

**广东白云学院**

**广州应用科技学院**

**广州松田职业学院**

**广州市白云工商技师学院**

**关于机电类物品采购项目**

**公**

**开**

**询**

**价**

**邀**

**请**

**函**

**项目编号：****WZ-XJ2022-13**

1. **询价邀请函**

广东白云学院是教育部批准成立的全日制普通本科院校。2009年通过学士学位授予单位授权点评审。2011年通过教育部本科教学工作合格评估。2018年接受了教育部本科教学审核评估。学校连续12年蝉联广东省社会科学院评定的“广东省民办高校竞争力十强”第一名。根据需要，对本次项目进行公开询价，欢迎国内合格参与人参与。

广州应用科技学院是一所经广东省人民政府批准、教育部备案的全日制普通高等职业学院，是中国教育集团（港股代码：00839）旗下的高校。根据需要，对本次项目进行公开询价，欢迎国内合格参与人参与。

广东白云学院、广州应用科技学院、广州松田职业学院、广州市白云工商技师学院以下统称为“广东四校”。

一、项目说明

* 1. 项目编号：WZ-XJ2022-13
  2. 项目名称：广东四校机电类物品采购项目
  3. 数量及技术要求:详见《公开询价货物一览表》。
  4. 参与人资格标准：

1. 参与人应具有独立法人资格。
2. 参与人应具有货品经营的资格及能力。在广州市范围有固定售后服务机构，具备相应的维护保养能力。
3. 参与人应遵守中国的有关法律、法规和规章的规定。参与人应遵守中国的有关法律、法规和规章的规定。
4. 与人具有实体经营店或仓库，未发生重大安全或质量事故。
5. 参与人须有良好的商业信誉和健全的财务制度。
   1. 报价响应文件递交方式：密封报价，按规定时间送达。
   2. 报价响应文件递交截止时间：2023年1月5日上午10:00前。
   3. 报价响应文件递交地点：广州市白云区钟落潭镇九佛西路280号广东白云学院北校区慎思苑5号---后勤部广东分部招标采购中心办公室。

联系人：江老师；联系电话：13480266929

* 1. 参加本项目的参与人如对**公开询价邀请函列示内容存有疑问的**，请在报价响应文件递交截止之日前，将问题以书面形式（有效签署的原件并加盖公章）提交至学校业务对接人，联系人：江老师；联系电话：13480266929。采购人不对超时提交及未加盖公章的质疑文件进行回复。
  2. 本项目最终成交结果会在中教集团后勤贤知平台“中标信息公示”板块公示，网址：[www.ceghqxz.com](http://www.ceghqxz.com)。参加本项目的参与人如对**采购过程和成交结果有异议的，**请以书面形式（有效签署的原件并加盖公章），并附有相关的证据材料，提交至集团内控部。

投诉受理部门：中教集团内控部，投诉电话： 0791-88106510 /0791-88102608

二、参与人须知

* 1. 所有物品均以人民币（含税价格）报价；所报价格应为单类物品单价。
  2. 被选物品需按各校实际下单需求按时配送到中教集团广东四校各个校区（广东白云学院-西区（广州江高镇）、北校区（广州钟落潭镇）；广州市白云工商技师学院-广州江高镇；广州应用科技学院-增城校区、肇庆校区；广州松田职业学院-增城校区）。
  3. 报价响应文件必须用A4幅面纸张打印，须由参与人填写并加盖公章，一式三份；
  4. 报价响应文件用不退色墨水书写或打印，因字迹潦草或表达不清所引起的后果由参与人自负；
  5. 报价响应文件及所有相关资料需同时进行密封处理，并在密封处加盖公章，未做密封处理及未加盖公章的视为无效报价；
  6. 一个参与人只能提交一个报价响应文件。但如果参与人之间存在下列互为关联关系情形之一的，不得同时参加本项目报价：

1. 法定代表人为同一人的两个及两个以上法人；
2. 母公司、直接或间接持股50％及以上的被投资公司;
3. 均为同一家母公司直接或间接持股50％及以上的被投资公司。

三、质量及服务要求

1. 成品质量不达标的、达不到学校要求的参数以及运输过程中有损坏的，需按照订货时的要求和学校要求的时间重新补做送到学校指定地点；
2. 要求对所提供的物品免费送货上门；
3. 要求对所提供的物品质量承诺无理由退换；
4. 应急供货时间安排；

四、确定成交参与人标准及原则：

1. 本项目为自有资金而非财政性资金采购，采购人按企业内部规定的标准进行评定 。
2. 参与人所投产品符合需求、质量和服务等的要求,经过磋商所报价格为合理价格的参与人为成交参与人。
3. 最低报价不作为成交的保证。

