

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**440001-2024-01445**

采购项目编号：**GZYL24MZFG01063**

项目名称：**嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目**

采购人：**嘉应学院**

采购代理机构：**广州宜立工程管理有限公司**

第一章 投标邀请

广州宜立工程管理有限公司受嘉应学院的委托，采用公开招标方式组织采购嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目

采购计划编号：440001-2024-01445

采购项目编号：GZYL24MZFG01063

采购方式：公开招标

预算金额：2,219,945.95元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(医学院实验室低值易耗品服务商采购包):

采购包预算金额：873,968.90元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
1-1	其他服务	医学院实验室低值易耗品服务商采购包	1.00(批)	详见第二章	873,968.90	否

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起两年。

采购包2(生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包):

采购包预算金额：990,134.10元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
2-1	其他服务	生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品	1.00(批)	详见第二章	990,134.10	否

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起两年。

采购包3(物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包):

采购包预算金额：355,842.95元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算(元)	是否允许进口产品
3-1	其他服务	物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包	1.00(批)	详见第二章	355,842.95	否

本采购包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起两年。

二.投标人的资格要求

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

1) 具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。

2) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的，提供相应证明材料。

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2022年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）。

4) 履行合同所必需的设备和专业技术能力：按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。

5) 参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标（报价）函相关承诺格式内容。重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（医学院实验室低值易耗品服务商采购包）：采购包整体专门面向中小企业采购，投标供应商必须为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位。（提供《中小企业声明函》或属于监狱企业的证明材料或《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定）。

采购包2（生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包）：采购包整体专门面向中小企业采购，投标供应商必须为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位。（提供《中小企业声明函》或属于监狱企业的证明材料或《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定）。

采购包3（物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包）：采购包整体专门面向中小企业采购，投标供应商必须为中小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位。（提供《中小企业声明函》或属于监狱企业的证明材料或《残疾人福利性单位声明函》，否则不予认定）。

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（医学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

1) 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。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://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）

2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标（报价）函相关承诺要求内容

3) 本项目不接受联合体投标

采购包2（生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

1) 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。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://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）

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。
投标（报价）函相关承诺要求内容

3)本项目不接受联合体投标

采购包3（物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

1)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。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://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）

2)单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。
投标（报价）函相关承诺要求内容

3)本项目不接受联合体投标

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)；

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：嘉应学院

地址：梅州市梅松路100号

联系方式：0753-2186899

2.采购代理机构信息

名称：广州宜立工程管理有限公司

地址：广州市越秀区东风中路

联系方式：020-83176899

3.项目联系方式

项目联系人： 广州宜立工程管理有限公司

电话： 020-83176899

4.技术支持联系方式

云平台联系方式： 020-88696588

采购代理机构： 广州宜立工程管理有限公司

第二章 采购需求

一、项目概况：

一、项目基本情况

项目编号：GZYL24MZFG01063

项目名称：嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目

预算金额（人民币：元）：2219945.95元

采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

1.标的名称、数量及技术需求或服务要求等：详见用户需求书；

2.项目属性：服务；

3.品目类别：其他批发服务；

4.最高限价：219945.95元/两年（包组一：873968.90元；包组二：990134.10元；包组三：355842.95元）

序号	采购包组	采购内容	采购预算（人民币：元）
1	一	医学院实验室低值易耗品服务商采购包	873968.90
2	二	生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包	990134.10
3	三	物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包	355842.95

5.落实的政府采购政策

《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）、《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）等。因预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形，本项目专门面向中小企业采购。本项目中小企业划分标准所属行业为：工业。

本项目不接受联合体投标。

合同履行期限：自合同签订之日起两年。

采购包1（医学院实验室低值易耗品服务商采购包）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订之日起两年。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	1期：支付比例100%，（1） 采购人向中标人每季度集中结算一次，具体根据中标人的实际供货数量按实结算。 （2） 支付款项时，中标人应提前向采购人提供当次结算金额相应的正式发票以及实际供货清单。采购人收到发票后 10个 工作日内付款给中标人。 （3） 付款方式：银行转账支付。

验收要求	<p>1期：（1）中标人应根据项目完成情况提交验收申请，采购人在收到中标人的验收申请后15日内组织验收。中标人提供的所有货物和关联服务，必须是合法生产、合法来源，符合国家有关标准要求，并满足采购人要求的规格、参数、质量、有效期、售后服务等。（2）中标人必须为使用单位安装、调试、维修、使用本项目采购的所有商品提供足够的技术资料和技术保障，如使用说明书、实验试剂的原厂商标签、出厂合格证等。如采购人需要，中标人应负责提供产品的有关资料，如产地、质量证书和检测合格文件等。（3）若产品验收时有关技术参数、功能或性能不能满足招标文件技术要求,使用单位有权要求更换,同时有权要求索赔,所产生的一切费用(含所有检验费用)由中标人全部承担。</p>
履约保证金	<p>收取比例：3%,说明：（1）支付时间：中标后，合同签订前；（2）金额：预算金额的3%。（3）方式：通过银行转账方式一次性支付；（4）退还说明：中标人如在合同有效期内没有履行合同的相关条款，招标人有权扣除其履约保证金。合同期满或终止，除合同另有约定外，若中标人已全面履行合同约定的责任和义务并已补足所扣履约保证金的，且不存在违约情形的，招标人将在合同期满后三十个工作日内将保证金全额无息退还中标人。（5）如中标人在合同期内未全面履行合同责任和义务，招标人有权视中标人根据下述不同的违约情形扣除相应的履约保证金，作为其承担违约责任的方式之一，在招标人扣除中标人履约保证金后，中标人须在五个工作日内将扣除的履约保证金补齐（解除合同除外），履约保证金不足以扣除的，招标人有权向中标人另行追偿。</p> <p>履约保证金可以以履约保函（保险）形式提供，目前"广东政府采购智慧云平台金融服务中心(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。</p>

其他	<p>其他, 1.报价要求: (1) 本项目报价形式: 本采购包组采用“投标下浮率(%)”的方式进行报价, 要求投标人以“采购项目技术规格、参数及要求”内容中的单价基准价进行下浮率报价, 要求投标人针对所有货物报统一下浮率, 报价范围应在$0\% \leq \text{下浮率} < 100\%$, 且不得为负数, 该下浮率必须为固定报价, 不得存在区间值(如$5\% \sim 25\%$), 否则将被视为非实质性响应招标文件, 按无效投标处理。(2) 实际结算金额按实际供货数量进行结算, 结算单价以本项目采购清单中各商品的中标(成交)单价为准。实际结算金额=各商品单价基准价\times(1-中标下浮率)\times实际供货数量。所有货物的价格为固定不变价格, 包含税费、仓储、运输、安装、技术支持等其他伴随服务、质保期服务等一切费用。报价执行期间, 中标人自行增加正常运行及保证采购人正常使用所必需的所有部件、工具、版权、专利等一切费用, 均由中标人提供, 采购人将不再支付任何费用。2.质保服务期: 质保期不得少于1年(自验收合格之日起计算), 如因质量问题而出现影响使用的缺陷, 中标人负责更换。(相关费用均含在投标报价内) 3.售后服务: 货物为原制造商制造的全新产品, 无污染, 无破损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。货物均应有良好的包装, 有防湿、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。4.服务要求: (1) 合同执行期间中标人保证在接到采购人使用单位的供货通知时, 能保质保量将货物安全及时(以采购人使用单位要求的供货时间、地址为准)送到采购人使用单位指定的地点确保采购人有关教学活动能够按照计划正常展开。(2) 中标人在向采购人配送各类实验耗材时, 应符合国家相关规定, 采取相应的安全防护措施, 避免出现安全事故。(3) 中标人根据采购人的指定的时间、地址需求, 分批次向采购人配送交接实验耗材。(4) 中标人向采购人配送商品时, 在采购工作人员清点并签字接收入库前, 中标人应负责商品的安全以及保管。(5) 中标人应保证合同清单中的商品常有备货, 能及时保证采购人的供货需求。如在实际供货中发生某种商品停产、变更型号或原产商缺货等情况, 中标人应及时通知采购人, 并给出替代商品供货方案供采购人确认, 且需保证替代商品质量及规格不低于原来的商品, 能满足采购人使用需求。经采购人确认选择替代方案后, 由中标人按采购人确认的替代商品实际供货。替代商品的实际结算单价按原商品成交单价执行。(6) 货物清单中已明确生产厂家的中标人应按明确的生产厂家产品进行响应, 以确保货物能够与采购人现有的仪器设备配套正常使用, 未明确生产厂家的不受此限制。(7) 合同执行期间, 采购人可以根据实验教学活动的需要灵活调整耗材的实际供货数量, 采购人每个季度根据实际供货数量和中标单价与中标人结算。采购人可以根据自身的需求取消某些实验耗材的采购, 采购人根据中标人每个季度的实际供货与合同单价结算费用。(8) 收货方式及频次: 一般情况下应根据用户需要提供每两周1次的送货上门服务, 特殊情况下应根据采购人用户需要及时配送。(9) 若采购人在下个供货周期内未确定供货商, 为保障采购人教学活动的正常开展, 中标人须按成交价价格为采购人提供延续供货服务。</p>
----	---

2.技术标准与要求

序号	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 (元)	分项预算总价 (元)	权重 %	所属行业	技术要求
1	其他服务	医学院实验室低值易耗品服务商采购包	批	1.00	873,968.90	873,968.90	100.0	工业	详见附表一

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

附表一：医学院实验室低值易耗品服务商采购包

参数性质	序号	具体技术(参数)要求																																																																																																																																				
		采购项目技术规格、参数及要求																																																																																																																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>耗材名称</th> <th>规格（尺寸、体积）</th> <th>数量</th> <th>单位</th> <th>单价基准价</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>圆底烧瓶</td> <td>玻璃材质内径24*29/1000ml</td> <td>50</td> <td>个</td> <td>48</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>圆底烧瓶</td> <td>T32/14#*100ml</td> <td>50</td> <td>只</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>圆形定性滤纸</td> <td>12.5cm(中速)</td> <td>120</td> <td>盒</td> <td>21</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>圆形定性滤纸</td> <td>9cm（中速）</td> <td>120</td> <td>盒</td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>载玻片</td> <td>25.4*76.2mm, 50片/盒</td> <td>50</td> <td>盒</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>载玻片</td> <td>1.2mm*50片/盒</td> <td>20</td> <td>盒</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>载玻片标本盒</td> <td>50mm*200mm/盒10片</td> <td>5</td> <td>个</td> <td>38</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>载玻片标本盒</td> <td>白色盖100片装，长度196.62mm，宽度161.43mm，高度30.8mm</td> <td>10</td> <td>个</td> <td>38</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>蒸发皿</td> <td>200ml</td> <td>80</td> <td>个</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>蒸发皿</td> <td>150ml</td> <td>100</td> <td>只</td> <td>4.8</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>微量毛细管</td> <td>直径1.5*75mm（长）（100支/桶）贝索2403高速微量离心机适用（但不限于）</td> <td>40</td> <td>桶</td> <td>98</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>微量毛细管 专用封口蜡板</td> <td>24孔，中间蜡槽，10片/盒，贝索2403高速微量离心机适用（但不限于）</td> <td>32</td> <td>盒</td> <td>98</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>0%氯化钠胨水培养基</td> <td>10ML</td> <td>400</td> <td>支</td> <td>6.5</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>0.06mL巴氏吸管</td> <td>无菌，120支/包</td> <td>60</td> <td>包</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>10%氯化钠胨水培养基</td> <td>10ML</td> <td>400</td> <td>支</td> <td>6.5</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>10mL压盖塑料离心管</td> <td>10mL, 200只/包</td> <td>14</td> <td>包</td> <td>60</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>15mL塑料螺口尖平底离心管</td> <td>15mL, 50只/包</td> <td>6</td> <td>包</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>3%氯化钠胨水培养基</td> <td>10ML</td> <td>400</td> <td>支</td> <td>6.5</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>6.5%NaCl生化管</td> <td>20支/盒</td> <td>400</td> <td>盒</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>7%氯化钠胨水培养基</td> <td>10ML</td> <td>400</td> <td>支</td> <td>6.5</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>700mL洗衣粉收纳罐（全密封防潮防结块）</td> <td>700mL, 10.5*8.5*16cm</td> <td>10</td> <td>个</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	序号	耗材名称	规格（尺寸、体积）	数量	单位	单价基准价	1	圆底烧瓶	玻璃材质内径24*29/1000ml	50	个	48	2	圆底烧瓶	T32/14#*100ml	50	只	15	3	圆形定性滤纸	12.5cm(中速)	120	盒	21	4	圆形定性滤纸	9cm（中速）	120	盒	12.5	5	载玻片	25.4*76.2mm, 50片/盒	50	盒	6	6	载玻片	1.2mm*50片/盒	20	盒	300	7	载玻片标本盒	50mm*200mm/盒10片	5	个	38	8	载玻片标本盒	白色盖100片装，长度196.62mm，宽度161.43mm，高度30.8mm	10	个	38	9	蒸发皿	200ml	80	个	6	10	蒸发皿	150ml	100	只	4.8	11	微量毛细管	直径1.5*75mm（长）（100支/桶）贝索2403高速微量离心机适用（但不限于）	40	桶	98	12	微量毛细管 专用封口蜡板	24孔，中间蜡槽，10片/盒，贝索2403高速微量离心机适用（但不限于）	32	盒	98	13	0%氯化钠胨水培养基	10ML	400	支	6.5	14	0.06mL巴氏吸管	无菌，120支/包	60	包	60	15	10%氯化钠胨水培养基	10ML	400	支	6.5	16	10mL压盖塑料离心管	10mL, 200只/包	14	包	60	17	15mL塑料螺口尖平底离心管	15mL, 50只/包	6	包	80	18	3%氯化钠胨水培养基	10ML	400	支	6.5	19	6.5%NaCl生化管	20支/盒	400	盒	25	20	7%氯化钠胨水培养基	10ML	400	支	6.5	21	700mL洗衣粉收纳罐（全密封防潮防结块）	700mL, 10.5*8.5*16cm	10	个	15
序号	耗材名称	规格（尺寸、体积）	数量	单位	单价基准价																																																																																																																																	
1	圆底烧瓶	玻璃材质内径24*29/1000ml	50	个	48																																																																																																																																	
2	圆底烧瓶	T32/14#*100ml	50	只	15																																																																																																																																	
3	圆形定性滤纸	12.5cm(中速)	120	盒	21																																																																																																																																	
4	圆形定性滤纸	9cm（中速）	120	盒	12.5																																																																																																																																	
5	载玻片	25.4*76.2mm, 50片/盒	50	盒	6																																																																																																																																	
6	载玻片	1.2mm*50片/盒	20	盒	300																																																																																																																																	
7	载玻片标本盒	50mm*200mm/盒10片	5	个	38																																																																																																																																	
8	载玻片标本盒	白色盖100片装，长度196.62mm，宽度161.43mm，高度30.8mm	10	个	38																																																																																																																																	
9	蒸发皿	200ml	80	个	6																																																																																																																																	
10	蒸发皿	150ml	100	只	4.8																																																																																																																																	
11	微量毛细管	直径1.5*75mm（长）（100支/桶）贝索2403高速微量离心机适用（但不限于）	40	桶	98																																																																																																																																	
12	微量毛细管 专用封口蜡板	24孔，中间蜡槽，10片/盒，贝索2403高速微量离心机适用（但不限于）	32	盒	98																																																																																																																																	
13	0%氯化钠胨水培养基	10ML	400	支	6.5																																																																																																																																	
14	0.06mL巴氏吸管	无菌，120支/包	60	包	60																																																																																																																																	
15	10%氯化钠胨水培养基	10ML	400	支	6.5																																																																																																																																	
16	10mL压盖塑料离心管	10mL, 200只/包	14	包	60																																																																																																																																	
17	15mL塑料螺口尖平底离心管	15mL, 50只/包	6	包	80																																																																																																																																	
18	3%氯化钠胨水培养基	10ML	400	支	6.5																																																																																																																																	
19	6.5%NaCl生化管	20支/盒	400	盒	25																																																																																																																																	
20	7%氯化钠胨水培养基	10ML	400	支	6.5																																																																																																																																	
21	700mL洗衣粉收纳罐（全密封防潮防结块）	700mL, 10.5*8.5*16cm	10	个	15																																																																																																																																	

22	A004非发酵菌鉴定生化管	15种*10支/盒	30	盒	135
23	A014葡萄糖生化管	20支/盒	8	盒	25
24	A015乳糖生化管	20支/盒	8	盒	25
25	A016麦芽糖生化管	20支/盒	8	盒	25
26	A019蔗糖生化管	20支/盒	8	盒	25
27	A163葡萄糖(糖同化)生化管	20支/盒	8	盒	25
28	A164乳糖(糖同化)生化管	20支/盒	8	盒	25
29	A165麦芽糖(糖同化)生化管	20支/盒	8	盒	25
30	A166蔗糖(糖同化)生化管	20支/盒	8	盒	25
31	A型接头	玻璃材质T32/14/19	50	只	50
32	B型熔点测定管	三角形玻璃材质	50	个	14
33	ESBLS测定盒	每种20片/盒	10	瓶	200
34	KIA培养基	8ML	1000	支	6.5
35	MH平板培养基	9CM	4400	个	6.5
36	MIU培养基	8ML	1000	支	6.5
37	O/129(二氨基二异丙基蝶啶)纸片	10微克/10片/盒	30	瓶	65
38	O/129(二氨基二异丙基蝶啶)纸片	150微克/10片/盒	30	瓶	65
39	OCT冰冻切片包埋剂	118ml/瓶	10	瓶	135
40	PE平口包装袋	60*100cm, 10丝	400	个	1.5
41	PH复合电极	E-201-C	6	只	120
42	PH广泛试纸	1~14	220	本	2.5
43	PH试纸	80张/本	10	本	2.5
44	pp试管架	10孔	50	个	18
45	PP塑料漏斗	粗口90mm/内口径21mm*外口径24mm	40	个	5
46	PYR	10片/瓶	50	瓶	180
47	SS平板培养基	7CM	1200	个	6.5
48	TCBS平板培养基	9CM	400	个	6.5
49	VSGO微高相机清单一向吹尘球避尘气吹	经典黑气吹(直径5.5cm, 高10cm, 净重70g)	50	个	75
50	阿拉伯糖生化管	20支/盒	20	盒	25
51	阿米卡星药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
52	阿莫西林药敏纸片	20片/盒	8	盒	50

53	氨苄西林/舒巴坦药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	35
54	氨苄西林药敏纸片	20片/盒	38	盒	50
55	氨对生化管	20支/盒	20	盒	25
56	氨曲南药敏纸片	20片/盒	38	盒	50
57	白板笔	可擦 线幅1.8亚克力头混色10支/盒 (5黑3红2蓝)	30	盒	30
58	白绑带 (白色草帽带)	1cm*1000cm/卷	60	卷	6
59	白瓷盘	25*18cm	20	个	25
60	白色广口瓶	1000ml	40	只	9.5
61	白色广口瓶	3000ml	20	只	30
62	白砂糖	500g/包、(食品级)	15	kg	14.8
63	白砂糖粉	500g/包、(食品级)	15	kg	20
64	半固体培养基	8ML	1200	支	6.5
65	薄膜手套	一次性、50对/包、10包/盒	20000	对	0.05
66	保护柱	高效液相专用4.0*10mm	16	只	380
67	保鲜袋	点断式平口加厚大号30cm*40cm	31	卷	11
68	保鲜袋	点断式平口加厚中号25cm*35cm	20	卷	11
69	保鲜膜	点断式平口加厚20cm*20cm点断式, 50米	16	卷	11
70	杯子	一次性、加厚耐高温、200ml/只, 1000个/箱	4	箱	160
71	苯丙氨酸生化管	20支/盒	20	盒	25
72	苯唑西林药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
73	比色皿	中, 20cm	40	只	25
74	编织袋	80cm*55cm*25cm	70	个	16
75	标签纸	约3.8*2.4CM (红色), 100张/包	13	包	14.8
76	标签纸	约4.9*3.8CM (红色) 100张/包	12	包	21
77	标签纸	20*28mm (无横线) 100张/包	10	包	21
78	标签纸	57*97mm (红色、无横线) 100张/包	15	包	21
79	表面皿	直径15cm	50	个	6
80	丙酮酸盐生化管	20支/盒	20	盒	25
81	玻璃棒	直径6mm,长30cm	100	根	0.8
82	玻璃棒	直径0.5cm/长30cm	100	条	2
83	玻璃棒	直径0.4cm/长50cm	100	条	2

84	玻璃层析缸	双槽/100*200cm	30	个	398
85	玻璃层析缸	双槽/100*100cm	30	个	298
86	玻璃分针	长14.8	200	个	13
87	玻璃管	0.8cm*1米	1000	条	3
88	玻璃结晶皿	12cm	20	只	12
89	玻璃渗滤筒	1000ml	15	个	190
90	玻璃式温度计	30cm/支	100	支	10
91	玻璃试管	20*150mm	60	只	1
92	玻璃试管	20*200cm/50支/盒	5	盒	50
93	玻璃试管	12*100cm/50支/盒	5	盒	50
94	玻璃试管	15*150cm/100支	5	盒	50
95	不锈钢镊子	细尖头	30	个	5
96	不锈钢烧杯	1000ml/带把手	2	只	48
97	不锈钢托盘	32x22x4.8	100	个	15
98	不锈钢托盘	45*35*5cm	6	个	45
99	不锈钢碗	14cm	40	个	8
100	不锈钢药勺(长柄)	大, 30cm	6	个	5
101	不锈钢药勺(长柄)	中, 20cm	6	个	5
102	不锈钢药勺(长柄)	小, 16cm	6	个	5
103	布氏漏斗	100mm	50	只	18
104	布氏漏斗橡胶抽滤垫	9个/套	90	套	45
105	擦镜纸	双圈	310	本	3.4
106	擦镜纸	100张/本	400	本	2.5
107	草帽	(加厚)规格,包边50cm	14	顶	10
108	茶叶	绿茶	12	斤	50
109	肠杆菌科细菌鉴定生化管 A002	15种*10支/盒	50	盒	150
110	称量纸	30*30cm	30	斤	11
111	称量纸	10*10mm	240	斤	11
112	尺子	20cm	30	把	2.5
113	充电款电子秤200g	精度0.01g	50	台	85
114	抽滤瓶	250ml	50	只	18
115	抽滤锥形瓶	2000mL	6	只	98
116	抽滤锥形瓶漏斗	配2000mL锥形瓶用	6	只	15
117	抽纸	420抽/10包/提	500	提	26
118	除胶剂	450ml	4	瓶	15
119	床扫(带床扫套)	不锈钢手柄	20	只	15
120	纯棉大号毛巾蓝色	70*140cm	190	条	18
121	纯棉毛巾(白色不掉毛)	34*72cm/条, 10条/包	33	包	15
		磁性磁滤芯CRC 适用与现有设			

122	纯水机滤芯	备锐思捷unique-S20	4	个	300
123	纯水机滤芯	PP纤维滤芯, 适用与现有设备锐思捷unique-S20	8	个	300
124	磁力搅拌子	20mm*6mm	140	个	5.5
125	磁力搅拌子 (B型)	3mm*6mm	60	个	9
126	磁珠菌种保存管	50支/盒	6	瓶	480
127	粗食盐	500g	20	瓶	5
128	醋酸纤维薄膜	2x8cm, 50张/盒	115	盒	70
129	打火机	78x20x10mm	240	只	1.5
130	打价纸	500贴/卷	40	卷	2
131	打孔/免打孔两用冰箱锁 锁牌	304不锈钢, 3寸/个	15	个	15
132	打孔器	橡胶塞手动打孔器	30	套	20
133	带盖不锈钢盆	直径20cm,*高13cm	70	个	20
134	带开关塑料桶	50斤/个	6	个	80
135	胆汁七叶苷	20支/盒	20	盒	25
136	登山杖	碳素折叠36-125cm	8	把	120
137	滴定管	20ml	120	支	18
138	滴定管夹	大号 (25cmx12cm)	80	只	15
139	滴定管夹 (铝蝴蝶夹)	双侧	40	个	60
140	滴管	6*100cm	200	支	2
141	滴管	7*200cm	200	支	2
142	滴管	8*300mm	200	支	2
143	滴管胶头	加厚红胶头乳胶帽	1500	只	0.4
144	滴瓶	125mL	50	个	7
145	点火枪	38cm	30	把	35
146	电池	7号	440	只	3
147	电池	5号	930	只	3
148	电加热套	100mL	30	台	280
149	电陶炉	2200V	8	台	260
150	电子调温电热套	1000ml	6	台	280
151	电子天平中软毛刷	10cm	50	把	3.5
152	靛基质生化管	20支/盒	28	盒	25
153	丁晴手套L码	蓝色 (有粉) 100抽/盒	22	盒	60
154	丁晴手套M码	蓝色 (有粉) 100抽/盒	30	盒	60
155	丁晴手套S码	蓝色 (有粉) 100抽/盒	4	盒	60
156	定性滤纸	60*60cm 中速	120	张	2
157	定性滤纸	9cm	20	盒	8.5
158	定性滤纸	12cm	20	盒	21

159	定性滤纸（双圈）	直径15cm 中速	148	盒	32
160	定性滤纸（双圈）	18cm(中速)	100	盒	32
161	定制层析玻璃柱	砂芯四氟活塞/100*600mm	20	支	490
162	短枝剪	大号（不锈钢+高弹弹簧）总长：205mm,规格：8英寸	15	把	36
163	多功能储物箱	40升小号	6	个	50
164	多功能储物箱	105升大号	20	个	180
165	多功能储物箱	80升中号	20	个	150
166	多功能储物箱	30升小号	5	个	35
167	多黏菌素药敏纸片	10片/瓶	30	瓶	25
168	方巾	35*35cm, 纯棉	210	条	3.5
169	防潮干燥剂（独立包装）	5gx30包/袋	20	包	50
170	防酸碱橡胶手套	中码	20	双	6.5
171	肥皂	180g/块	125	块	5
172	分装药袋纸	70*95mm	13000	个	0.02
173	封口毛细管	0.9-1.1mm*100	15	筒	35
174	呋喃妥因药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	50
175	复方磺胺甲恶唑药敏纸片	20片/瓶	20	瓶	50
176	改良血球计数板	10块/盒	8	盒	28
177	盖玻片（22*26mm）	22*26mm, 超白玻璃材质, 100片/小盒, 10小盒/包	20	包	10
178	甘露醇生化管	20支/盒	30	盒	25
179	杆菌肽药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
180	高品质玻璃染色缸, 染色架	10片卧式染色缸（约100mL）	48	个	14
181	枸橼酸生化管	20支/盒	40	盒	25
182	广泛试纸	PH1-7	50	本	2.5
183	广口白色塑料瓶	250ml	350	个	3
184	广口瓶	30ml	10	个	4
185	硅胶60铝箔层析硅胶板(可裁剪)	20片无荧光/20*20cm	6	盒	380
186	硅胶CMC板	50mm*150mm	35	盒	88
187	硅胶G薄层板	50mm*150mm	35	盒	88
188	硅胶管	内径10mm*外径14mm	150	米	15
189	含氯泡腾片	100粒/瓶	2	瓶	15
190	含氯杀菌泡腾片	100粒/瓶	30	瓶	15
191	杭州剪	17cm	4	盒	85
192	黑色记号笔	10支/盒	4	盒	30
193	黑色垃圾袋	(80CM*45CM)	600	斤	8.9
194	黑色垃圾袋	(50CM*45CM) 斤	540	斤	8.9

195	黑色垃圾袋	加厚中号32cm*54cm	100	斤	8.9
196	黑色垃圾袋	1米/卷	20	斤	8.9
197	黑色美术勾线笔(防褪色)	20支/盒	19	盒	30
198	黑色原装碳粉盒	惠普CE310A	8	个	380
199	黑色中性笔	20支/盒	16	盒	30
200	恒压滴液漏斗	T32/25cm/14*2	50	只	40
201	红霉素(15μg)药敏纸片	20片/瓶	44	瓶	30
202	红色家用清洁手套	中号	20	对	7
203	红色美术勾线笔(防褪色)	20支/盒	12	盒	30
204	红色塑料袋	(50CM*45CM)斤	20	斤	9
205	红色塑料袋	(26CM*40CM)斤	20	斤	9
206	红色塑料袋	21*34cm(食品级)	4000	只	0.2
207	红色中性笔	20支/盒	24	盒	30
208	红水温度计	200度	100	只	6
209	呼吸面膜	50片/盒	92	盒	45
210	弧菌科细菌生化编码鉴定管A007	9种*10支/盒	20	盒	95
211	滑石粉	500克	30	包	6
212	化学指示卡	压力蒸汽灭菌包内使用的、250条/盒	10	盒	295
213	环丙沙星药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	35
214	黄色不透明胶带	4.5*3cm/卷	24	卷	8
215	黄色原装碳粉盒	适合惠普打印机CE312A	8	个	380
216	活动扳手工具	18寸	1	个	80
217	鹿皮绒眼镜绸布	14.5cm*17.5cm/条, 50条/盒	8	盒	125
218	记号笔	黑色双头 10支/盒	10	盒	30
219	加厚自封袋	约18*26CM	2000	只	0.25
220	加厚自封袋	约24*36CM	2000	只	0.5
221	加厚自封袋	约32*45CM	2000	只	1
222	加长火柴(高质量)	75mm/12支/10小盒	105	盒	3
223	家兔防咬抓拿手套	长58cm	48	对	45
224	家用电子称(量程1000g)(插电式)	精密度0.01g	50	个	85
225	剪刀	17cm*10/把、不锈钢材质	20	把	8.5
226	胶管	内径1.5cm	100	米	8
227	胶管	内径3cm	50	米	15
228	胶管	内径1厘米	200	米	3.9
229	胶管	内径0.6厘米	200	米	2.9

