政府采购货物买卖合同

项目名称：江苏省常州技师学院交通类实训耗材采购项目

合同编号：JSZC-320400-CTZB-G2026-0068

甲　　方：江苏省常州技师学院

乙　　方：常州欧迪电器有限公司

签订时间：2026.7.21

使 用 说 明

1.本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2.本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3.本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：江苏省常州技师学院（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：常州欧迪电器有限公司（供应商）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关的法律法规，以及本采购项目的招标文件等采购文件、乙方的《投标响应文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：江苏省常州技师学院交通类实训耗材采购项目

采购项目编号：JSZC-320400-CTZB-G2026-0068

（2）采购计划编号：ZC3204000002026000468

（3）项目内容：

投标分项报价表，详见附件。

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①所投信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：

关键部件：品牌：型号：

关键部件：品牌：型号：

关键部件：品牌：型号：

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

□是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：数量：金额：

□否

（4）政府采购组织形式：□政府集中采购 □部门集中采购 ■分散采购

（5）政府采购方式：■公开招标 □邀请招标 □竞争性谈判 □竞争性磋商 □询价 □单一来源 □框架协议 □其他：

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

（6）中标（成交）采购标的的制造商是否为中小企业：□是 ■否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：□是 ■否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：□是 ■否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：□是 ■否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：□是 ■否

（7）合同是否分包：□是 ■否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

_____

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

□大型企业 □中型企业 □小微型企业

□残疾人福利性单位 □监狱企业 □其他

（8）中标（成交）供应商是否为外商投资企业：□是 ■否

外商投资企业类型：□全部由外国投资者投资 □部分由外国投资者投资

（9）是否涉及进口产品：

□是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

■否

（10）是否涉及节能产品：

□是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

□强制采购 □优先采购

■否

是否涉及环境标志产品：

□是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

□强制采购 □优先采购

■否

是否涉及绿色产品：

□是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

□强制采购 □优先采购

■否

（11）涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

□是 □否 ☑不涉及

2. 合同金额

（1）合同金额小写：优惠下浮率：13%

大写：优惠下浮率：百分之壹拾叁

分包金额（如有）小写：_____

大写：_____

（注：固定单价合同应填写单价和最高限价）

（2）合同定价方式（采用组合定价方式的，可以勾选多项）：

□固定总价 ■固定单价 □固定费率 □成本补偿 □绩效激励 □其他_____

（3）付款方式（按项目实际勾选填写）：

☑全额付款：合同签订后，中标人按照合同要求在规定时间内分批提供产品并安装到位，验收合格后，支付至该批货物实际价格（实际数量*投标单价）的100%（无息）。最终结算金额的不超过本项目预算金额。

中标人必须开具有效全额发票，凭票向采购人申请付款，同时随票须附采购人所需办理付款的其他相关材料。因中标人未及时提供发票及所需材料导致相应后果的，采购人不承担任何责任。采购人原则上应当自收到发票后10个工作日内将资金支付到合同约定的投标人账户。

□分期付款：（应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件，各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩），其中涉及预付款的：（应明确预付款的支付比例和支付条件）

□成本补偿：（应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件）

□绩效激励：（应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件）

3. 合同履行

（1）起始日期：2026年7月21日，完成日期：2027年7月21日。

（2）履约地点：_____

（3）履约担保：是否收取履约保证金：□是 ■否

收取履约保证金形式：_____

收取履约保证金金额：_____

履约担保期限：_____

（4）分期履行要求：_____

（5）风险处置措施和替代方案：_____

4. 合同验收

（1）验收组织方式：■自行组织 □委托第三方组织

验收主体：江苏省常州技师学院

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：□是 ■否

是否邀请专家参加验收：□是 ■否

是否邀请服务对象参加验收：□是 ■否

是否邀请第三方检测机构参加验收：□是 ■否

是否进行抽查检测：□是，抽查比例：_____ ■否

是否存在破坏性检测：□是，（应明确对被破坏的检测产品的处理方式）

■否

验收组织的其他事项：

（2）履约验收时间：投标人必须按照各学院要求的时间节点分批次随时供货，将对应耗材送至各对应学院仓库，并配合学院完成耗材入库系统数据的录入工作。

如遇特殊情况，需要当天供货的，须在 8 小时内完成供货。

（计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 1 日内组织验收）

（3）履约验收方式：□一次性验收

■分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：根据甲方要求

（5）履约验收的内容：投标人必须按照各学院要求的时间节点分批次随时供货，将对应耗材送至各对应学院仓库，并配合学院完成耗材入库系统数据的录入工作。

如遇特殊情况，需要当天供货的，须在 8 小时内完成供货。

（6）履约验收标准：

1）中标人所提供的货物必须是满足采购文件的要求。保证所提供的货物均为正规厂家生产的合格以上、无侵权产品。符合国家有关质量和包装标准。若乙方提供假冒伪劣、以次充好产品的，一经发现，除按甲方要求无条件退货或换货外，其他损失均由供应商承担。

2）货物有包装的，包装必须完整，甲方有权拒收包装不整齐、已拆封及货物已损坏的商品。

3）乙方应根据甲方要求按采购文件规定的型号向采购人提供要求数量的货物。不得擅自变更（含规格、型号、数量等），否则，甲方有权拒收，乙方应更换被拒收的货物，使之符合要求，且承担由此发生的一切费用。

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：■是 □否

（8）履约验收其他事项：无 （产权过户登记等）

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自合同订立之日起生效。

7. 合同份数

本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：2026 年 1 月 21 日

合同订立地点：江苏省常州技师学院

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合同章）		单位名称（公章或合同章）	
法定代表人或其委托代理人（签章）		法定代表人或其委托代理人（签章）	
		拥有者性别	
住　所		住　所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

（1）采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

（3）其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

（2）“合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料和材料等。

（4）“相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

（5）“分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

（6）“联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见**【政府采购合同专用条款】**。

（7）其他术语解释，见**【政府采购合同专用条款】**。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【**政府采购合同专用条款**】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【**政府采购合同专用条款**】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，

包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【**政府采购合同专用条款**】约定的指定现场。

7.2 除【**政府采购合同专用条款**】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【**政府采购合同专用条款**】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【**政府采购合同专用条款**】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第 15.1 条规定以书面形

式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证

金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【**政府采购合同专用条款**】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；

（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；

（3）在【**政府采购合同专用条款**】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照【**政府采购合同专用条款**】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）【**政府采购合同专用条款**】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【**政府采购合同专用条款**】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【**政府采购合同专用条款**】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【**政府采购合同专用条款**】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1．经营状况严重恶化；2．转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3．丧失商业信誉；4．有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（3）乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

（4）甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

（1）合同因有效期限届满而终止；

（2）乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明

不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【**政府采购合同专用条款**】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【**政府采购合同专用条款**】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后 3 日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2（6）项	联合体具体要求	/
第二节 第 1.2（7）项	其他术语解释	/
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	5 个工作日
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	/
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	1. 乙方应当在合同签订后___天内将货物安装调试完毕交付甲方正常使用，地点由甲方指定。招标文件有约定的，从其约定。 2. 乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招投标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。 3. 货物的到货验收包括：生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置及货物包装是否完好。 4. 乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料及配件、随机工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物及本款规定的单证和工具的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。 5. 货物和系统调试验收的标准：按行业通行标准、厂方出厂标准和乙方投标文件的承诺（详见合同附件载明的标准，并不低于国家相关标准）。甲乙双方应在货物安装调试完毕后的个工作日内进行运行效果验收，在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

		a. 重新调试直至合格为止； b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。 甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	/
	指定现场	甲方指定现场
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	/
第二节 第 7.3 款	保险要求	/
第二节 第 8.2（1）项	质量保证期	
第二节 第 8.2（3）项	货物质量缺陷响应时间	2 小时内响应，24 小时内到场维修。
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的信息	/
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予退还的情形	本项目不收取履约保证金。
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还时间及逾期退还的违约金	/
第二节 第 14.1（3）项	运行监督、维修期限	双方约定的质保期
第二节 第 14.1（5）项	货物回收的约定	/
第二节 第 14.1（6）项	乙方提供的其他服务	若招标文件中不包含有关伴随服务或售后服务的承诺，双方作如下约定： 1. 乙方应为甲方提供免费培训服务，并指派专人负责与甲方联系售后服务事宜。主要培训内容为货物的基本结构、性能、主要部件的构造及处理，日常使用操作、保养与管理、常见故障的排除、

		紧急情况的处理等，如甲方未使用过同类型货物，乙方还需就货物的功能对甲方人员进行相应的技术培训，培训地点主要在货物安装现场或由甲方安排。 2. 所购货物按乙方投标承诺提供免费维护和质量保证，保修费用计入总价。 3. 保修期内，乙方负责对其提供的货物整机进行维修和系统维护，不再收取任何费用，但不可抗力（如火灾、雷击等）造成的故障除外。 4. 货物故障报修的响应时间按乙方投标承诺执行。 5. 若货物故障在检修工作小时后仍无法排除，乙方应在小时内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。 6. 所有货物保修服务方式均为乙方上门保修，即由乙方派员到货物使用现场维修，由此产生的一切费用均由乙方承担。
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式： 1. 重新调试直至合格为止； 2. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。 甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。
第二节 第 15.2（2）项	迟延交货赔偿费	如乙方不能按时交付货物完成安装调试的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付合同总额 5‰的违约金；乙方逾期交付货物或完成安装调试超过 10 天（含 10 天），甲方有权解除合同，同时有权要求乙方按照合同总价 5%的标准支付违约金，解除合同的通知自发出之日生效。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5‰滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	1. 乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收，同时有权解除合同，全部履约保证金不予退还，解除合同

