**柳州职业技术大学**

**汽车工程学院2025-2026上学期教学耗材采购询价采购公告**

采购编号：**LZPU2025-26**  发布日期：**2025年8月20日**

1. 项目名称：汽车工程学院2025-2026上学期教学耗材采购
2. 询价采购项目预算金额：（人民币大写)玖万叁仟壹佰元整（¥93100.00）
3. 评标方法：最低评标价法
4. 采购要求

**说明：**项目所有参数及商务要求为实质性响应内容，评审时报价人的响应内容发生负偏离一项（含）以上的，视为报价无效。报价人应对照参数要求逐条作明确的报价响应，并在“商务、技术响应、偏离情况说明表”中作出偏离说明。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数要求** | **单位** | **数量** |
| 1 | 碳弧气刨碳棒（钣金专用） | 1.材质：石墨镀铜圆碳棒 2.尺寸：直径φ≧10mm，长度≧335mm/支 3.适用于直流气刨枪专用钣金修复 | 支 | 50 |
| 2 | 镀锌铁丝 | 1.材质：镀锌铁丝 2.规格：国标10＃（φ≧3.4mm） | 斤 | 20 |
| 3 | 彩色自喷漆 | 1.规格：重量≧235g/瓶 2.绿色8瓶，黑色8瓶、浅灰色8瓶、暗红色8瓶，清漆8瓶； | 瓶 | 40 |
| 4 | 橡胶车轮 | 1.材质：塑料 2.直径≧78mm，轮宽≧29mm，中间安装孔直径≧3mm | 个 | 260 |
| 5 | 制冷剂 | 1.材质：高纯度R134A制冷剂 2.重量≧13.6KG/瓶 | 瓶 | 9 |
| 6 | 荧光检漏套装 | 汽车空调荧光剂检漏工具套装 一套包含：R12适配器×1、电池×3、R-134A适配器×1、防紫外线眼镜×1、荧光清洗剂×1、紫外线LED灯×1、注射器×1、通用型A/C荧光剂 (超浓缩荧光剂) ×1 | 套 | 1 |
| 7 | 随车充电枪 | 1.配五菱宏光MINI原装2KW充电枪 2.电源方式：交流电，接口数量：单头 3.外壳材质：PVC 4.额定功率：2500KW 5.额定电流：10A 6.输入电压220V 7.线缆长度≧2米 | 个 | 2 |
| 8 | 拆焊台 | 智能大屏二合一拆焊台19件套 套件包含：电烙铁套件×1；清洁球×1；元件盒×1；静电绳×1；助焊膏×1；电子剪×1；风枪嘴×1；焊锡丝×1；松香×1；镊子×3;吸焊器×1；烙铁头×3；发热芯×1；焊油×1 风枪功率：900W 烙铁功率：60W 气流类型：无刷风机柔和风 气流量：120L/min 风枪温度：100-500C/212-932°F 烙铁温度：200-480°C/392-896°F USB输出:DC 5V/1A 风枪头：5mm/8mm/10mm 数显屏幕尺寸≧3寸 拆焊台尺寸：长×宽×高≧160mm×132mm×94mm | 台 | 1 |
| 9 | 色母-黑色 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、多利莱。 型号：GDL-DL-1K-51/1L-C3；黑色，单组分1K，1升/罐。 | 罐 | 2 |
| 10 | 色母-白色 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、多利莱。 型号：GDL-DL-1K-91/1L-C3；白色，单组分1K，1升/罐。 | 罐 | 2 |
| 11 | 色母-红色 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、多利莱。 型号：GDL-DL-1K-70/1L-C3；红色，单组分1K，1升/罐。 | 罐 | 2 |
| 12 | 色母-黄色 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、多利莱。 型号：GDL-DL-1K-67N/1L-C3；黄色，单组分1K，1升/罐。 | 罐 | 1 |
| 13 | 色母-蓝色 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、多利莱。 型号：GDL-DL-1K-57/1L-C3；蓝色，单组分1K，1升/罐。 | 罐 | 2 |
| 14 | 底色漆调和树脂 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、多利莱。 型号：GDL-DB150/4L-C3；底色漆专用，4升/罐 | 罐 | 1 |
| 15 | 标准稀释剂 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、多利莱。 型号：GDL-DN-320/4L-C3；标准型，4升/罐。 | 罐 | 5 |
| 16 | 填眼原子灰 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、莱顺。 型号：单组份510-200G；  材质类型：单组份1K，  规格：200g/支。 | 支 | 5 |
| 17 | 镜面研磨蜡 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、PPG。 型号：三合一蜡BX-S985/1K-C3；单组分1K，粗蜡中蜡幼蜡混合，1KG/每罐。 | 罐 | 1 |
| 18 | 研磨水砂纸 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、韩国鹰牌。 型号：Cw2000-2c；尺寸：≧长23cm\*宽28cm；研磨水砂纸，2000目。 | 张 | 15 |
| 19 | 抛光水砂纸 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、韩国鹰牌。 型号：3M 401Q-P2000,尺寸：≧长139mmx宽228mm，2000目。 | 张 | 50 |
| 20 | 祛漆洗手膏 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、奇沃斯。 容量≧350毫升/支。 | 支 | 10 |
| 21 | 天那水 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、众彩  型号：汽车专用稀释剂，8公斤/桶 | 桶 | 2 |
| 22 | 底漆固化剂 | 可选品牌：巴斯夫、庞贝捷、诺思。  型号：HCW-407/1L-C3；双组份，1升/罐。 | 罐 | 3 |
| 23 | 冷轧钢板1 | 材质：Q235钢板（碳素结构钢）,尺寸：≧长×宽×厚 100mm×30mm×0.8mm。  技术要求：板面平整无锈蚀、毛刺等缺陷，四边平直（直线度0.5mm以内）。  包装要求：每50片独立包装，板件自验收合格并交付使用之日起3个月内不生锈。 | 包 | 8 |
| 24 | 冷轧钢板2 | 材质：Q235钢板（碳素结构钢）,尺寸：≧长×宽×厚100mm×60mm×0.8mm。  技术要求：板面平整无锈蚀、毛刺等缺陷，四边平直（直线度0.5mm以内）。  包装要求：每50片独立包装，板件自验收合格并交付使用之日起3个月内不生锈。 | 包 | 8 |
| 25 | 防护口罩 | KN95自吸过滤呼吸阀，头戴式，独立装，能防焊接工业粉尘  符合国家符合国家强制性标准GB 2626-2019 | 个 | 250 |
| 26 | 美纹纸胶带 | 1.材质：美纹纸胶带 2.每卷尺寸：宽×长≧5mm×50000mm | 卷 | 10 |
