调用。 13. 大屏幕液晶显示、智能化菜单式操作。 14. 机头可自动升降并附带翻转功能(操控特别方便的机型)。 15. 电子传感器可监控水浴箱各点的温度。 16. 标配: 3 浆 3 杯; 17. 电加热功率: 500W
30	高速冷冻离心机	★1. 最大转速: 16000RP, 最大离心力: $24900\times g$; ▲2. 最大水平转子容量: $\geq 4\times 100\text{ml}$, 可选酶标板转子; 可离心真空采血管; ★3. 标配 $24\times 1.5\text{ml}$ 微量角转头, 采用超硬铝合金制造, 非轻质铝合金, 硬质阳极氧化处理, 可耐高温 (121℃) 湿热灭菌; ▲4. 微处理器控制系统, 大屏幕 LCD 液晶显示, 可显示离心时间、转速、离心力、温度等; 5. 免维护无碳刷变频自感应电机驱动; ★6. 具有双倒计时功能, 可设定启动开始倒计时模式和达到最高转速后开始倒计时模式, 满足实际的离心时间需求; 7. 具有瞬时离心功能, 短时间离心操作无需设置参数, 方便快捷; 8. 实时参数修改功能, 在离心的过程中可进行包括转速、离心力、温度及时间的参数修改功能; ★9. 具有转子自动识别, 面板真实显示转子编号, 防止转子装错或设置超速而出现差错; 10. 先进的电子式不平衡探测系统, 在转头开始低速旋转的时候, 检测出不平衡现象功能; ★11. 温度控制范围 -10℃ 到 40℃ , 膨胀阀控制的强大无氟制冷系统, 控温精确; ▲12. 离心时间设定: 0—9 小时 59 分钟; 13. 噪音 ≤ 60 分贝; 14. 外形尺寸 (长 \times 宽 \times 高) 约: $580\times 520\times 315\text{mm}$; 15. 净重: $\geq 75\text{Kg}$

第三部分 投标人须知

一、有关说明

1.1适用范围: 依据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规制定本须知。本项目的招标代理机构、采购人、投标人及有关各方当事人适用本须知。

1.2招标范围: 本招标文件所需采购的货物及相关服务等, 具体内容及要求详见本招标文件第二部分《项目需求书》及相关附件资料。

1.3“采购人、用户、使用单位”是指广东海洋大学。

1.4“招标代理机构”是指广东省电信规划设计院有限公司。

1.5“采购监管部门”是指采购人监督管理部门。

1.6“投标人”是指在国内经合法的工商注册登记、具有从事本项目的经营范围和能力、并依循正当途径通过招标代理机构的资格登记审查后获取本招标文件的供应商。

1.7“有效投标人”是指在规定时间内按要求递交投标文件和缴交投标保证金、并经评标委员会评定确认符合要求的投标人。

1.8“中标人”是指经法定程序确定并授予《中标通知书》的投标人。

1.9“质疑人”是指已参加本招标采购项目活动并以书面形式在按质疑规定的时间及有关要求向招标代理机构提出质疑的投标人。

1.10“货物”是指投标人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, 根据《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, 并满足政府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。

(1) 投标人所提供货物须为全新未使用产品, 货物及其辅助装置的铭牌、使用指示应以中文和/或英文及易懂的通用符号来表示, 应能够准确无误地表示货物的型号、规格、制造商。

(2) 投标人交付货物时须出具货物的出厂合格证明或国家检验证明。

1.11“服务”是指投标人按招标文件规定完成的全部服务内容, 其中包括完成服务所需的货物, 及须承担的技术支持、培训和其它伴随服务。投标人提供的所有服务, 其质量、技术等特征必须符合国家、行业现行法律、法规的相关标准和《中华人民共和国政府采购法》的有关规定及用户需求。

(1) 采购人有权拒绝接受任何不合格的服务, 由此产生的费用及相关后果均由供应商自行承担。

(2) 投标人应保证本项目的投标技术、服务或其任何一部分不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其他知识产权而引起的法律和经济纠纷;如果投标人不拥有相应的知识产权,则须在报价中包括合法获取该知识产权的相关费用,并在投标文件中附有相关证明文件。如因第三方提出其专利权、商标权或其他知识产权的侵权之诉,则一切法律责任由投标人承担。

1.12 关于进口产品:

(1) 进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。凡在中国海关特殊监管区域内企业生产或加工(包括从境外进口料件)销往境内其他地区的产品,不作为政府采购项下进口产品。对从境外进入海关特殊监管区域,再经办理报关手续后从海关特殊监管区进入境内其他地区的产品,认定为进口产品。

(2) 根据《财政部办公厅关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》(财库[2007]119号)及有关要求,本项目不采购进口产品和不接受进口产品投标。

1.13本文件的专业技术内容如涉及到有官方或行业法定规定的标准、要求、规范指引、限制和禁止性内容时,应必须以法定技术规范为准;没有涉及法定规范时,则以本文件约定的技术要求为准。

1.14本文件未注明具体配置的产品和相关服务,均以出厂标准配置或行业通用标准为准。

1.15本文件采购需求若涉及具体品牌、型号、产地的产品,仅作为衡量技术水平与项目实施质量的适用参考基准,投标人可通过比照此参考基可以同档次、性能更优或更合适的同类产品替代,但必须经评委会技术审定通过后方为有效。

1.16本文件所有涉及知识产权的产品、设计、专利权、商标权和版权,投标人必须确保采购人拥有其合法的、不受限制的无偿使用权,并免受任何侵权诉讼或索偿,否则,由此产生的一切经济损失和法律责任由投标人承担。

1.17 投标有效期:

(1) 投标有效期是指招标文件所规定的投标截止期后的一段时间,在这段时间内,招标代理机构可以就本项目对投标人进行资格审查、确定其为中标人及授予合同,投标人不得对投标文件的实质性内容做出修改,并且以投标保证金进行担保。

(2) 特殊情况下,招标代理机构可于投标有效期期满之前,要求投标人同意延长投标有效期,要求与答复均应为书面形式。不同意或拒绝延期的投标人将视为自动放弃投标,其投标保证金将予以退还。

(3) 本项目从开标之日起,投标有效期为90天。中标人有效期延续到项目验收通过之日。

1.18招标文件中所规定的“书面形式”是指任何手写的、打印的或印刷的通讯,包括信函、电报和传真。

1.19投标文件所指的公章必须为企(事)业法人单位公章,且与投标人名称一致,不能

以其它业务章或附属机构章代替。需签名处必须由法定代表人或法定代表人委托代理人亲笔签署。

1.20日期、天数、时间:未特别说明的,均为公历日(天)及北京授时中心发布的时间。

1.21招标文件中的标题或题名仅起引导作用,而不应视为对招标文件内容的理解和解释。

1.22招标文件中如标有“★”号的条款均为必须完全满足条件,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,将按无效投标处理。招标文件中如标有“▲”号的条款均为重要参数指标。

二、投标人资格要求

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2、在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人,取得合法的营业执照并具备从事本项目的能力(若响应供应商为事业单位,则须提供等同于工商营业执照的有效证明文件)。

3、具有检察机关出具的无行贿犯罪档案记录证明或查询行贿犯罪档案结果告知函原件(注:由投标人住所地或者业务发生地的人民检察院受理出具,如没注明有效期的,自出具之日起2个月内有效,查询内容须包含投标人、法定代表人)。

4、供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单;不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。(以代理机构于投标截止日当天在“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询结果为准,如相关失信记录已失效,供应商需提供相关证明资料)。

5、本项目不接受联合体投标。

三、招标文件

3.1 本招标文件的编制依据是《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及其配套的法规、规章、政策等。

3.2 招标文件是用以阐明所需采购的货物及服务,以及招标、投标程序和相应的合同条款的参考范本。招标文件由下述五个部分组成。

第一部分 投标邀请函;

第二部分 项目需求;

第三部分 投标人须知;

第四部分 投标文件格式;

第五部分 参考合同。

3.3 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、条款和服务要求等）。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作出实质性响应是投标人的风险，有可能导致其投标被拒绝，或被认定为无效投标或被确定为投标无效。

