**附件1**

**实验耗材采购项目需求书**

一、供应商资格要求：

1.供应商须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。

2.供应商必须是中华人民共和国境内登记注册的能够独立承担民事责任的法人、其他组织或自然人。

3.供应商必须依法取得《营业执照》，且经营范围须涵盖“实验用品（耗材）、实验仪器、玻璃仪器、劳保用品等”或其他与需供应耗材经营相关内容

4.供应商参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（须提供书面声明）。

5.供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。

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

二、技术需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 需求条款 | 是否为实质性条款 | 原因说明（实质性条款需列明原因） |
| 1 | 产品要求：  须能供应符合采购项目预算明细表内的产品（详见实验耗材采购项目预算明细表）。 | 是 | 保证供货品种齐全 |
| 2 | 产品质量要求：(详见实验耗材采购项目明细表） | 是 | 保证产品质量 |

三、商务需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 需求条款 | 是否为实质性条款 | 原因说明（实质性条款需列明原因） |
| 1 | 采购周期：一年，周期内按需采购，项目时间达到采购周期或付款费用达到采购预算的，本项目自动终止。 |  |  |
| 2 | 付款方式：银行转账，货验收合格且票据齐全的情况下，90天内付款（中小企业按相关政策执行）。 |  |  |
| 3 | 送货方式：  （1）供应商收到书面采购订单之日起一般产品7天内运送至指定地点，并承担由此产生的全部费用。  （2）配送的品种、数量和时间以采购订单为准，配送时应向我方提供符合国家税法规定的正规发票、加盖公章的发货单（不少于三联）、产品合格证、质量合格证、该批货物的质检报告等资质或证明文件。 | 是 | 保证供货及时，不影响实验进度 |
| 4 | 验收质量标准：   1. 提供的产品须符合质量标准且与采购订单的产品信息一致；交付的产品的有效期必须不少于12个月且不得少于整个产品有效期的2/3，特殊品种另行协商；提供的产品包装完好、无破损。 2. 供应商必须保证提供该批货物的产品合格证、质量合格证、质检报告等资质或证明文件等内容； | 是 | 保证产品质量 |
| 5 | 违约责任：  （1）供应商应对不符合要求的产品（如不符合质量标准、有效期、包装和订单数量要求及破损的产品等）在15日内进行更换，更换过程产生的相关费用由供应商承担；同时不得影响我所的临床应用或其他使用。  （2）所提供产品不符合质量标准的，我方有权要求退货且无需支付货款。退货过程产生的相关费用由供应商承担。如我方已支付该部分货款的，供应商应当于我方提出退货要求之日起七日内予以退还。  （3）供应商应证照齐全且有备案，如不符合要求的情况（如运输、储存方面条款不符合要求等）被上级监管部门查处，我方有权拒绝合作。供应商应对不符合要求的条款根据相关查处部门的要求进行整改，整改过程产生的相关费用由供应商承担；同时不得影响我方的临床应用或其他使用。 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **实验耗材采购项目明细表** | | | | | | | | |
| 序号 | 名称 | 参考品牌 | 质量标准 | 规格 | 单位 | 预算单价（元） | 预计数量 | 预算金额（元） |
| 1 | 比色管架 | / | / | 亚克力2\*6孔（孔径26mm） | 个 | 25 | 2 | 50 |
