陕西工业职业技术大学货物采购合同

合同编号：CT-ZB00-225-2026.1B1

会签编号：SNPU2026-GZGK36

项目名称：机械工程学院2026-2027学年实训耗材采购项目(二次)

采购内容：机械工程学院2026-2027学年实训耗材

甲　　方：陕西工业职业技术大学

乙　　方：陕西智晨智能科技有限公司

采购合同

甲 方：陕西工业职业技术大学

乙 方：陕西智晨智能科技有限公司

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（项目名称：机械工程学院 2026-2027 学年实训耗材采购项目(二次)）的招标/采购文件、乙方的投标/响应文件，甲乙双方协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

一、合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，在保证按照采购文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

本合同及其补充合同、变更协议；

中标或者成交通知书；

投标或者响应文件（含澄清或者说明文件）；

采购文件（含澄清或者修改文件）；

其他相关采购文件。

二、合同价款、采购内容：

1.固定总价合同

本合同总价款为 291759.00 民币大写：贰拾玖万壹仟柒佰伍拾玖元整，该合同总价包括材料费、包装、运输、仓储、保管、保险、装卸（卸货至甲方指定地点）、利润、相关税费及市场价格风险在内等一切费用。

2.采购内容清单详见合同附件。

三、交货期、交货地点、及质保期：

1.交货期：合同签订后 30 日历天完成交付

2.交货地点：陕西工业职业技术大学指定地点；

3.质量保证期为：一年，自甲方最终书面验收合格之日起算。

四、付款方式、履约保证金

1.付款方式:在合同签订后，乙方将所有本合同项下货物运送到甲方指定地点，全部货物供应完成后乙方向甲方提交验收申请，在 30 日内甲方进行验收，书面验收合格

且无索赔争议后，达到付款条件起10个工作日内，支付合同总金额的100.00%。

甲方付款前，乙方应当提供合法、足额且符合甲方要求的增值税发票，否则，甲方有权拒绝付款，并不承担任何违约责任。

2. 履约保证金：中标通知书发出之日起5个工作日内乙方以转账方式向甲方指定账户支付合同款的5%作为履约保证金，全部货物经甲方书面验收合格后乙方向甲方申请全额无息退还。若乙方存在违约行为，甲方有权直接从履约保证金中扣除违约金、赔偿金等款项。

3. 乙方确认合同签章页所提供的账户正确无误，因乙方账户错误或者其他任何原因导致乙方无法收取款项的，责任由乙方自行承担。甲方支付款项到达乙方提供账户之日即视为甲方已按照本协议约定妥善履行付款义务。

五、权利与义务

（一）甲方的权利与义务

1、甲方有权要求乙方供货的项目内容符合国家及同行业相关规范，符合合同约定和甲方要求，符合国家验收标准，能够通过国家和甲方书面验收。

2、甲方有权要求乙方配合甲方完成所采购项目内容的预验收工作以及正式验收工作。

3、甲方有权要求乙方提供的产品所涉及的第三方权利进行免责。

4、在乙方妥善履行本合同项下义务且付款节点届至的前提下，甲方有义务保证按合同所规定的内容及时间支付乙方相关费用。

5、乙方不能按甲方要求及时供货，甲方有单方解除合同的权利。解除合同的同时，甲方有权利与其他符合要求的供应商签订新的供货合同。

6、因乙方原因供货延误，给甲方造成损失或被第三方要求索赔的，乙方应全额承担，包括但不限于向第三方赔偿、行政罚款、处理纠纷产生的律师费、诉讼费、保全费及其他各项费用。