3.4 本招标文件的解释权归“广东省电信规划设计院有限公司”所有。

四、招标文件的澄清

4.1 无论出于何种原因，招标采购单位可以主动地或在解答投标人提出的疑问时对已发出的招标文件进行必要的澄清或修改（更正）的，于投标截止时间的 15 日前在指定媒体上发布公告，并通知所有报名及购买招标文件的投标人，报名及购买招标文件的投标人在收到澄清或修改（更正）通知后应按要求以书面形式（传真有效）予以确认，如在 24 小时之内无书面回函则视为同意修改内容，并有责任履行相应的义务。

4.2 招标采购单位发出的澄清或修改（更正）的内容为招标文件的组成部分，并对潜在投标人具有约束力。

4.3 投标人在规定的时间内未对招标文件提出澄清或疑问的，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。

五、招标文件的修改

5.1 招标文件的修改是指采购人或招标代理机构对招标文件中出现的错误进行修订。

5.2 在投标截止日前 3 天，招标代理机构和采购人可对招标文件进行修改。

5.3 招标文件的澄清或修改将以书面形式发给已购买招标文件的每一投标人或在湛江政府采购网等媒体上公告。该修改通知将构成招标文件的一部分，对投标人具有约束力。

5.4 投标人在收到招标文件的修改通知后，应即以传真或电报等书面形式向招标代理机构予以确认。

六、投标文件格式

6.1 投标人须按本招标文件中提供的投标文件格式（见附件）以 A4 版面统一编制（自行编制部分必须打印，每份内页须按顺序加注页码），以及按有关要求提供相关的附件资料等。

七、投标文件编写及组成

7.1 投标人应仔细阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等，完整、真实、准确的填写招标文件中规定的所有内容，按照招标文件的要求编制投标文件，从而对招标文件提出的实质性要求和条件做出响应。否则，其投标将被拒绝。

7.2 投标人必须对其投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任,并无条件接受招标代理机构及政府采购监管部门等对其中任何资料进行核实的要求。

7.3 投标人对本招标文件的每一项要求所给予的响应必须是唯一的,否则将视为不响应并按无效投标处理。

7.4 投标文件应包括下列部分:

- 一、自查表
- 二、资格性文件
- 三、商务部分
- 四、技术部分
- 五、价格部分

详见招标文件第四部分,投标文件格式

八、投标文件的签署及有关规定

8.1 全部投标文件和本招标文件要求提交的有关附件及技术资料应装订成册并准备一式六份,其中正本一份、副本五份,并在每一份投标文件上要明确注明“正本”或“副本”字样,一旦正本和副本有差异,以正本为准。

8.2 电子文件,投标人必须随投标文件同时提交一套全部投标文件内容的电子文件(U盘或光盘无病毒),电子文件必须装于独立的信封密封,信封上按8.5要求标明外,还需另注明“电子文件”。其中所有文件不做压缩处理、不留密码,所有文件用WORD或EXCEL格式处理(资质文件及证书等可扫描以图片格式提交)。

8.3 为方便开标时唱标,投标人应将《开标一览表》等文件按“开标信封格式要求”单独密封提交,并在信封上清晰标明“开标信封”字样。

8.4 投标文件若有修改,须在修改处加盖投标人公章予以证实,否则将视为无效投标。

8.5 投标人应将投标文件正本和副本分开密封装在单独的信封中,并在每一封口处加盖公章。每一密封的信封封面上应按以下要求清楚标明:

收件人: 广东省电信规划设计院有限公司

项目名称: _____ (按投标邀请函填写)

投标文件 正本或副本

采购项目编号: _____ (按投标邀请函填写)

包组号: _____ (如有)

投标人: _____ (投标人全称)

投标人地址: _____ (投标人详细地址)

投寄人：（法定代表人或委托代理人姓名）

本项目开标之前不得启封” 的字样。

8.6 投标时间截止后，投标人投标文件不按招标文件要求的份数提交或未装订成册或未密封的，将视为不响应并按无效投标处理。

8.7 投标文件应装订牢固，不能轻易脱落。如投标文件因装订问题而出现漏页或缺页，由此产生的一切后果均由投标人自行承担。

8.8 招标代理机构对不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失不承担任何责任。

九、投标语言及计量单位

9.1 投标文件和投标来往的文件及信件，须以中文书写。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。

9.2 除在招标文件的技术规格中另有规定外，在投标文件中以及所有投标人与招标代理机构和采购人往来文件的所有计量单位须使用中华人民共和国法定计量单位。

十、投标报价要求

10.1 报价和结算均以人民币为单位。

10.2 投标人应按招标文件提供的投标报价表（附件）格式填写报价，报价表中相应内容的报价必须计算正确（如单价与总价）。

10.3 投标人所投货物的品牌规格及报价必须是唯一的，多报、漏报均视为无效投标。

10.4 报价表中货物的报价项目如投标人的报价出现空白，视为未响应并作无效投标处理。

10.5 报价采用单价核定法，如总报价发生计算错误，将按单价核定总报价，如投标人不接受修正后的价格，其投标则被视为无效投标。

10.6 投标人的报价包含货物及其附件的设计、采购、制造、检测、试验、运输、装卸、保险、现场仓储、国家规定的税费以及安装、验收、培训、技术服务、质保期保障的维修保养服务等相关服务的全部费用。

10.7 投标人不得以排挤竞争对手为目的以低于成本的报价投标。投标人报价不得超出预算价，超出预算价的其投标将视为无效。

10.8 本采购项目若以分包组形式进行招标采购的，投标人可根据自身的经营范围及资格条件选择所有的分包进行投标报价，也可只选择其中一个分包或两个以上的分包进行投标报价。但投标人报价不得超出所投分包项目预算价，超出预算价的，其该分包的投标将视为无效。

10.9 投标人所报的投标价在合同执行期间是固定不变的，不得以任何理由予以变更。投标文件以可调整价格提交的报价将作为非响应性投标而予以拒绝。

十一、递交投标文件的时间、地点以及截止时间

11.1 本项目投标截止时间及开标时间: 见投标邀请函。

11.2 投标文件的递交必须在投标截止时间之前, 派专人送达湛江市开发区人民大道中59号办公大楼一楼开标室, 并在项目签到表上签到。在投标截止时间之后送达的投标文件和签到, 无论出于何种原因, 均被拒绝。

11.3 招标代理机构于招标文件规定的时间开始接收投标文件, 提前递交或不符合规定的投标文件恕不接受。

11.4 电报、电话、传真和电子文件和电子邮件形式的投标概不接受。

11.5 投标人未办理报名手续和未购买招标文件而向招标代理机构提交的投标文件为无效投标文件, 招标代理机构将不予接收。

11.6 投标截止时间后, 本项目投标人少于3家的, 本项目废标, 招标代理机构将根据采购人要求对该项目依法重新组织招标或根据采购人同级政府采购监管部门依法批准的其他政府采购人式进行采购。

11.7 在推迟了投标截止时间的情况下, 招标代理机构、采购人和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务应延长至新的截至时间。

十二、投标保证金

12.1 投标保证金为投标文件的组成部分之一。投标保证金是为了保护招标代理机构和采购人免遭因投标人的行为而蒙受损失, 招标代理机构和采购人在因投标人的行为受到损害时可以根据投标人须知及有关法规的规定报同级财政监督管理部门依法进行处理, 不退还其投标保证金。

12.2 投标人须在 2018 年 3 月 22 日下午 17:00 前向招标代理机构提交投标保证金人民币 6,600.00 元。汇款凭证的备注栏须注明: 投标保证金 (招标编号后五位数字)。

12.3 投标保证金必须以银行转帐方式在截止时间之前到达招标代理机构银行帐户。投标保证金必须以投标人名义汇入, 不接受个人或其他投标人代为缴交, 以现金 (包括现金汇款)、支票、汇票和其他票证方式缴纳的不予接纳。提交保证金户名: 广东省电信规划设计院有限公司; 银行: 中信银行广州花园支行; 帐号: 8110 9010 1280 0559 594。