| 2 | 双圈定性滤纸 | / | / | 12.5cm/中速/100张/盒 | 盒 | 20 | 2 | 40 |
| 3 | 单标移液管刷 | / | / | 25ml 羊毛刷 | 个 | 5.6 | 5 | 28 |
| 4 | 容量瓶刷 | / | / | 50ml 羊毛刷 | 个 | 2.7 | 5 | 13.5 |
| 5 | 量筒刷 | / | / | 100ml 羊毛刷 | 个 | 3 | 5 | 15 |
| 6 | 试管刷 | / | / | 25mm 羊毛刷 | 个 | 4.5 | 5 | 22.5 |
| 7 | 吸耳球 | / | / | 中号耐酸碱 | 个 | 4 | 5 | 20 |
| 8 | 称量纸 | / | / | 90\*90mm/200张/件 | 件 | 17 | 2 | 34 |
| 9 | 不锈钢药勺 | / | / | 20cm 单头 | 只 | 3 | 1 | 3 |
| 10 | 塑料一次性吸管 | / | / | 3ml 100支/包 | 包 | 13 | 7 | 91 |
| 11 | 蓝色双顶丝十字夹 | / | / | 十字夹 | 个 | 14 | 4 | 56 |
| 12 | 实验烧瓶夹三爪夹 | / | / | 大号 三爪夹 | 个 | 40 | 4 | 160 |
| 13 | 硅橡胶管 | / | / | 内径\*外径：7mm\*10mm；软管；透明无味 | 米 | 10 | 5 | 50 |
| 14 | 酒精比重计 | / | / | 50-100 | 个 | 10 | 2 | 20 |
| 15 | 温度计 | / | / | 红水0-100\*30cm | 个 | 10 | 2 | 20 |
| 16 | 密封袋 | / | / | 20\*30cm（14丝加厚白边）/100个/包 | 包 | 24 | 2 | 48 |
| 17 | 密封袋 | / | / | 35\*24cm（14丝加厚白边）/100个/包 | 包 | 35 | 1 | 35 |
| 18 | 水相过滤膜 | 津腾 | / | 0.22微米50片/盒 | 盒 | 74.4 | 1 | 74.4 |
| 19 | 有机针式微孔滤膜 | 津腾 | / | 0.22微米100个/盒 | 盒 | 103.2 | 5 | 516 |
| 20 | 玻璃干燥器 | / | / | 240mm | 个 | 230 | 1 | 230 |
| 21 | 变色硅胶 | / | / | 500g/瓶 | 瓶 | 22.32 | 10 | 223.2 |
| 22 | 移液枪架 | / | / | Z型 | 个 | 15 | 2 | 30 |
| 23 | 石蕊试纸 | / | / | 包 | 包 | 10 | 1 | 10 |
| 24 | PH试纸 | / | / | 100条/包 | 包 | 10 | 3 | 30 |
| 25 | 移液枪头 | / | / | 1000ul 500支/包，适配赛默飞品牌移液枪 | 包 | 55 | 1 | 55 |
| 26 | 移液枪头 | / | / | 10ml 100支/包，适配赛默飞品牌移液枪 | 包 | 100 | 1 | 100 |
| 27 | 枪头盒 | / | / | 1000ul适配赛默飞品牌移液枪头 | 个 | 10 | 2 | 20 |
| 28 | 进样瓶+盖+垫 | / | / | 100套/盒 适配岛津 | 盒 | 120 | 4 | 480 |
| 29 | 恒温恒湿布 | / | / | 长100mm，宽50mm 10片/包 | 包 | 200 | 1 | 200 |
| 30 | 压差表 | / | / | 0-60pa | 个 | 151.2 | 1 | 151.2 |
| 31 | 加厚棉手套 | / | / | 加厚 | 套 | 2.4 | 3 | 7.2 |
| 32 | 塑料量杯（带柄） | / | / | 1000ml量杯；加厚材质；双面刻度清晰；耐酸碱 | 个 | 9 | 1 | 9 |
