# 福建省辐射环境监督站

# 竞争性磋商文件

**项目名称：****福建省辐射环境监督站实验室耗材协议供应商比选项目编号：2024-SAZB-CS-006**

**采购人：福建省辐射环境监督站**

**代理机构：福建顺安招标代理有限公司**

**编制时间：2024年04月**

**目 录**

[第一章 采购邀请书 1](#_Toc151924347)

[第二章 竞争性磋商须知 3](#_Toc151924348)

[第三章 采购内容及要求 34](#_Toc151924349)

[第四章 合同主要条款及格式 59](#_Toc151924352)

[第五章 首次响应文件格式 65](#_Toc151924353)

**第一章 采购邀请书**

**竞争性磋商采购公告**

福建省辐射环境监督站已根据采购相关法律法规，经相应程序确定采用竞争性磋商方式组织福建省辐射环境监督站实验室耗材协议供应商比选（以下简称：“本项目”）的采购活动，现欢迎国内合格的供应商前来参加。本项目由采购人委托福建顺安招标代理有限公司开展竞争性磋商活动。

**1.项目名称：**福建省辐射环境监督站实验室耗材协议供应商比选

**2.备案编号：/**

**3.项目编号：**2024-SAZB-CS-006

**4.采购内容及要求：**

采购包1：

采购包预算金额（元）:/

采购包最高限价（元）:/

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包 | 品目号 | 标的名称 | 数量 | 标的金额（元） | 中小企业划分标准 | 磋商保证金  （元） |
| 1 | 1-1 | 化学耗材 | 1(批) | 无具体预算 | 工业 | / |
| 1-2 | 化学试剂 | 1(批) | 无具体预算 | 工业 |

**5.采购项目需要落实的政策：**

促进中小企业发展的相关政策：

采购包1：不专门面向中小企业

**6.供应商的资格要求：**

6.1法定条件：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

6.2特定条件：

采购包1：

|  |  |
| --- | --- |
| 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 资格1 | 须提供有效期内依法登记注册的具有玻璃器皿、化学试剂（含易制毒化学品，如甲苯、硫酸、盐酸等）经营范围证明复印件； |
| 资格2 | 须提供具有危险化学品经营许可证； |
| 关于“提供财务状况报告（财务报告、或资信证明）” 补充要求 | 提供上一年度或2022年度经审计的财务审计报告（至少包含资产负债表、现金流量表、利润表）或提供响应文件递交截止时间前六个月（不含响应文件递交截止时间的当月）内基本开户行出具的资信证明。 |

6.3是否接受联合体形式的响应磋商：采购包1：不接受

**※根据上述资格要求，供应商响应文件中应提交的“资格证明文件”相关规定和资料要求，详见竞争性磋商须知前附表和磋商文件第五章。**

**7.竞争性磋商文件获取期限：**公告发布之时至响应文件递交截止时间。

**8.竞争性磋商文件获取方式**：从福建省生态环境厅官网的“公告公示”栏里下载。

**9.采购文件售价：**磋商文件纸质/电子文本售价0元。

**10.首次响应文件递交截止时间及地点：**详见磋商公告或更正公告（若有），若不一致，以更正公告（若有）为准。供应商应在此之前将密封的首次响应文件送达本章第11条载明的地点，逾期送达的或不符合规定的响应文件将被拒绝接收。

**11.磋商时间及地点：**详见磋商公告或更正公告（若有），若不一致，以更正公告（若有）为准。

**12.竞争性磋商公告期限：**自公告发布之日起3个工作日。

**13、采购人：福建省辐射环境监督站**

地址：福州市晋安区福飞北路400号

联系人：黄先生

联系电话：0591-87710307

**14、代理机构：福建顺安招标代理有限公司**

地址：福州市鼓楼区湖东路79号福建外运大厦六层东区

联系人：陈丽娜、林升晶

联系电话：0591-87620860

**第二章 竞争性磋商须知**

**第1节 竞争性磋商须知前附表（表1）**

**一、竞争性磋商须知前附表1**

竞争性磋商须知前附表是对竞争性磋商须知的补充和细化，二者如有矛盾，以前附表中的要求和规定为准

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项号 | 条款号 | 编列内容 |
| 1 | 3.2.1 | 供应商的资格要求：见磋商文件第一章“采购公告/采购邀请书”  （1）资格证明文件资料要求：  采购包1：   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 序号 | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | | 1 | 磋商响应声明 | 详见声明函 | | 2 | 单位负责人授权书 | ①供应商（自然人除外）：若供应商代表为单位授权的委托代理人，应提供本授权书；若供应商代表为单位负责人，应在此项下提交其身份证正反面复印件，可不提供本授权书。②供应商为自然人的，可不填写本授权书。 | | 3 | 营业执照等证明文件 | ①供应商为企业的，提供有效的营业执照复印件；供应商为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；供应商为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；供应商为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；供应商为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；供应商为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他供应商应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。 | | 4 | 提供财务状况报告（财务报告、或资信证明） | ①供应商提供的财务报告复印件（成立年限按照提交响应文件截止时间推算）应符合下列规定：a.成立年限满1年及以上的供应商，提供经审计的上一年度的年度财务报告。b.成立年限满半年但不足1年的供应商，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。c.无法按照以上a、b项规定提供财务报告复印件的供应商（包括但不限于：成立年限满1年及以上的供应商、成立年限满半年但不足1年的供应商、成立年限不足半年的供应商），应选择提供资信证明复印件。 | | 5 | 依法缴纳税收证明材料 | ①供应商提供的税收缴纳凭据复印件应符合下列规定： a.提交响应文件截止时间前（不含提交响应文件截止时间的当月）已依法缴纳税收的供应商，提供提交响应文件截止时间前六个月（不含提交响应文件截止时间的当月）中任一月份的税收缴纳凭据复印件。 b.提交响应文件截止时间的当月成立的供应商,视同满足本项资格条件要求。 c.若为依法免税范围的供应商，提供依法免税证明材料的，视同满足本项资格条件要求。 | | 6 | 依法缴纳社会保障资金证明材料 | ①供应商提供的社会保障资金缴纳凭据复印件应符合下列规定： a.提交响应文件截止时间前（不含提交响应文件截止时间的当月）已依法缴纳社会保障资金的供应商，提供提交响应文件截止时间前六个月（不含提交响应文件截止时间的当月）中任一月份的社会保障资金缴纳凭据复印件。 b.提交响应文件截止时间的当月成立的供应商，视同满足本项资格条件要求。 c.若为依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的供应商，提供依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料的，视同满足本项资格条件要求。 | | 7 | 具备履行合同所必需设备和专业技术能力的声明函(若有) | ①采购文件未要求供应商提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，供应商应提供本声明函。②采购文件要求供应商提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，供应商可不提供本声明函。 | | 8 | 参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明 | ①重大违法记录：指供应商因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3号文件的规定，“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。 | | 9 | 中小企业声明函（以资格条件落实中小企业扶持政策时适用 ） | ①供应商应认真对照工信部联企业[2011]300号《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定的划分标准，并按照国统字[2017]213号《关于印发<统计上大中小微型企业划分办法(2017)>的通知》规定准确划分企业类型。本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业详见特定资格条件。②供应商为监狱企业的，可不填写本声明函，根据其提供的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进行认定，监狱企业视同小型、微型企业。③供应商为残疾人福利性单位的，可不填写本声明函，根据其提供的《残疾人福利性单位声明函》进行认定，残疾人福利性单位视同小型、微型企业。④以联合体形式落实中小企业预留份额时，还需提供《联合体协议》。⑤以合同分包形式落实中小企业预留份额时，还需提供《分包意向协议》。 | | 10 | 信用记录查询结果 | ①信用记录查询的截止时点：信用记录查询的截止时点为本项目提交响应文件截止当日。②信用记录查询渠道：信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）。③信用记录的查询：由磋商小组通过上述网站查询并打印供应商的信用记录。④经查询，供应商参加本项目采购活动(投标截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他重大违法记录且相关信用惩戒期限未满的，其资格审查不合格。 | | 11 | 联合体协议（若有） | ①采购文件接受联合体报价且供应商为联合体的，供应商应提供本协议；否则无须提供。②本协议由委托代理人签字或盖章的，应按照采购文件第五章载明的格式提供“单位负责人授权书”。 |   （2）特定资格条件：  采购包1：   |  |  | | --- | --- | | 资格审查要求概况 | 评审点具体描述 | | 资格1 | 须提供有效期内依法登记注册的具有玻璃器皿、化学试剂（含易制毒化学品，如甲苯、硫酸、盐酸等）经营范围证明复印件； | | 资格2 | 须提供具有易制毒化学品经营许可、危险化学品经营许可证； | | 关于“提供财务状况报告（财务报告、或资信证明）” 补充要求 | 提供上一年度或2022年度经审计的财务审计报告（至少包含资产负债表、现金流量表、利润表）或提供响应文件递交截止时间前六个月（不含响应文件递交截止时间的当月）内基本开户行出具的资信证明。 |   （3）磋商保证金：无。 |
| 2 | 3.2.2 | 是否接受联合体形式的响应磋商：  采购包1：不接受 |
| 3 | 6.3 | 是否组织现场考察或召开磋商前答疑会：  采购包1：组织  **潜在投标人在2024年05月06日 至 2024年05月07日，每天上午9:00至12:00，下午15:00至17:30可至福建省辐射环境监督站（地址：福州市晋安区福飞北路400号）了解耗材详情。潜在投标人前往实地考察过程中的车辆及任何费用，均由投标人自行承担。须自行与采购人联系,联系人：邹女士 ，联系电话：15005917767。** |
| 4 | 9.1 | 响应文件有效期：首次响应文件提交截止时间起 90 个日历日。 |
| 5 | 10.3.1 | 磋商保证金的要求：  本项目不收取磋商保证金 |
| 6 | 11.1 | 响应文件的份数  （1）纸质响应文件：响应文件正本1 份、副本2份。  （2）可读介质（U盘）：1份。(用U盘拷贝的电子文档一份(**包含详细报价可编辑EXCEL电子档清单**)。 |
| 7 | 14.4 | 磋商过程中可能发生实质性变动的内容：无 |
| 8 | 14.9 | 评审的标准和方法：具体内容详见竞争性磋商须知前附表专项附件“评审的标准和方法”。 |
| 9 |  | 根据采购项目的特点和需要，需要加以详细说明的其他磋商程序规定、要求等内容：无 |
| 10 | 22.2 | 信息公告指定媒体：  (1)福建省生态环境厅，网址https://sthjt.fujian.gov.cn/。 |
| 11 | 23.1 | 本项目监督管理部门：福建省辐射环境监督站 |
| 12 | 25.1 | 履约保证金：  采购包1：不缴纳 |
| 13 | 26 | 根据采购项目特点或政策需要补充的其他新增内容：  (1)本项目代理服务费：  代理服务费用收取对象：中标/成交人  代理服务费收费标准：①按包干价一次性向成交人收取3600元整；②招标代理服务费以银行转账或现金等付款方式。招标代理服务费专户：开户名：福建顺安招标代理有限公司；账号：1402024609006902526；开户行：中国工商银行股份有限公司福州上江城支行。  中标人在领取中标通知书前应先以转账或电汇付款方式一次性向招标代理机构缴纳招标代理服务费。  (2)其他：  ①无效响应及废标条款：具体内容详见磋商文件各章节，请各供应商认真查看对照；②供应商需在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节质疑，否则重复提交的质疑函将不予接收。 |
| 14 | 18.1 | 合同签订时限：自成交通知书发出之日起30个日历日内。 |

**专项附件： 评审的标准和方法**

**一、磋商小组**

1.1采购人根据项目的特点依法组建磋商小组。

1.2磋商小组

由采购人代表和评审专家两部分共3人组成，其中由福建省政府采购评审专家库产生的评审专家2人，由采购人派出的采购人代表1人。

1.3磋商小组负责具体磋商和评审事务，并参照下列原则依法独立履行有关职责：

1.3.1评审应保护国家利益、社会公共利益和各方当事人合法权益，提高采购效益，保证项目质量。

1.3.2评审应遵循公平、公正、科学、严谨和择优原则。

1.3.3评审的依据是磋商文件和响应文件，磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

1.3.4磋商小组应参照磋商文件规定推荐成交候选供应商或根据采购人的授权确定成交人。

1.3.5评审应遵守下列评审纪律：

①评审情况不得私自外泄，有关信息由采购人或其委托的代理机构统一对外发布。

②对采购人或供应商提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

③不得收受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供应商。若与供应商存在利害关系，则应主动声明并回避。

④全体磋商小组成员应参照磋商文件规定进行评审，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

⑤评审中应充分发扬民主，推荐成交人候选人或根据采购人授权确定成交人后要服从评审报告。

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

**二、磋商程序**

2.1磋商程序参照磋商文件第二章第2节“竞争性磋商须知”第14 条“磋商程序以及评审标准和方法”的相关条款规定执行。

2.2磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当参照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。属于《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等相关法律法规及财政部门颁布的规范性文件允许的两家供应商进行竞争性磋商采购情形，则提交最后报价的供应商可以为两家。

2.3只有资格审查和实质性响应审查均合格且按规定提交最后报价的合格供应商才能参加综合评分。

**三、综合评分的标准和方法**

3.1磋商小组将采用综合评分法对提交最后报价的合格供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。如果磋商项目有多个采购包，则按相应采购包分别进行，具体综合评分的标准和方法如下：

3.3.1磋商小组将对相应采购包提交最后报价的合格供应商从技术、商务及报价部分分别进行评议并评分，并汇总出技术、商务及报价部分的综合得分。各采购包综合得分最高的供应商将被推荐为第一成交候选供应商，综合得分第二高的供应商将被推荐为第二成交候选供应商，综合得分第三高的供应商将被推荐为第三成交候选供应商（属于《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等相关法律法规及财政部门颁布的规范性文件允许的两家供应商进行竞争性磋商采购情形，则不推荐第三成交候选供应商）。如果出现相同的综合得分，则最后报价低的供应商排序在前优先推荐；如果最后报价仍相同，则技术部分得分高的供应商优先排序在前推荐。

3.3.2具体评审标准和方法：

（1）响应文件满足磋商文件全部实质性要求，且参照评审因素的量化指标综合评审总得分从高到低顺序推荐3名以上成交候选人供应商，其中评审总得分最高的供应商为第一成交候选供应商。

（2）每个供应商的评审总得分FA＝F1×A1＋F2×A2＋F3×A3＋F4×A4（若有），其中：F1指价格项评审因素得分、F2指技术项评审因素得分、F3指商务项评审因素得分，A1指价格项评审因素所占的权重、A2指技术项评审因素所占的权重、A3指商务项评审因素所占的权重，A1＋A2＋A3=1、F1×A1＋F2×A2＋F3×A3=100分（满分时），F4×A4为加分项（即优先类节能产品、环境标志产品在采购活动中可享有的加分优惠）。

（3）各项评审因素的设置如下：

采购包1：综合评分法

各项评审因素的设置如下：

报价部分评分PF 满分为30.00分

价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一参照下列公式计算：磋商报价得分=（磋商基准价／磋商报价）×价格权值×100。因落实政府采购优惠政策需进行价格扣除的，以扣除后的价格计算磋商基准价和磋商报价。

价格扣除的规则如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 适用对象 | 比例 | 描述 |
| 小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位 | 供应商或者联合体均为小型、微型企业 | 15.00% | 本项目为非专门面向中小企业采购的采购项目，本采购标的对应的中小企业划分标准所属：品目号1-1属于“工业”，品目号1-2属于“工业”。 本项目执行的政府采购优惠政策如下：（一）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）及《福建省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（闽财规〔2022〕13号）文中规定的价格扣除：在非专门面向中小企业的采购项目中，对符合该管理办法规定的小微企业报价给予15%的价格扣除，用扣除后的价格参加评审。1、在服务采购项目中，服务的承接商应当为小、微企业，不对其中涉及的货物的制造商作出要求。2、参加采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》(见本文件最后章节格式)；若供应商提供的《中小企业声明函》中填写的行业与采购文件中明确的采购标的对应的中小企业划分标准所属行业不一致，则不予认定为中小企业。（二）监狱企业优惠政策：根据财库【2014】68号文《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》的规定，在采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。 监狱企业参加采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件，否则不予价格扣除。监狱企业属于小型、微型企业的，不重复享受政策。（三）残疾人福利性单位优惠政策：根据财库〔2017〕141号文《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，在采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受15%价格扣除。残疾人福利性单位参加采购活动时，应当提供财库〔2017〕141号文规定格式的《残疾人福利性单位声明函》并加单位公章。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。说明：采购代理机构将在中标、成交结果公告同时公告成交人提交的《中小企业声明函》，接受社会监督。**注：招标文件中若有与本项规定不一致的以本项规定为准。采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为：品目号1-1属于“工业”，品目号1-2属于“工业”。** |

技术部分评分PT 满分为60.00分

| 评标项目 | 评标分值 | 评标方法描述 |
| --- | --- | --- |
| 1、技术要求响应情况 | 30 | 根据供应商对竞争性磋商文件第三章 采购内容及要求“二、技术要求”中各项要求的逐项响应情况由磋商小组进行评分：完全满足竞争性磋商文件要求的得30分（共10项）；标注“★”号的技术参数为不允许负偏离的要求，若负偏离按无效报价处理；未标注“★”号的技术参数（共10项）每负偏离一项扣3分，正偏离不加分。 |
| 2、人员配备及分工 | 3 | 根据供应商针对本项目提供的人员配备及分工方案的情况由磋商小组进行评分：①方案详实、阐述清晰、满足项目需求的得3分；②方案完整、存在部分内容表述不足但无实质性影响的得2分；③方案有少量缺漏、内容合理、可操作性一般的得1分；④提供的相关内容不符合本项目需求或未提供方案的不得分。 |
| 3、配送服务方案 | 3 | 根据供应商提供的配送服务方案（包括但不限于配货方案、发货检验、配送合理性等)的情况由磋商小组进行评分:①内容完整、详实、阐述清晰、重点突出、科学合理、可行性强的得3分；②内容完整，重点突出，虽存在部分内容表述不足但无实质性影响的得2分；③内容缺漏较多，但提供的内容基本合理的得1分。④内容不合理或未提供方案的不得分。 |
| 4、运输保障方案 | 3 | 根据投标人针对本项目提供的运输保障方案的情况由磋商小组进行评分：①方案详实、阐述清晰、可操作性强、满足项目需求的得3分；②方案完整、可操作性较强、存在部分内容表述不足但无实质性影响的得2分；③方案有少量缺漏、内容合理、可操作性一般的得1分；④提供的相关内容不符合本项目需求或未提供方案的不得分。 |
| 5、内部管理制度 | 3 | 根据供应商提供的内部管理制度方案的情况由磋商小组进行评分：①方案完整、切合实际、阐述详细清晰、合理可行、要点突出得3分；②方案存在缺漏但具有一定可行性，基本符合项目实施需求的得2分；③方案缺漏较多、且针对性不强的得1分；④方案生搬硬套存在明显缺漏、不可行或未提供方案的不得分。 |
| 6、供货组织能力 | 3 | 根据各供应商提供的供货组织能力方案(包括但不限于供货的车辆安排、供货计划安排、供货时间保证措施等)的情况由磋商小组进行评分：①方案详实、阐述清晰、可操作性强、满足项目需求的得3分；②方案完整、可操作性较强、存在部分内容表述不足但无实质性影响的得2分；③方案有少量缺漏、内容合理、可操作性一般的得1分；④提供的相关内容不符合本项目需求或未提供方案的不得分。 |
| 7、应急处理预案 | 3 | 根据供应商提供的应急处理预案（包括但不限于：应急处理办法等）的情况由磋商小组进行评分：①对突发、应急事件等考虑全面、重点突出且应对处理方案合理可行、可操作性强、满足项目需求的得3分；②对突发应急事件等考虑较全面、重点较突出且应对处理方案较合理可行、可操作性较强、存在部分内容表述不足但无实质性影响的得2分；③对突发、应急事件等考虑有缺漏、处理方案一般、可操作性一般的得1分；④提供的相关内容不符合本项目需求的或未提供方案的不得分。 |
| 8、产品质量承诺 | 3 | 产品质量保证承诺：提供的产品符合国家相关产业政策，合法销售、原厂原装，严格执行国家“三包”政策的得3分。未提供承诺的不得分（承诺函格式自拟） |
| 9、验收方案 | 3 | 根据供应商提供的针对本项目验收方案（包括但不限于验收的组织形式、程序、注意事项、验收环节和内容等）的情况由磋商小组进行评分：①方案完善具体、契合实际、具有操作性的得3分；②方案较完善具体、较契合实际、较有操作性得2分；③方案不够完善具体、不够契合实际、不够具有操作性的得1分；④提供的相关内容不符合本项目需求或未提供方案的不得分。 |
| 10、退换货方案 | 3 | 根据供应商提供的退换货方案（包括但不限于：退换货流程、退换货便利性说明及退换货时间承诺)的情况由磋商小组进行评审:①方案完整、切合实际、阐述详细清晰、合理可行、要点突出得3分；②方案存在缺漏但具有一定可行性，基本符合项目实施需求的得2分；③方案缺漏较多、且针对性不强的得1分；④方案生搬硬套存在明显缺漏、不可行或未提供方案的不得分。 |
| 11.临时用货应急方案 | 3 | 根据供应商针对本项目供货产品的特点提出的临时用货应急方案的情况由磋商小组进行评审：①方案完整、切合实际、阐述详细清晰、合理可行、要点突出得3分；②方案存在缺漏但具有一定可行性，基本符合项目实施需求的得2分；③方案缺漏较多、且针对性不强的得1分；④方案生搬硬套存在明显缺漏、不可行或未提供方案的不得分 |

商务部分评分PB 满分为10.00分

| 评标项目 | 评标分值 | 评标方法描述 |
| --- | --- | --- |
| 1.售后服务 | 3 | 根据供应商的售后服务承诺、故障排除、修复措施等方面，由磋商小组进行评定：①售后服务承诺内容符合实际、效率高得3分；②售后服务承诺内容较符合实际、效率较高得2分；③售后服务承诺内容一般得1分；④未提供的不得分。 |
| 2、满意度 | 3 | 根据供应商所提供自2020年1月1日至本次提交响应文件截止时间(日期以签订合同时间为准)与本项目同类型的项目获得业主单位满意度评价为“优秀”或者“满意”等类似评价的，每提供1份得1分，满分3分。未提供的不得分。  注：【供应商须提供该业绩的中标（成交）公告（提供相关网站中标（成交）公告的下载网页的复印件及其网址）、中标（成交）通知书复印件、采购合同文本复印件、业主单位满意度证明资料复印件。所有材料缺一不可，否则不得分。】**“满意度”评分项与“业绩”评分项提供同一项目不得重复得分。** |
| 3、应急响应时间 | 3 | 根据供应商针对本项目实际情况对应急响应的承诺，由磋商小组进行评定：①供应商承诺响应时间≤30分钟的得3分；②30分钟＜响应时间≤2小时的得2分；③2小时＜响应时间≤5小时的得1分，未提供的不得分。  **注：须提供承诺函并加盖供应商公章，格式自拟，未提供承诺的不得分。** |
| 4.特色服务 | 1 | 根据供应商针对本项目提供的特色服务方案情况，由磋商小组进行评审：①提供的方案完整、详细、具体、可行性强的得1分；②提供的方案不够周全详细、具体、完善、可行性较强的得0.5分；③未提供的不得分。 |

（4）成交候选供应商排列规则顺序和并列相同时的处理约定如下：

a.成交候选供应商参照综合评审总得分（FA）由高到低顺序排列推荐。

b.综合评审总得分（FA）相同的，参照经评审最后磋商报价（即经政府采购优惠政策进行价格扣除后的最后报价）由低到高顺序推荐。

c.综合评审总得分（FA）且经评审最后磋商报价（即经政府采购优惠政策进行价格扣除后的最后报价）仍然相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

d.经前述顺序处理仍然并列相同的，则通过随机抽取方式确定优先顺序推荐。

**四、评审报告**

4.1磋商小组完成评审后，应当编写评审报告并提交给采购人。

4.2评审报告应当包括以下主要内容：

（一）邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；

（二）响应文件开启日期和地点；

（三）获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；

（四）评审情况记录和说明，包括对供应商的资格审查情况、供应商响应文件评审情况、磋商情况、报价情况等；

（五）提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

4.3评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

**五、其他规定**

5.1其他规定

5.1.1评审应全程保密且不得透露给任一供应商或与评审工作无关的人员。

5.1.2评审将进行全程实时录音录像，录音录像资料随采购文件一并存档。

5.1.3若供应商有任何试图干扰具体评审事务，影响磋商小组独立履行职责的行为，其响应无效且不予退还磋商保证金或通过保函进行索赔。情节严重的，由财政部门列入不良行为记录。

5.1.4根据采购项目的特点和需要，需要加以详细说明的其他磋商程序规定、要求等内容：无

**第2节 竞争性磋商须知**

**一、总则**

1.适用范围：

1.1适用于磋商文件载明项目的采购活动（以下简称：“本次采购活动”）。

2.定义及要求：

2.1“采购标的”指磋商文件载明的需要采购的货物、服务、工程。

2.2“采购人”指本次采购项目的买方、或采购方、或甲方，具体见磋商文件第一章；“采购代理机构”系指接受采购人委托，组织开展竞争性磋商采购活动的代理机构，具体见磋商文件第一章。

2.3“潜在供应商”按照磋商文件第一章规定进行获取文件，且有意向参加本项目响应磋商的供应商。

2.4“供应商”指按照磋商文件第一章规定进行获取文件，且已经提交响应文件的法人或其他组织或自然人。只有适合自然人参与和承接的采购项目，供应商才可以是自然人。

2.5“单位负责人”指单位法定代表人（供应商为法人的）或法律、法规规定代表单位行使职权的主要负责人（供应商为其他组织的）。

2.6“供应商代表”指供应商（为法人或其他组织的）的单位负责人或由其授权的委托代理人，即单位负责人授权书中载明的接受授权方。供应商为自然人的，由本人签字并附身份证明。

3.合格的供应商：

3.1一般规定

3.1.1供应商除了应遵守政府采购法及实施条例、政府采购非招标采购方式管理办法及财政部、福建省财政厅有关政府采购文件的规定外，还应遵守有关法律、法规和规章的强制性规定。

3.1.2为采购项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目除整体设计、规范编制和项目管理、监理、检测等服务之外的其他采购活动。

3.1.3列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，不得参加采购活动。

**供应商有责任检查自身情况，在响应文件中对是否违反以上一般规定做出如实声明，否则其响应文件将被否决。**

3.2特别规定

3.2.1供应商的资格要求：详见竞争性磋商须知前附表第1项。 3.2.2是否接受联合体形式的响应磋商：详见竞争性磋商须知前附表第2项。若接受联合体形式且供应商为联合体，则联合体各方除了应遵守本章第3.1条规定外，还应遵守下列规定：

（1）联合体各方应提交联合体协议，联合体协议应符合磋商文件规定。

（2）联合体各方不得再单独参加或与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的响应磋商。

（3）联合体各方应共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

（4）项目如涉及资质要求，该部分工作内容应由联合体中符合该资质要求的供应商承担，联合体协议及签订的采购合同应符合这一要求；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）联合体一方放弃成交的，视为联合体整体放弃成交，联合体各方承担连带责任。

（6）如本项目不接受联合体报价而供应商为联合体的，或者本项目接受联合体报价但供应商组成的联合体不符合本章第3.2条规定的，其报价无效。

3.2.3若接受联合体形式，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可以组成一个联合体，以一个供应商的身份参加采购活动。若不接受联合体形式，则单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