1

230	胶塞	3号	100	只	1
231	胶塞	4号	200	个	1
232	胶头	100只/包	7	包	40
233	胶头滴管	无刻度、外径8mm、长10cm	100	支	1
234	胶头滴管	1.2mm*50	350	支	1
235	胶头滴管（配相应的滴管帽）	无刻度、外径8mm、长20cm	100	支	1.5
236	胶头滴管（配相应的滴管帽）	无刻度、外径8mm、长10cm	320	支	1.5
237	浸胶耐磨工作手套	大码	30	双	5
238	精密试纸	PH3.8-5.4	50	本	2.5
239	精密试纸	PH0.5-5.0	150	本	2.5
240	酒精灯（含灯芯）	150ml	60	个	6
241	酒精灯芯	50cm	50	条	1
242	酒精喷灯	全铜座式1000°	50	个	50
243	具塞比色管	50ml盒/12支	12	盒	90
244	具塞锥形瓶	玻璃材质500ml	100	个	14.8
245	具塞锥形瓶	玻璃材质250ml	100	个	16
246	具塞锥形瓶	玻璃材质100ml	100	个	16
247	具塞锥形瓶	玻璃材质1000ml	60	个	30
248	具砂板玻璃层析柱	60*500mm	30	支	150
249	抗菌洗手液	500ml	48	瓶	15
250	抗酸染色卡介苗	1mg/支	300	支	10
251	克林霉素（2μg）药敏纸片	20片/瓶	44	瓶	32
252	空心塞	T32/14#	50	只	5
253	口服葡萄糖粉	500g/罐	25	罐	15
254	口服葡萄糖饮品（50%）	聚丙烯易折瓶，20mL*5支/盒	8	盒	20
255	矿泉水	24瓶/箱，500ml/瓶	46	箱	30
256	拉链袋	A5	20	个	2
257	赖氨基生化管	20支/盒	20	盒	30
258	蓝色美术勾线笔（防褪色）	20支/盒	2	盒	30
259	劳保工耐磨橡胶手套	中码	10	双	5
260	冷凝管	球形/500*24*24	60	支	80
261	离心管架双面板架	小号，60孔，长197mm*宽72mm*高21mm	10	个	18
262	梨型分液漏斗	125ml	50	只	30
263	脸盆	大号、37*13cm/个	16	个	10
264	铸球菌编码鉴定盒	10种*10支/盒	30	盒	140

265	量杯	10ml	10	只	9
266	量杯	100ml	10	只	11
267	量筒	10ml	610	只	4.5
268	量筒	50ml	200	只	5.3
269	量筒	100ml	150	只	2
270	量筒	25ml	200	只	4.8
271	量筒	20ml	200	只	4.8
272	量筒刷	2000ml	5	个	10
273	晾衣架	加粗、42cm/个	60	支	4
274	硫化氢微量发酵管	20支/盒	10	盒	25
275	漏斗	直径90mm	50	只	5
276	漏斗	直径7.5cm	100	只	5
277	螺口西林瓶	10ml	200	个	1
278	螺帽接头	T32/14#	50	只	19
279	铝坩埚及盖子	40ul	300	个	4.5
280	氯霉素药敏纸片	20片/瓶	38	瓶	32
281	麦康凯平板培养基	7CM	800	个	6.5
282	麦芽糖生化管	20支/盒	20	盒	25
283	毛细管乳胶吸头	20uL毛细管配套, 含堵头和红胶头	100	个	0.5
284	梅花七孔打孔器	(孔径3 孔距3)	21	个	90
285	美罗培南药敏纸片	20片/瓶	40	瓶	25
286	米诺环素药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	50
287	密封袋	10*5cm	500	只	0.05
288	棉线团	白色	20	个	5
289	免洗手消	250ml	262	瓶	15
290	灭菌15ml离心管	15mL, 50只/包	8	包	60
291	灭菌50ml离心管	50mL, 50只/包	8	包	125
292	明胶包被载玻片	75x25 mm,厚度:1.0mm	30	盒	38
293	莫西沙星药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	50
294	沐浴露	720ml/瓶	30	瓶	35
295	耐用劳保手套	加厚耐磨防滑橡胶手套	220	双	5
296	内服药袋(密封袋)	9*13cm	9000	个	0.05
297	内服药袋(密封袋)	7*10cm	9000	个	0.05
298	鸟氨酸生化管	20支/盒	20	盒	30
299	尿素生化管	20支/盒	30	盒	30
300	牛角药勺	长约18cm	100	支	8
301	牛角药匙	长22cm	60	支	8
302	牛皮纸	20*20CM/张	50	张	0.5

303	牛皮纸	1092*787*mm	100	张	2
304	诺氟沙星药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
305	哌拉西林/他唑巴坦药敏 纸片	20片/瓶	30	瓶	25
306	哌拉西林药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	35
307	皮尺	1.5m(长)	20	条	2
308	品红色原装碳粉盒	CE313A	8	个	380
309	葡磷生化管	20支/盒	90	盒	25
310	葡萄糖	500g/包	5	包	15
311	葡萄糖生化管	20支/盒	108	盒	25
312	普通斜面培养基	10ML	880	支	6
313	普通营养琼脂脂粉	250g	8	瓶	25
314	巧克力平板培养基	7CM	160	个	6.5
315	青霉素G药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
316	青色原装碳粉盒	适合HP打印机	8	个	380
317	庆大霉素药敏纸片	20片/瓶	34	瓶	25
318	球形冷凝管	T32/120/14*2	50	只	135
319	球形索氏提取器	250ml	20	支	85
320	去污粉	500g/瓶	18	瓶	15
321	全铜大口接种棒	10根/包	7	包	80
322	热水袋	注水、带外套1000ml/个	100	个	28
323	容量瓶	50ml	50	只	5.5
324	容量瓶	100ml	170	只	9.5
325	容量瓶	10ml	200	只	5.5
326	容量瓶	25ml	100	只	6
327	容量瓶	5ml	100	只	5.5
328	容量瓶	200ml	120	只	16
329	乳胶管	内0.6cm	100	米	5
330	乳糖微量发酵管	20支/盒	10	盒	25
331	软PU皮把脉枕垫(可拆 洗)	23cm*3cm*5cm	10	个	25
332	润肤露	500ml/瓶	30	瓶	70
333	三防不干胶热敏打印纸	30*20mm	6	卷	5
334	三防不干胶热敏打印纸	40*30mm	6	卷	4.5
335	三通管	三通旋塞	320	个	2.8
336	沙氏培养基平板培养基	7CM	320	个	6
337	沙氏培养基斜面培养基	8ML	400	个	6.5
338	砂轮	直径2cm	850	个	1
339	山梨糖生化管	20支/盒	20	盒	25
340	烧杯	500ml	70	个	7.8

341	烧杯	100ml	400	只	3.8
342	烧杯	250ml	170	只	5.8
343	烧杯	1000ml	24	只	15
344	烧杯刷	大号	80	只	6
345	烧瓶夹	变向双顶丝两抓夹大号	60	只	15
346	生粉	500g/包、(食品级)	15	Kg	7
347	石灰粉	50斤/袋	1	袋	100
348	石英比色皿(带字母Q)	2个/盒	12	盒	240
349	石英比色皿(须带有Q标志)	内径1cm, 2个/盒	8	盒	240
350	实验铁架台	高约1米	30	个	110
351	食品温度计	负50-正300℃	20	支	32
352	食盐	500g	20	包	5
353	试管夹	塑料	100	只	8
354	试管刷	5ml	40	个	1
355	试管刷	长25cm	100	支	1
356	手套	劳工棉线耐磨	80	双	5
357	鼠粮	清洁级	150	公斤	15
358	数字贴标签	5cm/1-25连号	6	张	2
359	双凹夹	拧松11cm拧紧8cm	20	个	50
360	双圈定性滤纸	18cm×18cm,100张/盒	40	盒	31.6
361	双圈定性滤纸	16cm*100张	50	盒	30
362	水桶	加厚、34*26*36、30L/只	40	只	25
363	四氟活塞梨形分液漏斗	500ml	80	支	50
364	四氟活塞小三角挥发油测定器	分水器5ml/比水轻小于1	80	支	115
365	四氟活塞转接弯头(弯型)	标口24# 小嘴外径10mm/高120mm	40	个	50
366	四环素药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
367	速消净	20小包/袋	5	袋	8
368	塑料袋	黄色加厚中号32cm*54cm	100	斤	10
369	塑料袋	黄色加厚大号45cm*78cm	100	斤	10
370	塑料筐	40*30*10cm	30	个	15
371	塑料量筒	50ml	50	只	6.5
372	塑料量筒	100ml	50	只	7
373	塑料喷瓶	100ml	15	只	4
374	塑料烧杯	100ml	60	只	4.5
375	塑料烧杯	5000ml	8	个	25
376	塑料烧杯	500ml	20	个	5
377	塑料绳子	红色、150克/卷	3	卷	5

378	塑料自封袋	50Cmx40Cm	400	只	1
379	塑料自封袋	35Cmx50Cm	400	只	1
380	塑料自封袋	约35*45CM, 12丝	600	只	1
381	塑料自封袋	约15*20CM, 12丝	600	只	0.8
382	塑料自封袋	约40*60CM, 12丝	600	只	1.2
383	搪瓷方盘	50Cmx40Cm	20	只	60
384	搪瓷方盘	35Cmx50Cm	20	只	55
385	天花蛛网刷	可伸缩、全长2.25m/个	6	个	25
386	铁锹铲	205锰钢13x17cm	5	把	38
387	铁圈	中号7.5cm*20cm	30	只	8
388	头孢哌酮/舒巴坦药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
389	头孢曲松药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	35
390	头孢噻肟药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	35
391	头孢他啶药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	35
392	头孢西丁药敏纸片	20片/瓶	50	瓶	35
393	头孢唑林药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	35
394	头孢唑啉药敏纸片	20片/盒	10	盒	50
395	透明带盖收纳盒	11*8*2.5cm	16	个	4
396	透明分装盒	20g	2500	个	1.5
397	透明胶纸	宽45mm, 长30m	3	卷	5
398	推玻片	1-1.2mm厚, 50片/盒	3	盒	50
399	妥布霉素药敏纸片	20片/盒	10	盒	50
400	妥布霉素药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
401	蛙钉	200个/盒	12	盒	100
402	蛙心夹	30mm	200	个	2.5
403	蛙针	长127mm,柄长50mm	60	个	3
404	万古霉素药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	25
405	微孔滤膜	0.45um	800	个	1
406	微孔滤膜(针式过滤器) 水系	0.45□	400	只	1
407	微孔滤膜(针式过滤器) 有机系	0.45□	400	只	1
408	微量石英比色皿	2个/盒、黑色	12	盒	160
409	微量吸管20ul	20ul/支, 100支/筒	18	筒	20
410	微量药勺	125mm	20	把	3.5
411	无柄玻璃烧杯50mL	10个/盒	2	盒	45
412	无柄玻璃烧杯80mL	10个/盒	2	盒	45
413	无菌液状石蜡	20ml/支、10支/盒、当年最新	200	盒	150

		日期			
414	无线血压传感器	AC3237	18	套	700
415	西林瓶（带常用胶塞和铝盖）	10ml	3000	个	1.3
416	洗耳球	中号	160	只	4.5
417	洗发水	750ml/瓶、柔顺	30	瓶	70
418	洗洁精	1.5升	61	瓶	18
419	洗瓶	玻璃材质500ml	50	个	5
420	洗瓶	玻璃材质100mL	80	只	4.5
421	洗手液	500ml/瓶	184	瓶	15
422	洗衣粉	900g/包	98	包	15
423	洗衣粉	250g/包	46	包	2
424	洗衣液	5L/瓶、浓缩除菌	44	瓶	98
425	显色培养基平板培养基	7CM	200	个	6.5
426	显色喷雾器（一套）	50ml	40	套	90
427	显微镜载玻片	25.4*76.2mm, 50片/盒	60	盒	6
428	香柏油（人造）显微镜专用	25mL/瓶, 10瓶/盒	16	盒	90
429	橡胶手套（中）独立包装	50副/盒	4	盒	160
430	橡皮筋	3.8cm, 1000只/包	13	包	8
431	消毒粉	20g*20小包/包	49	包	8
432	消毒液	浓度75% 500ml/瓶	30	瓶	5
433	硝酸盐生化管	20支/盒	40	盒	25
434	小电筒	8.25*1.72cm	24	个	18
435	小方巾	22*22cm	100	条	3
436	小方巾	白色、纯棉、27*27cm/条	160	条	3.5
437	小号洗耳球	小号30mL/个	40	个	3
438	小烧杯	50ml	100	个	3.8
439	小手枕（医用手垫）	内外套防水	20	只	25
440	小鼠灌胃针	不锈钢, 8#	100	支	12
441	小吸管	12.5cm*0.4cm透明	2000	支	0.05
442	小型增氧泵	25W/可调节分流器	30	台	130
443	斜三口烧瓶	T32/100ml/19/14*2	50	只	18
444	新生儿湿纸巾	抽取式80抽/包	12	包	18
445	新生霉素药敏纸片	20片/瓶	40	瓶	38
446	胸腔引流装置	单腔	30	个	30
447	血平板培养基	7CM	6600	个	6.5
448	血琼脂斜面培养基	8ML	1200	支	6.5
449	血糖试纸	580张一条	200	条	150
450	血糖仪采血针	1*50支	40	盒	15

451	血糖仪试纸及针	50条/盒	12	盒	150
452	血压传感器	适合泰盟仪器PT102,配套420-F	20	套	700
453	草糖生化管	20支/盒	20	盒	25
454	压力换能器胶圈	清洁级、4kg/包	400	个	3
455	压脉带	50条/盒	10	盒	50
456	压舌板	一次性、100支/包	40	包	8
457	压缩垫料	抽取式80抽/包	140	公斤	23.5
458	牙签	清洁级、4kg/包	21	袋	10
459	亚胺培南药敏纸片	20片/瓶	48	瓶	38
460	研钵一套	13cm	20	套	13
461	眼罩	21mm×110mm	4	个	8
462	氧氟沙星药敏纸片	20片/瓶	30	瓶	38
463	氧化酶(滤纸装)	4瓶/盒	40	瓶	60
464	液相小瓶(螺纹样品瓶)	2ml	500	只	1
465	一次性杯子加厚耐高温	180ml/100个/包	4	包	10
466	一次性玻璃试管	12*75mm, 500支/盒	130	盒	50
467	一次性玻璃试管	12x100mm, 500支/盒	115	盒	50
468	一次性玻璃试管	15x100mm, 500支/盒	15	盒	50
469	一次性加厚薄膜手套	50双/包, 10包/盒, 小码	45	盒	25
470	一次性塑料杯	320ml/个,100个/包	27	包	9.5
471	一次性塑料杯	100ml, 30个/包	50	包	6.5
472	一次性塑料吸管3毫升	3毫升/100支/包	50	包	11
473	一次性塑料吸管5毫升	5毫升/100支/包	30	包	11
474	一次性雨衣	一次性加厚108x158x43cm	40	件	18
475	移液管	1mL10根/盒	4	盒	32
476	移液管	2mL10根/盒	6	盒	33
477	移液管	5mL10根/盒	7	盒	35
478	移液器吸嘴10uL	大龙配套, 1000只/包	4	包	30
479	移液器吸嘴200uL	大龙配套, 1000只/包	10	包	30
480	移液器吸嘴5mL	大龙配套, 100个/包	2	包	30
481	移液枪	5mL	5	把	280
482	移液枪吸头1000uL(蓝色)	有滤芯, 非无菌, 200uL/支, 500支/袋	75	包	30
483	移液枪吸头10mL	10mL,大龙配套	40	包	30
484	移液枪吸头10uL(白色)	有滤芯, 非无菌, 200uL/支, 1000支/袋	36	包	30
485	移液枪吸头200uL(黄色)	有滤芯, 非无菌, 200uL/支, 500支/袋	90	包	30
486	移液枪吸头5000uL	5mL,大龙配套	4	包	90

487	抑菌洗手液补充袋装	500g/袋	60	袋	15
488	吡啉生化管	20支/盒	30	盒	25
489	营养琼脂平板培养基	9CM	4400	个	6.5
490	营养肉汤培养基	10ML	1500	支	6.5
491	油镜用双圈擦镜纸	10*15cm/页,100页/本	1500	本	3.5
492	原装碳粉	适合惠普打印机用	8	个	380
493	圆柱蜡块	7.5*7.5*7.5cm/个	4	个	15
494	载玻片（无磨砂）	25.4*76.2mm, 50片/盒, 50 盒/箱	6	箱	300
495	载玻片（一边带磨砂）	25.4*76.2mm: 50片/盒, 50 盒/箱	11	箱	300
496	樟脑丸（独立包装）	48粒/包	20	包	12
497	蔗糖生化管	20支/盒	30	盒	25
498	真空抽滤瓶	1000ml	40	个	48
499	真空接管受管	T32/14#	50	只	25
500	蒸馏水	25kg	272	桶	30
501	蒸馏头	T32/14*3	50	只	25
502	直头镊子	16cm	70	把	5
503	止水夹	45mm	20	个	5
504	纸利器盒	42L, 40只/箱	2	箱	600
505	指示胶带	3M、压力蒸汽灭菌包外使用的 、30片/张、50张/盒	10	盒	295
506	中性氧化铝薄层板	50mm*200mm/10片/盒	40	盒	88
507	珠线	50米/卷	40	卷	5
508	转向万用夹	不锈钢材质	100	个	45
509	锥形瓶	T32/14#50ml	100	只	16
510	盖玻片	(16*16mm) 超白玻璃材质, 100片/小盒, 10小盒/盒	2	盒	10
511	盖玻片	(18*18mm) 超白玻璃材质, 200片/小盒	5	小盒	10
512	盖玻片	(24*40mm) 超白玻璃材质, 100片/小盒	5	小盒	10
513	盖玻片	22*22mm, 100片/盒	50	盒	12
514	卷纸	10卷/条	16	条	35
515	老虎钳	工业级钢丝钳/8寸	2	把	15

投标人必须根据清单内容填写投标货物品牌、产地等列入投标文件。每有1项未填写将作不满足或负偏离处理，并按对应项得分。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，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。
----	--

采购包2（生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订之日起两年。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	1期：支付比例100%，（1） 采购人向中标人每季度集中结算一次，具体根据中标人的实际供货数量按实结算。 （2） 支付款项时，中标人应提前向采购人提供当次结算金额相应的正式发票以及实际供货清单。采购人收到发票后 10 个工作日内付款给中标人。 （3）付款方式： 银行转账支付。
验收要求	1期： （1）中标人应根据项目完成情况提交验收申请，采购人在收到中标人的验收申请后 15 日内组织验收。中标人提供的所有货物和关联服务，必须是合法生产、合法来源，符合国家有关标准要求，并满足采购人要求的规格、参数、质量、有效期、售后服务等。（2）中标人必须为使用单位安装、调试、维修、使用本项目采购的所有商品提供足够的技术资料和技术保障，如使用说明书、实验试剂的原厂商标签、出厂合格证等。如采购人需要，中标人应负责提供产品的有关资料，如产地、质量证书和检测合格文件等。（3）若产品验收时有关技术参数、功能或性能不能满足招标文件技术要求,使用单位有权要求更换,同时有权要求索赔,所产生的一切费用(含所有检验费用)由中标人全部承担。
履约保证金	收取比例： 3% ,说明：（1）支付时间：中标后，合同签订前；（2）金额：预算金额的 3% 。（3）方式：通过银行转账方式一次性支付；（4）退还说明：中标人如在合同有效期内没有履行合同的相关条款，招标人有权扣除其履约保证金。合同期满或终止，除合同另有约定外，若中标人已全面履行合同约定的责任和义务并已补足所扣履约保证金的，且不存在违约情形的，招标人将在合同期满后三十个工作日内将保证金全额无息退还中标人。（5）如中标人在合同期内未全面履行合同责任和义务，招标人有权视中标人根据下述不同的违约情形扣除相应的履约保证金，作为其承担违约责任的方式之一，在招标人扣除中标人履约保证金后，中标人须在五个工作日内将扣除的履约保证金补齐（解除合同除外），履约保证金不足以扣除的，招标人有权向中标人另行追偿。 履约保证金可以以履约保函（保险）形式提供，目前"广东政府采购智慧云平台金融服务中心(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。

其他	<p>其他, 1.报价要求: (1) 本项目报价形式: 本采购包组采用“投标下浮率(%)”的方式进行报价, 要求投标人以“采购项目技术规格、参数及要求”内容中的单价基准价进行下浮率报价, 要求投标人针对所有货物报统一下浮率, 报价范围应在$0\% \leq \text{下浮率} < 100\%$, 且不得为负数, 该下浮率必须为固定报价, 不得存在区间值(如$5\% \sim 25\%$), 否则将被视为非实质性响应招标文件, 按无效投标处理。(2) 实际结算金额按实际供货数量进行结算, 结算单价以本项目采购清单中各商品的中标(成交)单价为准。实际结算金额=各商品单价基准价\times(1-中标下浮率)\times实际供货数量。所有货物的价格为固定不变价格, 包含税费、仓储、运输、安装、技术支持等其他伴随服务、质保期服务等一切费用。报价执行期间, 中标人自行增加正常运行及保证采购人正常使用所必需的所有部件、工具、版权、专利等一切费用, 均由中标人提供, 采购人将不再支付任何费用。2.质保服务期: 质保期不得少于1年(自验收合格之日起计算), 如因质量问题而出现影响使用的缺陷, 中标人负责更换。(相关费用均含在投标报价内) 3.售后服务: 货物为原制造商制造的全新产品, 无污染, 无破损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。货物均应有良好的包装, 有防湿、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。4.服务要求: (1) 合同执行期间中标人保证在接到采购人使用单位的供货通知时, 能保质保量将货物安全及时(以采购人使用单位要求的供货时间、地址为准)送到采购人使用单位指定的地点确保采购人有关教学活动能够按照计划正常展开。(2) 中标人在向采购人配送各类实验耗材时, 应符合国家相关规定, 采取相应的安全防护措施, 避免出现安全事故。(3) 中标人根据采购人的指定的时间、地址需求, 分批次向采购人配送交接实验耗材。(4) 中标人向采购人配送商品时, 在采购工作人员清点并签字接收入库前, 中标人应负责商品的安全以及保管。(5) 中标人应保证合同清单中的商品常有备货, 能及时保证采购人的供货需求。如在实际供货中发生某种商品停产、变更型号或原产商缺货等情况, 中标人应及时通知采购人, 并给出替代商品供货方案供采购人确认, 且需保证替代商品质量及规格不低于原来的商品, 能满足采购人使用需求。经采购人确认选择替代方案后, 由中标人按采购人确认的替代商品实际供货。替代商品的实际结算单价按原商品成交单价执行。(6) 货物清单中已明确生产厂家的中标人应按明确的生产厂家产品进行响应, 以确保货物能够与采购人现有的仪器设备配套正常使用, 未明确生产厂家的不受此限制。(7) 合同执行期间, 采购人可以根据实验教学活动的需要灵活调整耗材的实际供货数量, 采购人每个季度根据实际供货数量和中标单价与中标人结算。采购人可以根据自身的需求取消某些实验耗材的采购, 采购人根据中标人每个季度的实际供货与合同单价结算费用。(8) 收货方式及频次: 一般情况下应根据用户需要提供每两周1次的送货上门服务, 特殊情况下应根据采购人用户需要及时配送。(9) 若采购人在下个供货周期内未确定供货商, 为保障采购人教学活动的正常开展, 中标人须按成交价价格为采购人提供延续供货服务。</p>
----	---

2.技术标准与要求

序号	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价(元)	分项预算总价(元)	权重%	所属行业	技术要求
1	其他服务	生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品	批	1.00	990,134.10	990,134.10	100.0	工业	详见附表一

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

附表一：生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品

参数性质	序号	具体技术(参数)要求																																																																																																																																																												
		采购项目技术规格、参数及要求																																																																																																																																																												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>耗材名称</th> <th>规格(尺寸、体积)</th> <th>数量</th> <th>单位</th> <th>单价基准价</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6" style="text-align: center;">一、生命科学学院普通实验耗材</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>高密度蝴蝶展翅板</td> <td>A4</td> <td>20.00</td> <td>张</td> <td>39.80</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>硫酸纸</td> <td>A4</td> <td>600.00</td> <td>张</td> <td>1.30</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>A3绘图纸</td> <td>A3规格70g/平方米、500张/包</td> <td>2.00</td> <td>包</td> <td>96.80</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>KT</td> <td>白; 0.5*40*60cm</td> <td>5.00</td> <td>块</td> <td>29.80</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>PVC板</td> <td>高密白; 0.5*40*60cm</td> <td>5.00</td> <td>块</td> <td>17.80</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>玻璃纸</td> <td>45cm*45cm 小号</td> <td>20.00</td> <td>张</td> <td>4.80</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>赤玉土</td> <td>1.5kg/包</td> <td>5.00</td> <td>包</td> <td>49.80</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>假山石</td> <td>青龙石,宽高均在10-25cm</td> <td>10.00</td> <td>块</td> <td>16.80</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>泥炭土</td> <td>5kg/袋</td> <td>20.00</td> <td>袋</td> <td>16.80</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>鲜花泥</td> <td>20块/箱, 加强型</td> <td>4.00</td> <td>箱</td> <td>84.80</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>小麻绳</td> <td>直径0.5cm</td> <td>10.00</td> <td>米</td> <td>5.80</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>羊粪</td> <td>5kg</td> <td>5.00</td> <td>袋</td> <td>29.80</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>白乳胶</td> <td>500g/桶</td> <td>26.00</td> <td>桶</td> <td>21.80</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>珍珠岩</td> <td>2-4mm 1.5kg/包</td> <td>10.00</td> <td>包</td> <td>19.80</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>蛭石</td> <td>2-4mm 1.5kg/包</td> <td>35.00</td> <td>包</td> <td>26.80</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>饼干</td> <td>市售</td> <td>2.00</td> <td>kg</td> <td>41.80</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>大白兔牛奶糖</td> <td>500g/袋</td> <td>2.00</td> <td>袋</td> <td>64.80</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>咖啡粉</td> <td>市售 1.5kg/袋</td> <td>1.00</td> <td>袋</td> <td>299.80</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>葡萄酒</td> <td>市售</td> <td>7.00</td> <td>瓶</td> <td>46.80</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>食品级柠檬酸</td> <td>市售</td> <td>1.00</td> <td>kg</td> <td>39.80</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>椰子汁</td> <td>500ml</td> <td>20.00</td> <td>瓶</td> <td>5.80</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>茶叶</td> <td>500g/袋</td> <td>6.00</td> <td>袋</td> <td>50.00</td> </tr> <tr> <td>23</td> <td>无菌牙签</td> <td>单独包装</td> <td>200.00</td> <td>包</td> <td>19.00</td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>点样毛细</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	序号	耗材名称	规格(尺寸、体积)	数量	单位	单价基准价	一、生命科学学院普通实验耗材						1	高密度蝴蝶展翅板	A4	20.00	张	39.80	2	硫酸纸	A4	600.00	张	1.30	3	A3绘图纸	A3规格70g/平方米、500张/包	2.00	包	96.80	4	KT	白; 0.5*40*60cm	5.00	块	29.80	5	PVC板	高密白; 0.5*40*60cm	5.00	块	17.80	6	玻璃纸	45cm*45cm 小号	20.00	张	4.80	7	赤玉土	1.5kg/包	5.00	包	49.80	8	假山石	青龙石,宽高均在10-25cm	10.00	块	16.80	9	泥炭土	5kg/袋	20.00	袋	16.80	10	鲜花泥	20块/箱, 加强型	4.00	箱	84.80	11	小麻绳	直径0.5cm	10.00	米	5.80	12	羊粪	5kg	5.00	袋	29.80	13	白乳胶	500g/桶	26.00	桶	21.80	14	珍珠岩	2-4mm 1.5kg/包	10.00	包	19.80	15	蛭石	2-4mm 1.5kg/包	35.00	包	26.80	16	饼干	市售	2.00	kg	41.80	17	大白兔牛奶糖	500g/袋	2.00	袋	64.80	18	咖啡粉	市售 1.5kg/袋	1.00	袋	299.80	19	葡萄酒	市售	7.00	瓶	46.80	20	食品级柠檬酸	市售	1.00	kg	39.80	21	椰子汁	500ml	20.00	瓶	5.80	22	茶叶	500g/袋	6.00	袋	50.00	23	无菌牙签	单独包装	200.00	包	19.00	24	点样毛细				
序号	耗材名称	规格(尺寸、体积)	数量	单位	单价基准价																																																																																																																																																									
一、生命科学学院普通实验耗材																																																																																																																																																														
1	高密度蝴蝶展翅板	A4	20.00	张	39.80																																																																																																																																																									
2	硫酸纸	A4	600.00	张	1.30																																																																																																																																																									
3	A3绘图纸	A3规格70g/平方米、500张/包	2.00	包	96.80																																																																																																																																																									
4	KT	白; 0.5*40*60cm	5.00	块	29.80																																																																																																																																																									
5	PVC板	高密白; 0.5*40*60cm	5.00	块	17.80																																																																																																																																																									
6	玻璃纸	45cm*45cm 小号	20.00	张	4.80																																																																																																																																																									
7	赤玉土	1.5kg/包	5.00	包	49.80																																																																																																																																																									
8	假山石	青龙石,宽高均在10-25cm	10.00	块	16.80																																																																																																																																																									
9	泥炭土	5kg/袋	20.00	袋	16.80																																																																																																																																																									
10	鲜花泥	20块/箱, 加强型	4.00	箱	84.80																																																																																																																																																									
11	小麻绳	直径0.5cm	10.00	米	5.80																																																																																																																																																									
12	羊粪	5kg	5.00	袋	29.80																																																																																																																																																									
13	白乳胶	500g/桶	26.00	桶	21.80																																																																																																																																																									
14	珍珠岩	2-4mm 1.5kg/包	10.00	包	19.80																																																																																																																																																									
15	蛭石	2-4mm 1.5kg/包	35.00	包	26.80																																																																																																																																																									
16	饼干	市售	2.00	kg	41.80																																																																																																																																																									
17	大白兔牛奶糖	500g/袋	2.00	袋	64.80																																																																																																																																																									
18	咖啡粉	市售 1.5kg/袋	1.00	袋	299.80																																																																																																																																																									
19	葡萄酒	市售	7.00	瓶	46.80																																																																																																																																																									
20	食品级柠檬酸	市售	1.00	kg	39.80																																																																																																																																																									
21	椰子汁	500ml	20.00	瓶	5.80																																																																																																																																																									
22	茶叶	500g/袋	6.00	袋	50.00																																																																																																																																																									
23	无菌牙签	单独包装	200.00	包	19.00																																																																																																																																																									
24	点样毛细																																																																																																																																																													