| 33 | 塑料量杯（带柄） | / | / | 5000ml量杯；加厚材质；双面刻度清晰 | 个 | 45 | 1 | 45 |
| 34 | 搪瓷桶 | / | / | 50cm无水嘴（96L） | 个 | 400 | 1 | 400 |
| 35 | 无菌即用水样采集袋 | / | / | 250ml，10个/包 | 包 | 90 | 4 | 360 |
| 36 | 实验室电炉 | / | / | 加热盘19cm;可调封闭式 | 个 | 180 | 2 | 360 |
| 37 | 玻璃搅拌棒 | / | / | 直径2.5cm长90cm | 支 | 90 | 2 | 180 |
| 38 | 刻度移液管 | 天玻 | / | 0.5ml A级可过检 | 支 | 14 | 3 | 42 |
| 39 | 刻度移液管 | 天玻 | / | 1ml A级可过检 | 支 | 14 | 3 | 42 |
| 40 | 刻度移液管 | 天玻 | / | 2ml A级可过检 | 支 | 14.4 | 3 | 43.2 |
| 41 | 单标移液管 | 天玻 | / | 2ml A级可过检 | 支 | 14 | 8 | 112 |
| 42 | 单标移液管 | 天玻 | / | 5ml A级可过检 | 支 | 14.4 | 8 | 115.2 |
| 43 | 单标移液管 | 天玻 | / | 10ml A级可过检 | 支 | 16 | 3 | 48 |
| 44 | 单标移液管 | 天玻 | / | 15ml A级可过检 | 支 | 20 | 5 | 100 |
| 45 | 单标移液管 | 天玻 | / | 25ml A级可过检 | 支 | 21.6 | 5 | 108 |
| 46 | 容量瓶 | 天玻 | / | 50ml A级可过检 透明 | 个 | 23 | 1 | 23 |
| 47 | 容量瓶 | 天玻 | / | 100ml A级可过检 透明 | 个 | 25 | 1 | 25 |
| 48 | 碘量瓶 | 蜀牛/北玻 | / | 250ml | 个 | 21 | 1 | 21 |
| 49 | 烧杯 | 蜀牛/北玻 | / | 250ml 高硼硅玻璃 耐高温 | 个 | 5.6 | 8 | 44.8 |
| 50 | 烧杯 | 蜀牛/北玻 | / | 500ml 高硼硅玻璃 耐高温 | 个 | 9 | 7 | 63 |
| 51 | 烧杯 | 蜀牛/北玻 | / | 1000ml 高硼硅玻璃 耐高温 | 个 | 14 | 2 | 28 |
| 52 | 烧杯 | 蜀牛/北玻 | / | 1000ml带柄 高硼硅玻璃 耐高温 | 个 | 25 | 2 | 50 |
| 53 | 烧杯 | 蜀牛/北玻 | / | 5000ml 高硼硅玻璃 | 个 | 70 | 2 | 140 |
| 54 | 具塞锥形瓶 | 蜀牛/北玻 | / | 250ml 耐高温 | 个 | 23 | 2 | 46 |
| 55 | 漏斗 | / | / | 75mm | 个 | 7 | 7 | 49 |
| 56 | 磨砂玻璃试剂瓶 | / | / | 250ml 透明/茶色 广口/小口 | 个 | 7.2 | 2 | 14.4 |
| 57 | 玻璃称量舟 | / | / | 20\*60mm | 个 | 8 | 6 | 48 |
| 58 | 称量瓶 | / | / | 25mm\*40mm | 个 | 6 | 2 | 12 |
| 59 | 玻璃滴瓶 | / | / | 30ml | 个 | 4.9 | 2 | 9.8 |
| 60 | 玻璃球形冷凝管 | / | / | 400mm 24\*24 | 个 | 65 | 2 | 130 |
| 61 | 玻璃连接管 | / | / | 24# | 个 | 30 | 1 | 30 |
| 62 | 牛角管（弯型接收） | / | / | 24＃ | 个 | 25 | 1 | 25 |
| 63 | PH缓冲液 | / | / | 适合雷磁，PH6.86 | 瓶 | 70 | 1 | 70 |