2022年12月23日

**公开询价货物一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物品名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 价格（元） | 备注 |
|
| 1 | 氧气 | 12.5mqa/瓶 | 瓶 | 1 |  |  |
| 2 | 乙炔 | 压力19-21 | 瓶 | 1 |  |  |
| 3 | 乙炔 | 40L | 瓶 | 1 |  |  |
| 4 | 氧气 | 40L | 瓶 | 1 |  |  |
| 5 | CO2气 | 40L | 瓶 | 1 |  |  |
| 6 | 氩气 | 12.5mqa/瓶 | 瓶 | 1 |  |  |
| 7 | 二氧化碳 | 40L | 瓶 | 1 |  |  |
| 8 | 砂轮切割片 | φ105×1.2×16mm | 片 | 1 |  |  |
| 9 | 焊条 | J422 ø3.2mm | ㎏ | 1 |  |  |
| 10 | CO2焊丝 | ER50-6 ø0.8mm | ㎏ | 1 |  |  |
| 11 | CO2焊丝 | ER50-6 ø1.2mm | ㎏ | 1 |  |  |
| 12 | 绝缘手套 | 12KV绝缘手套 | 对 | 1 |  | 盛安 |
| 13 | 防护脚罩 | 皮质 | 双 | 1 |  |  |
| 14 | 电焊面罩 | 手持式 | 个 | 1 |  |  |
| 15 | 氩弧焊面罩 | 头盔式 | 个 | 1 |  |  |
| 16 | 手用锯条 | 1×12×300mm（中齿） | 条 | 1 |  |  |
| 17 | 铜刷 | 320 | 把 | 1 |  |  |
| 18 | 大平锉 | 300mm | 把 | 1 |  |  |
| 19 | 中平锉 | 200mm | 把 | 1 |  |  |
| 20 | 小平锉 | 150mm | 把 | 1 |  |  |
| 21 | 中心钻 | φ3 | 支 | 1 |  |  |
| 22 | 手用丝锥 | M10mm | 付 | 1 |  |  |
| 23 | 光敏树脂 | K3310白色/10kg | 瓶 | 1 |  |  |
| 24 | 带字库液晶屏 | 128 64B | 块 | 1 |  |  |
| 25 | 点阵屏 | 16\*64点阵红光 | 块 | 1 |  |  |
| 26 | 伺服舵机 | 银燕 ES08A MA MD II 正向舵机 数码金属齿轮 | 个 | 1 |  |  |
| 27 | 舵机 | FUTABA S3001标准舵机 | 个 | 1 |  |  |
| 28 | 舵机 | EMAX 银燕 8gES08A 二代升级版 | 个 | 1 |  |  |
| 29 | LED点阵 | 16\*16 | 块 | 1 |  |  |
| 30 | 纤维板 | 9cm\*15cm | 块 | 1 |  |  |
| 31 | 螺旋桨 | 1045（塑料螺纹） | 对 | 1 |  |  |
| 32 | 螺旋桨 | 30寸工程塑料桨叶 | 对 | 1 |  |  |
| 33 | 螺旋桨 | 8060螺旋桨 | 片 | 1 |  |  |
| 34 | 螺旋桨 | FMS 魔鬼 10×5 | 片 | 1 |  |  |
| 35 | 螺旋桨 | C130C160大力神战术 七寸三叶正反桨 | 对 | 1 |  |  |
| 36 | 螺旋桨 | 8043螺旋桨 | 片 | 1 |  |  |
| 37 | 航模 | ft航模空机空机+配件包 魔术板 | 套 | 1 |  |  |
| 38 | 航模 | ft航模空机kt天行者 魔术板 空机+配件包 | 套 | 1 |  |  |
| 39 | 航模拉杆 | 航模钢丝拉杆 1.2mm×20cm | 条 | 1 |  |  |
| 40 | 电子秤 | 精准珠宝秤克称 3Kg/0.1g | 台 | 1 |  |  |
| 41 | 集成电路 | 74HC4520 | 块 | 1 |  |  |
| 42 | 集成电路 | 74LS00 | 块 | 1 |  |  |
| 43 | 集成电路 | 74LS04 | 块 | 1 |  |  |
| 44 | 集成电路 | 74LS138 | 块 | 1 |  |  |
| 45 | 集成电路 | 74LS147 | 块 | 1 |  |  |
| 46 | 集成电路 | 74LS194 | 块 | 1 |  |  |
| 47 | 集成电路 | 74LS164 | 块 | 1 |  |  |
| 48 | 集成电路 | 74LS20 | 块 | 1 |  |  |
| 49 | 集成电路 | 74LS30 | 块 | 1 |  |  |
| 50 | 集成电路 | 74LS42 | 块 | 1 |  |  |
| 51 | 集成电路 | 74LS86 | 块 | 1 |  |  |
| 52 | 集成电路 | CD4013 | 块 | 1 |  |  |
| 53 | 集成电路 | CD4027 | 块 | 1 |  |  |
| 54 | 集成电路 | CD4029 | 块 | 1 |  |  |
| 55 | 集成电路 | CD4511 | 块 | 1 |  |  |
| 56 | 集成电路 | NE555 | 块 | 1 |  |  |
| 57 | 集成电路 | SOP16MCH340G | 个 | 1 |  |  |
| 58 | 集成电路 | HS0038 | 个 | 1 |  |  |
| 59 | 集成电路 | SOP-8 TJA1050 | 个 | 1 |  |  |
| 60 | 集成电路 | SOP-8485CSA | 个 | 1 |  |  |
| 61 | 集成电路 | 74LS04 | 块 | 1 |  |  |
| 62 | 集成电路 | CD4029 | 块 | 1 |  |  |
| 63 | 集成电路 | 74LS138 | 块 | 1 |  |  |
| 64 | 集成电路 | 74LS74 | 块 | 1 |  |  |
| 65 | 集成电路 | 74LS10 | 块 | 1 |  |  |
| 66 | 集成电路管座 | （双排14脚） | 块 | 1 |  |  |
| 67 | 集成电路管座 | （双排16脚） | 块 | 1 |  |  |
| 68 | 单向硅 | 2P4M | 个 | 1 |  |  |
| 69 | 淡金水 | 縁色 | 瓶 | 1 |  |  |
| 70 | 电烙铁 | 30W | 把 | 1 |  |  |
| 71 | 电烙铁头 | 30W | 支 | 1 |  |  |
| 72 | 尖咀钳 | 8＂ | 把 | 1 |  |  |
| 73 | 迷你小电磨机 | 60W | 套 | 1 |  |  |
| 74 | 桥堆 | KBPC 406 | 个 | 1 |  |  |
| 75 | 音响模拟IC | KD-9561 | 只 | 1 |  |  |
| 76 | 电动机 | 行星减速无刷电机 600W | 个 | 1 |  |  |
| 77 | 电调 | 好盈 XRotor 乐天系列 亚太版 50A | 个 | 1 |  |  |
| 78 | 超轻蒙皮 | 热缩蒙皮 透明 | 米 | 1 |  |  |
| 79 | 超轻蒙皮 | 热缩蒙皮 透明黄色 | 米 | 1 |  |  |
| 80 | 超轻蒙皮 | 热缩蒙皮 透明绿色 | 米 | 1 |  |  |
| 81 | 超轻蒙皮 | 热缩蒙皮 透明紫色 | 米 | 1 |  |  |
| 82 | 超轻蒙皮 | 热缩蒙皮 透明红色 | 米 | 1 |  |  |
| 83 | 超轻蒙皮 | 热缩蒙皮 透明蓝色 | 米 | 1 |  |  |
| 84 | 玻璃纤维板 | 1020\*1220\*0.5mm | 张 | 1 |  |  |
| 85 | 航模固定翼外置式EBC | 5A 5V (支持3-8S） | 个 | 1 |  |  |
| 86 | 控制主板 | Smoothieboard | 块 | 1 |  |  |
| 87 | 工业铝型材 | 40\*40型材 | 米 | 1 |  |  |
| 88 | 工业铝型材 | 3090加厚型材 | 米 | 1 |  |  |
| 89 | 铝型材 | 50\*50 | 米 | 1 |  |  |
| 90 | 铝型材 | 20\*20 | 米 | 1 |  |  |
| 91 | RFID | 射频识别卡 | 个 | 1 |  |  |
| 92 | 蓄电池 | 60AH | 个 | 1 |  |  |
| 93 | 蓄电池 | 60Ah | 只 | 1 |  | 瓦尔塔 |
| 94 | 锂电池 | 4200mAh 11.1V 25C 3S XT60头 | 个 | 1 |  |  |
| 95 | 锂电池 | D6 Pro650W | 个 | 1 |  |  |
| 96 | 法兰克数控电池 | BQR-2/3.6V | 个 | 1 |  |  |
| 97 | 摇控电池 | 23A | 个 | 1 |  |  |
| 98 | 工控记忆锂电池 | 3.6V ER17/50 2750mah 带接线头 | 个 | 1 |  | 万胜Maxell |
| 99 | ABB电池 | 3HAC044075-001 7.2V | 个 | 1 |  | ABB原装 |
| 100 | ABB电池 | 3HAC051036-001 3.6V | 个 | 1 |  | ABB原装 |
| 101 | 电池接柱头 | 纯铜加厚电瓶桩头 | 对 | 1 |  | 醉米 |
