**柳州职业技术学院汽车工程学院**

**大众汽车维修、教学工具询价采购公告**

采购编号：[LZY20-013](http://www.lzzy.net/tzgg/content_53411" \o "柳州职业技术学院无人机师资培训相关器材配件及信息技术服务询价采购公告（LZY19-078）) 发布日期：2020年4月1日

一、项目名称：汽车工程学院大众汽车维修、教学工具采购

二、采购项目预算金额（人民币）：柒万柒仟柒佰贰拾伍元整（¥77725）

三、技术需求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **种类** | **编号** | **名称** | **型号** | **机型** | **SAP** | **数量** | **单位** | **单价** | **总价** | 可升级  替换  型号备注 | 型号、机型、SAP  响应  情况 |
| 发动机专用工具（必备） | 1 | 火花塞扳手 | Hazet 4766-1 | EA111 EA211 EA888 | ES110103 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 2 | 气门拆装工具 | S3362A | EA111 EA211 EA888 | ES110361 | 1 | 套 |  |  | 3362（进口） |  |
| 3 | 气门密封圈安装压具 | 3365 | EA111 EA211 EA888 | ES110591 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 4 | 气门密封圈拔出器 | 3364 | EA111 EA211 EA888 | ES110590 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 5 | 千分表支座 | SVW 387 | EA111 EA211 EA888 | ES110835 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 6 | 止推块 | T10174 | EA111 EA211 EA888 | ES110686 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 7 | 保持器 | 3067 | EA111 EA211 EA888 | ES110558 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 8 | 止拉器 | S10-201 | EA111 EA211 EA888 | ES110824 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 9 | 密封圈安装工具 | CT10117 | EA111 EA211 EA888 | ES110386 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 10 | 安装工具 | T10017 | EA111 EA211 EA888 | ES110653 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 11 | 拉具 | CT10055 | EA111 EA211 EA888 | ES110403 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 12 | 冲头 | SVW207C | EA111 EA211 EA888 | ES110834 | 1 | 套 |  |  | VW207C（进口） |  |
| 13 | 油封拆卸工具 | SVW 681 | EA111 EA211 EA888 | ES110823 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 14 | 压块 | CT10354 | EA111 EA211 EA888 | ES110455 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 15 | 油泵拆装工具 | CT10202 | EA111 EA211 EA888 | ES110462 | 1 | 套 |  |  | T10202（进口） |  |
| 16 | 释放工具 | CT10238 | EA111 EA211 EA888 | ES110464 | 1 | 套 |  |  | T10238（进口） |  |
| 17 | 密封件拔出器 | S3203 | EA111 EA211 EA888 | ES110160 | 1 | 套 |  |  | 3203（进口） |  |
| 18 | 保持器 | SVW558 | EA111 EA211 EA888 | ES110159 | 1 | 套 |  |  | VW558（进口） |  |
| 19 | 转换接头 | Hazet 958-2 | EA111 EA211 EA888 | ES110258 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 20 |  | CT20143 | EA111 EA211 EA888 | ES110410 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 21 | 活塞环压紧器 | V146.2 | EA111 EA211 EA888 | ES100064 | 1 | 套 |  |  | Hazet 794U-3 |  |
| 22 | 钳子 | Hazet 791- 8 | EA111 EA211 EA888 | ES110517 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 23 | 定位销锁止曲轴 | CT10340 | EA111 EA211 | ES110387 | 1 | 套 |  |  | T10340（进口） |  |
| 24 | 曲轴密封法兰安装 | T10134 | EA111 EA211 | ES110519 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 25 | 固定凸轮轴链轮 | CT10172 | EA111 EA211 | ES110363 | 1 | 套 |  |  | T10172A（进口） |  |
| 26 | 固定工具 | CT80009 | EA111 EA211 | ES110515 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 27 | 张紧器拆装工具 | T40011 | EA111 EA888 | ES110457 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 28 | 环形螺母扳手 | S3217 | EA111 EA888 | ES110338 | 1 | 套 |  |  | 3217（进口） |  |
| 29 | 垫块 | CT10368 | EA211 EA888 | ES110370 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 30 | 点火线圈拉具 | HAZET 1849-7 | EA111 | ES110263 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 31 | 凸轮轴夹具 | T10171 A | EA111 | ES101103 | 1 | 套 |  |  | 升级T10171 B |  |
| 32 | 钩子 | CT10118 | EA111 | ES110203 | 1 | 套 |  |  | T10118（进口） |  |
| 33 | 固定曲轴皮带轮扳手 | 3415 | EA111 | ES110162 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 34 | 固定曲轴皮带轮心轴 | 3415/1 | EA111 | EF100110 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 35 | 百分表 | V/35.1 | EA111 | ES110832 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 36 | 测量表适配器 | CT10170 | EA111 | ES101102 | 1 | 套 |  |  | T10170A（进口） |  |
| 37 | 水泵拆装扳手 | VAG1590 | EA111 | ES000128 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 38 | 装配工具 | CT10478/1/2/3 | EA211 | ES110508 | 1 | 套 |  |  | T10478B |  |
| 39 | M10螺栓 | CT10478/5 | EA211 | ES110509 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 40 | 凸轮轴固定工具 | CT10477 | EA211 | ES110507 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 41 | 30mm特殊扳手 | CT10499 | EA211 | ES110513 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 42 | 13mm特殊环形扳手 | CT10500 | EA211 | ES110514 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 43 | 点火线圈拉具 | CT 10530 | EA211 | ES110878 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 44 | 凸轮轴固定工具 | CT10494 | EA211 | ES110745 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 45 | 装配工具 | CT10479 | EA211 | ES110510 | 1 | 套 |  |  | T10479A（进口） |  |
| 46 | M8螺栓 | CT10479/4 | EA211 | ES110511 | 1 | 套 |  |  | T10479/4 |  |
| 47 | 装配工具 | CT10485 | EA211 | ES110512 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 48 | 机油滤清器扳手 | HAZET 2169 | EA888 | ES110101 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 49 | 锁止工具 | T10060A | EA888 | EF100089 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 50 | 钩子 | 3438 | EA888 | ES110632 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 51 | 拆卸VVT专用工具 | CT10352/1 | EA888 | ES110456 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 52 | 冷却液泵轴密封圈安装压块 | CT10353 | EA888 | ES110461 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 53 | 止动工具 | CT10355 | EA888 | ES110454 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 54 | 进排气凸轮轴调整工具 | SVW9001 | EA888 | ES110458 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 55 | 进排气凸轮轴调整工具 | SVW9002 | EA888 | ES110459 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 56 | 用于拆卸皮带螺栓扳手 | CT10360 | EA888 | ES110460 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 变速箱专用工具（必备） | 57 | 冲头 | SVW 412 | 02T | ES100074 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 58 | 安装工具 | 2010 | 02T | ES110550 