4.参与竞争性磋商费用：

4.1除法律法规或采购文件另有规定之外，供应商应自行承担其准备与参加竞争性磋商所涉及的一切费用。

**二、竞争性磋商文件**

5.竞争性磋商文件的组成：

5.1竞争性磋商文件由下述部分组成：

第一章 采购公告（或采购邀请书）

第二章 竞争性磋商须知

第三章 采购内容及要求

第四章 合同主要条款及格式

第五章 首次响应文件格式

5.2除上述内容以外，采购人、采购代理机构或者磋商小组在采购过程期间对磋商文件所作的澄清、修改或补充，均构成磋商文件的组成部分，对采购人和供应商具有约束力。

6.竞争性磋商文件的澄清、补充、修改及现场考察等：

6.1提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构或者磋商小组可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清、补充或者修改，澄清、补充或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清、补充或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构或者磋商小组将在提交首次响应文件截止时间5个日历日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的潜在供应商，不足5个日历日的，采购人、采购代理机构或磋商小组将顺延提交首次响应文件的截止时间。

6.2提交首次响应文件截止时间前，若采购人发布更正公告，则更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于竞争性磋商文件的澄清、补充或修改等）作为磋商文件组成部分，对采购人和供应商具有约束力。更正公告作为采购人、采购代理机构或磋商小组通知所有潜在供应商的书面形式，潜在供应商务必随时关注磋商文件中载明的指定媒体，以免遗漏。

6.3采购人、采购代理机构可以视采购项目的具体情况，组织供应商进行现场考察或召开磋商前答疑会，是否组织现场考察或召开磋商前答疑会详见竞争性磋商须知前附表第3项。

**三、响应文件编制**

7.应标要求

7.1供应商可按照采购包号，对竞争性磋商文件中载明的全部或部分采购包进行响应。对于能够详细列明采购标的技术、服务要求的采购项目，供应商响应时，对同一个采购包内所有的采购内容和要求必须进行完整响应，否则其相应采购包的响应文件将被否决。

7.2供应商代表在同一个合同项下只能接受一个供应商的委托参加响应磋商，否则其响应文件将被否决。

7.3供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容和要求，按磋商文件的规定提供响应文件，并对其所提供的全部资料、承诺和声明的真实性、合法性和准确性负责。

7.4除非竞争性磋商须知前附表另有规定外，供应商提供的响应文件应使用中文文本，若有不同文字文本，以中文文本为准。

7.5响应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成员单位，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。

7.6除非竞争性磋商须知前附表另有规定外，供应商承诺的报价应以人民币进行报价，合同实施结算时亦以人民币支付；所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

8.首次响应文件的组成：

8.1首次响应文件包括但不限于下列部分：

（1）响应函

（2）报价一览表（含详细报价书）

（3）资格证明文件

（4）磋商保证金凭证

（5）技术和商务偏离表

（6）相关技术、商务、服务响应承诺及资料

（7）供应商提交的其他资料

（8）要求作为响应文件组成部分的其他内容（若有）

9.响应文件有效期：

9.1响应文件有效期见竞争性磋商须知前附表第4项，响应文件承诺的有效期不得少于磋商文件载明的有效期，否则其响应文件将被否决。

9.2特殊情况下采购人可于响应文件有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均应为书面形式。供应商可以拒绝延长有效期，且其磋商保证金可以退还，但其供应商资格将被取消。同意延长有效期的供应商，不需要也不允许修改其响应文件及磋商承诺，但将要求其相应延长磋商保证金有效期，有关退还和不予退还磋商保证金的规定在有效期延长期内继续有效。

10.磋商保证金：

10.1供应商应在参加竞争性磋商之前按竞争性磋商须知前附表第5项规定的金额、形式等要求提交磋商保证金。磋商文件若接受联合体形式且供应商为联合体的，则可以由联合体中的牵头方提交磋商保证金，其提交的磋商保证金对联合体各方均具有约束力。

10.1.1供应商以汇款形式缴纳磋商保证金的，应从其银行账户（基本存款账户）按照下列方式：公对公转账方式向磋商文件载明的磋商保证金账户提交磋商保证金。磋商保证金应于首次响应文件递交截止时间前到达磋商文件载明的磋商保证金账户，否则视为磋商保证金未提交。

10.1.2供应商以电子保函形式提交磋商保证金的，在首次响应文件递交截止时间前将电子保函文件放入电子响应文件中，否则视为未提交磋商保证金。保函的有效期应等于或长于电子响应文件承诺的有效期，否则其响应文件将被否决。

10.1.3其他形式： 无

10.2磋商保证金为响应文件的重要组成部分之一。磋商保证金用于保护本次磋商活动免受供应商的违约或失信行为而引起的风险。未按规定提交磋商保证金的，其响应文件将被否决。

10.3磋商保证金退还：

10.3.1采购人或者采购代理机构将在采购活动结束后及时退还供应商的保证金，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外（比如：采购人委托代理机构组织磋商采购，成交的供应商未向采购代理机构出具已签订合同证明材料，造成磋商保证金退还时间延误的结果，由成交的供应商自行承担和谅解等）。未成交人的保证金将在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交人的保证金将在采购合同签订后5个工作日内退还。关于磋商保证金退还的其它要求见竞争性磋商须知前附表第5项。

10.3.2质疑或投诉涉及的供应商，若其磋商保证金尚未退还，则待质疑或投诉处理完毕后，且没有发生法律法规或者磋商文件规定的不予退还磋商保证金情形，则由采购人或采购代理机构给予及时退还。

10.4如果供应商发生以下任何一种情况时，其磋商保证金将被不予退还或通过保函进行索赔：

(1)供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；

(2)供应商在响应文件中提供虚假材料的；

(3)除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交人不与采购人签订合同的；

(4)供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(5)供应商在提交最后报价后要求退出磋商的；

(6)供应商假借以他人名义参加磋商或者以其他方式弄虚作假，骗取成交；

(7)国家法律法规以及磋商文件中规定的其他磋商保证金不予退还的情形。

上述不予退还磋商保证金的情况不能抵偿给采购人或采购代理机构造成损失的，供应商还要承担赔偿责任。

11.响应文件基本编制要求：

11.1供应商须编制由本须知规定组成的响应文件正副本份数详见竞争性磋商须知前附表第6项。响应文件正本和全部副本均应使用不能擦去的墨料或墨水打印、书写或复印，副本可以用正本的完整复印件。响应文件封面上应标明“正本”、“副本”字样。正本与副本内容如有不一致，则以正本为准。

11.2响应文件应由供应商代表签字并加盖公章。供应商代表如果不是竞争性磋商须知中定义的“单位负责人”，则其响应文件中还必须提供“单位负责人授权书”。

11.3响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应加盖供应商单位公章或由供应商代表签字确认。

11.4供应商应提交证明其拟提供货物、服务或工程符合磋商文件要求的技术和商务响应文件，该文件可以是文字资料、图纸和数据，并对拟提供的货物、服务或工程的主要内容进行详细描述。

12.纸质响应文件的密封、标识、签署和提交：

12.1供应商应当将响应文件密封包装提交，并在外封套上标识项目名称、项目编号、供应商单位名称以及“于 之前（指首次响应文件递交截止日期及时间）不准启封响应文件”的字样；采用邮寄方式提交响应文件的，其外包装上也必须按前文要求做好标识内容和字样，且供应商还应当主动向采购人或采购代理机构确认邮件收递情况。由于供应商未按照要求对其提交的响应文件进行密封、标识、邮寄确认等，由此可能产生的后果（包括拒收、误放、遗漏或提前拆封等情形），将由供应商自行承担相应结果，采购人或采购代理机构不承担责任。

12.2供应商应当在磋商文件规定的提交响应文件截止时间前，将首次响应文件密封送达磋商文件规定的指定地点。在截止时间后送达的首次响应文件为无效文件，采购人、采购代理机构或者磋商小组将不予接收。

12.3供应商在首次响应文件递交截止时间前，可以对其所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构或磋商小组。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。供应商在提交响应文件截止时间前提交的补充、修改或者撤回申请要求，应当以原件书面形式并由供应商代表签署（供应商代表如果不是竞争性磋商须知中定义的“单位负责人”，则还必须提供“单位负责人授权书”），或者加盖供应商单位公章方可生效，否则采购人、采购代理机构或磋商小组将视为无效补充、修改或者撤回。采购人、采购代理机构或磋商小组不接受供应商口头、电话、传真或电子邮件形式提交的补充、修改或者撤回。

12.4供应商在磋商过程中根据磋商小组要求，提交的有关澄清、说明、补充、更正响应文件以及最后报价响应文件等资料，均应由供应商代表签署（供应商代表如果不是竞争性磋商须知中定义的“单位负责人”，则还必须提供“单位负责人授权书”），或者加盖供应商单位公章。

12.5除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等相关法律法规及财政部门颁布的规范性文件允许的两家供应商进行竞争性磋商采购情形外，首次响应文件递交截止时间后，提交响应文件的供应商不足三家的，本次竞争性磋商活动终止，除采购任务取消情形外，采购人将依法重新组织采购或者采取其他方式采购。

**四、竞争性磋商**

13.评审和磋商基本准则

13.1对所有供应商的评审和磋商，都采用相同的程序和标准。

13.2磋商及评审过程将严格按照磋商文件的要求和条件进行，磋商小组将根据供应商的响应文件，按磋商文件规定的磋商程序及评审的标准和方法进行评审、磋商，并推荐成交候选人。

14.磋商程序以及评审标准和方法

14.1采购人将根据项目的特点依法组建磋商小组。磋商小组将根据磋商文件规定的程序、评审标准和方法等内容对供应商进行评审、磋商。

14.2 在进入磋商阶段之前，磋商小组将对供应商提交的首次响应文件中资格证明文件以及其他响应文件是否对磋商文件的要求作出实质性响应进行审查。如果供应商资格审查和实质性响应审查不合格，则其响应文件将被磋商小组否决，按无效处理，不进入磋商阶段，磋商小组将告知有关供应商。

14.2.1供应商有下列情况之一者，其提交的响应文件将被视为未实质性响应磋商文件要求，磋商小组将否决其响应文件，按无效处理：

采购包1：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 符合审查要求概况 | 评审点具体描述 |
| 1 | 情形1 | 响应文件中提供的资格证明文件不全的； |
| 2 | 情形2 | 响应文件未按磋商文件规定由供应商代表签字，或未按磋商文件规定加盖供应商单位公章的；或供应商代表未获得有效授权的； |
| 3 | 情形3 | 供应商未按磋商文件规定提交磋商保证金的； |
| 4 | 情形4 | 响应文件有效期不满足磋商文件要求的； |
| 5 | 情形5 | 响应内容与磋商采购内容及要求有重大偏离或保留的，限制了采购人的权利或者减少成交人合同项下的义务；（由于磋商项目本身特点，不能详细列明采购标的的技术、服务要求的除外）； |
| 6 | 情形6 | 不符合磋商文件中规定的其它实质性条款（比如：报价超过了磋商文件规定的最高限价）； |
| 7 | 情形7 | 不满足磋商文件“第三章 采购内容及要求 “二、技术要求” 中标注“★”要求的。 |

14.2.2其他情形

采购包1：

技术符合性：

|  |  |
| --- | --- |
| **情形** | **明细** |
| 其他情形 | 未按竞争性磋商文件第五章要求提供《技术和服务要求响应表》的，视为响应无效。 |
| 其他情形 | 技术部分的实际得分少于磋商文件设定的技术部分总分50%的，视为响应无效。 |

商务符合性：

|  |  |
| --- | --- |
| **情形** | **明细** |
| 其他情形 | 未按竞争性磋商文件第五章要求提供《商务条件和其它事项响应表》的，视为响应无效。 |
| 其他情形 | 供应商提供的商务条件均不得低于磋商文件三、“商务条件”要求，否则视为响应无效。 |

附加符合性

|  |  |
| --- | --- |
| 情形 | 明细 |
| 其他情形 | 符合磋商文件要求 |

价格符合性：无

磋商小组决定供应商的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求其他的外部证据。

14.3磋商小组在对供应商进行响应文件资格审查、实质响应性审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。

14.4只有资格审查和实质性响应审查合格的供应商才能进入磋商阶段。磋商小组所有成员将集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的合格供应商平等的磋商机会。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动竞争性磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。磋商过程中对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组将及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。根据采购项目的特点和需要，在磋商过程中可能发生实质性变动的内容详见竞争性磋商须知前附表第7项。

14.5合格供应商应当参照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求提交补充响应文件（首次响应文件中已经提交过的如资格证明文件等资料，不用重新提供），并由供应商代表签字或加盖供应商单位公章。供应商代表如果不是竞争性磋商须知中定义的“单位负责人”，则还必须提供“单位负责人授权书”。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

14.6磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的合格供应商在规定时间内提交最后报价。属于《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等相关法律法规及财政部门颁布的规范性文件允许的两家供应商进行竞争性磋商采购情形，则提交最后报价的供应商可以为2家。

14.7磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家及以上供应商的设计方案或者解决方案，具体推荐数量和投票细则等内容按照“竞争性磋商须知前附表”中专项附件：“评审的标准和方法”的相关条款规定执行，并要求其在规定时间内提交最后报价。属于《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等相关法律法规及财政部门颁布的规范性文件允许的两家供应商进行竞争性磋商采购情形，则提交最后报价的供应商可以为2家。

14.8最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。如果供应商的最后报价明显低于其他最后报价，使得其最后报价有可能影响商品或服务质量或者不能诚信履约的，供应商应当按照磋商小组要求，在规定时间内作出书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能合理说明其报价合理性的，磋商小组可以做无效响应文件和无效报价处理。

14.9磋商小组将采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分，具体评审的标准和方法详见竞争性磋商须知前附表第8项。磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名及以上成交候选供应商，并编写评审报告。属于《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等相关法律法规及财政部门颁布的规范性文件允许的两家供应商进行竞争性磋商采购情形，则可以按照评审得分由高到低顺序推荐2名成交候选供应商。如果成交候选供应商出现并列相同的评审得分，则相应处理方式按照“竞争性磋商须知前附表”中专项附件：“评审的标准和方法”的相关条款规定执行。

14.10供应商提交的响应文件和资料将给予保密，但不退回（有关证件或证照的原件除外）。

**五、合同授予**

**15.授予合同的准则：**

15.1除不可抗力等因素外，合同将授予响应文件符合竞争性磋商文件要求，能够圆满地履行合同，且被磋商小组推荐为第一成交候选人的供应商。

15.2 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，可以与成交人协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

15.3为维护国家利益和社会公共利益，最低报价不是被授予合同的绝对保证。

**16.确定成交人：**

16.1采购人委托代理机构组织竞争性磋商采购活动的，采购代理机构在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

16.2采购人在收到评审报告后5个工作日内，从评审报告提出的成交候选人中，按照综合评分得分排序由高到低的原则确定成交人，也可以书面授权磋商小组直接确定成交人。采购人逾期未确定成交人且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交人。

**17.成交通知:**

17.1采购人或者采购代理机构在成交人确定后2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体上公告成交结果，同时向成交人发出成交通知书。采用书面推荐供应商参加采购活动的，还将公告采购人和评审专家的推荐意见。

17.2成交通知书对采购人和成交人具有同等法律效力。除不可抗力因素或政策原因外，成交通知书发出后，采购人改变成交结果，或者成交人拒绝签订采购合同的，均应当承担相应的法律责任。未成交人对成交结果公告如果有异议的，应当自成交结果公告刊登之日起7个工作日内，以书面形式向采购人或采购代理机构提出质疑，有关质疑、投诉的相关规定和要求，参照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》、有关财政部规章等法律文件规定执行。

**18.签订合同：**

18.1采购人与成交人应当（详见须知前附表1中的18.1）参照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订采购合同。根据项目的特点和需要，采购人如果对签订合同的时间期限、地点有特别要求的，可以在成交通知书中进一步明确，成交人应当按照成交通知书的规定和要求，及时与采购人签订合同。

18.2竞争性磋商文件、成交人的响应文件及其有关澄清承诺文件等，均为签订采购合同的依据和组成部分。

18.3采购人不得向成交人提出超出竞争性磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交人订立背离竞争性磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

**六、询问、质疑与投诉**

**19.询问**

19.1潜在供应商或供应商对本次采购活动的有关事项若有疑问，可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参照政府采购法及实施条例的有关规定进行答复。

**20.质疑**

20.1质疑应在政府采购法及实施条例规定的时效内提出，并符合下列条件：

20.1.1对磋商文件提出质疑的，质疑人应为潜在供应商，且两者的身份、名称等均应保持一致。对采购过程、结果提出质疑的，质疑人应为供应商，且两者的身份、名称等均应保持一致。提出质疑的供应商应当是直接参与所质疑项目采购活动的供应商。

20.1.2质疑人应提交质疑函原件。

20.1.3质疑函应包括下列主要内容：

①质疑人的基本信息，至少包括：全称、地址、邮政编码、联系人及联系电话等；适合自然人参加磋商的采购项目且质疑人为自然人的，质疑人提供本人的身份证复印件。质疑人为法人或其他组织的，提供统一社会信用代码营业执照或者组织机构登记证件复印件、单位负责人的身份证复印件；质疑人代表为委托代理人的，还应同时提供单位负责人授权书和委托代理人的身份证复印件。

②所质疑项目的基本信息，至少包括：项目编号、项目名称等；

③所质疑的具体事项（以下简称：“质疑事项”）；

④质疑人自身权益受到损害的事实依据和证明材料，至少包括：

a1所质疑的具体事项事实存在的证明材料；

a2所质疑的具体事项事实导致质疑人自身权益受到损害的证明材料，如：采购文件、采购过程或成交结果违法违规，损害自已合法权益等证明材料；

备注：若质疑的具体事项参照有关法律、法规和规章规定处于应当保密阶段，则应提供信息或证明材料为合法或公开渠道获得的有效证据（若证据无法有效表明信息或证明材料为合法或公开渠道获得，则前述信息或证明材料视为无效）。

⑤针对质疑事项提出的明确请求和法律依据，前述明确请求指质疑人提出质疑的目的、希望采购人或采购代理机构对其质疑作出的处理结果，如：暂停采购活动、修改磋商文件、停止或纠正违法违规行为、成交结果无效、废标、重新采购等，质疑人提出质疑请求还应当对相应的法律依据进行说明。

⑥提出质疑的日期以及质疑人代表联系方式，至少包括：姓名、手机、电子信箱、邮寄地址等。

20.2对不符合前文第20.1条规定的质疑，采购人或采购代理机构将参照下列规定进行处理：

20.2.1超过质疑时效提交的或者质疑人不是直接参与所质疑项目采购活动的供应商，书面告知质疑人其质疑不成立的原因和理由。

20.2.2质疑函内容不符合规定的，告知质疑人修改、补充后在政府采购法及实施条例规定的时效内重新提交质疑函原件。质疑人拒不修改或补充的，则采购人或采购代理机构应当在质疑答复期内书面告知对方质疑不成立的原因和理由。

20.2.3质疑人修改、补充质疑函超过质疑时效提交的按20.2.1款处理。供应商提交质疑函时，要认真阅读本章第20条关于质疑的相关规定，以免内容或资料不齐，需要修改补充而延误时间。

20.3对符合前文第20.1条规定的质疑，采购人或采购代理机构将参照政府采购法及实施条例的有关规定进行答复。

**21.投诉**

21.1若对质疑答复不满意或质疑答复未在答复期限内作出，质疑人可在答复期限届满之日起15个工作日内向磋商文件中载明的监督管理部门投诉。

21.2投诉应有明确的请求和必要的证明材料，投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

**七、有关信息公告和监督部门**

22.政府采购信息公告媒体

22.1本项目的有关信息，包括但不限于采购公告、更正公告（若有）、磋商文件、磋商文件的澄清或修改（若有）、成交公告、终止公告（若有）、废标公告（若有）等都将在磋商文件载明的指定媒体发布。潜在供应商或供应商务必随时关注，以免遗漏。

22.2信息公告指定媒体：详见竞争性磋商须知前附表第10项。

23.监督管理部门

23.1磋商采购活动的监督管理部门详见竞争性磋商须知前附表第11项。

**八、政府采购政策**

24、政府采购政策由财政部根据国家的经济和社会发展政策并会同国家有关部委制定，包括但不限于下列管理办法或措施：

24.1政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构应当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。

24.2符合财政部、工信部文件（财库〔2020〕46号）规定的小型、微型企业可享受扶持政策（如：预留采购份额、价格评审优惠、优先采购）。符合财政部、司法部文件（财库[2014]68号）规定的监狱企业（以下简称：“监狱企业”）亦可享受前述扶持政策。符合财政部、民政部、中国残联文件（财库[2017]141号）规定的残疾人福利性单位（以下简称：“残疾人福利性单位”）亦可享受前述扶持政策。其中：

（1）中小企业指符合下列条件的中型、小型、微型企业：

①符合《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，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；；

②符合中小企业划分标准的个体工商户，在采购活动中视同中小企业。

（2）在采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受本办法规定的中小企业扶持政策：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》 订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

（3）供应商应当按照磋商文件明确的采购标的对应行业的划分标准出具中小企业声明函。

在项目属性为货物类采购项目中，货物应当由中小企业制造，不对其中涉及的服务的承接商作出要求；在项目属性为服务类采购项目中，服务的承接商应当为中小企业，不对其中涉及的货物的制造商作出要求；在项目属性为工程类采购项目中，工程应当由中小企业承建，不对其中涉及的货物的制造商和服务的承接商作出要求。

（4）监狱企业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，其中：

①监狱企业参加采购活动时，应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。

②监狱企业视同小型、微型企业。

（5）残疾人福利性单位指同时符合下列条件的单位：

①安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

②依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

③为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

④通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

⑤提供本单位制造的货物、承担的工程或服务，或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）。

前款所称残疾人指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

**※符合上述条件的残疾人福利性单位参加采购活动时，应提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。残疾人福利性单位视同小型、微型企业。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。**

24.3信用记录指由财政部确定的有关网站提供的相关主体信用信息。信用记录的查询及使用应符合财政部文件（财库[2016]125号）规定。

**九、根据采购项目特点或政策需要补充的其他内容**

25.履约保证金

25.1采购人可以根据项目特点和需要，确定是否要求成交人在合同签订前，按照磋商文件规定的时间、形式、金额提交履约保证金，履约保证金的数额不超过中标合同金额的10%，具体详见磋商须知前附表第12项规定。

25.2磋商文件要求在合同签订前提交履约保证金，如果成交人无故拖延或者拒不提交履约保证金的，则视为成交人拒绝与采购人签订合同，该成交人将承担违法行为的法律责任。

26.其他新增内容：

26.1根据采购项目特点或政策需要补充的其他新增内容详见竞争性磋商须知前附表第13项。

26.2本项目中如涉及商品包装和快递包装的，其包装需求标准应不低于《关于印发〈商品包装政府采购需求标准(试行)〉、〈快递包装政府采购需求标准(试行)〉的通知》（财办库〔2020〕 123号）规定的包装要求，其他包装需求详见采购文件具体规定。采购人、成交人双方签订合同及验收环节，应包含上述包装要求的条款。