| 102 | 电池水 | 1000ml | 瓶 | 1 |  |  |
| 103 | 直流电杆 | XTL | 个 | 1 |  |  |
| 104 | 直流电杆 | JF-TGA-180-24-40 | 个 | 1 |  |  |
| 105 | 直流电杆 | QHDJ24V-50-150 | 个 | 1 |  |  |
| 106 | 滑块 | HGL-15CA | 个 | 1 |  |  |
| 107 | 滑块 | HGH-CA╱HGH-HA[HGH20CA1R600Z0HI＋E2 | 个 | 1 |  |  |
| 108 | 工业PH计 | PH6001 | 个 | 1 |  |  |
| 109 | 触摸屏 | 10寸 | 个 | 1 |  | 西门子 |
| 110 | PLC | 1215DC/DC/DC | 个 | 1 |  | 西门子 |
| 111 | 水泵 | ELP02-D12 | 个 | 1 |  |  |
| 112 | 小型压滤机 | 0.5平方 | 台 | 1 |  |  |
| 113 | 配电箱 | NX10-3030/14 | 个 | 1 |  |  |
| 114 | 同步传动带皮带 | 长1325mm,宽1795mm,厚1.2mm | 个 | 1 |  |  |
| 115 | L型同步带 | L带 12宽；带长670mm 齿距9.525mm 带钢丝同步(闭合） | 个 | 1 |  |  |
| 116 | L型同步带轮 | L型 齿数为12 齿距9.525 内孔φ14 | 个 | 1 |  |  |
| 117 | L型同步带L型同步带轮 | L型 齿数为42 齿距9.525 内孔φ80 | 个 | 1 |  |  |
| 118 | 电动滚筒 | 直径50mm，长1800mm | 个 | 1 |  |  |
| 119 | 自由滚筒 | 直径50mm，长1803m | 个 | 1 |  |  |
| 120 | 深沟轴承 | 内径25mm，外径47mm， 厚度8mm | 个 | 1 |  |  |
| 121 | 深沟轴承 | 内径12mm，外径24mm， 厚度6mm | 个 | 1 |  |  |
| 122 | 直线轴承 | LMF30UU | 个 | 1 |  |  |
| 123 | 直线电缸 | 推力150N 行程480mm 电源24V | 个 | 1 |  |  |
| 124 | 直线电缸 | 推力130N 行程200mm 电源24V | 个 | 1 |  |  |
| 125 | 包胶轮子 | 直接95mm度30mm | 个 | 1 |  |  |
| 126 | 齿轮 | 齿数38 模数2 | 个 | 1 |  |  |
| 127 | 齿轮 | 齿数17 模数2 | 个 | 1 |  |  |
| 128 | 皮带传动杆 | 直径30mm 长1800 | 个 | 1 |  |  |
| 129 | 上层底板 | 长2000mm 宽640mm 厚10mm | 个 | 1 |  |  |
| 130 | 铝块 | 25×25×40 | 块 | 1 |  |  |
| 131 | 铝块 | 30×55×55mm | 块 | 1 |  |  |
| 132 | 铝块 | 30×80×80mm | 块 | 1 |  |  |
| 133 | 铝块 | 30×80×120mm | 块 | 1 |  |  |
| 134 | 铝块 | 60×60×60mm | 块 | 1 |  | 福犀 |
| 135 | 焊锡 | 45含锡量1.0 500G | 卷 | 1 |  |  |
| 136 | 焊锡 | 铜铝2.0mm | 米 | 1 |  |  |
| 137 | 焊锡 | 500g/0.8mm | 卷 | 1 |  |  |
| 138 | 焊锡丝 | 0.1mm | 卷 | 1 |  |  |
| 139 | 焊锡丝 | 0.8mm | 卷 | 1 |  |  |
| 140 | 信号屏蔽线 | 2547-28A/2C | 根 | 1 |  |  |
| 141 | 漆包线 | 0.51 | 千克 | 1 |  |  |
| 142 | 舵机延长线 | 2米 棕红橙60芯舵机用排线 | 条 | 1 |  |  |
| 143 | 导线 | 2.5平方\*100m | 卷 | 1 |  |  |
| 144 | 编程数据下载线 | 三菱 | 条 | 1 |  |  |
| 145 | 音频线 | 3.5mm | 根 | 1 |  |  |
| 146 | KF2EDGK 5.08mm拔插式接线端子pcb连接器2P | 2P 插座 5.08mm拔插式 | 个 | 1 |  |  |
| 147 | 焊接DDK并口打印机线 CN-57系列14 24 36 50芯公转公设备连接器线 | 长度：1.5m；36芯公对公 | 条 | 1 |  |  |
| 148 | 3mm实验台连接线 | 黄色、1m | 条 | 1 |  |  |
| 149 | 3mm实验台连接线 | 黑色、1m | 条 | 1 |  |  |
| 150 | 3mm实验台连接线 | 绿色、1m | 条 | 1 |  |  |
| 151 | 3mm实验台连接线 | 红色、1m | 条 | 1 |  |  |
| 152 | 示波器连接线 | 连接线0.5m | 条 | 1 |  | 丰应子 |
| 153 | 单股铜导线 | 1mm2 | 卷 | 1 |  |  |
| 154 | 硅胶线 | 14AW | 条 | 1 |  |  |
| 155 | 橡皮筋 | 4CM一斤装 | 袋 | 1 |  |  |
| 156 | 橡皮筋 | 对折8CM 厚度5mm | 袋 | 1 |  |  |
| 157 | 打磨砂纸 | 粗砂【150目 100张】 | 包 | 1 |  | 鹰牌 |
| 158 | 打磨砂纸 | 中等粗砂【280目 100张】 | 包 | 1 |  | 鹰牌 |
| 159 | 打磨砂纸 | 细砂【800目 100张】 | 包 | 1 |  | 鹰牌 |
| 160 | 抛光砂纸 | 鹰牌抛光套餐 | 套 | 1 |  | 鹰牌 |
| 161 | 砂纸 | 80目 | 张 | 1 |  | 彩弘 |
| 162 | 砂纸 | 1000目/1500目/2000目 | 包 | 1 |  | 恒宇 |
| 163 | 强力磁铁 | 30mmX15mmX5mm（5个装） | 块 | 1 |  | 国为（COUVEZI） |
| 164 | 强力磁铁 | 50mmX20mmX5mm（3个装） | 块 | 1 |  | 国为（COUVEZI） |
| 165 | 迷你磁铁 | 直径3mm，厚1mm | 个 | 1 |  | 无要求 |
| 166 | 电磁铁 | KK-104B 吸力2-40N行程12mm | 个 | 1 |  |  |
| 167 | 抛光布 | 200mm海军呢抛光布 | 张 | 1 |  |  |
| 168 | 热熔胶枪 | 标配 | 件 | 1 |  | 科麦斯（淘宝店） |
| 169 | 得力工具热熔胶枪 | 蓝色 20w＋30根胶棒 | 套 | 1 |  | 得力官方旗舰店 |
| 170 | 热熔胶枪 | Deli/得力/DL2560/40w | 个 | 1 |  | 得力 |
| 171 | 热熔胶棒 | JTWJRRJB001/国标高粘-热熔胶棒11\*160mm（100根） | 包 | 1 |  | Magic Dragon/魔法龙 |
| 172 | 氧化铝棋盘格标定板 | GP150 12x9 边长10mm | 个 | 1 |  | 丽志 |
| 173 | 嵌入式触摸屏 | 5寸 800\*480 | 个 | 1 |  | 凯捷星 |
| 174 | 小空压机气泵配件内丝长柄阀门 | 1/4 2分铜巴马推拉阀 | 个 | 1 |  | NSE/恩斯亿 |
| 175 | 小空压机气泵配件长柄阀门 | 加厚全铜球阀 2分 双外丝 | 个 | 1 |  |  |
| 176 | 加长内六角9件套 | 1.5-10 mm | 套 | 1 |  |  |
| 177 | 紫铜棒 | φ6mm | ㎏ | 1 |  | 尚芮 |
| 178 | 紫铜棒 | φ30mm | ㎏ | 1 |  | 尚芮 |
| 179 | A3圆铁块 | 镀锌，外圆5mmX内孔25mmX厚3mm | 片 | 1 |  | 上海鑫宇金属 |
| 180 | A3圆铁块 | 厚色，外圆65mmX内孔31mmX厚8mm | 片 | 1 |  | 上海鑫宇金属 |
| 181 | PVC块 | 30×70×90mm | 块 | 1 |  | 斯柏克 |
| 182 | 钼丝 | φ0.18mm | 米 | 1 |  | 惠利得 |
| 183 | 铝棒 | φ30mm | ㎏ | 1 |  | 尚芮 |
| 184 | 收音机套件 | 立鑫源LXY-212 | 套 | 1 |  | 立鑫源 |
| 185 | 贴片焊接技能训练板套件 | CHRU1빐 | 套 | 1 |  | 深圳锦盛电子 |
| 186 | 贴片流水灯实验套件 | 套件+电池盒 | 套 | 1 |  | 祺瑞电子科技 |
| 187 | LM393 | 直插 DIP-8 | 个 | 1 |  |  |
| 188 | NE555芯片 | DIP-8直插式 | 个 | 1 |  |  |
| 189 | 电源稳压芯片 | AMS1117AMS1117-3.3 | 个 | 1 |  |  |
| 190 | 电源稳压芯片 | SOT89MLM7805 | 个 | 1 |  |  |
| 191 | sd card座 | SDCARD\_L | 只 | 1 |  |  |