24	管	0.9-1.0mm	30.00	同	41.80
25	高透明水晶ab胶	A胶3kg、B胶1kg/套	16.00	套	496.80
26	硅胶模具	6*6*6cm	150.00	个	16.00
27	酒精胶	250mL/瓶	12.00	瓶	19.80
28	木蜡油	50g/瓶	4.00	瓶	24.80
29	木质雪糕棒	100根/包	2.00	包	16.80
30	抛光版	1万目	12.00	个	3.80
31	双扣保鲜盒	2L	12.00	个	22.80
32	八角	干制品	6.00	Kg	59.80
33	笔刷	6、8cm	40.00	支	24.80
34	标本夹	30*40cm	100.00	套	39.00
35	吸水草纸	74*43cm	20.00	Kg	69.80
36	针线	白色	12.00	盒	14.80
37	植物定名签	10*7cm	100.00	张	3.30
38	植物号签	4*2cm	100.00	张	3.30
39	植物野外记录签	7*10cm	100.00	张	3.30
40	固体胶	30g/瓶	24.00	瓶	3.80
41	台纸	30cm*40cm	800.00	张	2.10
42	橡皮筋	6cm1斤/包	21.00	包	27.80
43	塑料离心管	50mL螺口圆底、100个/包	10.00	包	107.80
44	标签	2*5mm	20.00	包	14.80
45	标签	4*4mm	20.00	包	14.80
46	标签	8*8mm	20.00	包	14.80
47	标签	10*10mm	20.00	包	14.80
48	标签	38*24mm	20.00	包	14.80
49	标签	22*12mm	20.00	包	14.80
50	标签	7.5*5.5cm	20.00	包	14.80
51	标签	4.5*3cm	20.00	包	14.80
52	标签	2.3*1.8cm	20.00	包	14.80
53	电热蚊香液	6+2套装	4.00	套	114.80
54	垃圾袋背心式(加厚)	45*55cm (承重12斤) 100个/捆	20.00	捆	59.80

55	垃圾袋背 心式（加 厚）	50*60cm（承重12斤）100个/捆	20.00	捆	66.80
56	垃圾桶	15L（塑料）	10.00	个	29.80
57	垃圾桶	30L（塑料）	5.00	个	64.80
58	垃圾桶	100L（塑料）	5.00	个	274.80
59	垃圾桶	160L（塑料）	6.00	个	409.80
60	抹布	48cm*26cm	100.00	条	14.80
61	扫把簸箕 套装	四排毛中硬	20.00	套	29.80
62	拖把	拖头棉，大#	20.00	把	41.80
63	蚊香	5桶/套	4.00	套	114.80
64	白醋	500mL	5.00	瓶	11.80
65	草纸/宣纸	食品级	40.00	张	1.30
66	叉烧酱	200g/瓶	8.00	瓶	16.80
67	肠衣	食品级	2.00	斤	34.80
68	炒锅	市售	6.00	个	119.80
69	纯牛奶	250mL	80.00	瓶	6.80
70	粗海盐	500g	40.00	袋	5.00
71	打码标签 纸	50张/包	4.00	包	14.80
72	大豆	市售	8.00	kg	24.80
73	大豆油	市售	10.00	L	26.80
74	大料	干制品200g/包	1.00	包	59.80
75	淡奶油	市售	6.00	L	91.80
76	蛋糕油	市售	1.00	kg	29.80
77	蛋糕纸杯	小	200.00	个	0.80
78	低筋粉（ 或蛋糕粉 ）	市售	9.00	kg	29.80
79	电动打蛋 器	EGK518	6.00	台	96.80
80	丁香	干制品200g/包	1.00	包	22.80
81	蜂蜜	市售	1.00	L	86.80
82	甘草	干制品100g/包	1.00	包	14.80
83	高粱酒	500mL/瓶	4.00	瓶	29.80
84	糕点粉	市售	3.00	kg	29.80
85	硅油纸	10米/卷	8.00	卷	22.80
86	桂皮	干制品 400g/包	1.00	包	39.80
87	果冻模具	市售	10.00	个	16.80

88	果葡糖浆	市售1000g/瓶	1.00	瓶	69.80
89	蚝油	500mL	6.00	瓶	14.80
90	红茶茶叶	常规200g/包	1.00	包	41.80
91	胡椒粉	20g	4.00	瓶	7.80
92	花椒	干制品	1.00	斤	59.80
93	花生	干制品	4.00	kg	36.80
94	黄酒	市售2000ml/瓶	1.00	瓶	129.80
95	茴香粉	干制品200g/包	1.00	包	26.80
96	焦亚硫酸钠	食品级200g/支	1.00	支	14.80
97	酵母	市售, 食品级100g/包	1.00	包	19.80
98	橘子皮	干制品200g/包	1.00	袋	49.80
99	客家盐焗鸡卤味料	500g	8.00	袋	24.80
100	料酒	500mL/瓶	4.00	瓶	14.80
101	漏勺	大号	5.00	把	64.80
102	绿豆	干货	10.00	kg	26.80
103	密封罐	1L	20.00	个	27.80
104	蜜玫瑰	市售	240.00	g	0.30
105	面包切刀	市售	3.00	把	24.80
106	面包专用粉	市售	6.00	kg	29.80
107	奶粉	市售	8.00	斤	99.80
108	耐高温硅胶刷	3.5*20	10.00	个	14.80
109	耐高温硅胶刷	5*15	10.00	个	14.80
110	南乳酱	200g	6.00	瓶	21.80
111	内酯豆腐模具	中号	6.00	个	44.80
112	牛奶	200mL	40.00	瓶	5.80
113	糯米	市售	20.00	kg	24.80
114	泡打粉	市售	1.00	kg	16.80
115	苹果香精	10ml	2.00	瓶	22.80
116	葡萄糖	市售100g/瓶	10.00	瓶	8.80
117	葡萄糖酸内酯3g	食品级100g/瓶	2.00	瓶	6.80
118	琼脂(食品级)	市售 500g/袋	1.00	袋	239.80
119	色拉油	市售	10.00	L	30.00

120	筛子	60目\12寸	6.00	个	37.80
121	食品刮刀	硅胶	5.00	把	16.80
122	熟油	市售	1.00	kg	29.80
123	桃仁	市售 600g	1.00	包	149.80
124	十三香	100g/包	4.00	包	11.80
125	甜度计	市售, 0-32%	4.00	个	466.80
126	甜酒曲	食品级500g	1.00	包	69.80
127	脱脂奶粉	400g	12.00	袋	64.80
128	味精	30g	2.00	袋	5.80
129	锡纸	宽30cm, 长50m	6.00	卷	30.00
130	线绳	3mm, 100米/个	4.00	个	24.80
131	香叶	干制品400g	1.00	包	27.80
132	腌制盐	市售	5.00	kg	21.80
133	酸奶(冷藏)	125mL	48.00	瓶	11.80
134	珍珠粉圆 (珍珠奶茶用)	市售600g	1.00	袋	29.80
135	真空包装袋	7*10cm, 100个/袋	2.00	袋	74.80
136	真空包装袋	15*20cm, 100个/袋	2.00	袋	96.80
137	芝麻	市售400g	1.00	袋	59.80
138	中筋粉(或饺子粉)	市售	3.00	kg	29.80
139	白酒	三种以上品牌的白酒, 100 mL	28.00	瓶	36.80
140	白砂糖	1kg/包	40.00	包	26.80
141	酱油	每次最少提供不同品牌的酱油各3瓶, 500mL	12.00	瓶	16.80
142	白炽灯	60瓦	20.00	个	16.80
143	插花绿色花泥	22.5*10.5*6.8(厘米)	200.00	块	0.80
144	绸带	2cm	10.00	卷	5.80
145	绸带	4cm	10.00	卷	8.80
146	电动枝剪	8cm	2.00	把	1109.80
147	帆布袋盆	直径40cm	240.00	个	26.00
148	方框、底板	25*30cm	100.00	套	38.00
149	花盆	20cm	200.00	个	4.80

150	花束包装 纸	58*58cm	100.00	张	1.80
151	花艺绿色 胶布	每卷30米	100.00	卷	4.80
152	剑山	直径: 2.6cm, 针长11~19mm	2.00	个	21.80
153	剑山	直径: 4cm, 针长11~19mm	2.00	个	24.80
154	剑山	直径: 4.6cm	2.00	个	24.80
155	剑山	直径: 5cm, 针长11~19mm	2.00	个	30.80
156	剑山	直径: 6cm, 针长11~19mm	2.00	个	34.80
157	剑山	直径: 7cm, 针长11~19mm	2.00	个	46.80
158	剑山	直径: 8cm, 针长11~19mm	2.00	个	71.80
159	剑山	直径10cm, 针长11~19mm	2.00	个	164.80
160	梅花盆景	基径2cm以上	40.00	条	26.00
161	盆、钵	圆形直径20cm,高约4cm	5.00	个	29.80
162	盆、钵	椭圆形长28cm, 宽18.5cm, 高5.5cm	5.00	个	44.80
163	盆景盆	长40-50cm宽30-40cm高 20-30cm	40.00	个	35.00
164	盆景石头	0.7-2cm	20.00	个	3.80
165	山水盆景 盆	长30-40cm,宽20-30cm	20.00	个	79.80
166	适量干花 制品	250g/包	2.00	包	16.80
167	塑料花瓶	高度30cm, 口径15cm	5.00	个	19.80
168	塑料花瓶	高度23cm, 口径10cm	5.00	个	19.80
169	塑料花瓶	高度17cm,口径6cm	5.00	个	19.80
170	陶瓷花瓶 (冰裂釉)	宽11cm-高25.5cm-口径4cm	3.00	个	114.80
171	陶瓷花瓶 (冰裂釉)	宽12.2cm-高30.3cm-口径8.8cm	3.00	个	114.80
172	陶瓷花瓶 (冰裂釉)	宽9.5cm-高15cm-口径3.5cm	3.00	个	114.80
173	陶瓷花瓶 (冰裂釉)	宽14.5cm-高27.5cm-口径7.3cm	3.00	个	114.80
174	枝剪	sk-5钢, 长215mm, 宽度60mm, 刃口长度63mm。	40.00	把	64.00
175	植物定型 铁丝	1-1.5mm	400.00	米	1.30
176	广泛试纸	ph1-14	10.00	本	44.80
177	全铜热水 漏斗	直径约8cm	10.00	个	141.80
	玻璃干棉				

178	器	20cm	2.00	个	114.80
179	不锈钢十字夹	15cm长	10.00	个	22.80
180	称量瓶	扁形40mm*25mm	50.00	个	7.80
181	电加热套	250ml (数显款)	10.00	个	450.00
182	砝码夹	中号	20.00	个	9.80
183	红水温度计	0-100°	10.00	支	24.80
184	加厚黑色垃圾袋	50*60cm, 20个/捆	30.00	捆	16.80
185	加厚黑色垃圾袋	70*90cm, 20个/捆	20.00	捆	16.80
186	酒精喷灯	铜质	20.00	个	119.80
187	冷凝管夹	38cm	10.00	个	26.80
188	牛角药匙	一组三个	12.00	组	21.80
189	胖肚吸管	25ml	10.00	支	11.80
190	胖肚吸管	20ml	10.00	支	10.80
191	胖肚吸管	50ml	10.00	支	15.80
192	普通天平	100g	10.00	个	136.80
193	烧杯刷	100ml	50.00	支	4.80
194	食盐	200g/包	10.00	包	4.80
195	四爪转向万用夹	31cm长	10.00	个	22.80
196	洗耳球	小30mL	20.00	个	3.00
197	胶头滴管 (含安装胶头)	5mm*80mm	800.00	支	1.80
198	打价纸	12mm*21mm	100.00	卷	2.80
199	复合电极	E-3F	7.00	支	540.00
200	玻璃漏斗	7.5cm	39.00	个	5.50
201	PH广范试纸	ph值1-14广泛试纸, 一本80片	84.00	本	2.50
202	三角烧瓶	50ml	150.00	个	15.80
203	三角烧瓶	100ml	150.00	个	9.00
204	三角烧瓶	150ml	100.00	个	6.50
205	三角烧瓶	250ml	100.00	个	8.00
206	三角烧瓶	500ml	100.00	个	24.80
207	烧杯刷	250ml	80.00	支	4.80
208	石棉网	16*16cm	32.00	块	6.80

209	试管	18mm*180mm	850.00	支	1.00
210	容量瓶刷	250ml	60.00	支	4.80
211	容量瓶刷	500ml	60.00	支	5.80
212	碘量瓶	100ml	110.00	只	31.80
213	塑料离心管	1.5mL、100个/包	2.00	包	29.80
214	圆底烧瓶	250ml, 标准口24#	20.00	个	29.80
215	50度米酒	散装或桶装	100.00	斤	24.80
216	可调封闭电炉	1000w	20.00	个	216.80
217	去污粉	500g	40.00	瓶	15.00
218	升降台	25cm*25cm	5.00	个	109.80
219	食用白醋	500mL/瓶	14.00	瓶	11.80
220	塑料药勺	一组三个	70.00	套	2.50
221	酸式滴定管	50ml	18.00	支	41.80
222	天平清理刷子	15cm长	10.00	个	9.80
223	洗瓶	500ml	20.00	个	5.80
224	洗瓶	1000ml	20.00	个	9.80
225	真空接液管	标准口24#	20.00	个	29.80
226	蒸馏头	标准口24#	20.00	个	29.80
227	量筒	50ml	85.00	个	5.30
228	称量纸	100张/包(10*10cm)	110.00	包	11.00
229	刻度吸量管	0.1ml	150.00	支	5.80
230	刻度吸量管	0.5ml	100.00	支	3.00
231	刻度吸量管	1ml	100.00	支	4.00
232	刻度吸量管	2ml	100.00	支	4.00
233	刻度吸量管	5ml	100.00	支	4.00
234	刻度吸量管	10ml	100.00	支	5.00
235	刻度吸量管	25ml	100.00	支	11.80
236	碱式滴定管	10ml	8.00	支	19.80

	官				
237	碱式滴定管	25ml	8.00	支	26.80
238	碱式滴定管	50ml	8.00	支	36.80
239	玻璃比色皿	1cm, 一盒十个	60.00	盒	80.00
240	量筒	100ml	86.00	个	8.80
241	量筒	10ml	70.00	个	4.50
242	量筒	25ml	30.00	个	4.80
243	电导电极	常数为1.0 (DDS-307型)	2.00	支	266.80
244	复合肥	市售	5.00	斤	14.80
245	记号笔	双头油性	4.00	盒	44.80
246	记事贴	粘性强/98mm*98mm/400张	2.00	叠	24.80
247	签字笔	黑色	2.00	盒	39.80
248	洗耳球	中 (60ml)	39.00	个	4.50
249	新华滤纸	不可折叠60*60cm	20.00	张	14.80
250	移动式紫外消毒灯	三挡定时穿墙遥控延时启动有臭氧38w	3.00	台	349.80
251	敷料镊	18cm	60.00	支	10.80
252	敷料镊	16cm	60.00	支	8.80
253	敷料镊	30cm	80.00	支	24.80
254	棉花	国标	10.00	kg	41.80
255	塑料吸管	5ml (1*100)	10.00	包	19.80
256	拖斗	不锈钢, 中#	4.00	个	39.80
257	微量点样管	2ul	4.00	筒	279.80
258	血球计数板	国标	60.00	块	30.80
259	封口袋	自封袋14cm*19cm (100个/包)	8.00	包	24.80
260	擦镜纸	10*15 cm, 100张/本	600.00	本	2.50
261	乳胶管	6mm*9mm	100.00	米	4.00
262	表面皿	8cm	52.00	个	2.80
263	载玻片	宽*长25.4mm *76.2mm厚度1.0mm-1.2mm、50片/盒	186.00	盒	6.00
264	盖玻片	18mm*18mm, 100片	230.00	盒	4.30
265	一次性聚乙烯薄膜手套	100只装均码	220.00	包	7.00
266	加厚塑料	40*32*12, 长方形	22.00	个	54.80

	篮				
267	一次性活性炭口罩	独立包装（50只）	25.00	盒	29.80
268	棉绳	绳粗 1.5mm, 1卷(60米)	90.00	团	16.80
269	洗衣粉	1kg	26.00	袋	19.80
270	洗手液	500ml	30.00	瓶	16.80
271	大头针	2号/100根/盒	12.00	盒	3.00
272	一次性滴管	5mL/100支	16.00	包	19.80
273	玻璃棒	(ϕ 5) 30cm	10.00	支	0.80
274	糙糯米	市售	200.00	斤	9.80
275	储物箱	大号	6.00	只	44.80
276	方糖	454g/盒	9.00	盒	29.80
277	广口试剂瓶	20升、白色	13.00	个	533.80
278	广口试剂瓶	10升、白色	8.00	个	299.80
279	广口试剂瓶	5升、白色	10.00	个	134.80
280	黑糯米	市售	200.00	斤	9.80
281	记号笔	黑色粗	10.00	支	2.80
282	接种棒、环	环长58mm\丝径2mm、棒长20cm	20.00	个	11.80
283	客家酒药	市售, 食品级	6.00	斤	86.80
284	镊络丝	10cm长	20.00	支	2.80
285	普通棉花	市售	20.00	斤	41.80
286	涂布棒	20cm长5mm直径	15.00	支	4.80
287	吸量管	1ml	100.00	支	4.80
288	吸量管	5ml	100.00	支	6.80
289	吸量管	10ml	100.00	支	7.80
290	细口试剂瓶	10升、白色	5.00	个	299.80
291	锥形瓶刷	250mL	10.00	支	4.00
292	蔗糖	市售, 食品级	10.00	kg	39.80
293	酒精灯	250mL	60.00	个	7.80
294	塑料量杯	250ml	25.00	个	3.50
295	塑料量杯	500ml	25.00	个	6.80
296	塑料量杯	1000ml	25.00	个	7.00
297	塑料量杯	2500ml	25.00	个	10.00
298	全脂奶粉	1kg	100.00	袋	30.00

299	量筒刷	50mL	80.00	支	7.80
300	量筒刷	100mL	80.00	支	3.00
301	三角锥瓶	100ml	100.00	个	17.80
302	三角锥瓶	250ml	100.00	个	19.80
303	三角锥瓶	500ml	80.00	个	24.80
304	打火机	25x13.5x9mm	102.00	个	1.30
305	棉线手套	均码	100.00	对	1.80
306	100环刀 底盖	底盖	30.00	套	14.80
307	玻璃种子 瓶	125ml, 圆头配胶塞	20.00	个	12.80
308	木棍(擀 面杖)	无漆圆头全长290mm	12.00	个	114.80
309	铁锤	2磅	6.00	把	44.80
310	土壤制备 木锤	无漆圆头全长290mm	12.00	个	24.80
311	土壤制备 木质木碾	360°旋转全长40cm	12.00	个	49.80
312	削土刀	木柄	6.00	把	24.80
313	栽培基质	8-10种	20.00	斤	21.80
314	取土铲	30cm长	36.00	把	16.80
315	G3垂融漏 斗	60 mL	15.00	个	72.80
316	橙味饮料	500 mL	3.00	瓶	4.80
317	酒精计	0-40、30-70、50-100	6.00	支	19.80
318	液相样品 瓶	1.5 mL	40.00	个	1.30
319	有机滤膜	0.45 μm	5.00	盒	134.80
320	有机滤头	0.22 μm	10.00	盒	134.80
321	蓝盖试剂 瓶	1000 mL	40.00	个	15.80
322	容量瓶	5mL	100.00	个	5.50
323	容量瓶	10mL	100.00	个	5.50
324	容量瓶	50mL	100.00	个	5.50
325	容量瓶	100mL	100.00	个	9.50
326	容量瓶	250mL	100.00	个	8.00
327	容量瓶	500mL	100.00	个	18.00
328	容量瓶	1000mL	70.00	个	23.00
329	容量瓶	2000mL	30.00	个	42.00
330	G硅胶板	1盒20片 50*200mm	8.00	盒	104.80

331	布氏漏斗托（抽滤瓶胶垫）	20个/袋	2.00	袋	44.80
332	抽滤瓶	500 mL	20.00	只	30.80
333	分液漏斗	500ml	20.00	个	64.80
334	回流装置	蛇形500mm冷凝管+250ml烧瓶（24/29口）	12.00	套	141.80
335	生石灰	500g/袋	1.00	袋	19.80
336	索氏提取器	提取管（40/38）+蛇形冷凝（40/38）+平底烧瓶250ml（24/29）	5.00	套	214.80
337	塑料离心管	10ml、带刻度、耐高温、100个/包	20.00	包	36.80
338	保鲜袋	100个/卷	20.00	卷	33.80
339	保鲜膜	30cm*100cm/卷	30.00	卷	49.80
340	GF254硅胶板	1盒20片 50*200mm	6.00	盒	104.80
341	pH复合电极	E-301F	8.00	个	563.80
342	pH试纸	中性、碱性、广泛ph	10.00	盒	79.80
343	标准药筛	直径25	5.00	套	44.80
344	玻璃板	10*20cm、厚度2mm	1.00	块	23.80
345	玻璃管	10ml	25.00	根	3.80
346	玻璃管	15ml	25.00	根	4.80
347	铂丝	8cm	10.00	根	41.80
348	不锈钢药匙	一组三个	7.00	组	16.80
349	抽滤装置（抽滤瓶+布氏漏斗+橡皮管）	500ml整套	10.00	套	134.80
350	定量点样管	2μl	1.00	筒	41.80
351	放大镜	5-10倍	8.00	个	16.80
352	盖玻片（载玻片）	宽*长25.4mm *76.2mm厚度1.0mm-1.2mm, 20片/盒	5.00	盒	9.80
353	硅胶GF254薄层板	50×100mm	40.00	片	3.80
354	黑布	20cm×20cm	8.00	块	10.80
355	具塞锥形瓶	500ml	8.00	个	14.80

356	蓝色钴玻璃	50*107	8.00	块	12.80
357	冷凝管(与烧瓶磨口配套)	蛇形	8.00	根	86.80
358	纳氏比色管	25、50ml	16.00	支	9.80
359	试管	12mm×100mm	32.00	支	0.80
360	试管夹	电木	8.00	支	2.80
361	酸式滴定管	25ml	8.00	支	29.80
362	搪瓷托盘(带盖)	25*35*2.5、15*24*4.5	2.00	个	79.80
363	橡皮管	1m	16.00	根	5.80
364	小双头油性笔(黑色)	(大, 细 双头)	50.00	只	2.00
365	锥形瓶	100、200、250ml	8.00	个	16.80
366	紫外灯	15w, 46cm	1.00	台	69.80
367	食用盐	500g/袋	30.00	袋	5.00
368	温度计	0-150°	40.00	支	27.80
369	酒精灯线绳	20根/团	2.00	团	26.80
370	白碱式滴定管	10ml	100.00	支	29.80
371	白碱式滴定管	50ml	100.00	支	46.80
372	白酸式滴定管	25ml	80.00	支	36.80
373	毛巾	48cm*26cm	50.00	条	14.80
374	圆底烧瓶	500ml	30.00	个	39.80
375	圆底烧瓶	250ml	50.00	个	13.00
376	扁形称量瓶	70*35	20.00	个	9.80
377	白球计数板	国标	20.00	块	49.80
378	塑料试管架	40孔*孔径18mm	6.00	个	21.80
379	洗洁精	1000ml	2.00	瓶	19.80
380	试管刷	大号	40.00	支	1.80

381	pH复合电极	须适用设备雷磁PHS-4A PH计	3.00	支	154.80
382	白色滴瓶	60ml	6.00	瓶	6.50
383	镍铬丝（接种丝）	10根/包	10.00	包	9.80
384	酸奶发酵剂	10g	30.00	包	2.80
385	耐酸碱手套	S码、M码、L码	24.00	对	49.80
386	棕滴瓶	60ml	54.00	个	6.50
387	隔热手套	大号，国标	46.00	对	42.00
388	3v电池盒（带开关）	3v	10.00	个	6.80
389	4寸自粘砂纸	60、80、100、150、240、400、600、800、1000、1500、2000目各50张	550.00	片	0.80
390	5寸钳子	尖嘴钳/圆嘴钳/斜口钳/老虎钳各1把	4.00	把	24.80
391	a2制图纸	A2	1000.00	张	0.50
392	a3打印纸	A3	2.00	包	96.80
393	abs板	500*600*2.0mm	20.00	片	59.80
394	abs板	500*600*3.0mm	20.00	片	64.80
395	b-7000胶水	50mL/支	20.00	支	11.80
396	diy建筑模型竹棒	方竹棒4*4*300	100.00	根	0.80
397	diy建筑模型竹棒	圆竹棒4*500	100.00	根	0.80
398	diy建筑模型竹棒	扁竹棒2*5*200	100.00	根	0.40
399	pvc透明板	2mm*600*1000mm	5.00	片	17.80
400	pvc透明板	1.2*21*29.7cm	20.00	张	67.80
401	pvc透明板	0.8*21*29.7cm	20.00	张	47.80
402	pvc透明板	0.5*21*29.7cm	20.00	张	29.80
403	pvc雪弗板	A2 0.5*40*60cm	20.00	片	67.80
404	pvc张拉膜	10色	2.00	份	14.80

	膜样品				
405	uv胶250 ml	稀胶稠胶各10	20.00	瓶	116.80
406	白玉石	0.6-0.9mm	5.00	斤	21.80
407	比例尺	30cm	50.00	把	21.80
408	丙烯颜料	基础色	12.00	瓶	9.80
409	菠萝格	菠萝格样品	2.00	张	26.80
410	彩色小人	1\50	20.00	个	3.80
411	彩色小人	1\75	20.00	个	2.80
412	大理石	大理石样品	20.00	块	81.80
413	雕刻笔刀	DL359201B-0001	5.00	支	26.80
414	仿真草皮	1.5cm无胶	5.00	平	32.80
415	芬兰木	芬兰木样品（厚1.4cm宽4.5cm长4m）	1.00	张	59.80
416	电烙铁	数显雕刻套装2	2.00	套	199.80
417	直角固体 胶	125*30*30mm	4.00	支	19.80
418	湖水贴纸	550*250mm	5.00	张	5.80
419	花岗岩	100*100样品（芝麻灰、芝麻黑、芝麻白黄 锈石、福鼎黑）（光面、烧面、荔枝面）	12.00	块	24.80
420	夹丝玻璃	夹丝玻璃样品	2.00	份	41.80
421	空心砖	空心砖样品（9种）	18.00	块	16.80
422	烙画用电 烙铁	配20种笔头	1.00	台	199.80
423	沥青瓦	沥青瓦样品	2.00	片	42.80
424	砾石	0.9-1.2	10.00	斤	4.80
425	琉璃瓦	琉璃瓦样品（光瓦、光筒、花瓦、花筒）（ 高温黄、高温绿）	4.00	套	96.80
426	柳桉木	柳桉木样品	2.00	张	44.80
427	路灯模型	1/100	60.00	个	6.80
428	绿地粉	250g/包	5.00	包	54.80
429	盲道砖	黄色圆点、黄色竖条	4.00	块	7.80
430	美工刀	大号	20.00	把	9.80
431	模型草粉 树粉（黄 色）	500g/袋（黄色、橙色、粉色、白色、紫色 ）	5.00	袋	54.80
432	模型荷叶	中号	20.00	棵	1.80
433	模型花雕 窗	D6	8.00	个	9.80
434	模型花雕 窗	D7	8.00	个	9.80