		的通知自发出之日生效。 2. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的，甲方有权要求退货，乙方应退回全部货款，同时甲方有权按照本条第1点不予退还履约保证金和向乙方主张违约金，若仍不足以弥补甲方损失，则乙方还须赔偿甲方因此遭受的所有损失。 3. 乙方未按本合同规定向甲方交付履约保证金的，甲方有权拒绝签订本合同，同时乙方应按应交付履约保证金的100%向甲方支付违约金。 4. 乙方未按本合同的规定和“服务承诺”提供伴随服务/售后服务的，甲方有权提前解除本合同，同时乙方应按合同总价款的5 %向甲方承担违约责任。 5. 乙方在承担上述一项或多项违约责任后，仍应继续履行合同规定的义务（甲方解除合同的除外）。甲方未能及时追究乙方的任何一项违约责任并不表明甲方放弃追究乙方该项或其他违约责任。 6. 乙方投标属虚假承诺，或经权威部门监测提供的货物不能满足招标文件要求，或是由于乙方的过错造成合同无法继续履行的，除乙方已交履约保证金不予退还外，还应向甲方支付不少于合同总价30%违约金，若该违约金不足以弥补甲方损失，则应当赔偿甲方所有损失。 7. 其他未尽事宜，以《民法典》等有关法律法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。
第二节 第19.2款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，如未约定，默认按下列第1种方式解决： （1）向常州仲裁委员会申请仲裁； （2）向甲方所在地有管辖权的人民法院起诉。
第二节 第23.1款	其他专用条款	

安全协议

甲方：江苏省常州技师学院

乙方：常州欧迪电器有限公司

项目名称：江苏省常州技师学院交通类实训耗材采购项目

为了贯彻国家“安全第一、预防为主”的方针，执行国家的有关安全技术操作规程，真正把各项安全生产管理制度及措施落实到实处，强化安全管理，加强各施工单位的人员的自我保护意识，双方签订以下条款作为保证：

一、甲方责任

1. 贯彻执行“安全第一、预防为主”的方针，国家现行的安全生产的法律、法规建设行政主管部门的安全生产规章和标准。

2. 督促乙方落实安全生产的组织保证体系，建立健全安全生产责任制。

3. 督促乙方对工人进行安全生产教育及分部分项工程的安全技术交底。

4. 审查施工方案及安全技术措施。

5. 检查督促乙方，按照建设施工安全技术标准和规范要求，落实分部、分项工程或个别序号关键部位的安全防护措施。

6. 监督检查施工现场的消防工作、冬季防寒、夏季防暑、文明施工、卫生防疫等工作。

7. 不定期的组织安全综合检查，可按《建筑施工安全检查评分标准》进行评价，提出处理意见并督促期限进行整改。

8. 配合乙方的安全文明施工，在乙方施工区域遵守乙方制定的相关安全文明施工条款。

二、乙方责任

1. 贯彻执行“安全第一、预防为主”的方针，国家现行的安全生产的法律、法规建设行政主管部门的安全生产规章和标准。

2. 认真按甲方、现场监理部提出有关安全文明施工的要求进行施工。

3. 要做到有制度、有奖惩，实现安全文明施工无事故。

4. 对各级安全检查人员检查的安全隐患以及整改意见，做到及时清除隐患，定人定时整改。

5. 对进场职工进行安全教育，每天做好班前班后的安全技术交底，教育职工不违章作业。

6. 做好各类安全资料台账工作，严禁后补。

7. 如违反相关安全生产管理条例及规则制度，以及违章作业造成安全事故的，责任自负，并按照规定无条件接受处罚。

甲方（盖章）：江苏省常州技师学院　　乙方（盖章）：常州欧迪电器有限公司

日期：2026年7月21日　　日期：2026年7月21日

廉 政 责 任 书

为进一步加强廉政建设，特订立如下责任书：

一、甲、乙双方的权利和义务

1. 甲乙双方应严格遵守党的政策规定和国家有关法律法规。

2. 甲乙双方应严格执行项目的合同文件，自觉按合同办事。

3. 甲乙双方的业务活动应坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则。

4. 甲乙双方不得以任何理由向对方工作人员行贿或馈赠礼金、有价证券、贵重礼品。不得在对方报销任何应由个人支付的费用。

5. 甲乙双方不得以任何理由违反廉洁自律的有关规定。

6. 甲乙双方发现对方严重违反本协议条款的行为，有及时提醒对方、向其上级有关部门举报、建议给予处理并要求告知处理结果的权利。

二、违约责任

1. 甲、乙双方及其工作人员违反本协议有关规定的，按管理权限，依据有关规定给予经济处罚或追究党纪政纪责任；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给双方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

2. 本协议一式三份，由甲、乙双方各执一份，送交甲方的监督单位一份。

甲方（盖章）：江苏省常州技师学院　　乙方（盖章）：常州欧迪电器有限公司

日期：2026 年 7 月 21 日　　日期：2026 年 7 月 21 日

投标分项报价表

注：本表单价已按合同优惠下浮率下浮。

项目编号/包号：JSZC-320400-CTZB-G2026-0068　项目名称：江苏省常州技师学院交通类实训耗材采购项目　报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	投标价格		备注
							单价	合计	
1	APM2.8 飞控套装	FLAIRTECH（福莱特）	APM2.8	飞控+M8NGPS+电流计+GPS 支架+减震	10	套	518.87	5188.70	
2	ATF 油	萨丁	ATF300，1L	ATF300，1L	15	桶	108.4	1626.00	
3	变速箱油/齿轮油	萨丁	DCTF-D	适用于 7 速干式双离合自动变速箱，1L，全合成	8	桶	125.45	1003.60	
4	四轴无人机机架+小脚架	FLAIRTECH（福莱特）	F450 机架	适用于 F450	12	套	60.9	730.80	
5	按钮开关控制盒	信达利	KBH	6 孔急停+红绿黄蓝平钮+旋钮 KBH	20	只	86.48	1729.60	
6	柏油清洗剂	卡士德（KASDER）	450ml，配备毛巾（30*30cm）、小刮板	450ml，配备毛巾（30*30cm）、小刮板	21	瓶	31.67	665.07	
7	保湿面霜	微诺娜（WINONA）	舒润保湿霜 80g	150g，适用于敏感肌，柔润保湿霜	6	瓶	192.44	1154.64	
8	保湿乳液	菲适（phies）	菲朵芙妮乳液 120ml	454g，适用于敏感肌，神经酰胺屏障修护	6	瓶	181.48	1088.88	
9	汽车保险丝	WANCHENG（万成）	WC-006	插片，中号、小号、迷你，100pcs 混合装，2-35A	6	盒	31.67	190.02	
10	变频器	Innomotics（茵梦达）	6SL3210-5BB11-2UV1	额定功率 0.12KW，供电：1AC，适配西门子 S7-200SMART	10	只	812.41	8124.10	
11	玻璃清洁剂	卡士德（KASDER）	32ml*6 瓶，蓝色	32ml*6 瓶，蓝色	26	套	85.26	2216.76	

12	玻璃清洁水	卡士德（KASDER）	2L*6，强力去污去油膜，0度，乙醇玻璃水，橙色	2L*6，强力去污去油膜，0度，乙醇玻璃水，橙色	20	箱	175.39	3507.80	
13	充电吸尘器	萨丁	AdvancedVac 18V	电压18V，风量10升/秒，吸真空能力≥60百帕，集尘盒容量≥700ml，机器净重<1.4kg	4	套	548.1	2192.40	
14	补漆笔	卡士德（KASDER）	20ml	各类颜色（白、黑、灰、银、棕、蓝、金），20ml	40	支	73.08	2923.20	
15	无人机充电管家	Liketo（立可拓）	LKTOP 100W Avata2	适配大疆御3 Pro或同规格电池，功率100W	8	个	669.9	5359.20	
16	汽车电瓶充电器	Newsmy（纽曼）	C90 Pro	输出电流25A，输出电压12/24V，净重≤1.9kg，电瓶接线、电源线≥1.5m	4	个	630.92	2523.68	
17	充电器	Newsmy（纽曼）	NB200	内置200W电源，输入DC6.5-30v/AC100-240V	4	个	679.64	2718.56	
18	除臭剂	卡士德（KASDER）	500ml*2	500ml*2	10	箱	48.72	487.20	
19	穿越机电池	Innomotics（茵梦达）	2000mah	120C放电倍率，2000mah，xt60接口	10	块	228.98	2289.80	
20	穿越机桨叶	FLAIRTECH（福莱特）	5寸	2正+2反，中心孔距5mm，直径5in，中心厚度8mm	80	包	12.18	974.40	
21	刀口尺	棱环牌	0级刀口尺	0级，不锈钢，0-200mm、0-300mm、0-400mm	10	个	475.02	4750.20	
22	灯泡	OSRAM（欧司朗）	H1.H3.H7.HB3.HB4	H7、H1、H3、HB3、HB4灯泡	50	只	54.81	2740.50	
23	低温修补焊条	特种焊条	定制	修补焊条-24条装，打火机可用	60	套	24.36	1461.60	
24	普通点火开关	汇众	JK404	JK404，四线	50	个	38.98	1949.00	
25	大众点火开关	汇众	HZ-7004	一建启动开关	50	个	192.44	9622.00	