（二）乙方的权利与义务

1、乙方应按本合同的规定供货，并保证产品全新、符合出厂标准规格、型号、数

量、参数等与合同约定完全一致，无任何质量问题。

2、乙方有义务配合甲方参与项目的预验收、正式竣工验收工作，并确保所供货物符合本项目国家现行标准及行业标准、合同约定及甲方要求。

3、乙方产品进场时应充分了解甲方的现场各项管理标准文件，并在进场后全面服从甲方的管理制度、管理细则等。

4、遵守招标文件及国家行业标准对产品有关规定，做好项目现场安全管理；协助甲方做好现场的安全保卫、防火防盗工作，确保项目顺利进行，如因乙方原因造成安全问题，因此所产生的所有责任和费用均由乙方承担；接受甲方现场管理人员的监督和检查，保证产品按时按质交付使用。

5、按甲方指定地点将货物码放整齐，及时清运过程中产生的垃圾，保持现场整洁。

6、遵守国家对交通、市容和实施过程中噪音的管理规定。

7、乙方交付的货物不符合合同要求及约定技术参数的，及时履行更换义务。

8、乙方承担全部货物经甲方书面验收合格前的所有风险。

六、质量要求、质保要求

1、质量要求：产品质量达到现行合格标准，符合国家、行业、地方规定的质量和安全标准要求。乙方对由于产品设计、工艺或材料的缺陷而产生的质量问题负责。

2、在质保期内发生质量问题的，由乙方负责免费包修、包退、包换，更换后的货物质保期应重新起算。

3、在质保期内,如果发现货物的质量、规格、技术指标等存在与合同中任何一项不符,甲方应以书面形式向乙方提出索赔,同时通告采购代理机构。

七、交货要求

乙方应保证所提供的产品均为崭新的、合法的正品，其质量、规格和性能应完全满足合同约定要求。同时保证享有设备完全知识产权及所有权，无任何权利瑕疵。

八、交货地点

具体交货地点由甲方指定（运输及保险费、装卸费等与交货相关的全部费用由乙方承担）。

九、货物验收

1.在发货前，乙方应对货物的质量、规格、数量等进行准确而全面的检验。

2.甲方使用部门将在乙方交货现场组织初验收，如货物质量不符合国家、行业标准或与合同约定的品牌型号、技术参数不符，甲方有权拒绝接收。全部货物初验收合格后甲方进行最终验收。

十、保密条款

双方承诺，除非法律另有规定或双方一致同意，任何一方不得将本协议的内容向第三方透露，否则，应向对方承担相应的违约责任。

双方同意在本协议期限内或之后，（1）只为本协议目的而使用属于对方的保密资料；（2）在未得到对方书面同意之前，不将对方的保密资料披露给第三方；（3）如果披露方要求，接受方应立即将任何被要求退还的保密资料退还给披露方。

本协议中，保密资料是指任何一方所有的与披露方现有的潜在的业务、运营或财务状况直接或间接有关的书面、演示、电子、或其他形式的资料（包括：价格、市场营销计划、客户名单、相关数据等），但不包括以下资料：（1）为公众所知的；（2）接受方通过没有保密义务的独立渠道合法获得的资料；（3）接受方在本协议保密条款签订之前已经知道的资料；（4）因法律行为（包括诉讼、仲裁等行为）和执行国家政策的需要进行披露的资料。

十一、违约责任

1、乙方逾期供货，每延迟 1 日，应按合同总价款的 1‰向甲方支付违约金，因不可抗力或经甲方同意除外，但违约金总额不超过合同总价的 10%。如合同总价 5%以上的货物迟达 10 日的，甲方有权解除本合同。

2、甲方无正当理由逾期付款且经乙方两次书面正式催告仍未付款的，自乙方作出最后一次催告之日起每延迟 1 日，应依照应付未付金额按银行同期利率向乙方支付违约金，因不可抗力或经乙方同意除外，违约金不超过合同约定总价款的 5%。