12.4 未按要求提交投标保证金的投标, 将被视为无效。

12.5 如无质疑或投诉, 未中标的投标人保证金, 在中标通知书发出后 5 个工作日内无息退还。办理退还的程序和手续: 投标人递交投标文件时必须同时提交《投标保证金退还申请函》(格式见招标文件附件), 招标代理机构将按照《投标保证金退还申请函》提供的帐户办理退款。

12.6 中标人投标保证金在满足以下条件后 5 个工作日内予以无息退还：

- (1) 中标人按有关规定与采购人已签订合同，并将合同复印件报招标代理机构备案后；
- (2) 中标人按招标文件要求已支付中标服务费。

12.7 下列任何情况发生时，招标代理机构将报同级财政监督管理部门依法进行处理，投标保证金将不予退还，并取消其湛江市政府采购供应商资格：

- (1) 投标人在本招标文件中规定的投标有效期内撤回其投标；
- (2) 中标人在规定的期限内未能：
 - a、按招标文件要求签订合同；
 - b、接受对投标文件错误的修正。
- (3) 提供虚假的材料及证明文件的；
- (4) 采购人如对投标人所提供货物的质量及服务问题投诉，经核查如属有效投诉的；
- (5) 法律法规规定的其他情形。

十三、投标文件的修改与撤回

13.1 投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标，但招标代理机构必须在招标文件规定的投标截止时间之前，收到修改或撤回的书面形式的通知。

13.2 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标做任何修改。

13.3 从投标截止时间后至本招标文件规定的投标有效期之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标，否则，其投标保证金将不予退还。

十四、投标费用

14.1 无论投标过程中的做法和结果如何，投标人须自行承担所有与投标有关的全部费用，招标代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

十五、开标

15.1 招标代理机构按投标邀请函（招标公告）规定的地点、时间公开开标。招标代理机构组织和主持开标会。投标人的法定代表人或法定代表人委托代理人必须持本人身份证原件准时出席，并在签到表上签名以证明其出席。投标人的法定代表人或法定代表人委托代理人未参加开标会或参加开标会未带身份证原件以备核对的，视为自动弃权，其投标无效且被拒绝。

15.2 开标时，将由递交投标文件签到顺序的前三名投标人代表作为全体投标人推选的代表，对全部投标文件的密封情况进行当众检查，在确认全部文件均密封完好后，由招标代理机构工作人员对各投标人开标信封拆封唱标，宣读投标人名称、投标报价（或修改和撤回投标的通知、折扣声明、是否提交了投标保证金），以及招标代理机构和采购人认为合适的其他内容。

15.3 招标代理机构对唱标报价等做出书面记录,在核对身份证原件信息后由各投标人的法定代表人或法定代表人委托代理人签字确认,存档备查。

15.4 未宣读的投标价格,评标时不予承认。

15.5任何迟交或撤回的投标文件将被原封退回投标人,项目开标后,招标代理机构将不退还所有的投标文件。

十六、评标委员会

16.1 评标委员会是依法组建的专门负责本项目招标评审工作的临时性机构。

16.2 招标代理机构根据项目的特点和专业技术要求组建评标委员会,其成员为5人或以上的单数。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。评标委员会成员依法从政府采购专家库中随机抽取。

16.3 评审专家应当遵守评审工作纪律,不得泄露评审文件、评审情况和评审中获悉的商业秘密。

16.4 评标委员会、竞争性谈判小组或者询价小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为的,应当及时向财政部门报告。

16.5 评审专家在评审过程中受到非法干预的,应当及时向财政、监察等部门举报。

16.6 评标委员会成员应当按照客观、公正、审慎的原则,根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。采购文件内容违反国家有关强制性规定的,评标委员会应当停止评审并向采购人或者招标代理机构说明情况。

16.7 评审委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的,按照少数服从多数的原则做出结论。评审委员会成员应当在评审报告上签字,对自己的评审意见承担法律责任。对评审报告有异议的,应当在评审报告上签署不同意见,并说明理由,否则视为同意评审报告。

16.8 评标委员会不向未中标人解释未中标原因。

十七、评审流程与相关事项

17.1 招标代理机构向评标委员会成员宣布评审纪律和回避规定等相关注意事项;评标委员会成员从专家代表中推荐评委组长(评委组长主要职责是负责协调评委会各成员的意见,使之合理、合法,代表评委会向投标人提出质询意见和转达评标委员会的综合意见等);评标委员会按照招标文件确定的评标原则及方法评标。评标委员会对投标文件的评审程序分为资格审查、符合性审查、比较与评价、推荐中标候选人等。

17.2 资格审查:对照招标文件“投标人资格要求”,审查投标人投标文件所提交的资格文件是否齐全、是否符合招标文件的要求。

17.3 符合性审查:

17.3.1 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、报价有无计算上的错误、投标人是否提交了投标保证金。

17.3.2 对照本项目采购需求及有关要求, 审查投标文件是否实质性响应招标文件的要求, 没有重大偏离。

(1) 投标文件如出现所报单价与总价计算不符, 则以单价为准; 若文字大写表示的数据与小写数字表示的数据有差异, 则以大写表示的数据为准。

(2) 实质上响应是指符合招标文件的关键性和重要要求、条款、条件、规定, 且没有不利于采购项目实施质量效果和服务保障的重大偏离或保留。重大偏离或保留是指影响到招标文件规定的范围、质量和性能或限制了采购人的权力和投标人义务的规定, 而纠正这些偏离将直接影响到其他投标人的公平竞争地位。评标委员会决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容, 而不寻求外部的证据, 但评标委员会认为投标文件存在不真实、不正确内容的除外。

(3) 投标人在开标后不能通过修正或撤销不符之处, 而使其投标成为实质性响应的投标。如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求或与招标文件有重大偏离的投标文件, 其投标将被拒绝。投标人不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留, 从而使其投标成为实质上响应的投标。

(4) 评标委员会对各投标人进行资格和符合性审查过程中, 对不合格或无效投标的应以书面形式列出理由依据, 以便投标当事人对被列举事实核证、澄清。

17.4 比较与评价: 评委对照评标原则及方法, 对通过资格审查和符合性审查的投标文件进行比较与评价并独立评分。

十八、废标条件与处理以及无效投标的认定

18.1 废标条件与处理:

- (1) 符合专业条件的投标人或对招标文件作实质性响应的投标人不足 3 家的;
- (2) 采购过程出现影响公平竞争的违法、违规行为的;
- (3) 因重大变故, 接财政部门通知本项目采购活动须即中止或取消的;

符合上述 1-3 条其中之一的, 将作废标处理, 重新组织招标, 同时将废标理由和处理决定知会各相关投标人。

18.2 无效投标的认定

- (1) 投标人未按招标文件要求提交投标保证金或金额不足的;
- (2) 超出经营范围投标的;
- (3) 未能通过资格审查和符合性审查(初步审查), 对约定的合格条件和重要关键内容出现实质性偏离的;

(4) 投标文件未盖法人或单位公章和未有法定代表人签字，或签字代表无法人代表有效委托书的及未附有法定代表人或法定代表人委托代理人的身份证和法定代表人委托代理人在投标单位任职有效外部证明材料的；

(5) 投标有效期不足或未明确的；

(6) 投标文件正副本均未附有《营业执照》、《查询行贿犯罪档案结果告知函》、相关资质证书复印件或原件以及《营业执照》、相关资质证书已过有效期的；

(7) 投标文件不按要求的份数提交或未装订成册或未密封的；未按招标文件规定的格式填写或字迹模糊不清的；

(8) 投标文件载明的招标项目完成期限超过招标文件规定的期限；

(9) 附有采购人无法接受条件的；

(10) 明显不符合技术规格、质量要求、货物包装方式、检验标准和方法的；

(11) 无投标报价表或投标报价有严重缺漏项目的；

(12) 不符合政策性强制采购产品要求的；

(13) 招标文件当中已列明的其他导致无效投标条件的。

18.3 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

(2) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

(3) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

(4) 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

(5) 不同投标人的投标文件相互混装；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

十九、询标及投标文件的澄清

19.1 在评标期间，评标委员会可以书面形式要求投标人对其投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或者补正。投标人有责任按照评标委员会通知指派专人进行答疑和澄清，但澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。投标人所作的答复或补充应以书面形式材料，并经法定代表人或法定代表人委托代理人签署，作为其投标文件的一部分，对投标人具有约束力。