| 27 | 百分表 | 参数：0-10mm量程 材质：铝合金 尺寸：长×宽×高≧60mm x60mmx100mm 表盘直径≧58mm | 个 | 20 |
| 28 | 机械百分表头 | 机械百分表表头 尺寸：表盘直径≧58mm 测量范围：0-10mm ，分度值：0.01mm | 个 | 10 |
| 29 | 百分表针加长杆 | 内外螺纹M2.5,测量杆直径：4.5mm，直杆长度≧100mm 材质：不锈钢 | 个 | 20 |
| 30 | 磁力表座 | 底座尺寸：长×宽×高≧60mm x50mmx100mm  材质：不锈钢 | 个 | 5 |
| 31 | 剥线钳 | 1. 可选品牌：世达，名匠，泰力   2.多功能自动剥线钳，带剪线、压接功能 3.长度≧207mm 宽度≧100mm（握把端）/50mm(钳口端)。 | 把 | 1 |
| 32 | 车窗升降开关（带座） | 1.5脚单窗型，车窗升降开关（高品质款），带插座 2.塑料材质，黑色，内部铜质触点 3.尺寸：面板长×宽≧25mm×44mm。 底部长×宽≧20mm×33mm | 只 | 10 |
| 33 | 汽车保险座（带线） | 1.中号保险座，含30A中号保险，带导线，带帽防水型 2.尺寸：宽≧41mm（下端）/≧32mm（上端），高≧35mm 3.导线长度≧200mm | 只 | 20 |
| 34 | 汽车保险座（带线） | 1.中号保险座，含30A小号保险，带导线，带帽防水型 2.尺寸：宽≧39mm（下端）/≧17mm（上端），高≧25mm 3.导线长度≧200mm | 只 | 20 |
| 35 | 汽车尾灯灯座 | 适配T10全玻灯泡。带导线，导线长≥100mm | 只 | 20 |
| 36 | 电源夹 | 开口鳄鱼夹，长度≥120mm，纯铜，承受电流≥100A，红色/黑色绝缘层各5只 | 只 | 10 |
| 37 | 电源夹 | 开口鳄鱼夹，长度≥50mm，纯铜，承受电流≥10A，塑料把为红色 | 只 | 50 |
| 38 | 发动机舱保险盒 | 1.配宝骏630车型 2.尺寸：长×宽×高≧200mm x100mm | 个 | 4 |
| 39 | 保险丝1 | 型号：小号15A 规格：100个/盒 尺寸：长×宽≧16.5mm x11mm | 盒 | 1 |
| 40 | 保险丝2 | 型号：小号25A 规格：100个/盒 尺寸：长×宽≧16.5mm x11mm | 盒 | 1 |
| 41 | 保险丝3 | 型号：中号40A 规格：100个/盒 尺寸：长×宽≧19mm×19mm | 盒 | 2 |
| 42 | 小号+中号保险丝 | 小号保险尺寸：长×宽≧11mm×17mm 中号保险尺寸：长×宽≧19mm×19mm 规格：  小号：5A、7.5A、10A、25A、30A、40A各5片，15A、20A各10片，  中号：5A、7.5A、10A、25A、30A、40A各5片，15A、20A各10片 100片/盒 | 盒 | 5 |
| 43 | 方型保险丝1 | 型号：方形长款 参数：20A 尺寸：长×宽×高≧12mm x10mmx16mm | 个 | 10 |
| 44 | 方型保险丝2 | 型号：方形长款 参数：40A 尺寸：长×宽×高≧12mm x10mmx16mm | 个 | 10 |
| 45 | 汽车继电器 | 配五菱宝骏630车型 型号：24539199 参数：12VDC 35A 尺寸：长≧27.5mm,宽≧27.5mm,壳体高≧24.5mm；插脚高≧11mm，插脚脚宽≧2.8mm;壳体可拆卸 | 个 | 4 |
| 46 | 汽车继电器 | 配五菱宝骏630车型 型号：24539201 参数：12VDC 35A 尺寸：长≧22.3mm,宽≧14.8mm,壳体高≧24.5mm；插脚高≧11mm，插脚脚宽≧2.8mm;壳体可拆卸 | 个 | 4 |
| 47 | 汽车火花塞 | 配五菱宝骏630车型 型号：B15发动机， 材料：绝缘材料， 参数：使用寿命≥5000次 | 个 | 8 |
| 48 | 螺栓 | M8粗牙六角螺栓带弹簧垫圈和平垫组合件，中碳钢材质外表着黑漆或镀彩锌，强度等级8.8，L=25mm，dc=22mm,d2=13.5mm,h=1.62mm。 | 颗 | 600 |
| 49 | 螺母 | M8粗牙六角螺母带可动法兰，中碳钢材质外表镀彩锌，强度等级8.8，法兰直径Dc=21.88mm，带法兰高度k=9.88mm，螺母e=13.48mm，s=11.8mm。零件号：MS440523 | 颗 | 500 |
| 50 | 自攻钉 | 1.螺钉头尺寸：外径≧5mm总长≧20mm螺钉头直径≧11.4mm 2.自攻螺丝尺寸：螺丝直径≧5mm，十字螺帽直径≧10mm，总长度≧20mm | 包 | 1 |
| 51 | 塑料卡扣 | 1.规格：3号 2.尺寸：长×宽×高≧9.4mmx10mmx12mm | 包 | 1 |
| 52 | 棉纱手套 | 1.棉线材质，碗口高弹锁边，耐磨、抗撕裂，指尖和虎口处加固加密处理 2.尺寸：手掌掌围240mm-250mm | 双 | 200 |
| 53 | 丁腈防护手套 | 1.材质：丁腈橡胶； 2.尺寸：适合手掌长度210mm-230mm; | 双 | 500 |
| 54 | 气动砂纸粘盘 | 5寸的盘面，无孔，拉绒，螺杆8MM | 个 | 20 |
| 55 | 手用丝锥 | 1.材质：优质高速钢 2.尺寸规格：M12，头锥+二锥， | 付 | 30 |
| 56 | 麻花钻头 | 1.材质：硬质合金钢； 2.规格：钻头直径：Φ10.2mm | 个 | 30 |
| 57 | 麻花钻头 | 1.材质：硬质合金钢； 2.规格：钻头直径：Φ5mm | 个 | 10 |
| 58 | 丝锥扳手 | 2.规格：M5-M20（可用于M5-M20的丝锥）； 1.材质：锌合金； | 个 | 20 |
| 59 | 台虎钳 | 规格：6寸；尺寸：总长度≧320mm 总高度≧170mm 钳口长度≧150mm 最大开口≧130mm 砧台长宽≧85mm×85mm 钳口深度≧65mm | 个 | 6 |
| 60 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚 ≧305mmx198mmx70mm | 块 | 1 |
| 61 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚 ≧304.5mmx197mmx85mm | 块 | 1 |
| 62 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧ 230mmx188mmx110mm | 块 | 2 |
| 63 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧ 201mmx185mmx105mm | 块 | 2 |
| 64 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧191mmx191mmx90mm | 块 | 2 |
| 65 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧ 148mmx148mmx55mm | 块 | 2 |
| 66 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧190mmx165mmx115mm | 块 | 1 |
| 67 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧ 174mmx156mmx35mm | 块 | 1 |