3、如乙方产品质量不符合国家、行业标准或与合同约定的品牌型号、技术参数不符，甲方有权退货，并且乙方应承担甲方合同总价款的 10%的违约金并赔偿其他损失。

4、在合同规定的供货期内乙方未如数交货，除应如数补齐外，还应承担合同总款的 10%违约金。

5、交货期内因产品质量问题，乙方未按合同规定及时进行更换，甲方可自行组织人员进行更换，因此造成的相关责任、费用由乙方承担。

6、如由于产品质量原因，不能通过验收，乙方除按规定无偿更换外，应承担所涉及产品总价款的10%违约金。

7、如因乙方原因造成人员伤亡或财产损失，由乙方负责并承担一切责任和经济赔偿，甲方有权追究乙方的违约责任。

8、存在知识产权瑕疵或所有权瑕疵，导致第三方向甲方索赔的，因此产生的赔偿款、行政罚款、处理纠纷发生的律师费、诉讼费、保全费等各项费用由乙方承担。

9、本合同签订后，乙方不得将本合同项下义务转交或委托任何第三方完成，一经发现，甲方有权解除合同。乙方应当按照合同总价款两倍向甲方支付违约金。

十二、争议解决

合同各方应本着诚信的态度及共同合作的精神,通过协商及谈判来努力解决由本合同而产生的或与本合同有关（包括本合同项下某一特定货物买卖合同）的任何争议及不同意见。协商、谈判不能解决的,如任何一方通过诉讼解决由甲方所在地人民法院管辖。

十三、协议期限

1、合同经甲方和乙方双方法定代表人或者代表人签字并加盖公章(或合同章)即行生效。

2、合同签订之日起双方即直接产生权利与义务的关系，合同执行过程中出现的问题应按照《中华人民共和国民法典》等有关规定办理。

3、合同在执行过程中出现的未尽事宜，双方在不违背本合同和招标文件的原则下协商解决，协商结果以“纪要”形式盖章记录在案，作为本合同的附件，与本合同具有同等效力。

十四、通知和合同修改

本合同一方给另一方的通知，都应以书面的形式（信函、传真）发送至对方，对本合同条款进行任何改动，均须由甲乙双方签署书面合同修改签证，方为有效。

十五、合同生效及其他

1、如有未尽事宜，由双方依法订立补充合同。

2、本合同自签订之日起生效。

3、本合同一式柒份，其中，甲方伍份，乙方贰份，自双方代表签字或盖章并加盖双方公章或合同专用章后生效。

（以下无正文，为合同签章页）

甲方：陕西工业职业技术大学（盖章）	乙方：陕西智晨智能科技有限公司（盖章）
法人代表或授权代表：（签字或盖章）	法人代表或授权代表：（签字或盖章）
地址：陕西省咸阳市文汇西路 12 号	地址：陕西省西安市高新区高新一路 16 号创业大厦 10 层 A11 室
税号：12610000435630183M	税号：91610131MA7DUWLD2J
开户银行：中国银行咸阳分行	开户银行：中国民生银行股份有限公司西安锦业路支行
账号：1024 0332 6818	账号：634037474
甲方项目负责人：邬凯	乙方项目负责人：马浩书
联系电话：13488270984	联系电话：15263710456
签订日期：2026 年 11 月 27 日	签订日期：2026 年 11 月 27 日

采购代理机构（盖章）：

代表：

签订日期：2026 年 月 日

附件：采购内容清单

序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	单位	数量	总价
1	鼠标	光电鼠标即插即用（黑色）	联想	深圳	联想集团有限公司	55	个	177	9735
2	键盘	键盘 USB 接口，即插即用	联想	深圳	联想集团有限公司	45	个	97	4365
3	铝用立铣刀	D6	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	38	把	10	380
4	铝用立铣刀	D8	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	60	把	10	600
5	铝用立铣刀	D10	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	120	把	10	1200
6	铝用立铣刀	D12	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	160	把	10	1600
7	高性能铝用合金铣刀	▲D10*30*75*3T	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	230	把	10	2300
8	高性能铝用合金铣刀	▲D8*25*60*3T	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	125	把	10	1250
9	高性能铝用合金铣刀	▲D6*20*50*3T	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	73	把	10	730
10	6061 铝合金棒料	Φ110mm*1M	明泰	河南	河南明泰铝业股份有限公司	980	根	5	4900
11	WD40 除锈剂	200mL	自由能	广东	深圳自由能科技发展有限公司	42	瓶	66	2772
12	晶体三极管	9013 等 NPN 型高频小功率	zave	浙江	金华市启速科技有限公司	0.2	个	30	6
13	电阻器	RT1-0.125-10kΩ	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	2.1	个	120	252