435	模型花雕窗	D9	8.00	个	9.80
436	模型花雕窗	D10	8.00	个	9.80
437	模型花雕窗	D13	8.00	个	9.80
438	模型路灯	发光草地灯（黄色）	20.00	个	5.80
439	模型路灯	波浪单头庭院灯	20.00	个	2.80
440	模型路灯	宫廷风双头庭院灯（白色5cm）	20.00	个	6.80
441	模型墙纸	56种颜色分类带背胶、28*24cm	200.00	张	4.80
442	模型室外太阳伞桌椅	1\75新款太阳伞+518椅子	10.00	套	10.80
443	模型树（竹子）	8cm	40.00	棵	1.80
444	模型树皮岩石	150g（6-8mm）	1.00	袋	46.80
445	模型树皮岩石	150g（18-35mm）	1.00	袋	46.80
446	尼龙板刷	5#	10.00	套	4.80
447	喷泉模型	1/100	10.00	个	14.80
448	青瓦	青瓦样品	2.00	份	26.80
449	软木板	A2	4.00	片	54.80
450	超薄柔性石材	31色（21页岩□10砂岩）	2.00	份	279.80
451	砂砾	5-10mm	10.00	斤	11.80
452	树干	5cm	200.00	棵	1.30
453	树干	14cm（分别200、5、5、100、100）	5.00	棵	3.80
454	树干	12cm	5.00	棵	2.80
455	树干	8cm	100.00	棵	1.30
456	树干	10cm	100.00	棵	1.80
457	四角凉亭	1\75	5.00	个	15.80
458	塑胶样品	EPDM样块	2.00	份	29.80
459	塑木	塑木样品	2.00	张	16.80
460	碳化木	碳化木样品	2.00	张	24.80
461	天然鹅卵石	1-3cm	6.00	斤	5.80
462	天然鹅卵石	0.3-0.5mm	6.00	斤	4.80
463	亭子模型	1/100	10.00	个	24.80

464	瓦楞纸板	A1	10.00	片	1.30
465	万明塑料 专用胶	40g/支	5.00	支	49.80
466	微缩栏杆 模型	1/100	30.00	个	6.80
467	微缩人物 模型	1/100	1.00	100个/ 套	4.80
468	微缩小汽 车模型	1/100	30.00	辆	5.80
469	文化石样 品	山岩石	2.00	块	69.80
470	文化石样 品	条石	2.00	块	69.80
471	文化石样 品	乱型石	2.00	块	69.80
472	双头水彩 笔	24色, 须绘制园林风景画专用彩笔	24.00	支	39.80
473	消泡枪	调胶工具	3.00	个	49.80
474	压花玻璃	压花玻璃样品(海棠)	4.00	片	34.80
475	压花玻璃	压花玻璃样品(水立方)	4.00	片	34.80
476	压花玻璃	压花玻璃样品(钻石)	4.00	片	34.80
477	压花玻璃	压花玻璃样品(长虹)	4.00	片	34.80
478	樱花针管 笔	0.3	20.00	支	12.80
479	樱花针管 笔	0.5	20.00	支	12.80
480	樱花针管 笔	0.8	20.00	支	12.80
481	樱花针管 笔	1	20.00	支	12.80
482	硬纸板	A2白色1.3mm	50.00	片	7.80
483	硬纸板	A2白色2.0mm	50.00	片	8.80
484	雨花石	1-1.5cm彩色玛瑙	2.00	斤	49.80
485	圆形板	20cm	50.00	把	16.80
486	樟子松	樟子松样品	2.00	张	29.80
487	PE导管毛 细管插管	1米/卷(管径0.5)	10.00	卷	66.80
488	方框	木质20*20 cm(油画内框条方式1.6*3.0 练习用规格)	12.00	个	41.80
489	简易电子 天平	充电款0.01g精度	6.00	台	124.80

	天平				
490	亚克力板	厚3mm, 20cm*20cm	12.00	块	15.80
491	直尺	不锈钢15 cm	12.00	把	4.80
492	封口袋	自封袋 7cm*10cm (100个/包)	10.00	包	7.80
493	洗洁精	1000ml	3.00	瓶	19.80
494	蓝盖试剂瓶	500ml	12.00	瓶	14.80
495	喷壶	1000ml	3.00	个	19.80
496	水培培养盒	6个6孔	24.00	个	39.80
497	塑料离心管	15mL圆底、、100个/包	3.00	包	79.80
498	塑料瓶	薄款500ml	1000.00	个	1.30
499	一次性黑色打包盒	带盖圆黑色150ml	1000.00	个	0.80
500	育苗穴盆	50穴加深加厚带无孔托盘 (150g)	20.00	套	5.80
501	直尖镊子	12.5cm	24.00	把	9.80
502	猪毛油漆刷	1寸	6.00	把	12.80
503	一次性塑料杯	加厚180ml	170.00	包	10.00
504	红墨水	50ml	9.00	瓶	14.80
505	胸径尺	晨光2m	15.00	个	6.80
506	一次性快餐盒	加厚带盖圆透明3500ml	500.00	个	4.80
507	包装绳	尼龙150g/只	20.00	只	24.80
508	数显游标卡尺	量程0-150mm	12.00	把	45.00
509	塑料盘	30*40cm	12.00	个	24.80
510	白砂糖	500g/袋	4.00	袋	14.80
511	放大镜	10X	10.00	个	16.80
512	果蝇培养瓶 (塑料)	透苯材质24*95 (100个/包)	1000.00	个	0.20
513	果蝇培养瓶盖	24*24高密度海绵塞	1000.00	个	0.70
514	酵母粉	25g	100.00	包	7.80
515	毛笔	中号	20.00	支	7.80
516	玉米粉	干制品	10.00	斤	9.80

517	白酸式滴定管	50ml	60.00	支	46.80
518	比色管架	50mL 10孔	15.00	个	69.80
519	玻璃棒	(φ6) 20cm	60.00	支	0.80
520	玻璃短漏斗	12cm	20.00	个	30.80
521	玻璃活塞层析柱	15*200mm	80.00	支	79.80
522	玻璃量筒	10mL	100.00	个	4.50
523	玻璃量筒	20mL	100.00	个	6.80
524	玻璃量筒	50mL	100.00	个	5.30
525	玻璃量筒	100mL	100.00	个	8.80
526	玻璃量筒	200mL	100.00	个	5.80
527	玻璃量筒	500ml	50.00	个	7.80
528	玻璃量筒	1000ml	50.00	个	19.80
529	玻璃长漏斗	12cm	20.00	个	33.80
530	不锈钢塑柄家用剪	1#大剪刀	10.00	把	41.80
531	不锈钢药勺	长度20cm左右	20.00	支	5.00
532	称量瓶	50*30mm	20.00	个	9.80
533	吹风机	手持式, 2500W	20.00	个	118.90
534	弹簧止水夹	5*5cm	60.00	个	4.80
535	滴定管	25mL, 酸碱通用型 (聚四氟乙烯塞)	60.00	支	84.80
536	滴定管架台	瓷面, 中#	40.00	个	60.00
537	电池	5号	20.00	个	4.30
538	电池	7号	40.00	个	4.30
539	电泳凝胶装置-玻璃板	匹配电泳仪, 100*83mm	10.00	个	59.80
540	电泳凝胶装置-凝胶垫	匹配电泳仪, 1.0mm厚, 83*73mm	10.00	个	119.80
541	电泳凝胶装置-梳子	匹配电泳仪, 1.0mm厚, 15齿	10.00	个	39.80

	表具-001				
542	防护眼镜	3M	50.00	个	59.80
543	废液桶	50L	4.00	个	164.80
544	分液漏斗	125ml, 梨形	50.00	个	46.80
545	分液漏斗	500ml, 梨形	30.00	个	63.80
546	分液漏斗	1000ml, 梨形	20.00	个	99.00
547	粉笔	无尘	10.00	盒	6.30
548	粉笔擦	国标	10.00	个	11.80
549	钢丝球	国标	20.00	个	2.80
550	挂式塑料 篮	带两个挂钩, 长28cm, 宽15cm, 高13cm	10.00	个	21.80
551	广口试剂 瓶	1000ml、白色	100.00	个	19.80
552	广口试剂 瓶	1000ml、棕色	100.00	个	22.80
553	硅胶管	(外径9mm、内径6mm)	61.00	米	9.80
554	蝴蝶夹	金属铝, 中#	60.00	个	25.80
555	活性炭口 罩	100只1盒	50.00	盒	56.80
556	加厚的载物 塑料篮	70*42*16, 长方形	10.00	个	114.80
557	胶头滴管 (含安装 胶头)	8mm*120mm	200.00	支	1.80
558	胶头滴管 (含安装 胶头)	8mm*150mm	200.00	支	2.80
559	精制面粉	2.5kg/袋	5.00	袋	37.80
560	具塞比色 管	10ml	100.00	支	6.80
561	具塞比色 管	25ml	100.00	支	7.80
562	具塞比色 管	50ml	100.00	支	8.30
563	具塞刻度 试管	10ml	100.00	支	1.80
564	可调温陶 式电炉	1000w	20.00	个	216.80
565	蓝色石蕊 试纸	1本80片	30.00	盒	9.80
566	铝试管架	30孔*孔径18.5mm	10.00	个	44.80

567	免洗酒精 消毒液	国标	20.00	罐	23.80
568	灭菌自封 袋(带压 条)	15*22cm(100个)	16.00	包	31.80
569	木分液漏 斗架	4孔 125cm	20.00	只	54.80
570	木试管夹	18mm*180mm	80.00	支	2.80
571	木质漏斗 架	2孔	20.00	支	25.00
572	培养皿	9cm	30.00	套	6.50
573	培养皿	12cm	30.00	套	19.80
574	喷雾器	手持喷雾器:容量在0.5-2升之间	10.00	个	26.80
575	三角瓶	10ml	100.00	个	13.80
576	三角瓶刷	500ml	30.00	个	5.80
577	三角烧瓶 夹钳	国标	30.00	个	30.80
578	三口烧瓶 刷	150毫升	30.00	个	7.80
579	烧瓶夹	长19cm, 夹口4.5cm	50.00	个	21.80
580	升降台	15*15cm	20.00	个	96.80
581	升降台	20*20cm	20.00	个	119.80
582	试管	15*150mm	800.00	支	0.80
583	试管刷	小号	30.00	支	1.30
584	塑料储物 箱	63cm*46cm*38cm, 加厚PP材质	6.00	个	68.00
585	塑料漏斗 架	4孔	20.00	个	16.80
586	塑料试管 架	40孔*孔径18mm	20.00	个	21.80
587	塑料桶	20L	10.00	个	69.80
588	搪瓷托盘	25*35*2.5	20.00	个	25.00
589	天平	国标100g	20.00	个	124.80
590	天平软毛 刷	国标	10.00	支	9.80
591	有机玻璃 刻度移液 管架(梯 形)	23*10cm, 7孔	10.00	只	39.80
592	中华铅笔	10支1盒	10.00	盒	13.80

1

593	钟状玻璃罩	30cm宽, 40cm高, 顶部带5cm可移动玻璃塞	20.00	只	679.80
594	水果刀	常规	25.00	把	22.80
595	分液漏斗	(125毫升带四氟乙烯活塞)	60.00	个	69.80
596	烧杯	5mL	200.00	个	2.80
597	烧杯	10mL	200.00	个	3.30
598	烧杯	50mL	300.00	个	3.80
599	烧杯	100mL	300.00	个	3.80
600	烧杯	200mL	200.00	个	7.80
601	烧杯	250mL	100.00	个	5.80
602	烧杯	500mL	100.00	个	7.80
603	烧杯	1000mL	50.00	个	15.00
604	烧杯	2000mL	20.00	个	41.00
605	定性滤纸 (快速)	7cm	100.00	盒	6.50
606	定性滤纸 (快速)	9cm	200.00	盒	8.50
607	定性滤纸 (快速)	11cm	200.00	盒	10.00
608	定性滤纸 (快速)	12.5cm	100.00	盒	13.00
609	定性滤纸 (快速)	中速12.5cm	100.00	盒	26.50
610	铁架台	中#	48.00	个	53.80
611	废液桶	15L	24.00	个	29.80
612	碘量瓶	250ml	70.00	只	38.80
613	一次性快餐盒	加厚带盖800ml	300.00	个	1.30
614	蓝墨水	普通	3.00	瓶	14.80
615	双头记号笔	黑色	12.00	支	2.80
616	水桶	50L	20.00	个	64.80
617	小锄头(带耙齿)	30cm	30.00	把	41.80
618	牙签	100根/包	100.00	包	3.30
619	EP管	1.5ml, 100个/包	1.00	包	29.80
620	玻璃毛细管	50根/盒	2.00	盒	79.80
621	红糖	500g	2.00	瓶	29.80
622	刻度试管	10ml	50.00	支	8.80

623	六号筛65目	直径25	6.00	个	44.80
624	陶瓷研钵+研磨棒	100mm	100.00	套	13.80
625	鲜牛奶(补充)	500ml	4.00	瓶	8.80
626	小、大鼠灌胃针	12#60、8#	20.00	个	27.80
627	一号筛10目	直径25	6.00	个	44.80
628	直尺	0-30cm	10.00	把	5.80
629	96孔酶标板	25块/盒	2.00	盒	159.80
630	离心管架	2 mL, 20孔/个	10.00	块	14.80
631	枪头	1ml蓝500支/包	38.00	包	90.00
632	枪头	5ml白300支/包	26.00	包	180.00
633	枪头	200μL黄500支/包	50.00	包	66.80
634	枪头	10mL白200支/包	10.00	包	349.80
635	枪头盒	10μL	5.00	盒	7.80
636	枪头盒	200μL	5.00	盒	10.80
637	枪头盒	1000μL	5.00	盒	14.80
638	移液枪	0.5-10μL 10-100ul 20-200ul 100-1000u 1000-5000ul	48.00	支	309.80
639	半微量凯氏定氮装置	1765半微量: 双层反应装置+冷凝装置+5000ml长颈烧瓶+配套的三孔塞+温度计、安全管、弯导管	18.00	套	188.80
640	玻璃珠	500g/盒	1.00	盒	21.80
641	层析滤纸	60*60cm, 10张一本	5.00	本	179.80
642	瓷坩埚	50ml	10.00	个	6.80
643	瓷坩埚	100ml	10.00	个	10.80
644	瓷研钵	直径10cm	5.00	个	12.00
645	大头咸菜	500g	3.00	斤	13.80
646	带塞比色管	25ml	50.00	个	7.80
647	低筋粉	500g	1.00	包	14.80
648	豆奶	500ml/瓶	10.00	瓶	9.30
	发酵型酸				

649	奶	100g/瓶	10.00	瓶	11.80
650	防爆沸玻璃珠/震荡珠	500g/瓶	1.00	瓶	49.80
651	坩埚钳	29cm	5.00	个	24.80
652	干燥器(加硅胶)	内径240mm	5.00	个	157.80
653	果酱	不同品牌的果酱各3瓶500g/瓶	6.00	瓶	36.80
654	面包	生产日期较长的面包 2000g/个	1.00	个	27.80
655	三角瓶	100ml	15.00	个	17.80
656	三角瓶	250ml	10.00	个	19.80
657	十字夹	铝合金, 6.6cm	10.00	个	8.00
658	十字夹	铝合金, 2.2cm	10.00	个	9.80
659	塑料洗瓶	500ml	60.00	个	5.80
660	吸管	1、2、5、10、20、50ml	10.00	个	5.80
661	洗洁精	500mL	20.00	瓶	19.80
662	植物油	500g	2.00	瓶	74.80
663	高筋粉	1kg	6.00	包	29.80
664	精密试纸	ph3.8-5.4 ph0.5-5 ph5.4-7.0 ph5.5-9 ph6.4-8.0 一盒20本	540.00	盒	79.80
665	短颈玻璃漏斗	7.5cm	20.00	个	9.80
666	长颈玻璃漏斗	9cm	20.00	个	14.80
667	玻璃棒	(ϕ 9) 14.5cm	70.00	根	0.80
668	剪刀	10cm长, 塑料柄钢剪刀	34.00	把	19.80
669	玻璃分针	15cm长5mm直径	200.00	个	5.30
670	缝衣线	黑色、白色	4.00	捆	10.80
671	米尺	塑料	40.00	条	10.80
672	双凹片	7104型	100.00	个	2.80
673	透明胶	小	40.00	捆	13.80
674	蛙心夹	C款	200.00	个	5.30
675	血细胞计数板(含血盖片)	0.0025mm ² 血盖片22*26*0.4mm	60.00	个	64.80
676	铅笔	20支/盒、HB	8.00	盒	26.80

677	变色硅胶	AR500g	20.00	盒	34.80
678	封口袋	自封袋18cm*26cm, 100个/包	5.00	包	31.80
679	普通电子天平	200g	6.00	台	164.80
680	天平刷	6cm	10.00	支	9.80
681	抽纸(吸水纸)	100抽-120抽/包10~12卷/提	182.00	提	28.80
682	称量纸	100张/包(15*15cm)	30.00	包	41.80
683	试管刷	中号	40.00	支	1.30
序号	耗材名称	规格(尺寸、体积)	数量	单位	单价基准价
二、化学与环境学院普通实验耗材					
1	7#带孔橡胶塞(双孔, 孔径8mm)	配套250mL抽滤瓶用, 上端直径: 38mm, 下端: 29mm, 高度: 29mm	50.00	个	2.50
2	90度导管	5*10cm, 5支每捆 直径: 6-8mm	50.00	捆	15.00
3	90度导管	5*15cm, 5支每捆 直径: 6-8mm	50.00	捆	20.00
4	90度导管	5*5cm, 5支每捆 直径: 6-8mm	50.00	捆	15.00
5	ABS塑料	3*5cm	90.00	片	5.50
6	b形管(熔点测定管)	15*2.4*10cm	20.00	个	35.00
7	GF254硅胶板	1盒80片 7.5*2.5cm	40.00	盒	108.00
8	实验室封口膜	pm996,10cm*38m	15.00	卷	195.00
9	PH 广范试纸	1~14, 20本/盒	15.00	盒	48.00
10	ph标准缓冲剂	pH4.00,10袋/包	20.00	包	7.00
11	ph标准缓冲剂	pH6.86,10袋/包	20.00	包	7.00
12	ph标准缓冲剂	pH9.18,10袋/包	20.00	包	7.00
13	pH复合电极	E-301F	4.00	只	320.00
14	pp 棉滤芯	10 寸	35.00	个	10.00
15	pp棉滤芯	5寸	4.00	个	10.00
16	移液管沉降装置	沉降管为一直径 5cm, 容积为500ml的摩口玻璃管瓶, 从下部基线至上部液面标线, 刻有20cm刻度线, 基线至瓶底不少于 5cm, 吸液管内径为 1mm, 吸量管球容积为 10ml	20.00	套	185.00

17	白胶塞	7#	50.00	个	1.50
18	白胶塞	6#	50.00	个	1.50
19	白胶塞	5#	50.00	个	1.00
20	白胶塞	4#	50.00	个	0.80
21	白色滴瓶	60mL	60.00	个	6.50
22	白色滴瓶	30mL	30.00	个	4.50
23	白色滴瓶	120mL	40.00	个	7.50
24	白色塑料桶带盖	150L (加厚, 高58cm)	1.00	个	105.00
25	白色橡胶管	5*7mm, 10米/条	20.00	条	30.00
26	白色橡胶管	6*9mm, 10米/条	20.00	条	4.50
27	白色橡胶管	8*12mm, 10米/条	20.00	条	6.50
28	白色橡胶管抽真空 胶管 (真空泵用)	6*18mm (2米长)	20.00	条	22.00
29	饱和蒸汽压测定玻 璃仪器	与现有饱和蒸汽压测定实验装 置DPCY-2C型适配	20.00	套	330.00
30	保鲜盒	白色双扣款, 1.45L 21.3*15*7.3cm	200.00	个	6.00
31	保鲜盒	白色加厚款, 6L, 32.3*22.1*10.6cm	50.00	个	13.00
32	比色管	10 mL	210.00	支	6.00
33	比色管	25ml	120.00	个	8.00
34	比色管	50ml	100.00	个	9.50
35	比色管	100ml	50.00	个	12.50
36	标签纸	特大 (7.5cm*5.5cm)	20.00	张	0.60
37	标签纸	中号 (4.5cm*3cm)	20.00	张	0.60
38	标签纸	小号 (2.3cm*1.8cm)	40.00	张	0.60
39	标签纸	4*4 (标签的个数)	160.00	张	0.60
40	标签纸	中号 8*8 (标签的个数)	160.00	个	0.60
41	表面皿	φ100mm, 10片/盒	2.00	盒	29.00
42	表面张力玻璃仪器	与现有最大气泡法测定表面张 力教学实验仪 */DMPY-2C* 适配南大万和	20.00	套	480.00
43	玻璃T形管	5*10cm, 5支每捆 直径: 6-8mm	50.00	捆	24.00
44	玻璃棒	φ5-6, 30cm	20.00	支	0.80
45	玻璃棒	φ9 14.5cm	30.00	个	0.80
46	玻璃棒	(φ6) 20cm	30.00	个	0.80
47	玻璃棒	(φ5) 20cm	100.00	支	0.80
48	玻璃棒	(φ6) 20cm	80.00	支	0.80
49	玻璃棒	(φ9) 14.5cm	40.00	支	0.80

50	玻璃棒	7-8mm, 长30cm	20.00	支	1.00
51	玻璃棒	直径8mm, 长25cm	400.00	支	0.80
52	玻璃棒	直径6mm, 长25cm	400.00	支	0.80
53	玻璃比色皿	光程10mm,10个/盒	17.00	盒	80.00
54	玻璃表面皿	80mm,10片/盒	34.00	盒	28.00
55	玻璃抽气接头	弯形外磨口14#	20.00	个	14.00
56	玻璃抽气接头	弯形外磨口19#	20.00	个	16.00
57	玻璃抽气接头	弯形外磨口24#	20.00	个	19.00
58	玻璃干燥器	透明, 内径210mm, 总高280mm	5.00	个	86.00
59	玻璃干燥器	透明, 内径300mm, 总高280mm	4.00	个	235.00
60	玻璃干燥器	透明, 内径400mm, 总高280mm	4.00	个	480.00
61	玻璃管	外直径8mm, 内直径6mm, 长1.5m	20.00	根	5.00
62	玻璃管	外直径6mm, 内直径4mm, 长1.5m	20.00	根	5.00
63	玻璃管切割器	切割器自带一刀片, 切割刀呈Y字形, 一边长度为6.5cm, 另一边长度为7.5cm	10.00	个	25.00
64	玻璃量筒	50mL	510.00	个	5.30
65	玻璃量筒	10ml	610.00	个	4.50
66	玻璃量筒	25mL	300.00	个	4.80
67	玻璃量筒	1000mL	7.00	个	19.80
68	玻璃量筒	100mL	140.00	个	8.80
69	玻璃漏斗	75mm	150.00	个	5.50
70	玻璃烧杯	25mL	300.00	个	3.50
71	玻璃烧杯	50mL	300.00	个	3.80
72	玻璃烧杯	100mL	300.00	个	3.80
73	玻璃烧杯	150mL	300.00	个	4.80
74	玻璃烧杯	250mL	300.00	个	5.80
75	玻璃烧杯	500mL	300.00	个	7.41
76	玻璃烧杯	1000mL	300.00	个	14.00
77	玻璃纤维滤膜	直径 12.5,0.45um (25 片/盒)	15.00	盒	80.00
78	玻璃珠	200粒/包	1.00	包	10.00
79	玻璃转接头	14#磨口*19#磨口	300.00	个	16.16
80	玻璃转接头	19#磨口*14#磨口	300.00	个	16.16
81	玻璃转接头	24#磨口*19#磨口	300.00	个	16.16

01	玻璃称板	24# 磨口 19# 磨口	500.00	个	10.10
82	玻璃转子流量计	LZB-3W,0.16-1.6L/min (气体)	6.00	个	242.00
83	玻璃转子流量计	LZB-4W,0.3-3L/min (气体)	6.00	个	242.00
84	玻璃转子流量计	LZB-4W,0.6-6L/min (气体)	6.00	个	242.00
85	铂黑电极	DJS-1D 型	10.00	个	185.00
86	不锈钢12号长针头	长度30cm	30.00	个	1.00
87	不锈钢镊子	20cm直头, 10支装	4.00	盒	6.00
88	不锈钢镊子	30cm直头, 10支装	4.00	盒	15.00
89	不锈钢镊子	长度 18cm, 直圆头, 10支装	6.00	盒	8.00
90	不锈钢镊子	长度 30cm, 直圆头, 10支装	4.00	盒	15.00
91	不锈钢升降台	200*200mm	105.00	个	118.00
92	不锈钢塑柄家用剪	1#大剪刀	15.00	把	10.00
93	不锈钢消毒盒	长21cm	5.00	个	28.00
94	不锈钢药勺	三支一组, 长度10cm, 12.5cm, 14cm	6.00	组	5.00
95	布氏漏斗	80mm	150.00	个	17.46
96	擦镜纸	10*15 cm, 100张/本	245.00	本	2.50
97	称量瓶	25*25mm	40.00	个	6.80
98	称量瓶	50*25mm	20.00	个	9.50
99	称量瓶	40*25mm	20.00	个	7.80
100	称量纸	100mm*100mm, 100张/包	305.00	包	11.00
101	尺子	20cm	50.00	个	2.50
102	抽滤瓶	250mL, 上嘴	100.00	个	30.97
103	抽气接头	四氟直型三通, 14mm/23mm	10.00	个	25.00
104	抽气接头	四氟直型三通, 19mm/26mm	10.00	个	25.00
105	抽气接头	四氟弯型三通, 14mm/23mm	10.00	个	25.00
106	抽气接头	四氟弯型三通, 19mm/26mm	10.00	个	25.00
107	抽气接头	四氟活塞三通, 14mm/23mm	10.00	个	30.00
108	抽气接头	四氟活塞三通, 19mm/26mm	10.00	个	30.00

109	磁力搅拌子	2cm	16.00	只	5.50
110	磁力搅拌子	5mm	40.00	个	6.50
111	醋酸铅试纸	100片/只, 20只/盒	2.00	盒	7.50
112	打火机	21*80mm	40.00	个	1.50
113	打价纸	12个/卷	72.00	卷	12.00
114	大滤纸	60*60cm	300.00	张	1.50
115	大头针	3#	2.00	盒	3.00
116	带柄蒸发皿	直径100mm	40.00	个	6.50
117	带盖离心管	10ml、带刻度、耐高温	50.00	个	0.30
118	带盖塑料桶	5L	14.00	个	6.50
119	带盖塑料桶	30L	15.00	个	12.00
120	带盖塑料桶	20L	16.00	个	10.00
121	带盖塑料桶	10L	2.00	个	8.00
122	带盖塑料箱	40*30*15cm, 直角	3.00	个	30.00
123	单口圆底烧瓶	25mL, 14#磨口	150.00	个	10.50
124	单口圆底烧瓶	50mL, 14#磨口	150.00	个	13.00
125	单口圆底烧瓶	25mL, 19#磨口	150.00	个	10.50
126	单口圆底烧瓶	50mL, 19#磨口	150.00	个	11.00
127	单口圆底烧瓶	100mL, 19#磨口	150.00	个	12.00
128	单口圆底烧瓶	250mL, 19#磨口	150.00	个	13.00
129	单头不锈钢药勺	18cm	20.00	个	5.00
130	弹簧止水夹	不锈钢, 5*5cm	70.00	个	1.50
131	灯芯	棉(8mm*20cm)	13.00	根	0.50
132	滴定管	25mL, 酸碱通用型(聚四氟乙烯塞)	288.00	只	85.00
133	滴定管架台(配塑料蝴蝶夹)	瓷面, 中#(高约60cm, 底座常30cm, 宽15cm, 厚1.8cm)	55.00	个	35.00
134	滴液漏斗	50mL, B19/26	15.00	个	65.00
135	点样毛细管	0.3*100mm	10.00	盒	32.00
136	碘量瓶	100mL	110.00	个	25.00
137	碘量瓶	500mL	110.00	个	35.00
138	电池	7号	20.00	个	2.50
139	电池	5号	10.00	个	3.00
140	电吹风	1200w	3.00	个	65.00
141	电陶炉	最大功率2200w	30.00	台	280.00
142	电陶炉	1200W, M-L3 旋钮式, 10档以上	50.00	个	230.00
143	电陶炉	最大功率 2200w, 圆形	5.00	个	340.00