26	点火线圈跨接线检测仪	汇众	跳火量规	跳火量规	20	个	58.46	1169.20	
27	蓄电池跨接线	森越	4m，10平，1800A，纯铜线	4m，10平，1800A，纯铜线	10	根	170.52	1705.20	
28	电动车窗润滑剂	卡士德（KASDER）	450ml	450ml	20	罐	47.5	950.00	
29	电动螺丝刀	SATA（世达）	Bosch GO 3.6V	5N.m，3.6V，3Ah，锂电，空载转速360r/min,8档扭矩调节，配常用螺丝批头	10	套	522.52	5225.20	
30	电工实训接线板	明利嘉	白，450*600*20mm	白，450*600*20mm	40	个	158.34	6333.60	
31	电烙铁	SATA（世达）	51-100W	60W内热式，51-100W，可调温，包含保护套、烙铁架、松香、焊锡丝	50	把	42.63	2131.50	
32	发电机	丰田	SD15015（JFZ1941）	适用于丰田皇冠、锐志	3	个	991.8	2975.40	
33	防尘面罩	跃丰	防PM2.5口罩	防PM2.5口罩，有呼吸阀，防有机蒸汽，含滤棉盖2个、滤棉2个、滤毒盒2个	20	套	157.12	3142.40	
34	防冻液笔式酸度计	筲盛	PH-100	PH-100，精度0.01	4	件	543.23	2172.92	
35	粉底液	雅诗	奶油质地，30ml，黄调自然偏白	奶油质地，30ml，黄调自然偏白	8	瓶	65.77	526.16	
36	轮胎	CONTITECH（康迪泰克）	205/60R16，92V	205/60R16，92V	8	只	487.2	3897.60	
37	汽车测试探针	华顺	0°、45°、90°三种角度套装，尾孔4mm，针长37mm	0°、45°、90°三种角度套装，尾孔4mm，针长37mm	20	套	42.63	852.60	
38	化油器清洗剂	卡士德（KASDER）	强力配方，450ml	强力配方，450ml	36	瓶	14.62	526.32	

39	活塞环压缩器	丰津	活塞环压缩器	不锈钢材质	10	套	270.4	2704.00	
40	火花塞	NGK	ILTR6M9G	适用于铃木利亚纳吉塞姆天语长安 CX-30，四支装	8	套	136.42	1091.36	
41	火花塞	NGK	PZFR6R	适用于大众 EA211 发动机，四支装	8	套	270.4	2163.20	
42	全合成机油	萨丁	SN 0W-40（全合成）	0W-40，全合成，4L 装	32	桶	450.66	14421.12	
43	机油滤清器	MAHLE（马勒）	OC593/4	适配速腾 15-25 款 1.2T1.4T1.5T1.6	20	个	28.01	560.20	
44	中间继电器	天宝	HJQ-18F-4Z	14 脚 DC24V 3A	4	个	38.98	155.92	
45	中间继电器	天宝	HJQ-18F-2Z	8 脚 AC220V 12A	20	个	60.9	1218.00	
46	加厚棉纱平板拖把	好媳妇	90CM	90CM	10	个	85.26	852.60	
47	剪刀	SATA（世达）	7 寸不锈钢剪刀	7 寸，全长 215mm，不锈钢，绿色手柄	20	把	60.9	1218.00	
48	接线端子排	天宝	15A	15A，12 组，M3 螺丝固定	80	个	28.01	2240.80	
49	金属锯条	BOSCH（博世）	手刀锯/曲线锯锯条套装	适配博世手刀锯/曲线锯，1.4mm、1.8mm、2.5mm、4.3mm 各 5 条	4	盒	671.12	2684.48	
50	绝缘胶布	第四橡胶	PVC 电气阻燃胶带	PVC 电气阻燃，10m/只，18mm*10m*0.13mm，10 卷装	5	盒	35.32	176.60	
51	可调直流电源	UNI-T（优利德）	UDP3303 系列	0-30V/0-10A	4	台	362.96	1451.84	
52	冷冻机油	金冷	R134a，10 瓶装，70ML	R134a，10 瓶装，70ML	19	瓶	328.86	6248.34	
53	轮胎	CONTITECH（康迪泰克）	205/55R16 91V	205/55R16 91V，适配速腾/朗逸/荣威 350	4	条	699.13	2796.52	
54	汽车太阳膜隔热膜	精一门	Y70	全车浅色/深色，30 米/卷	4	卷	1028.34	4113.36	

55	车轮螺栓	龙盛	定制	适配丰田、大众、吉利、比亚迪，银色	100	只	12.79	1279.00	
56	螺纹胶	合丰	中强度耐油污可拆，50ml	中强度耐油污可拆，50ml	4	瓶	35.32	141.28	
57	眉笔	雅诗	02 灰棕色，120mg	02 灰棕色，120mg	6	只	73.08	438.48	
58	密封袋	海达	12 丝白边 100 只	12 丝白边 100 只	200	包	20.71	4142.00	
59	磨光剂	保赐利	漆面抛光用，120ml	漆面抛光用，120ml	15	只	36.54	548.10	
60	工业磨光机	SATA（世达）	D05724	220v，磨盘直径100mm，空载转速11000r/min，带碳刷，具备抗负载功能和调速功能	14	套	475.02	6650.28	
61	23A12V电池	GP（超霸）	23A 12V	5 粒，碱性	8	盒	19.49	155.92	
62	5 号电池	GP（超霸）	5 号碱性电池	16 粒装，碱性	20	盒	43.85	877.00	
63	7 号电池	GP（超霸）	7 号碱性电池	12 粒装，碱性	60	盒	32.89	1973.40	
64	纽扣电池	GP（超霸）	CR2032	直径 20mm，厚度 1.6mm，3V，5 个装	20	盒	15.83	316.60	
65	泡沫清洗剂	卡士德（KASDER）	内饰清洁用，皮革座椅可用，668ml*12	内饰清洁用，皮革座椅可用，668ml*12	40	箱	193.66	7746.40	
66	喷雾式黄油	卡士德（KASDER）	通用型，450ml，耐高温防锈润滑	通用型，450ml，耐高温防锈润滑	2	罐	20.71	41.42	
67	平衡块	普尔玛	PU-FE-25	5g6 条装	10	盒	591.95	5919.50	
68	起动机	丰津	FJ28100-0T020	适配 polo1.4T（EA111）	8	个	444.57	3556.56	
69	起动机	丰津	FJ-02M911023G 12V 10T	适用于老款卡罗拉	8	个	730.8	5846.40	
70	气动自锁快速接头	开灵	40SP+40pp	40SP+40pp 锁外径 12，内径 8mm 管	20	套	105.97	2119.40	
71	汽车发动机连杆测量尺	棱环牌	发动机连杆测量尺	发动机连杆测量尺	6	套	685.73	4114.38	

72	汽车内饰卡扣	普尔玛	0001-0005型	混装30个，0001-0005型	1	包	25.58	25.58	
73	汽车内饰清洁套装	保赐利	真皮可用，泡沫250ml+精华露75ml+皮革清洁刷+海绵擦+护理擦布	真皮可用，泡沫250ml+精华露75ml+皮革清洁刷+海绵擦+护理擦布	4	套	352	1408.00	
74	汽车抛光机套装	SATA（世达）	398VF	398VF，20000毫安，2电池，1充电器，镀膜蜡+划痕蜡	8	套	496.94	3975.52	
75	汽车刹车盘静态抖动测试表	棱环牌	数显百分表	数显款	6	套	361.75	2170.50	
76	汽车贴膜工具	SATA（世达）	09812A	不伤漆面，5m线长，2100W可调温烤枪，贴膜刀，边刮，手套，牛筋刮，毛刷，30°锰钢美工刀	8	套	341.04	2728.32	
77	汽车蓄电池	骆驼（CAMEL）	6-QW-60	12V，60Ah，L型端子	6	个	499.38	2996.28	
78	汽车蓄电池启停	UGREEN（绿联）	EM2/EFB60	70Ah，12V	4	只	728.36	2913.44	
79	汽车应急起动电源	UGREEN（绿联）	ES702	输出电压12V，12000mAh	2	台	836.77	1673.54	
80	汽车诊断万用表	SATA（世达）	D05052	2.8英寸彩屏，DC1-1000V，AC0-700V	6	套	828.24	4969.44	
81	汽修防护袖套	鹏源	45cm芳纶针织，阻燃防割	45cm芳纶针织，阻燃防割	2	双	92.57	185.14	
82	汽修工作灯	SATA（世达）	防水工作灯200LM	正面流明200LM，顶部流明80LM，电池2Ah，全长≤200mm	5	个	404.38	2021.90	
83	汽修千分尺	SATA（世达）	75-100mm/0.01	75-100mm/0.01	2	把	683.3	1366.60	
84	汽修三件套	普尔玛	PU-FE-510+PU-T20+TR413	两侧65*120，前片65*135	12	套	30.45	365.40	

85	汽修手套	SATA（世达）	棉纱型，60双装，500克毛纺触屏	棉纱型，60双装，500克毛纺触屏	50	包	69.43	3471.50	
86	汽车电瓶充电器	维能	WN-1224-10A	12v24v通用蓄电池充电修复一体机	2	台	326.42	652.84	
87	铅酸电池充电器	维能	12V/24V 10A 自动识别款	12V二合一	2	个	96.22	192.44	
88	强力磁铁	友达	直径20*厚3毫米/孔4毫米（10个）	直径20*厚3毫米/孔4毫米（10个）	4	套	19.49	77.96	
89	强力磁铁	友达	直径40*厚3毫米/孔5毫米（2个）	直径40*厚3毫米/孔5毫米（2个）	4	套	19.49	77.96	
90	强力脱蜡洗车液	卡士德（KASDER）	18L	18L	20	瓶	187.57	3751.40	
91	清洁水洗液	卡士德（KASDER）	带蜡型，1kg	带蜡型，1kg	20	瓶	71.86	1437.20	
92	燃油压力检测工具	盛世	TU-113	精度1.6级别，测试范围0-150PSI	4	套	730.8	2923.20	
93	塞尺	SATA（世达）	9407	32件套，0.01-1.00mm，，长度3.5mm	20	套	107.18	2143.60	
94	刹车片测量尺	SATA（世达）	AE5944	免拆式	4	套	19.49	77.96	
95	时间继电器	欣灵	ST3P	直流24V	10	只	51.16	511.60	
96	手持式稳定器	翼飞（iFlight）	VB4 SE	适用大疆设备	2	个	946.39	1892.78	
97	手套	SATA（世达）	全指点胶60双，大尺码款	全指点胶60双，大尺码款	40	双	108.4	4336.00	
98	鼠标键盘套装	明哲	有线键鼠套装	有线键鼠套装	2	个	165.65	331.30	
99	树脂开蜡洗车液	卡士德（KASDER）	500ml*2	500ml	10	瓶	30.45	304.50	
100	数显试灯	UNI-T（优利德）	UT18BMAX系列	数显款	6	个	42.63	255.78	