| 68 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧116mmx130mmx100mm | 块 | 1 |
| 69 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧ 112mmx112mmx55mm | 块 | 1 |
| 70 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧102mmx102mmx55mm | 块 | 1 |
| 71 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧ 80mmx80mmx56mm | 块 | 1 |
| 72 | 7075铝合金 | 尺寸：长x宽x厚≧ 70mmx108mmx120mm | 块 | 1 |
| 73 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ50mmx30mm | 根 | 2 |
| 74 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚 ≧Φ50mmx33mm | 根 | 1 |
| 75 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ140mmx30mm | 根 | 1 |
| 76 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ55mmx30mm | 根 | 1 |
| 77 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ160mmx30mm | 根 | 1 |
| 78 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ76mmx30mm | 根 | 1 |
| 79 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ60mmx30mm | 根 | 1 |
| 80 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ140mmx30mm | 根 | 1 |
| 81 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ60mmx30mm | 根 | 1 |
| 82 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚 ≧Φ55mmx30mm | 根 | 4 |
| 83 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x长度≧ Φ37mmx235mm | 根 | 1 |
| 84 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x长度 ≧Φ37mmx235mm | 根 | 1 |
| 85 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x长度≧ Φ37mmx110mm | 根 | 1 |
| 86 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x长度≧ Φ37mmx110mm | 根 | 1 |
| 87 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚 ≧Φ30mmx70mm | 根 | 1 |
| 88 | 20CrMnTi | 尺寸：外径x厚≧ Φ30mmx90mm | 根 | 1 |
| 89 | 304不锈钢板1 | 尺寸：长x宽x厚 ≧1000mmx1500mmx4.0mm | 张 | 3 |
| 90 | 304不锈钢板2 | 尺寸：长x宽x厚≧ 1000mmx1500mmx3.0mm | 张 | 3 |
| 91 | 304不锈钢板3 | 尺寸：长x宽x厚≧ 1000mmx1500mmx2.0mm | 张 | 3 |
| 92 | 1碳钢板L6 | 尺寸：长x宽x厚 ≧1000mmx1500mmx4.0mm | 张 | 3 |
| 93 | 2碳钢板L6 | 尺寸：长x宽x厚≧ 1000mmx1500mmx3.0mm | 张 | 3 |
| 94 | 3碳钢板L6 | 尺寸：长x宽x厚 ≧1000mmx1500mmx2.0mm | 张 | 3 |
| 95 | 空滤器滤芯 | 1.配宗申GB460VE动力专用配件 材质：海绵 + 纸质 尺寸:长x宽x厚 ≧100mmx67mmx73mm | 个 | 3 |
| 96 | 宗申GB460VE化油器 | 1.配宗申GB460VE动力专用配件 2.尺寸:长x宽x厚≧ 84mx80mmx166mm 3.材质：锌铝合金 | 个 | 3 |
| 97 | 火花塞 | 1.配宗申GB460VE动力专用配件 2.材质：镍合金 3.尺寸：长度≧17.7mm 直径≧10mm | 个 | 3 |
| 98 | 启动器总成 | 1.配宗申GB460VE动力专用配件 2.材质：金属材质 3.尺寸：长度≧ 91 mm，衬套直径≧ 14.25mm，驱动直径≧60.3 mm | 个 | 3 |
| 99 | 刹车卡钳 | 1.材质：6061高强度航空铝 2.刹车皮：金属超合金 3.安装孔距：84mm 4.适用摩托车/电动车的刹车卡钳 5.尺寸：长x宽x厚 ≧110mmx60mmx53mm | 个 | 8 |
| 100 | 刹车泵 | 1.0.75L油杯一体泵 2.材质：铝合金 3.容量≧0.75L/个 | 个 | 4 |
| 101 | 齿轮油 | 1.型号：齿轮油GL-5 85W-140 2.规格：容量≧4L/瓶 | 瓶 | 2 |
| 102 | 制动液 | 1.型号：DOT4PLUS 2.规格：容量≧1L/瓶 | 瓶 | 10 |
| 103 | 制动液 | 型号：DOT4/HZY4  净含量≧2L/瓶  湿沸点≥160℃ 干沸点≥250℃ | 瓶 | 5 |
| 104 | 机油 | 1.型号：15W-40 2.规格：容量≧1L/瓶 | 瓶 | 12 |
| 105 | 黄油 | 1.材质：昆仑二硫化钼锂基脂3号 2.规格：重量≧15公斤/瓶 | 瓶 | 2 |
| 106 | 制动油管（钢喉接头） | （0°）制动油管钢喉接头 材质：304不锈钢 规格：长度≧50mm | 个 | 30 |
| 107 | 制动油管（钢喉接头） | （90°）制动油管钢喉接头 材质：304不锈钢 规格：长度≧50mm | 个 | 30 |
| 108 | 制动油管（钢喉接头） | （28°）制动油管钢喉接头 材质：304不锈钢 规格：长度≧50mm | 个 | 30 |
| 109 | 制动管三通 | 红三通+油管+螺丝 JCGK 材质：铝合金 规格：长x宽x厚≧44mx39mmx14mm | 个 | 10 |
| 110 | 化油器清洗剂 | 规格：容量≧450ml/瓶 | 瓶 | 31 |
| 111 | 发动机密封胶 | 可选品牌：卡夫特、德纳、车乐 规格:重量≧90g/瓶 | 瓶 | 20 |
| 112 | 外啮合齿轮泵 | 型号：CB-B10 参数：额定流量10L/min、额定压力2.5MPa、额定转速1450r/min 材质：铸铁件 尺寸：长×宽×高≧95mmx65mmx90mm | 个 | 5 |
