**食品参数扩项所需耗材**

**采购需求、评标标准等说明**

一、项目概况

    （一）项目名称：食品参数扩项所需耗材

（二）采购方式：询价

（三）主要内容、数量及要求：食品检验检测所需耗材及小型设备

（四）预算金额：130449.3 元     最高限价：130449.3元

（五）交付（服务、完工）时间：合同签订后7个工作日。

（六）交付（服务、施工）地点：许昌市食品药品检验检测中心

（七）进口产品：允许□不允许√。

（八）分包：允许□不允许√

二、需要落实的政府采购政策

本项目落实节能环保√、中小微型企业扶持√、支持监狱企业发展√、残疾人福利性单位扶持√等相关政府采购政策。

三、投标人资格要求

（一）具备《政府采购法》第二十二条第一款规定条件并提供相关材料。

（二）本次招标接受□不接受√联合体投标。

四、采购需求

（一）采购清单

|  |
| --- |
| **标准品、对照品** |
| **序号** | **货物名称** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 硒元素标准溶液 | 1000mg | 支 | 1 | 1000mg/L |
| 2 | 苯甲酸对照品 | 0.25g | 支 | 2 | 65-85-0 |
| 3 | 山梨酸对照品 | 0.25g | 支 | 2 | 110-44-1 |
| 4 | 糖精钠对照品 | 0.25g | 支 | 2 | 82385-42-0 |
| 5 | 5-羟甲基糠醛标准物质 | 0.1g | 支 | 2 | 67-47-0 |
| 6 | N-二甲基亚硝胺 | 1ml | 支 | 2 | 62-75-9 |
| 7 | 阿莫西林适用性对照品 | 30mg | 支 | 2 | 批号：130608-201403 |
| 8 | 环丙沙星对照品 | 100mg | 支 | 1 | 批号：130451-201203 |
| 9 | 依诺沙星对照品 | 150mg | 支 | 1 | 批号： 130453-19901 |
| 10 | 诺氟沙星杂质A | 50mg | 支 | 2 | 批号：130610-201502 |
| 11 | 诺氟沙星对照品 | 100mg | 支 | 1 | 批号：130450-201206 |
| 12 | 土霉素标准品（效价测定用） | 100mg | 支 | 1 | 批号：130305-201321 |
| 13 | 青霉素对照品 | 100mg | 支 | 2 | 批号：130437-201306 |
| 14 | 阿莫西林对照品 | 100mg | 支 | 1 | 批号：130409-201512 |
| 15 | 莫诺苷 | 约20mg | 支 | 1 | 批号：111998-201602 |
| 16 | 人工牛黄 | 28mg | 支 | 2 | 批号：121197-201204 |
| 17 | 5-0甲基维斯阿米醇苷 | 20mg | 支 | 1 | 批号：111523-201610 |
| 18 | 栀子苷 | 20mg | 支 | 1 | 批号：110749-201718 |
| 19 | 厚朴酚 | 20mg | 支 | 2 | 批号：110729-201513 |
| 20 | 和厚朴酚 | 约20mg | 支 | 2 | 批号：110730-201614 |
| 21 | 欧前胡素 | 约20mg | 支 | 1 | 批号：110826-201616 |
| 22 | 异欧前胡素 | 约20mg | 支 | 1 | 批号：110827-201611 |
| 23 | 橙皮苷 | 20mg | 支 | 1 | 批号：110721-201617 |
| 24 | 槐角苷 | 20mg | 支 | 1 | 批号：111695-201502 |
| 25 | 荆芥 | 1g | 支 | 2 | 批号：120911-201512 |
| 26 | 薄荷脑 | 100mg | 支 | 2 | 批号：110728-200506 |
| 27 | 牛蒡苷 | 20mg | 支 | 1 | 批号：110819-201611 |
| 28 | 马钱苷 | 约20mg | 支 | 1 | 批号：111640-201707 |
| 29 | 丹皮酚 | 50mg | 支 | 1 | 批号：110708-201407 |
| 30 | 奈 | 0.1g | 支 | 4 | 91-20-3 |
| 31 | 五加皮 | 1g | 支 | 2 | 批号：121523-201703 |
| 32 | 落新妇苷 | 20mg | 支 | 2 | 批号：111798-201504 |
| 33 | 盐酸二甲双胍 | 100mg | 支 | 1 | 批号：100664-201604 |
| 34 | 三聚氰胺 | 100mg | 支 | 1 | 批号：520033-201401 |
| 35 | 卡托普利二硫化物 | 50mg | 支 | 1 | 批号：100319-200602 |