| 192 | 排针 | 单排针2.54MM 1.27 2.00间距1\*40P | 排 | 1 |  |  |
| 193 | 排针 | 公母各4排2x20 4排1x20 2.54 | 套 | 1 |  |  |
| 194 | 杜邦线（母对母） | 40P彩色排线连接线；20cm | 条 | 1 |  |  |
| 195 | 焊锡 | 0.8mm 800g | 卷 | 1 |  | PENGFA鹏发 |
| 196 | 2032电池和底座 | BATM | 只 | 1 |  |  |
| 197 | 贴片电容 | 0603C 104 | 只 | 1 |  |  |
| 198 | 贴片电容 | 0603C 22P | 只 | 1 |  |  |
| 199 | 贴片电容 | 0603C 10UF | 只 | 1 |  |  |
| 200 | 贴片电容 | 1210C 100UF | 只 | 1 |  |  |
| 201 | 贴片电容 | 0603C 1UF | 只 | 1 |  |  |
| 202 | 插座 | HEAD2L-0.8 | 只 | 1 |  |  |
| 203 | 插座 | HEAD2L-0.8 | 只 | 1 |  |  |
| 204 | 电源插座CAN | DC10B | 只 | 1 |  |  |
| 205 | 开关 | KEY\_M-6X6X5 | 只 | 1 |  |  |
| 206 | 贴片电感 | L06030.2UH | 只 | 1 |  |  |
| 207 | 贴片电阻 | 0603R 10K | 只 | 1 |  |  |
| 208 | 贴片电阻 | 0603R 1K | 只 | 1 |  |  |
| 209 | 贴片电阻 | 0603R 510 | 只 | 1 |  |  |
| 210 | 贴片电阻 | 0603P 100K | 只 | 1 |  |  |
| 211 | 贴片电阻 | 0603P 4.7K | 只 | 1 |  |  |
| 212 | 贴片电阻 | 0603P 120 | 只 | 1 |  |  |
| 213 | 贴片电阻 | 0603R 4.7K | 只 | 1 |  |  |
| 214 | 贴片电阻 | 0603R 10K | 只 | 1 |  |  |
| 215 | 贴片电阻 | 0603R 20k | 只 | 1 |  |  |
| 216 | 贴片电阻 | 603 10欧姆 | 只 | 1 |  |  |
| 217 | 贴片电阻 | 0603R-- 120欧姆 | 只 | 1 |  |  |
| 218 | 可调电阻 | 微调卧式蓝白电位器10k | 只 | 1 |  |  |
| 219 | 热敏电阻 | 6-0805 10k | 只 | 1 |  |  |
| 220 | LCD显示屏 | 34-TFI 3.5 | 个 | 1 |  |  |
| 221 | 单片机 | LQFP100\_LSTM32F103VET6 | 个 | 1 |  |  |
| 222 | 接口座 | USB/SM0.8-6H5 | 个 | 1 |  |  |
| 223 | 接口座 | USB-A-90 | 个 | 1 |  |  |
| 224 | 晶振 | XTAL\_US 8MHz | 只 | 1 |  |  |
| 225 | 晶振 | OSC-3x10-WS 32.768KHz | 只 | 1 |  |  |
| 226 | 工业酒精 | 500ml | 瓶 | 1 |  |  |
| 227 | 尘推 | 90CM | 套 | 1 |  |  |
| 228 | 中控锁 | 铁将军 | 套 | 1 |  |  |
| 229 | 倒车雷达 | 火星人 | 套 | 1 |  |  |
| 230 | 铜线耳 | 通用 | 个 | 1 |  |  |
| 231 | 保险片插座 | 10、15、20A | 个 | 1 |  |  |
| 232 | 转向灯泡（单脚） | 12V | 个 | 1 |  |  |
| 233 | 刹车灯泡（双脚） | 12V | 个 | 1 |  |  |
| 234 | 仪表灯泡 | 12V | 个 | 1 |  |  |
| 235 | 信号灯 | 12V | 个 | 1 |  |  |
| 236 | 转向灯座 | 单脚 | 个 | 1 |  |  |
| 237 | 刹车灯座 | 双脚 | 个 | 1 |  |  |
| 238 | 大灯座 | H4 | 个 | 1 |  |  |
| 239 | 本田大灯座 | 本田 | 个 | 1 |  |  |
| 240 | 膨胀阀 | OR嘴 | 个 | 1 |  |  |
| 241 | 电池头 | 纯铜 | 个 | 1 |  |  |
| 242 | 节气门传感器插头 | 本田 | 个 | 1 |  |  |
| 243 | VVT传感器插头 | 花冠 | 套 | 1 |  |  |
| 244 | 节气门六孔插头 | 丰田花寇 | 个 | 1 |  |  |
| 245 | 曲轴转速传感器插头 | 本田 | 个 | 1 |  |  |
| 246 | 进气压力传感器插头 | 丰田 | 个 | 1 |  |  |
| 247 | 凸轮正时机油控制阀插头 | 本田 | 个 | 1 |  |  |
| 248 | 电池插头 | 北汽EV160 | 个 | 1 |  |  |
| 249 | EGR阀插头 | 本田 | 个 | 1 |  |  |
| 250 | 喷油嘴插头 | 丰田5A | 个 | 1 |  |  |
| 251 | 三插头 | 10A | 个 | 1 |  |  |
| 252 | 继电器插头 | 4脚、5脚 | 个 | 1 |  |  |
| 253 | 怠速阀 | 8A | 个 | 1 |  |  |
| 254 | 鼓风机电阻 | 12V | 个 | 1 |  |  |
| 255 | IGBT | FGA25N120 | 个 | 1 |  |  |
| 256 | 接线夹 | 8位 | 个 | 1 |  |  |
| 257 | 整流桥 | 220v15A | 个 | 1 |  |  |
| 258 | 围框机箱 | 180\*130\*110 | 个 | 1 |  |  |
| 259 | 拉手 | 100MM | 个 | 1 |  |  |
| 260 | 发电机碳刷 | 462 | 付 | 1 |  |  |
| 261 | 接线柱 | 4MM | 个 | 1 |  |  |
| 262 | 试电笔 | 12V | 支 | 1 |  |  |
| 263 | 电笔 | 汽车测电笔（150MM） | 支 | 1 |  | 史丹利 |
| 264 | 示波器笔 | 1比1带夹子 | 条 | 1 |  |  |
| 265 | 万能表笔 | 大号 | 付 | 1 |  |  |
| 266 | 汽车喇叭 | 25A150W | 个 | 1 |  |  |
| 267 | 鳄鱼夹 | 中号 | 个 | 1 |  |  |
| 268 | 制动主泵 | 丰田面包车 | 个 | 1 |  |  |
| 269 | 离合总泵 | SY6480 | 个 | 1 |  |  |
| 270 | 后制动分泵 | SY6480 | 个 | 1 |  |  |
| 271 | 离合分泵（则放） | SY6480 | 个 | 1 |  |  |
| 272 | 左轮分泵 | 比亚迪 | 个 | 1 |  |  |
| 273 | 右轮分泵 | 比亚迪 | 个 | 1 |  |  |
| 274 | 多功能万能泡沫 | 力士龙 | 支 | 1 |  |  |
| 275 | 表板蜡 | 450ml | 支 | 1 |  |  |
| 276 | 抛光蜡 | 250g | 合 | 1 |  |  |
| 277 | 防爆膜 | 茶色 | 卷 | 1 |  |  |
| 278 | 洗车泥 | 3M | 个 | 1 |  |  |
| 279 | 车蜡(铂金极品釉) | 500ml | 支 | 1 |  |  |
| 280 | 比重计 | 1.100-1.300 | 支 | 1 |  |  |
| 281 | 气门砂 | YF-M1277粗.细 | 合 | 1 |  |  |
| 282 | 雪种 | 134A | 支 | 1 |  |  |
| 283 | 雪种开瓶匙 | 134A | 个 | 1 |  |  |
| 284 | 汽车空调快速接头 | QL-1/4可调式 | 对 | 1 |  |  |
| 285 | 水箱宝 | 4L | 支 | 1 |  |  |
| 286 | 硝基油漆 | 红黄蓝白黑 | 桶 | 1 |  |  |
| 287 | 角铁 | 4\*40\*40 | 支 | 1 |  |  |
| 288 | 绝缘胶垫 | 10mm\*1.2mm\*3mm | 卷 | 1 |  |  |
| 289 | 二氧化碳焊丝 | 0.8 | 卷 | 1 |  |  |
| 290 | 原子灰 | 2.5kg | 罐 | 1 |  |  |
| 291 | 筹码卡 | 8.55\*5.4cm | 个 | 1 |  |  |
| 292 | 安全绳 | 8\*20 | 条 | 1 |  |  |
| 293 | 布面三角巾 | 92\*92cm | 条 | 1 |  |  |
| 294 | 圆铁 | 14厘 | 支 | 1 |  |  |
| 295 | 撬棍 | 24寸 | 支 | 1 |  |  |
| 296 | 电动砂轮机 | 10st3 | 台 | 1 |  | 日立 |
| 297 | 电鼓 | 12米 | 套 | 1 |  | 格林堡 |
| 298 | 气鼓 | 15米 | 套 | 1 |  | 格林堡 |