19.2 除评标委员会主动要求询标外，从开标后至授予合同期间，任何投标人均不得就与其投标有关的任何问题与评标委员会成员联系。

二十、评标原则及方法

20. 投标人资格审查和符合性审查

- 20.1 采购人或代理机构根据《资格审查表》(附表一)内容逐条对投标文件的资格性进行评审,审查每份投标文件是否满足投标人资格要求。
- 20.2 评标委员会根据《符合性审查表》(附表二)内容逐条对投标文件进行符合性评审,审查每份投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求。对符合性评审认定意见不一致的,评标委员会按简单多数原则表决决定。
- 20.3 只有全部满足《投标人资格审查表》及《符合性审查表》所列各项要求的投标才是有效投标,只要不满足上述所列各项要求之一的,将被认定为无效投标。无效投标不能进入技术、商务及价格评审。
- 20.4 提供相同品牌产品(非单一产品采购的,以核心产品为准)且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的,按一家投标人计算。
- 20.5 对各投标供应商进行资格审查和符合性审查过程中,对初步被认定为无效投标者应实行及时告知,由评标委员会主任或采购人代表将集体意见现场及时告知投标当事人,以让其核证、澄清事实。
21. 技术、商务及价格评审
- 21.1 评分总值最高为 100 分,评分分值(权重)分配如下:

评分项目	技术评分	商务评分	价格评分
权重	40.0%	20.0%	40.0%

- 21.2 技术评审
技术评分项明细及各单项所占权重详见附表二:《技术评审表》;
- 21.3 商务评审
商务评分项明细及各单项所占权重详见附表三:《商务评审表》
- 21.4 价格评审
- 21.4.1 投标报价错误的处理原则:
- 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;大写金额和小写金额不一致的,以大写金额为准;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;总价金额与按单价汇总金额不一致的,以单价金额计算结果为准。同时出现上述两种以上不一致的,按照前款规定的顺序修正。
 - 2) 对投标货物漏项处理:投标人漏项报价,作非实质性响应投标处理。
 - 3) 以上修正后的报价应当经投标人采用书面形式,并加盖公章,或者由法定代表人或其授权的代表签字确认,并对投标人产生约束力,投标人不确认的,其投标无效。
- 21.4.2 评标价的确定:按上述条款的原则校核修正后的价格为评标价。

21.4.3 计算价格评分: 各有效投标供应商的评标价中, 取最低者作为基准价, 各有效投标供应商的价格评分统一按照下列公式计算:

投标报价得分= (评标基准价/投标报价) × 价格分。

21.5 评标总得分及统计: 各评委的评分的算术平均值即为该投标供应商的技术评分或商务评分。然后, 根据比价原则评出价格评分。将技术评分、商务评分和价格评分分别乘以权重并相加得出评标总得分(评标总得分分值按四舍五入原则精确到小数点后两位)。

21.6 评标结果汇总完成后, 除下列情形外, 任何人不得修改评标结果:

- 1) 分值汇总计算错误的;
- 2) 分项评分超出评分标准范围的;
- 3) 评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的;
- 4) 经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

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

22. 中标供应商的确定

22.1 推荐中标候选人投标供应商名单: 本项目推荐两名中标候选人。将各有效投标供应商按其评标总得分由高到低顺序排列。得分相同的, 按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。排名第一的投标供应商为第一中标候选人, 排名第二的投标供应商为第二中标候选人(提供相同品牌产品(非单一产品采购, 以核心产品为准), 评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格; 评审得分相同的, 由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定, 其他同品牌投标人不作为中标候选人)。

22.2 中标价的确定: 除了按 21.4.1 修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外, 中标价以开标时公开唱读额为准。

22.3 根据评标委员会的评标结果, 采购人依法确定中标供应商, 也可以事先授权评标委员会直接确定中标供应商。

附表一：资格审查表

资格审查表

审查项目	要求
资格性审查	与投标邀请函的供应商资格要求一致。
	按招标文件要求缴纳投标保证金。

注：1. 每一项符合的打“√”，不符合的打“○”。

2. “结论”一栏填写“通过”或“不通过”；任何一项出现“○”的，结论为不通过；不通过的为无效投标。

附表二：符合性审查表

符合性审查表

不能通过资格性审查的投标供应商，不需进行以下内容的审查（投标文件未含有采购人不可接受的附加条件；如有报价修正的,投标人按规定要求书面确认;未出现视为投标人串标投标所列的情形）。	
符合性审查	1.投标（报价）总金额是固定价且唯一的，未超过本项目采购预算。评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，报价供应商能做出合理说明。
	2.对标的货物设备没有报价漏项。
	3.提交报价函。报价文件完整且编排有序，报价内容基本完整，无重大错漏，并按要求签署、盖章。
	4.法定代表人资格证明书及授权委托书，按对应格式文件签署、盖章(原件)。
	5. 投标文件完全满足招标文件的实质性条款（即标注★号条款）。
	6. 报价有效期为报价截止日起至少 90 天。
	7. 投标文件没有招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的。

注：1. 每一项符合的打“√”，不符合的打“○”。

2. “结论”一栏填写“通过”或“不通过”；任何一项出现“○”的，结论为不通过；不通过的为无效投标。

3. 汇总时出现不同意见的，评委会按简单多数原则表决决定。

4. 如果评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，将要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

附表三: 技术评审表

技术评审表

序号	评审项目	分值	评分范围
1	技术响应程度	20	完全满足用户需求技术参数得 20 分, “▲”条款每不满足或负偏离一项扣 2 分, 非“▲”条款每不满足或负偏离一项扣 1 分, 扣完为止。
2	货物性能	8	横向对比有效投标人拟投货物选型的先进性、安全性、稳定性。 投标人所投货物选型先进, 安全性、稳定性高, 得 8 分; 投标人所投货物选型普通, 安全性、稳定性一般, 得 5 分; 投标人所投货物选型较为落后, 安全性、稳定性低, 得 2 分。
3	货物品牌	6	横向对比有效投标人产品的品牌知名度、市场占用率情况。 投标人所投产品的品牌知名度、市场占用率高, 得 6 分; 投标人所投产品的品牌知名度、市场占用率一般, 得 4 分; 投标人所投产品的品牌知名度、市场占用率较差, 得 2 分。
4	质量保证措施	6	横向对比有效投标人质量保证措施、具体、具有可行性、可操作性。 投标人质量保证措施、方案具体详实, 可行性高, 得 6 分; 投标人质量保证措施、方案整性一般, 可行性一般, 得 4 分; 投标人质量保证措施较差, 得 2 分。
合计		40 分	

附表四: 商务评审表

序号	评审项目	分值	评分范围
1	履约能力	2	横向对比有效投标人经营财务状况, 以 2015、2016 年度经会计事务所审计的财务报告为准。两年盈利得 2 分, 一年盈利得 1 分, 两年亏损得 0 分。未提供或者少提供不得分。
2	技术服务人员	3	考查投标人拟投入本项目人员情况, 提供在本公司任职的外部证明材料(加盖政府有关部门印章的打印日期在本项目投标截止日之前六个月以内的《投保单》或《社会保险参保人员证明》或单位代缴个人所得税税单)。人数最多的得 3 分, 其次得 2 分, 第 3 名得 1 分, 其他不得分。
3	同类项目业绩	10	2013 年以来(以合同生效时间为准)完成过同类项目经验, 合同金额不低于预算金额, 每提供一个合同关键页复印件得 2 分, 最高得 10 分
4	企业信誉	2	考查有效投标人企业信誉, 提供政府等第三方机构颁发的有关企业诚信的证明材料或银行信用等级证明 2 分; 不提供不得分。
5	售后服务	3	横向对比有效投标人本地服务能力、质量保证期、保修期、服务响应时间以及售后服务点的技术力量。 本地服务能力强、质量保证期和保修期长、服务响应时间短、售后服务点的技术力量强的得 3 分; 本地服务能力一般、质量保证期和保修期一般、服务响应时间一般、售后服务点的技术力量一般的得 2 分; 本地服务能力较差、质量保证期和保修期较短、服务响应时间较长、售后服务点的技术力量较差的得 1 分。
合计		20 分	