101	数字万用表	SATA（世达）	3 1/2 位数字万用表	3+1/2 位，大电阻 200M	20	台	135.2	2704.00	
102	刷子软毛	SATA（世达）	10 号毛刷	10 号	30	个	9.74	292.20	
103	爽肤水	雅诗	150ml	150ml，适合敏感肌	8	瓶	53.59	428.72	
104	丝绒座椅清洁剂	卡士德（KASDER）	646g，泡沫状	646g，泡沫状	5	瓶	76.73	383.65	
105	松动剂	卡士德（KASDER）	除锈润滑 400ml 双瓶	除锈润滑 400ml 双瓶	30	套	160.78	4823.40	
106	松香	朝燕	高纯度，50g，铝盒装	高纯度，50g，铝盒装	200	盒	12.18	2436.00	
107	塑料焊枪	SATA（世达）	97921A	30W，汽修专用	2	套	248.47	496.94	
108	塑料件养护蜡	卡士德（KASDER）	表板蜡，240g，液体	表板蜡，240g，液体	20	瓶	20.71	414.20	
109	擦车毛巾	贝丝美	纯棉，70*30cm，10 条装	纯棉，70*30cm，10 条装	10	套	43.85	438.50	
110	胎纹深度尺	SATA（世达）	数显胎纹深度尺	数显款，量程 0-30mm，表盘刻度两用，精度±0.03mm，电池 SR44	8	个	278.92	2231.36	
111	汽车刹车盘	立胜	DE5612	适配大众朗逸，前后盘套装，前后四个轮	2	套	789.26	1578.52	
112	汽车刹车片	立胜	FA 系列	适配大众朗逸，前后盘套装，前后四个轮	2	套	750.29	1500.58	
113	退针器	SATA（世达）	41 件套退针器	41 件套，13 个单针退针器、20 个双针退针器、1 个三针退针器、6 个套管工具、1 个钩针及 3 个备用针	2	套	851.38	1702.76	
114	卷线盘	SATA（世达）	4 位 30 米卷线盘	4 位 30 米卷线盘，1 位 16A，3 位 10A	4	个	1013.59	4054.36	
115	万用表电池	GP（超霸）	9V 碱性电池	9V，碱性电池	20	个	14.62	292.40	
116	网线	盈信	六类千兆网线	六类千兆 305 米	4	卷	982.84	3931.36	

117	网线测试仪	意迅	YX-468	具备 POE 端口闪烁、压接测试功能	10	台	132.76	1327.60	
118	网线钳	意迅	工程升级款网线钳	6P+8P 接口，扁线剥线口，圆线剥线口，工程升级款	20	把	85.26	1705.20	
119	网线水晶头	意迅	六类水晶头	六类水晶头，15U 加厚镀金，100 个/盒	10	盒	73.08	730.80	
120	人机界面触摸屏	WEINVIEW（威纶通）	MT6071iP（7 英寸）	7 英寸，适配西门子 PLC，开孔尺寸 215*152	8	只	950.04	7600.32	
121	无人机电子调速器	翼飞（iFlight）	BLITZ E55 系列	30A，适配大疆无人机	10	只	48.72	487.20	
122	无人机桨叶	翼飞（iFlight）	HQProp 10×4.5×3	适用于蓝鲸多旋翼无人机	8	套	487.2	3897.60	
123	无人机桨叶	翼飞（iFlight）	1550T	适用于大疆悟 2 机型，2 对	10	套	721.06	7210.60	
124	无人机桨叶	翼飞（iFlight）	9453F	适用于大疆御 3 机型，2 对	10	套	444.57	4445.70	
125	无人机降压模块	野芯	Pi5-5V5A	5V/12V 输出	30	个	18.27	548.10	
126	遥控器	天洋	T12	12 通道，全中 4km，遥控器+接收机+电压回传模块，DSSS&FHSS	10	套	997.54	9975.40	
127	洗车毛巾大号	好媳妇	60*160cm，无痕，不掉毛，双层细纤维珊瑚绒	60*160cm，无痕，不掉毛，双层细纤维珊瑚绒	50	条	47.5	2375.00	
128	洗车毛巾中号	好媳妇	60*90cm，双面收水	60*90cm，双面收水	50	条	57.25	2862.50	
129	洗车毛巾小号	好媳妇	60*36cm	60*36cm	50	条	12.18	609.00	
130	洗车毛刷	好媳妇	软毛，112cm，可伸缩	软毛，112cm，可伸缩	30	个	57.25	1717.50	
131	洗手液	蓝月亮	洗手液 500g×2+瓶补 500g×2，99.9%抑菌，清香型	洗手液 500g×2+瓶补 500g×2，99.9%抑菌，清香型	50	套	48.72	2436.00	

132	线束胶带	第四橡胶	线束胶带 19mm	19mm 宽*10m 长，650μm，黑色	20	卷	14.62	292.40	
133	卸妆湿巾	宝丽洁	100 片装	100 片装	6	包	43.85	263.10	
134	行程开关	昌得	CM-1701	220V，25 次/分，自复位微型限位开关，接触电阻≤15mΩ	50	只	30.45	1522.50	
135	一次性筷子	双枪	50 双每包	50 双每包	6	包	20.71	124.26	
136	一字十字螺丝刀	SATA（世达）	15 件套螺丝刀组套	15 件套，一字 1.0*40mm，2.0*50mm，3.0*50mm，3.5*50mm，十字 0*50mm，00*50mm，000*40mm，六角 1.5*50mm，2.0*50mm，2.5*50mm，3.0*50mm，花型 6*50mm，8*50mm，10*50mm，15*50mm	2	套	289.88	579.76	
137	移动式稳压电源	UNI-T（优利德）	UT61+系列	30W 氮化镓充电器+60W，多快充协议，5000mAh	2	个	609	1218.00	
138	油脂开蜡洗车液	保赐利	4 斤，蜡水	4 斤，蜡水	20	瓶	243.6	4872.00	
139	云台红件	信强	XQ-P301	适配灵眸系列	4	个	326.42	1305.68	
140	扎带	华巨	3*100 扎带	小号，3*100 白 1000 根	13	袋	23.14	300.82	
141	粘性平衡块	普尔玛	PM-510	5-10g 八盒装，共 360 条	4	盒	623.62	2494.48	
142	真空胎专用胶钉	信强	S 款	6 根 3MM+6 根 4.5MM，12 根/盒	10	盒	109.62	1096.20	
143	制动液	悦孚	DOT4 制动液	1L，DOT4	20	瓶	63.34	1266.80	
144	制冷剂	冰尔	R134a	R134a，300g	50	瓶	59.07	2953.50	
145	智能测电笔	SATA（世达）	感应式数显测电笔	感应式验电笔，12-300V，数显式	2	个	85.26	170.52	

146	智能飞行电池	维能	VN-M3-5000	适用于大疆御3Pro	2	块	1026.6	2053.20	
147	智能锂电池	维能	VN-BEST-6S-3300-50C	适用于蓝鲸无人机	2	块	907.41	1814.82	
148	智能锂电池	维能	VN-TB50	适用于大疆悟2	2	块	1035.3	2070.60	
149	智能锂电池	维能	VN-TB50	适用于大疆御2无人机	2	块	852.6	1705.20	
150	专用洗车海绵	恒丰	8字型高密度海绵	8字型，高密度	10	块	10.96	109.60	
151	转接口	格瑞普	GP-1201	type-C转USB3.0x4+HDMI+网口+PD100W+TF/SD卡槽	10	个	205.84	2058.40	
152	组合式零件盒	森腾	A2#斜口盒	加厚蓝色，A2#斜口盒，30个装	4	只	343.48	1373.92	
153	座椅护理光亮剂	保赐利	500ml	500ml	4	瓶	109.62	438.48	
154	插排/插座	正通	2T-1233	67W+6位，防雷抗电涌1.8米	20	个	323.99	6479.80	
155	插排/插座	正通	2T-F611	6位分控5米	20	个	110.84	2216.80	
156	焊接隔热垫	闽荣	5035	通用，50*35cm蓝色	10	个	75.52	755.20	
157	飞控	T-MOTOR	PIXHAWK PIX2.4.8	pixhawkpix2.4.8	10	套	973.18	9731.80	
158	锂电池	量能	3S 1500mAh	3s，1500mah，XT60插头	2	块	68.21	136.42	
159	锂电池	量能	4S 5300mAh 45C	4s，5300mah，45C，XT60	2	块	521.3	1042.60	
160	制冷剂	冰尔	R507A	R507A，净重10kg	2	罐	1017.9	2035.80	
161	气门芯	信强	R134a气门芯	R134a气门芯100个	4	袋	160.78	643.12	
162	SD卡	Kingston（金士顿）	Canvas Select Plus 512GB	512G，高速	6	个	790.48	4742.88	
163	SD卡读卡器	UGREEN（绿联）	USB/Type-C 3.0读卡器	USB/Type-C读卡器3.0	6	个	43.85	263.10	
164	子午线补胎胶片	Tech（泰克）	双面胶补胎片	双面胶，10片/盒，直径125mm	60	盒	286.23	17173.80	