**第三章 采购内容及要求**

**一、项目概况**

1、本项目为：福建省辐射环境监督站实验室耗材协议供应商比选。

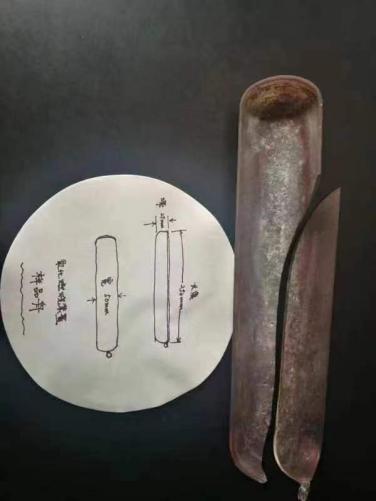
2、本项目供货期限为三年。

**二、技术要求**

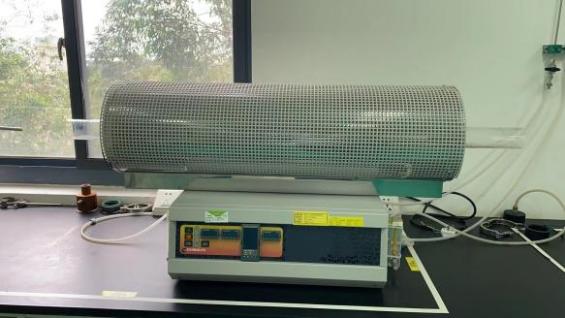
★**品目号1-1 化学耗材**

**（一）化学耗材品目表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项号 | **产品名称** | **产品规格** | **单位** | **品牌** |
| 1 | pH试纸 | 1-14 80片/本 | 本 | 三爱思 |
| 2 | pH试纸 | 0.5-5 80片/本 | 本 | 馨晟 |
| 3 | pH试纸 | 5.5-9 80片/本 | 本 | 三爱思 |
| 4 | pH试纸 | 8.2-10 80片/本 | 本 | 三爱思 |
| 5 | pH试纸 | 0-2.5 80片/本 | 本 | 三爱思 |
| 6 | pH试纸 | 9.5-13 80片/本 | 本 | 三爱思 |
| 7 | pH试纸 | 0-2.5 100条/盒 | 盒 | merck |
| 8 | pH试纸 | 2.5-4.5 100条/盒 | 盒 | merck |
| 9 | pH试纸 | 6.5-10 100条/盒 | 盒 | merck |
| 10 | pH试纸 | 7.5-14 100条/盒 | 盒 | merck |
| 11 | pH试纸 | 11-13 100条/盒 | 盒 | merck |
| 12 | 防护口罩 | N95带呼吸阀 | 个 | 3M |
| 13 | 普通医用口罩 | 独立包装，10个/包 | 包 | / |
| 14 | 安瓿瓶 | 5ml 透明 | 个 | / |
| 15 | 玻璃试剂瓶 | 60ml，白或棕，大口或小口 | 个 | 盐城 |
| 16 | 玻璃试剂瓶 | 125ml，白或棕，大口或小口 | 个 | 盐城 |
| 17 | 玻璃试剂瓶 | 250ml，白或棕，大口或小口 | 个 | 盐城 |
| 18 | 玻璃试剂瓶 | 500ml，白或棕，大口或小口 | 个 | 盐城 |
| 19 | 玻璃试剂瓶 | 1L，白或棕，大口或小口 | 个 | 盐城 |
| 20 | 玻璃试剂瓶 | 2.5L，白或棕，大口或小口 | 个 | 盐城 |
| 21 | 玻璃试剂瓶 | 5L，白或棕，大口或小口 | 个 | 盐城 |
| 22 | 砝码 | F1等级 1mg-200g 23个/套 CC-2571-(07-23) | 套 | 亚速旺 |
| 23 | PFA容量瓶 | 25mL 81-0428-01 | 个 | 亚速旺 |
| 24 | PFA容量瓶 | 50mL 81-0428-02 | 个 | 亚速旺 |
| 25 | PFA容量瓶 | 100mL 81-0428-03 | 个 | 亚速旺 |
| 26 | 玻璃容量瓶 | 10mL ±0.02ml 白或棕 | 个 | 闽玻 |
| 27 | 玻璃容量瓶 | 25mL ±0.05ml 白或棕 | 个 | 闽玻 |
| 28 | 玻璃容量瓶 | 50mL ±0.05ml 白或棕 | 个 | 闽玻 |
| 29 | 玻璃容量瓶 | 100mL ±0.1ml 白或棕 | 个 | 闽玻 |
| 30 | 玻璃容量瓶 | 200mL ±0.15ml 白或棕 | 个 | 闽玻 |
| 31 | 玻璃容量瓶 | 250mL ±0.15ml 白或棕 | 个 | 闽玻 |
| 32 | 玻璃容量瓶 | 500mL ±0.25ml 白或棕 | 个 | 闽玻 |
| 33 | 玻璃容量瓶 | 1000mL ±0.4ml 白或棕 | 个 | 闽玻 |
| 34 | 高精度玻璃容量瓶 | 50mL 白1-8565-05 | 个 | 亚速旺 |
| 35 | 高精度玻璃容量瓶 | 50mL 棕1-8565-25 | 个 | 亚速旺 |
| 36 | 高精度玻璃容量瓶 | 100mL 棕1-8565-26 | 个 | 亚速旺 |
| 37 | 高精度玻璃容量瓶 | 100mL 白1-8565-06 | 个 | 亚速旺 |
| 38 | 高精度玻璃容量瓶 | 250mL 白1-8565-08 | 个 | 亚速旺 |
| 39 | 高精度玻璃容量瓶 | 500mL 白 1-8565-09 | 个 | 亚速旺 |
| 40 | 高精度玻璃容量瓶 | 500mL 棕1-8565-29 | 个 | 亚速旺 |
| 41 | 高精度玻璃容量瓶 | 1000mL 白 1-8565-10 | 个 | 亚速旺 |
| 42 | 高精度玻璃容量瓶 | 1000mL 棕1-8565-30 | 个 | 亚速旺 |
| 43 | 白实验服 | 加厚布料 松紧口长袖，XS-5XL,绣省辐射站 | 套 | / |
| 44 | 白实验服 | 短袖,XS-5XL，绣省辐射站 | 套 | / |
| 45 | 防护衣 | 防静电反穿衣 | 件 | / |
| 46 | 护面罩 | 医用高清面罩 | 个 | / |
| 47 | 结晶皿 | φ60mm | 个 | / |
| 48 | 结晶皿 | φ70mm | 个 | / |
| 49 | 结晶皿 | φ125mm | 个 | / |
| 50 | 结晶皿 | φ150mm | 个 | / |
| 51 | 结晶皿 | φ180mm | 个 | / |
| 52 | 玻璃表面皿 | φ70mm | 个 | / |
| 53 | 玻璃表面皿 | φ80mm | 个 | / |
| 54 | 玻璃表面皿 | φ90mm | 个 | / |
| 55 | 玻璃表面皿 | φ100mm | 个 | / |
| 56 | 玻璃棒 | φ3mm，长10cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 57 | 玻璃棒 | φ3mm，长15cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 58 | 玻璃棒 | φ3-4mm，长20cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 59 | 玻璃棒 | φ3-4mm 长30cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 60 | 玻璃棒 | φ4-5mm 长15cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 61 | 玻璃棒 | φ6-7mm，长40-45cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 62 | 玻璃棒 | φ8-9mm，长20cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 63 | 玻璃棒 | φ8-9mm，长45cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 64 | 玻璃纤维棒 | φ3-4mm 长40cm，两头磨圆 | 根 | 定制 |
| 65 | 玻璃漏斗 | φ40mm | 个 | / |
| 66 | 玻璃漏斗 | φ60mm | 个 | / |
| 67 | 玻璃漏斗 | φ70mm | 个 | / |
| 68 | 玻璃漏斗 | φ75mm 厚款 | 个 | / |
| 69 | 玻璃漏斗 | φ90mm 厚款 | 个 | / |
| 70 | 玻璃漏斗 | φ120mm 厚款 | 个 | / |
| 71 | 玻璃漏斗 | φ150mm 厚款 | 个 | / |
| 72 | 瓷布氏漏斗 | φ60mm | 个 | / |
| 73 | 瓷布氏漏斗 | φ80mm | 个 | / |
| 74 | 瓷布氏漏斗 | φ100mm | 个 | / |
| 75 | 瓷布氏漏斗 | φ120mm | 个 | / |
| 76 | 瓷布氏漏斗 | φ150mm | 个 | / |
| 77 | 聚四氟布氏漏斗 | φ80mm | 个 | / |
| 78 | 聚四氟布氏漏斗 | φ100mm | 个 | / |
| 79 | 聚四氟布氏漏斗 | φ120mm | 个 | / |
| 80 | 塑料漏斗 | 10cm进口，26mm出口 | 个 | / |
| 81 | 塑料漏斗 | 25cm进口 | 个 | / |
| 82 | 分液漏斗 | 聚四氟塞及节门，100mL | 个 | 芯硅谷 |
| 83 | 分液漏斗 | 聚四氟塞及节门，250mL | 个 | 芯硅谷 |
| 84 | 分液漏斗 | 聚四氟塞及节门，500ml | 个 | 芯硅谷 |
| 85 | 分液漏斗 | 聚四氟塞及节门，1000ml | 个 | 芯硅谷 |
| 86 | 不锈钢可拆漏斗 | 医用级不锈钢，按锶90分析标准定制 | 套 | 定制 |
| 87 | 脱脂棉 | 500g | 包 | / |
| 88 | 玻璃棉 | 500g | 包 | KESHI |
| 89 | 玻璃震荡珠 | 7-8mm 100g/袋 | 袋 | / |
| 90 | 玻璃补料瓶 | 100ml螺口瓶，不锈钢双通口6mm接口 | 套 | / |
| 91 | 玻璃补料瓶 | 2000ml螺口瓶，不锈钢三通口8mm接口 | 套 | / |
| 92 | 具塞三角烧瓶 | 50ml | 个 | / |
| 93 | 具塞三角烧瓶 | 100ml | 个 | / |
| 94 | 具塞三角烧瓶 | 250ml | 个 | / |
| 95 | 具塞三角烧瓶 | 500ml | 个 | / |
| 96 | 不锈钢管箍 | 适合直径40-60mm | 个 | / |
| 97 | 塑料取样铲 | 小号 容量100g | 个 | / |
| 98 | 塑料取样铲 | 中号 容量200g | 个 | / |
| 99 | 不锈钢取样铲 | 小号 容量100g | 个 | / |
| 100 | 不锈钢取样铲 | 中号 容量200g | 个 | / |
| 101 | 树脂勺 | 9-867-01 | 个 | 亚速旺 |
| 102 | 长尾圆头勺 | 不锈钢20cm | 个 | / |
| 103 | 尖头勺 | 不锈钢10-15cm 3支/套 | 套 | / |
| 104 | 塑料勺 | 约15cm长 | 个 | / |
| 105 | 搅拌桨 | PTFE，4叶螺旋，叶展100mm\*杆径8mm\*长350mm | 根 | / |
| 106 | 搅拌桨 | PTFE，4叶螺旋，叶展120mm\*杆径10mm\*长550mm | 根 | / |
| 107 | 不锈钢桨 | 4叶螺旋，叶展120mm\*杆径8mm\*长400mm | 根 | / |
| 108 | 不锈钢桨 | 4叶螺旋，叶展120mm\*杆径8mm\*长500mm | 根 | / |
| 109 | 沥水架 | 大号 | 个 | SANKO |
| 110 | 塑料镊子 | 小号，尖头 | 个 | VETUS |
| 111 | 不锈钢镊子 | 小号，尖头 | 个 | VETUS |
| 112 | 不锈钢镊子 | 14cm直圆头 | 个 | / |
| 113 | 不锈钢镊子 | 14cm弯头 | 个 | / |
| 114 | 不锈钢镊子 | 20cm直圆头 | 个 | / |
| 115 | 不锈钢圆环 | 内径23mm外径29mm高2mm | 个 | 定制 |
| 116 | 人字梯 | 5层1.5m，铝合金 | 个 | / |
| 117 | 擦镜纸 | 10\*15cm | 本 | / |
| 118 | 擦镜纸 | B6-6689-01 | 盒 | 亚速旺 |
| 119 | 漏斗架 | 亚克力材质，4孔，4\*75mm玻璃三角漏斗，高度可调 | 套 | / |
| 120 | 漏斗架 | 亚克力材质，2孔，2\*150mm玻璃三角漏斗，高度可调 | 套 | / |
| 121 | 分液漏斗架 | 亚克力材质，大4孔, 4\*5OOML，高度可调 | 套 | / |
| 122 | 分液漏斗架 | 亚克力材质，大2孔，2\*250ML，高度可调 | 套 | / |
| 123 | 分液漏斗架 | 亚克力材质，大2孔，2\*500ML，高度可调 | 套 | / |
| 124 | 分液漏斗架 | CC-6825-02,1000ML | 套 | 亚速旺 |
| 125 | 塑料称量盘（船型） | 小号 | 个 | / |
| 126 | 塑料称量盘（船型） | 中号 | 个 | / |
| 127 | 塑料称量盘（船型） | 大号 | 个 | / |
| 128 | 称量纸 | 75\*75mm，500张/包 CC-4496-02 | 包 | 亚速旺 |
| 129 | 称量皿 | 70\*35mm低型 | 个 | / |
| 130 | 称量皿 | 40\*25mm低型 | 个 | / |
| 131 | 上嘴抽滤瓶 | 500mL | 个 | / |
| 132 | 上嘴抽滤瓶 | 1L | 个 | / |
| 133 | 上嘴抽滤瓶 | 2.5L | 个 | / |
| 134 | 上嘴抽滤瓶 | 5L | 个 | / |
| 135 | 抽水装置 | 食品级电动12v2.5a 可调电源，S-6换水导管 | 套 | / |
| 136 | 抽纸 | 大号210\*210mm | 包 | 心相印/维达 |
| 137 | 擦手纸 | 三折商用 | 包 | 维达 |
| 138 | 洗耳球 | 小号，橡胶 | 个 | / |
| 139 | 洗耳球 | 中号，橡胶 | 个 | / |
| 140 | 洗耳球 | 大号，橡胶 | 个 | / |
| 141 | 超纯水仪耗材 | 科治KZ-60L 含安装 | 套 | / |
| 142 | 超纯水仪耗材 | 优普UPH-I-80L 含安装 | 套 | 优普 |
| 143 | 超纯水仪耗材 | 优普UPR-II 含安装 | 套 | 优普 |
| 144 | 水机压力水箱 | 15L | 个 | 优普 |
| 145 | 水机压力水箱 | 40L | 个 | 优普 |
| 146 | 储水桶 | 圆形蓝色透明PC材质5L 小口螺旋盖 | 个 | / |
| 147 | 储水桶 | 正方形蓝色透明PC材质24L 广口螺旋盖 | 个 | / |
| 148 | 滴定台架 | 大理石底座28\*15cm，高55cm | 个 | / |
| 149 | 方铁架台 | 小号 60杆 | 个 | / |
| 150 | 方铁架台 | 中号 80杆 | 个 | / |
| 151 | 方铁架台 | 大号 100杆 | 个 | / |
| 152 | 三足铁架台 | 小号 85杆 | 个 | / |
| 153 | 三足铁架台 | 中号 110杆 | 个 | / |
| 154 | 三足铁架台 | 大号 135杆 | 个 | / |
| 155 | 重型铁架台 | 弧状底，搅拌支架杆高60-65cm | 个 | / |
| 156 | 试管架 | 12孔 | 个 | / |
| 157 | 玻璃试管 | φ25\*100mm 加厚玻璃2mm定制 | 个 | / |
| 158 | 大圆桶 | 上口41cm下底32cm高45cm，白或蓝，含盖子 | 个 | 新辉45型 |
| 159 | 大圆桶 | 上口46cm下底35cm高50cm，白或蓝，含盖子 | 个 | 新辉65型 |
| 160 | 冷冻管 | 1.8ml 用于装剂量片 | 个 | / |
| 161 | 冷冻管 | 5mL | 个 | / |
| 162 | 一次性滴管/吸管 | 10ml 蛇腹式，10支/包，5-5652-05 | 包 | 亚速旺 |
| 163 | 一次性滴管/吸管 | 3ml，100支/包 | 包 | / |
| 164 | 玻璃滴瓶 | 125ml 白或棕 | 个 | / |
| 165 | 玻璃滴瓶 | 250ml 白或棕 | 个 | / |
| 166 | 有机玻璃样品支架 | 圆圈型，内径52mm外径69mm，高10mm | 个 | 定制 |
| 167 | 有机玻璃样品支架 | 圆圈型，内径57mm外径69mm，高10mm | 个 | 定制 |
| 168 | 有机玻璃样品支架 | 圆柱形 直径15cm，高25cm | 个 | 定制 |
| 169 | 样品盒支架 | ABS或有机玻璃，圆盖子型，圆盖内径105mm，盖高10mm，盖顶面厚1mm，正中心挖空（Ø43mm正圆形） | 个 | 定制 |
| 170 | 样品瓶支架 | 有机玻璃 20ml瓶 CC-4398-01 30孔 | 个 | 亚速旺 |
| 171 | 砂芯层析柱 | 30\*500mm，聚四氟乙烯塞 | 个 | / |
| 172 | 万用电炉 | 可调温度 | 台 | / |
| 173 | 封闭式电炉 | 1500w 直径18cm | 台 | / |
| 174 | 电炉盖 | 外方内圆耐火砖 | 个 | / |
| 175 | 电热套 | 500ml 98-I-BN | 个 | 泰斯特 |
| 176 | 电热套 | 1000ml 98-I-BN | 个 | 泰斯特 |
| 177 | 电源适配器 | 配赛多利斯天平6971969 14.5v DC500MA | 个 | / |
| 178 | 防尘罩 | 有机玻璃罩天平 | 个 | 定制 |
| 179 | 便携天平 | 200g/0.001g | 台 | 群安 |
| 180 | 便携天平 | 600g/0.01g | 台 | 群安 |
| 181 | 丁腈手套 | 加厚型 100只/盒 S-M-L | 盒 | AMMEX |
| 182 | 乳胶手套 | 耐用型 100只/盒 S-M-L | 盒 | AMMEX |
| 183 | 防割防滑手套 | 均码 | 付 | / |
| 184 | 耐高温手套 | 耐温500度 均码 | 付 | / |
| 185 | 劳保棉纱手套 | 贴手灵活 均码 C2-9815-01 | 付 | 亚速旺 |
| 186 | 锶用玻璃色层柱 | 储液150mL，聚四氟塞，柱直径φ10mm | 个 | 定制 |
| 187 | 锶用玻璃色层柱 | 储液150mL，聚四氟塞，柱直径φ12mm | 个 | 定制 |
| 188 | 方桶 | HDPE,2.5L | 个 | 鼓山 |
| 189 | 方桶 | HDPE,10L | 个 | 鼓山 |
| 190 | 方桶 | HDPE,15L | 个 | 鼓山 |
| 191 | 方桶 | HDPE,25L | 个 | 鼓山 |
| 192 | 温湿度计 | 数显 HTC-1 | 个 | / |
| 193 | 防潮干燥样品柜 | 105L 电子除湿 | 个 | HINISO |
| 194 | 防潮干燥样品柜 | BG-1KPTS,立式带隔层,PET材质 1-6003-08 | 个 | 亚速旺 |
| 195 | 电热干燥箱 | 35\*35\*35cm 101-00B | 台 | 尚诚 |
| 196 | 绝缘胶带 | 1600,18MM宽 | 卷 | 3M |
| 197 | 防水胶带 | PVC材质 18MM\*10M | 卷 | 九头鸟 |
| 198 | 特氟龙胶带 | 棕 13mm\*10m ACG825 | 卷 | 亚速旺 |
| 199 | 特氟龙胶带 | 棕 25mm\*10m ACG1325 | 卷 | 亚速旺 |
| 200 | 气体干燥管 | 玻璃 长度20cm 内径 18mm-20mm 四氟盖6mm宝塔头 | 个 | 定制 |
| 201 | 气体干燥管 | 有机玻璃 长度20cm 内径 18mm-20mm 四氟盖6mm宝塔头 | 个 | 定制 |
| 202 | 吸吹清洁器 | 3600mA充电式 4000PA | 个 | 得力 |
| 203 | 磨粉器 | 容量≥500g JYS-M01 | 个 | 九阳 |
| 204 | 磨粉器 | 容量≥200g FSJ-A03D1 | 个 | 小熊 |
| 205 | 磨粉器 | 容量≤50g | 个 | / |
| 206 | 搅拌器 | NY-MS5 | 个 | 恩谊 |
| 207 | 搅拌器 | JB-260-SH | 个 | 析牛 |
| 208 | 双联磁力搅拌器 | 2L\*2 MN-2S | 个 | 西曲 |
| 209 | 加热磁力搅拌器 | JK-DMS-H | 个 | JKI |
| 210 | 加热磁力搅拌器 | JK-MSH-5L | 个 | JKI |
| 211 | 单孔磁力水浴锅 | HCJ-E | 个 | 恩谊 |
| 212 | 双孔独立水浴锅 | DK-8D | 个 | 鸿泽仪 |
| 213 | 铁氟龙加热管 | 蚊香型220v2kw | 个 | / |
| 214 | 微波消解罐 | 55ML 内罐+防爆罐 | 个 | CEM |
| 215 | 圆型承重托盘 | 万向轮，托盘内径40cm，承重150kg | 个 | / |
| 216 | 封口膜 | PM-996 10CM\*38m | 卷 | PARAFILM |
| 217 | 瓷坩埚 | 15ml带盖 | 个 | / |
| 218 | 瓷坩埚 | 25ml带盖 | 个 | / |
| 219 | 瓷坩埚 | 50ml带盖 | 个 | / |
| 220 | 四氟坩埚 | 20ml带盖 | 个 | / |
| 221 | 四氟坩埚 | 30ml带盖 | 个 | / |
| 222 | 四氟坩埚 | 50ml带盖 | 个 | / |
| 223 | 坩埚架 | 6孔 镍铬丝 | 个 | / |
| 224 | 坩埚架 | 9孔 镍铬丝 | 个 | / |
| 225 | 坩埚钳 | 20cm | 把 | / |
| 226 | 坩埚钳 | 25cm | 把 | / |
| 227 | 坩埚钳 | 30cm | 把 | / |
| 228 | 坩埚钳 | 40cm | 把 | / |
| 229 | 夹钳 | 烧杯用（100-1000mL） | 把 | / |
| 230 | 止水夹 | 弹簧 | 个 | / |
| 231 | 蝴蝶夹 | 铝制双侧 | 个 | / |
| 232 | 两爪夹 | 大号 | 个 | / |
| 233 | 三爪夹 | 大号 | 个 | / |
| 234 | 德式十字夹 | 夹持宽度20mm | 个 | / |
| 235 | 特大十字夹 | 夹持宽度29mm，5-5622-01 | 个 | 亚速旺 |
| 236 | 固定夹 | 有卡爪旋转式 1-7493-04 | 个 | 亚速旺 |
| 237 | 硅胶刮板 | 约25cm长 | 个 | / |
| 238 | TPE刮板 | 42cm长 4-3068-03 | 个 | 亚速旺 |
| 239 | 硅胶刷 | 小号油刷长21cm宽5.5cm | 个 | / |
| 240 | 定量滤纸 | 型号589/3,φ110mm | 盒 | whatman |
| 241 | 定量滤纸 | 型号1442-150，φ150mm | 盒 | whatman |
| 242 | 定量滤纸 | 型号1442-185，φ185mm | 盒 | whatman |
| 243 | 定量滤纸(快速) | φ15cm | 盒 | 双圈 |
| 244 | 定量滤纸(快速) | φ18cm | 盒 | 双圈 |
| 245 | 定量滤纸(慢速） | φ15cm | 盒 | 双圈 |
| 246 | 定量滤纸(慢速） | φ18cm | 盒 | 双圈 |
| 247 | 定量滤纸(中速） | φ7cm | 盒 | 双圈 |
| 248 | 定量滤纸(中速） | φ9cm | 盒 | 双圈 |
| 249 | 定量滤纸(中速） | φ11cm | 盒 | 双圈 |
| 250 | 定量滤纸(中速） | φ12.5cm | 盒 | 双圈 |
| 251 | 定量滤纸(中速） | φ15cm | 盒 | 双圈 |
| 252 | 定量滤纸(中速） | φ18cm | 盒 | 双圈 |
| 253 | 定性滤纸（快速） | φ15cm | 盒 | 双圈 |
| 254 | 定性滤纸（快速） | φ18cm | 盒 | 双圈 |
| 255 | 定性滤纸（慢速） | φ15cm | 盒 | 双圈 |
| 256 | 定性滤纸（慢速） | φ18cm | 盒 | 双圈 |
| 257 | 定性滤纸（中速） | φ15cm | 盒 | 双圈 |
| 258 | 定性滤纸（中速） | φ18cm | 盒 | 双圈 |
| 259 | 离心管/离心桶 | 45ml | 个 | / |
| 260 | 离心管/离心桶 | 100ml 圆底大插口38mm\*107mm | 个 | / |
| 261 | 离心管/离心桶 | 250mL 大口62mm\*118mm | 个 | zooelab综仪 |
| 262 | 离心管/离心桶 | 50ml 卢湘仪 TG19 | 个 | / |
| 263 | 离心管/离心桶 | 100ml 卢湘仪 TG19 | 个 | / |
| 264 | 离心管/离心桶 | 500ml 卢湘仪 TG19 | 个 | / |
| 265 | 离心管/离心桶 | 750ml 卢湘仪 TG19 | 个 | / |
| 266 | 离心管/离心桶 | 1000ml大口 卢湘仪 GL-12M | 个 | / |
| 267 | 离心管架 | 250ml 6孔 有机玻璃材质 | 个 | / |
| 268 | 离心管架 | 100ml 6孔 有机玻璃材质 | 个 | / |
| 269 | 瓷蒸发皿 | 210ml 圆底 6-558-05 | 个 | 亚速旺 |
| 270 | 瓷蒸发皿 | 200ml圆底 C3-6718-05 | 个 | 亚速旺 |
| 271 | 瓷蒸发皿 | 400ml 圆底 C3-6718-06 | 个 | 亚速旺 |
| 272 | 瓷蒸发皿 | 750ml圆底 C3-6718-07 | 个 | 亚速旺 |
| 273 | 瓷蒸发皿 | 500ml 圆底 | 个 | / |
| 274 | 瓷蒸发皿 | 1L 圆底 | 个 | / |
| 275 | 瓷蒸发皿 | 2L 圆底 | 个 | / |
| 276 | 瓷蒸发皿 | 5L 圆底 | 个 | / |
| 277 | 玻璃蒸发皿 | 圆底 口径150mm 加厚玻璃 | 个 | / |
| 278 | 玻璃蒸发皿 | 圆底 口径120mm 加厚玻璃 | 个 | / |
| 279 | 玻璃蒸发皿 | 圆底 口径90mm 加厚玻璃 | 个 | / |
| 280 | 玻璃蒸发皿 | 圆底 口径60mm 加厚玻璃 | 个 | / |
| 281 | 石英蒸发皿 | 圆底 200ml | 个 | / |
| 282 | 石英蒸发皿 | 圆底 300ml | 个 | / |
| 283 | 石英蒸发皿 | 圆底 500ml | 个 | / |
| 284 | 培养皿 | φ12cm | 套 | / |
| 285 | 培养皿 | φ15cm | 套 | / |
| 286 | 培养皿 | φ18cm | 套 | / |
| 287 | 加厚海绵百洁擦 | 百洁布层加海绵层，5个/包 | 包 | 思高 |
| 288 | 克林擦 | 100个/箱 | 箱 | / |
| 289 | 长柄海绵刷 | 60cm长柄，海绵刷头 | 个 | / |
| 290 | 红外灯 | 100w 可定时 | 台 | PHILIPS |
| 291 | 红外温枪 | 多点测温，GIS500 | 个 | / |
| 292 | 手动虹吸管 | 塑料材质，手捏即可吸油或吸水 | 个 | / |
| 293 | 无油泵 | VP100 | 台 | MARCELLUS |
| 294 | 无油泵 | VP280 | 台 | MARCELLUS |
| 295 | 阻水器/消音器 | BS-02250 PTFE0.22um 配套真空泵使用 | 个 | / |
| 296 | 针式过滤器 | 25\*0.22MCE | 个 | 津腾 |
| 297 | 针式过滤器 | 25\*0.22PES | 个 | 津腾 |
| 298 | 手动液压窄腿货叉 | 2.0T | 台 | 杭叉 |
| 299 | 手动堆高货叉 | 万向轮 400kg 1.2m | 台 | 沪工 |
| 300 | 振动筛 | 主机加底盖 | 台 | 恒森 |
| 301 | 不锈钢筛网 | 直径20cm 60目 | 个 | / |
| 302 | 不锈钢筛网 | 直径20cm 80目 | 个 | / |
| 303 | 不锈钢筛网 | 直径20cm 100目 | 个 | / |
| 304 | 稳压器 | TND1-1.5 自动交流 | 台 | 正泰 |
| 305 | 氚测量瓶 | 100ml，适配日本ALOKA液闪 | 个 | ALOKA |
| 306 | 氚测量瓶 | 20ml，产品号：6008117，1000个/箱 | 箱 | PE |
| 307 | 碳测量瓶 | 20ml，低钾玻璃瓶，产品号：6000128，500个/箱 | 箱 | PE |
| 308 | 螺口玻璃瓶 | 5-098-10，110mL | 个 | 亚速旺 |