14	电阻器	RT1-0.125-5.1 kΩ	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	2	个	30	60
15	电阻器	RT1-0.125-3.3 kΩ	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	2	个	30	60
16	电阻器	RT1-0.125-6.2 kΩ	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	2	个	30	60
17	电阻器	RT1-0.125-1kΩ	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	2	个	30	60
18	电位器	WS-1-0.5-100 kΩ	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	2	个	30	60
19	电解电容器	CD11-25V-10μF	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	3	个	60	180
20	磁介电容器	CC1-63V-300pF	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	3	个	30	90
21	电解电容器	CD11-25V-100μF	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	4	个	60	240
22	电解电容器	CD11-25V-1000μF	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	5	个	30	150
23	涤纶电容器	CL11-63V-0.33μF	RXW	广东	深圳市荣兴旺电源有限公司	4	个	30	120
24	涤纶电容器	CL11-63V-0.1μF	RXW	广东	深圳市荣兴旺电源有限公司	4	个	30	120
25	三端集成稳压器	78L12	维芯	浙江	杭州维芯科电子有限公司	8	个	30	240
26	二极管	1N4001	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	0.2	个	150	30
27	电阻器	RT1-2W-b-100Ω	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	2	个	30	60

28	电位器	1kΩ/2W	科彦立	广东	深圳市派睿连和科技有限公司	2	个	30	60
29	电线	BV 0.3mm²（单芯硬），100m/盘	金鹏线缆	广东	南京金鹏线缆制造有限公司	40	盘	4	160
30	电线	BVR0.5mm²，100m/盘	金鹏线缆	广东	南京金鹏线缆制造有限公司	65	盘	1	65
31	标签纸	单枚尺寸：≥长 48mm，宽 28mm 每张 16 枚	晨光	上海	上海晨光文具股份游戏公司	2	张	20	40
32	棘轮式压线钳	压针形接线端头用	德力西	温州	德力西电气有限公司	45	把	5	225
33	面包板专用导线	细导线两头焊有能插接进面包板孔的针，长度 24cm	zave	浙江	金华市启速科技有限公司	6	根	300	1800
34	不锈钢剥线钳	7 寸不锈钢	德力西	温州	德力西电气有限公司	11	把	5	55
35	线手套	粗布线手套	志文永兴	河北	磁县志文劳保用品有限公司	2	双	400	800
36	垃圾袋	45*50cm 双面特厚	麦恩诗	上海	上海珍雨丽实业有限公司	2.5	包	10	25
37	T 型螺母	螺母 t 形块 M6M8M10	金超	江苏	兴化市金超五金制品有限公司	2	个	60	120
38	6061 铝合金	120*80*50mm	明泰	河南	河南明泰铝业股份有限公司	52	个	20	1040
39	6061 铝合金	85*85*35mm	明泰	河南	河南明泰铝业股份有限公司	30	个	50	1500
40	6061 铝合金	60*50*30mm	明泰	河南	河南明泰铝业股份有限公司	10	个	50	500