| 299 | 电烙铁 | 50w | 支 | 1 |  |  |
| 300 | 高斯计 | WT-10A(耐金属探头) | 个 | 1 |  | 韦特 |
| 301 | 气门研磨机 | 气动QM-20B | 套 | 1 |  |  |
| 302 | 魔术贴 | 5CM\*1M | 米 | 1 |  |  |
| 303 | 外壳 | ３Ｄ打印 | 个 | 1 |  |  |
| 304 | 原装SMC感应器 磁性开关 | D-C73 | 个 | 1 |  |  |
| 305 | 亚德客磁性开关 | DMSE-NPN 2米 | 个 | 1 |  | 亚德客 |
| 306 | 小型限位开关 | Z-15GW2-B | 个 | 1 |  |  |
| 307 | 点火开关 | 五凌 | 个 | 1 |  |  |
| 308 | 雨刮开关 | JW | 个 | 1 |  |  |
| 309 | 倒车镜开关 | 丰田 | 个 | 1 |  |  |
| 310 | 进气压力开关插头 | 丰田 | 个 | 1 |  |  |
| 311 | 水温开关插头 | 丰田 | 个 | 1 |  |  |
| 312 | 危险灯开关插头 | 4Y-8线 | 个 | 1 |  |  |
| 313 | 鼓风机开关 | 丰田 | 个 | 1 |  |  |
| 314 | 危险灯开关 | 丰田 | 个 | 1 |  |  |
| 315 | 单键开关 | 丰田 | 个 | 1 |  |  |
| 316 | 感应开关 | 声控/DIY | 套 | 1 |  |  |
| 317 | 开关电源 | 反激式 | 个 | 1 |  |  |
| 318 | 断电开关 | 通用 | 个 | 1 |  |  |
| 319 | 行程开关 | JLXK1-311 | 个 | 1 |  |  |
| 320 | 座式砂轮机开关 | 10A380VAC | 个 | 1 |  |  |
| 321 | 明纬可调数显开关电源 | S-500-80 、0-80V6A | 个 | 1 |  |  |
| 322 | 电池内阻测试仪 | BT1020S | 个 | 1 |  |  |
| 323 | 接地电阻测试仪 | ZC29B | 台 | 1 |  | 金川 |
| 324 | 欧式端子压线钳 | 0.5-6mm2 | 把 | 1 |  | 钢盾 |
| 325 | 游标卡尺 | 0-150mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 326 | 外径千分尺 | 0-25mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 327 | 外径千分尺 | 25-50mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 328 | 圆铁 | 10mm | 米 | 1 |  | 鹿色 |
| 329 | 吹尘枪 | 海斯迪克 HKCL-118 | 把 | 1 |  | 海斯迪克 |
| 330 | 内六角扳手 | 16mm | 支 | 1 |  | 史丹利 |
| 331 | 内六角扳手 | 17mm | 支 | 1 |  | 史丹利 |
| 332 | 内六角扳手 | 18mm | 支 | 1 |  | 史丹利 |
| 333 | 呆扳手 | 工业级12\*14 | 个 | 1 |  |  |
| 334 | 呆扳手 | 工业级17\*19 | 个 | 1 |  |  |
| 335 | 丝锥板牙套装 | 12件套 | 套 | 1 |  | 工蜂 |
| 336 | 实心铜棒 | 直径30mm\*300mm | 根 | 1 |  | 黎丰 |
| 337 | 实心铜棒 | 直径35mm\*300mm | 根 | 1 |  | 黎丰 |
| 338 | 防爆膜 | 中黑色侧后【L1磁控系列】 | 卷 | 1 |  | 量美 |
| 339 | 汽车叶子板防护垫 | 水洗布三件套 | 套 | 1 |  | {精选优品} |
| 340 | 电烙铁 | 60W | 套 | 1 |  | 广乾 |
| 341 | 火花塞 | 丰田花冠16mm | 支 | 1 |  | NGK |
| 342 | 火花塞 | 丰田卡罗拉14mm | 支 | 1 |  | NGK |
| 343 | 火花塞 | 大众16mm | 支 | 1 |  | NGK |
| 344 | 轮胎补片 | MC-11号，45mm/片50片装 | 盒 | 1 |  | 迈克 |
| 345 | 补胎胶水 | MC-109 | 盒 | 1 |  | 迈克 |
| 346 | 轮胎润滑膏 | 1KG/瓶 | 瓶 | 1 |  | 美国泰克 |
| 347 | 刹车油更换工具 | 单壶+胶管+接头 | 套 | 1 |  | 酷安腾 |
| 348 | 高温不锈钢焊枪 | 高温2000+20根焊丝+2罐气 | 套 | 1 |  | HEPHAESTUS |
| 349 | 自喷漆金属漆 | 钛金 0.45L | 瓶 | 1 |  | JMZ/金门子 |
| 350 | 电烙铁初级焊接套装 | 35W内热式电烙铁（初级焊接套餐） | 套 | 1 |  | 安立信 |
| 351 | 寻轨小车焊接套件 | d2-1巡线小车蓝色板（散件） | 套 | 1 |  | 旺诚电子 |
| 352 | 电工胶带 | 黑18mm\*10m\*0.13mm 10卷 | 卷 | 1 |  | 3M |
| 353 | 蓝牙模块 | HC--05 | 个 | 1 |  |  |
| 354 | 直流电机驱动模块 | 2路 | 块 | 1 |  |  |
| 355 | 西门子I/O模块 | 32输入点 | 个 | 1 |  |  |
| 356 | 红外避障模块避障传感器 | TELESKYࢾ뽀ࢾ | 个 | 1 |  |  |
| 357 | 模块 | DS18B20 | 个 | 1 |  |  |
| 358 | 模块 | SHT20 | 个 | 1 |  |  |
| 359 | 模块 | DHT11 | 个 | 1 |  |  |
| 360 | 模块 | ESP8266-01 | 个 | 1 |  |  |
| 361 | 语音识别模块 | ld3320 | 块 | 1 |  |  |
| 362 | 发光二极管 | 3mm（绿色） | 个 | 1 |  |  |
| 363 | 发光二极管 | （红色） | 个 | 1 |  |  |
| 364 | 发光二极管LED0 | SMDLED | 只 | 1 |  |  |
| 365 | 二极管 | DIODE\_3\*5.3 1N4148 | 只 | 1 |  |  |
| 366 | 三极管 | SOT-23R S8050 | 只 | 1 |  |  |
| 367 | 三极管 | SOT-23R S8550 | 只 | 1 |  |  |
| 368 | 发光二极管 | 红、绿12V | 只 | 1 |  |  |
| 369 | 场效应管 | FDB8447L | 个 | 1 |  |  |
| 370 | 保险管 | 10\*38 5A | 只 | 1 |  |  |
| 371 | 保险管 | 1206R | 只 | 1 |  |  |
| 372 | 高压透明气管 | 8mm | 米 | 1 |  |  |
| 373 | 高压透明气管 | 10mm | 米 | 1 |  |  |
| 374 | 高压透明气管 | 12mm | 米 | 1 |  |  |
| 375 | 黄腊管 | 通用 | 条 | 1 |  |  |
| 376 | 防雷管 | FD 6.8C | 只 | 1 |  |  |
| 377 | 场效应管 | SO-G3/C2.5 SI2301 | 只 | 1 |  |  |
| 378 | 晶闸管 | BTA16.06 | 个 | 1 |  |  |
| 379 | 刹车铜管 | 1米 | 条 | 1 |  |  |
| 380 | 刹车铜管 | 2米 | 条 | 1 |  |  |
| 381 | 刹车气管 | 40分 | 条 | 1 |  |  |
| 382 | 雪种表管 | 1.8米 | 套 | 1 |  |  |
| 383 | 热缩管 | 2mm/3mm | 米 | 1 |  |  |
| 384 | 玻璃纤维套线管 | 6mm耐温 | 米 | 1 |  |  |
| 385 | 高压气管 | 外径8，内径5mm | 米 | 1 |  |  |
| 386 | 二氧化碳气管 | 外径0.8、内径0.6mm | 米 | 1 |  |  |
| 387 | 二氧化碳焊炬铜导管 | 长16cm、直径10mm | 条 | 1 |  |  |
| 388 | MOS管 | P75NF75 | 个 | 1 |  |  |
| 389 | 高压气管 | 8\*14 30米/一扎 | 扎 | 1 |  | 新比克斯 |
| 390 | 汽油管 | 光面全耐油胶管 内径8mm | 米 | 1 |  | 熹作 |
| 391 | 管箍 | 直径18mm | 只 | 1 |  | 佰瑞特 |
| 392 | 气管堵塞快插堵头 | PP-4 | 个 | 1 |  |  |
| 393 | 气管堵塞快插堵头 | PP-6 | 个 | 1 |  |  |
| 394 | 气管堵塞快插堵头 | PP-8 | 个 | 1 |  |  |
| 395 | 气管快速接头 | 公头母头自锁 | 套 | 1 |  | 正泰C式 |
| 396 | 电焊机内置输气管接头 | 内径8，外径14mm直角弯头一头带内芽 | 个 | 1 |  |  |
| 397 | 电焊机内置输气管接头 | 直角弯头内径8、外径14mm | 个 | 1 |  |  |