注: 所有评委按规定的范围内进行量化打分, 并统计总分。(四舍五入后, 小数点后保留两位有效数)。

二十一、定标原则

21.1 评委将根据各投标人的投标文件综合评价投标人的各项指标并独立打分, 投标人的得分为各评委评分的算术平均分, 评标委员会根据各投标人的得分从高到低确定候选人的顺序并推荐得分最高的投标人为本项目的中标候选人。

21.2 本项目若出现投标人综合得分(保留二位小数)相同的情况, 则以其中投标总报价从低到高排序确定中标候选人的排名, 得分且投标报价相同的, 按技术指标优劣(即按货物技术得分从高到低)顺序排列。

21.3 评标委员会认为, 中标人的最低投标价或者某些分项报价明显不合理或者低于成本, 有可能影响商品质量和不能诚信履约的, 可要求其在规定的期限内提供书面文件予以解释说明, 并提交相关证明材料; 否则, 评标委员会可以取消该中标人的中标资格, 按顺序由排在后面的投标人递补, 以此类推。

21.4 评标委员会根据评标的情况写出评标报告并由全体评委签字确认。

二十二、拒绝所有投标的权力

22.1 经评标委员会评审, 认为所有投标都不符合招标文件要求的, 可以否决所有投标。招标代理机构及采购人对受影响的投标人不承担任何责任, 也无义务向受影响的投标人解释采取这一行动的理由。

二十三、中标结果公告

23.1 本项目中标结果将在“广东省政府采购网(www.gdgp.gov.cn), 中国采购与招标网(www.chinabidding.com.cn)”公告。不在中标名单之列者即默认为未中标, 招标代理机构不再以其他方式另行通知。

二十四、询问、质疑和投诉

24.1 招标文件的询问、质疑。

24.1.1 询问

(1) 供应商对政府采购活动事项有疑问的, 可以向招标采购单位提出询问, 询问可以口头方式提出, 也可以书面方式提出。

(2) 招标采购单位在三个工作日内对供应商依法提出的询问作出答复。

24.1.2 质疑

(1) 质疑期限:

① 供应商认为招标文件的内容损害其权益的, 应在招标文件公告期届满之日起七个工作日内。

② 供应商认为采购过程损害其权益的, 应在各采购程序环节结束之日起七个工作日内。

③供应商认为中标或者成交结果损害其权益的,应在中标或者成交结果公告期限届满之日起七个工作日内。

(2) 质疑书要求:

①投标人若对招标文件存有任何疑问或认为损害其权益,可在本项目质疑期限内以书面形式向招标代理机构或采购人提出质疑,逾期将不予受理。

②质疑人提交的质疑书为一式三份(正本一份,副本二份),主要内容须包括:(1)质疑人全称、地址、邮政编码等;(2)被质疑采购招标项目的名称和编号;(3)质疑事项所依据的具体事实和理由、相关证据材料以及明确的请求;(4)有效联系人和联系电话以及传真电话;(5)质疑人营业执照副本复印件。

③质疑书必须由质疑人法定代表人签署本人姓名并加盖单位公章,质疑书由法定代表人委托代理人签署本人姓名的,须附有法定代表人的授权委托书(应载明委托代理的具体权限及事项)及委托代理人身份证复印件,否则,招标代理机构或采购人将不予受理。

④质疑书必须为投标人法定代表人或法定代表人委托代理人现场提交,送达时间以递送人与招标代理机构或采购人签收时间为准。以电报、电话、传真、电子文件和电子邮件形式的质疑,招标代理机构或采购人将不予受理。

⑤质疑书送达地点:(1)招标代理机构:湛江市开发区人民大道中59号办公大楼三楼招标代理事业部;联系人:郑小姐;电话:0759-3386658。(2)采购人:联系人和联系电话见本项目《投标邀请函》。

⑥供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料,捏造事实、提供虚假材料或者以非法手段取得证明材料不能作为质疑的证明材料。

⑦招标采购单位在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复,并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人,但答复内容不涉及商业秘密。质疑投标人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。

⑧对于捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者或举证不全查无实据被驳回次数在一年内达三次以上,将纳入不良行为记录名单并承担相应的法律责任。

24.2 质疑处理根据“谁主张、谁举证”的原则,对于招标代理机构对有关质疑事项不具有法定调查、认定权限的,质疑人应当依法申请具有法定职权的部门查清、认定,并将相关结果提供给招标代理机构;质疑事项属于有关法律、法规和规章规定处于保密阶段的事项,质疑人须提供信息来源或有效证据,否则认定为无效质疑事项。

24.2 招标代理机构处理质疑事项原则上采取书面审查的办法。招标代理机构认为有必要时,可以进行调查取证,也可以组织质疑人和被质疑人当面进行质证,对招标代理机构进行调查的质疑事项,质疑人、被质疑人等应当如实反映情况,并提供招标代理机构所需要的相关材料。

24.3 质疑人拒绝配合招标代理机构依法进行调查的,按自动撤回质疑处理;被质疑人在规定时限内,无正当理由未提交相关证据和其他有关材料的,视同放弃说明权利,认可质疑事项。

24.4 质疑人已经参与了本招标采购项目的投标、开标活动,又对招标文件内容提出质疑的,招标代理机构可视为质疑已超过有效期,将不予受理。

24.5 质疑人必须对质疑或投诉内容的真实性承担法律责任。捏造事实或虚假及恶意质疑的,招标代理机构将提请同级政府采购监督管理部门将其列入不良记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,并将处理决定在相关政府采购媒体上公布。

24.6 招标代理机构自受理质疑之日起7个工作日内,对质疑事项作出书面答复,书面复函招标代理机构以通知领取、传真、邮寄等方式均视为有效送达。质疑人对招标代理机构的答复不满意或未在规定时间内得到答复的,质疑人可以在答复期满后15个工作日内向政府采购监督管理部门(即负责采购人本级预算项目的财政部门)投诉。

24.7 投标人有下列情形之一的,处以政府采购项目中标金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单,在一至三年内禁止参加政府采购活动,并予以公告,有违法所得的,并处没收违法所得,情节严重的,由工商行政管理机关吊销营业执照;构成犯罪的,依法追究刑事责任:

- (1) 提供虚假材料谋取中标的;
- (2) 采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的;
- (3) 与招标代理机构、采购人或其他投标人恶意串通的;
- (4) 向招标代理机构、采购人行贿或者提供其他不正当利益的;
- (5) 在招标过程中与招标代理机构、采购人进行协商谈判、不按照招标文件要求和投标文件的承诺订立合同,或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的;
- (6) 拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的;
- (7) 投标人有前款第(1)至(5)项情形之一的,中标无效。

二十五、中标通知

25.1 中标人确定后,招标代理机构将在发布采购信息公告的媒体上发布中标公告,并向中标人发出《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。

25.2 《中标通知书》将作为授予合同资格的合法依据,是合同的一个组成部分。

二十六、合同的订立和公告以及履行

26.1 合同的订立

(一) 采购人与中标人须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。否则, 招标代理机构和采购人有权取消其成交资格。

(二) 采购合同的主要内容应由以下部分组成:

- 1、本招标文件、补充文件及补充通知;
- 2、中标人的投标文件、澄清文件、其它补充文件;
- 3、《中标通知书》。

26.2 合同的履行

(一) 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。采购合同需要变更的, 采购人应将有关合同变更内容, 以书面形式报采购监督管理部门备案; 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, 以书面形式报采购监督管理部门备案。

(二) 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, 必须报同级财政部门批准后, 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。补充合同签订后, 采购人须将合同副本报采购监督管理部门备案。