41	6061 铝合金	600*400*50mm	明泰	河南	河南明泰铝业股份有限公司	1200	块	2	2400
42	6061 铝合金	Ø400*50mm	明泰	河南	河南明泰铝业股份有限公司	1070	块	2	2140
43	切削液	▲M4010B 水溶性全合成环保切削液 200L	摩思特	江苏	协同史丹得(无锡)新材料科技有限公司	2935	桶	1	2935
44	内六角螺钉套装	【m3m4m5m6一带扳手/有螺母】	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	11	套	10	110
45	内六角螺钉套装	【m6m8m10 一没有扳手】	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	8	套	10	80
46	内六角扳手	公制平头（特长款）1.5mm-10mm9 件	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	120	套	10	1200
47	无弹力锤	【三层防震一体不掉头】3 磅	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	35	个	5	175
48	测头测针	▲M4-D1.0-35L【红宝石钨钢】	金信	湖南省株洲市	株洲金信硬质合金集团股份有限公司	120	个	5	600
49	测头测针	M4-D2.0-35L【红宝石钨钢】	金信	湖南省株洲市	株洲金信硬质合金集团股份有限公司	120	个	5	600
50	测头测针	M4-D4.0-40L【红宝石钨钢】	金信	湖南省株洲市	株洲金信硬质合金集团股份有限公司	135	个	5	675
51	手枪钻	【12V 无刷强力款】2 电 1 充	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	198	套	1	198
52	铝用铣刀	平底刀 D10	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	115	把	10	1150
53	铝用铣刀	平底刀 D3（避空有效长度 15mm）	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	26	把	10	260

54	铝用铣刀	平底刀 D2（避空有效长度 15mm）	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	26	把	10	260
55	铝用铣刀	平底刀 D1（避空有效长度 10mm）	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	26	把	10	260
56	铝用铣刀	平底刀 D0.5	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	22	把	10	220
57	铝用铣刀	球头刀 R1（避空有效长度 15mm）	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	21	把	10	210
58	铝用铣刀	球头刀 R0.5（避空有效长度 15mm）	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	20	把	10	200
59	铝用铣刀	球头刀 R2	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	16	把	10	160
60	铝用铣刀	锥度平底刀 D6-30° -0.1	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	75	把	10	750
61	铝用铣刀	锥度球头刀 D6一单边 5° -R1	荔枝刀具	常州	荔枝刀具（常州）有限公司	82	把	10	820
62	除胶剂	24 瓶 450ml 装 CNC 专用解胶剂送手套*24 铁铲*24 红管子*24	东元	山东	东元科技有限公司	950	套	1	950
63	AB 胶	70 克强力 ab 胶 K-8818	卡夫特	广东	广东卡夫特新材料科技股份有限公司	12	盒	20	240
64	杠杆千分表	千分表（513-401-10E）钨钢 1U	hemuele	浙江	乐清市禾木仪器仪表有限公司	480	个	3	1440
65	拖把	100CM 螺丝款	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	28	个	10	280
66	超声波清洗剂	JX401B【50 斤 25KG（超声波专用清洗剂）】除油脱脂去污	超强仕	广东	东莞市洁新清洗剂科技有限公司	280	桶	1	280
67	主轴制冷液	▲防冻液绿色 FD-1/20L	长城	武汉	中国石化润滑油有限公司	160	桶	4	640

68	游标卡尺	0-200mm	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	35	个	6	210
69	笤帚、簸箕	套装	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	22	套	10	220
70	洗手液	500g	活力	湖北	湖北活力集团有限公司	10	瓶	28	280
71	洗衣粉	5kg	活力	湖北	湖北活力集团有限公司	35	袋	4	140
72	抹布	30cm*40cm	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	5	个	5	25
73	插线板	8 插 10 米 604（超功率断电保护）	公牛	浙江	公牛集团股份有限公司	120	个	27	3240
74	螺丝刀	6mm×150mm	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	20	个	10	200
75	塑料绳	2cm 2.6kg/卷	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	35	卷	1	35
76	防锈油	3L	乌洁	江苏	南通恒轩化工有限公司	80	升	3	240
77	煤油	3L	中性	山东	中国石油化工股份有限公司	60	升	3	180
78	润滑剂	除锈、润滑、防锈养护、清洗油泥，400ML	保赐力	广东	广东保赐力化工有限公司	15	瓶	10	150
79	无纺布卷	宽度 20，单片长度不小于 30	阮赋	浙江	杭州语棠商贸有限公司	210	卷	10	2100
80	插线板	3 位插座，线长 20 米，伞型防护，最大负荷功率不低于 2500W	中座电工	浙江	义乌市胜德过电器有限公司	48	个	2	96
81	三坐标盘型针	材质：银质钢，总长 7.5MM，盘直径 18MM，M2	雷尼绍	上海	雷尼绍（上海）贸易有限公司	380	个	1	380