| 36 | 盐酸小檗碱 | 30mg | 支 | 1 | 批号：110713-201613 |
| 37 | 尼莫地平 | 100mg | 支 | 1 | 批号：100270-201403 |
| 38 | 大黄素 | 20mg | 支 | 1 | 批号：110756-201512 |
| 39 | 大黄酚 | 20mg | 支 | 2 | 批号：110796-201621 |
| 40 | 冬凌草甲素 | 20mg | 支 | 1 | 批号：111721-201403 |
| 41 | 穿山甲 | 1g | 支 | 2 | 批号：121027-201305 |
| 42 | 绿原酸 | 约20mg | 支 | 2 | 批号：110753-201716 |
| 43 | 牛蒡苷 | 20mg | 支 | 1 | 批号：110819-201611 |
| 44 | 维生素C | 100mg | 支 | 1 | 批号：100425-201504 |
| 45 | 对乙酰氨基粉 | 1克 | 支 | 1 | 批号：100018-201610 |
| 46 | 马来酸氯苯那敏 | 100mg | 支 | 1 | 批号：100047-201507 |
| 47 | 酪按酸对照品 | 100mg | 支 | 1 | 批号：140609-201513 |
| 48 | 酪蛋白对照品 | 7g | 支 | 1 | 批号：140601-201525 |
| 49 | 土霉素标准品 | 100mg | 支 | 1 | 批号：130305-201321 |
| 50 | 维生素C | 100mg | 支 | 1 | 批号：100425-201504 |
| 51 | 尼莫地平杂质I | 100mg | 支 | 1 | 批号：101156-201603 |
| 52 | 螺内酯 | 100mg | 支 | 1 | 批号：100193-201704 |
| 53 | 盐酸异丙嗪 | 100mg | 支 | 1 | 批号：100422-201603 |
| 54 | 奥美拉唑镁 | 100mg | 支 | 1 | 批号：101015-200801 |
| 55 | 拉米夫定 | 100mg | 支 | 1 | 批号：101007-201502 |
| 56 | 卡托普利二硫化物 | 50mg | 支 | 1 | 批号：100319-200602 |
| 57 | 卡托普利 | 100mg | 支 | 1 | 批号：100318-201103 |
| 58 | 曲克芦丁 | 100mg | 支 | 1 | 批号：100416-201607 |
| 59 | 曲克芦丁系统适应性对照品 | 30mg | 支 | 1 | 批号：101349-201501 |
| 60 | 双氯芬酸钠对照品 | 100mg | 支 | 2 | 批号：100334-200302 |
| 61 | 双氯芬酸钠杂质E | 20mg | 支 | 2 | 批号：510120-201501 |
| 62 | 双氯芬酸钠杂质B | 20mg | 支 | 2 | 批号：510123-201501 |
| 63 | 双氯芬酸钠杂质C | 20mg | 支 | 2 | 批号：510124-201501 |
| 64 | 碟酸 | 25mg | 瓶 | 2 | 119-24-4 |
| 65 | 洋地黄皂苷 | 100mg | 瓶 | 1 | 11024-24-1 |
| 66 | 异贝壳杉烯酸 | 10mg | 支 | 1 | 批号：111999-201501 |
| 67 | 对乙酰氨基酚 | 100mg | 支 | 1 | 批号：100018-201610 |
| 68 | 维生素C | 20mg | 支 | 1 | 批号：100425-201504 |
| 69 | β-苯乙醇 | 5ml | 支 | 2 |  |
| 70 | 乳酸乙酯 | 2ml | 支 | 2 | CAS号：687-47-8 |
| 71 | 氰离子标准液 | 50ml | 支 | 2 |  |
| 72 | 滴滴涕农药标准品 | 1.2ml | 支 | 2 | CAS号：50-29-3 |
| 73 | 乐果农药标准品 | 1.2ml | 支 | 2 | CAS号：60-51-5 |
| 74 | 六六六农药标准品 | 1.2ml | 支 | 2 | CAS号：319-86-8 |
| 75 | 吡虫啉标准品 | 1.2ml | 支 | 2 | CAS号：138261-41-3 |
| 76 | 碱性蓝6B指示剂 | 25g | 支 | 2 | CAS号：1324-80-7 |
| 77 | 亚硝酸钠标准品 | 20ml | 支 | 2 | CAS号：7632-00-0 |
| 78 | 硝酸钠标准品 | 100g | 支 | 2 | CAS号：7631-99-4 |
| 79 | 镉标准溶液 | 20 mL/支 | 支 | 2 |  |