| 309 | 酒精喷灯 | 座式 | 个 | / |
| 310 | 聚四氟薄膜 | 防酸碱垫布 尺寸0.05mm\*300mm\*3M | 张 | / |
| 311 | 聚四氟回收磁器 | 直棒型30cm | 根 | / |
| 312 | 聚四氟回收磁器 | 韧性线圈型60cm | 根 | / |
| 313 | 聚四氟搅拌磁子 | 1cm直筒C型 | 个 | / |
| 314 | 聚四氟搅拌磁子 | 2cm直筒C型 | 个 | / |
| 315 | 聚四氟搅拌磁子 | 4cm直筒C型 | 个 | / |
| 316 | 聚四氟搅拌磁子 | 6cm直筒C型 | 个 | / |
| 317 | 聚四氟搅拌磁子 | 8cm直筒C型 | 个 | / |
| 318 | 聚四氟搅拌磁子 | 10cm直筒C型 | 个 | / |
| 319 | 聚四氟搅拌磁子 | 3cm 十字型 | 个 | / |
| 320 | 聚四氟搅拌磁子 | 5cm 十字型 | 个 | / |
| 321 | 聚四氟搅拌磁子 | 2cm橄榄A型 | 个 | / |
| 322 | 聚四氟搅拌磁子 | 4cm橄榄A型 | 个 | / |
| 323 | 聚四氟搅拌磁子 | 6cm橄榄A型 | 个 | / |
| 324 | 可拆套塞 | 9层可拆，橡胶 | 套 | / |
| 325 | 可拆套塞 | 9层可拆，硅胶 | 套 | / |
| 326 | 空柱管 | EC2-100-U、2ML 100个/包 | 个 | UDLER |
| 327 | 玻璃扩散器 | 尺寸按放射性镭的分析方法定制，加厚玻璃 | 个 | 定制 |
| 328 | 扩散器架 | 8孔 有机玻璃材质 | 个 | 定制 |
| 329 | 蓝盖玻璃瓶 | 25mL 白色 | 个 | / |
| 330 | 蓝盖玻璃瓶 | 50mL白色 | 个 | / |
| 331 | 蓝盖玻璃瓶 | 100ml 白 | 个 | / |
| 332 | 蓝盖玻璃瓶 | 250ml 白 | 个 | / |
| 333 | 蓝盖玻璃瓶 | 500ml 白 | 个 | / |
| 334 | 蓝盖玻璃瓶 | 1L 白 | 个 | / |
| 335 | 蓝盖玻璃瓶 | 2L 白 | 个 | / |
| 336 | 蓝盖玻璃瓶 | 25mL 棕色 | 个 | / |
| 337 | 蓝盖玻璃瓶 | 50mL棕色 | 个 | / |
| 338 | 蓝盖玻璃瓶 | 100ml 棕 | 个 | / |
| 339 | 蓝盖玻璃瓶 | 250ml 棕 | 个 | / |
| 340 | 蓝盖玻璃瓶 | 500ml 棕 | 个 | / |
| 341 | 蓝盖玻璃瓶 | 1L 棕 | 个 | / |
| 342 | 蓝盖玻璃瓶 | 2L 棕 | 个 | / |
| 343 | 蒸馏装置 | 500ml圆底蒸馏瓶连接18cm蛇形冷凝管，接口14/23 | 套 | 定制 |
| 344 | 蒸馏装置 | 1000ml圆底蒸馏瓶连接18cm蛇形冷凝管，接口14/23 | 套 | 定制 |
| 345 | 冷凝管变径接头 | 19转14 | 个 | / |
| 346 | 玻璃三角量杯 | 25ml | 个 | / |
| 347 | 玻璃三角量杯 | 50mL | 个 | / |
| 348 | 玻璃三角量杯 | 100ml | 个 | / |
| 349 | 玻璃量筒 | 5mL | 个 | / |
| 350 | 玻璃量筒 | 10mL | 个 | / |
| 351 | 玻璃量筒 | 25mL | 个 | / |
| 352 | 玻璃量筒 | 50mL | 个 | / |
| 353 | 玻璃量筒 | 100mL | 个 | / |
| 354 | 玻璃量筒 | 250mL | 个 | / |
| 355 | 玻璃量筒 | 500mL | 个 | / |
| 356 | 玻璃量筒 | 1L | 个 | / |
| 357 | 玻璃量筒 | 2L | 个 | / |
| 358 | 塑料量筒 | 50mL | 个 | / |
| 359 | 塑料量筒 | 100mL | 个 | / |
| 360 | 塑料量筒 | 250mL | 个 | / |
| 361 | 塑料量筒 | 1L | 个 | / |
| 362 | 玛瑙研钵套装 | Ø14CM | 套 | 亚速旺 |
| 363 | 玛瑙研钵套装 | Ø10CM | 套 | 亚速旺 |
| 364 | 毛刷 | 容量瓶刷，5种大小规格/套 | 套 | / |
| 365 | 毛刷 | 量筒刷，5种大小规格/套 | 套 | / |
| 366 | 毛刷 | 三角瓶刷，5种大小规格/套 | 套 | / |
| 367 | 毛刷 | 烧杯刷，5种大小规格/套 | 套 | / |
| 368 | 毛刷 | 试管刷，5种大小规格/套 | 套 | / |
| 369 | 毛刷 | 试剂瓶刷，5种大小规格/套 | 套 | / |
| 370 | 毛刷 | 刻度吸管刷，5种大小规格/套 | 套 | / |
| 371 | 毛刷 | 细管刷，5种大小规格/套 | 套 | / |
| 372 | 毛刷 | 最小号化妆刷 | 个 | / |
| 373 | 毛刷 | 大号圆头化妆刷 | 个 | / |
| 374 | 毛刷 | 木柄扁头 2寸 | 个 | / |
| 375 | 毛刷 | 木柄弯头 2寸 | 个 | / |
| 376 | 能谱马林杯 | 1L ABS 材质 | 个 | / |
| 377 | 能谱马林杯 | 2L PP材质 内直径101.4mm，内高76.8mm，外直径152mm，加盖高162.3mm | 个 | / |
| 378 | 能谱样品盒 | 直径75mm，高70mm，硅胶密封圈，平均净重72g | 个 | 昇宇 |
| 379 | 能谱样品盒 | 直径75mm，高35mm，硅胶密封圈，平均净重48g | 个 | 昇宇 |
| 380 | 能谱样品盒 | 直径42mm，高22mm | 个 | / |
| 381 | 尼龙扎带 | 4\*250mm，250根/袋 | 袋 | / |
| 382 | 尼龙扎带 | 5\*350mm，250根/袋 | 袋 | / |
| 383 | 尼龙滤布 | 1000目 1米宽 | 米 | / |
| 384 | 碘盒 | TC-45，10个/袋 | 袋 | / |
| 385 | 玻璃纤维滤膜 | K-49型 φ7.5cm | 盒 | 科佳 |
| 386 | 玻璃纤维滤膜 | K-49型 φ5cm | 盒 | 科佳 |
| 387 | PVC管 | φ5\*8mm | 米 | / |
| 388 | 硅胶管(不透明） | φ6\*9mm | 米 | / |
| 389 | 硅胶管(不透明） | φ7\*13mm | 米 | / |
| 390 | 硅胶管(不透明） | φ8\*14mm | 米 | / |
| 391 | 硅胶管(不透明） | φ9\*13mm | 米 | / |
| 392 | 硅胶管(不透明） | φ10\*18mm | 米 | / |
| 393 | 硅胶管(不透明） | φ12\*18mm | 米 | / |
| 394 | 蠕动管 | 内径6.4mm外径9.6mm NORPRENE | 米 | 圣戈班 |
| 395 | 乳胶管 | φ5\*7mm | 米 | / |
| 396 | 乳胶管 | φ6\*9mm | 米 | / |
| 397 | 乳胶管 | φ8\*12mm | 米 | / |
| 398 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ5\*10mm | 米 | / |
| 399 | 白橡胶管 | φ6\*9mm | 米 | / |
| 400 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ6\*16mm | 米 | / |
| 401 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ8\*16mm | 米 | / |
| 402 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ10\*16mm | 米 | / |
| 403 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ12\*18mm | 米 | / |
| 404 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ12\*22mm | 米 | / |
| 405 | 总放仪器进气管 | 内径1.6mm外径3.2mm 管壁厚 0.8mm 长度15m/盒 TYGON B-44-4X SAINT-GOBAIN 配套MPC9604 | 盒 | 圣戈班 |
| 406 | 燃气管 | 带钢丝 9\*16 | 米 | / |
| 407 | 气瓶标识牌 | “空”配链子/“满”配链子 | 个 | / |
| 408 | 气瓶减压阀 | R82IN-80 | 个 | AMFLO |
| 409 | 气瓶减压阀 | 禁油 0.25Mpa 25Mpa 152IN-15 | 个 | GENTEC |
| 410 | 气瓶减压阀 | VSR-IES-2---4-G5/8-P-P-00-B-B | 个 | VIGOUR |
| 411 | 气瓶架 | 40L，带轮子，可直立存放气瓶 | 个 | / |
| 412 | 扳手 | 适合装卸气瓶接口 | 个 | / |
| 413 | 气瓶柜 | 单瓶 | 组 | / |
| 414 | 气瓶柜 | 双瓶 | 组 | / |
| 415 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯610\*505 | 张 | 核净 |
| 416 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯570\*470 | 张 | 核净 |
| 417 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯270\*270 | 张 | 核净 |
| 418 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯262\*206 | 张 | 核净 |
| 419 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯298\*229 | 张 | 核净 |
| 420 | 气溶胶滤膜 | 570\*460 20g/M2（每张带支撑层） | 张 | 3M |
| 421 | 气溶胶滤膜 | 470\*570 30g/M2（10%带支撑层） | 张 | 泰坤 |
| 422 | 气溶胶滤膜 | 610\*500 40g/M2（10%带支撑层） | 张 | 泰坤 |
| 423 | 气体取样球 | 乳胶球 | 个 | / |
| 424 | 气体取样球 | 橡胶球7号 | 个 | / |
| 425 | 热释光剂量片 | GR200A,均匀性1%,刻度系数1 | 个 | 飞诺飞 ，光润艺通 |
| 426 | 容量瓶架 | 亚克力材质，10ml\*12 | 个 | / |
| 427 | 容量瓶架 | 亚克力材质，25ml\*12 | 个 | / |
| 428 | 容量瓶架 | 亚克力材质，50ml\*10 | 个 | / |
| 429 | 容量瓶架 | 亚克力材质，100ml\*8 | 个 | / |
| 430 | 熔封机 | RF-1 | 台 | / |
| 431 | 实验圆凳 | PU 升降 铝合金脚垫 | 个 | / |
| 432 | 试剂柜 | PP 1.8m高\*0.9m双门 | 套 | / |
| 433 | 抽滤缓冲瓶 | 500ml 四氟减压阀 | 个 | / |
| 434 | 砂芯抽滤装置 | 含抽滤杯、砂芯接头、1L 滤瓶、鸭嘴夹 | 套 | / |
| 435 | 砂芯坩埚 | G4-30mL | 个 | / |
| 436 | 砂芯坩埚 | G4-50mL | 个 | / |
| 437 | 砂芯坩埚 | G4-62mL | 个 | / |
| 438 | 砂芯坩埚 | G4-100mL | 个 | / |
| 439 | 砂芯漏斗 | G4-60mL | 个 | / |
| 440 | 砂芯漏斗 | G4-100mL | 个 | / |
| 441 | 砂芯漏斗 | G4-500ml | 个 | / |
| 442 | 砂芯漏斗 | G4-1000ml | 个 | / |
| 443 | 砂芯漏斗 | G4-1500ml | 个 | / |
| 444 | 砂轮片 | φ2cm | 个 | / |
| 445 | 砂纸 | 180目 | 张 | 云雀 |
| 446 | 砂纸 | 800目 | 张 | / |
| 447 | 砂纸 | 1500目 | 张 | / |
| 448 | 砂纸 | 2000目 | 张 | / |
| 449 | 玻璃烧杯 | 10mL | 个 | / |
| 450 | 玻璃烧杯 | 50mL | 个 | / |
| 451 | 玻璃烧杯 | 100mL | 个 | / |
| 452 | 玻璃烧杯 | 150mL | 个 | / |
| 453 | 玻璃烧杯 | 250mL | 个 | / |
| 454 | 玻璃烧杯 | 500mL | 个 | / |
| 455 | 玻璃烧杯 | 600mL | 个 | / |
| 456 | 玻璃烧杯 | 1L | 个 | / |
| 457 | 玻璃烧杯 | 2L | 个 | / |
| 458 | 玻璃烧杯 | 5L | 个 | / |
| 459 | 玻璃烧杯 | 10L | 个 | / |
| 460 | 玻璃烧杯 | 1L 带玻璃手柄 | 个 | / |
| 461 | 玻璃烧杯 | 2L 带玻璃手柄 | 个 | / |
| 462 | 塑料量杯 | 500ml 带刻度、手柄 | 个 | / |
| 463 | 塑料量杯 | 1L 带刻度、手柄 | 个 | / |
| 464 | 塑料量杯 | 2L 带刻度、手柄 | 个 | / |
| 465 | 聚四氟烧杯 | 50ml 含盖 | 个 | / |
| 466 | 聚四氟烧杯 | 100ml 含盖 | 个 | / |
| 467 | 聚四氟烧杯 | 200ml 含盖 | 个 | / |
| 468 | 三角玻璃烧杯 | 125ml | 个 | / |
| 469 | 三角玻璃烧杯 | 250ml | 个 | / |
| 470 | 三角玻璃烧杯 | 500ml | 个 | / |
| 471 | 升降台 | 不锈钢 30\*30cm | 个 | / |
| 472 | 升降台 | 不锈钢 25\*25cm | 个 | / |
| 473 | 升降台 | 不锈钢 20\*20cm | 个 | / |
| 474 | 石英比色皿 | 适用于杭州大吉光电WGJ-Ⅲ型号微量铀分析仪 | 个 | / |
| 475 | 石英比色皿 | 适用于北京核地HD-3025微量铀分析仪 | 个 | / |
| 476 | 石英比色皿 | CC-5338-01 | 个 | 亚速旺 |
| 477 | 透明方形乐扣盒 | 2L | 个 | / |
| 478 | 透明方形乐扣盒 | 4L | 个 | / |
| 479 | 透明方形乐扣盒 | 6L | 个 | / |
| 480 | 透明带滑轮收纳箱 | 8L | 个 | 茶花 |
| 481 | 透明带滑轮收纳箱 | 15L | 个 | 茶花 |
| 482 | 透明带滑轮收纳箱 | 35L | 个 | 茶花 |
| 483 | 透明带滑轮收纳箱 | 55L | 个 | 茶花 |
| 484 | 陶瓷剪刀 | 小号 | 把 | / |
| 485 | 手术剪刀 | 14cm 直圆 | 把 | / |
| 486 | 手术剪刀 | 16cm 直圆 | 把 | / |
| 487 | 手术剪刀 | 18cm 直圆 | 把 | / |
| 488 | 强力剪刀 | 大号 | 把 | / |
| 489 | 园艺剪 | 175\*45mm 不锈钢 | 把 | / |
| 490 | 酸碱缸 | 20L 方形PP | 个 | / |
| 491 | 酸碱缸 | 6L 方形PP | 个 | / |
| 492 | 蓝色长孔周转筐 | 加厚 60\*40\*30cm | 个 | / |
| 493 | 零件整理箱 | 87\*80\*34cm 3\*9抽屉式 | 个 | / |
| 494 | 载物架 | 不锈钢30\*80\*150 四层 | 组 | / |
| 495 | 载物架 | 200\*50\*200 600kg 四层主架 | 组 | 易存 |
| 496 | 全静音推车 | 单层48\*72 150kg | 台 | 易存 |
| 497 | 全静音推车 | 单层 50\*82 200kg | 台 | 易存 |
| 498 | 全静音推车 | 单层90\*60 400kg | 台 | 易存 |
| 499 | 全静音推车 | 单层 120\*75 600kg | 台 | 易存 |
| 500 | 全静音推车 | 双层护栏 60\*90 300kg | 台 | 易存 |
| 501 | 全静音推车 | 双层护栏 50\*80 250kg | 台 | 易存 |
| 502 | 全静音推车 | 三层护栏 48\*72 150kg | 台 | / |
| 503 | 全静音推车 | 三层护栏 60\*90 300kg | 台 | / |
| 504 | 推车 | 液压升降 150kg 台面45\*70cm | 台 | / |
| 505 | 搪瓷托盘 | 25\*30cm | 个 | / |
| 506 | 搪瓷托盘 | 35\*50cm | 个 | / |
| 507 | 搪瓷托盘 | 50\*70cm | 个 | / |
| 508 | 不锈钢方盘 | 35\*45\*5cm | 个 | / |
| 509 | 不锈钢方盘 | 32\*22\*5cm | 个 | / |
| 510 | 塑料方盘 | 特厚白色33cm\*25cm\*21cm | 个 | / |
| 511 | 塑料方盘 | 特厚白色45cm\*35cm\*12cm | 个 | / |
| 512 | 试剂托盘 | 黄色PP，6格（瓶）可手提 3-183-01 | 个 | 亚速旺 |
| 513 | 文丘管 | 石英材质用于氚碳燃烧炉（外径4.5cm高+7.5cm） | 个 | 定制 |
| 514 | 五金工具箱 | 手工维修套装 25件 | 套 | / |
| 515 | 西林瓶 | 20ml | 个 | / |
| 516 | 西林瓶盖 | 20mm | 个 | / |
| 517 | 西林瓶开盖钳 | 20mm | 个 | / |
| 518 | 西林瓶压盖钳 | 20mm | 个 | / |
| 519 | 吸水器 | P-08电动 | 个 | 金灶 |
| 520 | 潜水泵 | 扬程4米、4000L/H 配水管 | 个 | / |
| 521 | 洗瓶 | 500ml 窄口尖嘴 | 个 | / |
| 522 | 洗瓶 | 250ml 窄口尖嘴 | 个 | / |
| 523 | 洗瓶 | 500ml 大口 尖嘴 64-3687-19 | 个 | 亚速旺 |
| 524 | 安全洗瓶 | 500ml 3-6867-02 | 个 | 亚速旺 |
| 525 | 气体洗瓶 | pp 材质 三通盖 500ml整套配管 | 个 | / |
| 526 | 橡皮锤 | 30cm | 个 | / |
| 527 | 压片模具 | Cr12钢，内Ø69mm 模垫、凹模、冲头、脱模 | 套 | 定制 |
| 528 | 压片模具 | Cr12钢，内Ø50mm 模垫、凹模、冲头、脱模 | 套 | 定制 |
| 529 | 样品测量盘 | φ51mm低本底耐腐蚀不锈钢，适用总放MPC9604/LB770 | 个 | 定制 |
| 530 | 医用一次性注射器 | 5mL | 支 | / |
| 531 | 医用一次性注射器 | 10mL | 支 | / |
| 532 | 医用一次性注射器 | 50mL | 支 | / |
| 533 | 针型进样器 | 液相平头 100μL | 个 | HAMILTON |
| 534 | 针型进样器 | 液相平头 50μL | 个 | HAMILTON |
| 535 | 针型进样器 | 液相平头 10μL | 个 | HAMILTON |
| 536 | 分液器 | 0-25ml | 个 | BRAND |
| 537 | 手动单道移液器 | 10mL | 个 | PROLINE |
| 538 | 手动单道移液器 | 0.5-5mL | 个 | PROLINE |
| 539 | 手动单道移液器 | 100-1000ul | 个 | PROLINE |
| 540 | 手动单道移液器 | 10-100ul | 个 | PROLINE |
| 541 | 手动单道移液器 | 5-50ul | 个 | PROLINE |
| 542 | 手动单道移液器 | 0.5-10ul | 个 | PROLINE |
| 543 | 移液枪头 | 10μL，96支/盒 | 盒 | 赛多利斯 |
| 544 | 移液枪头 | 200ul，96支/盒 | 盒 | 赛多利斯 |
| 545 | 移液枪头 | 1mL,1000支/袋 | 袋 | 赛多利斯 |
| 546 | 移液枪头 | 5ml,100支/袋 | 袋 | 赛多利斯 |
| 547 | 移液枪头 | 10mL,250支/袋 | 袋 | 赛多利斯 |
| 548 | 圆银片 | 直径23mm\*0.5mm 99.999% | kg | 宁波江东昌晶稀贵金属材料 |
| 549 | 游标卡尺 | 0-150mm，0.02mm | 个 | / |
| 550 | 塑料样品盒 | 圆形透明Ø42\*22mm，按压盖 | 个 | / |
| 551 | 玻璃样品瓶 | 透明15ml 螺口盖 | 个 | / |
| 552 | 玻璃样品瓶 | 透明20ml 螺口盖，口径大于12mm | 个 | / |
| 553 | 玻璃样品瓶 | 透明30ml，螺口盖，口径大于12mm | 个 | / |
| 554 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 500ml大口螺口盖 | 个 | / |
| 555 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 1000ml大口螺口盖 | 个 | / |
| 556 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 100ml窄口螺口盖 | 个 | / |
| 557 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 500ml窄口螺口盖 | 个 | / |
| 558 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 1000ml窄口螺口盖 | 个 | / |
| 559 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 2L窄口螺口盖 | 个 | / |
| 560 | 定制圆标签纸 | 直径70mm ，不干胶 | 张 | 定制 |
| 561 | 定制试剂标签纸 | 4cm\*7cm不干胶 | 张 | 定制 |
| 562 | 定制采样标签贴纸 | 10cm\*7cm，不干胶 | 张 | 定制 |
| 563 | 透明长度贴纸 | 5cm | 张 | / |
| 564 | 温度贴纸 | 70-100度，10张/本 | 本 | / |
| 565 | 圆型玻璃干燥器 | φ30cm | 套 | / |
| 566 | 圆型玻璃干燥器 | φ35cm | 套 | / |
| 567 | 圆型玻璃干燥器 | φ40cm | 套 | / |
| 568 | 自动增压泵/屏蔽泵 | 自来水增压，2.4t，10m | 台 | / |
| 569 | 小热水器 | 5升储水式 | 台 | 海尔 |
| 570 | 液压油 | 46号 4升/件 | 件 | / |
| 571 | 放射性核素萃取分离专用仪上样座 | 12位60ML上样座（特制版） | 个 | 睿科 |
| 572 | 放射性核素萃取分离专用仪上样座 | 20位15ML上样座（特制版） | 个 | 睿科 |
| 573 | 放射性核素萃取分离专用仪收集座 | 20位2ML串柱收集座（特制版） | 个 | 睿科 |
| 574 | 断点保鲜膜 | 20cm宽 | 卷 | / |
| 575 | 断点保鲜膜 | 30cm宽 | 卷 | / |
| 576 | 断点保鲜膜 | 40cm宽 | 卷 | / |
| 577 | 加厚保鲜袋 | 15\*25cm | 件 | / |
| 578 | 加厚保鲜袋 | 20\*30cm | 件 | / |
| 579 | 加厚保鲜袋 | 35\*25cm | 件 | / |
| 580 | 加厚保鲜袋 | 30\*40cm | 件 | / |
| 581 | 加厚保鲜袋 | 35\*45cm | 件 | / |
| 582 | 耐热密实袋 | PE食品级27\*28cm | 盒 | 妙洁 |
| 583 | 耐热密实袋 | PE食品级21\*18cm | 盒 | 妙洁 |
| 584 | 耐热密实袋 | PE食品级13\*13cm | 盒 | 妙洁 |
| 585 | 自封袋 | 20丝 6\*8cm 2号 | 袋 | / |
| 586 | 自封袋 | 13\*19cm，12丝，100个/袋 | 袋 | / |
| 587 | 自封袋 | 20\*28cm，20丝，100个/袋 | 袋 | / |
| 588 | 自封袋 | 24\*34cm，12丝，100个/袋 | 袋 | / |
| 589 | 自封袋 | 34\*45cm，12丝，100个/袋 | 袋 | / |
| 590 | 自封袋 | 7\*10cm，12丝，100个/袋 | 袋 | / |
| 591 | 循环水泵 | SHZ-D(III) 不锈钢 | 台 | / |
| 592 | 机头控制器 | LC-OES-200SH 配件 | 个 | 力辰 |
| 593 | 真空硅脂 | 150g | 支 | / |
| 594 | 真空泵油 | UL19 4升/件 | 件 | / |
| 595 | 氚碳样品舟 | 定做，25cm，耐高温玻璃(详见图片1、2） | 个 | / |
| 596 | 高温氧化熔炉耐火玻璃管 | pyrolyser高温分解炉适配（详见图片3、4） | 个 | / |
| 597 | UPS电池 | sent，12V24AH | 个 | SENT |
| 598 | 锅铲 | 15cm，不锈钢 | 个 | / |
| 599 | 勺子 | 15cm，不锈钢 | 个 | / |
| 600 | 伸缩直梯 | 3.5m，铝合金 | 个 | / |
| 601 | 塑料圆水桶 | 40L，桶壁光滑无凹槽台阶 | 个 | / |
| 602 | 试剂瓶整理箱（带盖） | 有分隔固定存放500mL试剂（例如500mL硝酸） | 个 | / |
| 603 | 围裙 | 牛仔布65\*100cm | 条 | / |
| 604 | 一次性套袖 | pe材质，100支/袋，大约440\*220mm | 袋 | / |
| 605 | 石英玻璃棉 | 耐高温1000℃ | 袋 | / |
| 606 | 搅拌棒 | 两叶~四叶，聚四氟乙烯，70cm长 | 个 | / |
| 607 | 浮子气体流量计 | 30-300mL/min | 个 | / |
| 608 | 球形干燥管 | 加厚玻璃，容量25mL，管接口外直径6mm（详见图片5） | 个 | 定制 |
| 609 | 白色双面防水油纸 | 7.5cm\*7.5cm | 包 | 白色双面防水油纸 |
| 610 | 分样筛 | 20 µm – 25 mm范围内 与AS 200 control 配套 | 个 | AS 200 control 配套 |
| 611 | 分样筛 | 0.03~2.5mm范围内，不锈钢 | 个 | / |
| 612 | 蒸馏装置 | 50ml圆底蒸馏瓶连接18cm蛇形冷凝管，接口14/23 | 套 | 定制 |
| 613 | 离心管 | 100mL 匹配LNB16000G台式高速离心机 | 个 | 皓庄仪器，LNB16000G台式高速离心机 |
| 614 | 液闪Quantulus仪器皮带 | 正时同步皮带1183005，1183006 | 个 | PE |
| 615 | 垃圾桶 | 24\*27cm | 个 | / |
| 616 | 护目镜 | 1621标准款 ，可与近视镜同时佩戴 | 个 | 3M |
| 617 | 无线手持吸尘器 | 功率≥120w, 电池续航≥35min， | 个 | 小米 |