144	淀粉碘化钾试纸	100片/只, 20只/盒	2.00	盒	8.50
145	定性滤纸(快速)	7cm	220.00	盒	6.50
146	定性滤纸(快速)	9cm	20.00	盒	8.50
147	定性滤纸(快速)	11cm	20.00	盒	10.00
148	定性滤纸(快速)	12.5cm	200.00	盒	13.00
149	定性滤纸(中速)	7cm	20.00	盒	6.50
150	定性滤纸(中速)	9cm	20.00	盒	8.50
151	定性滤纸(中速)	11cm	20.00	盒	10.00
152	定制双层管	内径7cm, 外径8cm, 高13cm	20.00	套	113.00
153	定制双层管	内径2.5cm, 外径3.5cm, 高11cm	20.00	套	53.00
154	杜瓦瓶	内部深度*内径(mm) 85*125	2.00	个	980.00
155	镀铬红头烧瓶夹	最大开口: 5.7cm 总长: 25cm 杆长: 17cm 杆径: 8mm	50.00	个	21.00
156	短颈三角玻璃漏斗	75mm	100.00	个	5.50
157	短颈三角玻璃漏斗	40mm	100.00	个	4.50
158	鳄鱼夹	长约7.7cm, 开口2cm	50.00	个	3.00
159	鳄鱼夹转U型连接导线	中号U型加中号鳄鱼夹(导线是铜线, 长度约40cm)	20.00	条	15.00
160	翻口塞	19#, 螺纹	20.00	个	2.00
161	反应管	容量10mL, 磨口19#, 四氟节门	10.00	个	125.00
162	防溅球	100mL(上24下19)	5.00	个	45.00
163	防溅球	100mL(上24下24)	5.00	个	45.00
164	防酸碱手套	中号	20.00	副	8.00
165	防酸碱手套	大号	40.00	副	8.00
166	防酸碱手套	小号	4.00	副	8.00
167	分水器	10mL, 双四氟活塞 14#磨口*14#磨口	100.00	个	25.00
168	分液漏斗	125ml, 四氟活塞	100.00	个	45.00
169	分液漏斗	250ml, 四氟活塞	100.00	个	69.00
170	封口袋	7cm*11.5cm, 100个/包	20.00	包	6.00
171	封口袋	15cm*20cm, 100个/包	12.00	包	20.00
172	封口袋	5cm*7cm, 100个/包	2.00	包	5.00
173	封口袋	6cm*9cm, 100个/包	6.00	包	6.00
174	封口袋	18cm*26cm, 100个/包	2.00	包	20.00
175	复合PH电极	须适用现有设备PHS-3E适配	10.00	支	95.00

176	甘汞参比电极	232-01	10.00	个	85.00
177	坩埚钳	40cm, 不锈钢	2.00	个	25.00
178	坩埚钳	29cm	10.00	个	18.00
179	坩埚钳	50cm, 不锈钢	5.00	个	30.00
180	高级擦镜纸	10*15 cm, 100 张/本	260.00	本	2.50
181	工具箱	常见五金电工工具套装,22件套	2.00	盒	60.00
182	挂式塑料篮	带两个挂钩,长28cm,宽15cm,高13cm	52.00	个	13.00
183	广口试剂瓶	100ml、白色	20.00	个	5.80
184	硅胶管	6*9 (mm) 10米/条	4.00	米	9.00
185	硅胶塞	配250ml锥形瓶 直径33-38mm	80.00	个	6.00
186	硅胶塞	配500ml锥形瓶 44-49mm	80.00	个	10.00
187	硅胶塞	配 150ml 锥形瓶 直径 30-34mm	30.00	个	5.00
188	硅胶试管塞	12-17mm, 50个每袋	4.00	袋	33.00
189	硅胶试管塞	17-22mm, 50个每袋	4.00	袋	50.00
190	硅胶试管塞	20-27mm, 20个每袋	4.00	袋	32.00
191	硅胶试管塞	15-19mm	50.00	个	1.00
192	硅橡胶塞	配250ml抽滤瓶, 30-33mm	50.00	个	6.00
193	电磁式空气压缩机	60L/min.45W,气量70L/mn, 气压>0.025mp,6孔,电线 1.2m,尺寸182x95x115mm	6.00	台	215.00
194	赫尔槽	250mL	10.00	个	220.00
195	恒压滴液漏斗	四氟活塞, 60mL	20.00	个	75.00
196	恒压滴液漏斗	四氟活塞, 150mL	20.00	个	85.00
197	红外灯泡	电压: 220V 功率: 250-300W	4.00	个	12.00
198	蝴蝶夹	塑料	90.00	个	12.00
199	滑刀式保鲜膜	150m*30cm	2.00	盒	15.00
200	黄铜拉链	5号	20.00	米	3.00
201	黄铜试片	6×10cm, 厚0.5mm 100 片/盒0.5mm	1.00	盒	180.00
202	直形冷凝管	20cm, 上口19/26下塞19/2 6	6.00	只	50.00
203	直形冷凝管	20cm, 上口24/29下塞24/2 9	6.00	只	50.00
204	活性炭I滤芯	10 寸	3.00	个	58.00
205	活性炭滤芯	10寸	70.00	个	25.00

206	加厚塑料筐	38cm*31cm*11cm, 长方形	8.00	个	22.00
207	加厚塑料筐	长38cm*宽27cm*高10cm, 密眼	20.00	个	25.00
208	加厚塑料筐	两边有手把, 长方形, 54cm*39cm*19.5cm	2.00	个	28.00
209	加厚塑料筐	29*39*10.5cm	40.00	个	21.00
210	加厚塑料水桶(带盖)	60 L	2.00	个	25.00
211	加厚线手套	棉线, 大#	60.00	双	2.50
212	加压球	单连球, 材质为橡胶, 全长393mm, 外管径9.5mm	40.00	套	16.50
213	加压球	双连球, 材质为橡胶, 全长646mm, 外管径9.5mm	40.00	套	16.50
214	钾离子电极	PK-1-01	10.00	个	345.00
215	胶水	50ml/瓶	6.00	瓶	2.50
216	胶头玻璃滴管	8mm*12cm	160.00	支	1.20
217	胶头玻璃滴管	8mm*200mm, 10个每包	6.00	包	15.00
218	胶头玻璃滴管	8mm*150mm	50.00	支	1.50
219	搅拌子	A型, 长度2cm	120.00	个	5.50
220	搅拌子	A型, 长度1cm	20.00	个	4.50
221	搅拌子	A型, 长度3cm	20.00	个	7.50
222	搅拌子	B型, 长度2cm	20.00	个	6.50
223	搅拌子	C型, 长度4cm	20.00	个	10.00
224	搅拌子	2cm	45.00	个	5.50
225	结晶皿	125mm	4.00	个	24.00
226	结晶皿	200mm	4.00	个	35.00
227	精密ph试纸	0.5-5	50.00	本	3.00
228	精密ph试纸	5.5-9	50.00	本	3.00
229	酒精灯	150mL	50.00	个	6.00
230	酒精灯	250mL	15.00	个	7.00
231	酒精喷灯	500mL	15.00	个	85.00
232	酒精温度计	100度	25.00	支	3.00
233	酒精温度计	0-200度, 精度1, 长度30cm	20.00	根	3.00
234	具小孔玻璃板漏斗	30mL, 19#磨口	100.00	个	15.00
235	具小孔玻璃板漏斗	60mL, 19#磨口	100.00	个	18.00
236	具小孔玻璃板漏斗	100mL, 19#磨口	100.00	个	20.00
237	聚四氟乙烯瓶下口瓶	10L	8.00	个	185.00

238	聚四氟乙烯瓶下口 瓶	20L	8.00	个	215.00
239	卷纸	10~12卷/提	50.00	提	35.00
240	颗粒活性炭滤芯II	10寸	3.00	个	58.00
241	可充式复合ORP电 极	501型(电极插头: BNC (Q9 型))	8.00	支	620.00
242	克氏蒸馏头	14#磨口*14#磨口*14#磨 口*14#磨口	150.00	个	32.00
243	刻度吸管	2ml	125.00	支	4.00
244	刻度吸管	5ml	169.00	支	4.00
245	刻度吸管	10ml	199.00	支	5.00
246	刻度吸管	1ml	94.00	支	4.00
247	刻度吸管	0.5mL	10.00	只	3.00
248	刻度吸管	20mL	24.00	支	8.00
249	空气冷凝管	14号磨口, 长度: 28cm	150.00	个	25.00
250	垃圾袋(特厚)	40*70cm, 100只一捆	20.00	捆	8.00
251	垃圾袋(特厚)	36*56cm, 100只一捆	20.00	捆	8.00
252	垃圾桶	8L, 灰色带内桶	4.00	个	15.00
253	离心管	10ml、带刻度	40.00	个	1.40
254	梨形瓶	50mL(磨口24#)	20.00	个	17.00
255	梨形瓶	50mL(磨口19#)	20.00	个	17.00
256	连盖离心管	1.5 mL,500个/包	20.00	包	22.00
257	连盖离心管	5 mL,300个/包	20.00	包	25.00
258	连盖离心管	10 mL,200个/包	20.00	包	38.00
259	两头U型叉导线	中号U型加U型(导线是铜 线, 长度约40cm)	20.00	条	10.00
260	量筒刷	100mL	20.00	个	3.00
261	螺旋夹止水夹	3*2.4cm	50.00	个	1.50
262	煤油温度计	100℃	20.00	支	5.00
263	灭菌自封袋(带压 条)	12丝, 100个每袋 6*8cm	5.00	袋	5.00
264	灭菌自封袋(带压 条)	12丝, 100个每袋 8*12cm	4.00	袋	5.00
265	灭菌自封袋(带压 条)	12丝, 100个每袋 14*20cm	5.00	袋	8.00
266	灭菌自封袋(带压 条)	12丝, 100个每袋 18*25cm	4.00	袋	10.00
267	灭菌自封袋(带压 条)	12丝, 100个每袋 25*35cm	4.00	袋	15.00
268	磨口玻璃塞	14#磨口	300.00	个	8.00

269	磨口玻璃塞	19#磨口	300.00	个	4.50
270	磨口玻璃塞	24#磨口	300.00	个	5.50
271	玻璃牛角管	14mm/23mm	6.00	个	5.00
272	玻璃牛角管	19mm/26mm	6.00	个	8.50
273	玻璃牛角管	24mm/29mm	6.00	个	14.50
274	磨口三角抽滤瓶	14#, 100mL	50.00	个	29.00
275	磨口锥形瓶	25mL, 19#磨口	150.00	个	10.00
276	磨口锥形瓶	50mL, 19#磨口	150.00	个	12.00
277	磨口锥形瓶	100mL, 19#磨口	150.00	个	13.50
278	磨口锥形瓶	250mL, 19#磨口	150.00	个	17.00
279	磨口锥形瓶	200ml	6.00	只	17.00
280	抹布	30*30cm	20.00	条	5.00
281	木板(垫板)	25*25cm*1.5cm	80.00	块	22.00
282	木质漏斗架	2孔	70.00	个	25.00
283	纽扣电池	直径约1cm	6.00	个	10.00
284	培养皿	9cm	50.00	套	6.50
285	启普发生器	500ml	6.00	套	185.00
286	铅笔	2B	50.00	个	1.00
287	球形冷凝管	14号磨口, 长度: 28cm	150.00	个	35.00
288	容量瓶	250mL	30.00	个	8.00
289	容量瓶	50mL	152.00	个	5.50
290	容量瓶	100mL	202.00	个	9.50
291	容量瓶	500mL	50.00	个	18.00
292	容量瓶	1000mL	7.00	个	23.00
293	容量瓶	2000mL	7.00	个	42.00
294	容量瓶刷	500mL	30.00	个	5.80
295	容量瓶刷	100mL	10.00	只	3.00
296	容量瓶刷	250mL	60.00	支	4.80
297	溶解氧瓶	250ml	30.00	个	26.00
298	熔点管	内径*管长: (0.9-1.1mm) *100mm(一头封管)	10.00	盒	45.00
299	乳胶管	6*9 (mm)	120.00	米	4.00
300	乳胶管	4*6mm	50.00	米	3.00
301	乳胶管	8*12mm	50.00	米	8.00
302	乳胶帽	厚度1.5mm, 100只/包	12.00	包	20.00
303	乳胶头(1*100)	0.8*4.5cm	5.00	包	20.00
304	三叉尾接管	14#磨口*14#磨口*14#磨口 口*14#磨口	150.00	个	18.00
305	三角抽滤漏斗	14#, 50mm	50.00	个	21.00
306	三角烧瓶	喇叭口, 150ml	40.00	个	6.50

307	三角烧瓶	喇叭口, 250mL	40.00	个	8.00
308	三口烧瓶	250mL, B19/26	15.00	个	28.00
309	三口圆底烧瓶	100mL, 19#磨口	150.00	个	15.00
310	三口圆底烧瓶	250mL, 19#磨口	150.00	个	29.00
311	扫把	塑料, 大#	6.00	把	6.00
312	纱布	84cm*10米	4.00	捆	42.00
313	砂芯层析柱	内径10mm,高150mm,四氟 活塞	20.00	支	45.00
314	砂芯层析柱	内径15mm,高150mm,四氟 活塞	10.00	支	45.00
315	砂芯层析柱	内径20mm,高150mm,四氟 活塞	10.00	支	46.00
316	砂芯抽滤漏斗	G4,30mL	100.00	个	30.00
317	砂芯抽滤漏斗	G4,60mL	100.00	个	31.00
318	砂芯抽滤漏斗	G4,100mL	100.00	个	42.00
319	砂纸	80 目	60.00	张	1.50
320	砂纸	600 目	60.00	张	2.00
321	闪式层析柱(无砂板)	四氟活塞, 口径24/40, 外径 35mm, 有效柱长28cm, 柱 子总长38cm	60.00	个	85.00
322	上口抽滤瓶	250 mL, 塞口内径约31mm	50.00	个	27.00
323	烧杯	100 mL	400.00	个	3.80
324	烧杯	500 mL	370.00	个	7.80
325	烧杯	50mL	260.00	个	3.80
326	烧杯	2000mL	20.00	个	41.00
327	烧杯	250mL	320.00	个	5.80
328	烧杯	1L	38.00	个	15.00
329	烧瓶夹	长 19cm, 夹口4.5cm	10.00	个	21.80
330	十字夹	大号黑柄, 开口处宽: 1.2c m,内径最宽: 2.3cm, 总长 : 11.7cm	50.00	个	10.00
331	十字夹	铝合金, 6.6cm, 2.2cm	40.00	个	8.00
332	石棉网	20*20 cm	60.00	块	5.00
333	石英比色皿	751(722)-10mm	20.00	对	120.00
334	石英棉	3-5um(10g)	5.00	包	68.00
335	实验室层析缸 (玻璃染色缸)	立式(5片)	100.00	个	28.00
336	实验室制取氯气套 装		6.00	套	213.00
337	滤管	15*1.5cm	70.00	支	0.80

337	试纸	15*1.5cm	70.00	支	0.00
338	试管	18*180mm	50.00	个	1.00
339	试管	15*100mm	130.00	支	1.00
340	试管夹	木质, 最大开口2.8cm, 总长18cm	10.00	个	5.00
341	试管夹	电木,最大夹持2.5cm,总长17cm	70.00	个	5.00
342	试管架	孔径 22mm、孔数 24、高度 100mm	40.00	个	30.00
343	羊毛试管刷	大号, 总长约27cm, 毛长14cm, 毛直径3.2cm	250.00	支	4.00
344	羊毛试管刷	中号, 总长约22cm, 毛长11cm, 毛直径2.5cm	100.00	支	3.00
345	羊毛试管刷	小号, 总长19cm,毛长10cm, 毛直径2.2cm	200.00	支	2.50
346	试管刷	长39cm,毛长18cm,刷头直径5.2cm,柄直径4mm	50.00	支	3.00
347	广口试剂瓶(棕)	250ml	20.00	个	8.50
348	小口试剂瓶(棕)	250ml	20.00	个	8.00
349	广口试剂瓶(棕)	125ml	50.00	个	7.00
350	小口试剂瓶(棕)	125ml	50.00	个	6.00
351	手动单道微量精准移液枪	可调, 50-200 微升, 增量10 uL, 允许最大系统误差: 20.00%; 100 uL, 0.80%; 50 uL, 1.0%。	2.00	支	280.00
352	手动单道微量精准移液枪	可调, 100-1000 微升, 增量5 uL, 允许最大系统误差: 1000 uL, 0.60%; 500 uL, 0.70%; 100 uL, 2.0%。	7.00	支	280.00
353	手动单道微量精准移液枪	可调, 1000-5000微升, 增量50 uL, 允许最大系统误差: 5000 uL, 0.50%; 2500 uL, 0.60%; 1000 uL, 0.7%。	7.00	个	280.00
354	手动单道微量精准移液枪	2-20uL, 增量0.5 uL, 允许最大系统误差: 20 uL, 0.90%; 10 uL, 1.20%; 2 uL, 3.0%。	2.00	个	280.00
		20-200uL, 增量1 uL, 允许最大系统误差: 200 uL, 0.80%; 100 uL, 1.0%; 20 uL, 3.0%。			

355	移液枪	可调, 2-10ml, 增量0.1 ml, 允许最大系统误差: 10 ml, 0.60%; 5 ml, 1.20%; 2 ml, 3.0%。	2.00	个	280.00
356	手动单道微量精准移液枪	可调, 2-10ml, 增量0.1 ml, 允许最大系统误差: 10 ml, 0.60%; 5 ml, 1.20%; 2 ml, 3.0%。	3.00	个	300.00
357	水胶布	宽13mm*长15m/卷	6.00	卷	5.00
358	水系滤膜	0.45um,6cm, 100片一盒	2.00	盒	35.00
359	水相滤膜	0.45mm*50mm, 50片一盒	13.00	盒	35.00
360	水银温度计	0-200度, 精度1, 长度30cm	20.00	根	5.00
361	四氟直路活塞	外径: 8mm	20.00	个	25.00
362	四通荧光石英带塞比色皿	光程10mm, 尺寸: 12.5*12.5*45mm	10.00	对	140.00
363	塑料储物箱	63cm*46cm*38cm, 加厚PP材质	12.00	个	68.00
364	塑料带盖试剂瓶	100mL	60.00	个	1.50
365	塑料篮	40cm*32cm*12cm	6.00	个	38.00
366	塑料离心管	带盖, 50mL螺口圆底	50.00	个	0.30
367	塑料量杯(带柄)	2500ml	23.00	个	10.00
368	塑料量杯(带柄)	1000ml	12.00	个	7.00
369	塑料量杯(带柄)	50ml	20.00	个	1.50
370	塑料量杯(带柄)	100ml	20.00	个	2.50
371	塑料量杯(带柄)	250ml	20.00	个	3.50
372	塑料试剂瓶	细口, 500mL	20.00	个	4.00
373	塑料水龙头	20L下口白色塑料桶配套	19.00	个	23.00
374	塑料托盘	长方形, 约 20*30 cm	28.00	个	14.00
375	塑料吸管	1ml (1*100)	24.00	包	10.00
376	塑料吸管	2ml (1*100)	50.00	包	10.00
377	塑料吸管	5mL,100支/包	20.00	包	19.80
378	塑料药勺	三支一组, 长度10cm, 12.5cm, 14cm	96.00	组	2.50
379	索氏提取器	60mL球形全套, 毛细管内径: 2-3mm 毛细管外径: 4mm	60.00	套	95.00
380	钛辊	直径5cm,高5.5cm	6.00	个	180.00
381	搪瓷托盘	25*35*2.5	17.00	个	25.00
382	搪瓷托盘	50*35*4cm	4.00	个	55.00

383	搪瓷托盆	24*18*3cm	4.00	个	23.00
384	陶瓷坩埚（带盖子）	50ml	40.00	个	5.50
385	陶瓷坩埚（带盖子）	25ml	40.00	个	4.50
386	陶瓷坩埚（带盖子）	10ml	40.00	个	4.00
387	陶瓷研钵 + 研磨棒	外径12cm左右	20.00	套	15.00
388	陶瓷研钵 + 研磨棒	研钵外径 8-10cm	40.00	套	12.00
389	陶土网	包边, 20*20cm	100.00	个	5.00
390	天平刷	羊毛材质, 总长8.5cm, 毛长2.5cm	30.00	只	4.50
391	铁架台	铁杆长度: 60cm 底座尺寸: (13cm*21cm)	30.00	个	45.00
392	铁圈	内径: 60mm-70mm	50.00	个	10.00
393	牙刷铜丝刷	总长20cm, 铜丝6排20行	20.00	个	6.00
394	透明硅胶管	8*10mm	40.00	米	5.00
395	透明硅胶管	8*12mm	50.00	米	7.00
396	透明硅胶管	8*14mm	50.00	米	11.00
397	涂布棒	玻璃, 20cm	10.00	个	4.80
398	圆头拖把	拖头棉, 杆长1.2米, 棉线长40cm	25.00	把	15.00
399	垃圾斗	不锈钢, 中#, 高55cm, 斗长宽高28*28*7cm	22.00	个	25.00
400	拖斗	塑料, 大号, 高70cm, 斗29cm*27cm	2.00	个	10.00
401	脱脂棉	500 g	9.00	包	25.00
402	脱脂棉纱布	84cm*10米	5.00	捆	42.00
403	弯接头	14#磨口*14#磨口	200.00	个	15.00
404	弯头洗瓶	500mL	200.00	个	8.00
405	微孔滤膜	水系 60mm*0.45um (100张/盒)	5.00	盒	46.00
406	微量不锈钢双头药勺	一勺一铲, 杆径3mm, 勺宽7mm, 铲宽7mm, 18cm	10.00	个	5.50
407	韦氏分馏柱	14号磨口, 长度: 30cm	150.00	个	38.00
408	无纺布茶布袋	6*8cm, 200个每包	5.00	包	6.00
409	锡箔贴纸	银色, 60cm*10m长	3.00	个	38.00
410	锡纸	20cm*15cm	10.00	卷	20.00

410	锡纸	宽30cm, 长50m	10.00	卷	30.00
411	洗耳球	30mL	150.00	个	3.00
412	洗耳球	60mL	90.00	个	4.50
413	洗洁精	1.5L	25.00	瓶	18.00
414	洗衣粉	500g	2.00	袋	8.00
415	细口试剂瓶	250ml、棕色	30.00	个	8.00
416	下口白色塑料桶	20L	12.00	个	23.00
417	下口白色塑料桶	10L	2.00	个	18.00
418	下口白色塑料桶	5L	2.00	个	10.00
419	纤维滤芯	10 寸	10.00	个	10.00
420	线绳	细棉, 直径1mm, ,380米每团	10.00	团	5.00
421	线手套	棉线, 大#	100.00	双	2.00
422	线手套	棉线, 中#	40.00	双	2.00
423	香皂	200g	5.00	块	8.00
424	橡胶漏斗套塞	白色, 9个一组	40.00	组	26.00
425	橡皮筋	直径4cm, 200个/包	8.00	包	5.00
426	橡皮筋	6cm, 100个/包	9.00	包	5.00
427	小双头油性笔	大, 细双头	80.00	个	2.00
428	小双头油性笔(红色)	大, 细双头	10.00	只	2.00
429	氧气管	直径: 4mm	30.00	米	2.50
430	一次性乳胶手套	100个/盒, 大号 (TLFCMD耐用型)	20.00	盒	60.00
431	一次性乳胶手套	100个/盒, 中号 (TLFCMD耐用型)	20.00	盒	60.00
432	一次性乳胶手套	100个/盒, 小号 (TLFCMD耐用型)	20.00	盒	60.00
433	一次性丁腈手套	小号, 每盒100支	20.00	盒	60.00
434	一次性丁腈手套	中号, 每盒100支	20.00	盒	60.00
435	一次性丁腈手套	大号, 每盒100支	50.00	盒	60.00
436	一次性活性炭口罩	独立包装 100 个/盒	63.00	盒	60.00
437	一次性聚乙烯薄膜手套	100 只装	12.00	盒	7.00
438	移液管	10mL	80.00	只	8.00
439	移液管	20mL	70.00	只	8.00
440	移液管	25mL	140.00	只	9.00
441	移液枪枪头	5ml (13*148mm, 300支/包)	13.00	包	180.00
442	移液枪枪头	1毫升 (8*80mm, 500支/包)	13.00	包	90.00

		包)			
443	移液枪枪头	200微升 (6*50mm, 1000支/包)	13.00	包	45.00
444	优质胶管	8*12 (mm) 10米/条	2.00	条	50.00
445	有机玻璃比色管架	100ml (12孔)	10.00	个	65.00
446	有机玻璃刻度移液管架 (梯形)	23*10cm, 7孔	40.00	个	38.00
447	载玻片	宽*长25.4mm *76.2mm厚度1.0mm-1.2mm 50片/盒	20.00	盒	6.00
448	长颈蒸馏烧瓶	100ml, 口径19/24	6.00	只	28.00
449	长毛巾	全棉, 72*32cm	20.00	条	10.00
450	长毛巾	全棉, (48*26) cm	40.00	条	10.00
451	针式过滤器 (PES水系滤膜)	13mm*0.22um (100个/盒)	20.00	盒	80.00
452	针式过滤器 (PES水系滤膜)	25mm*0.22um (100个/盒)	10.00	盒	120.00
453	针式过滤器 (尼龙6有机系滤膜)	13mm*0.22um (100个/盒)	15.00	盒	80.00
454	针式过滤器 (尼龙6有机系滤膜)	25mm*0.22um (100个/盒)	5.00	盒	130.00
455	针式过滤器 (水性滤膜)	13mm*0.45um (100个/盒)	10.00	盒	80.00
456	针式过滤器 (水性滤膜)	25mm*0.45um (100个/盒)	20.00	盒	130.00
457	真空管	8*13mm (10米)	10.00	条	60.00
458	真空尾接管	14#磨口*14#磨口	150.00	个	25.00
459	蒸发皿	直径100mm	40.00	个	6.50
460	蒸发皿	125mL	200.00	个	7.00
461	蒸馏头	14#磨口*14#磨口*14#磨口	150.00	个	25.00
462	直导管	长度10cm, 5支每捆 直径: 6-8mm	50.00	捆	12.50
463	直形冷凝管	14号磨口, 长度: 28cm	150.00	个	28.00
464	纸巾	6包/提	18.00	提	25.00
465	智能定时插座	定时18组/天, 无限间歇循环, 10A	10.00	个	56.00
466	中速定量滤纸	9cm (100张/盒)	25.00	盒	23.00
467	中速定量滤纸	12.5cm (100张/盒)	10.00	盒	37.00
468	中速定性滤纸	12.5cm (100张/盒)	25.00	盒	13.00
469	中速定性滤纸	18cm (100张/盒)	10.00	盒	28.00

470	锥形瓶	500ml	10.00	个	14.00
471	锥形瓶	250mL	400.00	个	10.20
472	锥形瓶	100ml	110.00	个	8.00
473	锥形瓶刷	250mL	90.00	支	4.00
474	棕色玻璃干燥器	内径240mm, 总高330mm	1.00	个	290.00
475	棕色滴瓶	125mL	60.00	个	7.50
476	棕色滴瓶	30ml	60.00	个	5.50
477	棕色滴瓶	60ml	70.00	个	6.50
478	棕色方巾	(28*28) cm	180.00	块	5.00
479	小刀	全金属小刀, 70mm*14mm	10.00	个	2.50
480	小刀	全金属小刀, 90mm*19mm	10.00	个	2.50
481	两用螺丝刀	2PCS 总长215mm, 杆长125mm, PH6mm	10.00	个	10.00
482	防水挂锁	长梁防水30mm	20.00	个	15.00
483	防水挂锁	长梁防水40mm	20.00	个	15.00
484	不锈钢锁	30mm短梁	20.00	个	5.00
485	老虎钳	斜口钳 6寸	10.00	个	10.00
486	老虎钳	尖嘴钳 6寸	10.00	个	10.00
487	老虎钳	钢丝钳 6寸	10.00	个	15.00
488	聚四氟乙烯水龙头	10L	30.00	个	30.00
489	瓷研钵	6cm	20.00	个	8.00
490	瓷研钵	10cm	20.00	个	12.00
491	瓷研钵	16cm	20.00	个	28.00
492	砂轮	直径20mm, 孔厚度3mm, 变换厚度1.5mm	20.00	个	1.00
493	铜板(带孔)	40*55mm 0.5mm	20.00	个	15.00
494	银和氯化银参比电极	R0303	10.00	个	100.00
495	铂片电极	10*10*0.1mm	5.00	个	290.00
496	多用四氟电极夹	JJ110, 标准型	5.00	个	280.00
497	多孔泡沫镍	200mm*300mm*1mm	10.00	个	56.00
498	白色尼龙抛光布	直径5cm	30.00	片	3.00
499	电极抛光用玻璃底座	80*80mm	10.00	个	30.00
500	铂金坩埚(带盖)	直径5mm, 高2-3mm	5.00	个	380.00
501	刚玉坩埚(带盖)	直径5mm, 高2-3mm	50.00	个	5.60
502	比色管刷	5ml	50.00	个	2.50
503	比色管刷	10ml	50.00	个	3.50
504	比色管刷	8ml	50.00	个	2.80
505	一次性塑料杯	200-250ml	50.00	个	1.00