165	补胎安全密封胶	Tech（泰克）	470ml 补胎密封胶	470ml	10	瓶	115.71	1157.10	
166	补胎胶片	Tech（泰克）	11 号圆形补胎片	11 号圆形，45mm，40 片	8	盒	76.73	613.84	
167	补胎胶水	Tech（泰克）	250ml 补胎胶水	250ml	4	罐	121.8	487.20	
168	测电笔	SATA（世达）	LED 数显测电笔	LED 数显专业版，接触式验电笔，具备极性检测功能	2	套	79.17	158.34	
169	齿轮油	萨丁	80W-90/GL-4	80W-90/GL-4，4L	5	桶	228.98	1144.90	
170	扎带	华巨	5*300 扎带	白，5*300mm，100 根	10	包	29.23	292.30	
171	低电压报警器	三峰	BB 响低电压报警器	BB 响低电压报警器，带蜂鸣器	4	个	25.58	102.32	
172	电解质液	久制	5KG	5KG	6	瓶	75.52	453.12	
173	电源测试线	UNI-T（优利德）	香蕉插头转鳄鱼夹测试线	香蕉插头转鳄鱼夹带线电源测试线，1m，1.2 平方 10-15A，黑红共两根	10	套	48.72	487.20	
174	电子螺丝批组套	SATA（世达）	45 件套电子螺丝批	45 件套，一字（1.0，1.5，2.0，2.5，3.0，3.5，4.0mm）×7，十字（1.0，1.5，2.0，2.5，3.5mm）×5，花形（T2，T3，T4，T5，T6，T7，T8，T9，T10，T15，T20）×11，六角（0.9，1.3，1.5，2.0，2.5，3.0，4.0mm）×7，Y 型（2.0mm）×1，U 型（2.6mm）×1，五角星（0.8，1.2mm）×2，三角形（2.0mm）×1	8	套	73.08	584.64	

175	电子胎压表	SATA（世达）	数显电子胎压表	数显，测压范围16.5公斤，LED蓝屏，磨砂手柄	8	个	181.48	1451.84	
176	多功能测试线组	星卡（XTOOL）	92件套测试线组	92件套配工具箱，5KO可变电阻*2，发光二极管频闪仪*2，安全气囊系统连接器*2，1至2连接器*2，转接头一对一*4，针状探针*2，鳄鱼夹*2，圆形端子*24，扁平端子*48，探棒*2	5	套	490.85	2454.25	
177	发电机	丰津	1.4T	适用于途观、速腾、朗逸、明锐、甲壳虫1.4T	2	个	1035.65	2071.30	
178	发动机清洗剂	保赐利	发动机外部清洗剂带刷子，620ml	发动机外部清洗剂带刷子，620ml	7	瓶	30.45	213.15	
179	分电板	T-MOTOR	PDB-XT60	PDB-XT60接口	10	个	48.72	487.20	
180	封釉剂	保赐利	500ml	500ml	10	瓶	109.62	1096.20	
181	高压气管	亦生	PU10*6.5mm	PU10*6.5mm，80米	4	米	176.61	706.44	
182	高压气水枪	SATA（世达）	97221	配备弯头延长杆、Φ9转接头、M22螺纹及3/8快插	10	套	207.06	2070.60	
183	定向工具箱尼龙轮	申牌	5寸重型定向轮	5寸重型定向，1980斤，耐温380℃	10	套	107.18	1071.80	
184	万向工具箱尼龙轮	申牌	5寸重型万向轮	5寸重型万向，1980斤，耐温380℃	10	套	119.36	1193.60	
185	火花塞	NGK	ZFR6V-G	四只装，适配科鲁兹1.8L	4	套	243.6	974.40	
186	积碳清洗剂	卡士德（KASDER）	295ML*2	295ML*2	5	套	320.33	1601.65	
187	胶带	第四橡胶	48mm*100m胶带	大号，48mm，100m	25	卷	7.31	182.75	
188	角向电钻充电手钻	SATA（世达）	12V角向电钻	最大螺丝直径6.5mm，扭力11Nm，90度弯头，12V电池2Ah*2	5	套	304.5	1522.50	
189	金属专用胶	爱必达	铸工胶	铸工胶，最高耐温200度	2	支	35.32	70.64	

190	酒精湿巾	宝丽洁	75%酒精湿巾，80片	75%酒精湿巾，80片	10	包	34.1	341.00	
191	汽车抗震隔音板材	松林	SL-020	2mm厚，80*48cm	10	片	468.93	4689.30	
192	空气清新剂	梦娇兰	150ml	150ml	10	瓶	242.38	2423.80	
193	螺丝垫片	龙盛	M5-M20紫铜垫片	M5-M20紫铜垫片300个	2	盒	144.94	289.88	
194	HDMI线	UGREEN（绿联）	HDMI 2.0版 8K	3米，2.0版，双头HDMI，8K铝壳款	2	根	218.02	436.04	
195	平面密封强力胶/密封胶	普赛达	5758	耐油抗震动50ml	10	支	76.73	767.30	
196	模拟训练遥控器	格瑞普	Sim-Control 6	适配凤凰模拟器	4	个	228.98	915.92	
197	汽车机电单元/液压阀体油	悦孚	DCTF双离合变速箱油	适用于7速干式双离合变速器（DCT），1L，全合成	10	桶	188.79	1887.90	
198	汽车维修内窥镜	SATA（世达）	8mm双镜头内窥镜	8mm双镜头	2	个	588.29	1176.58	
199	汽修[illegible]分尺	SATA（世达）	数显千分尺75-100mm	数显千分尺75-100mm	2	把	437.26	874.52	
200	汽修万用表	SATA（世达）	四位半自动万用表	全自动四位半，低通滤波，USB通讯，ACV+DCV功能	10	个	769.78	7697.80	
201	汽修笔式万用表	SATA（世达）	全智能笔式万用表	全智能红色，电压等级600V，显示位数6000	2	个	257	514.00	
202	汽修专用胶枪	SATA（世达）	9寸手动胶枪	手动，9''	2	把	63.34	126.68	
203	热熔胶枪套装	SATA（世达）	50W热熔胶枪套装	50W胶枪+60根加长胶棒	10	套	56.03	560.30	
204	热塑管	Tech（泰克）	Φ1-Φ4热缩管	Φ1-Φ4	6	盘	47.5	285.00	
205	润滑油脂喷剂	保赐利	液体黄油，150ml	液体黄油，150ml	20	瓶	42.63	852.60	
206	润滑脂	Klüber（克鲁勃）	Klüberplex白色润滑脂2号	白色特种润滑脂2号，800g	1	桶	51.16	51.16	
207	刹车油	萨丁	DOT4刹车油	DOT4	20	升	69.43	1388.60	

208	超声波检测液	卡士德（KASDER）	喷油嘴检测液，1L	喷油嘴检测液，1L	5	瓶	35.32	176.60	
209	超声波清洗液	卡士德（KASDER）	180ml*2	180ml*2	5	瓶	35.32	176.60	
210	收纳盒	森腾	透明，9.2*6.8*3cm	透明，9.2*6.8*3cm	30	只	3.65	109.50	
211	手持式红外测温仪	SATA（世达）	3031	-30℃至350℃	6	个	539.57	3237.42	
212	数据传输线	UGREEN（绿联）	TYPE-C 100W 编织数据线	双头 TYPE-C，100W 编织，1 米	6	条	37.76	226.56	
213	数字钳形电流表	SATA（世达）	交直流钳形表	全自动防烧交直流万能表，交流600A+自动量程	4	个	143.72	574.88	
214	水平尺	SATA（世达）	100mm 带磁水平尺	100mm，带磁吸	30	个	23.14	694.20	
215	塑料件养护蜡	卡士德（KASDER）	表板蜡，450ml	表板蜡，450ml	20	瓶	31.67	633.40	
216	网格纸学生用绘图纸	维克多利	A3 1mm 网格纸	A3，1mm 网格，100 张一包（双面）	10	包	28.01	280.10	
217	维修工作灯	SATA（世达）	笔型锂电维修工作灯	笔型，锂电池，200-300 流明	8	个	236.29	1890.32	
218	香蕉插头测试电缆套件	天宝	4mm 香蕉插头测试线套装	4mm 香蕉插头测试线（红/黑/蓝/绿/黄各 1 条共 5 条），4mm 全绝缘鳄鱼夹（红/黑/蓝/绿/黄各 1 个共 5 个），4mm 插式 U 型叉形接线端子（红/黑/蓝/绿/黄各 1 个共 5 个），4mm 插式探针 / 刺破针（红/黑/蓝/绿/黄各 1 个共 5 个），备用金属探针（10 支）	8	片	158.34	1266.72	
219	消防战斗服	方舟	14 款 3C 认证（6 件套），上衣+裤子+头盔+手套+腰带+防护靴	14 款 3C 认证（6 件套），上衣+裤子+头盔+手套+腰带+防护靴	2	套	1035.3	2070.60	