** **

**图片1 图片2**

****

**图片 3 图片4**



**图片5**

★**品目号1-2 化学试剂**

****（二）**化学试剂品目表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项号 | **产品名称** | **产品规格** | **单位** | **品牌** |
| 618 | 次氯酸钠 | AR500ML | 瓶 | 西陇 |
| 619 | 1，4-双（5-苯基-2-噁唑基）苯 | 闪烁纯5g | 瓶 | 国药 |
| 620 | 2，5二苯基噁唑 | 闪烁级99%25g | 瓶 | 阿拉丁 |
| 621 | N235萃取剂 | AR500ML | 瓶 | 科密欧 |
| 622 | 氨基磺酸 | AR100G | 瓶 | 国药 |
| 623 | 氨水 | AR500ML | 瓶 | 西陇 |
| 624 | 白凡士林 | SG500G | 瓶 | 西陇 |
| 625 | 草酸 | AR500ML | 瓶 | 西陇 |
| 626 | 草酸铵 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 627 | 二-（2-乙基己基）磷酸 | 248959-96%100g | 瓶 | SIGMA |
| 628 | 二(2-乙基己基)磷酸酯 | B823126-500ml | 瓶 | 麦克林 |
| 629 | 二甲苯 | AR500ML | 瓶 | 西陇 |
| 630 | 二氧化硅 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 631 | 二氧化锰 | 91%500g | 瓶 | 国药 |
| 632 | 二氧化钛 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 633 | 高锰酸钾 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 634 | 过硫酸钾 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 635 | 过氧化氢 | AR500ml | 瓶 | 西陇 |
| 636 | 还原铁粉 | AR100G | 瓶 | 国药 |
| 637 | 甲苯 | AR500ML | 瓶 | 西陇 |
| 638 | 抗坏血酸 | AR100G | 瓶 | 国药 |
| 639 | 可溶性淀粉 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 640 | 磷钼酸铵，水合 | AR100G，含量(以MoO3计)≥86.5% | 瓶 | 国药 |
| 641 | 磷钼酸铵水合物 | 试剂级017984-500G | 瓶 | LAFA |
| 642 | 磷钼酸铵 | 500g/瓶 AR MO≥61.1% | 瓶 | 阿拉丁 |
| 643 | 磷酸氢二铵 | AR500g | 瓶 | 国药 |
| 644 | 硫化钠 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 645 | 硫酸 | AR500ML | 瓶 | 西陇 |
| 646 | 硫酸氢钠 | AR500G | 瓶 | 国药 |
| 647 | 硫酸亚铁 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 648 | 硫酸亚铁铵 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 649 | 硫酸亚铁溶液 | 0.4mol/L 500ml | 瓶 | 科隆 |
| 650 | 氯化铵 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 651 | 氯化钡 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 652 | 氯化镁 | 六水AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 653 | 氯化镁六水 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 654 | 氢氧化钠 | AR500g | 瓶 | 西陇 |
| 655 | 曲拉通 | CP500ML | 瓶 | 光华 |
| 656 | 三聚磷酸钠 | S100099-AR98%500G | 瓶 | 阿拉丁 |
| 657 | 三氧化二铝 | AR500G | 瓶 | 国药 |
| 658 | 三氧化二铁 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 659 | 三正辛胺 | CAS:1116-76-3、 97%100ML | 瓶 | ACROS |
| 660 | 三正辛胺 | 14028-500ML | 瓶 | ACROS |
| 661 | 三正辛胺 | CAS:1116-76-3、97%500ML | 瓶 | THERMO |
| 662 | 四氯乙烯 | AR500ML | 瓶 | 西陇 |
| 663 | 四水合钼酸铵 | AR500g | 瓶 | 光华 |
| 664 | 碳酸铵 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 665 | 碳酸钙 | AR500g | 瓶 | 西陇 |
| 666 | 无水氯化钙 | AR500g | 瓶 | 西陇 |
| 667 | 无水氯化镁 | AR500G | 瓶 | 罗恩 |
| 668 | 无水葡萄糖 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 669 | 无水碳酸钠 | AR500g | 瓶 | 西陇 |
| 670 | 无水乙醇 | AR500ml | 瓶 | 西陇 |
| 671 | 硝酸 | AR500ML | 瓶 | 国药 |
| 672 | 硝酸镧，水合 | AR25G | 瓶 | 国药 |
| 673 | 硝酸锶 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 674 | 硝酸钇，六水 | AR25G | 瓶 | 国药 |
| 675 | 亚硝酸钠 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 676 | 盐酸 | AR500ML | 瓶 | 西陇 |
| 677 | 阴离子交换树指 | 251\*8 250G 20-60目 | 瓶 | 西陇 |
| 678 | 正庚烷 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 679 | 二氧化锰 | M812762-AR,85%500g | 瓶 | 麦恪林 |
| 680 | 曲拉通 | T109026-500ml | 瓶 | 阿拉丁 |
| 681 | 硝酸铅 | AR500G | 瓶 | Merck公司 |
| 682 | 硝酸铁 | AR500G | 瓶 | Merck公司 |
| 683 | 氯化铁 | AR500G | 瓶 | Merck公司 |
| 684 | 阴离子交换树脂 | 201\*7 | kg | 安徽三星 |
| 685 | 萃淋树脂 | CL-P204,60-80目 | kg | 核工业北京化工冶金研究院 |
| 686 | Pb Resin铅冠醚树脂 | PB-R10-S 2ML，50-100UM，10unit/包 | 包 | TRISKEM |
| 687 | Pb Resin铅冠醚树脂 | PB-R10-S ，50-100UM ，100g/瓶 | 瓶 | TRISKEM |
| 688 | Cs Resin KNiFC-PAN 铯树脂 | NC-B200-M、 100-600um 200g/瓶 | 瓶 | TRISKEM |
| 689 | Sr Resin 锶树脂 | SR-B50-A、 100-150um 50g/瓶 | 瓶 | TRISKEM |
| 690 | Sr Resin 锶树脂 | SR-R10-S 50-100um 50g/瓶 | 瓶 | TRISKEM |
| 691 | MnO2-PAN Resin 镭树脂 | G2-B200-L、 100-300um 200g/瓶 | 瓶 | TRISKEM |
| 692 | UTEVA® Resin 铀树脂 | UT-B50-S、50-100um 50g/瓶 | 瓶 | TRISKEM |
| 693 | CARBOSORE E | 1L 6013721 | 瓶 | PE公司 |
| 694 | PERMAFLUOR E+ | 4\*2.5l 6013187 | 瓶 | PE公司 |
| 695 | 闪烁液 | Gold Star LT2/A-LOW Tritium at Low Temperature、2\*5L/箱 | 瓶 | perkinelmer |
| 696 | 闪烁液 | 1200.437 OPTIPHASE HISAFE 3、5L/瓶 | 瓶 | perkinelmer |
| 697 | 硝酸钡 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 698 | 乙二胺四乙酸二钠盐 | AR500G | 瓶 | 沪试 |
| 699 | 二水合氯化钡 | AR500G | 瓶 | 西陇/华大 |
| 700 | 脲（尿素） | AR500G | 瓶 | 沪试 |
| 701 | 高氯酸 | AR500G | 瓶 | 沪试 |
| 702 | 硝酸铝（九水） | AR500G | 瓶 | 沪试 |
| 703 | 柠檬酸三铵 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 704 | 无水硫酸钠 | AR500G | 瓶 | 华大 |
| 705 | 盐酸羟胺 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 706 | 硫酸铁铵 | AR500G | 瓶 | / |
| 707 | CL-7301 色层粉 | 40-60目 | 瓶 | 核工业北京化工冶金研究院 |
| 708 | 过氧化钠 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 709 | 硝酸铵 | AR500G | 瓶 | 西陇 |
| 710 | 闪烁液 | 60133377ULTTMA GOLD LLT perkinelmer 2.5L | 瓶 | PE |
| 711 | 磷钼酸铵粉末 | 1500g | 瓶 | 国药/西陇 |
| 712 | 变色硅胶 | AR500g | 瓶 | 国药/西陇 |
| 713 | 二水合柠檬酸三钠 | AR500g | 瓶 | 国药/西陇 |
| 714 | 乙酸 | AR500ml | 瓶 | 国药/西陇 |
| 715 | 碘化银 | AR500g | 瓶 | 国药/西陇 |
| 716 | 碘化铋 | AR500g | 瓶 | 国药/西陇 |
| 717 | 亚硫酸氢钠 | AR500g | 瓶 | / |
| 718 | 硫酸钠 | AR500g | 瓶 | / |
| 719 | 甲醛 | AR500ml | 瓶 | / |
| 720 | 四氯化碳 | AR500ml | 瓶 | / |
| 721 | 丙酮 | AR500ml | 瓶 | / |
| 722 | 乙醇 | AR500ml | 瓶 | / |
| 723 | 盐酸羟胺 | AR100g | 瓶 | / |
| 724 | 硝酸银 | AR100g | 瓶 | / |
| 725 | 白凡士林 | / | 瓶 | / |

**（二）供货要求及报价要求**：****

1、**成交人**应提供合格产品，且提供试剂出厂时间不得超过半年。如其未能履行报价时的相关承诺、或提供假冒伪劣货物、或存在和采购单不符的虚假交易，采购人有权取消其协议供货资格，或对相关批次的货物金额进行扣罚。

2、**各供应商须在“详细报价书”中列出所投货物的具体单价、品牌及型号。具体供货品种及数量以采购人需求为准，每批次最终结算价=成交人所投单价×该批次实际采购数量。**

3、**成交人按给采购人的实际供货品种及数量结算，采购人有权按需、分批、分期、选择性采购。**

4、**成交人**根据采购人提供的订单要求，将相应货品按时配送至约定地点，并和采购人员共同完成货物验收和收货确认工作。

5、在协议供货有效期内，成交产品价格或服务等发生较大调整时，成交人可向采购人提出调整申请。

6、供应商应明确配送方式(如送货上门、快递配送等)并承诺送货时间(如:工作日送货、全年无休、节假日正常配送等)，以及收到订单到送达采购单位指定地点所需时间。

7、**成交人**在协议期内应将响应文件中产品的基本信息、价格及提供服务等进行公开。

8、**成交人**同时应承诺:采购人提出协议期内订单的物流配送原始凭证和进销存台账记录查询时，予以全力配合并及时提供完整原始材料。

9、若采购人所需化学耗材及试剂不在该采购项目清单中，成交人应与采购人进行磋商定价。

10、采购人单批次采购的耗材和试剂金额超过人民币5000元，由成交人运送至福清、霞浦和福鼎前沿站实验室；采购人单批次采购的耗材和试剂金额超过人民币10000元，可直接由成交人运送至东山县前沿站实验室。（以上所产生的运送相关费用均由成交人承担）

**三、商务条件**

采购包1：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数性质 | 类型 | 要求 |
| 1 | ★ | 交货时间 | 自合同签订之日起，按批次供货。下单后在10个工作日内完成该批次供货。 |
| 2 | ★ | 交货地点 | 采购人指点地点 |
| 3 | ★ | 交货条件 | 符合磋商文件及合同要求验收合格 |
| 4 | ★ | 是否邀请供应商验收 | 不邀请供应商验收 |
| 5 | ★ | 履约验收方式 | 1. 期次1，说明：按照所签订采购合同要求及成交人响应文件进行验收 |
| 6 | ★ | 合同支付方式 | 按供货批次付款，供应商提供该批次货物等额发票，采购人通过银行转账方式向中标人指定收款账户支付该批次费用。 |
| 7 | ★ | 履约保证金 | 不缴纳 |

**8、质量要求：**成交人对所有供应采购人货品承诺严格按照采购人要求保证质量、规格、数量以及供货期限执行，若未达到采购人要求，采购人有权拒收货，给采购人造成的经济损失由成交人承担。

**9、服务要求**

9.1 成交人应安排专人与采购人对接，未经采购人允许不得随意更换对接人员，供货过程须无条件接受采购人协调安排。

9.2 成交人应安排专人运送至采购单位指定地点，具体事项要求以采购人通知为准。

9.3采购人可通过电话、微信、QQ等方式向成交人下达供货需求。

9.4接到采购人供货需求后在承诺送货时间内送达，并提供完善的售后服务措施。

9.5 成交人接到采购人电话通知，按要求将货物送至采购人指定地点，须做到零星配送。

9.6 采购人需要节假日供货的，成交人应安排配送及售后服务或提供采购人认可的解决方案。

9.7 成交人在收到采购人通知后，拖延或拒不提供货物的，采购人有权在成交人逾期24小时后另行采购，另行采购费用由成交人承担，采购人有权从应付未付货款中抵扣。相关情况出现3次以上的，采购人有权提前解除合同。

9.8 成交人提供的货物存在瑕疵、损坏或者非正品的，成交人应在收到采购人通知之日当日完成产品的补发、更换，并自行承担所有费用。如因补发或更换耗材产品造成采购人损失的，成交人应当赔偿损失。

**10、验收**

10.1货物**验收：**产品、材料应按生产厂家的产品出厂检验标准、采购文件以及国家和行业验收规范要求及合同中的相关条款进行数量及质量的验收。产品应按有关标准要求进行包装，交付时外包装盒须完好。在此期间，若发现货物质量有问题成交人应无条件免费更换。

10.2 在验收时所发生的一切费用由成交人承担。

10.3 若验收不能符合要求，采购人将按合同商务条款的有关规定执行。

**11、违约责任**

11.1因成交人原因造成合同无法按时签订，视为成交人违约，对采购人造成损失的，成交人需支付相应的赔偿。

11.2 在采购供货合同签订之后，成交人单方面要求解除或终止合同的，视为成交人违约。成交人应向采购人支付合同金额20%的违约金，若该违约金不足以弥补采购人损失，成交人需另行支付相应赔偿。

11.3 在采购合同签订之后，成交人提供的货物与响应文件不符，或未按合同规定的质量要求交货的，采购人有权拒收，由此造成的损失由成交人赔偿。

11.4 成交人逾期交货(包括补发、更换等)的，每逾期一天，成交人应向采购人支付500元违约金。若成交人逾期交货达20天及以上的，采购人有权单方面终止合同，延期内已交的违约金采购人将不予退还。由此给采购人造成损失的，由成交人负责。

11.5 使用过程中采购人如发现成交人提供的货物未达到合同约定的标准，应在当日予以更换，每逾期一天，成交人应向采购人支付500元违约金，若因此给采购人造成损失的，成交人应赔偿采购人所受的损失。

11.6 成交人履行义务不符合合同约定，给采购人造成损失的，应赔偿采购人所受损失，成交人在接到采购人发出的书面违约通知书后七日内仍不交纳违约金的，采购人有权扣减货款。货款不足以赔偿的，采购人有权从货物尾款中扣除相应违约金，若不足以补偿应由成交人补齐，并可进一步提出追索和索赔。

11.7 因成交人原因发生重大质量事故，除依约承担赔偿责任外，还将按有关质量管理办法规定执行。同时，采购人报相关行政主管部门处罚。

11.8 若发生死亡安全事故，除按国家有关安全管理规定及采购人有关安全管理办法执行外，并报相关行政主管部门处罚；发生重大安全事故或特大安全事故，除按国家有关安全管理规定及采购人有关安全管理办法执行外，采购人保留更换成交人的权利。给采购人造成的损失，成交人应承担赔偿责任。

11.9 在明确违约责任后，成交人应在接到书面通知书起七天内支付违约金、赔偿金等。

**四、其他事项**

1、除竞争性磋商文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但竞争性磋商文件未列明的情形，则供应商应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。

2、其他： 无

**第四章 合同主要条款及格式**

**参考文本（合同文本，仅供参考）**

合同编号：

**采购合同**

**编制说明**

**1.签订合同应参照《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《中华人民共和国民法典》等法律法规及其他有关规定。**

**2.签订合同时，采购人与成交人应结合采购文件规定填列相应内容。采购文件已有约定的，双方均不得对约定进行变更或调整；采购文件未作规定的，双方可通过友好协商进行约定。**

**3.政府有关主管部门对若干合同有规范文本的，可使用相应合同文本。**

**4.本合同范本仅供参考，采购人应当根据采购项目的实际需求对合同条款进行修改、补充。**

甲方： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

住所地： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系人： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电子邮箱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

住所地： \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电子邮箱：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

根据项目编号为\_\_\_\_\_\_\_\_ 的 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_项目（以下简称：“本项目”）的采购结果，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方签署本合同，具体内容如下：

**一、合同组成部分**

1.1本合同条款及附件；

1.2采购文件及其附件、补充文件；

1.3乙方的响应文件及其附件、补充文件；

1.4其他文件或材料：

**二、合同标的**

**三、合同金额**

3.1合同总价：人民币（大写）\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 元（￥\_\_\_\_\_\_\_\_\_元）；

3.2合同总价组成：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_；

3.3其他需说明事项：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_；

**四、合同标的交付**

4.1交付时间：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.2交付地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.3交付条件：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.4供货要求：

(1)乙方提供的产品必须是采购文件和响应文件中约定的产品，其技术指标、型号须符合相关要求。供货时，乙方须向甲方提供产品说明书、保修卡、质量保证书等相关资料和原配的附件。原装进口产品（设备）交货时须提供中文产品说明书、保修卡、质量保证书、装箱单、商检证明等资料。制造编号与包装箱编号应一致。

(2)乙方提供的全部货物均应采用标准保护措施进行包装，除采购文件中的采购需求另有要求外，乙方所提供的货物包装应当参照财政部办公厅等联合印发的《关于印发<商品包装政府采购需求标准（试行）> <快递包装政府采购需求标准（试行）> 的通知》（财办库〔2020〕123号）要求，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损运抵现场。由于包装、运输、安装、调试等不善所引起的货物损坏或损失均由乙方承担。

(3)乙方提供的采购标的应符合国家知识产权法律、法规的规定且非假冒伪劣品；乙方还应保证甲方不受到第三方关于侵犯知识产权及专利权、商标权或工业设计权等知识产权方面的指控，任何第三方如果提出此方面指控均与甲方无关，乙方应与第三方交涉，并承担可能发生的一切法律责任、费用和后果；若甲方因此而遭致损失，则乙方应赔偿该损失。

若乙方提供的采购标的不符合国家知识产权法律、法规的规定或被有关主管机关认定为假冒伪劣品，则乙方成交或成交资格将被取消；甲方还将按照有关法律、法规和规章的规定进行处理，具体如下：

（4）其他供货要求：

**五、质量标准及要求**

5.1质量标准及要求

（1）乙方应确保所有产品质量均需符合国家标准、地方标准、行业标准，以及有关技术规范和产品厂家的出厂标准，提供原厂质保书、合格证等有关文件资料，并保证产品是出厂原装合格产品。进口产品须是获得国家商检局颁布安全生产许可证的出厂原装合格产品。

（2）其他质量要求

5.2节能环保产品要求

5.3质量保证范围、质量保证期及售后服务

（1）质量保证范围：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（2）本合同乙方所供应的货物质量保证期自验收合格之日起\_\_\_\_\_\_\_月。

（3）售后服务应按法律法规和采购文件约定执行，具体如下：

5.4商品安全责任

商品安全责任应按照法律法规和采购文件的规定执行，具体如下：

**六、安装调试、验收及退、换货**

6.1安装调试、验收应按照采购文件、乙方响应文件的规定或约定进行，具体如下：

6.2本项目是否邀请其他供应商参与验收：

不邀请。 邀请，具体如下：

6.3本项目是否邀请专家参与验收：

不邀请。 邀请，具体如下：

6.4本项目是否邀请国家认可的质量检测机构参与验收：

不邀请。 邀请，具体如下：

6.5履约验收：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6.6退、换货：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6.7其他：

**七、资金支付方式、条件和时间**

**八、履约保证金**

□有，□无。具体如下违约：（按照采购文件规定填写）。

8.1乙方向甲方缴纳人民币 元（大写： ）作为本合同的履约保证金。

8.2履约保证金缴纳形式：支票/汇票/电汇/保函等非现金形式。

8.3履约保证金退还： （根据实际情况填写） 。

**九、合同期限**

**十、违约责任**

10.1甲方违约责任

（1）甲方无正当理由拒收乙方交付的合格产品的，甲方向乙方偿付拒收货款总值\_\_\_\_\_的违约金

（2）甲方无故逾期验收和办理合同款项支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日\_\_\_\_\_\_\_向乙方支付违约金。

（3）其他违约情形

\_\_\_\_\_\_\_

10.2乙方违约责任

（1）乙方逾期履行服务的，乙方应按逾期交付总额每日\_\_\_\_\_\_\_向甲方支付违约金，由甲方从待付货款中扣除。乙方无正当理由逾期超过约定日期\_\_\_\_\_\_\_仍不能交付的，视为“乙方不按合同约定履约”；

（2）乙方所交付的产品不符合合同规定及《采购文件》规定标准的，甲方有权拒收，乙方愿意更换产品但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换产品的，视为“乙方不按合同约定履约”；

（3）乙方不按合同约定履约的，甲方可以解除采购合同，并对乙方已缴纳的履约保证金作“不予退还”处理。同时，乙方还须按向甲方支付违约金：

（4）其他违约情形

**十一、不可抗力事件处理**

本条款中的不可抗力指不能预见、不能避免、不能克服的客观情况，包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾及政府行为、法律规定或其适用的变化或其他任何无法预见、避免或控制的事件。因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并提供相关证明材料。基于上述情况，遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或不履行合同的，根据实际情况可部分或全部免于承担违约责任。

**十二、保密条款**

12.1对于在采购和合同履行过程中所获悉的属于保密的内容，甲、乙双方均负有保密义务。

12.2其他

**十三、解决争议的方法**

13.1甲、乙双方协商解决。

13.2若协商解决不成，双方明确按以下第\_\_方式解决：

1、提交仲裁委员会仲裁，具体如下：

2、向人民法院提起诉讼，具体如下：

**十四、合同其他条款**

**十五、其他约定**

15.1合同文件与本合同具有同等法律效力。

15.2合同生效：合同经双方法定代表人或委托代理人签字并加盖单位公章后生效。15.3本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

15.4本合同正本一式\_\_\_\_\_\_\_份，具有同等法律效力，甲方、乙方各执\_\_\_\_\_\_\_份；副本\_\_\_\_\_\_\_份，\_\_\_\_\_\_\_

15.5本合同已用于采购合同融资，为本项目提供合同融资的金融机构为：\_\_\_\_\_\_\_，甲乙双方应当按照融资合同的约定进行资金使用及款项支付。

成交人应于采购合同签订之日起\_\_\_\_\_\_\_内，向发放政采贷的金融机构提交采购成交通知书和采购合同，贷款金额以采购合同金额为限。

15.6其他

**十六、合同附件**

甲方（采购人）：

法定（授权）代表人：

纳税人识别号：

开户银行：

账号：

乙方（成交人）：

法定（授权）代表人：

纳税人识别号：

开户银行：

账号：

签订地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

**第五章 首次响应文件格式**

**编制说明**

1、本附件所有格式为响应文件的组成部分，供采购人或代理机构编制磋商文件时参考使用。由于新增政策、行业管理规定或者不同项目实际特点需要,则采购人或代理机构可以对有关表格进行必要的补充或修改，以满足实际项目的使用。

**竞争性磋商**

**响应文件**

**（首次）**

**项目名称：**

**项目编号：**

**采 购 包：**

**供应商名称：**

**日 期：**

**目 录**

附件1：响应函

附件2：报价一览表（含详细报价书）

附件3：资格证明文件

附件4：磋商保证金凭证

附件5：技术和商务偏离表

附件6：相关技术、商务、服务响应承诺及资料

附件7：供应商提交的其他资料

附件8：要求作为响应文件组成部分的其他内容（若有）

**附件1 磋商响应声明**

致：（采购人或采购代理机构）

1.根据贵方为　　　　 　 　　　　 项目（项目编号）:　　　　 　　　　 　 的采购公告（或采购邀请书），我方签字代表 （全名、职务）经正式授权并代表的供应商（供应商名称、地址）提交包含下述内容的首次响应纸质文件正本　　套，副本　　套及电子文档　　套。

（1）响应函

（2）报价一览表（含详细报价书）

（3）资格证明文件

（4）技术和商务偏离表

（5）相关技术、商务、服务响应承诺及资料

（6）供应商提交的其他资料

（7）按照磋商文件规定，要求作为响应文件组成部分的其他内容（若有）

2.据此函，我方宣布响应承诺如下：

2.1我方已详细审查全部竞争性磋商文件，包括澄清、修改、补充或更正文件（如有的话）和有关附件，我方完全熟悉和理解其中的要求、条款和条件，且无任何异议。除了我方已在技术和商务偏离表中列出的负偏差和不响应外，我方承诺将按竞争性磋商文件的各项规定履行合同责任和义务。竞争性磋商文件及其附件资料如果有涉及应当保密的内容， 我方将严格遵守规定，不将应当保密的内容泄密给第三方或另作它用，如有违反，采购人可依法追究我方的法律责任。

2.2一旦我方获得成交，我方将按照竞争性磋商文件的要求和我方提交的响应文件（包括首次响应文件、补充澄清、最后报价等响应文件）中的承诺，投入项目所需相关资源，并在合同约定的期限内组织有经验的人员做好项目的实施和服务工作。贵方向我方发出成交通知书后，我方承诺遵守国家相关法律和竞争性磋商文件的要求， 并在规定的期限内与采购人签订合同。

2.3我方承诺：递交的所有响应文件（包括首次响应文件、补充澄清、最后报价等响应文件）在竞争性磋商须知前附表第4项规定的响应文件有效期内始终保持有效，我方将受此约束。我方对响应文件中的所有承诺、声明、数据和资料的真实性、准确性、合法性、有效性负责；我方响应文件中有关复印件或扫描件资料均与原件一致。 如有违反，我方将承担法律责任和后果。

2.4我方已经按照磋商文件要求提交磋商保证金，磋商保证金有效期与响应文件有效期一致，我方如果发生任何竞争性磋商文件中所述不予退还磋商保证金的情况， 则我方的磋商保证金将被贵方不予退还，我方对此无异议。磋商保证金或保函有效期与响应文件有效期保持一致。

2.5我方愿意向贵方提供任何与本项目磋商采购有关的数据或资料。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。

2.6我方联系方式、电子信箱和通信地址等信息如下，用于接受贵方发出的与本次磋商活动有关的一切往来信息或通知（包括补充、澄清和成交通知等），我方自行承担信息错误、通讯设备故障或延误查收信息给我方带来的后果和责任。 贵方按我方写明的下述联系方式、电子信箱或通信地址发出任何信息或通知，均视同为我方已收悉并知晓，我方均予以认可。

2.7我方承诺响应文件所提供的全部资料真实可靠，并接受磋商小组、采购人、采购代理机构、监管部门进一步审查其中任何资料真实性的要求

通信地址:

邮编：　　　　　　 传真号：

联系电话（固定电话和移动电话）：

供应商代表：　　（签字）

供应商代表电子信箱：

供应商：　　（全称并加盖公章）

日期：　　 年　　月　　日

**附件2 报价一览表**

供应商名称：（全称加盖单位公章）

项目编号∶

货币单位：元人民币

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包 | 最终报价 | 交货期/工期/项目完成时间/服务时间 | 磋商保证金 | 备注 |
| ...... |  |  |  |  |
| ...... |  |  |  |  |
| ...... |  |  |  |  |