82	三坐标球端柱形针	材质：碳化钨，末端直径 2MM，总长 16MM，M2	雷尼绍	上海	雷尼绍（上海）贸易有限公司	110	根	1	110
83	三坐标球形针	材质：碳化钨，总长 21MM，测球直径 0.5MM，M3	雷尼绍	上海	雷尼绍（上海）贸易有限公司	510	根	2	1020
84	三坐标测针转接	M3 转 M2，有效长度 5MM，最大直径 4MM，M3 外螺纹，M2 内螺纹	雷尼绍	上海	雷尼绍（上海）贸易有限公司	20	个	3	60
85	三坐标空气过滤器	最大压力：1MPa，过滤精度 3μm，带接头，进气Φ12.5，出气Φ18	SMC	北京	SMC(中国)有限公司	515	个	1	515
86	公法线千分尺	量程 25-50	哈量	黑龙江	通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	350	套	5	1750
87	齿厚游标卡尺	量程 0-100	哈量	黑龙江	通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	130	套	5	650
88	数显游标卡尺	0-150	哈量	黑龙江	通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	210	把	2	420
89	数显游标卡尺	0-300	哈量	黑龙江	通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	530	把	1	530
90	一字口螺丝刀	中号	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	20	把	5	100
91	十字口螺丝刀	中号	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	19	把	5	95
92	活动扳手	中号	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	38	把	3	114
93	订书机	装针数 100pcs	得力	浙江	得力集团有限公司	38	个	2	76

94	30206 轴承	30206	哈金特	河北	河北洛初轴承有限公司	18	个	10	180
95	6206 轴承	6206	哈金特	河北	河北洛初轴承有限公司	6	个	10	60
96	7206AC 轴承	7206AC	哈金特	河北	河北洛初轴承有限公司	60	个	10	600
97	轴端挡圈	30	金超	江苏	兴化市金超五金制品有限公司	2	个	20	40
98	普通平键	6*6*22	金超	江苏	兴化市金超五金制品有限公司	0.5	个	10	5
99	普通平键	8*7*36	金超	江苏	兴化市金超五金制品有限公司	0.8	个	10	8
100	PLA 打印机耗材	线径 1.75mm	兰博	浙江	慈溪市兰博打印耗材有限公司	55	卷	5	275
101	西门子 RS485 通讯板	6ES7241-1CH30-1XB0 信号板通讯模块 CB1241	西门子	南京	西门子（中国）有限公司	460	块	1	460
102	Anybus CM CANopen 通讯模块	021620-B	Anybus	北京	恒迈思网络技术（北京）有限公司	200	块	1	200
103	针型端子	E7508 1000 只	宗盛	浙江	温州子博电气科技有限公司	45	包	3	135
104	针型端子	E0508 1000 只	宗盛	浙江	温州子博电气科技有限公司	45	包	3	135
105	RS485 集线器一主四从	1P-485-4P、带光电隔离	范特西物联网	济南	济南范特西物联网科技有限公司	550	块	1	550
106	面包板	SYB-130,65 行 12 列	维芯	浙江	杭州维芯科电子有限公司	8	块	50	400
107	四重 2 输入异或门	HD74LS86P	天丰	河北	河北天丰金属制品有限公司	3	块	20	60