| 113 | 摆线型齿轮泵 | 型号：BB-B16 参数：额定流量16L/min、额定压力2.5MPa、额定转速1450r/min 材质：铸铁件 尺寸：长×宽×高≧115mmx95mmx125mm | 个 | 5 |
| 114 | 叶片泵 | 型号：YB1-10 参数：额定排量10ml/r、额定压力6.3MPa、额定转速1450r/min 材质：铸铁件 尺寸：长×宽×高≧150mmx110mmx90mm | 个 | 5 |
| 115 | 轴向柱塞泵 | 型号：10SCY14-1B 参数：额定排量10ml/r、额定压力31.5MPa、额定转速1500r/min 材质：铸铁件 尺寸：长×宽×高≧295mmx230mmx180mm | 个 | 2 |
| 116 | 透明双用用液压缸 | 油缸有效容积：85ml；油缸最大行程：100mm；工作压力范围：0-0.8Mpa 材质：透明原件，液压缸缸体，端盖等采用进口有机玻璃；活塞杆，45号钢光轴。 尺寸（不含底座）：长×宽×高≧160mmx50mmx50mm | 个 | 2 |
| 117 | 三位四通电磁换向阀（O型） | 参数：工作压力：0-1.0MPa；额定流量：10L/min 材质：透明原件，液压缸缸体，端盖等采用进口有机玻璃；阀芯，金属件 尺寸：长×宽×高≧230mmx70mmx50mm | 个 | 2 |
| 118 | 直动式溢流阀 | 参数：工作压力范围：0-0.8Mpa 材质：透明原件，液压缸缸体，端盖等采用进口有机玻璃；阀芯，金属件 尺寸：长×宽×高≧80mmx60mmx45mm | 个 | 2 |
| 119 | 液控单向阀 | 参数：工作压力：0-1.0MPa；额定流量：10L/min 材质：透明原件，液压缸缸体，端盖等采用进口有机玻璃；阀芯，金属件 尺寸：长×宽×高≧80mmx60mmx45mm | 个 | 2 |
| 120 | 空气压缩机 | 功率：3180w 罐体容量15L 材质：全铜电机 尺寸：长×宽×高≧430mmx185mmx455mm  功率:3180W  转速:3880r/min  排气量:140L/min  压力:0.8Mpa | 个 | 1 |
| 121 | 三维万向节 | 型号：小号三维万向节 材质：铝合金 颜色：白色 尺寸：长×宽×高≧76mm x80mmx108mm | 个 | 10 |
| 122 | 集中供电箱 | 型号：集中供电箱12V15A  参数：输入电压200-240V，输出电压12V，输出电流15A；输出路数9路。 尺寸：长×宽×高≧210mm x52mmx235mm | 个 | 2 |
| 123 | DB9免焊接头（公头+螺杆[卡扣式]） | 型号：公头+螺杆[卡扣式] 参数：9针、支持RS232、RS485、CAN连接 尺寸：长×宽×高=46mm x34mmx20mm | 个 | 10 |
| 124 | DB9免焊接头（公头+螺母[卡扣式]） | 型号：公头+螺母[卡扣式] 参数：9针、支持RS232、RS485、CAN连接 尺寸：长×宽×高≧46mm x34mmx20mm | 个 | 4 |
| 125 | DB9免焊接头（母头+螺母[卡扣式]） | 型号：母头+螺母[卡扣式] 参数：9针、支持RS232、RS485、CAN连接 尺寸：长×宽×高≧46mm x34mmx20mm | 个 | 10 |
| 126 | 仪表过渡线束及仪表总成 | 适用于上汽通用五菱荣光N300（6407）车型，每套含仪表过渡线束一条及仪表总成一个 | 套 | 2 |
| 127 | 数字万用表 | 数字万用表：具有直流电压，交流电压，直流电流，交流电流，电阻，电容，温度，频率，二极管，三极管，通断测量功能。 直流电压：100uV~1000V 交流电压：1mV~750V 直流电流：0.1uA~20A 交流电流：10uA~20A 电容：1pF~20MF 尺寸：长×宽×高≧178mm×86mm×52mm  质保期限：自验收合格并交付使用之日起一年 | 个 | 4 |
| 128 | 万用表笔 | 配Victor/胜利牌万用表 型号：20A表笔 笔线材质：软塑表笔线 耐电压：1000V CAT II 耐电流：20A 探针长度≧12mm 导线长度≧950mm | 对 | 8 |
| 129 | 灯光继电器 | 配五菱荣光车型，DC12V ：电压12V 35A四脚继电器（长≧27.5mm,宽≧27.5mm,壳体高≧24.5mm；插脚高≧11mm，插脚脚宽≧2.8mm;壳体可拆卸 | 个 | 6 |
| 130 | 灯光组合开关 | 配五菱荣光6407车型（五菱荣光6407汽车灯光组合开关）不带皮套，五线插头，具有OFF档，小灯档，大灯档，前雾灯档，左右转向切换功能 | 张 | 6 |
| 131 | 对插簧 | 6.3插簧端子+护套（母插） 100套一盒 | 盒 | 4 |
| 132 | 对插簧 | 2.8插簧端子+护套（母插） 100套一盒 | 盒 | 4 |
| 133 | 对插簧 | 4.8插簧端子+护套（母插） 100套一盒 | 盒 | 4 |
| 134 | 雨刮电机总成 | 电压12V，适用于五菱荣光6407，四个插头线 | 个 | 4 |
| 135 | 汽车雨刮操作开关 | 适用于五菱荣光6407，具有OFF档，间歇灯，低速档，高速档，喷水档切换功能，无后雨刮功能 | 个 | 2 |
| 136 | 雨刮继电器 | 适用于五菱荣光6407，电压12V，电流10A，6脚 | 个 | 6 |
| 137 | 汽车卤素灯泡 | 卤素灯泡， 型号：H1，额定电压：12V 功率：55W 直径≧ 8.5mm，总长≧ 62.5mm | 个 | 15 |
| 138 | 灯泡 | 单丝灯泡，12V,15W，单触点 | 个 | 30 |
| 139 | 松香焊锡线 | 强力，63A,线径≧0.8mm，重量≧250克/个 | 个 | 3 |
| 140 | 剥线钳 | 碳钢材质，7寸多功能剥线钳，  产品尺寸：长×宽≧175mm×6mm  剥线范围：0.6-2.6mm  剪线范围：6mm2以下铜线等软质电源线 | 个 | 6 |
| 141 | 电烙铁 | 内热式数显调温电烙铁 规格:60W 材质:塑料 硅胶 不锈钢 发 热 芯:陶瓷发热芯 总长≧235mm电源线长≧1400mm，电源插头:三相插头 功能:°℃/°F切换 配放置电洛铁的烙铁架一个，烙铁架尺寸：长×宽×高≧× 300mm×100mm×50mm | 个 | 4 |
| 142 | 铜线 | 红线，黑线各两捆；纯铜2芯，直径≧1mm²，长度≧50米/卷 | 卷 | 4 |
| 143 | 汽车应急启动电源 | 外壳材质：塑料 输出电压：12V USB输出：5V/2A 电池容量：15001-20000mAh 电池类型：三元锂电池 尺寸：长×宽×高≧69mm×67mm×136mm | 个 | 2 |
| 144 | CAN盒 | 型号：USBCAN-2I CAN通道数量：2 数据处理速度：3000 帧/s 隔离电压：2500Vrms ESD等级：16kV/30kV 尺寸：长×宽×高≧91mm×70mm×18mm | 个 | 2 |
| 145 | 防水连接器 | 型号：2-1670901-1 尺寸：长×宽×高≧31.2mmx25.5mmx67mm | 个 | 10 |