| 64 | 电极补充液 | / | / | 雷磁3MOL/L氯化钾，250ml | 瓶 | 90 | 1 | 90 |
| 65 | 电导率仪标准液 | / | / | 适合雷磁（84us/ms） | 瓶 | 130 | 1 | 130 |
| 66 | 试管 | / | / | 15\*100mm 耐高温高压 | 支 | 1.2 | 10 | 12 |
| 67 | 试管 | / | / | 18\*150mm 耐高温高压 | 支 | 1.7 | 10 | 17 |
| 68 | 试管 | / | / | 20\*150mm 耐高温高压 | 支 | 2 | 1 | 2 |
| 69 | 一次性灭菌培养皿 | / | / | 90mm 10套/包 | 包 | 9 | 1 | 9 |
| 70 | 不锈钢酒精灯 | / | / | 400ml加厚螺旋口 | 个 | 50 | 1 | 50 |
| 71 | 不锈钢丝试管架 | / | / | 21mm\*40孔 钢丝方孔 | 个 | 57 | 1 | 57 |
| 72 | 三角瓶硅胶塞 | / | / | 250ml | 个 | 5 | 1 | 5 |
| 73 | 三角瓶硅胶塞 | / | / | 500ml | 个 | 7 | 1 | 7 |
| 74 | 试管硅胶塞 | / | / | 15\*120mm | 个 | 0.8 | 5 | 4 |
| 75 | 试管硅胶塞 | / | / | 18\*150mm | 个 | 1 | 1 | 1 |
| 76 | 试管硅胶塞 | / | / | 20\*150mm | 个 | 1.4 | 1 | 1.4 |
| 77 | 一次性接种环 | Biologix | / | 1ul 25支/包 | 包 | 18 | 9 | 162 |
| 78 | 一次性接种环 | Biologix | / | 10ul 25支/包 | 包 | 18 | 9 | 162 |
| 79 | 塑料摇菌管（灭菌独立包装） | / | / | 12ml 100支/包 | 包 | 40 | 1 | 40 |
| 80 | 不锈钢桶 | / | / | 30cm | 个 | 150 | 1 | 150 |
| 81 | 耐高温耐高压橡皮筋 | / | / | 500g/包 对折6cm | 包 | 55 | 1 | 55 |
| 82 | 器具消毒盒 | / | / | 1.4L | 个 | 40 | 1 | 40 |
| 83 | S60微生物检测培养器 | 泰林 | / | S60 | 个 | 30 | 1 | 30 |
| 84 | F47/F47-R250滤杯 | 环凯 | / | （Φ47mm微孔滤膜） | 个 | 21 | 1 | 21 |
| 85 | 无菌滤膜 | 环凯 | / | 200片/包 | 包 | 500 | 1 | 500 |
| 86 | 枪头盒 | / | / | 10ml | 个 | 20 | 1 | 20 |
| 87 | 平皿清洗刷 | / | / | 个 | 个 | 4.8 | 5 | 24 |
| 88 | 防水牛皮纸 | / | / | 60\*120CM | 张 | 2.4 | 1 | 2.4 |
| 89 | 不锈钢试管消毒筐（方形） | / | / | 100\*100\*100mm | 个 | 35 | 1 | 35 |
| 90 | 手提塑料水桶 | / | / | 20L | 个 | 30 | 1 | 30 |
| 91 | 刻度长桶移液灭菌桶（不锈钢） | / | / | 63\*355mm | 个 | 87.2 | 1 | 87.2 |
| 92 | 培养皿不锈钢消毒桶 | / | / | 107\*245mm | 个 | 81 | 1 | 81 |
| 93 | 冻存管 | / | / | 2ml | 个 | 0.16 | 10 | 1.6 |
| 94 | 冻存管盒 | / | / | 5ml\*36孔 | 个 | 15 | 1 | 15 |