| 80 | 铬标准溶液 | 20 mL/支 | 支 | 2 |  |
| 81 | 马铃薯直链淀粉 | 生物级 250mg | 瓶 | 2 | CAS号：9005-82-7 |
| 82 | 支链淀粉 | 85% 100mg | 瓶 | 4 | CAS号：9037-22-3 |
| 83 | 米类加工精度等级标准样品 | 200g | 套 | 1 |  |
| **试 剂** |
| **序号** | **货物名称** | **规格型号** | **单位** | **数量** | 备注 |
| 1 | 甘油液 5ml/支\*10 40/盒 | 5ml | 盒 | 1 | 10支/盒 |
| 2 | 七水硫酸钴 | 100g | 瓶 | 1 |  |
| 3 | 姜黄色素 | 5g | 瓶 | 1 |  |
| 4 | 胰酶 | USP级/500g | 瓶 | 1 |  |
| 5 | 二乙基苯胺 | 250g | 瓶 | 1 |  |
| 6 | 硫酸银 | 25g | 瓶 | 1 |  |
| 7 | 3,3',5,5'-四甲基联苯胺 | 1g | 瓶 | 1 |  |
| 8 | 氟化钠 | 500g | 瓶 | 2 | 优级纯 |
| 9 | 碳酸氢钠 | 500g | 瓶 | 2 | 优级纯 |
| 10 | 碳酸钠 | 500g | 瓶 | 2 | 优级纯 |
| 11 | 氯化钠 | 500g | 瓶 | 2 | 优级纯 |
| 12 | 硝酸钾 | 500g | 瓶 | 2 | 优级纯 |
| 13 | 硫酸钾 | 500g | 瓶 | 2 | 优级纯 |
| 14 | 草酸 | 500g | 瓶 | 2 | 分析纯 |
| 15 | 溴酸钾 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 16 | 盐酸羟胺 | 25g | 瓶 | 1 |  |
| 17 | 磷酸二氢钾 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 18 | 磷酸氢二钾 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 19 | PH7.0无菌氯化钠-蛋白胨缓冲液 | 250g | 瓶 | 4 |  |
| 20 | 胰酪大豆胨琼脂培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 21 | 胰酪大豆胨液体培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 22 | 沙氏葡萄糖琼脂培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 23 | 麦康凯液体培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 24 | 麦康凯琼脂培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 25 | RV 沙门菌增菌液体培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 26 | 木糖赖氨酸脱氧胆酸盐琼脂培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 27 | 三糖铁琼脂培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 28 | 紫红胆盐葡萄糖琼脂培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 29 | 肠道菌增菌液体培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 30 | 营养琼脂培养基 | 250g | 瓶 | 2 |  |
| 31 | 氢氧化钠 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 32 | 氢氧化钾 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 33 | 甲苯 | 500g | 瓶 | 2 |  |
| 34 | 甲醇 | 500g | 瓶 | 20 |  |
| 35 | 40%氨氧化四丁基铵 | 50ml | 瓶 | 1 |  |
| 36 | 细菌内毒素检查用水 | 5ml | 盒 | 10 | 10支/盒 |
| 37 | 鲎试剂 | 灵敏度0.25EU  | 盒 | 10 | 10支/盒 |
| 38 | 84消毒液 | 500ml | 瓶 | 5 |  |
| 39 | 乙醇（95%） | 500ml | 瓶 | 5 |  |
| 40 | 氨酸钾 | 500g | 瓶 | 1 | 分析纯 |