(三) 中标人有下列情形之一的, 招标代理机构将报监督管理部门依法进行处理, 不予退还其交纳的投标保证金; 情况严重的由采购监督管理部门将其列入不良行为记录名单, 在一至三年内禁止参加政府采购活动, 并予以通报:

- 1、中标后无正当理由不与采购人签订合同的;
- 2、将中标项目转让给他人, 或者在投标文件中未说明, 且未经采购监管部门、招标代理机构、采购人同意, 将中标项目分包给他人的;
- 3、拒绝履行合同义务的。

二十七、项目验收

27.1 采购金额200万元以下采购项目, 由采购人按规定组成验收小组, 自行组织验收。

27.2 采购金额在200万元以上(含200万元)采购项目, 由采购人填制《验收专家需求表》, 提前两个工作日, 上报负责采购人本级预算项目的财政局政府采购监管部门, 由财政局政府采购监管部门负责协调(抽取)原评审专家或熟悉采购项目情况的专家1-2名, 作为验收小组成员, 参与采购人的采购验收工作。

27.3 大型或者技术复杂的货物类政府采购项目, 采购人可邀请国家认可的质量检测机构相关专家一起参加验收工作。

27.4 参与采购验收专家的劳务报酬, 参照《关于湛江市政府采购评审专家劳务报酬支付办法的通知》(湛财采[2008]19号)执行, 由采购人或按照合同约定由供应商支付。

注:具体的验收程序及要求见《关于加强我市政府采购项目验收工作的通知》(湛财采〔2013〕47号)。

二十八、中标服务费

28.1以《中标通知书》中确定的中标金额作为收费的计算基数。

28.2本次招标向中标人收取的中标服务费,按国家发展计划委员会颁发的[2002]1980号文《招标代理服务收费管理暂行办法》及[2011]534号文《国家发改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》的有关规定执行,具体如下:招标代理服务收费按差额定率累进法计算,以《中标通知书》中确定的成交金额作为收费的计算依据,不足5000元的按5000元收取。中标金额的各部分费率如下表,本项目类型为货物招标:

费率 中标金额(万元)	类型	货物招标	服务招标	工程招标
	100以下		1.5%	1.5%
100-500		1.1%	0.8%	0.7%
500-1000		0.8%	0.45%	0.55%
1000-5000		0.5%	0.25%	0.35%
5000-10000		0.25%	0.1%	0.2%
10000-50000		0.05%	0.05%	0.05%
50000-100000		0.035%	0.035%	0.035%
100000-500000		0.008%	0.008%	0.008%
500000-1000000		0.006%	0.006%	0.006%
1000000以上		0.004%	0.004%	0.004%

28.3中标服务费币种与投标报价的币种相同。

28.4中标服务费的交纳方式:收到招标代理机构发出的《领取通知》时缴纳。以银行转帐方式支付。

28.5如中标供应商未按规定支付服务费,则由招标代理机构在投标保证金中直接扣除;如投标保证金不足以支付的中标服务费,则由采购人在货款中扣除应支付的费用给招标代理机构。

二十九、纪律与保密事项

29.1 凡参与招标工作的有关人员均应自觉接受有关主管部门的监督,不得向他人透露已获得招标文件的潜在投标人的名称、数量以及可能影响公平竞争的有关招标投标的其他情况。

29.2 开标后,直至向中标人发出《中标通知书》时止,凡与审查、澄清、评价和比较投标有关的资料以及定标意见等,均不得向投标人及与评审无关的其他人透露。

29.3 除投标人被要求对投标文件进行澄清外,从开标之时起至授予合同期间,投标人

不得就与其投标文件有关的事项主动与招标代理机构、评标委员会及采购人联系。

29.4 从开标之日起至授予合同期间，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会和招标代理机构施加任何影响或对采购人的比较及授予合同的决定进行影
响，都可能导致其投标被拒绝。

29.5 投标人不得串通作弊，以不正当的手段妨碍、排挤其他投标人，扰乱招标市场，
破坏公平竞争原则。

29.6 获得本招标文件者，应对文件进行保密，不得用作本次招标以外的任何用途。若
有要求，开标后，应招标代理机构和采购人的要求，投标人应归还招标文件中的保密的文件
和资料。

29.7 由招标代理机构和采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和
所有其他资料，被视为保密资料，仅被用于它所规定的用途，除非得到招标代理机构和采购
人的同意，不能向任何第三方透露。开标完成后，应招标代理机构、采购人要求，投标人应
归还所有从采购人处获得的保密资料。

**三十、本次招标是参照国家有关规定执行，解释权属广东省电信规划
设计院有限公司及本项目采购人。**

第四部分 投标文件格式

封面格式

投标文件

(正本/副本)

招标编号：GPDIZB-2018-A01ZJ002

项目名称：

投标人名称（盖公章）：_____

法定代表人或法定代表人授权代表(签字)：_____

投标文件

- 一、 自查表
- 二、 资格性文件
- 三、 商务部分
- 四、 技术部分
- 五、 价格部分

注：1. 请投标人按照以下文件要求的格式、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。

一、自查表

1.1 资格性/符合性自查表

资格自查表

序号	审查内容	自查结论	证明材料
1	在中华人民共和国境内注册的能独立承担民事责任的法人, 取得合法的营业执照并具备从事本项目的能力(若响应供应商为事业单位, 则须提供等同于工商营业执照的有效证明文件)	通过/不通过	投标文件第 () 页
2	具有检察机关出具的无行贿犯罪档案记录证明或查询行贿犯罪档案结果告知函原件(注: 由投标人住所地或者业务发生地的人民检察院受理出具, 如没注明有效期的, 自出具之日起 2 个月内有效, 查询内容须包含投标人、法定代表人)。	通过/不通过	投标文件第 () 页
3	本项目不接受联合体投标。	通过/不通过	投标文件第 () 页
4	按招标文件要求递交投标保证金。	通过/不通过	投标文件第 () 页

符合性自查表

序号	审查内容	自查结论	证明材料
1	投标(报价)总金额是固定价且是唯一的, 未超过本项目采购预算。评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价, 有可能影响产品质量或者不能诚信履约的, 报价供应商能做出合理说明。	通过/不通过	投标文件第 () 页
2	对标的货物设备没有报价漏项。	通过/不通过	投标文件第 () 页
3	提交报价函。报价文件完整且编排有序, 报价内容基本完整, 无重大错漏, 并按要求签署、盖章。	通过/不通过	投标文件第 () 页
4	法定代表人资格证明书及授权委托书, 按对应格式文件签署、盖章(原件)。	通过/不通过	投标文件第 () 页
5	投标文件完全满足招标文件的实质性条款(即标注★号条款)。	通过/不通过	投标文件第 () 页
6	报价有效期为报价截止日起至少 90 天。	通过/不通过	投标文件第 () 页
7	投标文件没有招标文件中规定的被视为无效投标的其它条款的。	通过/不通过	投标文件第 () 页

注:

1. 上材料将作为投标人合格性和有效性审核的重要内容之一, 投标人必须严格按照其内容

及序列要求在投标文件中对应如实提供，对缺漏和不符合项将会直接导致无效投标！在对应的□打“√”。

2. 投标人的投标文件为法定代表人签署并由法定代表人亲自递交投标文件和参加开标会的，可不提供“法定代表人授权委托书”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

1.2 评审项目投标资料表

评审分项	评审细则	证明文件
1、自查表	1.1、资格性/符合性自查表	见投标文件第（ ）页
	1.2、评审项目投标资料表	见投标文件第（ ）页
2、资格性文件	2.1、投标函	见投标文件第（ ）页
	2.2、法定代表人资格证明书/授权委托书	见投标文件第（ ）页
	2.3、投标保证金交纳凭证	见投标文件第（ ）页
	2.4、关于资格的声明函	见投标文件第（ ）页
	2.5、投标保证金	见投标文件第（ ）页
	2.6、无重大违法记录声明函	见投标文件第（ ）页
	2.7、政策适用性说明（如有）	见投标文件第（ ）页
	2.8、中小企业声明函（如有）	见投标文件第（ ）页
3、商务部分	3.1、投标人综合概况	见投标文件第（ ）页
	3.2、履约进度计划表	见投标文件第（ ）页
	3.3、同类业绩介绍	见投标文件第（ ）页
	3.4、拟任服务人员情况	见投标文件第（ ）页
	3.5、商务条款响应表	见投标文件第（ ）页
	3.6、服务方案	见投标文件第（ ）页
4、技术部分	4.1、技术条款响应表	见投标文件第（ ）页
	4.2、技术方案	见投标文件第（ ）页
5、价格部分	5.1、开标一览表	见投标文件第（ ）页
	5.2、投标明细报价表	见投标文件第（ ）页