220	蓄电池断电开关	安飞	L 型	纯铜加厚 L 型断电开关负极	10	个	34.1	341.00	
221	蓄电池检测仪	UNI-T（优利德）	UT105+汽车万用表	可打印，12V/24V 电池测试，尺寸 95*183*47	3	台	686.95	2060.85	
222	钥匙牌	金钥匙	24 个装钥匙牌	24 个装，ABS 材质，黄色、橘色、粉色、蓝色混装	4	盒	20.71	82.84	
223	车灯灯泡	OSRAM（欧司朗）	H4/H7/H8/H11/T20	H4/H7/H8/H11/T20，2 只装	8	盒	326.42	2611.36	
224	正压式空气呼吸器	江固	6L 钢瓶呼吸器	6L 钢瓶呼吸器，配备有手提箱	1	套	663.81	663.81	
225	纸胶带	第四橡胶	彩虹 7 色纸胶带	彩虹 7 色 7 卷，1.5cm*15m	10	套	46.28	462.80	
226	智能数字万用表	SATA（世达）	三位半智能万用表	高精度电工维修防烧防摔，三位半精度	8	只	73.08	584.64	
227	专业级钳子三件套装	SATA（世达）	05512/05503/72303B	8 英寸钢丝钳、6 英寸斜口钳、6 英寸尖嘴钳	10	套	119.36	1193.60	
228	专用洗车海绵	恒丰	海藻 8 字型海绵	海藻 8 字型	44	块	10.96	482.24	
229	起子机电动螺丝刀	SATA（世达）	充电式起子机	充电式，空载转速 235r/min，扭力 5.5N.m，电池容量 2Ah	4	套	339.82	1359.28	
230	转向灯灯泡	OSRAM（欧司朗）	T20 单丝白光	T20 单丝白光 2 只装，21W	10	盒	132.76	1327.60	
231	转向助力油	悦孚	通用型转向助力油 1L	通用型，1L	10	瓶	66.99	669.90	
232	1 寸万向轮	申牌	1 寸 TPE 万向轮	1 寸 TPE 丝杆 M6*15，万向 4 个	21	套	75.52	1585.92	
233	304 不锈钢螺母	龙盛	M4 不锈钢螺母	M4，10 只	200	盒	4.87	974.00	
234	3D 打印线材	三润	PLA 1.75mm	PLA 材质，玉石白，1.75mm，含料盘	10	盘	96.22	962.20	
235	3D 打印耗材	三润	PLA Aero 发泡 1.75mm	PLA Aero 发泡，白色，含料盘，	10	盘	270.4	2704.00	

				轻量化低密度轻质，1.75mm，					
236	can 线	星科	3.5mm CAN 线	3.5mm，2m	2	套	365.4	730.80	
237	CPR 屏障面膜	洪宇	CPR 屏障面膜	CPR 屏障面膜 10 片	200	片	19.49	3898.00	
238	胎压监测工具	星卡（XTOOL）	VENU 90	支持 315/433MHz，4 个传感器	2	件	900.1	1800.20	
239	DSG 拆卸专用工具	信强	XQ-DSG01	适用于朗逸干式 DSG，量尺+新款量规+机电单元	2	套	1035.65	2071.30	
240	车用 LED 灯泡	OSRAM（欧司朗）	NIGHT BREAKER LED	H7/H4/H11，1 对装	8	只	328.86	2630.88	
241	USB 转 HDMI/VGA 转换器	UGREEN（绿联）	USB-C 转 HDMI/VGA	2m	2	只	157.12	314.24	
242	安全头盔/安全帽	SATA（世达）	欧式透气安全帽	欧式透气桔色，ABS	20	只	76.73	1534.60	
243	护目镜	SATA（世达）	防冲击防雾护目镜	防冲击眼镜（防雾）	30	只	31.67	950.10	
244	拔插式铜插件	天宝	6.3/4.8/2.8mm 插片套装	6.3/4.8/2.8mm 插片+护套，各 50 套	100	套	68.21	6821.00	
245	空调压缩机	BYD（比亚迪）	BC14	适用于比亚迪 E5，653V	5	件	991.8	4959.00	
246	标签纸	维克多利	2cm*1cm 标签纸	2cm*1cm，800 张	330	个	9.74	3214.20	
247	表板蜡	保赐利	汽车内饰清洗剂 650ml+表板蜡 450ml	汽车内饰清洗剂 650ml+表板蜡 450ml	30	瓶	37.76	1132.80	
248	火花塞	NGK	LKAR7CI-8	适用于别克昂科拉(GX)1.3T/威朗 1.3T	2	套	280.14	560.28	
249	诊断仪充电器	佳维恒信	JW-AD65-190342	适配博世 710D 诊断仪充电器	2	套	202.19	404.38	
250	全合成开放式差速器油	萨丁	75W-90 全合成差速器油	差速器油，1L 装，75W-90	8	桶	227.77	1822.16	

251	车桥传动系统专用油	萨丁	75W-90 传动系统油	1L 装，75W-90	5	桶	103.53	517.65	
252	除油擦拭布	鹏源	白色，30cm*35cm，300 张装	白色，30cm*35cm，300 张装	200	张	95	19000.00	
253	3D 打印机模型处理工具	SATA（世达）	3D 打印模型处理套餐	3d 模型处理套餐包，耗材斜口钳、钢丝钳、尖嘴钳、热风枪、金刚石锉刀、不锈钢镊子、去毛刺刮刀、便携式打磨器、喷嘴清洁刷、电子数显卡尺、模型上色颜料、铲刀、美纹纸	8	套	684.52	5476.16	
254	大灯还原翻新修复液套装	丰沃	220v 大灯翻新套装	220v 电源版，100ml	8	套	87.7	701.60	
255	发动机飞轮	丰津	FJ-04E105266F	适用于大众 EA211-1.4T	1	只	1035.3	1035.30	
256	代木（410）	东木	50*100*40	50*100*40	98	块	21.92	2148.16	
257	代木（410）	东木	50*100*30	50*100*30	98	块	12.18	1193.64	
258	汽车电瓶蓄电池	双帆	45AH 蓄电池	45AH/CCA380A	6	只	327.64	1965.84	
259	单向离合器	舍费乐	F-55518.01	适配 01N 自动变速器	6	套	292.32	1753.92	
260	倒车雷达	顺禾	E3-PRO	显示器*1 主机*1 线束*6 探头*6 说明书*1 钻头*1 ，珍珠白	2	套	448.22	896.44	
261	固定件	DELIXI（德力西）	UK 系列固定件	UK-固定件（100 片）	4	盒	158.34	633.36	
262	轮胎	巨泰	FM800	205/55R16 91V，FM800 花纹	4	只	462.84	1851.36	
263	低压启动电芯组	双帆	SF-EV1220	适用于比亚迪 E5	5	组	304.5	1522.50	

264	底盘维护剂	卡士德（KASDER）	4365	1000ml，底盘装甲油性	10	瓶	141.29	1412.90	
265	点火开关	汇众	HZ-F301	适用于适用比亚迪 F3、G3	20	个	104.75	2095.00	
266	点火线圈	汇众	HZ-F303	适用于大众 POLP 朗逸帕萨特途安迈腾速腾部分车型	10	个	163.21	1632.10	
267	电池	GP（超霸）	5 号碱性电池 20 粒	5 号，20 粒，碱性	20	套	51.16	1023.20	
268	电池	GP（超霸）	7 号碱性电池 20 粒	7 号，20 粒，碱性	20	套	51.16	1023.20	
269	汽车电瓶蓄电池	骆驼（CAMEL）	6-QW-70	70AH/CCA600A	1	套	522.52	522.52	
270	电池充电器	翼飞（iFlight）	YF-M260	适用于大疆御 2	2	个	1032.52	2065.04	
271	动力电池	翼飞（iFlight）	YF-SP1480	适用于大疆晓 Spark	2	个	291.1	582.20	
272	舵机	T-MOTOR	SDS3201	90-120 度，20kg.cm	20	套	64.55	1291.00	
273	防冻液	丰盛	冰点-45℃，绿色，4L	冰点-45℃，绿色，4L	10	桶	333.73	3337.30	
274	防烟面具	SATA（世达）	一次性消防面具，滤式自救呼吸器	一次性消防面具，滤式自救呼吸器	50	个	71.86	3593.00	
275	工装领子	都绅	蓝色领围 40	蓝色，领围 40	40	只	57.25	2290.00	
276	工作灯	SATA（世达）	多功能手电筒 250 流明	多功能手电筒（250 流明）	4	只	287.45	1149.80	
277	毫米波线束	天宝	1.5m 毫米波线束	1.5m	2	套	280.14	560.28	
278	后减震器总成	HL MANDO（汉拿万都）	MANDO 55310-02350	适用于卡罗拉/雷凌，4 个装	2	套	974.4	1948.80	
279	划痕修复蜡	保赐利	汽车抛光液，1L，适用金属漆面	汽车抛光液，1L，适用金属漆面	2	瓶	399.5	799.00	
280	混动汽车蓄电池	骆驼（CAMEL）	6-QW-45	12V，适配丰田卡罗拉，冷启动电流 264，35Ah	4	只	399.5	1598.00	

281	混动汽车蓄电池	骆驼（CAMEL）	6-QW-45	适用于卡罗拉混动或同规格，12V45AH	1	只	400.72	400.72	
282	火花塞	NGK	IFR6A11	适用于丰田RAV4，4支	4	支	328.86	1315.44	
283	机油滤芯	MAHLE（马勒）	OC611	适用于威驰/花冠/雅力士/卡罗拉	6	只	31.67	190.02	
284	PTC加热器	三田	ST-PTC7000	拆装教学用，适用于吉利或同规格	2	件	943.95	1887.90	
285	接收机	T-MOTOR	TM-R12	2.4G，9通道，空中距离4000m，适配AT10	20	个	126.67	2533.40	
286	接收机	T-MOTOR	TM-R8	8通道，18个i-bus，1.2g，2.4G，适配富斯产品	20	个	66.99	1339.80	
287	洁面湿巾	宝丽洁	20*20cm，100抽	20*20cm，100抽	15	包	31.67	475.05	
288	扭矩扳手	SATA（世达）	1/2大飞扭矩扳手	大飞（1/2）17-340N.M	1	把	1002.24	1002.24	
289	扭矩扳手	SATA（世达）	3/8中飞扭矩扳手	中飞（3/8）5-85N.M	1	把	979.27	979.27	
290	扭矩扳手	SATA（世达）	1/4小飞扭矩扳手	小飞（1/4）1.5-30N.M	1	把	995.98	995.98	
291	全合成机油	嘉实	SP 5W-40（全合成）	5W-40，SP级，4L	1	桶	339.82	1359.28	
292	空调滤芯	MAHLE（马勒）	LA521	适用于13-15款朗逸，EA211发动机1.6L	10	个	59.68	596.80	
293	空调滤芯	MAHLE（马勒）	LA521	活性炭空调滤芯，适用于大众MQB平台车型	5	个	93.79	468.95	
294	空调清洗剂	卡士德（KASDER）	喷雾，118ml	喷雾，118ml	50	升	84.04	4202.00	
295	制冷剂加氟工具套装	欧蒙	LK1002	R22/R410/R32/汽车/空调通用工具	2	套	97.44	194.88	
296	空调压缩机总成	HL MANDO（汉拿万都）	MD-1JD820803A	适用于朗逸/朗行/宝来	2	套	1026.6	2053.20	
297	空压机220v小型气泵	宏润	30L无油静音空压机	30L无油静音	1	套	936.64	936.64	