| 398 | 电焊机内置输气管接头 | 三叉内径8外径14mm |  | 1 |  |  |
| 399 | 乳化液 | CYE-12 | 桶 | 1 |  |  |
| 400 | 贴膜液 | 1100 | 支 | 1 |  |  |
| 401 | 防冻液 | 汽车防冻液4KG/桶 | 桶 | 1 |  | 车仆原厂 |
| 402 | 转向助力液 | 通用型1升 | 桶 | 1 |  | 采埃孚 |
| 403 | 制动液 | DOT4 -1升 | 瓶 | 1 |  | 博世 |
| 404 | 喷油嘴检测液 | 1L | 支 | 1 |  |  |
| 405 | 柏油清洗剂 | 450ml | 支 | 1 |  |  |
| 406 | 抛光剂（粗蜡） | 5973 | 支 | 1 |  |  |
| 407 | 轮胎光亮剂 | 700ml | 支 | 1 |  |  |
| 408 | 除胶剂 | 1000ml | 支 | 1 |  |  |
| 409 | 化油器清洗剂 | 450ml | 支 | 1 |  |  |
| 410 | 中涂底漆配干剂 | 2L | 罐 | 1 |  |  |
| 411 | 化油器清洗剂 | 450ml/瓶 | 箱 | 1 |  | 标榜牌 |
| 412 | 除锈剂 | 40ml/瓶 | 瓶 | 1 |  | wd-40除锈剂 |
| 413 | 制冷剂 | 250g/1瓶，30瓶1箱 | 箱 | 1 |  | 金冷冷媒R134a |
| 414 | 长城导轨油 | 32＃ | 桶 | 1 |  |  |
| 415 | 锂基脂（黄油） | 长城150kg | 桶 | 1 |  |  |
| 416 | 液压油 | 32号 | 桶 | 1 |  |  |
| 417 | 主轴油 | 10# | 桶 | 1 |  |  |
| 418 | 雪种油 | 134A | 支 | 1 |  |  |
| 419 | 机油 | 长城15W/40、4L | 罐 | 1 |  |  |
| 420 | 机油 | 5W-40 4L | 桶 | 1 |  | 壳牌HX8 |
| 421 | 齿轮油 | 80W-90 GL-4级 4L | 桶 | 1 |  | 美孚(Mobil) |
| 422 | 钻头 | φ3.2mm | 支 | 1 |  |  |
| 423 | 钻头 | φ6mm | 支 | 1 |  |  |
| 424 | 钻头 | φ6.8mm | 支 | 1 |  |  |
| 425 | 钻头 | φ8.5mm | 支 | 1 |  |  |
| 426 | 钻头 | φ9.8mm | 支 | 1 |  |  |
| 427 | 钻头 | φ5mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 428 | 钻头 | φ6mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 429 | 钻头 | φ7mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 430 | 钻头 | φ8mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 431 | 钻头 | φ9mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 432 | 钻头 | φ11mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 433 | 钻头 | φ12mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 434 | 钻头 | φ13mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 435 | 钻头 | φ16mm | 支 | 1 |  | 得力 |
| 436 | 麻花钻头 | 5.2mm10支装 | 套 | 1 |  | 锴达 |
| 437 | 麻花钻头 | 8.5mm10支装 | 套 | 1 |  | 锴达 |
| 438 | 麻花钻头 | 10.0mm5支装 | 套 | 1 |  | 锴达 |
| 439 | 无刷电机 | 朗宇2212无刷电机 1400KV 标配 | 个 | 1 |  |  |
| 440 | 伺服电机系统 | 2.3KW | 套 | 1 |  |  |
| 441 | 伺服电机 | SME60S-0040-30KAK-3DKH | 个 | 1 |  |  |
| 442 | 搅拌电机 | BLD09 | 台 | 1 |  |  |
| 443 | 步进电机 | 86BYG250A-14 | 个 | 1 |  |  |
| 444 | 雨刮电机 | 长安 | 个 | 1 |  |  |
| 445 | 电机 | DC127V直流 | 个 | 1 |  |  |
| 446 | 传感器 | 直流NPN三线 | 个 | 1 |  |  |
| 447 | 爆震传感器 | 5A | 个 | 1 |  |  |
| 448 | 节气门传感器 | 5A | 个 | 1 |  |  |
| 449 | 曲轴传感器 | 5A | 个 | 1 |  |  |
| 450 | 水温传感器 | 5A\8A | 个 | 1 |  |  |
| 451 | 氧气传感器 | 5A | 个 | 1 |  |  |
| 452 | 进气压力传感器 | 5A | 个 | 1 |  |  |
| 453 | 编码器 | E6B2-CWZ1X | 个 | 1 |  |  |
| 454 | 减速器 | PG60L1-10-14-50-S | 个 | 1 |  |  |
| 455 | 驱动器 | FD123 | 个 | 1 |  |  |
| 456 | 驱动器 | FD124-CA-000 | 个 | 1 |  |  |
| 457 | 步进电机驱动器 | DMA860H | 个 | 1 |  |  |
| 458 | 液位变送器 | QDY30A | 个 | 1 |  |  |
| 459 | 电容器 | CC-63V-0.01µ | 个 | 1 |  |  |
| 460 | 电阻器 | RT-1/4-220Ω | 个 | 1 |  |  |
| 461 | 电阻器 | 470Ω | 个 | 1 |  |  |
| 462 | 电阻器 | 2KΩ | 个 | 1 |  |  |
| 463 | 电阻器 | 10K | 个 | 1 |  |  |
| 464 | 电阻器 | RT-1/4-510Ω | 个 | 1 |  |  |
| 465 | 电阻器 | 4.7M | 个 | 1 |  |  |
| 466 | 大功率可调电阻器 | 20Ω50W | 个 | 1 |  |  |
| 467 | 仿真器 | SWD | 只 | 1 |  |  |
| 468 | 无源蜂鸣器 | BELL-5 | 只 | 1 |  |  |
| 469 | 雨刮继电器 | 五凌 | 个 | 1 |  |  |
| 470 | 继电器 | 4脚 | 个 | 1 |  |  |
| 471 | 继电器 | 5脚 | 个 | 1 |  |  |
| 472 | 机械温控器 | 12V | 个 | 1 |  |  |
| 473 | 电子温控器 | 12V | 个 | 1 |  |  |
| 474 | 电子调节器 | 3线 | 个 | 1 |  |  |
| 475 | 闪光器 | 12V电子式 | 个 | 1 |  |  |
| 476 | 防盗器 | 铁将军6031 | 套 | 1 |  |  |
| 477 | 风扇调速器 | 无级86型220V | 个 | 1 |  |  |
| 478 | 直流电机调速器 | PWM12-40V.10A | 个 | 1 |  |  |
| 479 | 环型变压器 | 220V | 个 | 1 |  |  |
| 480 | 控制变压器 | BK-50VA | 个 | 1 |  |  |
| 481 | 液位变送器 | QDY30A | 个 | 1 |  |  |
| 482 | 交流接触器 | CJX1--9/22 | 个 | 1 |  |  |
| 483 | 测电器 | 数字电显航模2-7S测电器 | 个 | 1 |  |  |
| 484 | 汽车破窗器 | 撞针带切割 | 个 | 1 |  |  |
| 485 | 汽车破窗器 | 鹰击１Ｓ | 个 | 1 |  |  |
| 486 | 电动车正弦波三模控制器 | 48-60V1000W12管 | 个 | 1 |  |  |
| 487 | 减压器 | 光辉 | 个 | 1 |  |  |
| 488 | 电路仪器实验盒 | 双层盒装/124件套 | 套 | 1 |  | 录学记 |
| 489 | USB转TTL下载器 | 2303下载器 | 套 | 1 |  |  |
| 490 | 充电器 | CB86充电器+12V30A电源+电源线 | 台 | 1 |  |  |
| 491 | 无人机充电器 | 植保6S | 个 | 1 |  |  |
| 492 | 无人机充电器 | 植保6S | 个 | 1 |  |  |
| 493 | 内径百分表 | 50-160mm | 套 | 1 |  |  |
| 494 | 钳表 | UT203+ | 个 | 1 |  | 优利德 |
| 495 | 兆欧表 | AR907+ | 个 | 1 |  | 希玛 |