注：投标人的投标文件为法定代表人签署并由法定代表人亲自递交投标文件和参加开标会的，可不提供“法定代表人授权委托书”。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

二、资格性文件

2.1 投标函

广东省电信规划设计院有限公司：

我方收到贵方关于“_____（项目名称）”（招标编号：_____）的招标文件，完全理解招标文件的所有内容。我方代表（姓名、职务）经正式授权并代表（投标人名称）提交下述文件正本一份，副本五份。

具体包括：1. 自查表；2. 资格性文件；3. 商务部分；4. 技术部分；5. 价格部分。

据此我方承诺如下：

- 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、我方的投标文件在投标截止日后 90 天（日历天）内保持有效，如中标，有效期将延至本项目《政府采购合同》执行期满日为止。
- 3、我方已经详细地阅读了全部招标文件及其附件，包括澄清及参考文件(如有) 和所有相关资料，我方完全明白并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，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权利。
- 4、我方同意按照贵方提出的要求，提供与投标有关的任何其它数据或信息。
- 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、我方理解贵方不一定接受最低报价的投标。
- 7、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，切实履行《政府采购合同》中的全部条款并按照《招标代理服务费缴费通知书》的要求向贵公司足额交纳招标代理服务费。
- 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、我方同意按招标文件规定向招标代理机构缴纳招标服务费。

投标人：_____

地址：_____

传真：_____

电话：_____

电子邮件：_____

投标人（法定代表人/法定代表人委托代理人）签字：_____

投标人名称(盖公章)：_____

开户银行： _____

帐号： _____

日期： _____

2.2法定代表人资格证明书及授权委托书

注：投标人的投标文件为法定代表人签署并由法定代表人亲自递交投标文件和参加开标会的，可不提供“法定代表人授权书委托书”

(1) 法定代表人资格证明书

致广东省电信规划设计院有限公司：

_____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： （盖公章）

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。

(为避免废标，请供应商务必提供本附件)

法定代表人身份证正反两面复印件

(2) 法定代表人授权委托书

致: 广东省电信规划设计院有限公司

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: (盖公章)

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: 法定代表人委托代理人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。

代理人身份证正反两面复印件

2.3 投标保证金交纳凭证

广东省电信规划设计院有限公司:

(投标人全称) 参加贵方组织的 _____ 项目名称 _____、招标编号为: _____ 的采购活动。按招标文件的规定, 已通过(转帐、银行汇款等代理机构认可的)形式交纳人民币(大写) _____ 元整(¥ ___元)的投标保证金。

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。

附:

粘贴转帐或汇款的银行凭证复印件

注: 1. 投标人投标时, 应当按招标文件要求交纳投标保证金。投标保证金可以转帐、银行汇款、等代理机构认可的方式提交投标保证金。

2. 未中标的投标人的投标保证金, 招标代理机构将于中标通知书发出后 5 个工作日内无息退还; 中标人的投标保证金, 在中标人付清中标服务费、签订了合同后 5 个工作日内予以无息退还。

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

2.4 关于资格的声明函

致: 广东省电信规划设计院有限公司:

关于贵方项目名称: _____, 招标编号: _____ 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, 保证投标文件中提交的所有文件和资料是准确的和真实的。

- 1、提供企业营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件加盖公章 (若投标人已办理三证合一, 则只需提供营业执照复印件加盖公章);
- 2、具有检察机关出具的无行贿犯罪档案记录证明或查询行贿犯罪档案结果告知函原件 (注: 由投标人住所地或者业务发生地的人民检察院受理出具, 如没注明有效期的, 自出具之日起 2 个月内有效, 查询内容须包含投标人、法定代表人)。

投标人法定代表人 (或法定代表人授权代表) 签字: _____

投标人名称 (盖公章): _____

日期: 年 月 日

2. 5 投标保证金

广东省电信规划设计院有限公司:

针对贵方组织的_____项目名称_____ (招标编号: _____), 本签字人承诺:

1、本公司(企业)具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条资格条件, 并已清楚招标文件的要求及有关文件规定。本公司(企业)的法定代表人或单位负责人与本项目其他投标人的法定代表人或单位负责人不为同一人且与其他投标人之间不存在直接控股、管理关系。并承诺在本次招标采购活动中, 如有违法、违规、弄虚作假行为, 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。

2、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)如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, 不再参加该采购项目的其他采购活动。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。

3、若我方中标, 将严格遵照本项目招标文件的规定向招标代理机构缴纳中标服务费。

4、若我方中标后拒绝如数缴纳或未按本项目招标文件规定的期限缴纳中标服务费, 则视为我方自动放弃该中标结果, 贵方有权没收我方的投标保证金并重新确定中标结果, 我方对此无任何异议。

特此承诺!

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

联系电话: _____ 联系人手机: _____

2.6 无严重违法记录声明函

致：广东省电信规划设计院有限公司

针对贵司组织的_____项目（招标编号：_____）我方郑重承诺：

参加本次政府采购活动三年内，在经营活动中没有严重违法记录。

本公司符合法律、行政法规规定的其他条件。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相关责任。

特此声明。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

三、商务部分

3.1 投标人综合概况

一、投标人基本情况

1、单位名称：_____ 电话号码：_____

2、详细地址：_____ 传 真：_____

3、注册资金：_____ 经济性质：_____

4、开户银行名称及账号：

5、营业注册执照号：_____

6、经营范围：_____

7、从业人员人数：_____

8、投标人在各地分支机构及地址、电话：_____

9、公司简介：

（自行描述）

投标人公章样本
（须清晰完整）

3.2 履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定 年 月 日	签订合同并生效	
2	月 日— 月 日		
3	月 日— 月 日		
4	月 日— 月 日	质保期	

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

3.3 同类业绩介绍

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	竣工时间	联系人及电话
1				
2				
3				
...				

注：业绩是必须以投标人名义完成的项目。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

3.4 拟任项目人员情况

职责分工	姓名	现职务	曾主持/参与的同类 项目经历	职称	专业 工龄	联系电话/ 手机
项目经理						
技术总负责人						
技术人员						
客户经理					

附：项目经理、技术总负责人、技术人员和客户经理等人员的资历、资格文件、工作履历证明材料文件。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

3.5 商务条款响应表

序号	招标商务条款	投标商务条款	偏离说明(无偏离/正偏离/负偏离)
1			
2			
3			
...			