| 95 | 独立灭菌装塑料滴管 | 比克曼 | / | 1ml 100支/包 | 包 | 55 | 1 | 55 |
| 96 | 独立灭菌装塑料滴管 | 比克曼 | / | 10ml 100支/包 | 包 | 80 | 1 | 80 |
| 97 | 玻璃培养皿 | / | / | 加厚耐高温；直径90mm；高透光率 | 个 | 6 | 1 | 6 |
| 98 | 玻璃涂布棒 | / | / | 35mm\*170mm | 支 | 4 | 1 | 4 |
| 99 | 一次性L型塑料涂布棒 | 比克曼 | / | 无菌包装5支装，250支/包 | 包 | 80 | 1 | 80 |
| 100 | 金黄色葡萄球菌二代斜面菌种 | / | / | CMCC(B)26003 | 支 | 90 | 1 | 90 |
| 101 | 铜绿假单胞菌二代斜面菌种 | / | / | CMCC(B)10104 | 支 | 120 | 1 | 120 |
| 102 | 枯草芽孢杆菌二代斜面菌种 | / | / | CMCC(B)63501 | 支 | 100 | 1 | 100 |
| 103 | 广口三角烧瓶 | 蜀牛/北玻 | / | 500ml | 个 | 14 | 1 | 14 |
| 104 | 直口大口三角烧瓶 | 蜀牛/北玻 | / | 250ml 耐高温 | 个 | 9 | 1 | 9 |
| 105 | 三角瓶硅胶塞 | / | / | 1000ml | 个 | 10 | 1 | 10 |
| 106 | PH7.0氯化钠-蛋白胨缓冲液 | 环凯/陆桥 | / | 500g/瓶 | 瓶 | 152 | 1 | 152 |
| 107 | 胰酪大豆胨琼脂培养基 | 环凯/陆桥 | / | 250g/瓶 | 瓶 | 160 | 1 | 160 |
| 108 | 胰酪大豆胨液体培养基 | 环凯/陆桥 | / | 250g/瓶 | 瓶 | 140 | 1 | 140 |
| 109 | 沙氏葡萄糖琼脂培养基 | 环凯/陆桥 | / | 250g/瓶 | 瓶 | 120 | 1 | 120 |
| 110 | R2A琼脂培养基 | 环凯/陆桥 | / | 250g/瓶 | 瓶 | 218 | 1 | 218 |
| 111 | 甘露醇氯化钠琼脂培养基 | 环凯/陆桥 | / | 250g/瓶 | 瓶 | 140 | 1 | 140 |
| 112 | 溴化十六烷基三甲铵琼脂培养基基础 | 环凯/陆桥 | / | 250g/瓶 | 瓶 | 150 | 1 | 150 |
| 113 | 即用型沙氏葡萄糖琼脂培养基 | 环凯 | / | 20皿/包 | 包 | 95 | 1 | 95 |
| 114 | 即用型R2A琼脂培养基 | 环凯 | / | 20皿/包 | 包 | 89 | 1 | 89 |
| 115 | 即用型甘露醇氯化钠琼脂培养基 | 环凯 | / | 10皿/包 | 包 | 86 | 1 | 86 |
| 116 | 即用型溴化十六烷基三甲铵琼脂培养基基础 | 环凯 | / | 20皿/包 | 包 | 104 | 1 | 104 |
| 117 | 即用型胰酪大豆胨琼脂（TSA）平皿 | 环凯 | / | 20皿/包 | 包 | 113 | 1 | 113 |
| 118 | 即用型胰酪大豆胨琼脂（TSA）平皿 | 环凯 | / | 20皿/包 | 包 | 168 | 1 | 168 |
| 119 | 无尘毛巾 | / | / | 30cm\*30cm | 条 | 3 | 5 | 15 |
| 120 | 316不锈钢挖馅勺 | / | / | 16cm\*2.2cm | 把 | 8 | 2 | 16 |
| 121 | 接种针 | / | / | 0.5mm/环经2mm，镍铬耐热合金 | 支 | 0.9 | 20 | 18 |
| 122 | 接种棒+（环） | / | / | 全铜接种棒，镍铬耐热合金接种环 | 支 | 14 | 10 | 140 |
| 合计 | | | | | | | | 9960 |