| 496 | 胜利仪器（VICTOR）全智能数字大屏轻薄万用表高精度防烧万能表家用电工维修无需换挡 VC921A | VC921B | 个 | 1 |  | 胜利仪器（VICTOR） |
| 497 | 指针式万用表 | MF47 | 台 | 1 |  | 天宇 |
| 498 | 数字万用表 | VC890D | 台 | 1 |  | 胜利 |
| 499 | 数字钳形表 | UT203 | 台 | 1 |  | 优利德 |
| 500 | 500V指针式钳形表 | MG28 | 台 | 1 |  | 科泰 |
| 501 | 500V数字式摇表(兆欧表) | UT502 | 台 | 1 |  | 优利德 |
| 502 | 指针式摇表 | ZC25-3 | 台 | 1 |  | 金川 |
| 503 | 万向磁性表座 | 含强力杠杆百分表支架 | 套 | 1 |  | 山测 |
| 504 | Q235圆钢 | φ10㎜ | ㎏ | 1 |  |  |
| 505 | Q235圆钢 | φ16㎜ | ㎏ | 1 |  |  |
| 506 | Q235圆钢 | φ25㎜ | ㎏ | 1 |  |  |
| 507 | Q335圆钢 | φ30㎜ | ㎏ | 1 |  |  |
| 508 | 45#圆钢 | 10mm | 米 | 1 |  | 方键 |
| 509 | Q235圆钢 | φ30㎜ | ㎏ | 1 |  | 萨蒂扬 |
| 510 | Q335方钢 | 20×20㎜ | ㎏ | 1 |  |  |
| 511 | Q235方钢 | 30×30㎜ | ㎏ | 1 |  |  |
| 512 | 方钢 | 45#方刚，20\*20cm | 米 | 1 |  | 鹿色 |
| 513 | 45#方刚 | 20mm\*20mm | 米 | 1 |  | 方键 |
| 514 | Q235钢板 | 8×90×220mm | 块 | 1 |  |  |
| 515 | 冷轧钢板 | 3×250×200mm | 块 | 1 |  | 尚芮 |
| 516 | Q235钢板 | 30×60×95mm | 件 | 1 |  | 尚芮 |
| 517 | Q235铁板 | 6mmX100mmX100mm | 块 | 1 |  | 鑫特瑞金属材料 |
| 518 | Q235铁板 | 6mmX200mmX200mm | 块 | 1 |  | 鑫特瑞金属材料 |
| 519 | Q235铁板 | 6mmX200mmX300mm | 块 | 1 |  | 鑫特瑞金属材料 |
| 520 | 铁板 | 1000\*2000 | 件 | 1 |  |  |
| 521 | 紫铜板 | 8×120×300mm | 块 | 1 |  | 尚芮 |
| 522 | 紫铜板 | 10×150×300mm | 块 | 1 |  | 尚芮 |
| 523 | 紫铜板 | 40mm | ㎏ | 1 |  | 尚芮 |
| 524 | 板牙 | M6mm | 个 | 1 |  |  |
| 525 | 板牙 | M8mm | 个 | 1 |  |  |
| 526 | 板牙 | M10mm | 个 | 1 |  |  |
| 527 | 数字功放板 | TDA7498 | 块 | 1 |  |  |
| 528 | 系统板 | STM32F103C8T6 | 块 | 1 |  |  |
| 529 | 单面感光板 | 10\*15CM | 块 | 1 |  |  |
| 530 | 万用板（焊接板） | 10\*15cm | 块 | 1 |  |  |
| 531 | 万用板 | 7\*9 | 块 | 1 |  |  |
| 532 | 单片机开发板 | 51开发板 | 套 | 1 |  |  |
| 533 | 开发板 | STM32ARM | 块 | 1 |  |  |
| 534 | 万能印制板 | (180×150mm) | 块 | 1 |  |  |
| 535 | 万能板 | 12\*18 | 块 | 1 |  |  |
| 536 | 蓝桥杯单片机比赛开发板 | IAP15F2K61S2开发板 | 块 | 1 |  | CT107D |
| 537 | 正点原子阿尔法Linux开发板ARM嵌入式I.MX6ULL IMX6ULL | EMMC版（底板+核心板EMMC版） | 块 | 1 |  | I.MX6ULL IMX6ULL |
| 538 | 铝散热板 | 100mm×25mm×10mm | 块 | 1 |  |  |
| 539 | 光伏恒流充电板 | 带线３9mm\*26\*4 | 块 | 1 |  |  |
| 540 | 光伏板 | 68\*37mm | 块 | 1 |  |  |
| 541 | 光伏板 | 53\*30 | 块 | 1 |  |  |
| 542 | 光伏板 | 110\*80 | 块 | 1 |  |  |
| 543 | 光伏板 | 420\*280 | 块 | 1 |  |  |
| 544 | 爆闪板 | 178\*10\*4.5 | 块 | 1 |  |  |
| 545 | 高速钢铣刀(四刃) | φ3平刀 | 把 | 1 |  |  |
| 546 | 高速钢铣刀(四刃) | φ6平刀 | 把 | 1 |  |  |
| 547 | 高速钢铣刀(四刃) | φ10平刀 | 把 | 1 |  |  |
| 548 | 高速钢铣刀(四刃) | φ12平刀 | 把 | 1 |  |  |
| 549 | 高速钢铣刀(三刃) | φ16mm | 把 | 1 |  |  |
| 550 | 高速钢球铣刀 | R1.5mm | 把 | 1 |  |  |
| 551 | 超硬高速钢铣刀 | φ4mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 552 | 超硬高速钢铣刀 | φ6mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 553 | 超硬高速钢铣刀 | φ10mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 554 | 超硬高速钢铣刀 | φ12mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 555 | 超硬高速钢铣刀 | φ16mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 556 | 高速钢车刀（白钢刀） | 14×14×200mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 557 | 高速钢球铣刀 | R1.5mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 558 | 高速钢球铣刀 | R2mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 559 | 高速钢球铣刀 | R3mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 560 | 高速钢球铣刀 | R4mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 561 | 高速钢球铣刀 | R5mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 562 | 高速钢球铣刀 | R6mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 563 | 高速钢球铣刀 | R7mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 564 | 高速钢球铣刀 | R8mm | 把 | 1 |  | 金信 |
| 565 | 平板锉刀 | 长250mm | 把 | 1 |  | 得力 |
| 566 | 半圆锉刀 | 6寸 | 把 | 1 |  | 阿斯珈 |
| 567 | 中齿平板锉刀 | 6寸DL4537 | 个 | 1 |  |  |
| 568 | 球头铣刀(硬质合金) | φ2 | 把 | 1 |  |  |
| 569 | 平刀(硬质合金) | φ3.175 | 把 | 1 |  |  |
| 570 | 成品锥刀 | φ3.175-30°-0.2 | 把 | 1 |  |  |
| 571 | 焊接切断刀 | YT15（20×20mm） | 把 | 1 |  | 金信 |
| 572 | 合金刀片 | YT15 31303C | 粒 | 1 |  |  |
| 573 | 数控刀粒 | VCGT160402-AL | 粒 | 1 |  |  |
| 574 | 30º外圆刀夹刀片 | VCGT160402-AL | 片 | 1 |  |  |
| 575 | 90°合金刀片 | YT15 31303C | 粒 | 1 |  |  |
| 576 | 十字螺丝刀 | LA612515A | 把 | 1 |  | 老A |
| 577 | 一字螺丝刀 | LA612515B | 把 | 1 |  | 老A |
| 578 | 低碳钢拉伸试样 | 棒料Φ10✖ 100（两端直径Φ20，总长190） | 根 | 1 |  |  |
| 579 | 不锈钢钢线 | 5mm\*1O米 | 条 | 1 |  |  |
| 580 | 钢锯架 | 可调式12英寸 | 把 | 1 |  | 得力 |
| 581 | 钢锯条 | 银色单面24T细齿12英寸锯条 | 条 | 1 |  | 得力 |
| 582 | 合金钢凿子 | 6件组套 | 套 | 1 |  | 锐达 |