| 41 | 乙醚 | 500ml | 瓶 | 4 |  |
| 42 | 四氢呋喃HPLC | 500ML | 瓶 | 2 |  |
| 43 | 甲醇HPLC | 500ML | 瓶 | 10 |  |
| 44 | 石油醚（60-90） | 500ML | 瓶 | 5 |  |
| 45 | 无砷氢氧化钙 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 46 | 丙酮 | 500ml | 瓶 | 5 |  |
| 47 | 五氧化二磷 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 48 | 甲醇（色谱纯） | 4L | 瓶 | 4 |  |
| 49 | D-苯丙氨酸 | 5g/瓶 | 瓶 | 2 |  |
| 50 | 甲醇（分析纯） | AR 500ml | 箱 | 1 | 20瓶/箱 |
| 51 | 乙醇（分析纯） | AR 500ml | 箱 | 1 | 20瓶/箱 |
| 52 | 乙腈（分析纯） | AR 500ml | 箱 | 1 | 20瓶/箱 |
| 53 | 鲎试剂 | 灵敏度0.125EU  | 盒 | 2 | 10支/盒 |
| 54 | 乙醇 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 55 | 乙醇（无酯） | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 56 | 甲醇 | 500ml | 瓶 | 1 |  |
| 57 | 正丁醇 | 500ml | 瓶 | 1 |  |
| 58 | 乙酸正丁酯 | 500ml | 瓶 | 1 |  |
| 59 | 氯胺T | 250g | 瓶 | 1 |  |
| 60 | 4-甲基-2-戊醇 | 500ml | 瓶 | 1 |  |
| 61 | 基准氯化钠（纯度＞99.8%） | 100g | 瓶 | 1 |  |
| 62 | 甲基叔丁基醚 | 500ml | 瓶 | 1 |  |
| 63 | 氢氧化钠 | 500g | 瓶 | 3 |  |
| 64 | 无水硫酸钠 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 65 | 乙醚 | 500mL | 瓶 | 5 |  |
| 66 | 酒石酸钠 | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 67 | 硝酸 | 500mL | 瓶 | 10 |  |
| 68 | 盐酸 | 500mL | 瓶 | 10 |  |
| 69 | 十二烷基苯磺酸钠 | 250g | 瓶 | 1 | 分析纯 |
| 70 | 焦性没食子酸 | 100g | 瓶 | 1 | 分析纯 |
| 71 | 韦氏试剂 | 500ml | 瓶 | 1 | 分析纯 |
| 72 | 磷酸二氢钾(分析纯） | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 73 | 氯化钠(分析纯） | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 74 | 氢氧化钠(分析纯） | 500g | 瓶 | 1 |  |
| 75 | 盐酸(分析纯） | 500ml | 瓶 | 1 |  |
| 76 | 4-氨基安替比林 | 25g | 瓶 | 1 |  |
| 77 | 庚烷磺酸钠 | 10g | 瓶 | 2 |  |
| 78 | 磷酸二氢钾 | 500g | 瓶 | 3 |  |
| 79 | 磷酸氢二钠 | 500g | 瓶 | 3 |  |
| 80 | 乙醇 | 500ml | 箱 | 1 | 20瓶/箱 |
| **玻 璃 器 皿** |
| **序号** | **货物名称** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 离心管 | 50ml | 个 | 100 |  |
| 2 | 砷盐玻璃装置 | 100ml | 套 | 10 | 要求顶部旋盖 |
| 3 | 量筒 | 10ml | 个 | 20 |  |
| 4 | 高型烧杯 | 50ml | 个 | 10 |  |
| 5 | 高型烧杯 | 100ml | 个 | 10 |  |
| 6 | 研钵 | 60mm | 套 | 3 |  |
| 7 | 离心管 | 2.0ml | 包 | 1 | 500个/包 |
| 8 | 离心管 | 1.5ml | 包 | 1 | 500个/包 |
| 9 | 具塞刻度试管（塑料） | 15ml | 支 | 100 | 100支/包 |
| 10 | 试管架 | 40孔 | 个 | 5 |  |
| **仪 器 设 备** |