| 146 | 入门级面包板DIY散件 | 规格：1/4W的电阻包（100Ω、470Ω、1KΩ、2KΩ、4.7KΩ、10KΩ、27KΩ、47KΩ、100KΩ、200KΩ、470KΩ、1MΩ）每种规格5只共60只，耐压50V的102(0.001μF)、103(0.01μF)、104(0.1μF)瓷片电容每种规格5只共15只，耐压16V以上1μF、4.7μF、10μF、47μF、100μF电解电容每种规格3只共15只，耐压16V以上220μF、470μF的电解电容每种规格2只共4只，1N4148二极管5只，红色、绿色、黄色Φ3mm发光二极管每种颜色3只共9只，PNP型9012三极管5只，NPN型9013三极管5只，4011、4013、4017、4069DIP封装（双列直插）CMOS数字集成电路每种规格1只共4只，双列直插NE555时基集成电路4只，4位拨码开关1只，4100超小型线圈电源5V继电器1只，带引脚Φ10mm驻极体话筒1只，3脚卧式10KΩ(103)、200KΩ(204)可变电阻每种规格2只共4只，MG45光敏电阻1只，130线面包板1块，8Ω扬声器1只，4节5号电池盒1只，优质0.2mm²65根面包板连接线65根，尖头镊子1把，小号一字型螺丝刀1把 | 套 | 100 |
| 147 | 电阻1 | 额定功率：1/4W，电阻阻值：47Ω，封装形式：直插 | 个 | 1000 |
| 148 | 电阻2 | 额定功率：1/4W，电阻阻值：470Ω，封装形式：直插 | 个 | 1000 |
| 149 | 电阻3 | 额定功率：1/4W，电阻阻值：20KΩ，封装形式：直插 | 个 | 1000 |
| 150 | 电阻4 | 额定功率：1/4W，电阻阻值：100Ω，封装形式：直插 | 个 | 1000 |
| 151 | 涤纶电容1 | 型号：2A223J，电压：630V，封装形式：直插 | 个 | 100 |
| 152 | 涤纶电容2 | 型号：2A105J，电压：400V，封装形式：直插 | 个 | 100 |
| 153 | 电解电容1 | 电容容量/额定电压：220μF/25V 封装形式：直插 | 个 | 200 |
| 154 | 电解电容2 | 电容容量/额定电压：47μF/25V 封装形式：直插 | 个 | 200 |
| 155 | 工字电感 | 电感量：47μH 尺寸：长×宽：10mm×8mm 材质：工程塑料 | 个 | 50 |
| 156 | 工字电感 | 电感量：150μH 尺寸：长×宽：10mm×8mm 材质：工程塑料 | 个 | 50 |
| 157 | 工字电感 | 电感量：100μH尺寸：长×宽：10mm×8mm 材质：工程塑料 | 个 | 50 |
| 158 | 单结晶体管 | 型号：BT33，封装形式：直插 | 个 | 50 |
| 159 | 快速恢复二极管 | 型号：MUR460，额定反向工作电压：600V 规格：10个/组 | 组 | 20 |
| 160 | 发光二极管 | 直插式圆头雾状LED灯发光二极管 灯珠直径≧5mm 颜色：红色350个，黄色350个，绿色300个 | 个 | 1000 |
| 161 | 双向触发二极管 | 型号：DB3 封装形式：直插 | 个 | 100 |
| 162 | 双向可控硅 | 型号：BTA12—600B 封装形式：直插 | 个 | 300 |
| 163 | 电位器 | WH148 单联电位器 型号：WH148  参数：B500K，电位器的阻值变化规律为 “线性变化”，可调节的电阻范围是0~500KΩ 封装形式：直插 | 个 | 100 |
| 164 | 单向晶闸管 | MCR100-6单向晶闸管 型号：MCR100-6， 封装形式：直插 | 个 | 100 |
| 165 | 场效应管 | IRF2807，直插TO-220，逆变器MOS管场效应管 | 个 | 270 |
| 166 | IGBT功率管 | H20R1203，直插TO-220 | 个 | 270 |
| 167 | 三相无刷电机 | 2204无刷电机12V三相 | 个 | 30 |
| 168 | 单片机 | STM32开发板 型号：STM32 尺寸：长×宽≧51.8mm×28.5mm 基板材质： FR - 4（玻璃纤维强化环氧树脂）材料 | 块 | 50 |
| 169 | 编码器模块 | EC11编码器模块，360°旋钮 型号：EC11 尺寸：长×宽×高≧22mm×14mm×12mm | 个 | 50 |
| 170 | 焊锡 | 符合GB/T3131-2001国家标准，直径≧1mm，活性焊锡丝50% 规格：700克/卷 | 卷 | 1 |
| 171 | 万能板 | 尺寸：长×宽≧50mm×70mm 材质：单面玻纤板 绝缘树脂:环氧树脂 焊盘孔距:2.54mm 焊盘孔径:1.0mm(±5%) | 块 | 150 |
| 172 | 面包板 | 型号： MB-102 830孔透明彩板，材质：有机玻璃 尺寸：长×宽×高≧165mm×55mm×10mm | 块 | 50 |
| 173 | 排针 | 10p单排排针，排针针脚数量≧10个 | 条 | 10 |
| 174 | 面包板专用插线 | 长度≧120mm，25根 长度≧160mm，25根 规格：50根/扎 芯数与材质：单芯镀锡铜线。 绝缘层：PVC护套 连接器类型:杜邦接口：标准2.54mm间距。 | 扎 | 50 |
| 175 | 高压测试线 | 高压测试线  双头A-B夹线 ，材质：硅胶 长度≧1000mm | 条 | 50 |
| 176 | 多圈电位器 | 型号：3296W-103，电阻阻值：10kΩ | 个 | 50 |
| 177 | 运算放大器 | 型号：TL064CN TL064 ，封装：DIP-14 | 个 | 50 |
| 178 | USB供电/数据线 | MicroUSB3.0线，带屏蔽层，长度≧1000mm。 | 条 | 50 |
| 179 | 变压器 | 输入电压：AC220V，50Hz；输出电压：两路AC12V 尺寸：长×宽×高≧59mm×53mm×49mm | 个 | 30 |
| 180 | 四位数码管 | 共阳极数码管，可显示4位数字，4个小数点.尺寸≧0.28寸 | 个 | 50 |
| 181 | 钢制粘贴式平衡块 | 轮胎动平衡块(钢制黏贴平衡块） 重量≧5g/条，规格：45条/盒 材质：钢 | 盒 | 5 |
| 182 | 钢制粘贴式平衡块 | 轮胎动平衡块(钢制黏贴平衡块） 重量≧10g/条，规格：45条/盒 材质：钢 | 盒 | 5 |
| 183 | 钢制粘贴式平衡块 | 轮胎动平衡块(钢制黏贴平衡块） 重量≧20g/条，规格：45条/盒 材质：钢 | 盒 | 5 |
| 184 | 歧管压力表 | 适用于R134a制冷剂，一套包含 1.红色高压表1个+蓝色低压表1个 2.黄、红、蓝三色加氟橡胶软管，工作压力：600-3000pis。长度≧1200mm 3.高低压接口2个 4.冷媒开瓶器2个 5.纯铜接口2个 | 套 | 8 |
| 185 | 汽车空调加氟高低压接头 | 规格型号：汽车空调R134A系统 材质：纯铜阀体 接口规格：1/4SAE 一对包含高/低压接头各一个 | 对 | 5 |
| 186 | 活塞环组件 | 匹配型号：配五菱B12发动机(1.2L)专用活塞环，材质：灰铁、球铁类 | 套 | 10 |
| 187 | 正时链条张紧器 | 配五菱 B12发动机（1.2L）专用配件（一个包含 涨紧器本体、涨紧器活塞、弹簧、固定钢丝各1个） 材质：铝合金 | 个 | 5 |
| 188 | 冷却液 | 大众原厂防冻冷却液 净含量≧2L/瓶，冷却液沸点108℃，冰点-35℃ | 瓶 | 2 |
| 189 | 塞尺 | 测量范围： 0.01mm-1mm 尺寸:长×宽≧85mmx13mm 材质:65Mn钢，表面抛光处理 | 把 | 15 |