108	四组 2 输入与非门	74LS00P	天丰	河北	河北天丰金属制品有限公司	3	块	20	60
109	同步十进制计数器	74LS160	天丰	河北	河北天丰金属制品有限公司	2	块	10	20
110	开关电源	可以转+24V +5V -12V,+12V，RQ-125D	明纬	上海	苏州明纬科技有限公司	380	块	4	1520
111	DIN 钢导轨	1M	日星	上海	日星缝纫机（上海）有限公司	22	根	10	220
112	透明收纳盒	20L 外尺寸约为 23*29*42（无轮）	Purable	北京	北京玖通科贸有限责任公司	26	个	2	52
113	五号电池	5 号碱性电池 LR6AA	南孚	福建	福建南平南孚电池有限公司	4	个	180	720
114	七号电池	7 号碱性电池 LR03AAA	南孚	福建	福建南平南孚电池有限公司	3	个	125	375
115	小蜜蜂扩音器	30W 大音量	阿波罗	深圳	深圳市金城伟业电子有限公司	145	个	2	290
116	miniDP 公转 VGA 母高清转换器	miniDP 公转 VGA 母	域能	上海	上海域丰传感仪器有限公司	11	个	30	330
117	一次性抽紧式钢丝铅封	30cm 50 条/包	君创	山东	山东省庆云县君创锁业有限公司	130	包	2	260
118	投影幕布遥控器	投影幕布遥控器	Paeurnosrz	安徽	天长市正飞电子有限公司	35	个	1	35
119	国标尼龙轧带	3.6mm*150mm	添翼	浙江	浙江添翼电气有限公司	8	包	2	16
120	电子斜嘴钳	六英寸，刃口淬火可剪 1.6mm 以内钢丝	绿林	山东	烟台市绿林工具有限公司	48	把	1	48
121	老式棉线拖把	老式棉线拖把	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	8	个	5	40

122	扫把簸箕套装	扫把簸箕组合	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	25	套	2	50
123	洗洁精	桶装 1kg	立白	广州	广州立白企业集团有限公司	12	桶	7	84
124	毛巾	擦桌布，加厚珊瑚绒 25*35cm	芸硕	河北	高阳县芸硕纺织品制造有限公司	5	条	10	50
125	手套	600G，防滑点胶	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	1.5	双	12	18
126	HDMI 数据线	3 米，HDMI 接口	威迅	浙江	宁波福茂通讯科技有限公司	35	条	3	105
127	纽扣电池	CR2025	先机	广东	深圳传应创新科技有限公司	3	粒	5	15
128	插排	8 位总控全长 5 米	公牛	浙江	公牛集团股份有限公司	50	个	6	300
129	工业酒精	98%工业酒精、500mL/瓶	安硕	广东	安硕化工有限公司	8	瓶	5	40
130	宽胶带	透明色，宽度 45mm	ewsyat	浙江	义乌市粘励电子商务有限公司。	4.5	卷	10	45
131	普通锁	仿铜原子锁 50mm 独立型	喜堡	福建	漳州市喜堡五金有限公司	6	个	2	12
132	6061 铝块	100mm*100mm*50mm	明泰	河南	河南明泰铝业股份有限公司	120	个	60	7200
133	工业级白色擦机布	白色棉质擦机布吸水吸油	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	15	kg	1	15
134	丁腈手套	工业制造 APFNCHD 耐用款 大号 L 码 1 盒 中号 M 码 1 盒	英科	山东	英科医疗科技股份有限公司	70	盒	2	140
135	鼠标垫	300mm*250mm*4mm	罗技	安徽	安徽凯亚电子科技有限公司	11	个	30	330