备注：详细报价书另纸详列。

供应商代表：　　　　 （签字）

**附件2-1 详细报价书**

**（一）化学耗材品目表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项号 | **产品名称** | **产品规格** | **单位** | **品牌** | **单价（元）** |
| 1 | pH试纸 | 1-14 80片/本 | 1 |  |  |
| 2 | pH试纸 | 0.5-5 80片/本 | 2 |  |  |
| 3 | pH试纸 | 5.5-9 80片/本 | 3 |  |  |
| 4 | pH试纸 | 8.2-10 80片/本 | 4 |  |  |
| 5 | pH试纸 | 0-2.5 80片/本 | 5 |  |  |
| 6 | pH试纸 | 9.5-13 80片/本 | 6 |  |  |
| 7 | pH试纸 | 0-2.5 100条/盒 | 7 |  |  |
| 8 | pH试纸 | 2.5-4.5 100条/盒 | 8 |  |  |
| 9 | pH试纸 | 6.5-10 100条/盒 | 9 |  |  |
| 10 | pH试纸 | 7.5-14 100条/盒 | 10 |  |  |
| 11 | pH试纸 | 11-13 100条/盒 | 11 |  |  |
| 12 | 防护口罩 | N95带呼吸阀 | 12 |  |  |
| 13 | 普通医用口罩 | 独立包装，10个/包 | 13 |  |  |
| 14 | 安瓿瓶 | 5ml 透明 | 14 |  |  |
| 15 | 玻璃试剂瓶 | 60ml，白或棕，大口或小口 | 15 |  |  |
| 16 | 玻璃试剂瓶 | 125ml，白或棕，大口或小口 | 16 |  |  |
| 17 | 玻璃试剂瓶 | 250ml，白或棕，大口或小口 | 17 |  |  |
| 18 | 玻璃试剂瓶 | 500ml，白或棕，大口或小口 | 18 |  |  |
| 19 | 玻璃试剂瓶 | 1L，白或棕，大口或小口 | 19 |  |  |
| 20 | 玻璃试剂瓶 | 2.5L，白或棕，大口或小口 | 20 |  |  |
| 21 | 玻璃试剂瓶 | 5L，白或棕，大口或小口 | 21 |  |  |
| 22 | 砝码 | F1等级 1mg-200g 23个/套 CC-2571-(07-23) | 22 |  |  |
| 23 | PFA容量瓶 | 25mL 81-0428-01 | 23 |  |  |
| 24 | PFA容量瓶 | 50mL 81-0428-02 | 24 |  |  |
| 25 | PFA容量瓶 | 100mL 81-0428-03 | 25 |  |  |
| 26 | 玻璃容量瓶 | 10mL ±0.02ml 白或棕 | 26 |  |  |
| 27 | 玻璃容量瓶 | 25mL ±0.05ml 白或棕 | 27 |  |  |
| 28 | 玻璃容量瓶 | 50mL ±0.05ml 白或棕 | 28 |  |  |
| 29 | 玻璃容量瓶 | 100mL ±0.1ml 白或棕 | 29 |  |  |
| 30 | 玻璃容量瓶 | 200mL ±0.15ml 白或棕 | 30 |  |  |
| 31 | 玻璃容量瓶 | 250mL ±0.15ml 白或棕 | 31 |  |  |
| 32 | 玻璃容量瓶 | 500mL ±0.25ml 白或棕 | 32 |  |  |
| 33 | 玻璃容量瓶 | 1000mL ±0.4ml 白或棕 | 33 |  |  |
| 34 | 高精度玻璃容量瓶 | 50mL 白1-8565-05 | 34 |  |  |
| 35 | 高精度玻璃容量瓶 | 50mL 棕1-8565-25 | 35 |  |  |
| 36 | 高精度玻璃容量瓶 | 100mL 棕1-8565-26 | 36 |  |  |
| 37 | 高精度玻璃容量瓶 | 100mL 白1-8565-06 | 37 |  |  |
| 38 | 高精度玻璃容量瓶 | 250mL 白1-8565-08 | 38 |  |  |
| 39 | 高精度玻璃容量瓶 | 500mL 白 1-8565-09 | 39 |  |  |
| 40 | 高精度玻璃容量瓶 | 500mL 棕1-8565-29 | 40 |  |  |
| 41 | 高精度玻璃容量瓶 | 1000mL 白 1-8565-10 | 41 |  |  |
| 42 | 高精度玻璃容量瓶 | 1000mL 棕1-8565-30 | 42 |  |  |
| 43 | 白实验服 | 加厚布料 松紧口长袖，XS-5XL,绣省辐射站 | 43 |  |  |
| 44 | 白实验服 | 短袖,XS-5XL，绣省辐射站 | 44 |  |  |
| 45 | 防护衣 | 防静电反穿衣 | 45 |  |  |
| 46 | 护面罩 | 医用高清面罩 | 46 |  |  |
| 47 | 结晶皿 | φ60mm | 47 |  |  |
| 48 | 结晶皿 | φ70mm | 48 |  |  |
| 49 | 结晶皿 | φ125mm | 49 |  |  |
| 50 | 结晶皿 | φ150mm | 50 |  |  |
| 51 | 结晶皿 | φ180mm | 51 |  |  |
| 52 | 玻璃表面皿 | φ70mm | 52 |  |  |
| 53 | 玻璃表面皿 | φ80mm | 53 |  |  |
| 54 | 玻璃表面皿 | φ90mm | 54 |  |  |
| 55 | 玻璃表面皿 | φ100mm | 55 |  |  |
| 56 | 玻璃棒 | φ3mm，长10cm，两头磨圆 | 56 |  |  |
| 57 | 玻璃棒 | φ3mm，长15cm，两头磨圆 | 57 |  |  |
| 58 | 玻璃棒 | φ3-4mm，长20cm，两头磨圆 | 58 |  |  |
| 59 | 玻璃棒 | φ3-4mm 长30cm，两头磨圆 | 59 |  |  |
| 60 | 玻璃棒 | φ4-5mm 长15cm，两头磨圆 | 60 |  |  |
| 61 | 玻璃棒 | φ6-7mm，长40-45cm，两头磨圆 | 61 |  |  |
| 62 | 玻璃棒 | φ8-9mm，长20cm，两头磨圆 | 62 |  |  |
| 63 | 玻璃棒 | φ8-9mm，长45cm，两头磨圆 | 63 |  |  |
| 64 | 玻璃纤维棒 | φ3-4mm 长40cm，两头磨圆 | 64 |  |  |
| 65 | 玻璃漏斗 | φ40mm | 65 |  |  |
| 66 | 玻璃漏斗 | φ60mm | 66 |  |  |
| 67 | 玻璃漏斗 | φ70mm | 67 |  |  |
| 68 | 玻璃漏斗 | φ75mm 厚款 | 68 |  |  |
| 69 | 玻璃漏斗 | φ90mm 厚款 | 69 |  |  |
| 70 | 玻璃漏斗 | φ120mm 厚款 | 70 |  |  |
| 71 | 玻璃漏斗 | φ150mm 厚款 | 71 |  |  |
| 72 | 瓷布氏漏斗 | φ60mm | 72 |  |  |
| 73 | 瓷布氏漏斗 | φ80mm | 73 |  |  |
| 74 | 瓷布氏漏斗 | φ100mm | 74 |  |  |
| 75 | 瓷布氏漏斗 | φ120mm | 75 |  |  |
| 76 | 瓷布氏漏斗 | φ150mm | 76 |  |  |
| 77 | 聚四氟布氏漏斗 | φ80mm | 77 |  |  |
| 78 | 聚四氟布氏漏斗 | φ100mm | 78 |  |  |
| 79 | 聚四氟布氏漏斗 | φ120mm | 79 |  |  |
| 80 | 塑料漏斗 | 10cm进口，26mm出口 | 80 |  |  |
| 81 | 塑料漏斗 | 25cm进口 | 81 |  |  |
| 82 | 分液漏斗 | 聚四氟塞及节门，100mL | 82 |  |  |
| 83 | 分液漏斗 | 聚四氟塞及节门，250mL | 83 |  |  |
| 84 | 分液漏斗 | 聚四氟塞及节门，500ml | 84 |  |  |
| 85 | 分液漏斗 | 聚四氟塞及节门，1000ml | 85 |  |  |
| 86 | 不锈钢可拆漏斗 | 医用级不锈钢，按锶90分析标准定制 | 86 |  |  |
| 87 | 脱脂棉 | 500g | 87 |  |  |
| 88 | 玻璃棉 | 500g | 88 |  |  |
| 89 | 玻璃震荡珠 | 7-8mm 100g/袋 | 89 |  |  |
| 90 | 玻璃补料瓶 | 100ml螺口瓶，不锈钢双通口6mm接口 | 90 |  |  |
| 91 | 玻璃补料瓶 | 2000ml螺口瓶，不锈钢三通口8mm接口 | 91 |  |  |
| 92 | 具塞三角烧瓶 | 50ml | 92 |  |  |
| 93 | 具塞三角烧瓶 | 100ml | 93 |  |  |
| 94 | 具塞三角烧瓶 | 250ml | 94 |  |  |
| 95 | 具塞三角烧瓶 | 500ml | 95 |  |  |
| 96 | 不锈钢管箍 | 适合直径40-60mm | 96 |  |  |
| 97 | 塑料取样铲 | 小号 容量100g | 97 |  |  |
| 98 | 塑料取样铲 | 中号 容量200g | 98 |  |  |
| 99 | 不锈钢取样铲 | 小号 容量100g | 99 |  |  |
| 100 | 不锈钢取样铲 | 中号 容量200g | 100 |  |  |
| 101 | 树脂勺 | 9-867-01 | 101 |  |  |
| 102 | 长尾圆头勺 | 不锈钢20cm | 102 |  |  |
| 103 | 尖头勺 | 不锈钢10-15cm 3支/套 | 103 |  |  |
| 104 | 塑料勺 | 约15cm长 | 104 |  |  |
| 105 | 搅拌桨 | PTFE，4叶螺旋，叶展100mm\*杆径8mm\*长350mm | 105 |  |  |
| 106 | 搅拌桨 | PTFE，4叶螺旋，叶展120mm\*杆径10mm\*长550mm | 106 |  |  |
| 107 | 不锈钢桨 | 4叶螺旋，叶展120mm\*杆径8mm\*长400mm | 107 |  |  |
| 108 | 不锈钢桨 | 4叶螺旋，叶展120mm\*杆径8mm\*长500mm | 108 |  |  |
| 109 | 沥水架 | 大号 | 109 |  |  |
| 110 | 塑料镊子 | 小号，尖头 | 110 |  |  |
| 111 | 不锈钢镊子 | 小号，尖头 | 111 |  |  |
| 112 | 不锈钢镊子 | 14cm直圆头 | 112 |  |  |
| 113 | 不锈钢镊子 | 14cm弯头 | 113 |  |  |
| 114 | 不锈钢镊子 | 20cm直圆头 | 114 |  |  |
| 115 | 不锈钢圆环 | 内径23mm外径29mm高2mm | 115 |  |  |
| 116 | 人字梯 | 5层1.5m，铝合金 | 116 |  |  |
| 117 | 擦镜纸 | 10\*15cm | 117 |  |  |
| 118 | 擦镜纸 | B6-6689-01 | 118 |  |  |
| 119 | 漏斗架 | 亚克力材质，4孔，4\*75mm玻璃三角漏斗，高度可调 | 119 |  |  |
| 120 | 漏斗架 | 亚克力材质，2孔，2\*150mm玻璃三角漏斗，高度可调 | 120 |  |  |
| 121 | 分液漏斗架 | 亚克力材质，大4孔, 4\*5OOML，高度可调 | 121 |  |  |
| 122 | 分液漏斗架 | 亚克力材质，大2孔，2\*250ML，高度可调 | 122 |  |  |
| 123 | 分液漏斗架 | 亚克力材质，大2孔，2\*500ML，高度可调 | 123 |  |  |
| 124 | 分液漏斗架 | CC-6825-02,1000ML | 124 |  |  |
| 125 | 塑料称量盘（船型） | 小号 | 125 |  |  |
| 126 | 塑料称量盘（船型） | 中号 | 126 |  |  |
| 127 | 塑料称量盘（船型） | 大号 | 127 |  |  |
| 128 | 称量纸 | 75\*75mm，500张/包 CC-4496-02 | 128 |  |  |
| 129 | 称量皿 | 70\*35mm低型 | 129 |  |  |
| 130 | 称量皿 | 40\*25mm低型 | 130 |  |  |
| 131 | 上嘴抽滤瓶 | 500mL | 131 |  |  |
| 132 | 上嘴抽滤瓶 | 1L | 132 |  |  |
| 133 | 上嘴抽滤瓶 | 2.5L | 133 |  |  |
| 134 | 上嘴抽滤瓶 | 5L | 134 |  |  |
| 135 | 抽水装置 | 食品级电动12v2.5a 可调电源，S-6换水导管 | 135 |  |  |
| 136 | 抽纸 | 大号210\*210mm | 136 |  |  |
| 137 | 擦手纸 | 三折商用 | 137 |  |  |
| 138 | 洗耳球 | 小号，橡胶 | 138 |  |  |
| 139 | 洗耳球 | 中号，橡胶 | 139 |  |  |
| 140 | 洗耳球 | 大号，橡胶 | 140 |  |  |
| 141 | 超纯水仪耗材 | 科治KZ-60L 含安装 | 141 |  |  |
| 142 | 超纯水仪耗材 | 优普UPH-I-80L 含安装 | 142 |  |  |
| 143 | 超纯水仪耗材 | 优普UPR-II 含安装 | 143 |  |  |
| 144 | 水机压力水箱 | 15L | 144 |  |  |
| 145 | 水机压力水箱 | 40L | 145 |  |  |
| 146 | 储水桶 | 圆形蓝色透明PC材质5L 小口螺旋盖 | 146 |  |  |
| 147 | 储水桶 | 正方形蓝色透明PC材质24L 广口螺旋盖 | 147 |  |  |
| 148 | 滴定台架 | 大理石底座28\*15cm，高55cm | 148 |  |  |
| 149 | 方铁架台 | 小号 60杆 | 149 |  |  |
| 150 | 方铁架台 | 中号 80杆 | 150 |  |  |
| 151 | 方铁架台 | 大号 100杆 | 151 |  |  |
| 152 | 三足铁架台 | 小号 85杆 | 152 |  |  |
| 153 | 三足铁架台 | 中号 110杆 | 153 |  |  |
| 154 | 三足铁架台 | 大号 135杆 | 154 |  |  |
| 155 | 重型铁架台 | 弧状底，搅拌支架杆高60-65cm | 155 |  |  |
| 156 | 试管架 | 12孔 | 156 |  |  |
| 157 | 玻璃试管 | φ25\*100mm 加厚玻璃2mm定制 | 157 |  |  |
| 158 | 大圆桶 | 上口41cm下底32cm高45cm，白或蓝，含盖子 | 158 |  |  |
| 159 | 大圆桶 | 上口46cm下底35cm高50cm，白或蓝，含盖子 | 159 |  |  |
| 160 | 冷冻管 | 1.8ml 用于装剂量片 | 160 |  |  |
| 161 | 冷冻管 | 5mL | 161 |  |  |
| 162 | 一次性滴管/吸管 | 10ml 蛇腹式，10支/包，5-5652-05 | 162 |  |  |
| 163 | 一次性滴管/吸管 | 3ml，100支/包 | 163 |  |  |
| 164 | 玻璃滴瓶 | 125ml 白或棕 | 164 |  |  |
| 165 | 玻璃滴瓶 | 250ml 白或棕 | 165 |  |  |
| 166 | 有机玻璃样品支架 | 圆圈型，内径52mm外径69mm，高10mm | 166 |  |  |
| 167 | 有机玻璃样品支架 | 圆圈型，内径57mm外径69mm，高10mm | 167 |  |  |
| 168 | 有机玻璃样品支架 | 圆柱形 直径15cm，高25cm | 168 |  |  |
| 169 | 样品盒支架 | ABS或有机玻璃，圆盖子型，圆盖内径105mm，盖高10mm，盖顶面厚1mm，正中心挖空（Ø43mm正圆形） | 169 |  |  |
| 170 | 样品瓶支架 | 有机玻璃 20ml瓶 CC-4398-01 30孔 | 170 |  |  |
| 171 | 砂芯层析柱 | 30\*500mm，聚四氟乙烯塞 | 171 |  |  |
| 172 | 万用电炉 | 可调温度 | 172 |  |  |
| 173 | 封闭式电炉 | 1500w 直径18cm | 173 |  |  |
| 174 | 电炉盖 | 外方内圆耐火砖 | 174 |  |  |
| 175 | 电热套 | 500ml 98-I-BN | 175 |  |  |
| 176 | 电热套 | 1000ml 98-I-BN | 176 |  |  |
| 177 | 电源适配器 | 配赛多利斯天平6971969 14.5v DC500MA | 177 |  |  |
| 178 | 防尘罩 | 有机玻璃罩天平 | 178 |  |  |
| 179 | 便携天平 | 200g/0.001g | 179 |  |  |
| 180 | 便携天平 | 600g/0.01g | 180 |  |  |
| 181 | 丁腈手套 | 加厚型 100只/盒 S-M-L | 181 |  |  |
| 182 | 乳胶手套 | 耐用型 100只/盒 S-M-L | 182 |  |  |
| 183 | 防割防滑手套 | 均码 | 183 |  |  |
| 184 | 耐高温手套 | 耐温500度 均码 | 184 |  |  |
| 185 | 劳保棉纱手套 | 贴手灵活 均码 C2-9815-01 | 185 |  |  |
| 186 | 锶用玻璃色层柱 | 储液150mL，聚四氟塞，柱直径φ10mm | 186 |  |  |
| 187 | 锶用玻璃色层柱 | 储液150mL，聚四氟塞，柱直径φ12mm | 187 |  |  |
| 188 | 方桶 | HDPE,2.5L | 188 |  |  |
| 189 | 方桶 | HDPE,10L | 189 |  |  |
| 190 | 方桶 | HDPE,15L | 190 |  |  |
| 191 | 方桶 | HDPE,25L | 191 |  |  |
| 192 | 温湿度计 | 数显 HTC-1 | 192 |  |  |
| 193 | 防潮干燥样品柜 | 105L 电子除湿 | 193 |  |  |
| 194 | 防潮干燥样品柜 | BG-1KPTS,立式带隔层,PET材质 1-6003-08 | 194 |  |  |
| 195 | 电热干燥箱 | 35\*35\*35cm 101-00B | 195 |  |  |
| 196 | 绝缘胶带 | 1600,18MM宽 | 196 |  |  |
| 197 | 防水胶带 | PVC材质 18MM\*10M | 197 |  |  |
| 198 | 特氟龙胶带 | 棕 13mm\*10m ACG825 | 198 |  |  |
| 199 | 特氟龙胶带 | 棕 25mm\*10m ACG1325 | 199 |  |  |
| 200 | 气体干燥管 | 玻璃 长度20cm 内径 18mm-20mm 四氟盖6mm宝塔头 | 200 |  |  |
| 201 | 气体干燥管 | 有机玻璃 长度20cm 内径 18mm-20mm 四氟盖6mm宝塔头 | 201 |  |  |
| 202 | 吸吹清洁器 | 3600mA充电式 4000PA | 202 |  |  |
| 203 | 磨粉器 | 容量≥500g JYS-M01 | 203 |  |  |
| 204 | 磨粉器 | 容量≥200g FSJ-A03D1 | 204 |  |  |
| 205 | 磨粉器 | 容量≤50g | 205 |  |  |
| 206 | 搅拌器 | NY-MS5 | 206 |  |  |
| 207 | 搅拌器 | JB-260-SH | 207 |  |  |
| 208 | 双联磁力搅拌器 | 2L\*2 MN-2S | 208 |  |  |
| 209 | 加热磁力搅拌器 | JK-DMS-H | 209 |  |  |
| 210 | 加热磁力搅拌器 | JK-MSH-5L | 210 |  |  |
| 211 | 单孔磁力水浴锅 | HCJ-E | 211 |  |  |
| 212 | 双孔独立水浴锅 | DK-8D | 212 |  |  |
| 213 | 铁氟龙加热管 | 蚊香型220v2kw | 213 |  |  |
| 214 | 微波消解罐 | 55ML 内罐+防爆罐 | 214 |  |  |
| 215 | 圆型承重托盘 | 万向轮，托盘内径40cm，承重150kg | 215 |  |  |
| 216 | 封口膜 | PM-996 10CM\*38m | 216 |  |  |
| 217 | 瓷坩埚 | 15ml带盖 | 217 |  |  |
| 218 | 瓷坩埚 | 25ml带盖 | 218 |  |  |
| 219 | 瓷坩埚 | 50ml带盖 | 219 |  |  |
| 220 | 四氟坩埚 | 20ml带盖 | 220 |  |  |
| 221 | 四氟坩埚 | 30ml带盖 | 221 |  |  |
| 222 | 四氟坩埚 | 50ml带盖 | 222 |  |  |
| 223 | 坩埚架 | 6孔 镍铬丝 | 223 |  |  |
| 224 | 坩埚架 | 9孔 镍铬丝 | 224 |  |  |
| 225 | 坩埚钳 | 20cm | 225 |  |  |
| 226 | 坩埚钳 | 25cm | 226 |  |  |
| 227 | 坩埚钳 | 30cm | 227 |  |  |
| 228 | 坩埚钳 | 40cm | 228 |  |  |
| 229 | 夹钳 | 烧杯用（100-1000mL） | 229 |  |  |
| 230 | 止水夹 | 弹簧 | 230 |  |  |
| 231 | 蝴蝶夹 | 铝制双侧 | 231 |  |  |
| 232 | 两爪夹 | 大号 | 232 |  |  |
| 233 | 三爪夹 | 大号 | 233 |  |  |
| 234 | 德式十字夹 | 夹持宽度20mm | 234 |  |  |
| 235 | 特大十字夹 | 夹持宽度29mm，5-5622-01 | 235 |  |  |
| 236 | 固定夹 | 有卡爪旋转式 1-7493-04 | 236 |  |  |
| 237 | 硅胶刮板 | 约25cm长 | 237 |  |  |
| 238 | TPE刮板 | 42cm长 4-3068-03 | 238 |  |  |
| 239 | 硅胶刷 | 小号油刷长21cm宽5.5cm | 239 |  |  |
| 240 | 定量滤纸 | 型号589/3,φ110mm | 240 |  |  |
| 241 | 定量滤纸 | 型号1442-150，φ150mm | 241 |  |  |
| 242 | 定量滤纸 | 型号1442-185，φ185mm | 242 |  |  |
| 243 | 定量滤纸(快速) | φ15cm | 243 |  |  |
| 244 | 定量滤纸(快速) | φ18cm | 244 |  |  |
| 245 | 定量滤纸(慢速） | φ15cm | 245 |  |  |
| 246 | 定量滤纸(慢速） | φ18cm | 246 |  |  |
| 247 | 定量滤纸(中速） | φ7cm | 247 |  |  |
| 248 | 定量滤纸(中速） | φ9cm | 248 |  |  |
| 249 | 定量滤纸(中速） | φ11cm | 249 |  |  |
| 250 | 定量滤纸(中速） | φ12.5cm | 250 |  |  |
| 251 | 定量滤纸(中速） | φ15cm | 251 |  |  |
| 252 | 定量滤纸(中速） | φ18cm | 252 |  |  |
| 253 | 定性滤纸（快速） | φ15cm | 253 |  |  |
| 254 | 定性滤纸（快速） | φ18cm | 254 |  |  |
| 255 | 定性滤纸（慢速） | φ15cm | 255 |  |  |
| 256 | 定性滤纸（慢速） | φ18cm | 256 |  |  |
| 257 | 定性滤纸（中速） | φ15cm | 257 |  |  |
| 258 | 定性滤纸（中速） | φ18cm | 258 |  |  |
| 259 | 离心管/离心桶 | 45ml | 259 |  |  |
| 260 | 离心管/离心桶 | 100ml 圆底大插口38mm\*107mm | 260 |  |  |
| 261 | 离心管/离心桶 | 250mL 大口62mm\*118mm | 261 |  |  |
| 262 | 离心管/离心桶 | 50ml 卢湘仪 TG19 | 262 |  |  |
| 263 | 离心管/离心桶 | 100ml 卢湘仪 TG19 | 263 |  |  |
| 264 | 离心管/离心桶 | 500ml 卢湘仪 TG19 | 264 |  |  |
| 265 | 离心管/离心桶 | 750ml 卢湘仪 TG19 | 265 |  |  |
| 266 | 离心管/离心桶 | 1000ml大口 卢湘仪 GL-12M | 266 |  |  |
| 267 | 离心管架 | 250ml 6孔 有机玻璃材质 | 267 |  |  |
| 268 | 离心管架 | 100ml 6孔 有机玻璃材质 | 268 |  |  |
| 269 | 瓷蒸发皿 | 210ml 圆底 6-558-05 | 269 |  |  |
| 270 | 瓷蒸发皿 | 200ml圆底 C3-6718-05 | 270 |  |  |
| 271 | 瓷蒸发皿 | 400ml 圆底 C3-6718-06 | 271 |  |  |
| 272 | 瓷蒸发皿 | 750ml圆底 C3-6718-07 | 272 |  |  |
| 273 | 瓷蒸发皿 | 500ml 圆底 | 273 |  |  |
| 274 | 瓷蒸发皿 | 1L 圆底 | 274 |  |  |
| 275 | 瓷蒸发皿 | 2L 圆底 | 275 |  |  |
| 276 | 瓷蒸发皿 | 5L 圆底 | 276 |  |  |
| 277 | 玻璃蒸发皿 | 圆底 口径150mm 加厚玻璃 | 277 |  |  |
| 278 | 玻璃蒸发皿 | 圆底 口径120mm 加厚玻璃 | 278 |  |  |
| 279 | 玻璃蒸发皿 | 圆底 口径90mm 加厚玻璃 | 279 |  |  |
| 280 | 玻璃蒸发皿 | 圆底 口径60mm 加厚玻璃 | 280 |  |  |
| 281 | 石英蒸发皿 | 圆底 200ml | 281 |  |  |
| 282 | 石英蒸发皿 | 圆底 300ml | 282 |  |  |
| 283 | 石英蒸发皿 | 圆底 500ml | 283 |  |  |
| 284 | 培养皿 | φ12cm | 284 |  |  |
| 285 | 培养皿 | φ15cm | 285 |  |  |
| 286 | 培养皿 | φ18cm | 286 |  |  |
| 287 | 加厚海绵百洁擦 | 百洁布层加海绵层，5个/包 | 287 |  |  |
| 288 | 克林擦 | 100个/箱 | 288 |  |  |
| 289 | 长柄海绵刷 | 60cm长柄，海绵刷头 | 289 |  |  |
| 290 | 红外灯 | 100w 可定时 | 290 |  |  |
| 291 | 红外温枪 | 多点测温，GIS500 | 291 |  |  |
| 292 | 手动虹吸管 | 塑料材质，手捏即可吸油或吸水 | 292 |  |  |
| 293 | 无油泵 | VP100 | 293 |  |  |
| 294 | 无油泵 | VP280 | 294 |  |  |
| 295 | 阻水器/消音器 | BS-02250 PTFE0.22um 配套真空泵使用 | 295 |  |  |
| 296 | 针式过滤器 | 25\*0.22MCE | 296 |  |  |
| 297 | 针式过滤器 | 25\*0.22PES | 297 |  |  |
| 298 | 手动液压窄腿货叉 | 2.0T | 298 |  |  |
| 299 | 手动堆高货叉 | 万向轮 400kg 1.2m | 299 |  |  |
| 300 | 振动筛 | 主机加底盖 | 300 |  |  |
| 301 | 不锈钢筛网 | 直径20cm 60目 | 301 |  |  |
| 302 | 不锈钢筛网 | 直径20cm 80目 | 302 |  |  |
| 303 | 不锈钢筛网 | 直径20cm 100目 | 303 |  |  |
| 304 | 稳压器 | TND1-1.5 自动交流 | 304 |  |  |
| 305 | 氚测量瓶 | 100ml，适配日本ALOKA液闪 | 305 |  |  |
| 306 | 氚测量瓶 | 20ml，产品号：6008117，1000个/箱 | 306 |  |  |
| 307 | 碳测量瓶 | 20ml，低钾玻璃瓶，产品号：6000128，500个/箱 | 307 |  |  |
| 308 | 螺口玻璃瓶 | 5-098-10，110mL | 308 |  |  |
| 309 | 酒精喷灯 | 座式 | 309 |  |  |
| 310 | 聚四氟薄膜 | 防酸碱垫布 尺寸0.05mm\*300mm\*3M | 310 |  |  |
| 311 | 聚四氟回收磁器 | 直棒型30cm | 311 |  |  |
| 312 | 聚四氟回收磁器 | 韧性线圈型60cm | 312 |  |  |
| 313 | 聚四氟搅拌磁子 | 1cm直筒C型 | 313 |  |  |
| 314 | 聚四氟搅拌磁子 | 2cm直筒C型 | 314 |  |  |
| 315 | 聚四氟搅拌磁子 | 4cm直筒C型 | 315 |  |  |
| 316 | 聚四氟搅拌磁子 | 6cm直筒C型 | 316 |  |  |
| 317 | 聚四氟搅拌磁子 | 8cm直筒C型 | 317 |  |  |
| 318 | 聚四氟搅拌磁子 | 10cm直筒C型 | 318 |  |  |
| 319 | 聚四氟搅拌磁子 | 3cm 十字型 | 319 |  |  |
| 320 | 聚四氟搅拌磁子 | 5cm 十字型 | 320 |  |  |
| 321 | 聚四氟搅拌磁子 | 2cm橄榄A型 | 321 |  |  |
| 322 | 聚四氟搅拌磁子 | 4cm橄榄A型 | 322 |  |  |
| 323 | 聚四氟搅拌磁子 | 6cm橄榄A型 | 323 |  |  |
| 324 | 可拆套塞 | 9层可拆，橡胶 | 324 |  |  |
| 325 | 可拆套塞 | 9层可拆，硅胶 | 325 |  |  |
| 326 | 空柱管 | EC2-100-U、2ML 100个/包 | 326 |  |  |
| 327 | 玻璃扩散器 | 尺寸按放射性镭的分析方法定制，加厚玻璃 | 327 |  |  |
| 328 | 扩散器架 | 8孔 有机玻璃材质 | 328 |  |  |
| 329 | 蓝盖玻璃瓶 | 25mL 白色 | 329 |  |  |
| 330 | 蓝盖玻璃瓶 | 50mL白色 | 330 |  |  |
| 331 | 蓝盖玻璃瓶 | 100ml 白 | 331 |  |  |
| 332 | 蓝盖玻璃瓶 | 250ml 白 | 332 |  |  |
| 333 | 蓝盖玻璃瓶 | 500ml 白 | 333 |  |  |
| 334 | 蓝盖玻璃瓶 | 1L 白 | 334 |  |  |
| 335 | 蓝盖玻璃瓶 | 2L 白 | 335 |  |  |
| 336 | 蓝盖玻璃瓶 | 25mL 棕色 | 336 |  |  |
| 337 | 蓝盖玻璃瓶 | 50mL棕色 | 337 |  |  |
| 338 | 蓝盖玻璃瓶 | 100ml 棕 | 338 |  |  |
| 339 | 蓝盖玻璃瓶 | 250ml 棕 | 339 |  |  |
| 340 | 蓝盖玻璃瓶 | 500ml 棕 | 340 |  |  |
| 341 | 蓝盖玻璃瓶 | 1L 棕 | 341 |  |  |
| 342 | 蓝盖玻璃瓶 | 2L 棕 | 342 |  |  |
| 343 | 蒸馏装置 | 500ml圆底蒸馏瓶连接18cm蛇形冷凝管，接口14/23 | 343 |  |  |
| 344 | 蒸馏装置 | 1000ml圆底蒸馏瓶连接18cm蛇形冷凝管，接口14/23 | 344 |  |  |
| 345 | 冷凝管变径接头 | 19转14 | 345 |  |  |
| 346 | 玻璃三角量杯 | 25ml | 346 |  |  |
| 347 | 玻璃三角量杯 | 50mL | 347 |  |  |
| 348 | 玻璃三角量杯 | 100ml | 348 |  |  |
| 349 | 玻璃量筒 | 5mL | 349 |  |  |
| 350 | 玻璃量筒 | 10mL | 350 |  |  |
| 351 | 玻璃量筒 | 25mL | 351 |  |  |
| 352 | 玻璃量筒 | 50mL | 352 |  |  |
| 353 | 玻璃量筒 | 100mL | 353 |  |  |
| 354 | 玻璃量筒 | 250mL | 354 |  |  |
| 355 | 玻璃量筒 | 500mL | 355 |  |  |
| 356 | 玻璃量筒 | 1L | 356 |  |  |
| 357 | 玻璃量筒 | 2L | 357 |  |  |
| 358 | 塑料量筒 | 50mL | 358 |  |  |
| 359 | 塑料量筒 | 100mL | 359 |  |  |
| 360 | 塑料量筒 | 250mL | 360 |  |  |
| 361 | 塑料量筒 | 1L | 361 |  |  |
| 362 | 玛瑙研钵套装 | Ø14CM | 362 |  |  |
| 363 | 玛瑙研钵套装 | Ø10CM | 363 |  |  |
| 364 | 毛刷 | 容量瓶刷，5种大小规格/套 | 364 |  |  |
| 365 | 毛刷 | 量筒刷，5种大小规格/套 | 365 |  |  |
| 366 | 毛刷 | 三角瓶刷，5种大小规格/套 | 366 |  |  |
| 367 | 毛刷 | 烧杯刷，5种大小规格/套 | 367 |  |  |
| 368 | 毛刷 | 试管刷，5种大小规格/套 | 368 |  |  |
| 369 | 毛刷 | 试剂瓶刷，5种大小规格/套 | 369 |  |  |
| 370 | 毛刷 | 刻度吸管刷，5种大小规格/套 | 370 |  |  |
| 371 | 毛刷 | 细管刷，5种大小规格/套 | 371 |  |  |
| 372 | 毛刷 | 最小号化妆刷 | 372 |  |  |
| 373 | 毛刷 | 大号圆头化妆刷 | 373 |  |  |
| 374 | 毛刷 | 木柄扁头 2寸 | 374 |  |  |
| 375 | 毛刷 | 木柄弯头 2寸 | 375 |  |  |
| 376 | 能谱马林杯 | 1L ABS 材质 | 376 |  |  |
| 377 | 能谱马林杯 | 2L PP材质 内直径101.4mm，内高76.8mm，外直径152mm，加盖高162.3mm | 377 |  |  |
| 378 | 能谱样品盒 | 直径75mm，高70mm，硅胶密封圈，平均净重72g | 378 |  |  |
| 379 | 能谱样品盒 | 直径75mm，高35mm，硅胶密封圈，平均净重48g | 379 |  |  |
| 380 | 能谱样品盒 | 直径42mm，高22mm | 380 |  |  |
| 381 | 尼龙扎带 | 4\*250mm，250根/袋 | 381 |  |  |
| 382 | 尼龙扎带 | 5\*350mm，250根/袋 | 382 |  |  |
| 383 | 尼龙滤布 | 1000目 1米宽 | 383 |  |  |
| 384 | 碘盒 | TC-45，10个/袋 | 384 |  |  |
| 385 | 玻璃纤维滤膜 | K-49型 φ7.5cm | 385 |  |  |
| 386 | 玻璃纤维滤膜 | K-49型 φ5cm | 386 |  |  |
| 387 | PVC管 | φ5\*8mm | 387 |  |  |
| 388 | 硅胶管(不透明） | φ6\*9mm | 388 |  |  |
| 389 | 硅胶管(不透明） | φ7\*13mm | 389 |  |  |
| 390 | 硅胶管(不透明） | φ8\*14mm | 390 |  |  |
| 391 | 硅胶管(不透明） | φ9\*13mm | 391 |  |  |
| 392 | 硅胶管(不透明） | φ10\*18mm | 392 |  |  |
| 393 | 硅胶管(不透明） | φ12\*18mm | 393 |  |  |
| 394 | 蠕动管 | 内径6.4mm外径9.6mm NORPRENE | 394 |  |  |
| 395 | 乳胶管 | φ5\*7mm | 395 |  |  |
| 396 | 乳胶管 | φ6\*9mm | 396 |  |  |
| 397 | 乳胶管 | φ8\*12mm | 397 |  |  |
| 398 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ5\*10mm | 398 |  |  |
| 399 | 白橡胶管 | φ6\*9mm | 399 |  |  |
| 400 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ6\*16mm | 400 |  |  |
| 401 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ8\*16mm | 401 |  |  |
| 402 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ10\*16mm | 402 |  |  |
| 403 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ12\*18mm | 403 |  |  |
| 404 | 白橡胶管 | 可抽真空 φ12\*22mm | 404 |  |  |
| 405 | 总放仪器进气管 | 内径1.6mm外径3.2mm 管壁厚 0.8mm 长度15m/盒 TYGON B-44-4X SAINT-GOBAIN 配套MPC9604 | 405 |  |  |
| 406 | 燃气管 | 带钢丝 9\*16 | 406 |  |  |
| 407 | 气瓶标识牌 | “空”配链子/“满”配链子 | 407 |  |  |
| 408 | 气瓶减压阀 | R82IN-80 | 408 |  |  |
| 409 | 气瓶减压阀 | 禁油 0.25Mpa 25Mpa 152IN-15 | 409 |  |  |
| 410 | 气瓶减压阀 | VSR-IES-2---4-G5/8-P-P-00-B-B | 410 |  |  |
| 411 | 气瓶架 | 40L，带轮子，可直立存放气瓶 | 411 |  |  |
| 412 | 扳手 | 适合装卸气瓶接口 | 412 |  |  |
| 413 | 气瓶柜 | 单瓶 | 413 |  |  |
| 414 | 气瓶柜 | 双瓶 | 414 |  |  |
| 415 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯610\*505 | 415 |  |  |
| 416 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯570\*470 | 416 |  |  |
| 417 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯270\*270 | 417 |  |  |
| 418 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯262\*206 | 418 |  |  |
| 419 | 气溶胶滤膜 | 聚丙烯298\*229 | 419 |  |  |
| 420 | 气溶胶滤膜 | 570\*460 20g/M2（每张带支撑层） | 420 |  |  |
| 421 | 气溶胶滤膜 | 470\*570 30g/M2（10%带支撑层） | 421 |  |  |
| 422 | 气溶胶滤膜 | 610\*500 40g/M2（10%带支撑层） | 422 |  |  |
| 423 | 气体取样球 | 乳胶球 | 423 |  |  |
| 424 | 气体取样球 | 橡胶球7号 | 424 |  |  |
| 425 | 热释光剂量片 | GR200A,均匀性1%,刻度系数1 | 425 |  |  |
| 426 | 容量瓶架 | 亚克力材质，10ml\*12 | 426 |  |  |
| 427 | 容量瓶架 | 亚克力材质，25ml\*12 | 427 |  |  |
| 428 | 容量瓶架 | 亚克力材质，50ml\*10 | 428 |  |  |
| 429 | 容量瓶架 | 亚克力材质，100ml\*8 | 429 |  |  |
| 430 | 熔封机 | RF-1 | 430 |  |  |
| 431 | 实验圆凳 | PU 升降 铝合金脚垫 | 431 |  |  |
| 432 | 试剂柜 | PP 1.8m高\*0.9m双门 | 432 |  |  |
| 433 | 抽滤缓冲瓶 | 500ml 四氟减压阀 | 433 |  |  |
| 434 | 砂芯抽滤装置 | 含抽滤杯、砂芯接头、1L 滤瓶、鸭嘴夹 | 434 |  |  |
| 435 | 砂芯坩埚 | G4-30mL | 435 |  |  |
| 436 | 砂芯坩埚 | G4-50mL | 436 |  |  |
| 437 | 砂芯坩埚 | G4-62mL | 437 |  |  |
| 438 | 砂芯坩埚 | G4-100mL | 438 |  |  |
| 439 | 砂芯漏斗 | G4-60mL | 439 |  |  |
| 440 | 砂芯漏斗 | G4-100mL | 440 |  |  |
| 441 | 砂芯漏斗 | G4-500ml | 441 |  |  |
| 442 | 砂芯漏斗 | G4-1000ml | 442 |  |  |
| 443 | 砂芯漏斗 | G4-1500ml | 443 |  |  |
| 444 | 砂轮片 | φ2cm | 444 |  |  |
| 445 | 砂纸 | 180目 | 445 |  |  |
| 446 | 砂纸 | 800目 | 446 |  |  |
| 447 | 砂纸 | 1500目 | 447 |  |  |
| 448 | 砂纸 | 2000目 | 448 |  |  |
| 449 | 玻璃烧杯 | 10mL | 449 |  |  |
| 450 | 玻璃烧杯 | 50mL | 450 |  |  |
| 451 | 玻璃烧杯 | 100mL | 451 |  |  |
| 452 | 玻璃烧杯 | 150mL | 452 |  |  |
| 453 | 玻璃烧杯 | 250mL | 453 |  |  |
| 454 | 玻璃烧杯 | 500mL | 454 |  |  |
| 455 | 玻璃烧杯 | 600mL | 455 |  |  |
| 456 | 玻璃烧杯 | 1L | 456 |  |  |
| 457 | 玻璃烧杯 | 2L | 457 |  |  |
| 458 | 玻璃烧杯 | 5L | 458 |  |  |
| 459 | 玻璃烧杯 | 10L | 459 |  |  |
| 460 | 玻璃烧杯 | 1L 带玻璃手柄 | 460 |  |  |
| 461 | 玻璃烧杯 | 2L 带玻璃手柄 | 461 |  |  |
| 462 | 塑料量杯 | 500ml 带刻度、手柄 | 462 |  |  |
| 463 | 塑料量杯 | 1L 带刻度、手柄 | 463 |  |  |
| 464 | 塑料量杯 | 2L 带刻度、手柄 | 464 |  |  |
| 465 | 聚四氟烧杯 | 50ml 含盖 | 465 |  |  |
| 466 | 聚四氟烧杯 | 100ml 含盖 | 466 |  |  |
| 467 | 聚四氟烧杯 | 200ml 含盖 | 467 |  |  |
| 468 | 三角玻璃烧杯 | 125ml | 468 |  |  |
| 469 | 三角玻璃烧杯 | 250ml | 469 |  |  |
| 470 | 三角玻璃烧杯 | 500ml | 470 |  |  |
| 471 | 升降台 | 不锈钢 30\*30cm | 471 |  |  |
| 472 | 升降台 | 不锈钢 25\*25cm | 472 |  |  |
| 473 | 升降台 | 不锈钢 20\*20cm | 473 |  |  |
| 474 | 石英比色皿 | 适用于杭州大吉光电WGJ-Ⅲ型号微量铀分析仪 | 474 |  |  |
| 475 | 石英比色皿 | 适用于北京核地HD-3025微量铀分析仪 | 475 |  |  |
| 476 | 石英比色皿 | CC-5338-01 | 476 |  |  |
| 477 | 透明方形乐扣盒 | 2L | 477 |  |  |
| 478 | 透明方形乐扣盒 | 4L | 478 |  |  |
| 479 | 透明方形乐扣盒 | 6L | 479 |  |  |
| 480 | 透明带滑轮收纳箱 | 8L | 480 |  |  |
| 481 | 透明带滑轮收纳箱 | 15L | 481 |  |  |
| 482 | 透明带滑轮收纳箱 | 35L | 482 |  |  |
| 483 | 透明带滑轮收纳箱 | 55L | 483 |  |  |
| 484 | 陶瓷剪刀 | 小号 | 484 |  |  |
| 485 | 手术剪刀 | 14cm 直圆 | 485 |  |  |
| 486 | 手术剪刀 | 16cm 直圆 | 486 |  |  |
| 487 | 手术剪刀 | 18cm 直圆 | 487 |  |  |
| 488 | 强力剪刀 | 大号 | 488 |  |  |
| 489 | 园艺剪 | 175\*45mm 不锈钢 | 489 |  |  |
| 490 | 酸碱缸 | 20L 方形PP | 490 |  |  |
| 491 | 酸碱缸 | 6L 方形PP | 491 |  |  |
| 492 | 蓝色长孔周转筐 | 加厚 60\*40\*30cm | 492 |  |  |
| 493 | 零件整理箱 | 87\*80\*34cm 3\*9抽屉式 | 493 |  |  |
| 494 | 载物架 | 不锈钢30\*80\*150 四层 | 494 |  |  |
| 495 | 载物架 | 200\*50\*200 600kg 四层主架 | 495 |  |  |
| 496 | 全静音推车 | 单层48\*72 150kg | 496 |  |  |
| 497 | 全静音推车 | 单层 50\*82 200kg | 497 |  |  |
| 498 | 全静音推车 | 单层90\*60 400kg | 498 |  |  |
| 499 | 全静音推车 | 单层 120\*75 600kg | 499 |  |  |
| 500 | 全静音推车 | 双层护栏 60\*90 300kg | 500 |  |  |
| 501 | 全静音推车 | 双层护栏 50\*80 250kg | 501 |  |  |
| 502 | 全静音推车 | 三层护栏 48\*72 150kg | 502 |  |  |
| 503 | 全静音推车 | 三层护栏 60\*90 300kg | 503 |  |  |
| 504 | 推车 | 液压升降 150kg 台面45\*70cm | 504 |  |  |
| 505 | 搪瓷托盘 | 25\*30cm | 505 |  |  |
| 506 | 搪瓷托盘 | 35\*50cm | 506 |  |  |
| 507 | 搪瓷托盘 | 50\*70cm | 507 |  |  |
| 508 | 不锈钢方盘 | 35\*45\*5cm | 508 |  |  |
| 509 | 不锈钢方盘 | 32\*22\*5cm | 509 |  |  |
| 510 | 塑料方盘 | 特厚白色33cm\*25cm\*21cm | 510 |  |  |
| 511 | 塑料方盘 | 特厚白色45cm\*35cm\*12cm | 511 |  |  |
| 512 | 试剂托盘 | 黄色PP，6格（瓶）可手提 3-183-01 | 512 |  |  |
| 513 | 文丘管 | 石英材质用于氚碳燃烧炉（外径4.5cm高+7.5cm） | 513 |  |  |
| 514 | 五金工具箱 | 手工维修套装 25件 | 514 |  |  |
| 515 | 西林瓶 | 20ml | 515 |  |  |
| 516 | 西林瓶盖 | 20mm | 516 |  |  |
| 517 | 西林瓶开盖钳 | 20mm | 517 |  |  |
| 518 | 西林瓶压盖钳 | 20mm | 518 |  |  |
| 519 | 吸水器 | P-08电动 | 519 |  |  |
| 520 | 潜水泵 | 扬程4米、4000L/H 配水管 | 520 |  |  |
| 521 | 洗瓶 | 500ml 窄口尖嘴 | 521 |  |  |
| 522 | 洗瓶 | 250ml 窄口尖嘴 | 522 |  |  |
| 523 | 洗瓶 | 500ml 大口 尖嘴 64-3687-19 | 523 |  |  |
| 524 | 安全洗瓶 | 500ml 3-6867-02 | 524 |  |  |
| 525 | 气体洗瓶 | pp 材质 三通盖 500ml整套配管 | 525 |  |  |
| 526 | 橡皮锤 | 30cm | 526 |  |  |
| 527 | 压片模具 | Cr12钢，内Ø69mm 模垫、凹模、冲头、脱模 | 527 |  |  |
| 528 | 压片模具 | Cr12钢，内Ø50mm 模垫、凹模、冲头、脱模 | 528 |  |  |
| 529 | 样品测量盘 | φ51mm低本底耐腐蚀不锈钢，适用总放MPC9604/LB770 | 529 |  |  |
| 530 | 医用一次性注射器 | 5mL | 530 |  |  |
| 531 | 医用一次性注射器 | 10mL | 531 |  |  |
| 532 | 医用一次性注射器 | 50mL | 532 |  |  |
| 533 | 针型进样器 | 液相平头 100μL | 533 |  |  |
| 534 | 针型进样器 | 液相平头 50μL | 534 |  |  |
| 535 | 针型进样器 | 液相平头 10μL | 535 |  |  |
| 536 | 分液器 | 0-25ml | 536 |  |  |
| 537 | 手动单道移液器 | 10mL | 537 |  |  |
| 538 | 手动单道移液器 | 0.5-5mL | 538 |  |  |
| 539 | 手动单道移液器 | 100-1000ul | 539 |  |  |
| 540 | 手动单道移液器 | 10-100ul | 540 |  |  |
| 541 | 手动单道移液器 | 5-50ul | 541 |  |  |
| 542 | 手动单道移液器 | 0.5-10ul | 542 |  |  |
| 543 | 移液枪头 | 10μL，96支/盒 | 543 |  |  |
| 544 | 移液枪头 | 200ul，96支/盒 | 544 |  |  |
| 545 | 移液枪头 | 1mL,1000支/袋 | 545 |  |  |
| 546 | 移液枪头 | 5ml,100支/袋 | 546 |  |  |
| 547 | 移液枪头 | 10mL,250支/袋 | 547 |  |  |
| 548 | 圆银片 | 直径23mm\*0.5mm 99.999% | 548 |  |  |
| 549 | 游标卡尺 | 0-150mm，0.02mm | 549 |  |  |
| 550 | 塑料样品盒 | 圆形透明Ø42\*22mm，按压盖 | 550 |  |  |
| 551 | 玻璃样品瓶 | 透明15ml 螺口盖 | 551 |  |  |
| 552 | 玻璃样品瓶 | 透明20ml 螺口盖，口径大于12mm | 552 |  |  |
| 553 | 玻璃样品瓶 | 透明30ml，螺口盖，口径大于12mm | 553 |  |  |
| 554 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 500ml大口螺口盖 | 554 |  |  |
| 555 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 1000ml大口螺口盖 | 555 |  |  |
| 556 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 100ml窄口螺口盖 | 556 |  |  |
| 557 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 500ml窄口螺口盖 | 557 |  |  |
| 558 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 1000ml窄口螺口盖 | 558 |  |  |
| 559 | 聚乙烯圆塑料瓶 | 2L窄口螺口盖 | 559 |  |  |
| 560 | 定制圆标签纸 | 直径70mm ，不干胶 | 560 |  |  |
| 561 | 定制试剂标签纸 | 4cm\*7cm不干胶 | 561 |  |  |
| 562 | 定制采样标签贴纸 | 10cm\*7cm，不干胶 | 562 |  |  |
| 563 | 透明长度贴纸 | 5cm | 563 |  |  |
| 564 | 温度贴纸 | 70-100度，10张/本 | 564 |  |  |
| 565 | 圆型玻璃干燥器 | φ30cm | 565 |  |  |
| 566 | 圆型玻璃干燥器 | φ35cm | 566 |  |  |
| 567 | 圆型玻璃干燥器 | φ40cm | 567 |  |  |
| 568 | 自动增压泵/屏蔽泵 | 自来水增压，2.4t，10m | 568 |  |  |
| 569 | 小热水器 | 5升储水式 | 569 |  |  |
| 570 | 液压油 | 46号 4升/件 | 570 |  |  |
| 571 | 放射性核素萃取分离专用仪上样座 | 12位60ML上样座（特制版） | 571 |  |  |
| 572 | 放射性核素萃取分离专用仪上样座 | 20位15ML上样座（特制版） | 572 |  |  |
| 573 | 放射性核素萃取分离专用仪收集座 | 20位2ML串柱收集座（特制版） | 573 |  |  |
| 574 | 断点保鲜膜 | 20cm宽 | 574 |  |  |
| 575 | 断点保鲜膜 | 30cm宽 | 575 |  |  |
| 576 | 断点保鲜膜 | 40cm宽 | 576 |  |  |
| 577 | 加厚保鲜袋 | 15\*25cm | 577 |  |  |
| 578 | 加厚保鲜袋 | 20\*30cm | 578 |  |  |
| 579 | 加厚保鲜袋 | 35\*25cm | 579 |  |  |
| 580 | 加厚保鲜袋 | 30\*40cm | 580 |  |  |
| 581 | 加厚保鲜袋 | 35\*45cm | 581 |  |  |
| 582 | 耐热密实袋 | PE食品级27\*28cm | 582 |  |  |
| 583 | 耐热密实袋 | PE食品级21\*18cm | 583 |  |  |
| 584 | 耐热密实袋 | PE食品级13\*13cm | 584 |  |  |
| 585 | 自封袋 | 20丝 6\*8cm 2号 | 585 |  |  |
| 586 | 自封袋 | 13\*19cm，12丝，100个/袋 | 586 |  |  |
| 587 | 自封袋 | 20\*28cm，20丝，100个/袋 | 587 |  |  |
| 588 | 自封袋 | 24\*34cm，12丝，100个/袋 | 588 |  |  |
| 589 | 自封袋 | 34\*45cm，12丝，100个/袋 | 589 |  |  |
| 590 | 自封袋 | 7\*10cm，12丝，100个/袋 | 590 |  |  |
| 591 | 循环水泵 | SHZ-D(III) 不锈钢 | 591 |  |  |
| 592 | 机头控制器 | LC-OES-200SH 配件 | 592 |  |  |
| 593 | 真空硅脂 | 150g | 593 |  |  |
| 594 | 真空泵油 | UL19 4升/件 | 594 |  |  |
| 595 | 氚碳样品舟 | 定做，25cm，耐高温玻璃(详见图片1、2） | 595 |  |  |
| 596 | 高温氧化熔炉耐火玻璃管 | pyrolyser高温分解炉适配（详见图片3、4） | 596 |  |  |
| 597 | UPS电池 | sent，12V24AH | 597 |  |  |
| 598 | 锅铲 | 15cm，不锈钢 | 598 |  |  |
| 599 | 勺子 | 15cm，不锈钢 | 599 |  |  |
| 600 | 伸缩直梯 | 3.5m，铝合金 | 600 |  |  |
| 601 | 塑料圆水桶 | 40L，桶壁光滑无凹槽台阶 | 601 |  |  |
| 602 | 试剂瓶整理箱（带盖） | 有分隔固定存放500mL试剂（例如500mL硝酸） | 602 |  |  |
| 603 | 围裙 | 牛仔布65\*100cm | 603 |  |  |
| 604 | 一次性套袖 | pe材质，100支/袋，大约440\*220mm | 604 |  |  |
| 605 | 石英玻璃棉 | 耐高温1000℃ | 605 |  |  |
| 606 | 搅拌棒 | 两叶~四叶，聚四氟乙烯，70cm长 | 606 |  |  |
| 607 | 浮子气体流量计 | 30-300mL/min | 607 |  |  |
| 608 | 球形干燥管 | 加厚玻璃，容量25mL，管接口外直径6mm（详见图片5） | 608 |  |  |
| 609 | 白色双面防水油纸 | 7.5cm\*7.5cm | 609 |  |  |
| 610 | 分样筛 | 20 µm – 25 mm范围内 与AS 200 control 配套 | 610 |  |  |
| 611 | 分样筛 | 0.03~2.5mm范围内，不锈钢 | 611 |  |  |
| 612 | 蒸馏装置 | 50ml圆底蒸馏瓶连接18cm蛇形冷凝管，接口14/23 | 612 |  |  |
| 613 | 离心管 | 100mL 匹配LNB16000G台式高速离心机 | 613 |  |  |
| 614 | 液闪Quantulus仪器皮带 | 正时同步皮带1183005，1183006 | 614 |  |  |
| 615 | 垃圾桶 | 24\*27cm | 615 |  |  |
| 616 | 护目镜 | 1621标准款 ，可与近视镜同时佩戴 | 616 |  |  |
| 617 | 无线手持吸尘器 | 功率≥120w, 电池续航≥35min， | 617 |  |  |
| 总价（小写）：  总价（大写）： | | | | | |