| 190 | 两头牙螺栓 | 两头牙螺栓、螺母、弹垫、垫片套装组合： 1.两头牙螺栓：尺寸：直径×长≧ M10×170mm；高强度：8.8-10.9级 加厚弹垫：M10 垫片：M10 套装包含：两头牙螺栓1个、螺母2个、弹垫2个、垫片2个。 | 套 | 200 |
| 191 | 纽扣电池1 | 型号：CR2016纽扣电池 额定电压：3.0V | 颗 | 25 |
| 192 | 纽扣电池2 | 型号：CR1616纽扣电池 额定电压：3.0V | 颗 | 5 |
| 193 | 纽扣电池3 | 型号：CR1632纽扣电池 额定电压：3.0V | 颗 | 5 |
| 194 | 纽扣电池4 | 型号：CR1620纽扣电池 额定电压：3.0V | 颗 | 25 |
| 195 | 纽扣电池5 | 型号：CR2025纽扣电池 额定电压：3.0V | 颗 | 5 |
| 196 | 漏电保护器开关 | 家用拖线盘专用，漏电保护器开关，断路器自动开关； 型号：DZL/BFL18-20A  额定电流：20A，额定电压：220V/50HZ  尺寸：长×宽×高≧63mm×42mm×80mm | 件 | 5 |
| 197 | 门遥控器电池 | 电池型号：1号电池 容量：1mA 型号：27A 12V 尺寸：宽×长≧8mm×28mm | 粒 | 20 |
| 198 | 门遥控器电池 | 电池型号：1号电池 容量：1mA 型号：23A 12V 尺寸：宽×长≧10mm×28mm | 粒 | 20 |
| 199 | 车辆三角垫 | 材质：橡胶 尺寸：长×宽×高≧160mm×100mm×100mm | 块 | 30 |
| 200 | 工业擦拭纸 | 尺寸：长×宽≧125mm×38mm，蓝色  规格：500张/卷 | 卷 | 3 |
| 201 | 小键盘 | USB3.0数字小键盘 尺寸：长×宽≧280mm×120mm | 个 | 2 |
| 202 | 洗车机 | 型号：3900W峰值功率电机+15米防爆管+1个喷头 额定流量：17L/min 电机类型：感应电机 机芯材质：铜 机身防水等级：IPX5 外观类型：自带滚轮 | 台 | 1 |
| 203 | 玻璃水 | 净含量≧2L/瓶 型号：速效0°C玻璃水 | 瓶 | 12 |
| 204 | 焊接固定器 | 电焊磁铁固定器 适用角度：40度、90度、135度 尺寸：长×宽×高 =155mmx102mmx16mm 吸附承受力≥23千克 | 只 | 2 |
| 205 | 磁吸式大号三角尺套装教学用具 | 材质：塑料 规格：套装，内含45°三角尺1个，30°三角尺1个，量角器1个，圆规1个。 三角尺尺寸：长×高≧400mm×400mm。 | 套 | 1 |
| 206 | 插座 | 多孔插座  电流电压:220V 10A 功 率:2500W 插孔数量：28孔 插位:8插位 长度≧4800mm | 个 | 4 |
| 商务要求 | | 1.供货时间：签订合同签订之日起**15日内**验收合格并交付使用。 2.质保期：自验收合格并交付使用之日起**六个月**，有特殊规定的按特殊规定执行。 3. 完全符合强制性的国家技术质量规范和招标文件规定的质量、规格、性能和技术规范等要求的全新合格产品（包括所有零部件、元器件和附件）。若产品在运输过程中损坏须无偿调换同样产品，以达到供货要求。 按国家有关规定报价人承诺实行“三包”（包退、包换、包修）服务，其他售后服务按成交人提交的售后服务承诺书执行。 4.报价人应保证所提供服务在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、设计权或其他权利。如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由报价人负责交涉并承担全部责任。 5.项目标注有可选品牌要求的必须使用可选品牌中的品牌报价。报价时须附一份U盘为载体的报价明细表。 6.**付款要求**  本项目无预付款，合同中所有货物全部安装调试完毕验收合格交付给采购人使用后，被选中的报价人开具全额增值税专用发票给采购人，采购人收到发票后 **30** 个工作日内办理支付手续。如因采购人使用的是财政资金，合同规定的付款时间为采购人向政府采购支付部门提出办理财政支付申请手续的时间（不含政府财政支付部门审核的时间），采购人在规定时间内提出支付申请手续后即视为采购人已经按期支付。资金到账时间以柳州市财政部门资金审批进度为准，若有其它特殊情况，由双方共同协商。  **5.履约保证金**  合同签订前2日内，以银行转账、支票、汇票、本票或者银行、保险机构出具的保函、保险等非现金方式提交履约保证金。履约保证金金额按本项目合同金额的5%收取，履约保证金不足额缴纳的，或银行、保险机构出具的保函、保险额度不足的或者保函、保险有效期低于合同履行期限（即签订采购合同之日起至履行完合同约定的权利及义务之日止）的，不予签订合同。如报价人未能按合同约定履行合同，采购人有权没收全部履约保证金，并按合同相关条款追究其责任。采购人在验收合格交付使用之日起30日内退还履约保证金（不计息）。  履约保证金账户：  名 称：柳州职业技术大学  开户行：交通银行西江支行  账 号：452060600018120020185  转账时注明：汽车工程学院2025-2026上学期教学耗材采购项目，采购编号**LZPU2025-26** 履约保证金  电汇、转账的持银行回执复印件（非电汇、转账的出具其他保证金递交证明文件）、中标（成交）通知书（确认书）及合同到柳州职业技术大学签署合同。  **6.验收要求**  （1）报价人提供的项目实施方案及售后服务承诺内容在合同实施阶段必须严格执行。报价人应认真对待方案和承诺内容，确保其真实性和可操作性，否则将承担相应的法律责任和违约后果。交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合采购文件和应标文件承诺中采购人认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物符合国家官方合格标准。  （2）中标供应商须确保货物为原制造商制造（或原厂组装）的全新产品，，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。  （3）供货时中标供应商应将关键货物的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件等交付给采购人，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。  （4）采购人组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。验收时供应商必须有授权代表在场并在验收报告上签字，如正式验收时供应商授权代表未到场参加验收则视为供应商对验收过程及结果无异议。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定或委托具备资质的第三方机构鉴定。鉴定费（含运行产生全部费用）由中标供应商承担。  （5）中标供应商必须依照采购文件的要求和应标文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态，并完成采购人的人员培训方可申请采购人正式验收。  （6）采购人有权委托第三方进行履约验收，履约验收费用（含运行耗材、验收专家费等全部费用）由中标供应商支付。报价人在报价时自行考虑。  （7）如果验收时中标供应商所提供设备达不到采购项目的技术需求，在整改期限20日内中标供应商仍无法提供满足项目技术要求的设备，采购人可以终止项目，中标供应商须承担相应违约责任。 | | |