298	快拆折叠螺旋桨	翼飞（iFlight）	YF-4730F	适用于大疆晓 Spark，4 对金边	10	个	93.79	937.90	
299	前减振器	HL MANDO（汉拿万都）	MANDO 54651-02350	适用于雷凌、卡罗拉，2 只	4	只	974.92	3899.68	
300	前轮轴承座	HL MANDO（汉拿万都）	MD-43211-02380	适用于雷凌、卡罗拉，2 只	4	只	414.12	1656.48	
301	汽车空调加氟套装	欧蒙	OM-536-R134	适用于 R22R134a	4	套	436.04	1744.16	
302	冷却液	卡士德（KASDER）	4KG，-37 度+129 度 AF2100P+2170P	4KG，-37 度+129 度 AF2100P+2170P	10	升	397.07	3970.70	
303	量缸表体	棱环牌	50-160/0.01 量缸表	50-160/0.01 表头 0-5/1 级	4	套	733.24	2932.96	
304	六爪焊台	天鹰兄弟	铝合金六爪焊台	蓝色，铝合金材质	20	个	135.2	2704.00	
305	轮胎上光蜡	奥吉龙	650ml*12	650ml*12	10	箱	138.85	1388.50	
306	螺纹胶	LOCTITE（乐泰）	LOCTITE 243	中强度可拆卸，250ml	5	支	403.16	2015.80	
307	密封胶	普赛达	强力型，315 度，70ml	强力型，315 度，70ml	10	支	52.37	523.70	
308	免打拉链领带	都绅	蓝色手打领带	蓝色，手打	20	个	30.45	609.00	
309	内六角扳手	SATA（世达）	1.5-10mm 内六角扳手	1.5-10mm	30	套	126.67	3800.10	
310	尼龙扎带	华巨	4*200 扎带	4*200，500 根/包	20	个	48.72	974.40	
311	抛光打磨机	SATA（世达）	12V 锂电抛光机	12V 锂电蓝色，2AH，两档位	10	套	517.65	5176.50	
312	平板车	连和	二合一折叠手推车	中号，二合一折叠手推，长 134cm，宽 44cm	1	辆	803.88	803.88	
313	Arduino 开发板	Seeed（矽递）	Arduino UNO R3	国产主板	5	套	322.77	1613.85	
314	漆膜仪	深达威	SW-6300B	0-1700μm	4	只	591.95	2367.80	
315	气缸漏气率表	博派	BP-100	10/12/18 接口	2	台	1017.9	2035.80	
316	洗车自洁素	盛世柏翠	18L，压力罐装	18L，压力罐装	5	把	291.1	1455.50	

317	气缸压力表	开灵	0-300PSI 气缸压力表	压力直径 68MM，精度 1.6 级测试范围 0-300PSI(0-21KG)，适配火花塞接头 M18.M14.M12.M10	4	套	428.74	1714.96	
318	气压喷壶	嘉达	1L 泡沫喷壶	1L，打泡沫喷壶，1/4 快插接口，自带 1.2 喷芯	4	个	79.17	316.68	
319	铜橡胶气门嘴	南方	半钢气门嘴	半钢 100 颗	4	袋	389.76	1559.04	
320	汽车补胎记号笔	元兴	补胎记号笔	快干，清漆+固化剂，12 支/盒	4	套	84.04	336.16	
321	汽车端子拆卸退针器	万达	26 件套退针器	退针器 26 件套，0.8-3.0mm,D2.0-6.2	2	套	546.88	1093.76	
322	汽车发动机外部清洗剂	保赐利	发动机清洗剂 25L	发动机清洗剂 25L	6	套	131.54	789.24	
323	汽车机压力组件	海利特	HLT-0131	3 件套，仪表、转接软管、转接头	4	套	606.56	2426.24	
324	汽车锂电喷枪	绿林	20V 锂电喷枪	高雾续航王，300w，20V 4.0Ah 两电一充	4	套	956.13	3824.52	
325	汽车牌防拆螺丝螺母螺杆	龙盛	定制苏 D 牌照螺丝	定制苏 D，一套 4 个	80	套	10.96	876.80	
326	应急照明灯	晔晟	800LM 应急照明灯	800LM 高亮便携式磁吸	4	个	177.83	711.32	
327	塞尺	棱环牌	0.02-1.00mm 塞尺	汽修用，尺身 0.3′′，0.02-1.00mm	10	把	65.77	657.70	
328	丝巾	山水丝绸	蓝色花纹丝巾	蓝色花纹	9	条	68.21	613.89	
329	丝锥板牙套装	申利	45 件套丝锥板牙	45 件套，M6-M24	5	套	746.63	3733.15	
330	胎压监测（内置）	顺禾	E3-PRO 内置传感器	内置传感器，适配 E3-PRO	6	套	498.16	2988.96	
331	蓄电池	双帆	60AH 蓄电池	12V，容量 60AH/CCA580A，适用速腾、别克英朗	8	块	425.08	3400.64	

332	外接式引擎清洗枪	新格	1.5m 引擎清洗枪	1.5m	10	套	155.9	1559.00	
333	无人机桨叶	翼飞（iFlight）	16*6 桨叶	16*6	50		182.7	9135.00	
334	西装（男）	都绅	黑色 L-4XL 西装	黑色，L-4XL	15	件	327.64	4914.60	
335	洗车喷壶	嘉达	800ml 高压 PA 壶	高压 PA 壶，800ml，PP+铜，1.05/1.23 口径适用	10	套	132.76	1327.60	
336	洗车塑料台阶	安瑞德	双层塑料台阶	双层，塑料，承重 1000 斤，白色	8	个	232.64	1861.12	
337	橡胶刮板	安瑞德	20 件刮板套装	20 件刮板整套，1 号、21-25 号、31-33 号、41-43 号、51-53 号、61-65 号	2	套	160.78	321.56	
338	橡胶路锥	劲牛	4 斤橡胶路锥	4 斤橡胶禁止停车黄黑 2 个+3 米链条 1 根	10	只	38.98	389.80	
339	正时皮带轮拆装工具	Gates（盖茨）	GAT4394	适用于雪佛兰科鲁兹	8	套	64.55	516.40	
340	IG1 继电器	天宝	FB-1240A	适用于吉利帝豪 EV450，24V 四角 100A（带插座）	10	套	20.71	207.10	
341	汽车塑料膨胀穿心钉螺丝卡扣	普晖	PH-6mm	9.6/9.3/13mm3 种装，通用型，160pcs	4	套装	24.36	97.44	
342	镀膜蜡	卡士德（KASDER）	高棕榈精华，260g，全合成，固体	高棕榈精华，260g，全合成，固体	4	罐	142.51	570.04	
343	水蜡洗车液	卡士德（KASDER）	18L，免擦拭无痕镀膜	18L，免擦拭无痕镀膜	2	桶	253.34	506.68	
344	抛光机	启新	12V 无线打蜡机	12V 无线打蜡机，6 档调速	4	套	667.46	2669.84	
345	漏电保护插线板	博扬	6 位漏电保护插线板	6 位漏电保护 10A，5 米	40	个	188.79	7551.60	
346	对讲机	欧讯	KG-UV2Q	6000mah	10	套(双台装)	228.98	2289.80	

347	自救呼吸器	兴安	TZL30C	通过 3C 认证，披肩款	50	套	120.58	6029.00	
348	交流调压器	鸣川	0-300V 500VA	0-300V，500VA	8	台	164.43	1315.44	
349	镊子	SATA（世达）	尖头镊子 140mm	尖头，140mm	100	把	6.09	609.00	
350	电感式传感器	兰宝	NPN 常开电感式传感器	直流三线 NPN 常开，检测 4mm，电压 12-24V，IP67	20	个	200.97	4019.40	
351	开关电源	麦纬	24V10A 开关电源	24V10A	40	个	163.21	6528.40	
352	周转箱	广成	740*560*400 周转箱	蓝色，740*560*400，不带盖	15	个	151.03	2265.45	
353	指针式万用表	SATA（世达）	指针式万用表	标配送鳄鱼夹电池+特尖表笔 可测 100K	60	个	60.9	3654.00	
354	吸锡器	SATA（世达）	铝合金吸锡器	铝合金吸锡器	60	只	42.63	2557.80	
355	螺旋桨	翼飞（iFlight）	DJI AVATA 2 桨叶	适用大疆 DJI AVATA 2 黑色一对	6	套	35.32	211.92	
356	3D 打印耗材	三润	ABS 1.75mm	1.75mm，白色，1kg，ABS	20	卷	159.56	3191.20	
357	无人机智能锂电池	维能	WN-AV2-2150	适用于 DJI Avata 2	6	个	607.78	3646.68	
358	无人机桨叶	翼飞（iFlight）	经纬 M350 桨叶	适配经纬 M350，一套/8 片白色印边	6	套	360.53	2163.18	
359	穿越机遥控器	Radiolink（乐迪）	AT10 遥控器	左手油门，适配 18650 电池，ELRS 协议，霍尔摇杆，可拆卸摇杆头、科折叠天线，24dBm	2	个	557.84	1115.68	
360	TF（MicroSD）内存卡	芯存	256G TF 卡	256G 读速 200MB/s	10	个	546.88	5468.80	
361	刹车分泵挂钩	博业	S 形刹车分泵挂钩	S 形状	20	只	12.18	243.60	
362	汽油泵盖拆卸器	富升	三爪可调油箱盖扳手	适配大众，三爪可调油箱盖扳手，87-170mm	2	只	64.55	129.10	