注: 1. 此表内容必须与商务要求中所介绍的内容一致。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。

2. 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。

3. 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: _____

投标人名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

3.6 服务方案

服务须包括但不限于以下内容, 主要根据招标需求的要求(格式自定)

详见项目要求及评标标准

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

四、技术部分

4.1 技术条款响应表

(1) “★”技术条款响应表

序号	货物名称	品牌产地	规格型号	招标参数指标	投标参数指标	偏离说明(无偏离/正偏离/负偏离)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

注:

1. 投标人必须对应招标文件“技术要求”的内容逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。
2. 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。
3. 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: _____

投标人名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

(2) “▲”技术条款响应表

序号	货物名称	品牌产地	规格型号	招标参数指标	投标参数指标	偏离说明(无偏离/正偏离/负偏离)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

注：

1. 投标人必须对应招标文件“技术要求”的内容逐条响应。如有缺漏，缺漏项视同不符合招标要求。
2. 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。
3. 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：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

(3) 一般技术条款响应表

序号	货物名称	品牌产地	规格型号	招标参数指标	投标参数指标	偏离说明(无偏离/正偏离/负偏离)
1						
2						
3						
4						
5						
6						

注:

1. 投标人必须对应招标文件“技术要求”的内容逐条响应。如有缺漏, 缺漏项视同不符合招标要求。
2. 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。
3. 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: _____

投标人名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

4.2 技术方案

技术方案须包括但不限于以下内容，主要根据招标需求的要求（格式自定）

详见项目要求及评标标准

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

五、价格部分

5.1 开标一览表

项目名称	化学与环境学院实验教学中心仪器采购项目
招标编号	
总报价	(大写) 人民币_____元整 (¥ _____元)
备注：详细内容见《投标报价明细表》。	

- 注：1. 投标人须按要求填写所有信息，不得随意更改本表格式。
2. 此表须附在正、副本的投标文件中，并另封装一份于开标信封中。
3. 此表内投标报价为最终价，投标文件内不得含有任何对本报价进行修改的其他说明或资料，否则为无效投标。
4. 投标报价要求具体见招标文件第三部分“投标报价”要求。

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字：_____

投标人名称（盖公章）：_____

日期： 年 月 日

5.2 投标报价明细表

项目名称: _____

招标编号: _____

一、货物、设备及材料类详列							
序号	分项名称	品牌、规格型号、主要技术参数	制造商	数量	单价	合计(元)	备注
1							
2							
3							
合 计			数量合计:		报价合计: 元		
合 计			数量合计:		报价合计: 元		
四、总报价: 人民币 _____ 元。(以上各合计项与《开标一览表》中的对应项均一致相符,如不一致以《开标一览表》为准)							

注: 1) 以上内容必须与《开标一览表》一致。

2) 对于报价免费的项目必须标明“0 或免费”;

3) 所有根据合同或其它原因应由投标供应商支付的税款和其它应交纳的费用都要包括在投标供应商提交的投标价格中;

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: _____

投标人名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

5.3 投标保证金退还申请函

致: 广东省电信规划设计院有限公司

我单位参加____(项目名称, 按投标邀请函填写)____项目(招标编号: 按投标邀请函填写)的公开招标采购, 在投标时间截止前已提交投标保证金_____元(见银行汇款单复印件), 请贵公司在符合退还条件时原额划入我方名下银行帐户:

收款单位: (注: 必须与投标供应商名称一致)

开户银行: _____

帐号: _____

联系人: _____

联系电话: _____

投标人法定代表人(或法定代表人授权代表)签字: _____

投标人名称(盖公章): _____

日期: 年 月 日

六、开标信封

开标信封内装

1. 开标一览表；
2. 投标保证金退还申请函；
3. 法定代表人授权委托书。

【说明】 本“开标信封”需单独密封提交。

第五部分 参考合同

化学与环境学院实验教学中心仪器采购项目

合同书

(货物类)

甲方(买方): 广东海洋大学

乙方(卖方):

根据 项目名称 的采购结果, 按照《中华人民共和国政府采购法》、《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	产品名称	品牌	型号、规格	生产产地	数量	单价(人民币/元)	合计(人民币/元)
1							
2							
3							
4							
5							
总价: 人民币 (小写) ¥							

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

1. 合同总价: 人民币 元 (¥ 元)。
2. 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。

三、合同货物技术要求

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符合采购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. 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。
4. 乙方应将关键主机设备的甲方手册、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: 合同签订后 30 天内交货, 并安装调试完毕。
2. 交货方式: 乙方送货上门, 所有费用由乙方承担。
3. 交货地点: 广东海洋大学湖光校区。

五、付款方式

1. 全部货物安装完毕并经验收合格交付甲方使用后, 在 30 个工作日内甲方凭合同款的全额发票先支付合同总价的 95%, 余下 5% 作为质量保证金, 验收合格之日起一年后如无质量问题, 则于 30 个工作日内不计利息付给乙方; 质保期内如设备发生非人为故障, 乙方须免费上门检修, 免费更换零件, 设备经维修后一个月内出现相同故障, 乙方须将整机更换同一档次设备。乙方不履行售后服务的, 质保金不予退还。如果甲方损失大于质保金, 甲方仍可追究乙方经济责任。
2. 开户名称:
银行帐号:
开 户 行:

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 壹 年, 自全部货物验收合格并交付甲方使用之日起计算。质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退及合同约定的其它事项, 期满后可同时提供终身有偿维修保养服务。
2. 质保期内, 如设备或零部件因质量原因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 60 天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知, 乙方在接报后 10 分钟内响应, 2 小时内到达现场, 24 小时内处理完毕。若在 24 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。
4. 在质保期内, 乙方违反本条第 3 项约定, 或者拒不提供售后服务的, 甲方除没收质保金外, 还可依本合同第九条第 1 项之约定追究乙方的违约责任。
5. 乙方在响应文件售后服务方案中的承诺优于本合同约定的, 乙方应按其承诺履行售后服务义务。

七、安装、调试与培训

1. 乙方应派有资质的技术人员到甲方指定地点完成合同项下货物的安装及调试工作。

2. 乙方技术人员在甲方现场进行安装及调试, 所产生的一切费用由乙方负责。
3. 如因乙方责任造成的延期, 所有因安装及调试延期而产生的费用由乙方负责。
4. 乙方进行安装及调试时, 须对安装及调试场地内的其它设备、设施有良好的保护措施。
5. 技术培训: 设备调试过程中, 乙方技术人员应负责对甲方人员进行维护保养及技术操作方面的相关培训, 培训时间不少于两天。

八、验收:

1. 乙方安装调试结束后, 认为达到使用要求的, 应向甲方提出书面验收申请。甲方无异议的, 应在接到申请书的 7 个工作日内组织验收。
2. 甲方组成验收小组和乙方按国家有关规定、规范共同进行验收, 必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。甲、乙双方应就验收过程、验收项目和验收结论作出详细的书面记录, 经双方签字确认后作为验收依据。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。对验收或鉴定确认不合格的货物, 乙方应在 7 个工作日内采取措施使之符合合同约定的质量标准, 否则甲方有权拒收。
3. 系统测试中如发现功能上不符合甲方需求和合同时, 将被看作性能不合格, 甲方有权拒收并要求赔偿。
4. 系统验收要求对各个单项产品的测试和系统测试以及试运行, 均达到甲方需求要求的性能和产品技术规格中的性能, 并实现系统正常运行后进行。
5. 乙方应负责在项目验收时将系统的全部有关产品说明书、原厂家安装手册、技术文件、资料、及安装、测试、验收报告等文档汇集成册交付甲方。
6. 产品规格、型号、技术参数、产地须与合同、采购文件规定一致, 若出现不符, 乙方及时办理退换货并负责负担全部费用及由此给甲方造成的全部损失。

九、违约责任与赔偿损失

1. 乙方未能交付货物的, 应按合同总价的 5% 向甲方支付违约金。
2. 乙方交付的货物、提供的服务不符合采购文件、报价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 5% 的违约金。
3. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物、提供服务, 从逾期之日起每日按本合同总价 5% 的数额向甲方支付违约金; 逾期半个月以上的, 甲方有权终止合同, 乙方还应按合同总价的 5% 向甲方作出赔偿。
4. 甲方无正当理由拒收货物, 甲方向乙方支付本合同总价的 5% 的违约金。甲方逾期付款, 则每日按实际拖欠货款金额的 5% 向乙方偿付违约金。
5. 乙方交付的任一项货物如若侵犯第三方包括知识产权在内的权利, 由此产生的责任和损失, 第三方向甲方追究的, 都应由乙方承担, 乙方不得以任何理由加以拒绝。

6. 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, 任何一方可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十一、不可抗力

任何一方由于属于《中华人民共和国合同法》所规定的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、采购文件、响应文件、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. 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。
2. 合同一式 6 份, 甲方 4 份, 乙方 2 份。
3. 合同签订地: 广东海洋大学湖光校区。

甲方(盖章): 广东海洋大学
签约代表:

乙方(盖章):
签约代表:

签订地点:

签约时间: 2018 年 月 日

签约时间: 2018 年 月 日