注：

1.参与人所投商品报价应包含税费、运输费、搬运费、售后服务等一切费用，供方需开具足额普通发票。

2.所有报价商品需要提供品牌、规格型号等真实详细信息。

3.供方须对所供的产品质量问题承诺无理由退换。

4.具体配送数量以各校实际订单数量为准。（据实结算）

5.如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价

**中教集团后勤部广东分部招标采购中心**

**2022年12月23日**



**广东四校机电类物品采购项目**

**报**

**价**

**响**

**应**

**文**

**件**

**参与人名称（公司全称）：XXXX**

**参与人授权代表：XXXX**

**参与人手机号码：XXXX**

**此封面应作为报价响应文件封面**

**1、询价响应函**

致：中教集团后勤部广东分部招标采购中心

根据贵学校编号为 项目名称为 的公开询价邀请，本签字代表 （全名、职务）正式授权并代表我方 （参与人公司名称）提交下述文件。

(1) 报价一览表

(2) 参与人资质证明

据此函，签字代表宣布同意如下：

1.所附详细报价表中规定的应提供和交付的货物及服务报价总价（国内现场交货价）为人民币 ，即 （中文表述），交货期为 天 。

2.同意参加本项目的报价，并已详细审查全部公开询价文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部询价文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

3.保证遵守公开询价文件的全部规定，所提交的材料中所含的信息均为真实、准确、完整，且不具有任何误导性。

4.同意按公开询价文件的规定履行合同责任和义务。

5.同意提供按照贵方可能要求的与其公开询价有关的一切数据或资料

6.完全了解本项目是贵方自有资金而非财政性资金组织的采购，并接受贵方按企业内部规定的标准进行的评定，以及完全理解贵方不一定要接受最低的报价作为成交价。

参与人（公司全称并加盖公章）：

参与人授权代表签字：

电 话： **（手机号码）**

日 期： 年 月 日

**2、报价一览表**

参与人：（公司全称并加盖公章） 项目编号：WZ-XJ2022-13

货币单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **物料名称** | **规格型号** | **单位** | **数量** | **单价（元）** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |

注：

1.参与人所投商品报价应包含税费、运输费、搬运费、售后服务等一切费用，供方需开具足额普通发票。

2.所有报价商品需要提供品牌、规格型号等真实详细信息。

3.供方须对所供的产品质量问题承诺无理由退换。

4.具体配送数量以各校实际订单数量为准。（据实结算）

5.如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价

参与人授权代表（签字或盖章）：

日 期：

**3、参与人资质材料**

参与人需要提供以下材料：

1. 营业执照复印件
2. 授权经销商或代理商证明材料复印件
3. 质保期和售后服务承诺书（参与人自行起草）

**以上材料复印件须加盖参与人公司公章，并与报价一览表一同密封**