****（二）**化学试剂品目表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项号 | **产品名称** | **产品规格** | **单位** | **品牌** | **单价（元）** |
| 618 | 次氯酸钠 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 619 | 1，4-双（5-苯基-2-噁唑基）苯 | 闪烁纯5g | 瓶 |  |  |
| 620 | 2，5二苯基噁唑 | 闪烁级99%25g | 瓶 |  |  |
| 621 | N235萃取剂 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 622 | 氨基磺酸 | AR100G | 瓶 |  |  |
| 623 | 氨水 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 624 | 白凡士林 | SG500G | 瓶 |  |  |
| 625 | 草酸 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 626 | 草酸铵 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 627 | 二-（2-乙基己基）磷酸 | 248959-96%100g | 瓶 |  |  |
| 628 | 二(2-乙基己基)磷酸酯 | B823126-500ml | 瓶 |  |  |
| 629 | 二甲苯 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 630 | 二氧化硅 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 631 | 二氧化锰 | 91%500g | 瓶 |  |  |
| 632 | 二氧化钛 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 633 | 高锰酸钾 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 634 | 过硫酸钾 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 635 | 过氧化氢 | AR500ml | 瓶 |  |  |
| 636 | 还原铁粉 | AR100G | 瓶 |  |  |
| 637 | 甲苯 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 638 | 抗坏血酸 | AR100G | 瓶 |  |  |
| 639 | 可溶性淀粉 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 640 | 磷钼酸铵，水合 | AR100G，含量(以MoO3计)≥86.5% | 瓶 |  |  |
| 641 | 磷钼酸铵水合物 | 试剂级017984-500G | 瓶 |  |  |
| 642 | 磷钼酸铵 | 500g/瓶 AR MO≥61.1% | 瓶 |  |  |
| 643 | 磷酸氢二铵 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 644 | 硫化钠 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 645 | 硫酸 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 646 | 硫酸氢钠 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 647 | 硫酸亚铁 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 648 | 硫酸亚铁铵 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 649 | 硫酸亚铁溶液 | 0.4mol/L 500ml | 瓶 |  |  |
| 650 | 氯化铵 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 651 | 氯化钡 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 652 | 氯化镁 | 六水AR500G | 瓶 |  |  |
| 653 | 氯化镁六水 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 654 | 氢氧化钠 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 655 | 曲拉通 | CP500ML | 瓶 |  |  |
| 656 | 三聚磷酸钠 | S100099-AR98%500G | 瓶 |  |  |
| 657 | 三氧化二铝 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 658 | 三氧化二铁 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 659 | 三正辛胺 | CAS:1116-76-3、 97%100ML | 瓶 |  |  |
| 660 | 三正辛胺 | 14028-500ML | 瓶 |  |  |
| 661 | 三正辛胺 | CAS:1116-76-3、97%500ML | 瓶 |  |  |
| 662 | 四氯乙烯 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 663 | 四水合钼酸铵 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 664 | 碳酸铵 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 665 | 碳酸钙 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 666 | 无水氯化钙 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 667 | 无水氯化镁 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 668 | 无水葡萄糖 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 669 | 无水碳酸钠 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 670 | 无水乙醇 | AR500ml | 瓶 |  |  |
| 671 | 硝酸 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 672 | 硝酸镧，水合 | AR25G | 瓶 |  |  |
| 673 | 硝酸锶 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 674 | 硝酸钇，六水 | AR25G | 瓶 |  |  |
| 675 | 亚硝酸钠 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 676 | 盐酸 | AR500ML | 瓶 |  |  |
| 677 | 阴离子交换树指 | 251\*8 250G 20-60目 | 瓶 |  |  |
| 678 | 正庚烷 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 679 | 二氧化锰 | M812762-AR,85%500g | 瓶 |  |  |
| 680 | 曲拉通 | T109026-500ml | 瓶 |  |  |
| 681 | 硝酸铅 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 682 | 硝酸铁 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 683 | 氯化铁 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 684 | 阴离子交换树脂 | 201\*7 | kg |  |  |
| 685 | 萃淋树脂 | CL-P204,60-80目 | kg |  |  |
| 686 | Pb Resin铅冠醚树脂 | PB-R10-S 2ML，50-100UM，10unit/包 | 包 |  |  |
| 687 | Pb Resin铅冠醚树脂 | PB-R10-S ，50-100UM ，100g/瓶 | 瓶 |  |  |
| 688 | Cs Resin KNiFC-PAN 铯树脂 | NC-B200-M、 100-600um 200g/瓶 | 瓶 |  |  |
| 689 | Sr Resin 锶树脂 | SR-B50-A、 100-150um 50g/瓶 | 瓶 |  |  |
| 690 | Sr Resin 锶树脂 | SR-R10-S 50-100um 50g/瓶 | 瓶 |  |  |
| 691 | MnO2-PAN Resin 镭树脂 | G2-B200-L、 100-300um 200g/瓶 | 瓶 |  |  |
| 692 | UTEVA® Resin 铀树脂 | UT-B50-S、50-100um 50g/瓶 | 瓶 |  |  |
| 693 | CARBOSORE E | 1L 6013721 | 瓶 |  |  |
| 694 | PERMAFLUOR E+ | 4\*2.5l 6013187 | 瓶 |  |  |
| 695 | 闪烁液 | Gold Star LT2/A-LOW Tritium at Low Temperature、2\*5L/箱 | 瓶 |  |  |
| 696 | 闪烁液 | 1200.437 OPTIPHASE HISAFE 3、5L/瓶 | 瓶 |  |  |
| 697 | 硝酸钡 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 698 | 乙二胺四乙酸二钠盐 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 699 | 二水合氯化钡 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 700 | 脲（尿素） | AR500G | 瓶 |  |  |
| 701 | 高氯酸 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 702 | 硝酸铝（九水） | AR500G | 瓶 |  |  |
| 703 | 柠檬酸三铵 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 704 | 无水硫酸钠 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 705 | 盐酸羟胺 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 706 | 硫酸铁铵 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 707 | CL-7301 色层粉 | 40-60目 | 瓶 |  |  |
| 708 | 过氧化钠 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 709 | 硝酸铵 | AR500G | 瓶 |  |  |
| 710 | 闪烁液 | 60133377ULTTMA GOLD LLT perkinelmer 2.5L | 瓶 |  |  |
| 711 | 磷钼酸铵粉末 | 1500g | 瓶 |  |  |
| 712 | 变色硅胶 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 713 | 二水合柠檬酸三钠 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 714 | 乙酸 | AR500ml | 瓶 |  |  |
| 715 | 碘化银 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 716 | 碘化铋 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 717 | 亚硫酸氢钠 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 718 | 硫酸钠 | AR500g | 瓶 |  |  |
| 719 | 甲醛 | AR500ml | 瓶 |  |  |
| 720 | 四氯化碳 | AR500ml | 瓶 |  |  |
| 721 | 丙酮 | AR500ml | 瓶 |  |  |
| 722 | 乙醇 | AR500ml | 瓶 |  |  |
| 723 | 盐酸羟胺 | AR100g | 瓶 |  |  |
| 724 | 硝酸银 | AR100g | 瓶 |  |  |
| 725 | 白凡士林 | / | 瓶 |  |  |
| 总价（小写）：  总价（大写）： | | | | | |