363	大众原厂机油	胜牌（Valvoline）	0W-20 国六蓝油	0W-20 国六蓝油，适用于大众	40	升	108.4	4336.00	
364	汽车空气滤清器	捷豪	JH-LX3809	适配大众	8	只	88.91	711.28	
365	汽车空调滤清器	捷豪	JH-LA26009	适配奥迪 A3/2010-2010 款 1.4T	6	只	129.11	774.66	
366	雨刷器	和协	通用雨刷器	通用，1 对装	10	只	180.26	1802.60	
367	轮胎	巨泰	205/55R16 91V	适配马自达 6 标致 307/308，205/55R16 91V	4	条	714.97	2859.88	
368	轮胎	巨泰	235/55R17 99V	适配大众途观，235/55R17，99V	5	条	852.6	4263.00	
369	铝合金轮毂	嘉世通	16 寸高尔夫轮毂	16 寸，适配大众高尔夫	6	只	594.38	3566.28	
370	燃油滤清器	MAHLE（马勒）	KL759	适用奥迪 A1A3TT	3	个	228.98	686.94	
371	功率电阻	恒辉	50W 黄金壳 5R	50W 黄金壳 5R	20	个	6.09	121.80	
372	螺丝零件收纳盒	森腾	18 格抽屉零件箱	18 格大号透明抽屉零件箱	5	个	194.88	974.40	
373	纽扣电池	Panasonic（松下）	CR2032	3V	20	个	20.71	414.20	
374	管帚簸箕套装	友铭	伸缩齿套扫	伸缩齿套扫	10	套	73.08	730.80	
375	工作灯	SATA（世达）	防水工作灯 200/80LM	200lm、80lm 两档，工作时间 1.3h	5	个	75.52	377.60	
376	彩色纸	国腾	A4 80g 彩色纸	A4，80g，10 色可选	10	包	18.27	182.70	
377	扩音输入设备	睿思聪	翻页版扩音器	翻页版黑色 15 瓦带倒计时翻页笔功能	2	个	313.03	626.06	
378	扩音输出设备	睿思聪	2.0 木质电脑音响	2.0 木质电脑音响	4	对	120.58	482.32	
379	音视频一体式组件	睿思聪	1080P 高清摄像头	电脑摄像头 1080P 高清 1080P 黑色	4	个	157.12	628.48	
380	鼠标垫	海顺	900*400*3mm	长款大桌垫，900*400*3mm	50	张	47.5	2375.00	

381	锂电取电转接线	JFS	XH2.54（按规格定制，无统一型号）	XH-2.54 公转 JST 母，6S-JST 输出 22.2V	10	根	12.18	121.80	
382	航模连接器	蓝航	XT6H（公头/母头带护套）	XT6H 公头/母头带护套 10 个	10	个	43.85	438.50	
383	无人机镀镍内六角螺丝	吉祥 F1	12.9 级 M2-M5，	12.9 级 M2-M5，240 个混装	10	包	24.36	243.60	
384	热熔螺母	新誉辉	M2*4*3、M2.5*5*3.5、M3*5*4 混装 150 个	M2*4*3、M2.5*5*3.5、M3*5*4 混装 150 个	10	包	15.83	158.30	
385	穿越机接收显示设备	创意无线（CYEYES）	5 寸 5.8G 高清 FPV 图传显示屏	5.8G，5 英寸，显示屏*1 棒子天线*1 蘑菇天线*1 固定支架*13.5mm 转 AV 头*1TYPE-C 连接线*1	6	个	916.63	5499.78	
386	智能焊台	SATA（世达）	2003	标配+4 种烙铁头（K 头+KU 头+IS 头+BC3 头）	10	套	644.32	6443.20	
387	3 寸圈圈机架	微空（MICO AIR）	MVD30	适配 MVD30 无人机	10	个	606.56	6065.60	
388	飞控电调一体	HAKRC（海科）	F7220 V2 E4520 V2	支持 APM PX4 INAV	4	个	1010.94	4043.76	
389	无刷电机	艾力西	1805.5（2400kv）	2400kv(3-6s)，1805.5 电机	16	个	114.49	1831.84	
390	三叶桨	乾丰	2.4 英寸三叶桨	穿越机竞赛专用，橘红色，2.4 英寸	8	个	14.62	116.96	
391	接收机	T-MOTOR	R16-SBUS	适用于 TRS	8	个	165.65	1325.20	
392	高频头	BETAFPV（百达）	Nano TX V2	适用于 TRS，2.4G	6	个	386.11	2316.66	
393	北斗模块	SKYTOP（联创星）	M10-BD	小尺寸 M10 带罗盘	2	个	121.8	243.60	
394	玻璃升降器（左前）	万都（MANDO	MD-69802-02450	适用于 19 款丰田卡罗拉（混动）	2	只	190.01	380.02	
395	诊断线	晋阳	JY-TL01	适用于特斯拉诊断线 LAN 线，一拖三	4	套	202.19	808.76	

396	轮胎	韩泰	SK70	适配轩逸/爱丽舍/悦纳/欧尚，185/65R15 88H，SK70	4	条	309.37	1237.48	
397	汽车强启动充电机	迪恩能源（DEEN）	DN-1200	适用于比亚迪/吉利/混动途观，3000AH，充电6档，启动1档	4	台	1041.91	4167.64	
398	机舱工作灯	SATA（世达）	AE5911	6000mah，2300LM，6000-7000K色温，25W	5	台	602.91	3014.55	
399	新能源车电子真空泵	钦萘（QINNAI	QN-UP28	适用奥迪A4LQ5A6L大众	2	只	852.6	1705.20	
400	转向柱总成	琳达	LD-ZX-EC7	适用于吉利EV500	4	只	931.77	3727.08	
401	量缸表	棱环牌	50-160mm内径百分表	50-160mm	5	套	334.95	1674.75	
402	外径千分尺	SATA（世达）	91532	25-50MM	5	个	303.28	1516.40	
403	汽车应急启动电源	POWERFAR（本荣）	F1 / F1 Pro	10000mAh+快充气泵+内置防反+变焦大灯+反向充电+加粗线夹	4	个	461.62	1846.48	
404	新能源汽车[illegible]缘手套	SATA（世达）	[illegible]kV带电作业用绝缘手套（乳胶）	乳胶00级2.5kV	15	副	205.84	3087.60	
405	航模[illegible]六角螺丝刀	SATA（世达）	9件套内六角扳手组套（含1.5/2.5/3.0mm）	1.5、2.5、3.0mm	50	个	30.45	1522.50	
406	一次性丁腈手套	华扬（HUAYANG）	黑色500只特厚丁腈8.0g	黑色500只特厚丁腈8.0g	8	箱	261.87	2094.96	
407	可编程胎压传感器	益国（YIPARTS）	YG-TPMS01	外置传感器，适配元征胎压监测设备，6个装	10	只	686.95	6869.50	
408	图钉塞（蘑菇钉）	亚奇亚	249/4.5UL	249/4.5UL，蘑菇钉，4.5MM，24支/箱	4	箱	253.34	1013.36	
409	新能源汽车子午线补片	亚奇亚	75*125MM子午线补片	75*125MM，10片/盒	20	盒	208.28	4165.60	

410	电瓶保险丝盒三件套	亚奇亚	6RO 937 629 D	适用于新桑塔纳/新捷达/新朗逸，175A	10	套	121.8	1218.00	
411	航模扎带抛投器	TAROT（飞越）	TL6101 / TL6103 / TL6104 系列	单发扎带抛投器（含 1 弹）	10	个	119.36	1193.60	
412	FPV 穿越机套装	Radiolink（乐迪）	训狼 QAV250	飞控+机架+电机+图传+摄像头+电调+XF5804+3D 打印座	20	套	974.4	19488.00	
413	F450 动力套装	Radiolink（乐迪）	F450 动力套装	四个马达+30A 电调+2 对白桨	20	套	332.51	6650.20	
414	USB 千兆网卡	博祯（BOZHEN）	UH-301GLAN	六类千兆，5m	40	根	18.27	730.80	
415	USB 转 RJ45 网线转接头	博祯（BOZHEN）	UH-U3GLAN	USB 千兆网卡，黑色	40	只	73.08	2923.20	
416	工业网络交换机	光微达（GUANGWEIDA）	LS3108T	8 口千兆，宽温防水防雷，工业级	10	台	559.06	5590.60	
合计								859803.44	
本采购包中提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该采购包提供的全部产品成本之和的比例为 100%。									

注：1. 本表投标单价=《采购清单及技术要求》单价*（100%-优惠下浮率），计算结果四舍五入保留两位小数。如有计算错误，以优惠下浮率为准进行调整，按上述规则进行调整。

2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。

3. 本表行数可以按照项目分项情况增加。

4. 上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的，可以逐项另页描述。

5. 本采购包中含有多种产品时，供应商未填写本采购包中提供的符合本国产品标准的产品成本之和占该采购包提供的全部产品成本之和的比例数值的，或比例数值未达到 80%的，将不享受本国产品价格评审优惠。

投标人名称（加盖公章）：常州欧迪电器有限公司

日期：2026 年 7 月 21 日