	506	透明胶带	6cm*50m/卷	5.00	卷	5.00
	507	绿豆	2500g	1.00	袋	50.00
	508	蚊香（圈式）	10圈	2.00	盒	5.00
	509	强力粘钩	6*6cm	20.00	个	3.00
	510	透明皂	202g/块	20.00	个	5.00
	511	双层淋水肥皂盒	9*15cm	20.00	个	5.00
	512	纯净水	4.5L	5.00	桶	5.00
	513	红色墨水	50mL	20.00	瓶	10.00
	514	带盖塑料水桶	30L	10.00	个	25.00
	515	直尺	30cm	20.00	个	5.80
	516	钢卷尺	5米	10.00	个	10.00
	517	圆头mini DIN8 针 接口 公对公连接线	0.5米	6.00	条	18.00
	518	圆头mini DIN8 针 接口 公对公连接线	1米	6.00	条	18.00
	519	茶叶	绿茶，500g	6.00	袋	50.00
	520	冷凝管刷	球形冷凝管刷 长62cm，毛 长40cm，毛直径3cm	20.00	个	7.00
	521	冷凝管刷	直形冷凝管刷 长62cm，毛 长40cm，毛直径3cm	20.00	个	7.00
	522	石英圆片	透光范围185nm-2500nm ，直径1.6cm.厚1mm.	30.00	片	22.00
	523	不锈钢条	宽1cm，长2米	2.00	条	10.00
	524	镁条	宽1cm，长2米	2.00	条	11.00
	525	铁丝	1mm，1米/卷	3.00	卷	10.00
	526	铜条	1cm*10cm/条	20.00	条	9.50
	投标人必须根据清单内容填写投标货物品牌、产地等列入投标文件。每有1项未填写将作不满足或负偏离处理，并按对应项得分。					
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，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。					

采购包3（物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包）

1.主要商务要求

标的提供的时间	自合同签订之日起两年。
标的提供的地点	采购人指定地点。
付款方式	1期：支付比例100%，（1）采购人向中标人每季度集中结算一次，具体根据中标人的实际供货数量按实结算。（2）支付款项时，中标人应提前向采购人提供当次结算金额相应的正式发票以及实际供货清单。采购人收到发票后10个工作日内付款给中标人。（3）付款方式：银行转账支付。

验收要求	<p>1期：（1）中标人应根据项目完成情况提交验收申请，采购人在收到中标人的验收申请后15日内组织验收。中标人提供的所有货物和关联服务，必须是合法生产、合法来源，符合国家有关标准要求，并满足采购人要求的规格、参数、质量、有效期、售后服务等。（2）中标人必须为使用单位安装、调试、维修、使用本项目采购的所有商品提供足够的技术资料和技术保障，如使用说明书、实验试剂的原厂商标签、出厂合格证等。如采购人需要，中标人应负责提供产品的有关资料，如产地、质量证书和检测合格文件等。（3）若产品验收时有关技术参数、功能或性能不能满足招标文件技术要求,使用单位有权要求更换,同时有权要求索赔,所产生的一切费用(含所有检验费用)由中标人全部承担。</p>
履约保证金	<p>收取比例：3%,说明：（1）支付时间：中标后，合同签订前；（2）金额：预算金额的3%。（3）方式：通过银行转账方式一次性支付；（4）退还说明：中标人如在合同有效期内没有履行合同的相关条款，招标人有权扣除其履约保证金。合同期满或终止，除合同另有约定外，若中标人已全面履行合同约定的责任和义务并已补足所扣履约保证金的，且不存在违约情形的，招标人将在合同期满后三十个工作日内将保证金全额无息退还中标人。（5）如中标人在合同期内未全面履行合同责任和义务，招标人有权视中标人根据下述不同的违约情形扣除相应的履约保证金，作为其承担违约责任的方式之一，在招标人扣除中标人履约保证金后，中标人须在五个工作日内将扣除的履约保证金补齐（解除合同除外），履约保证金不足以扣除的，招标人有权向中标人另行追偿。</p> <p>履约保证金可以以履约保函（保险）形式提供，目前"广东政府采购智慧云平台金融服务中心(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)已实现电子履约保函（保险）在线办理功能，有意愿供应商可自行办理提供。</p>

其他	<p>其他, 1.报价要求: (1) 本项目报价形式: 本采购包组采用“投标下浮率(%)”的方式进行报价, 要求投标人以“采购项目技术规格、参数及要求”内容中的单价基准价进行下浮率报价, 要求投标人针对所有货物报统一下浮率, 报价范围应在$0\% \leq \text{下浮率} < 100\%$, 且不得为负数, 该下浮率必须为固定报价, 不得存在区间值(如$5\% \sim 25\%$), 否则将被视为非实质性响应招标文件, 按无效投标处理。(2) 实际结算金额按实际供货数量进行结算, 结算单价以本项目采购清单中各商品的中标(成交)单价为准。实际结算金额=各商品单价基准价\times(1-中标下浮率)\times实际供货数量。所有货物的价格为固定不变价格, 包含税费、仓储、运输、安装、技术支持等其他伴随服务、质保期服务等一切费用。报价执行期间, 中标人自行增加正常运行及保证采购人正常使用所必需的所有部件、工具、版权、专利等一切费用, 均由中标人提供, 采购人将不再支付任何费用。2.质保服务期: 质保期不得少于1年(自验收合格之日起计算), 如因质量问题而出现影响使用的缺陷, 中标人负责更换。(相关费用均含在投标报价内) 3.售后服务: 货物为原制造商制造的全新产品, 无污染, 无破损、无任何缺陷隐患, 在中国境内可依常规安全合法使用。货物均应有良好的包装, 有防湿、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由中标人承担。4.服务要求: (1) 合同执行期间中标人保证在接到采购人使用单位的供货通知时, 能保质保量将货物安全及时(以采购人使用单位要求的供货时间、地址为准)送到采购人使用单位指定的地点确保采购人有关教学活动能够按照计划正常展开。(2) 中标人在向采购人配送各类实验耗材时, 应符合国家相关规定, 采取相应的安全防护措施, 避免出现安全事故。(3) 中标人根据采购人的指定的时间、地址需求, 分批次向采购人配送交接实验耗材。(4) 中标人向采购人配送商品时, 在采购工作人员清点并签字接收入库前, 中标人应负责商品的安全以及保管。(5) 中标人应保证合同清单中的商品常有备货, 能及时保证采购人的供货需求。如在实际供货中发生某种商品停产、变更型号或原产商缺货等情况, 中标人应及时通知采购人, 并给出替代商品供货方案供采购人确认, 且需保证替代商品质量及规格不低于原来的商品, 能满足采购人使用需求。经采购人确认选择替代方案后, 由中标人按采购人确认的替代商品实际供货。替代商品的实际结算单价按原商品成交单价执行。(6) 货物清单中已明确生产厂家的中标人应按明确的生产厂家产品进行响应, 以确保货物能够与采购人现有的仪器设备配套正常使用, 未明确生产厂家的不受此限制。(7) 合同执行期间, 采购人可以根据实验教学活动的需要灵活调整耗材的实际供货数量, 采购人每个季度根据实际供货数量和中标单价与中标人结算。采购人可以根据自身的需求取消某些实验耗材的采购, 采购人根据中标人每个季度的实际供货与合同单价结算费用。(8) 收货方式及频次: 一般情况下应根据用户需要提供每两周1次的送货上门服务, 特殊情况下应根据采购人用户需要及时配送。(9) 若采购人在下个供货周期内未确定供货商, 为保障采购人教学活动的正常开展, 中标人须按成交价价格为采购人提供延续供货服务。</p>
----	---

2.技术标准与要求

序号	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 (元)	分项预算总价 (元)	权重 %	所属行业	技术要求
1	其他服务	物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包	批	1.00	355,842.95	355,842.95	100.0	工业	详见附表一

备注：最终综合总报价=（各产品报价×各项产品权重）的相加值

附表一：物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包

参数性质	序号	具体技术(参数)要求																																																																																																																																										
		采购项目技术规格、参数及要求																																																																																																																																										
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>耗材名称</th> <th>规格（尺寸、体积）</th> <th>数量</th> <th>单位</th> <th>单价基准价</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>双运放</td> <td>TL082I、sop8</td> <td>200.00</td> <td>块</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>单运放</td> <td>LM741CN、DIP8</td> <td>200.00</td> <td>块</td> <td>1.2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>按键开关</td> <td>8*8自锁6脚</td> <td>100.00</td> <td>只</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>WH148电位器</td> <td>B100k单联15mm</td> <td>40.00</td> <td>只</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>贴片拨码开关</td> <td>1位、贴片</td> <td>100.00</td> <td>只</td> <td>0.72</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>三端稳压集成电路</td> <td>ASM1117-1.2V</td> <td>40.00</td> <td>只</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>三端稳压集成电路</td> <td>ASM1117-1.5V</td> <td>40.00</td> <td>只</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>三端稳压集成电路</td> <td>ASM1117-1.8V</td> <td>40.00</td> <td>只</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>三端稳压集成电路</td> <td>ASM1117-2.5V</td> <td>40.00</td> <td>只</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>三端稳压集成电路</td> <td>ASM1117-3.3V</td> <td>40.00</td> <td>只</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>三端稳压集成电路</td> <td>ASM1117-5.0V</td> <td>40.00</td> <td>只</td> <td>0.4</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>集成运放</td> <td>TL084CN、DIP14</td> <td>50.00</td> <td>块</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>集成驱动电路</td> <td>ULN2803APG、DIP18</td> <td>40.00</td> <td>块</td> <td>0.5</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>S端子</td> <td>PS2圆头8芯弯头母座</td> <td>20.00</td> <td>只</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>可松式活扣尼龙扎带</td> <td>5*150mm（混装1包100根）</td> <td>4</td> <td>包</td> <td>6.5</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>反扣尼龙魔术贴扎带（电脑理线带）</td> <td>2*20cm(混色1包10条)</td> <td>6</td> <td>包</td> <td>8.1</td> </tr> <tr> <td>17</td> <td>反扣尼龙魔术贴扎带（电脑理线带）</td> <td>2*100cm(混色1包5条)</td> <td>4</td> <td>包</td> <td>8.1</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>可叠插灯笼型香蕉插头测试线</td> <td>双头2mm，线长30cm</td> <td>200</td> <td>条</td> <td>1.8</td> </tr> <tr> <td>19</td> <td>8*8LED点阵</td> <td>1588BS</td> <td>20.00</td> <td>个</td> <td>1.4</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>收纳箱</td> <td>62*47.5*35（68L，1组3个）</td> <td>2.00</td> <td>套</td> <td>149</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>鼠标</td> <td>联想M120Pro</td> <td>80.00</td> <td>个</td> <td>19.9</td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>键盘</td> <td>联想K4800S</td> <td>20.00</td> <td>把</td> <td>35.9</td> </tr> </tbody> </table>	序号	耗材名称	规格（尺寸、体积）	数量	单位	单价基准价	1	双运放	TL082I、sop8	200.00	块	1	2	单运放	LM741CN、DIP8	200.00	块	1.2	3	按键开关	8*8自锁6脚	100.00	只	0.5	4	WH148电位器	B100k单联15mm	40.00	只	1.5	5	贴片拨码开关	1位、贴片	100.00	只	0.72	6	三端稳压集成电路	ASM1117-1.2V	40.00	只	0.4	7	三端稳压集成电路	ASM1117-1.5V	40.00	只	0.4	8	三端稳压集成电路	ASM1117-1.8V	40.00	只	0.4	9	三端稳压集成电路	ASM1117-2.5V	40.00	只	0.4	10	三端稳压集成电路	ASM1117-3.3V	40.00	只	0.4	11	三端稳压集成电路	ASM1117-5.0V	40.00	只	0.4	12	集成运放	TL084CN、DIP14	50.00	块	1	13	集成驱动电路	ULN2803APG、DIP18	40.00	块	0.5	14	S端子	PS2圆头8芯弯头母座	20.00	只	7	15	可松式活扣尼龙扎带	5*150mm（混装1包100根）	4	包	6.5	16	反扣尼龙魔术贴扎带（电脑理线带）	2*20cm(混色1包10条)	6	包	8.1	17	反扣尼龙魔术贴扎带（电脑理线带）	2*100cm(混色1包5条)	4	包	8.1	18	可叠插灯笼型香蕉插头测试线	双头2mm，线长30cm	200	条	1.8	19	8*8LED点阵	1588BS	20.00	个	1.4	20	收纳箱	62*47.5*35（68L，1组3个）	2.00	套	149	21	鼠标	联想M120Pro	80.00	个	19.9	22	键盘	联想K4800S	20.00	把	35.9
序号	耗材名称	规格（尺寸、体积）	数量	单位	单价基准价																																																																																																																																							
1	双运放	TL082I、sop8	200.00	块	1																																																																																																																																							
2	单运放	LM741CN、DIP8	200.00	块	1.2																																																																																																																																							
3	按键开关	8*8自锁6脚	100.00	只	0.5																																																																																																																																							
4	WH148电位器	B100k单联15mm	40.00	只	1.5																																																																																																																																							
5	贴片拨码开关	1位、贴片	100.00	只	0.72																																																																																																																																							
6	三端稳压集成电路	ASM1117-1.2V	40.00	只	0.4																																																																																																																																							
7	三端稳压集成电路	ASM1117-1.5V	40.00	只	0.4																																																																																																																																							
8	三端稳压集成电路	ASM1117-1.8V	40.00	只	0.4																																																																																																																																							
9	三端稳压集成电路	ASM1117-2.5V	40.00	只	0.4																																																																																																																																							
10	三端稳压集成电路	ASM1117-3.3V	40.00	只	0.4																																																																																																																																							
11	三端稳压集成电路	ASM1117-5.0V	40.00	只	0.4																																																																																																																																							
12	集成运放	TL084CN、DIP14	50.00	块	1																																																																																																																																							
13	集成驱动电路	ULN2803APG、DIP18	40.00	块	0.5																																																																																																																																							
14	S端子	PS2圆头8芯弯头母座	20.00	只	7																																																																																																																																							
15	可松式活扣尼龙扎带	5*150mm（混装1包100根）	4	包	6.5																																																																																																																																							
16	反扣尼龙魔术贴扎带（电脑理线带）	2*20cm(混色1包10条)	6	包	8.1																																																																																																																																							
17	反扣尼龙魔术贴扎带（电脑理线带）	2*100cm(混色1包5条)	4	包	8.1																																																																																																																																							
18	可叠插灯笼型香蕉插头测试线	双头2mm，线长30cm	200	条	1.8																																																																																																																																							
19	8*8LED点阵	1588BS	20.00	个	1.4																																																																																																																																							
20	收纳箱	62*47.5*35（68L，1组3个）	2.00	套	149																																																																																																																																							
21	鼠标	联想M120Pro	80.00	个	19.9																																																																																																																																							
22	键盘	联想K4800S	20.00	把	35.9																																																																																																																																							

23	储物箱	39*30*20(cm)16L(蓝色)	20.00	个	15.9
24	教学白板配件套装	白板配件套装(白板笔+板擦+磁钉)	20.00	套	12
25	干电池	1.5V7号	800.00	个	2
26	干电池	1.5V5号	800.00	个	2
27	焊锡丝	500克	100.00	个	28.00
28	移动白板	白板120*90cmH型支架式 白板 书写可移动升降教学儿童画板/办公会议 黑板家用 白板写字板	380.00	个	5
29	温湿度计	高精度20CM大表盘温湿度计	6.00	个	27
30	干电池	电焊胶胶水强力万能焊接剂	6.00	瓶	8
31	保偏光纤跳线	波段1550, FC/APC接头, 长度1m	20.00	条	150
32	单模光纤跳线	波段1550, FC/APC接头, 长度1m	100.00	条	10
33	光纤法兰盘	FC/APC	200.00	个	2
34	k9凸透镜	GLA12-025-150 Φ 25.4mm m f150mm 无镀膜	20.00	个	95.00
35	k9凸透镜	GLA12-025-100 Φ 25.4mm m f100mm 无镀膜	20.00	个	95.00
36	镜架	MLNR-1 内径装25-25.4mm m镜片	60.00	个	70.00
37	支杆	PF-3 L76mm	60.00	个	60
38	底座	PRA6-05 直径25.4 M6螺孔 L12.7mm 带底盘	40.00	个	45
39	k9凸透镜	GLH12-005-005 Φ 5.00 f 4.50 无镀膜	20.00	个	115
40	镜架	MLNR-5S 内径装5mm镜片	20.00	个	60
41	免冲洗全息干板	结构:50umPET+15um光致聚合物+2mm 白玻感光波 长:532nm 感光灵敏度:30mj/cm@532nm 折射率调制度:>0.015(单一波长曝光)感光材料折射率:1.47衍射效率:>85%	80.00	片	80
42	3d打印耗材	PLA1KG, 1.75mm 灰色	2.00	件	110
43	3d打印耗材	PLA1KG, 1.75mm 黄色	2.00	件	110
44	电动螺丝刀	小型套装多功能螺丝批手电	4.00	件	130

		钻			
45	可移动教学白板	90*120 双面白板+双杠支架	2.00	件	124
46	教学白板配件套装	白板配件套装(白板笔+板擦+磁钉)	6.00	套	12
47	3PIN插座	2.54mm弯针	5000	个	0.36
48	整流二极管	1N4007直插	8000	个	0.46
49	滤波电容	10uF50V直插电解	2800	个	0.43
50	负载电阻	1K直插色环	3600	个	0.05
51	输出端子	2.54 排针	8	包	26.7
52	整流桥堆	DB107贴片	2800	个	0.49
53	滤波电容	220uF50V电解贴片	2800	个	0.31
54	滤波电容	10uF50V 电解贴片	2800	个	0.21
55	可调三端稳压	LM317 小的贴片	2800	个	0.76
56	电阻	240欧 1206贴片	2800	个	0.38
57	可调电阻	5K (直插502)	2800	个	0.54
58	限流电阻	2. 2K 1206贴片	2800	个	0.27
59	LED指示灯	红色 1206贴片	2800	个	0.34
60	整流二极管	贴片1N4007	4000	个	0.58
61	电解电容	470uF50V贴片	4000	个	0.29
62	电解电容	220uF50V贴片	2800	个	0.29
63	开关稳压芯片	LM2596贴片	2800	个	2.27
64	续流二极管	肖特基1N5822贴片	2800	个	0.34
65	储能电感	贴片30mH	2800	个	0.57
66	微调电阻	10K直插	2800	个	0.12
67	贴片电容	1206贴片100nF (104)	2800	个	0.2
68	指示灯	1206贴片绿色	2800	个	0.05
69	限流电阻	3.3K 1206贴片	2800	个	0.13
70	数字电压表	ICL7107数字电压表(套件)	1400	套	18
71	电压表头	ICL7107DIY套件散件	100	个	48.09
72	纯铜电源线	长0.5米、2*0.5平方裸尾、扁线、黑色	800.00	条	1.2
73	电源变压器	约7W双12V	800.00	个	12
74	电路板	认识电阻电容	1400.00	个	2
75	电路板	认识二极管、三极管	1400.00	个	2
76	电路板	整流电路	1400.00	个	2
77	电路板	LM317连续可调直流稳压电源	1400.00	个	2
78	干电池	1.5V 5号、7号	400.00	个	2.5

79	层叠电池	9V	400.00	个	2.5
80	垃圾桶袋	手提垃圾袋	20.00	袋	10
81	移动白板	白板120*90cmH型支架式 白板 书写可移动升降教学儿 童画板/办公会议 黑板家用 白板写字板	380.00	个	2
82	电动螺丝刀	小型套装多功能螺丝批手电 钻	4.00	件	130
83	多圈线绕电位器	WXD3-13-2W长款 100R	40.00	个	3.3
84	多圈线绕电位器	WXD3-13-2W长款 1K	40.00	个	4.5
85	多圈线绕电位器	WXD3-13-2W长款 2.2K	40.00	个	4.5
86	多圈线绕电位器	WXD3-13-2W长款 4.7K	40.00	个	4.5
87	温湿度计	高精度20CM大表盘温湿度计	6.00	个	27
88	按压冰块模具	按压冰块模具HQ-aybg3白 色冰格64格	2.00	个	72
89	705透明有机硅密封胶	有机胶水净含量: 45g	20.00	支	5
90	U型插片转4mm香蕉插头	4MM续插 插头转U插(红)	40.00	条	8.5
91	U型插片转4mm香蕉插头	4MM续插 插头转U插(黑)	40.00	条	8.5
92	U型导线	[40cm]常用导线/铜U+铜U/ 20根	10.00	条	24
93	304不锈钢球	3mm304一斤(4450粒) 精密实心不锈钢珠小钢珠	2.00	批	30
94	STM32最小系统板	STM32最小系统板	300.00	个	10.3
95	0LED显示屏	0.96寸四针	300.00	个	10.1
96	带针脚数码管	四位数码管	300.00	个	4.12
97	舵机	MG90S 14克360度	300.00	个	12.9
98	杜邦线	母对母21cm(40)	300.00	套	2.3
99	电机	130直流电机	300.00	个	2.1
100	STM32仿真下载器	stlink	300.00	个	9.9
101	USB转TTL接口	pl2303HX	300.00	个	4.3
102	存储器	W25Q32	300.00	个	4.8
103	陀螺仪	MPU6050	300.00	个	9.5
104	传感器	热敏电阻传感器四线	300.00	个	2.96
105	传感器	光敏电阻传感器四线	300.00	个	2.92
106	蜂鸣器	有源蜂鸣器	300.00	个	1.9

107	反射式红外传感模块	TCRT5000	300.00	个	2.9
108	面包板	830孔	300.00	个	4.1
109	立式按键开关	6*6*5 (50个)	300.00	个	2.1
110	电位器	B100k单联15mm	300.00	个	0.662
111	电机驱动模块	DRV8833	300.00	个	9.6
112	旋转编码器	FOR ARDUINO	300.00	个	5.2
113	面包板电源模块	MB-102	300.00	个	5.72
114	洞洞板	绿油 单面 10*10CM 环氧板	200.00	块	3.41
115	直流有刷电机	直流有刷电机 带编码器 JGB 37-520E	2	块	58
116	步进电机	42步进电机S42H40D20	2	块	48
117	步进电机驱动器	2相步进电机驱动器ATK-2M D5050 TMC2590	2	块	138
118	永磁 同步电机	永磁同步电机PMSM	2	块	398
119	TFT显示屏	电容式触摸屏, 4.3寸	2	块	198
120	BMS电池管理系统 开发板	开发板	2	块	612
121	树莓派	基础套餐、8G	4	块	739
122	imx6ull开发板	EMMC版, 正点原子	2	块	543
123	esp32c3	合宙	20	块	9.9
124	esp32s3	合宙	20	块	29.9
125	ESP32-C3-DevKitM-1开发板	ESP32-C3-DevKitM-1	4	块	26.5
126	ESP32-S3-DevKitC-1开发板	ESP32-S3-DevKitC-1	4	块	59
127	烙铁	裸机+KR头+烙铁架+硅胶套	2	个	146
128	烙铁台	936A (套餐一)	4	台	76
129	小车套件	2WD	40	个	15
130	tb6612	tb6612fng	80	块	9
131	超声波模块	HC-SR04	80	个	4
132	红外寻迹模块	一体式	80	个	2
133	蓝牙模块	新一代HC-04D (主从) 带底板焊排针	40	个	19
134	OLED	0.96寸, 四管脚	20	个	11
135	stm32f103c8t6	最小系统板	80	个	14
136	烙铁头复活膏	净重8g	20	个	6.3
137	吸锡器	半铝银色	10	个	8
138	加热台	150*150台面	4	个	109
		间距2.54mm 15P 直针 一			

139	排针	份20条	40	份	2.84
140	排母	间距2.54mm 15P 直插 一份10条	40	份	2.46
141	电源模块	电压转化模块 12V-5V-3V3	20	个	14.5
142	电池	锂电池组12V	20	个	29
143	电阻	10kΩ 47kΩ 100Ω 直插	12	包	2.1
144	电解电容	220uF 直插	8	包	3.96
145	三极管	S8050 NPN 直插	100	个	0.07
146	发光二极管	5mm 红绿黄	400	个	0.06
147	定时器芯片	NE555	200	个	1.0
148	排针	2P 直针 一份20条	6	份	1.12
149	电磁有源蜂鸣器	BUZ-TH_BD12.0-P7.60-D 0.6-FD (封装)	200	个	0.58
150	贴片电容	C0805 (10uF) 包/20个	10	包	3
151	贴片电容	C0805 (30pF) 包/50个	8	包	3
152	DC-005母座	封装: DC-005c 3.5*1.3	200	个	0.12
153	四脚排针	封装: HDR-M-2.54_1X4 包 /10个	20	包	2.6
154	轻触开关 四脚	封装: KEY-TH_4P-L6.0-W6 .0-P4.50-LS7.5	1000	个	0.45
155	LCD1602显示屏	LCD1602	10	个	8.23
156	贴片LED红	封装: LED0805-RD (型号 : FC-A1608BK-465M) 包 /50个	8	包	2.1
157	直插三极管	封装: TO-92-3_L4.9-W3.7 -P1.27-L 包/10个	20	包	2.1
158	贴片电阻	R0805 (1K) 包/100个	4	包	3.48
159	3296w电位器	RES-ADJ-TH_3P-L10.0-W1 0.0-P2.50-L (10k)	200	个	0.45
160	贴片电阻	R0805 (10k) 包/100个	4	包	3.48
161	轻触开关 四脚	封装: KEY-TH_4P-L6.0-W6 .0-P4.50-LS7.5	200	个	2.46
162	自锁开关	封装: SW-TH_6P-L8.5-W8. 5-P2.50-LS5.2-BL	200	个	0.98
163	ADXL345模块	ADXL345模块	10	个	12.8
164	STC89C52RC 芯片	DIP-40_L52.0-W13.7-P2. 54-LS15.2-BL	200	个	3.88
165	10k排阻	10K排阻 包/10个	20	包	4.7
166	贴片晶振 12MHz	HC-49-SMD_L12.0-W4.8 (封装) 包/10个	20	包	3.03

167	单排母座	间距2.54mm直插单排黑 1* 16P 包/10条	40	包	2.52
168	51单片机IC座40 P	40P 包/10个	20	包	3.1
169	排针	间距2.54mm单排针 1*20P 包/20条	20	包	2.84
170	JGA25-370直流 减速电机 编码器 测速码盘大功率大 力矩平衡小车马达	12V 280转每分钟	4	个	35
171	JGA25-370直流 减速电机 编码器 测速码盘大功率大 力矩平衡小车马达	6V 280转每分钟	4	个	35
172	5V升压模块	DC-DC直流升压 输出5V	4	个	5.5
173	12V升压模块	DC-DC直流升压 输出12V	4	个	6.98
174	LGT8F328P单片 机	LGT8F328P	4	个	7.8
175	MPU6050	MPU6050	4	个	5.2
176	立式贴片小拨动开 关	立式贴片小拨动开关	20	个	0.16
177	肖特基二极管	(SB1045L 10A45V)	40	个	0.35
178	GH1.25带锁 扣连接器8p卧贴 胶壳端子	GH1.25带锁 扣连接器8p卧贴胶壳端子	80	个	0.33
179	贴片铝电解电容	35V220UF	40	个	0.35
180	小白头电线	(2P母头 单头15CM)	20	个	0.24
181	4P排母	4P	80	个	0.096
182	1S锂电池	(尺寸 < 43mmX25mmX9 mm即可) 702035-400毫安	4	个	32
183	1S锂电池充电线	(尺寸 < 43mmX25mmX9 mm即可) 702035-400毫安	4	个	
184	无刷电机	无刷减速电机	4	个	5.8
185	M2*6自攻螺钉	M2*6自攻	400	个	0.01095
186	BT04-E迷你蓝牙 模块	BT04-E迷你蓝牙模块	4	个	11.8
187	USB转TTL下载线	USB转TTL	4	个	
188	贴片电容	0603C 0.1μF 包/100个	2	包	8.51

189	贴片电容	0603C 20pF 包/100个	2	包	4.76
190	贴片电容	0603C 10μF 包/100个	2	包	11.34
191	贴片电容	0603C 39pF 包/50个	4	包	2
192	贴片电容	0603C 2.2μF 包/100个	2	包	8.43
193	贴片电容	0603C 10nF 包/100个	2	包	4.46
194	贴片电容	0603C 0.01μF 包/100个	2	包	4.47
195	贴片电容	1206C 10μF 包/100个	2	包	11.91
196	贴片电容	1206C 4.7μF 包/100个	2	包	9.72
197	D型钽电容	D7343C 100μF 份/2个	4	份	3.52
198	贴片电容	0603C 470pf 包/100个	2	包	4.446
199	贴片电容	0603C 100nf 包/100个	2	包	4.3
200	贴片电容	0603C 1μF 包/100个	2	包	7.56
201	贴片电容	0603C 0.15μF 包/100个	2	包	6
202	贴片LED蓝色	0603LED 包/20个	2	包	2.1
203	贴片肖特基二极管	封装: SMA-small包/20个	2	包	2.44
204	贴片LED绿色	0603LED 包/20个	2	包	3.6
205	贴片开关二极管	封装: SOD323 包/100个	2	包	5.59
206	贴片LED红色	0603LED 包/50个	2	包	2.1
207	贴片肖特基二极管	封装: SMA-small 包/50个	2	包	5.5
208	贴片ESD	封装: SOD523	40	个	0.07
209	贴片ESD	封装: SOD523	20	个	0.25
210	贴片ESD	封装: SOD523	10	个	0.2
211	轻触按键贴片 6*6*5mm	6*6*5mm 包/50个	2	个	2.1
212	贴片磁珠	封装: 0603R	20	个	0.19
213	一体成型贴片电感	7*7*3mm - 06030	20	个	0.13
214	连接器Header 5	HDR1X5	20	个	0.3
215	连接器Header 6	HDR1X6	20	个	0.3
216	连接器Header 3	HDR1X3	20	个	0.18
217	连接器Header 2	HDR1X2	20	个	0.18
218	FPC软排线液晶	封装: FPC24-0.5mm 包/10条	2	包	2.29
219	CA-C03蓝牙	ANT (2.4G贴片天线)	10	个	0.5
220	预留测试口-2Pin	2Pin 包/50个	2	包	2.68
221	Mini SD卡	TF-tan (封装)	10	个	4.25
222	贴片三极管	封装: SOT-23	20	个	0.12
223	贴片晶体功率三极管	封装: SOT-23 包/100个	2	包	2
224	贴片电阻	0603R 10K ohm 包/100个	2	包	2.97
225	贴片电阻	0603R 1M ohm 包/100个	2	包	2.97