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 59 | 定位销 | T10027A | 02T | ES110643 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 60 | 套筒 | 30-100 | 02T | ES110546 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 61 | 管子 | SVW416B | 02T | ES110814 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 62 | 压具 | 40-21 | 02T | ES110531 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 63 | 支撑机道 | SVW457 | 02T | ES110931 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 64 | 管子 | 2040 | 02T | ES110552 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 65 | 分离器 | KUKKO 17-1 | 02T | ES110610 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 66 | 止推板 | SVW 401 | 02T | ES100068 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 67 | 止推板 | SVW 402 | 02T | ES100069 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 68 | 间歇套筒止推垫 | VW472/1/2 | 02T | ES100016 | 1 | 套 |  |  | VW 472（进口） |  |
| 69 | 安装连接管 | VW422 | 02T | ES110655 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 70 | 连接板 | CT10084A | 02T | ES110200 | 1 | 套 |  |  | T10084A(进口） |  |
| 71 | 调压工具 | CT10081 | 02T | ES110198 | 1 | 套 |  |  | T10081（进口） |  |
| 72 | 卡簧钳 | SVW161A | 02T | ES110846 | 1 | 套 |  |  | VW161A（进口） |  |
| 73 | 连接管 | CT10080 | 02T | ES110197 | 1 | 套 |  |  | T10080（进口） |  |
| 74 | 挤压式固定板 | T10083 | 02T | ES110199 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 75 | 导向起钉器 | T10079 | 02T | ES110691 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 76 | 冲头 | SVW 407 | 02T | ES100070 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 77 | 连接杆 | CT10085 | 02T | ES110323 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 78 | 扭力扳手（2-10Nm） | Hazet 6280-1ct | 0AM | ES100603 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 79 | 止推片 | CT10376 | 0AM | ES110396 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 80 | 拉具 | CT10373 | 0AM | ES110397 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 81 | 支撑架 | CT10323 | 0AM | ES110402 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 82 | 测量工具 | CT10374 | 0AM | ES110398 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 83 | 测量工具 | CT40100 | 0AM | ES110399 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 84 | 分离杆 | CT10407 | 0AM | ES110395 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 85 | 导向销 | CT10406 | 0AM | ES110400 | 1 | 套 |  |  | T10406(进口） |  |
| 86 | 止推片 | 3305 | 0AM | EF100122 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 87 | 新测量工具 | CT10466 | 0AM | ES110740 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 88 | 油封安装工具 | CT10421 | 0AM | ES110738 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 89 | 油封拆卸工具 | CT10420 | 0AM | ES110739 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 底盘专用工具 | 90 | 刹车分泵活塞回位工具 | T10145 | 底盘 | ES110684 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 91 | 张紧带 | T10038 | 底盘 | ES110644 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 92 | 定位件 | T10149 | 底盘 | ES110671 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 93 | 定位螺栓 | T10096 | 底盘 | ES110202 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 94 | 十二角套筒 | HAZET 900Z-24 | 底盘 | ES110373 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 95 | 球形万向节拔出器 | HAZET 1779-2 | 底盘 | ES110152 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 96 | 叉开工具 | Hazet 4912-1 | 底盘 | ES110505 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 0A4变速箱专用工具 | 97 | 星型扳手 | T10061（HAZET 990LG-14） | 0A4 | ES100302 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 98 | 拉具 | Kukko 17/1 | 0A4 | ES110710 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 99 | 止推板 | VW447h | 0A4 | ES110143 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 100 | 压力块 | VW454 | 0A4 | ES100081 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 101 | 止推板 | SVW401 | 0A4 | ES110849 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 102 | 管子 | 41-501 | 0A4 | ES110683 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| EA888 G3 专用工具 | 103 | [定位盘](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2171) | SVW5161/19C | EA888 G3 | ES000333 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 104 | [装配工具](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2172) | CT10352/2 | EA888 G3 | ES110879 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 105 | [装配环](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2174) | CT20097 | EA888 G3 | ES110881 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 106 | [27mm特殊六角套筒](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2175) | CT40218 | EA888 G3 | ES110882 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 107 | [锁止工具](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2176) | CT40265 | EA888 G3 | ES110883 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 108 | [凸轮轴位置调整工具](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2178) | CT40266B | EA888 G3 | ES110885 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 109 | [油封拉具](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2179) | CT40274 | EA888 G3 | ES110886 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 110 | [装配工具](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2187) | CT40191A | EA888 G3 | ES110894 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 111 | [拉杆](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=1924) | T40243 | EA888 G3 | ES110774 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 112 | 凸轮轴锁止工具 | CT40271 | EA888 G3 | ES110776 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 113 | [锁止工具](http://servicenet.csvw.com/tools/index4_detail.aspx?OperationID=D&SysModule=4&ProductID=2177) | CT80014 | EA888 G3 | ES110884 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 114 | 机油加注漏斗 | VAS 6842 | EA888 G3 | ES000332 | 1 | 套 |  |  |  |  |
| 总报价（人民币大写）： （¥ ） | | | | | | | | | | | |