| **序号** | **采购项目名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 无菌均质器 | 整机不锈钢材质高温保护：温度升至80℃终止运转有效容积：3～400ml规格：≤W280\*D440\*H260mm拍击间距：0～50mm可调观察窗：4个压印踏板：2块整机重量：≤18Kg速度调节：1~10级发动机速度自动调节功能1：可连读& 1秒~60分钟，自由调节 :2：实现分：秒或小时：分等单位选择（可在内部进行变更）3：Timer运行完成时，发出蜂鸣声（可调节时间）4：停电恢复时，按照剩余时间运行（时间记忆功能：每2分钟储存一次）标准配置 均质器1台，凹凸压印踏板2块，全封闭均质袋20只 | 台 | 1 |  |
| 2 | 分散均质器 | 额定电压：AC220 V额定频率：50/60 Hz输入功率：850 W输出功率：500 W额定转矩：17.1 N.cm工作制式：S1 (连续)运行控制方式：组合式控制旋钮转速调节范围 (空载)：500～28000 rpm转速控制型式：无级转速数字显示：×10rpm   LED定时控制范围：1～1000 min转速动态检测功能：是转速记忆功能：是过载保护功能：是工作头最大扭矩：17.0 N.cm工作头材质：SS316(不锈钢)适配工作头：12 G允许环境温度：不大于 40 ℃允许相对湿度：不大于 80 ％整机外形尺寸≤215×310×720 mm分散乳化工作头参数：G：12处理量（H2O）ml：30～800适合最大粘度 mPa.s：1000转子最大线速度 m/s：12最小/最大浸入液体高度 mm：5/150定子直径 mm：12工作头长度  mm：215最高使用温度 ℃：120工作头部材质 #：SS316工作头轴承材质 #：PTFE | 台 | 1 |  |
| 3 | 高速万能粉碎机 | 方式： 高速碰撞破碎 工作时间： 持续外装： 冷轧钢板，表面耐药品性涂装粉碎室： 不锈钢一次拉伸破碎刀： 合金钢粉碎室盖： 树脂 粉碎室直径（mm）： φ80一次投入量（克）： 50电机转数（rpm）： 10000粉碎效果（目）： 60～200 额定功率（kw）： 0.2电源（50/60Hz）额定电流： AC220V/0.9A附件： 毛刷、保 险、扳手、破碎刀 | 台 | 1 |  |
| 4 | 四孔水浴锅 | 温度范围：室温～99.9℃温度误差：精度±0.5℃功率（KW）：1容积（mm）：≤600×160×120 | 台 | 1 |  |
| 5 | 电热恒温干燥箱 | 电源电压：～220V 50Hz容积：70L功率：1000 W控温范围：RT+10-300℃温度分辨率：0.1℃温度波动度：±1℃温度均匀度：±1℃工作室尺寸：350×450×450载物托架(块)(标配)：3定时范围：1-9999min | 台 | 1 |  |
| 6 | 自动涡旋混合器 | 1.电源 220V 50HZ2.功率 25W3.转速 0~2400rpm(可调)4.定时 1~60分钟(可调)5.试管直径 9~13mm适用于做细菌内毒素检查 | 台 | 1 |  |
| 7 | 酸度计 | pH测量范围：-2.00~16.00分辨率：0.01 / 0.1精度：±0.01mv测量范围：-2000.0~2000.0分辨率：1精度：±1温度（℃）测量范围：-5...105(23...221 ˚F) 分辨率：0.1精度：0.3可实现自动和手动温度补偿终点模式：自动和手动两种终点模式可供选择。带有终点提示音和终点图标显示功能。校准校准点：最多支持5点校准可实现线性/线段两种校准方式缓冲液组：4组预设缓冲液数据存储：可存储200组测量数据，当前校准数据3种接口：RS232接口、USB接口、参比接口电源：100...240V/50...60Hz/12V DC屏幕：4.3英寸LCD显示屏尺寸：≤227\*147\*70mm | 台 | 1 |  |
| 8 | 液氮罐 | 几何容积L:2.0口径mm:≤30外径mm:≤224高度mm:≤360静态蒸发率L/d:0.07静态保存期d:28提筒外径mm:19提筒高度mm:120提筒数量:3 | 罐 | 1 |  |
| **耗 材** |
| **序号** | **采购项目名称** | **规格/型号** | **单位** | **数量** | **备注** |
| 1 | 固相萃取柱 | 200mg,类型为N-乙烯基吡咯烷酮和二乙烯基苯亲水亲脂平衡型填料 | 包 | 1 | 耗材(30支/包） |
| 2 | C18固相萃取柱 | 500mg,6ml | 包 | 3 | 耗材(30支/包) |
| 3 | Oasis HLB 固相萃取小柱 | 6ml,500mg | 包 | 1 | 耗材(30支/包) |
| 4 | 带托盘的控水蓝（大号） |  |  | 6 |  |
| 5 | 手持火焰喷枪 | PT-220 | 个 | 2 |  |
| 6 | 三用恒温水箱 | HH-600 | 台 | 4 |  |