四、报价人须知：（以下要求报价供应商必须满足否则视为无效）

1. **资格证明文件**

（1）国内注册（指按国家工商管理有关规定要求注册的），具有合法的主体资格证明复印件（如营业执照、事业单位法人证书、个体工商户营业执照）的报价人；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**）

（2）报价声明（格式后附）；（**必须提供，否则响应文件按无效响应处理**），

注：

**1.以上标明“必须提供”的材料属于复印件的，必须加盖报价人公章，否则报价文件按无效响应处理。**

**2.报价人的报价声明必须由法定代表人或委托代理人在规定签章处签字并加盖报价人公章，否则响应文件按无效响应处理。**

（3）**符合以下规定的条件：**

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. **参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；**
6. **未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；**
7. **法律、行政法规规定的其他条件。**

2.单位负责人为同一人或者存在控股、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。

3.报价为最终报价，须包含货物及货物运抵指定交货地点的运输、装卸费用、售后服务、税金、验收检验及其它所有费用的总和。报价超出采购预算金额的文件将被视为无效。

4.报价文件由资格证明文件、报价商务技术文件两部分组成，详见**报价文件格式**。包括但不限于本报价函（加盖报价商公章），报价人工商营业执照复印件、法定代表人身份证复印件、委托代理人身份证复印件（委托代理时提供）、法定代表人授权委托书（委托代理时提供）。报价文件一式三份。

5.报价文件递交

（1）报价文件份数：**正本一份、副本二份**

（2）报价人应按本文件规定的格式和顺序编制、装订报价文件并标注页码，报价文件内容不完整、编排混乱导致被误读、漏读或者查找不到相关内容的，由此引发的后果由报价人自行承担。

（3）报价文件的封面应注明“正本”、“副本”字样，提供报价文件正、副本数量不足的将按无效响应处理。由于报价文件装订松散而造成的丢失或其他情况导致的不利后果由报价人自行承担。

（4）报价文件正、副本全部装入一个包封袋/箱中并加以密封，封口处必须加盖报价人公章或法定代表人签字或委托代理人签字，以示密封。报价文件外层包装封面上应标记“项目名称、项目编号（如有）、供应商名称、报价文件提交截止时间前不得启封”字样。未按规定密封的响应文件将被拒收。

6.报价文件提交

（1）报价文件提交起止时间：**2025年 8月27日15时00分至15时30分**（北京时间）

（2）文件提交地点：柳州职业技术大学（柳州市社湾路28号）A区办公楼201室

**注：报价人应当在报价文件提交截止时间前，将报价文件密封送达提交地点。在报价文件提交截止时间后送达的报价文件为无效文件，采购将拒收。**

1. 凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

（1）技术及需求咨询联系人：黄翠明 联系电话：13517726265 。

（2）报价文件接收联系人：资产管理处办公室工作人员 联系电话：0772-3156307

柳州职业技术大学

2025年8月20日

**报价文件格式**

**报价文件外层包装封面（格式 ）**

**报 价 文 件**

项目名称：

项目编号：

报价人名称：

报价人地址：

响应文件提交截止时间前不得启封

**一、资格证明文件格式**

**1.资格证明文件封面（格式）：**

正本/副本

**资格证明文件**

项目名称：

项目编号：

供应商名称： （加盖单位公章）

供应商地址：

联系人： 联系电话：

2.资格证明文件目录

根据报价文件规定及报价人提供的材料自行编写目录（部分格式后附）。

**3.** **报价人声明格式**

**报价声明**

**致：**

我方参加贵单位组织 项目的采购活动。我方在此郑重声明：

1.我方参加本项目的采购活动前三年内在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚），未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单，完全符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商资格条件，我方对此声明负全部法律责任。