报价人单位（公章）： 法定代表人（或负责人）（签名）：

地址： 邮政编码： 电话：

转账全称： 对公帐号：

开户行：

四、报价要求：（以下要求报价供应商必须满足否则视为无效）

1. 资质要求：国内注册（指按国家工商管理有关规定要求注册的）经营范围达到本次采购项目要求，具有独立法人资格的供应商。

2. 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，或者为夫妻、直系血亲的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。

3. 报价供应商须按上述要求提供符合有关国家标准产品的全新原装正品，所投及所供产品必须等于或高于询价公告参数要求。

4. 报价超出采购预算金额的文件将被视为无效。

5. 交付使用期：自合同签订之日7日内验收合格并交付使用。

6. 交货地点：柳州职业技术学院官塘校区T4楼。

7. 报价文件包括本报价函（加盖报价商公章），报价商工商营业执照复印件、税务登记证复印件、法定代表人身份证复印件和委托代理人身份证复印件（委托代理时提供）。

8. 成交供应商负责免费送货。

9. 本项目无预付款，我校验收合格、供货方开具发票后10个工作日付款。

10. 报价文件组成，报价文件一式三份。

11. 报价商自行打印本报价函进行报价，报价为最终报价，本报价函填写好后的报价文件用文件袋密封并在封口处贴封条并加盖公章，于2020年4月8日上午8：30至9：00送至柳州职业技术学院（柳州市社湾路28号）社湾校区A区校门口门卫处，逾期无效。

报价书接收人：叶老师 联系电话：18177289127

技术参数咨询电话： 张老师：13517724569

柳州职业技术学院

2020年4月1日