**说明：以上报价需包含完成本项目服务成本、人工、设备、出行、税费、检验及知识产权等一切费用。**

供应商代表：　　　　（签字）

供应商名称：　　（全称并加盖公章）

日期：　　年　　月　　日

**附件3 资格证明文件**

**附件3-1 参加竞争性磋商的声明函（若有）**

致：（采购人或采购代理机构）

1、关于贵方　　年　　月　　日项目（项目编号: ）的采购公告（或采购邀请），本签字人代表供应商参加竞争性磋商，我方提供竞争性磋商文件中规定的相应资料和说明。本签字人确认响应文件中所有提交的文件、声明或资料（包括但不限于资格证明文件）是真实的、合法的、准确的、有效的。

2、供应商的基本概况：

2.1供应商单位名称：

2.2注册地址：

2.3单位负责人姓名： 　　 　　 性别： 　　 年龄： 　　 职务： 　　 　　 。

备注：“单位负责人”指单位法定代表人（供应商为法人的）或法律、法规规定代表单位行使职权的主要负责人（供应商为其他组织的）。

对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表：　　　　 （签字）

供应商名称：　　　　 （全称并加盖公章）

日期：　　　年　　月　　日

**附件3-2 供应商的资格声明**

致：（采购人或采购代理机构）

1、我方已知晓竞争性磋商文件要求并认真审核自身情况，在此郑重声明，我方具备并满足下列各项条款的规定。本声明如有虚假或不实之处，我方将失去合格供应商资格且我方的磋商保证金将不予退还。

|  |  |
| --- | --- |
| **《中华人民共和国政府采购法》第二十二条对供应商的要求** | **供应商对是否符合要求做如实声明** |
| （1）具有独立承担民事责任的能力 |  |
| （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 |  |
| （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力 |  |
| （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 |  |
| （5）参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录 |  |
| （6）法律、行政法规规定的其他条件。 |  |
| **磋商文件对合格供应商的一般规定** | **供应商对是否违反一般规定做如实声明** |
| 供应商除了应遵守政府采购法及实施条例、政府采购非招标采购方式管理办法及财政部、福建省财政厅有关政府采购文件的规定外，还应遵守有关法律、法规和规章的强制性规定。 |  |
| 为采购项目提供整体设计、规范编制或项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目除整体设计、规范编制和项目管理、监理、检测等服务之外的其他采购活动。 |  |
| 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供应商，不得参加采购活动。 |  |

2、我方对上述声明的真实性、合法性、准确性、有效性负责，并愿意根据磋商文件和磋商过程中贵方要求提供全部现有资料、数据、文件等予以证实。

备注：对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表：　　　　 （签字）

供应商名称：　　　　 （全称并加盖公章）

日期：　　 年　　月　　日

**附件3-3 单位负责人授权书**

致：（采购人或采购代理机构）

我方的单位负责人（填写“单位负责人全名”） 授权（填写“供应商代表全名”）为我方的供应商代表，代表我方参加（填写“项目名称”）项目（项目编号：　　　　　）的响应磋商，全权代表我方处理响应磋商过程的一切事宜，包括但不限于：递交响应文件、参与磋商、澄清、签约等工作。供应商代表在响应磋商过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我方均予以认可并对此承担责任。

供应商代表无转委权。特此授权。

（以下无正文）

单位负责人：　　　　　身份证号：　　　　　手机：

供应商代表：　　　　　身份证号：　　　　　手机：

授权方

供应商：（全称并加盖单位公章）

单位负责人签字或盖章：

接受授权方

供应商代表签字：

签署日期：　　年　　月　　日

附：单位负责人、供应商代表的身份证正反面复印件

要求：真实、有效、清晰

※注意：

1、企业（银行、保险、石油石化、电力、电信等行业除外）、事业单位和社会团体法人的“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。

2、银行、保险、石油石化、电力、电信等行业：以法人身份参加磋商的，“单位负责人”指法定代表人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致；以非法人身份参加磋商的，“单位负责人”指代表单位行使职权的主要负责人，即与实际提交的“营业执照等证明文件”载明的一致。

3、负责响应文件签字的供应商代表如果不是上述规定的单位负责人，则供应商应当在响应文件中提供本授权书，纸质响应文件正本中的本授权书应为原件。供应商为自然人的，可不填写本授权书，但应当提供其身份证正反面复印件。。

4、对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则只需要联合体的牵头方提交本授权书，在纸质响应文件正本中的本授权书应为原件

**附件3-4 营业执照等证明文件**

致：（采购人或采购代理机构）

（ ）供应商为法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方统一社会信用代码（请填写法人的具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）供应商为非法人（包括其他组织、自然人）的

□现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方统一社会信用代码（请填写非自然人的非法人的具体证照名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

□现附上由（填写“签发机关全称”）签发的我方统一社会信用代码（请填写自然人的身份证件名称）复印件，该证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意：

1、请供应商根据实际情况填写，在相应的（）中打“√”并选择相应的“□”（若有）后，再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、供应商为企业的，提供有效的营业执照复印件；供应商为事业单位的，提供有效的事业单位法人证书复印件；供应商为社会团体的，提供有效的社会团体法人登记证书复印件；供应商为合伙企业、个体工商户的，提供有效的营业执照复印件；供应商为非企业专业服务机构的，提供有效的执业许可证等证明材料复印件；供应商为自然人的，提供有效的自然人身份证件复印件；其他供应商应按照有关法律、法规和规章规定，提供有效的相应具体证照复印件。

3、对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表　　　　　（签字）

供应商名称　　　　　（全称并加盖公章）

日期：　　年　　月　　日

**附件3-5 财务状况报告**

致：（采购人或采购代理机构）

（ ）供应商提供财务报告的

□企业适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表及其附注（若有）、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

□事业单位适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、收入支出表或收入费用表、财政补助收入支出表（若有）、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

□社会团体、民办非企单位适用：现附上我方（填写“具体的年度、或半年度、或季度”）财务报告复印件，包括资产负债表、业务活动表、现金流量表、会计师事务所营业执照和注册会计师资格证书，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）供应商提供资信证明的

□非自然人适用（包括企业、事业单位、社会团体和其他组织）：现附上我方银行：（填写“开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

□自然人适用（包括企业、事业单位、社会团体和其他组织）：现附上我方银行：（填写自然人的“个人账户的开户银行全称”）出具的资信证明复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意事项：

1、上文提供财务报告、资信证明、担保函共三大类型，请供应商按照自身实际情况编制填写，在其中相应的（）中打“√”并选择相应的“□”（若有）后，再按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件即可。即供应商符合上述三大类型其中一种，并按要求提供相应证明资料即为满足。

2、供应商提供的财务报告复印件（成立年限按照首次响应文件递交截止时间推算）应符合下列规定：

2.1成立年限满1年及以上的供应商，提供经审计的上一年度或2022年度财务报告。

2.2成立年限满半年但不足1年的供应商，提供该半年度中任一季度的季度财务报告或该半年度的半年度财务报告。

**※无法按照本格式注意事项第2.1、2.2条规定提供财务报告复印件的供应商，应按照本格式注意事项的要求选择提供资信证明复印件。**

3、对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表　　　　　（签字）

供应商名称　　　　　（全称并加盖公章）

日期：　　年　　月　　日

**附件3-6 依法缴纳税收证明材料**

致：（采购人或采购代理机构）

1、依法缴纳税收的供应商

（ ）法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上自　　年　　月　　日至　　年　　月　　日期间我方缴纳（包括但不限于税务机关出具的专用收据、税收缴纳证明或税收代缴银行的缴款收讫凭证）等税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）非法人（包括其他组织、自然人）的

现附上自　　年　　月　　日至　　年　　月　　日期间我方缴纳（包括但不限于税务机关出具的专用收据、税收缴纳证明或税收代缴银行的缴款收讫凭证）等税收凭据复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法减免税收的供应商

（ ）现附上我方依法免税证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意

1、请供应商根据实际情况填写，在相应的（）中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、供应商提供的税收凭据复印件应符合下列规定：

2.1首次响应文件递交截止时间前（不含截止时间的当月）已依法缴纳税收的供应商，提供首次响应文件递交截止时间前六个月（不含截止时间的当月）中任一月份的税收凭据复印件。

2.2首次响应文件递交截止时间的当月成立的供应商，视同满足本项资格条件要求。

2.3若为依法免税范围的供应商，提供依法免税证明材料的，视同满足本项资格条件要求。

供应商代表　　　　　（签字）

供应商名称　　　　　（全称并加盖公章）

日期：　　年　　月　　日

**附件3-7 依法缴纳社会保障资金证明材料**

致：（采购人或采购代理机构）

1、依法缴纳社会保障资金的供应商

（ ）法人（包括企业、事业单位和社会团体）的

现附上自　　年　　月　　日至　　年　　月　　日我方缴纳的社会保险凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单，或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

（ ）非法人（包括其他组织、自然人）的

自　　年　　月　　日至　　年　　月　　日我方缴纳的社会保险凭据（限：税务机关/社会保障资金管理机关的专用收据或社会保险缴纳清单，或社会保险的银行缴款收讫凭证）复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

2、依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的供应商

（）现附上我方依法不需要缴纳社会保障资金证明材料复印件，上述证明材料真实有效，否则我方负全部责任。

※注意

1、请供应商根据实际情况填写，在相应的（）中打“√”，并按照本格式的要求提供相应证明材料的复印件。

2、供应商提供的社会保险凭据复印件应符合下列规定：

2.1首次响应文件递交截止时间前（不含截止时间的当月）已依法缴纳社会保障资金的投供应商，提供首次响应文件递交截止时间前六个月（不含截止时间的当月）中任一月份的社会保险凭据复印件。

2.2首次响应文件递交截止时间的当月成立的供应商，视同满足本项资格条件要求。

2.3若为依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金的供应商，提供依法不需要缴纳或暂缓缴纳社会保障资金证明材料的，视同满足本项资格条件要求。

供应商代表　　　　　（签字）

供应商名称　　　　　（全称并加盖公章）

日期：　　年　　月　　日

**附件3-8 具备履行合同所必需设备和专业技术能力证明材料**

**声明函**

致：（采购人或采购代理机构）

我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，并对本声明承诺的真实性负责，否则产生不利后果由我方承担责任。

特此声明。

※注意：

1.磋商文件“供应商的资格”中特定资格条件如果没有特别规定，则由供应商在响应文件中按上述格式提供其具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明即可，声明函应加盖供应商单位公章。。

2.如果根据项目的特点和需要，对履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料有特别专项要求的，则采购人或采购代理机构应当在磋商文件“供应商的资格”中特定资格条件进行明确约定，供应商可以不用提供上述格式要求的声明函，但必须按特定资格条件的规定提供相应专项证明材料，并对相应证明材料的真实性负责。

3.对于接受联合体形式的磋商且供应商是联合体的，则联合体各成员都应当提交本资格证明文件。

供应商代表　　　　　（签字）

供应商名称　　　　　（全称并加盖公章）

日期：　　年　　月　　日

**附件3-9 信用记录查询结果**

1、由磋商小组通过网站查询并打印供应商的信用记录。

2、经查询，供应商参加本项目采购活动(响应文件递交截止时间)前三年内被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他重大违法记录且相关信用惩戒期限未满的，其资格审查不合格。

3、供应商应了解自身的信用记录情况。当供应商受到200万以上罚款的行政处罚且该罚款不属较大数额罚款时，供应商应在响应文件中提供此项罚款不属于较大数额罚款的依据（如提供：相关法律制度的规定、行政执法机构对该罚款不属于较大数额罚款的认定或者其他有效依据）。

**附件3-10 联合体协议**

**（接受联合体的项目使用）**

致：（采购人或采购代理机构）

兹有（填写“联合体中各方的全称”，各方的全称之间请用“、”分割）自愿组成联合体，共同参加（填写“项目名称”） 项目（项目编号：　　　　　　）的响应磋商。现就联合体参加本项目响应磋商的有关事宜达成下列协议：

一、联合体各方应承担的工作和义务具体如下：

1、牵头方（全称）：（填写“工作及义务的具体内容”） ；

2、成员方：

2.1（成员一的全称）：（填写“工作及义务的具体内容”） ；

……

二、联合体各方的合同金额占比，具体如下：

1.牵头方（ 全称 ）的合同金额占合同总额的　　%；

2.成员方：

2.1（ 成员1的全称 ）的合同金额占合同总额的　　%；

……

三、联合体各方约定：

1、由（填写“牵头方的全称”）代表联合体办理参加本项目报价的有关事宜（包括但不限于：注册账号、派出供应商代表、提交响应文件及参加开标、谈判、澄清等），在此过程中，供应商代表签字的一切文件和处理结果，联合体均予以认可并对此承担责任。

2、联合体各方约定由（填写“牵头方的全称”）代表联合体办理磋商保证金事宜。

3、根据福建省财政厅文件（闽财购[2008]10号）的规定，若本项目采用综合评分法，则联合体只能确定由其中一方的条件参与商务部分的评标。因此，联合体各方约定以（应填写“其中一方的全称”，如：联合体确定以成员一的条件参与商务部分的评标，则填写“成员一的全称”…；否则填写“无”）的条件参与商务部分的评标。

四、若中标，牵头方将代表联合体与采购人就合同签订事宜进行协商；若协商一致，则联合体各方将共同与采购人签订采购合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

五、本协议自签署之日起生效，采购合同履行完毕后自动失效。

六、本协议一式（填写具体份数）份，联合体各方各执一份，响应文件中提交一份。

（以下无正文）

牵头方：（全称并加盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

成员一：（全称并加盖成员一的单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

……

成员\*\*：（全称并加盖成员\*\*的单位公章）

法定代表人或其委托代理人： （签字或盖章）

签署日期：　　年　　月　　日

※注意：

1、磋商文件接受联合体报价且供应商为联合体的，供应商应提供本协议；否则无须提供。

2、本协议由委托代理人签字或盖章的，应按照本章载明的格式提供“单位授权书”。

3、在以联合体形式落实中小企业预留份额项目中，供应商除了要提供《中小企业声明函》，还需提供本协议。

4、在以联合体形式落实中小企业预留份额项目中，供应商除了要提供《中小企业声明函》，还需提供本协议。

**附件3-11 分包意向协议（若有）**

甲方（总包方）：　　　　　　　（即本项目的供应商）

乙方（分包方）：

兹有甲方参加（填写“项目名称”） 项目（项目编号：　　　　　　　）的采购活动。甲方期望将采购项目的部分采购标的分包给乙方完成，而乙方保证能够向甲方提供本协议项下的采购标的，甲、乙双方就合同分包的有关事宜达成下列协议：

一、分包标的

（根据双方的意向填写，可以是表格或文字描述）。

二、分包合同金额占比

分包合同价占报价总价的比例：　　　　　%

三、其他条款

分包合同标的交付时间、地点和条件，质量要求和标准，验收，款项的支付，履约担保，违约责任，质量保证，知识产权，合同纠纷处理方式，不可抗力等条款待甲方中标（成交）后，根据甲方与采购人签订的总包合同确定具体的内容。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方： | 乙方： |
| 住所： | 住所： |
| 单位负责人或委托代理人： | 单位负责人或委托代理人： |
| 联系方法： | 联系方法： |
| 开户银行： | 开户银行： |
| 账号： | 账号： |
| 签订地点：  签约日期：　　年　　月　　日 | |

※注意：

1.磋商文件接受合同分包且供应商拟将合同分包的，应提供本协议；否则无须提供。

2.本协议由委托代理人签字或盖章的，应按照本章载明的格式提供“单位授权书”。

3.在以合同分包形式落实中小企业预留份额项目中，供应商除了要提供《中小企业声明函》，还需提供本协议。

**附件3-12 参加采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明**

致：（采购人或采购代理机构）

参加采购活动前三年内，我方在经营活动中没有重大违法记录，即没有因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。否则产生不利后果由我方承担责任。

特此申明。

供应商名称　　　　　（全称并加盖公章）

日期：　　年　　月　　日

※注意：

1、“重大违法记录”指供应商因违法经营受到刑事处罚或责令停产停业、吊销许可证或执照、较大数额罚款等行政处罚。根据财库〔2022〕3号文件的规定，“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、请供应商根据实际情况如实声明，否则视为提供虚假材料。

**附件3-13 其它资格证明文件**

**（若有）**

说明：1、采购人或采购代理机构可以根据项目的特点和需要，在磋商文件“供应商的资格”中特定资格条件，对其它资格证明文件进行具体规定，供应商应按照磋商文件要求，在此项下提供相关证明材料，并加盖供应商单位公章。

2、若磋商文件规定接受联合体形式且供应商为联合体的，涉及联合体成员的其它资格证明文件在此处提供相关证明材料，并加盖供应商单位公章。

供应商代表　　　　　（签字）

供应商名称　　　　　（全称并加盖公章）

日期：　　年　　月　　日

**附件4-1 技术和服务要求响应表**

供应商名称：（全称加盖单位公章）项目编号∶

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包 | 章节条目号 | 竞争性磋商文件规定的技术和服务要求 | 响应文件响应承诺 | 是否偏离及说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**注：（1）竞争性磋商文件（含技术和服务要求等）规定的各相关条款要求，如果供应商在响应文件中没有以书面方式对竞争性磋商文件规定的各项要求和条款提出不满足或不响应或负偏离，则视为供应商能够完全理解并满足本竞争性磋商文件规定的各相关条款要求。如有不满足或不响应或负偏离，不管是多么微小，供应商都应在响应文件中按上表格式加以如实详细说明，否则，供应商成交后才提出或者被采购人发现的任何负偏离或不响应或不满足均视为成交人违约，按供应商虚假承诺骗取成交处理，采购人将取消其成交人资格，其磋商保证金（如果未签订合同）将不予退还，给采购人和采购代理机构造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。**

**（2）磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的；或者供应商需要说明的内容需要通过图片、视频等特殊表达；无法适用上表格式文字说明的，则供应商可在本表中进行相应说明和页码索引，再另页具体提交应答。**

供应商代表签字：

**附件4-2 商务条件和其它事项响应表**

供应商名称：（全称加盖单位公章）项目编号∶

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 采购包 | 章节条目号 | 竞争性磋商文件规定的商务条件要求 | 响应文件响应承诺 | 是否偏离及说明 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**注：（1）竞争性磋商文件（含技术和服务要求等）规定的各相关条款要求，如果供应商在响应文件中没有以书面方式对竞争性磋商文件规定的各项要求和条款提出不满足或不响应或负偏离，则视为供应商能够完全理解并满足本竞争性磋商文件规定的各相关条款要求。如有不满足或不响应或负偏离，不管是多么微小，供应商都应在响应文件中按上表格式加以如实详细说明，否则，供应商成交后才提出或者被采购人发现的任何负偏离或不响应或不满足均视为成交人违约，按供应商虚假承诺骗取成交处理，采购人将取消其成交人资格，其磋商保证金（如果未签订合同）将不予退还，给采购人和采购代理机构造成损失的，还必须进行赔偿并负相关责任。**

**（2）磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的；或者供应商需要说明的内容需要通过图片、视频等特殊表达；无法适用上表格式文字说明的，则供应商可在本表中进行相应说明和页码索引，再另页具体提交应答。**

供应商代表签字：

**附件5 相关技术、商务、服务响应承诺及资料**

说明：

1.采购人或采购代理机构可以根据项目的特点和需要，在磋商文件中对供应商需要提供的相关技术、商务、服务响应承诺及资料进行具体规定或附表格式，供应商应按照磋商文件要求提供相关承诺及材料，并加盖供应商单位公章。

2.如果没有特别要求的，供应商根据磋商文件的要求以及特点，提供相关技术、商务、服务响应承诺及资料，格式自拟。

供应商代表　　　　　（签字）

供应商名称　　　　　（全称并加盖公章）

日期：　　　年　　　月　　　日

**附件6 供应商提交符合政府采购政策的证明材料**

**附件6-1-1 中小企业声明函（若有）**

中小企业声明函（货物）

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，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。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；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元1，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；制造商为（企业名称），从业人员人，营业收入为万元，资产总额为万元1，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

※注意：

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、供应商须按磋商文件中明确的所属行业填列，多品目项目中须按上表要求逐条填列，否则，其提供的中小企业声明将被判定为无效声明函，由此造成的后果由供应商自行承担（涉及资格的按无效报价处理；涉及价格评审优惠的，不予认定）。

3、供应商应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，供应商出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，项目属性为货物且供应商希望获得中小企业政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

**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1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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1，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

※注意：

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、供应商须按磋商文件中明确的所属行业填列，多品目项目中须按上表要求逐条填列，否则，其提供的中小企业声明将被判定为无效声明函，由此造成的后果由供应商自行承担（涉及资格的按无效报价处理；涉及价格评审优惠的，不予认定）。

3、供应商应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，供应商出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，项目属性为货物且供应商希望获得中小企业政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

**附件6-1-2 残疾人福利性单位声明函（若有）**

本供应商郑重声明，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）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本供应商为符合条件的残疾人福利性单位，且本供应商参加贵单位的（填写“项目名称”）项目采购活动：

（ ）提供本供应商制造的（填写“所投采购包、品目号”）货物，或提供其他残疾人福利性单位制造的（填写“所投采购包、品目号”）货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。（说明：只有部分货物由残疾人福利企业制造的，在该货物后标★）

（ ）由本供应商承建的（填写“所投采购包、品目号”）工程

（ ）由本供应商承接的（填写“所投采购包、品目号”）服务；

本供应商对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商代表　　　（签字）

供应商名称　　　（全称并加盖公章）

日期：　　　年　　　月　　　日

备注：（1）若供应商不符合残疾人福利性单位，不用提供本声明函，否则视为提供虚假材料。供应商在提交最后报价前，如果已向磋商小组提交上述声明函，视同为供应商符合残疾人福利性单位，享受价格扣除的优惠政策。

（2）请供应商按照实际情况编制填写本声明函，并在相应的（）中打“√”。

（3）纸质响应文件正本中的本声明函（若有）应为原件。

（4）若《残疾人福利性单位声明函》内容不真实，视为提供虚假材料。

**附件6-1-3 监狱企业证明材料**

供应商为监狱企业，提供本单位制造的货物（承接的服务），并在响应文件中提供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。

**附件7-2 优先类节能产品、环境标志产品加分证明材料（若有）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本采购包内属于节能、环境标志产品的情况 | | | | | |
| 采购包 | 品目号 | 产品名称 | 最后报价单价（现场） | 数量 | 最后报价总价（现场） | 认证种类 |
| \* | \*-1 |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |
| 备注 | a.采购包内属于节能、环境标志产品的报价总金额： ；  b.采购包投标总价（报价总金额）： ；  c.“采购包内属于节能、环境标志产品的报价总金额”占“采购包投标总价（报价总金额）”的比例（以%列示）： ； | | | | | |

※注意

1、若供应商可享受磋商文件规定的“优先类节能产品、环境标志产品加分”的，则供应商应填写“优先类节能产品、环境标志产品统计表”并按照磋商文件要求提供相应证明材料。对“节能、环境标志产品”计算加分时，只依据响应文件提交的材料。

2、本表以采购包为单位，不同采购包请分别填写；单个采购包请按照其品目号顺序分别填写。

3、具体统计、计算：

3.1若同一采购包内的单个或多个货物取得或同时取得节能、环境标志产品等两项或多项认证的，均按照单个货物对应一项认证的原则统计、计算1次。

3.2计算结果若除不尽，可四舍五入保留到小数点后两位。

3.3供应商应按照磋商文件上表要求认真统计、计算，否则磋商小组可不予认定。

3.4若无节能、环境标志产品，不填写本表，否则，视为提供虚假材料。

3.5强制类节能产品不享受价格扣除。

4、本表以采购包为单位，不同采购包请分别填写；同一采购包请按照顺序分别填写，以方便磋商小组审阅。供应商在提交最后报价前，如果已向磋商小组提交上表内容并附相应证明资料，视同为供应商的产品属于节能、环境标志产品，享受加分的优惠政策。

5、纸质响应文件正本中的本表（若有）应为原件。

供应商代表：　　　（签字）

日期：　　　年　　　月　　　日

**附件7 优要求作为响应文件组成部分的其他内容（若有）**

说明：

1、采购人或采购代理机构可以根据项目的特点和需要，在磋商文件中对要求作为响应文件组成部分的其他内容进行具体规定或附表格式，供应商应按照磋商文件要求提供相关承诺及材料，并加盖供应商单位公章。

2、供应商根据自身实际情况编写有关资料包括如供应商单位简介、竞争性磋商文件要求提供或供应商自已认为体现自身优势，需要补充说明的其它资料，格式自拟。

供应商代表　　　（签字）

供应商名称　　　（全称并加盖公章）

日期：　　　年　　　月　　　日