| 7 | 毛细管气相色谱柱 | INNOWAX(MS)石英毛细管柱（柱长30m,内径0.25mm,膜厚0.25μm） | 根 | 1 | 安捷伦配套使用柱 |
| 8 | Thermo移液枪 | 250ul | 支 | 1 | 半支消毒 |
| 9 | Thermo移液枪 | 1ml | 支 | 1 | 半支消毒 |
| 10 | Thermo移液枪 | 5ml | 支 | 1 | 半支消毒 |
| 11 | Thermo移液枪枪头 | 250ul | 包 | 1 | (500个/包) |
| 12 | Thermo移液枪枪头 | 1ml | 包 | 1 | (1000个/包) |
| 13 | Thermo移液枪枪头 | 5ml | 包 | 1 | (75个/包) |
| 14 | Thermo移液枪枪头 | 10ml | 包 | 1 | (40个/包) |
| 15 | 秒钟 |  | 个 | 1 |  |
| 16 | 一次性 1ml 无菌吸管 | 1ml | 包 | 2 | （100支/包） |
| 17 | 一次性薄膜手套 | M号 | 袋 | 3 | (100只/包) |
| 18 | 一次性无粉手套 | S号 | 盒 | 4 | (20双/盒) |
| 19 | 定性滤纸 | 直径12.5cm | 盒 | 10 | （100张/盒） |
| 20 | 一次性无菌帽 |  | 袋 | 5 | 20个/包 |
| 21 | 记号笔（油性） |  | 支 | 12 |  |
| 22 | Thermo 移液枪枪头 | 0.5～5ml | 盒 | 1 | 附相应枪头架子盒（1包100支） |
| 23 | 一次性口罩 |  | 包 | 10 | (20个/包) |
| 24 | 一次性塑料手套 |  | 包 | 10 | (100只/包） |
| 25 | 自封袋 | 14×20cm | 包 | 10 | 加厚10似（100个/包） |
| 26 | 蓝色玻璃瓶 | 2000ML | 个 | 4 |  |
| 27 | 一次性活性炭口罩 |  | 包 | 10 | 外采(50个/盒) |
| 28 | 真空泵 | GM-1.0A(防腐） | 个 | 1 | 高效液相过滤流动 |
| 29 | 玻璃砂芯过滤装置 | 2000ml | 套 | 1 | 高效液相过滤流动 |
| 30 | 微孔滤头 | Ф25、0.45μm | 个 | 200 | 有机（100个/包） |
| 31 | 个 | 200 | 水系（100个/包） |
| 32 | 微孔滤头 | Ф13、0.45μm | 个 | 200 | 有机（100个/包） |
| 33 | 个 | 200 | 水系（100个/包） |
| 34 | 微孔滤膜 | Ф50、0.45μm | 盒 | 5 | 有机（100片/包） |
| 35 | 盒 | 5 | 水系（100片/包） |
| 36 | 耐酸碱无机废液收集桶 | 10L | 个 | 2 |  |
| 37 | 一次性使用全封闭薄膜过滤器 | PC752 | 箱 | 1 | 12套/箱耗材 |
| 38 | 一次性使用塑料吸管（灭菌） | WN4-1，1ml吸管，单，灭菌 | 包 | 2 | 耗材(100支/包) |
| 39 | 一次性使用口罩 | 包 | 包 | 10 | 耗材（20小包/大包） |
| 40 | 无粉乳胶手套（灭菌） | M号 | 盒 | 3 | 耗材（30双/盒） |
| 41 | 无热原吸头 | 250μL | 包 | 1 | 耗材(96个/包) |
| 42 | 无粉乳胶手套（非灭菌） | M号 | 盒 | 2 | 耗材（30双/盒） |
| 43 | 无粉乳胶手套（非灭菌） | L号 | 盒 | 2 | 耗材（30双/盒） |
| 44 | 色谱柱 | Venusil MP C18 4.6-250mm35um：100A 编号：VA952505-0 | 根 | 1 |  |
| 45 | 称量纸 | 10\*10 | 盒 | 1 | (100张/盒) |
| 46 | 手术剪 | 18ml | 把 | 3 |  |
| 47 | 2ul移液枪头 | 2ul | 包 | 1 | PCR仪用（1000个/包） |
| 48 | 玻质砂芯坩埚 | G3 40ml | 个 | 5 |  |

（二）验收标准

1、由采购人成立验收小组,按照采购合同的约定对中标人履约情况进行验收。验收时,按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后,出具验收书,列明各项标准的验收情况及项目总体评价,由验收双方共同签署。

2、按照招标文件要求、投标文件响应和承诺验收；

五、评标方法和评标标准

（一）评标方法：最低评标价法√

六、采购资金支付

（一）支付方式：转账

（二）支付时间及条件：要求合同签订后7个工作日完成供货，供货完毕2个工作日内验收。验收合格10个工作日支付货款。

七、联系方式

联系人姓名：侯志远  联系电话：15936398338

单位地址：河南省许昌市魏都区毓秀路17号