226	贴片电阻	0603R 0 ohm 包/100个	2	包	2.97
227	贴片电阻	0603R 4.7K ohm 包/100 个	2	包	2.97
228	贴片电阻	0603R 120ohm 包/100个	2	包	2.97
229	贴片电阻	0603R 200K ohm 包/100 个	2	包	2.97
230	贴片电阻	0603R 68K ohm 包/100个	2	包	2.97
231	贴片电阻	0603R 100ohm 包/100个	2	包	2.97
232	贴片电阻	0603R 1K ohm 包/100个	2	包	2.97
233	贴片电阻	0603R 3K ohm 包/100个	2	包	2.97
234	贴片电阻	0603R 240ohm 包/100个	2	包	2.97
235	贴片电阻	0603R 100Kohm 包/100 个	2	包	2.97
236	贴片电阻	0603R 330K ohm 包/100 个	2	包	2.97
237	贴片电阻	0603R 22K ohm 包/100个	2	包	2.97
238	贴片电阻	0603R 3.3K ohm 包/100 个	2	包	2.97
239	贴片电阻	0603R 4.7ohm 包/100个	2	包	2.97
240	贴片电阻	0603R 39K ohm 包/100个	2	包	2.97
241	贴片电阻	0805R 0 ohm 包/100个	2	包	2.93
242	STM32F103VET 6 芯片	LQFP100 (封装)	20	片	4.74
243	MPU6050 芯片	QFN24 (封装)	10	片	6
244	贴片步进电机驱动 芯片	封装: TSSOP16	10	片	3.7
245	贴片稳压器芯片	封装: SOIC8-PAD	10	片	4
246	线性稳压器 (LDO)	封装: SOT-23-5	20	片	4.5
247	KT1025A串口控 制双模音频数据芯 片	封装: SSOP24	6	片	3.6
248	贴片二极管	封装: QSOP-24N (型号: BY8002-24SS) 包/10个	2	包	0.98
249	音频芯片	输出功率: -2.5W (VDD= 5.0V, RL =4Ω, THD+N= 10%) 工作电压: 2.5V to 5.5V	20	片	0.45
250	贴片无源晶振	封装: 5032	20	个	0.62
251	贴片无源晶振	封装: M49S 包/10个	2	包	6.8

252	人工智能开发板	B01开发板4GB核心ORIN套件AI人工智能ROS主控	2	个	1509
253	电动螺丝刀	33批头套装	4	个	179
254	角磨机	角磨机	2	个	123
255	热熔胶枪	100W	6	个	36
256	胶棒	11mm 一箱50支	4	箱	59
257	杜邦线	母对母21cm	60	排	2.52
258	杜邦线	母对母40cm	60	排	5.46
259	杜邦线	公对母21cm	60	排	3.68
260	杜邦线	公对母40cm	60	排	6.05
261	杜邦线	公对公21cm	60	排	4.15
262	杜邦线	公对公40cm	60	排	8.9
263	51单片机开发板	普中	20	个	69.5
264	面包板	830孔	80	块	4.1
265	线性稳压器 (LDO)	ASM1117-3.3V	400	个	0.4
266	线性稳压器 (LDO)	ASM1117-5.0V	400	个	0.4
267	arduino uno开发板单片机原装进口、主板+线+多功能扩展板	arduino uno R3,Mbitrobot, 扩展板黑色, 与主板配套	100	个	196
268	STC89C52RC40 C-PDIP STC单片机	PDIP40封装	200	个	3.88
269	STC12C5A60S2 -35I-PDIP40单片机	PDIP40封装	300	个	5.4
270	蜂鸣器 通用无源蜂鸣器 3V 5V 通用	2脚, 直插, 间距6.6mm	300	个	0.1
271	继电器 SRD- 05 06 09 12 24VDC-SL-C 松乐继电器 srd-05vdc-sl-c -5脚	松乐继电器 srd-05vdc-sl-c -5脚	200	个	1.05
272	黄绿屏 1602液晶屏 LCD1602 LCD-1602-5V 5V 黑字体 带背光	直插, 16脚, 间距2.54mm	500	个	3.89

273	超大按键 4*4矩阵 键盘	8P杜邦头, 间距2.54mm	400	个	1.4
274	8*8点阵 红色高亮 8*8LED共阳点阵 3.75mm	单色, 3.75mm, 直插, 2* 8P, 间距2.54mm	200	个	1.2
275	透明 5mm LED灯 包 发光管包 红光 白光 绿光 蓝光 黄 光 每种10个	2脚, 直插	200	个	1
276	LCD12864 液晶 屏 显示屏 带背光 12864-5V	直插, 20脚, 间距2.54mm	60	个	22
277	DHT11 数字式温 湿度传感器、原装 奥松	原装奥松 1*4P, 间距2.54 mm	300	个	3.29
278	3296W-103 10K 顶调 精密可调 电 位器 3296电位器 多圈	直插 1*3P, 间距2.5±0.5 mm	1200	个	0.26
279	常用小功率三极管 包S9012 S9013 S9014 S8050 S 8550 等17种17 0只	TO-92封装	100	个	5
280	3DU5C 3DU5 金 属封装硅光敏三极 管晶体管 硅光敏 三极管 三极管	直插2脚	160	个	1.3
281	74HC14 74HC1 4N 六反相施密特 触发器 DIP-14 直 插	DIP-14直插, 间距2.54mm	160	个	2
282	晶体 (11.0592M Hz) 49S型无源晶 振 11.0592M (1 0只)	直插1*2P, 间距4.88±0.2 mm	30	个	1.7
283	晶体 (12MHz) 4 9S型无源晶振 12 M (10只)	直插1*2P, 间距4.88±0.2 mm	20	个	1.4
	1838 接收头 VS 1838 VS1838R	直插 1*3P, 间距2.54±0.0			

284	1000 V 10000 一体化万能红外接 收头 红外接收头	5mm	200	个	0.17
285	MP3遥控器 红外 线遥控器 送电池	HS-201	200	个	0.9
286	电解电容25V10U F电解电容 体积: 4*7 mm50只	2脚, 直插	10	个	1.3
287	排阻 排电阻 A09- 103排阻 10K 9 只脚排阻 10K排 阻 10只	9脚, 直插, 间距2.54mm	50	个	1.6
288	排阻 排电阻 A09- 102排阻 1K 9只 脚排阻 10只	9脚, 直插, 间距2.54mm	20	个	1.8
289	3W金属膜电阻1% 10K 金属膜电阻 (10k 10只 C9- 2-5)	3W, 直插	50	个	1
290	5.8*5.8自锁开关 (10只)	5.8mm*5.8mm, 直插, 2* 3P	50	个	1.4
291	金属膜 1/4W电阻 4.7K 1%精度五色 环 0.25W电阻 直 插电阻 100只	2脚, 直插	100	个	0.7
292	瓷片电容 30PF 5 0V 30P 磁片电容 瓷介电容 (一包1 000个)	2脚, 直插	2	个	8.8
293	瓷片电容 0.1UF (1 04) 50V 磁片电 容 瓷介电容 (一 包1000个)	2脚, 直插	6	个	9.9
294	2.2寸USART HMI 智能串口屏集成G PU字库TFT液晶屏 模块240*320	2.2寸, 分辨率240*320	60	个	50
295	0.96寸 白色 IIC通 信 小OLED显示屏 模块 (黄色)	0.96寸, IIC接口	100	个	10.3
296	单排针2.54MM (2.54MM (1*20P)	500	个	0.06

296	1*20P)	2.54mm (1.27mm)	300	个	0.00
297	ISD1820录音语音模块带咪头送0.5W喇叭	38mm*42.5mm	60	个	5.8
298	74HC595 SN74HC595N 8位串行输入/输出/并行输出寄存器 DIP-16	DIP-16, 间距2.54mm	60	个	0.2
299	BT06蓝牙串口模块 兼容HC-06 DIY 兼容UNO	4脚, 直插	60	个	7.3
300	ESP8266串口WiFi 无线模块ESP-01	原装 带2*4P排针	60	个	8.3
301	USB转串口线(串口公头)	串口为DB9公头	400	个	3.49
302	DR9 孔 黑色 串口DR9T 弯脚孔式短型D连接器(母头, 90°弯针)	DB9母头, 90°弯针	400	个	0.32
303	2*4P双排母座, 间距2.54mm	2*4P, 间距2.54mm	400	个	0.05
304	DC电源插头插座DC-C-005 5.5*2.1	DC-005 5.5*2.1	500	个	0.04
305	发光二极管3MM LED灯元件包 红绿黄蓝白橙色 3种/5种/6种颜色	2脚, 直插	40	包	1.39
306	常用二极管元件包, 8种共100只, 含1N4148 1N4007 5819 5822 5408等	2脚, 直插	20	包	4.95
307	DS18B20 TO-92 温度传感器	3脚, 直插, TO-92	300	个	7.58
308	IC插座集成块单片机直插DIP芯片圆孔底座子40P脚 (1个)	DIP40, 间距2.54mm	500	个	1.19
	IC插座集成块单片机直插DIP芯片圆				

309	机直插DIP芯片圆孔底 (DIP-16 30个)	DIP16, 间距2.54mm	20	个	0.47
310	IC插座集成块单片机直插DIP芯片圆孔底 (DIP-14 34个)	DIP14, 间距2.54mm	20	个	0.41
311	IC插座集成块单片机直插DIP芯片圆孔底 (DIP-8 60个)	DIP8, 间距2.54mm	10	个	0.23
312	IC锁紧座活动插座单片机芯片测试底座宽窄体40P	引脚2*20P, 间距2.54mm	100	个	1.45
313	4X4矩阵键盘	直插16按键, 1*8P排针接口	200	个	5.8
314	3*6*5mm轻触开关贴片	3*6*5mm轻触直插	4000	个	0.06
315	进口 全新原装 UL N2003AN 直插DIP	DIP-16, 间距2.54mm	10	件	20
316	MAX3232EPE 集成电路 DIP16	DIP-16, 间距2.54mm	6	个	215
317	1*16P单排母座, 间距2.54mm	1*16P, 间距2.54mm	500	个	0.1
318	1*3P单排母座, 间距2.54mm	1*20P, 间距2.54mm	12	个	2
319	1*4P单排母座, 间距2.54mm	1*4P, 间距2.54mm	12	个	2.3
320	1*20P单排母座, 间距2.54mm	1*20P, 间距2.54mm	50	个	2.5
321	RC522 RFID射频IC卡感应模块 送S50复旦卡PN532 PN5180	1*8P排针接口, IC卡感应模块及S50复旦卡	30	个	4.9
322	光学指纹识别模块	8P接口	24	个	36.49
323	GA6-B mini GPRS/GSM模块 A6 短信/语音开发板 无线数据超SIM800L	2*8P排针接口, GA6-B	12	个	25
	24V50W/60W功				

324	率语音播报提示模块高低电平触发一对一MP3播放HL50F	TELESKY, 1*15P排针接口	24	个	56
325	单片机TTL转RS485模块 485转串口UART电平互转硬件自动控制流向	串口端4个接口, 485端3个接口	100	个	5.2
326	晶振 22.1184M直插22.1184MHZ HC-49S 石英无源 (10个)	HC-49S	20	个	1.8
327	CH340G USB转串口芯片	SOP16贴片封装	200	个	3.5
328	STC单片机51程序自动下载线 USB转TTL免手动冷启编程器STCISP烧录	一端USB接口, 一端4个杜邦线母头	100	个	9.5
329	USB电源转换线USB转DC5.5*2.1mm电源线	DC5.5×2.1mm	500	个	2.88
330	B型USB插座插头插口B母B公方口BF转接板接口母座方头打印机D型口	方口, D型口90度	120	个	2
331	双排针 间距2.54mm 2*3P 直针铜	间距2.54mm, 2*3P	8	个	2.92
332	双排针 间距2.54mm 2*4P 直针铜	间距2.54mm, 2*4P	6	个	2.5
333	单排针 间距2.54mm 1*3P 直针铜	间距2.54mm, 1*3P	6	个	0.6
334	按键开关 5.8*5.8自锁开关	5.8mm*5.8mm, 直插, 2*3P	40	个	1.4
335	2.54mm跳线帽 (黑色100个)	2.54间距, 黑色	60	个	1.1
336	数码管0.28寸4位共阳(BS) 红色 高亮	0.28寸、4位、共阳(BS)、红色	400	个	0.49
	全铜usb打印线/u				

337	sb2.0万口数据延长线AMBM0.3(天蓝色)	一端计算机扁平口，一端是方口，0.3m长	400	个	1.5
338	PC104 2*10p 2.54mm排母插座双塑条 总高21.8MM M 环保镀金AU1	2*10P排母，间距2.54mm，高高21.8MM	800	个	1.78
339	示教模型	300×200	60	个	120.00
340	测绘模型	100×80	120	个	60.00
341	习题集模型	150×120	80	个	80.00
342	游标卡尺	150mm	20	个	120.00
343	游标卡尺	200mm	20	个	160.00
344	内外卡钳	150	40	个	15.00
345	千分尺	25mm	20	个	170.00
346	齿轮箱盖	145×125×90	20	个	170.00
347	轮系组件	120x100x60	40	个	180.00
348	齿轮箱底座	150×140×50	20	个	165.00
349	行星轮	150x40	36	个	65.00
350	内齿轮	90x35	12	个	160.00
351	行星架	170x56x160	12	个	150.00
352	底座	180x80x200	12	个	170.00
353	小直齿轮	90x30	12	个	90
354	大直齿轮	130×30	12	个	160
355	底座	150x60x180	12	个	150.00
356	滚动轴承	NJ2211EM	40	个	60
357	PLA耗材	黑色，白色	30	卷	53
358	ABS耗材	白色，黑色	16	卷	70
359	PETG耗材	白色	16	卷	68
360	ABS固化刚性树脂	黑色	24	瓶	93
361	ABS固化类ABS耗材	黑色	14	瓶	93
362	螺丝刀套装	延长杆	30	套	27.9
363	扳手	10寸	20	个	14.66
364	24V电源	S-1000-24 24V 40A	16	个	330
365	步进电机驱动模块TMC2209	42闭环套餐	40	个	49.99
366	步进电机驱动模块A4988	步进电机驱动模块A4988	60	个	3.5
367	热熔胶枪	【保温隔热嘴】中号	10	支	14.8

368	热熔胶	国标高粘-热熔胶棒7*160mm	140	条	9.03
369	AB胶水	强力AB胶16g	16	瓶	5
370	棉签	常规头8cm*1000支【20袋*50支】	50	袋	9.5
371	一次性密封手套	蓝色丁腈NM909BL 100只/盒	400	只	25.92
372	铲刀	双色手柄油灰刀	16	个	4
373	干燥剂	500克干燥剂	16	瓶	12
374	透明胶	4.5cm*40m	16	个	10.8
375	T12焊台	120H送4个烙铁头+2片海绵	4	台	315
376	焊接风枪	858D数显风枪（Pro增强版）	4	台	125
377	柳叶刀刀子	加厚3号刀柄+10片普通刀片	40	把	18.8
378	刻刀套装	十二只装	10	套	24.6
379	FDM耗材箱	4L密封罐	40	个	23.8
380	干燥箱	干燥盒（美规电源）	10	个	253.82
381	品字头电源线	3米大功率	20	条	6.2
382	电源电线	1007-16AWG, 十米	20	米	15
383	剥线钳	LS-A318	6	个	34.77
384	接线端子	x2.54	20	套	2.8
385	压线钳	SN-58B（线切割款）	6	个	74
386	3d打印机主板	蜘蛛主板	10	块	235
387	42步进电机	黑色BYG47扭矩0.55N	40	个	26
388	42步进电机	42cm06	20	个	79
389	3D打印多色系统	兔子ercf9色	2	个	569
390	3D打印机pei板	355*355（无磁贴）	4	个	144
391	3D打印挤出机	伽利略2.0（带电机）	10	个	179
392	香橙派zero3	zero3（1gb）	10	个	99
393	香橙派zero3外壳	基础配件套装	10	个	91
394	3d打印机主板	skr pico	10	块	138
395	电压表散件	ICL7107	300	套	2

投标人必须根据清单内容填写投标货物品牌、产地等列入投标文件。每有1项未填写将作不满足或负偏离处理，并按对应项得分。

说明	<p>打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。</p> <p>打“▲”号条款为重要技术参数，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。</p>
----	---

第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。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的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指广州宜立工程管理有限公司，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指嘉应学院，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得国家工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共3个采购包
2	开标方式	远程电子开标
3	评标方式	现场电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包1：综合评分法 采购包2：综合评分法 采购包3：综合评分法
5	报价形式	采购包1：优惠率 采购包2：优惠率 采购包3：优惠率
6	报价要求	采购包1：0% - 100% 采购包2：0% - 100% 采购包3：0% - 100%
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	<p>采购包1：保证金人民币：0.00元整。 采购包2：保证金人民币：0.00元整。 采购包3：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位：无 开户账号：无 开户银行：无 支票提交方式：无 汇票、本票提交方式：无</p> <p>投标保证金有效期:与投标有效期一致。</p> <p>投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。</p>

10	投标文件要求	<p>一、电子投标文件（必须提供）：</p> <p>（1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。</p> <p>（2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 2 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。</p> <p>非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。</p> <p>二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（3）纸质投标文件正本1份，纸质投标文件副本5份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。纸质投标文件使用情形：当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。</p> <p>在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。</p>
11	中标候选人推荐家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>采购包2： 3家</p> <p>采购包3： 3家</p>
12	中标供应商数量	<p>采购包1： 1家</p> <p>采购包2： 1家</p> <p>采购包3： 1家</p>
13	有效供应商家数	<p>采购包1： 3家</p> <p>采购包2： 3家</p> <p>采购包3： 3家</p> <p>此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。</p>
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	<p>兼投不兼中：本项目各采购包组兼投不兼中，合格的投标人可参与采购包组一-采购包组二-采购包组三的投标，但最终只能获得其中一个采购包的中标资格，即按（采购包组一）→（采购包组二）→（采购包组三）的顺序进行评审，若投标人同时参与多个采购包组的投标，在采购包包组一被推荐为第一中标候选人后，仍可继续参与采购包组二的评审，但不能再被推荐为采购包组二的中标候选人，采购包组二则推荐除已被采购包组一推荐为第一中标候选人之外的其他投标人中综合得分最高的为中标候选人，以此类推。</p>
15	中标供应商确定方式	<p>采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。</p>
16	代理服务费	<p>收取。</p> <p>采购机构代理服务收费标准：中标人在收取《中标通知书》时应向采购代理机构交纳招标代理费。招标代理费以每个包组的中标折扣率为准，按差额定率累进法计算，并同步按中标下浮率下浮而下浮。具体收费标准按下表计算。 采购预算金额乘以（1-下浮率）（万元） 费率 100以下 1.5% 100-500 1.1% 1） 招标代理费以人民币支付。 2) 招标代理费支付方式：一次性以银行转账形式支付。</p>

17	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取
18	其他	纸质文件递交地点，梅州市梅江区新都路51号 联系电话：0753-2286269
19	开标解密时长	30分钟 说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留 采购包2：面向中小企业，采购包专门预留 采购包3：面向中小企业，采购包专门预留

三、说明

1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

4.投标的费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

5.1联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体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书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

5.5联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，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。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.关联企业投标说明

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的

不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《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）。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。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。监狱企业投标时，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，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《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》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，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《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》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

8.纪律与保密事项

8.1 投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2 在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3 在确定中标供应商之前，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、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4 获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5 由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6 采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7 在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

9.语言文字以及度量衡单位

9.1 除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人

员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

五、投标要求

1. 投标登记

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

2. 投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，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。

2.7投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优

惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。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，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

3.投标文件的提交

3.1在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

6.投标保证金

6.1投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由广州宜立工程管理有限公司代收。具体操作要求详见广州宜立工程管理有限公司有关指引，递交事宜请自行咨询广州宜立工程管理有限公司；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至广州宜立工程管理有限公司，到账情况以开标时广州宜立工程管理有限公司查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过“广东政府采购智慧云平台金融服务中心”(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/>)，申请办理电子保函，电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项：供应商通过线下方式缴纳保证金（转账、支票、汇票、本票、纸质保函）的，需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证；通过电子保函形式缴纳保证金的，如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时，可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2投标保证金的退还：

（1）投标人在投标截止时间前放弃投标的，自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。

(2) 未中标的投标人投标保证金, 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。

(3) 中标供应商的投标保证金, 自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注: 但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还:

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的;
- (2) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标;
- (3) 中标后, 无正当理由放弃中标资格;
- (4) 中标后, 无正当理由不与采购人签订合同;
- (5) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

7. 投标有效期

7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的, 采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金(如有)。采用投标保函方式替代保证金的, 采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2 出现特殊情况需延长投标有效期的, 采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期, 要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的, 应相应延长其投标保证金(如有)的有效期, 但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件; 投标人可以拒绝延长有效期, 但其投标将会被视为无效, 拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金(如有)。采用投标保函方式替代保证金的, 投标有效期超出保函有效期的, 采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函, 未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

8. 样品(演示)

8.1 招标文件规定投标人提交样品的, 样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2 投标截止时间前, 投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的, 投标人应提前做好演示准备(包括演示设备)。

8.3 采购结果公告发布后, 中标供应商的样品由采购人封存, 作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后, 应按规定时间尽快自行取回样品, 否则视同供应商不再认领, 代理机构有权进行处理。

9. 除招标文件另有规定外, 有下列情形之一的, 投标无效:

- 9.1 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章;
- 9.2 不符合招标文件中规定的资格要求;
- 9.3 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价;
- 9.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件;
- 9.5 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1. 开标

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标, 由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况, 投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容(以开标一览表要求为准)。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的: 投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标, 并携带编制本项目(采购包)电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的: 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟, 应当登录云平台开标大厅进行签到, 并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表

信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2 开标异议

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。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

（1）经检查数字证书无效的；

（2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；

（3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

2. 评审（详见第四章）

3. 定标

3.1 中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2 中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3 终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

七、 询问、质疑与投诉

1. 询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2. 质疑

2.1 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，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知

其权益受到损害之日是指：

- (1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；
- (2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；
- (3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2质疑函应当包括下列主要内容：

- (1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；
- (2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；
- (4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：张先生

电话：0753-2286269

传真：0753-2286269

邮箱：yilimeizhou@163.com

地址：梅州市梅江区新都路51号

邮编：514000

3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：广东省财政厅政府采购监管处

地址：广州市越秀区北京路376号北裙楼313室

电话：020-83188580、83188500、83188511、83188586

邮编：510030

传真：020-83357559

八、合同签订和履行

1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1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。

2.2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，可以与中标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10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

第四章 评标

一、评标要求

1. 评标方法

采购包1(医学院实验室低值易耗品服务商采购包): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

采购包2(生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

采购包3(物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包): 综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求,且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。(最低报价不是中标的唯一依据。)

2. 评标原则

2.1 评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则,以招标文件和投标文件为评标的基本依据,并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2 具体评标事项由评标委员会负责,并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3 合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的,不得评标。

3. 评标委员会

3.1 评标委员会由采购人代表和评审专家组成,成员人数应当为5人及以上单数,其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2 评标应遵守下列评标纪律:

(1) 评标情况不得私自外泄,有关信息由广州宜立工程管理有限公司统一对外发布。

(2) 对广州宜立工程管理有限公司或投标人提供的要求保密的资料,不得摘记翻印和外传。

(3) 不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物,不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系,则应主动声明并回避。

(4) 全体评委应按照招标文件规定进行评标,一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

(5) 评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价,并对评价意见承担个人责任。评审过程中,不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委,将取消其评委资格,对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

4. 有下列情形之一的,视为投标人串通投标,其投标无效:

4.1 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;

4.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜;

4.3 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;

4.4 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;

4.5 不同投标人的投标文件相互混装;

4.6 不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出;

4.7 投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明:在评标过程中发现投标人有上述情形的,评标委员会应当认定其投标无效。同时,项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

5. 投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

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。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- (1) 投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- (2) 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (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。
- (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。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- (5) 若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但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，投标人不确认的，其投标无效。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小、微企业）。

3.价格扣除相关要求

采购包1（医学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包2（生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

采购包3（物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

(1) 所称小型和微型企业应当符合以下条件:

在中华人民共和国境内依法设立, 依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业, 但与大企业的负责人为同一人, 或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

符合中小企业划分标准的个体工商户, 在政府采购活动中视同中小企业。

提供本企业(属于小微企业)制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业(属于小微企业)承接的服务。

(2) 符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》; 监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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; 残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》, 否则不认定价格扣除。

说明: 投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责, 投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的, 属于提供虚假材料谋取中标。

(3) 投标(响应) 供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况: 包括联合体各方均为小型、微型企业的, 及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动, 且共同投标协议书中约定, 小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

三、评审程序

1. 资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后, 采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查, 以确定投标人是否具备投标资格。(详见后附表一资格性审查表)

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定, 从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查, 以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。(详见后附表二符合性审查表)

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的, 评审结果为未通过, 未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人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, 由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

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

合格投标人不足3家的, 不得评标。

表一资格性审查表:

采购包1(医学院实验室低值易耗品服务商采购包):

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的， 须提供总公司和分公司营业执照副本复印件， 总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2022年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内， 在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录， 是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、 吊销许可证或者执照、 较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款， 法律、 行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的， 从其规定）
6	信用记录	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。（以资格审查人员于投标（响应） 截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 及中国政府采购网（http://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）
7	供应商必须符合法律、 行政法规规定的其他条件	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， 不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标（报价） 函相关承诺要求内容
8	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标
9	本采购包专门面向中小企业采购	采购包整体专门面向中小企业采购， 投标供应商必须为中小微企业、 监狱企业或残疾人福利性单位。（提供《中小企业声明函》 或属于监狱企业的证明材料或《残疾人福利性单位声明函》， 否则不予认定）。

采购包2（生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的， 须提供总公司和分公司营业执照副本复印件， 总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2022年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内， 在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录， 是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、 吊销许可证或者执照、 较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款， 法律、 行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的， 从其规定）
6	信用记录	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。（以资格审查人员于投标（响应） 截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 及中国政府采购网（http://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）
7	供应商必须符合法律、 行政法规规定的其他条件	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， 不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标（报价） 函相关承诺要求内容
8	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标
9	本采购包专门面向中小企业采购	采购包整体专门面向中小企业采购， 投标供应商必须为中小微企业、 监狱企业或残疾人福利性单位。（提供《中小企业声明函》 或属于监狱企业的证明材料或《残疾人福利性单位声明函》， 否则不予认定）。

采购包3（物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的， 须提供总公司和分公司营业执照副本复印件， 总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度（提供2022年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	按投标（响应）文件格式填报设备及专业技术能力情况。
5	参加采购活动前3年内， 在经营活动中没有重大违法记录	参照投标（报价）函相关承诺格式内容。 重大违法记录， 是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、 吊销许可证或者执照、 较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款， 法律、 行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的， 从其规定）
6	信用记录	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。（以资格审查人员于投标（响应） 截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn） 及中国政府采购网（http://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）
7	供应商必须符合法律、 行政法规规定的其他条件	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， 不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标（报价） 函相关承诺要求内容
8	本项目不接受联合体投标	本项目不接受联合体投标
9	本采购包专门面向中小企业采购	采购包整体专门面向中小企业采购， 投标供应商必须为中小微企业、 监狱企业或残疾人福利性单位。（提供《中小企业声明函》 或属于监狱企业的证明材料或《残疾人福利性单位声明函》， 否则不予认定）。

表二符合性审查表：

采购包1（医学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标函(原件)	按招标文件提供的格式文件填写、签署、盖章。
2	法定代表人证明书或授权委托书(原件)	按招标文件提供的格式文件签署、盖章。
3	报价要求	投标报价是固定价且是唯一的，投标报价未超出采购预算或最高限价。
4	报价要求	投标人的报价未明显低于其他通过符合性审查的投标人；或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查的投标人，但能在评标委员会要求的时间内做出书面说明并提供相关证明材料证明其报价合理性，且得到评标委员会认可的。
5	投标要求	投标报价无错漏项或有错漏项但被评标委员会认可。
6	投标有效期	满足招标文件要求。
7	用户需求书“★”条款响应程度	满足招标文件“★”条款要求。
8	其他	未出现法律、法规、规章和招标文件规定的其他投标无效情形。