2.我方不是为本次采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

3.我方承诺符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）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；

（六）未被列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单；

（七）法律、行政法规规定的其他条件。

4.我方保证针对贵校采购项目所提交的所有材料（含营业执照、资质证书、业绩证明、财务报表、信用报告、产品测试报告、彩页参数等）均真实有效，复印件与原件一致。若存在伪造、篡改或提供虚假信息的行为，自愿接受贵校取消我方投标/中标资格，并将我方列入贵校招投标失信黑名单，2年内不能参加贵校的各类采购投标；

5.我方已认真审阅贵校本项目采购需求及交付时间，我方已审核本项目投标所用货物（含软件及服务）均满足贵校本项目采购需求；我方具备履行本项目的专业技术能力、资金实力及生产能力，若中标后因能力不足导致项目无法验收并交付使用，贵校有权直接解除合同并追偿损失，并将我方列入贵校招投标失信黑名单，2年内不能参加贵校的各类采购投标。

6.我方严格保证所投货物（含软件及服务）符合招标文件技术规范及质量标准且无侵犯第三方权益，所投货物均为原厂制造全新正品、不存在以低质替代品、残次品冒充原厂合格产品。若发现使用假冒伪劣产品或侵犯第三方权益的行为，我方自愿接受采购人采取以下措施：

在五日内全部更换为全新原厂正品，并按合同总价的20%处以罚款，且承担由此引发的全部法律责任；情节严重者列入贵校招投标失信黑名单，2年内不能参加贵校的各类采购投标；

7.我方声明参加贵校采购项目公平竞争，不存在围标、串标、恶意低价竞争等违法行为，否则自愿承担取消资格、赔偿损失等后果。

8.我方配合采购人对货物（含软件及服务）生产、交付、验收的全过程监督，不得阻挠或隐瞒真实情况，如本项目所供货物（含软件及服务）出现质量争议时，我方同意由贵校委托有资质的第三方检测机构进行检测并出具检测报告，期间产生的全部费用均由我方承担。

9.以上事项如有虚假或者隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。 特此承诺。

报价人（**公章**）：

法定代表人或委托代理人(**签字**)：

年 月 日

**注：报价人的报价声明必须由法定代表人或委托代理人在规定签章处签字并加盖报价人公章，否则响应文件按无效响应处理。**

**4.无围标串标行为的承诺格式**

**无围标串标行为的承诺函**

**一、我方承诺无下列相互串通投标的情形：**

1.不同报价人的投标文件由同一单位或者个人编制；

2.不同报价人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

3.不同报价人的报价文件载明的项目管理员为同一个人；

4.不同报价人的报价文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

5.不同报价人的报价文件相互混装；

**二、我方承诺无下列恶意串通的情形：**

1.报价人直接或者间接从采购人处获得其他报价人的相关信息并修改其报价文件或者响应文件；

2.报价人按照采购人的授意撤换、修改报价文件或者响应文件；

3.报价人之间协商报价、技术方案等报价文件或者响应文件的实质性内容；

4.属于同一集团、协会、商会等组织成员的报价人按照该组织要求协同参加采购活动；

5.报价人之间事先约定一致抬高或者压低报价报价，或者在报价项目中事先约定轮流以高价位或者低价位中标，或者事先约定由某一特定报价人中标，然后再参加报价；

6.报价人之间商定部分报价人放弃参加采购活动或者放弃中标；

7.报价人与采购人之间、报价人相互之间，为谋求特定报价人中标或者排斥其他报价人的其他串通行为。

**以上情形一经核查属实，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或者免除法律责任的辩解。**

报价人（**公章**）：

法定代表人或委托代理人**(签字)**：

年 月 日

**5.有效主体资格证明(如营业执照、事业单位法人证书、执业许可证、自然人身份证等)**

**6.法定代表人身份证明**

**法定代表人身份证明**

报 价 人：

地 址：

姓 名： 性 别：

年 龄： 职 务：

身份证号码：

系 （报价人名称） 的法定代表人。

特此证明。

**附件：法定代表人有效身份证正反面复印件**

报价人（**公章**）：

法定代表人 (**签字**)：

年 月 日

注：自然人投标的无需提供

**7.授权委托书格式**

**授权委托书**

（如有委托时）

**致：**

我 （姓名）系 （报价人名称）的法定代表人，现授权委托 （姓名）以我方的名义参加 项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的所有采购程序和环节的具体事务和签署相关文件。

我方对委托代理人的签字或者电子签名事项负全部责任。

本授权书自签署之日起生效，在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。委托代理人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

委托代理人无转委托权，特此委托。

**附件：法定代表人身份证明书及委托代理人有效身份证正反面复印件**

法定代表人（**签字或者盖章**）：

委托代理人（**签字**）：

委托代理人身份证号码：

报价人（**公章**）：

年 月 日

注：

1.法定代表人必须在授权委托书上签字或者盖章，委托代理人必须在授权委托书上签字，**否则按无效投标处理**；

2.法人、其他组织投标时“我方”是指“我单位”，自然人投标时“我方”是指“本人”。

1. **商务技术文件格式**

**1.** **报价表**

项目编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 报价  品牌/生产商、规格、型号 | 数量 | 单位 | 单价  （元） | 单价合计（元） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 | …… |  |  |  |  |  |
| 总报价金额（大写）：人民币 （￥ 元）  包含装卸、运输等所有费用。 | | | | | | |
| 交付期：自合同签订之日起 **日；**  服务期限：自验收合格并交付使用之日起 **月。** | | | | | | |

报价人单位（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）:

**2.商务、技术响应、偏离情况说明表**

采购编号：

项目名称：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购文件要求 | 报价人具体响应 | 响应/偏离 | 说明功能截图、相关证书复印件、检测报告所在响应文件页码（如有） |
| 商务部分 | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| 技术部分 | | | | |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |

说明：

1.应对照采购要求中参数要求和商务要求逐条作明确的响应，并作出偏离说明。

2.如果参数要求为小于、小于等于、大于或大于等于某个数值标准时，**报价文件承诺不得直接复制采购需求**，**报价文件应当写明具体参数或商务响应承诺的具体数值**，否则按报价标无效处理。如该参数要求属于不能明确具体数值的，不适用上述“竞标无效”条款。

3.报价人应根据自身的承诺，对照采购文件要求在“偏离说明”中注明**“正偏离”**或者**“无偏离”**。既不属于**“正偏离”**也不属于**“负偏离”**即为**“无偏离”**。

**报价人（公章）：**

**法定代表人（负责人）或委托代理人签字:**

**日期： 年 月 日**