采购包2（生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标函(原件)	按招标文件提供的格式文件填写、签署、盖章。
2	法定代表人证明书或授权委托书(原件)	按招标文件提供的格式文件签署、盖章。
3	报价要求	投标报价是固定价且是唯一的，投标报价未超出采购预算或最高限价。
4	报价要求	投标人的报价未明显低于其他通过符合性审查的投标人；或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查的投标人，但能在评标委员会要求的时间内做出书面说明并提供相关证明材料证明其报价合理性，且得到评标委员会认可的。
5	报价要求	投标报价无错漏项或有错漏项但被评标委员会认可。
6	投标有效期	满足招标文件要求。
7	用户需求书“★”条款响应程度	满足招标文件“★”条款要求。
8	其他	未出现法律、法规、规章和招标文件规定的其他投标无效情形。

采购包3（物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
1	投标函(原件)	按招标文件提供的格式文件填写、签署、盖章。
2	法定代表人证明书或授权委托书(原件)	按招标文件提供的格式文件签署、盖章。
3	报价要求	投标报价是固定价且是唯一的，投标报价未超出采购预算或最高限价。
4	报价要求	投标人的报价未明显低于其他通过符合性审查的投标人；或投标人的报价明显低于其他通过符合性审查的投标人，但能在评标委员会要求的时间内做出书面说明并提供相关证明材料证明其报价合理性，且得到评标委员会认可的。
5	报价要求	投标报价无错漏项或有错漏项但被评标委员会认可。
6	投标有效期	满足招标文件要求。
7	用户需求书“★”条款响应程度	满足招标文件“★”条款要求。
8	其他	未出现法律、法规、规章和招标文件规定的其他投标无效情形。

2.投标文件澄清

2.1对于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，评标委员会应当在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。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。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正。

3.详细评审

采购包1(医学院实验室低值易耗品服务商采购包):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分25.0分 技术部分45.0分 报价得分30.0分	
技术参数的响应情况 (15.0分)	根据投标人对招标文件“第二章 采购需求 2.技术标准与要求 附表一中具体技术(参数)要求”的响应情况评价：完全符合招标文件的，得15分；有1-4项不满足或负偏离，得10分；有5-9项不满足或负偏离，得5分；有10-14项不满足或负偏离，得1分；15项以上不满足或负偏离不得分。注：如采购需求书中有明确要求提供证明资料的，以采购需求书中的要求为准；如采购需求书中未明确证明材料的，以投标人在《技术和服务要求响应表》中的响应情况填写内容为准，未填写的或参数不满足的都视为负偏离。	

技术部分	项目实施方案 (10.0分)	1.配送运输服务计划、产品储存保管方案具体、详细、合理，有利于项目实施的，得10分； 2.配送运输服务计划、产品储存保管方案较为详细、合理，较有利于项目实施的，得6分； 3.配送运输服务计划、产品储存保管方案基本详细、合理，不利于项目实施的，得3分； 4.未提供或其他情况的，得 0 分；
	质量保障措施 (10.0分)	1.质量保证措施 详细具体、针对性强、合理可行，完全适用本项目得10分； 2.质量保证措施基本完整、有一定针对性、可行性，基本适用本项目得6分； 3.质量保证措施不完整、缺乏针对性、可行性，不完全适用本项目得3分； 4.未提供或其他情况的，得 0 分；
	应急方案 (10.0分)	1.针对本项目提出合理、可行的特色服务方案，突发事件的处理措施和应急预案科学合理，内容完整、详细、切实可行，得10分； 2.针对本项目提出特色服务条款，突发事件的处理措施和应急预案比较科学合理、内容比较完整、详细、可行，得6分； 3.对本项目提出特色服务条款，突发事件的处理措施和应急预案基本科学合理、内容基本完整、可行，得3分。 4.未提供或其他情况的，得 0 分；
商务部分	商务响应情况 (7.0分)	投标人针对本项目的商务响应情况进行评审： 完全符合或满足招标文件商务要求的，得7分，有1项不符合或不满足的，得4分； 2项不符合或不满足，得1分； 3项或以上不符合或不满足的，得0分。
	同类业绩 (8.0分)	投标人自2021年1月1日以来承接过采购标的同类项目的，每提供1个得2分，满分8分。注：以上均以提供合同关键页扫描件并加盖投标人公章为准，无提供，无法辨识或提供的内容不符合的，不得分。
	客户满意度评价 (4.0分)	上述评定有效的同类业绩中，客户评价为满意或等同于满意的（如表扬信、优、满意或90分以上等类似评价），每提供一份得1分，满分4分。注：提供相关证明材料，无提供，无法辨识或提供的内容不符合不得分；
	投标人综合实力 (6.0分)	投标人具有：（1）质量管理体系认证证书；（2）环境管理体系认证证书；（3）职业健康安全管理体系认证证书；注：每提供一个认证证书得2分，满分6分。需提供有效期内的认证证书扫描件，并同时提供全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page ）对体系证书的信息查询截图作为评审依据，已失效或撤销的不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值（注：满足招标文件要求且投标价格最高的投标报价为评标基准价。）最高报价不是中标的唯一依据。【注：满足招标文件要求且“XXXX”报价最高（相当于投标价格最低）的为评标基准价。如：投标报价XXXX 60%为报价最高，评标基准价为 1-60%=40%，得满分；有投标报价为 50%，投标报价为 1-50%=50%；以此类推。】

采购包2(生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包):

评审因素	评审标准
分值构成	商务部分25.0分 技术部分45.0分 报价得分30.0分

技术部分	技术参数的响应情况 (15.0分)	根据投标人对招标文件“第二章 采购需求 2.技术标准与要求 附表一中具体技术(参数)要求”的响应情况评价：完全符合招标文件的，得15分；有1-4项不满足或负偏离，得10分；有5-9项不满足或负偏离，得5分；有10-14项不满足或负偏离，得1分；15项以上不满足或负偏离不得分。注：如采购需求书中有明确要求提供证明资料的，以采购需求书中的要求为准；如采购需求书中未明确证明材料的，以投标人在《技术和服务要求响应表》中的响应情况填写内容为准，未填写的或参数不满足的都视为负偏离。
	项目实施方案 (10.0分)	1.配送运输服务计划、产品储存保管方案具体、详细、合理，有利于项目实施的，得10分； 2.配送运输服务计划、产品储存保管方案较为详细、合理，较有利于项目实施的，得6分； 3.配送运输服务计划、产品储存保管方案基本详细、合理，不利于项目实施的，得3分； 4.未提供或其他情况的，得 0 分；
	质量保障措施 (10.0分)	1.质量保证措施 详细具体、针对性强、合理可行，完全适用本项目得10分； 2.质量保证措施基本完整、有一定针对性、可行性，基本适用本项目得6分； 3.质量保证措施不完整、缺乏针对性、可行性，不完全适用本项目得3分； 4.未提供或其他情况的，得 0 分；
	应急方案 (10.0分)	1.针对本项目提出合理、可行的特色服务方案，突发事件的处理措施和应急预案科学合理，内容完整、详细、切实可行，得10分； 2.针对本项目提出特色服务条款，突发事件的处理措施和应急预案比较科学合理、内容比较完整、详细、可行，得6分； 3.对本项目提出特色服务条款，突发事件的处理措施和应急预案基本科学合理、内容基本完整、可行，得3分。 4.未提供或其他情况的，得 0 分；
商务部分	商务响应情况 (7.0分)	投标人对本项目的商务响应情况进行评审：完全符合或满足招标文件商务要求的，得7分，有1项不符合或不满足的，得4分；2项不符合或不满足，得1分；3项或以上不符合或不满足的，得0分。
	同类业绩 (8.0分)	投标人自2021年1月1日以来承接过采购标的同类项目的，每提供1个得2分，满分8分。注：以上均以提供合同关键页扫描件并加盖投标人公章为准，无提供，无法辨识或提供的内容不符合的，不得分。
	客户满意度评价 (4.0分)	上述评定有效的同类业绩中，客户评价为满意或等同于满意的（如表扬信、优、满意或90分以上等类似评价），每提供一份得1分，满分4分。注：提供相关证明材料，无提供，无法辨识或提供的内容不符合不得分；
	投标人综合实力 (6.0分)	投标人具有：（1）质量管理体系认证证书；（2）环境管理体系认证证书；（3）职业健康安全管理体系认证证书；注：每提供一个认证证书得2分，满分6分。需提供有效期内的认证证书扫描件，并同时提供全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page ）对体系证书的信息查询截图作为评审依据，已失效或撤销的不得分。

投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值 (注: 满足招标文件要求且投标价格最高的投标报价为评标基准价。) 最高报价不是中标的唯一依据。【注: 满足招标文件要求且“XXXX”报价最高 (相当于投标价格最低) 的为评标基准价。如: 投标报价XXXX 60%为报价最高, 评标基准价为 1-60%=40%, 得满分; 有投标报价为 50%, 投标报价为 1-50%=50%; 以此类推。】
------	----------------	--

采购包3(物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包):

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分25.0分 技术部分45.0分 报价得分30.0分	
技术部分	技术参数的响应情况 (15.0分)	根据投标人对招标文件“第二章 采购需求 2.技术标准与要求 附表一中具体技术(参数)要求”的响应情况评价: 完全符合招标文件的, 得15分; 有1-4项不满足或负偏离, 得10分; 有5-9项不满足或负偏离, 得5分; 有10-14项不满足或负偏离, 得1分; 15项以上不满足或负偏离不得分。注: 如采购需求书中有明确要求提供证明资料的, 以采购需求书中的要求为准; 如采购需求书中未明确证明材料的, 以投标人在《技术和服务要求响应表》中的响应情况填写内容为准, 未填写的或参数不满足的都视为负偏离。
	项目实施方案 (10.0分)	1.配送运输服务计划、产品储存保管方案具体、详细、合理, 有利于项目实施的, 得10分; 2.配送运输服务计划、产品储存保管方案较为详细、合理, 较有利于项目实施的, 得6分; 3.配送运输服务计划、产品储存保管方案基本详细、合理, 不利于项目实施的, 得3分; 4.未提供或其他情况的, 得0分;
	质量保障措施 (10.0分)	1.质量保证措施 详细具体、针对性强、合理可行, 完全适用本项目得10分; 2.质量保证措施基本完整、有一定针对性、可行性, 基本适用本项目得6分; 3.质量保证措施不完整、缺乏针对性、可行性, 不完全适用本项目得3分; 4.未提供或其他情况的, 得0分;
	应急方案 (10.0分)	1.针对本项目提出合理、可行的特色服务方案, 突发事件的处理措施和应急预案科学合理, 内容完整、详细、切实可行, 得10分; 2.针对本项目提出特色服务条款, 突发事件的处理措施和应急预案比较科学合理、内容比较完整、详细、可行, 得6分; 3.对本项目提出特色服务条款, 突发事件的处理措施和应急预案基本科学合理、内容基本完整、可行, 得3分。4.未提供或其他情况的, 得0分;
	商务响应情况 (7.0分)	投标人针对本项目的商务响应情况进行评审: 完全符合或满足招标文件商务要求的, 得7分, 有1项不符合或不满足的, 得4分; 2项不符合或不满足, 得1分; 3项或以上不符合或不满足的, 得0分。
	同类业绩 (8.0分)	投标人自2021年1月1日以来承接过采购标的同类项目的, 每提供1个得2分, 满分8分。注: 以上均以提供合同关键页扫描件并加盖投标人公章为准, 无提供, 无法辨识或提供的内容不符合的, 不得分。

商务部分	客户满意度评价 (4.0分)	上述评定有效的同类业绩中，客户评价为满意或等同于满意的（如表扬信、优、满意或90分以上等类似评价），每提供一份得1分，满分4分。注：提供相关证明材料，无提供，无法辨识或提供的内容不符合不得分；
	投标人综合实力 (6.0分)	投标人具有：（1）质量管理体系认证证书；（2）环境管理体系认证证书；（3）职业健康安全管理体系认证证书；注：每提供一个认证证书得2分，满分6分。需提供有效期内的认证证书扫描件，并同时提供全国认证认可信息公共服务平台（ http://cx.cnca.cn/CertECloud/index/index/page ）对体系证书的信息查询截图作为评审依据，已失效或撤销的不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值（注：满足招标文件要求且投标价格最高的投标报价为评标基准价。）最高报价不是中标的唯一依据。【注：满足招标文件要求且“XXXX”报价最高（相当于投标价格最低）的为评标基准价。如：投标报价XXXX 60%为报价最高，评标基准价为 1-60%=40%，得满分；有投标报价为 50%，投标报价为 1-50%=50%；以此类推。】

4.汇总、排序

采购包1:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总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，由评委会采取随机抽取的方式确定。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。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），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）。

采购包2:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总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，由评委会采取随机抽取的方式确定。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。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），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）。

采购包3:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总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，由评委会采取随机抽取的方式确定。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。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），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）。

5.中标价的确定

除了按第四章第一点第7条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标价为准。

6.其他无效投标的情形:

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

- (4) 投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。
- (5) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。
- (6) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

第五章 合同文本

合同书格式

嘉应学院国内采购合同

甲 方（买受人）： 嘉应学院

乙 方（出卖人）： _____

签署地点： 梅州市梅江区

甲方（买受人）： 嘉应学院 _____

地址： _____

法定代表人： _____

指定联系人： _____

联系电话： _____

通讯地址： _____

电子邮箱： _____ 传真： _____

乙方（出卖人）： _____

地址： _____

法定代表人： _____

指定联系人： _____

联系电话： _____

通讯地址： _____

电子邮箱： _____ 传真： _____

根据《中华人民共和国民法典》及____(招标代号)____项目的招标结果，双方经平等协商一致并签订本合同，由双方共同恪守。

1. 标的物明细

货物名称	型号规格	配置清单	厂家/产地	数量	单位	中标单价（元）
		<input type="checkbox"/> 直接填写； <input type="checkbox"/> 按附件格式附表				
		<input type="checkbox"/> 直接填写； <input type="checkbox"/> 按附件格式附表				
		<input type="checkbox"/> 直接填写； <input type="checkbox"/> 按附件格式附表				

2. 货物质量要求

2.1 乙方提供的货物必须符合中华人民共和国国家标准 行业标准 地方标准 货物生产商的产品质量标准 有关部门制定的相关技术规范 符合产品说明书表明的质量状况和使用性能。

2.2 乙方提供的货物为原制造商制造的全新产品，无污染，无破损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。货物均应有良好的包装，有防湿、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由乙方承担。

2.5 乙方保证合同项下提供的设备不侵犯任何第三方的专利、商标或版权。否则，乙方须承担对第三方的专利或版权的侵权责任并承担因此而发生的所有费用。

2.6 乙方提供的货物应达到以下技术指标和参数要求：按采购文件中作出的要求和承诺；按产品说明书；详见附件；直接在此用文字表述：_____。

3. 货物交付及验收

3.1 交货地点（具体）：_____

服务期：两年；合同执行期间乙方保证在接到甲方使用单位的供货通知时，能保质保量免费将货物安全及时（以甲方使用单位要求的供货时间为准）送到甲方使用单位指定的地点确保甲方有关教学活动能够按照计划正常展开。

3.2 乙方在向甲方配送危险化学品类、药品类实验耗材时，应符合国家相关规定，采取相应的安全防护措施，避免出现安全事故。

3.3 乙方根据甲方的指定的时间、地点、需求，分批次向采购人配送交接实验耗材。

3.4 乙方向甲方配送商品时，在甲方工作人员清点并签字接收入库前，乙方应负责商品的安全以及保管。

3.5 乙方应保证合同清单中的商品常有备货，能及时保证甲方的供货需求。如在实际供货中发生某种商品停产、变更型号或原产商缺货等情况，乙方应及时通知甲方，并给出替代商品供货方案供甲方确认，且需保证替代商品质量及规格不低于原来的商品，能满足甲方使用需求。经甲方确认选择替代方案后，由乙方按甲方确认的替代商品实际供货。替代商品的实际结算单价按原商品单价执行。

3.6 供应商应按明确的生产厂家产品进行供货，以确保货物能够与甲方现有的仪器设备配套正常使用，未明确生产厂家的不受此限制。

3.7 合同执行期间，乙方可以根据实验教学活动的需要灵活调整耗材的实际供货数量或取消某些实验耗材的采购，甲方根据乙方每个季度的实际供货情况按实结算。

3.8 验收标准：按 本合同的有关规定，采购文件要求进行验收。

3.9 甲方所购货物全部通过验收，经甲方确认并出具验收合格证明，视为验收合格。

3.10 甲方在开箱验货或验收中如发现货物不符合合同的约定，有权拒绝接受货物，经各方确认后签署拒绝收货书；乙方应于____天内重新提供符合合同约定的货物，否则，视为乙方逾期交货。

3.11 如乙方对验收结果有异议，由甲方所在地商检部门进行复检。商检部门的检验结果表明货物不符合合同约定的，因复检发生的费用由乙方承担；检验结果表明货物符合合同约定的，因复检发生的费用由甲方承担。

4. 付款及结算方式

- 1.甲方向乙方每季度集中结算一次，具体根据乙方的实际供货数量按实结算。
- 2.付款项时，乙方应提前向甲方提供当次结算金额相应的增值税专用发票以及实际供货清单。
- 3.甲方收到乙方开具等额的 增值税普通发票 增值税专用发票后，按上述期限向乙方付款。乙方须提前提供合法有效的等额发票，否则甲方有权顺延付款。

乙方向甲方开具发票的信息：

单位名称	嘉应学院
纳税人识别号	12441400456763110Y
地址	广东省梅州市梅松路100号
电话号码	0753-2186693
开户行	中国建设银行梅州嘉大支行
开户行账号	44001727138050541449

4.3 结算方式

乙方指定银行转账方式结算，且指定以下账户为唯一收款账户：

账户名称：_____

开户银行：_____

银行账号：_____

甲方向上述账户汇出款项后，即视为已履行付款义务，在汇款过程中，因乙方账户的原因（包括但不限于账号被注销、被冻结等）导致其无法收取款项的，由乙方承担相应后果。

5. 质保期及售后服务

5.1 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为不少于__年，自通过采购人组织的验收合格之日起计算。质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退、包维护保养的免费上门服务，期满后可同时提供优惠价格的终身有偿维修保养服务。

5.2 质保期内，如实验材料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60天则质保期重新计算。

5.3 保修方式：对甲方的服务通知，乙方在接报后__小时内电话相应，__小时内到达现场，__小时内处理完毕。若在__小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供设备予甲方临时使用。

6. 甲方的权利和义务

6.1 甲方承诺具有签署与履行本合同的合法权利、资质与能力。

6.2 甲方应按本合同约定支付款项。

6.3 甲方有权对乙方履行合同的行为进行监督管理，甲方提出整改意见的，乙方应予以配合并按甲方要求履行。

7. 乙方的权利和义务

7.1 乙方承诺具有签署与履行本合同的合法权利、资质与能力。

7.2 乙方保证其对交付的货物拥有完全、合法的所有权与处置权，保证甲方免受任何第三方主张任何权利。

7.3 乙方保证其交付的货物无任何质量缺陷或瑕疵，无任何著作权、商标权或其他知识产权方面的权利限制或瑕疵，不会侵犯任何专利、商标、企业或贸易名称、版权、肖像权、技术秘密、商业秘密或其他任何权益。

7.4 乙方保证其交付的货物符合现行适用的相关法律法规和规定以及相应的国家标准、行业标准、地方标准或在政府部门备案的企业标准。

8. 保密责任

双方应保守通过签订和履行本合同而获取的对方之商业及技术秘密，包括本合同文本，相关技术文件、相关数据，以及其他有关信息。任何一方违反上述约定的，应赔偿合同守约方的损失。本保密条款不因合同终止而终止。

9. 风险承担

9.1若因乙方原因在本合同实施过程中造成消防等安全事故，人身伤亡、财产损失，由乙方全部负责。

9.2 货物毁损、灭失的风险，在货物经甲方验收合格以前由乙方承担，在货物经甲方验收合格以后由甲方承担。

9.3 甲方因货物质量不符合约定的质量要求而拒绝接受货物或解除合同的，货物毁损、灭失的风险由乙方承担。

9.4 货物毁损、灭失的风险由甲方承担的，不影响因乙方履行其他合同义务不符合约定的，甲方要求其承担违约责任的权利。

9.5 由乙方承担货物毁损、灭失风险的，如货物毁损或灭失的，乙方应于___天内重新提供符合合同规定的货物，否则，视为乙方逾期交货。

9.6 由甲方承担货物毁损、灭失风险的，则甲方不能免除给付货款的义务。

10. 违约责任:

10.1 甲方无正当理由拒收货物，应向乙方支付合同总金额的5%违约金。

10.2 甲方逾期支付货款，经乙方催告后无正当理由仍不支付的，自催告后每逾期一日，应按逾期付款金额每日5‰向乙方支付违约金。

10.3 乙方交付的货物不符合合同规定，甲方有权拒收，乙方需向甲方支付合同总金额5%的违约金。如甲方同意更换的，乙方应于___天内重新提供符合合同约定的货物，乙方在征得甲方同意的时间内未能调换的，按逾期交货处理，逾期时点自最初约定的交付日期起计。

10.4 乙方逾期交付货物的，则每逾期一天，按合同总额的5‰向甲方支付违约金，甲方有权直接从应付给乙方的合同款项中扣除该违约金；甲方有权要求乙方继续向甲方交付直至符合要求。

10.5 若乙方未按本合同的约定提供保修服务，甲方有权自行委托第三方提供甲方所需要的技术支持和售后服务，由此造成的包括但不限于第三方维保费用、甲方其他经济损失等均由乙方承担赔偿责任。

10.6 有以下情形之一的，甲方有权解除合同，乙方需退还甲方已支付的所有款项，并按合同总金额的10%向甲方支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方应另行赔偿，具体情形如下：

10.6.1 乙方交付货物存在侵犯他人知识产权、肖像权、技术秘密、商业秘密或其他任何权益的；

10.6.2 乙方履行义务不符合约定，经甲方提出后在合理期限内仍未改正的；

10.6.3 未经甲方书面同意，乙方将本合同项下的权利或义务转让，或将本合同项下服务转包或分包的；

10.6.4 乙方逾期交货超过10日的；

10.6.5 法律规定的其他合同解除情形。

10.7 本合同所称之损失包括直接经济损失和合同履行后可以获得的利益及合理的调查费、评估费、公证费、诉讼费、交通费、律师费等相关法律费用。

11. 不可抗力

一方由于水灾、火灾、地震、干旱、战争或协议一方无法预见、控制、避免和克服的其他事件导致不能或暂时不能全部或部分履行本协议，该方可以免责。但是，受不可抗力事件影响的一方须尽快将事件发生状况通知另一方，并在不可抗力事件影响消除之日起15日内将有关机构出具的不可抗力事件的证明寄交对方。未提供以上证明的，不能免除违约责任。

12. 适用法律与争议解决

12.1 本合同的成立、有效性、解释、履行、签署、修订和终止以及争议的解决均应适用中华人民共和国法律。

12.2 如果任何争议或权利要求起因于本合同或与本合同有关或与本合同的解释、违约、终止或效力有关，都应由双方通过友好协商解决。双方通过协商不能解决争议，则各方同意向甲方所在地人民法院提起诉讼。

12.3 诉讼进行过程中，除双方有争议的部分外，本合同其他部分仍然有效，各方应继续履行。

13. 通知与送达

一方在本合同履行过程中向对方发出或者提供的所有通知、文件、文书、资料等；均以本合同所列明的地址送达。一方如果迁址、变更电话，应当书面通知对方，未履行书面通知义务的，一方按原地址邮寄相关材料或通知相关信息即视为已履行送达义务。当面交付上述材料的，在交付之时视为送达；以邮寄方式交付的，寄出、发出或者投邮后即视为送达。

14. 其它

14.1 本合同未尽事宜，应由双方友好协商解决。如需对本合同及其附件作任何修改或补充，须由双方以书面做出方为有效。修改或补充文

件与本合同有不一致的，以修改或补充文件为准。

14.2 本合同所有附件、采购文件、投标（响应）文件、中标通知书、经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。若以上文件与本合同不一致或冲突的，以对乙方要求较高或更有利甲方解释为准。

14.3 本合同经双方法定代表人（委托代理人）签字并加盖单位合同印章生效。

14.4 本合同：一式六份(甲方执4份、乙方执2份)，均为正本，具有同等法律效力。

一式七份(甲方执5份、乙方执2份)，均为正本，具有同等法律效力。

(以下无正文)

甲方（盖章）：嘉应学院

乙方（盖章）：

委托代理人：

法定代表人：

委托代理人：

用户单位负责人签字：

年 月 日

年 月 日

附件：清单

包组一：医学院实验室低值易耗品服务商采购包

序号	物品名称	型号/规格	品牌	产地	制造商名称	数量	单位	单价/元	总价/元
1									
2									
...									

包组二：生命科学学院、化学学院实验室低值易耗品服务商采购包

序号	物品名称	型号/规格	品牌	产地	制造商名称	数量	单位	单价/元	总价/元
1									
2									
...									

包组三：物理与电子工程学院实验室低值易耗品服务商采购包

序号	物品名称	型号/规格	品牌	产地	制造商 名称	数量	单位	单价/ 元	总价/ 元
1									
2									
...									

甲方确认清单代表签名:

乙方确认清单代表签名:

第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人作无效投标处理。

6.按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

投标文件封面

(项目名称)

投标文件封面

(正本/副本)

采购计划编号: **440001-2024-01445**

采购项目编号: **GZYL24MZFG01063**

所投采购包: 第 包

(投标人名称)

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、承诺函
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、联合体共同投标协议书
- 十五、投标人业绩情况表
- 十六、技术和服务要求响应表
- 十七、商务条件响应表
- 十八、履约进度计划表
- 十九、各类证明材料
- 二十、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十一、需要采购人提供的附加条件
- 二十二、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十四、附件
- 二十五、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证

格式一：

投标函

致：广州宜立工程管理有限公司

你方组织的“嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目”项目的招标[采购项目编号为：GZYL24MZFG01063]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不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力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方承诺遵守《中华人民共和国劳动合同法》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动保障权益”的有关要求。

（十四）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）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以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）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，评标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。

（十五）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。

（十六）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地址：_____ 邮政编码：_____

电话：_____

传真：_____ 电子邮箱：_____

代表姓名：_____ 职务：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式二：

开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环境标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： _____

附：代表人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____

注册号码： _____ 企业类型： _____

经营范围： _____

投标人名称（盖章）： _____

地址： _____

法定代表人（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： 年 月 日

格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：广州宜立工程管理有限公司

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目”项目采购[采购项目编号为GZYL24MZFG01063]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日

格式七:

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：嘉应学院

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：（建议逐条复制采购文件相关条款原文）

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

1：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目_____部分，（乙公司全称）负责本项目_____部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额_____%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式_____份，随投标文件装订_____份，送采购人_____份，联合体成员各一份；副本一式_____份，联合体成员各执_____份。

甲公司全称：____（盖章）_____，乙公司全称：____（盖章）_____，.....公司全称：____（盖章）_____，
_____年____月____日，_____年____月____日，_____年____月____日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

格式十六：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								
...								

说明：

1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。

2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。

3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。

4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。

5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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	

格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供的其他资料。

格式二十：

采购代理服务费支付承诺书

致：广州宜立工程管理有限公司

如果我方在贵采购代理机构组织的嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目招标中获中标（采购项目编号：GZYL24MZFG01063），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应广州宜立工程管理有限公司的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）：_____

投标人法定地址：_____

投标人授权代表（签字或盖章）：_____

电话：_____

传真：_____

承诺日期：_____

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

询问函

广州宜立工程管理有限公司

我单位已登记并准备参与“嘉应学院2024-2025年实验室低值易耗品服务商采购项目”项目（采购项目编号：GZYL24MZFG01063）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、_____（事项一）
 - （1）_____（问题或条款内容）
 - （2）_____（说明疑问或无法理解原因）
 - （3）_____（建议）
- 二、_____（事项二）

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地址/邮编：_____

电话/传真：_____

日期： 年 月 日

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：_____ 邮编：_____

联系：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项2：_____

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人2：_____

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告:是/否 公告期限：_____

采购结果公告:是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于____年____月____日,向提出质疑, 质疑事项为：_____

采购人/代理机构于____年____月____日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项2：_____

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章_____

日期：____年____月____日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3. 投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4. 投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5. 投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6. 投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7. 投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

格式二十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十四：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于_____（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为_____的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币_____元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自__年__月__日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____

联系电话：_____

格式二十五：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在_____项目（项目编号为_____以下简称“项目”）的采购中，确定_____为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%，数额为_____（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期限内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

（一）索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章；

（二）索赔通知文件必须同时附有：

1. 一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方；
2. 证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。

（三）索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

_____。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效；被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第（一）种方式解决：

（一）向我方所在地的人民法院起诉。

（二）提交 此栏空白 仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款：

1. 本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。

2. 所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：_____（盖章）

联系地址：_____

联系电话：_____

开立日期：__年__月__日

采购合同履行保险凭证

致被保险人_____：

鉴于你方_____（招标方/被保险人）接受投保人_____（投标方）参加_____（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履行保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履行保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币（¥：元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自____年__月__日__时起至____年__月__日__时止，共计__天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《_____》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：_____（盖章）

地址：_____

电话：_____

开立日期：____年__月__日