136	PTK7350MG-D 5.5g	金属齿轮，19.9*23.9*8.2mm	PTK	湖北	湖北省荆州市楚宙智能科技有限公司	35	个	10	350
137	碳纤维棒	Φ0.8mm*1.5 米	美邦	东莞	东莞市美邦玻纤制品有限公司	5	根	20	100
138	碳纤维棒	Φ1mm*1.5 米	美邦	东莞	东莞市美邦玻纤制品有限公司	3	根	20	60
139	碳纤维棒	Φ1.2mm*1.5 米	美邦	东莞	东莞市美邦玻纤制品有限公司	3	根	20	60
140	碳纤维棒	Φ1.5mm*1.5 米	美邦	东莞	东莞市美邦玻纤制品有限公司	4	根	20	80
141	6mm 行星减速微型电机	185 转，金属齿轮箱（6mm 直径）	鑫琦科技	广东	深圳市鑫琦电子科技有限公司	130	台	6	780
142	双面洞洞板 PCB 万能板	6*8cm（5）片	TELESKY	广东	深圳市脉冲芯联电子科技有限公司	15	组	5	75
143	天地飞接收机 RF201S	RF201S、信号模式 PPM/SBUS	天地飞	广东	深圳市天地飞科技开发有限公司	75	个	4	300
144	30C 锂电池	双天 XP01502ECO 150mAh 30C	双天	浙江	上海双天模型有限公司	35	个	4	140
145	机械臂工具笔	1.气动驱动，连接小型气泵。2、负载 0.5—1kg，长 150mm，宽 100mm，厚度 35mm。3、材质为合金。4.连接采用螺栓固定连接。	越疆	广东	深圳市越疆科技股份有限公司	180	个	2	360
146	机械手抓	1.可更换笔芯绘图工具，使用寿命书写长度 20m。2、工具与桌面机械臂接口紧固件，螺栓连接。	越疆	广东	深圳市越疆科技股份有限公司	1100	个	3	3300
147	机械臂工具吸盘	1.气动驱动，连接小型气泵。2、负载 0.5—1kg，吸盘为软塑料，直径 5—10mm。3、工具支架材质为合金。4.连接采用螺栓固定连接。	越疆	广东	深圳市越疆科技股份有限公司	380	个	3	1140

148	Basra 控制板	C42	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	55	个	2	110
149	Bigfish 2.1 扩展板	C54	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	65	个	2	130
150	USB 线	P25	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	26	条	3	78
151	锂电池	P03	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	85	个	3	255
152	充电器	P02	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	32	个	4	128
153	90 度支架	J05	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	11	个	10	110
154	7*11 孔平板	J04	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	33	个	10	330
155	5*7 孔平板	J03	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	30	个	10	300
156	单芯杜邦线	P10	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	3	条	10	30
157	闪动传感器	C06	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	26	个	5	130
158	声控传感器	C07	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	30	个	5	150
159	白标传感器	C17	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	75	个	5	375
160	红外传感器	C26	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	9	个	5	45
161	灰度传感器	C33	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	15	个	5	75

162	加速度传感器	C28	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	8	个	5	40
163	舵机双弯折	J10	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	130	个	10	1300
164	输出支架	J17	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	120	个	10	1200
165	直流电机支架	J31	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	135	个	10	1350
166	小轮	J25	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	16	个	10	160
167	大轮	J07	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	35	个	30	1050
168	轴套 2.7mm	M3	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	5	个	15	75
169	轴套 5.3mm	T054	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	5	个	15	75
170	小垫片	D01	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	1	个	30	30
171	直流螺钉	F2510H	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	2	个	15	30
172	双足连杆	J20	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	5	个	15	75
173	马达后盖输出头	A03	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	20	个	12	240
174	直流电机输出头	A03	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	10	个	12	120
175	联轴器	P24	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	18	个	12	216

176	橡胶垫	A10	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	22	个	12	264
177	直流电机输出头	A06	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	25	个	30	750
178	大后盖输出头	A07	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	22	个	12	264
179	大输出头	A08	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	2	个	12	24
180	偏心轮 3mm	A02S	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	3	个	15	45
181	挡片偏心轮	A03	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	6	个	15	90
182	螺丝 40mm	F340	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	2	个	15	30
183	螺丝 16mm	F316	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	2	个	15	30
184	螺柱 15mm	Z15	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	3	个	15	45
185	螺柱 20mm	Z20	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	7	个	15	105
186	标准伺服电机	M01	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	130	个	5	650
187	大标准伺服电机	M04	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	410	个	5	2050
188	硅胶轮胎	A19	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	12	个	10	120
189	履带片	A16	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	5	个	20	100

190	轴套 15.4mm	T154	探索者	北京	机器时代（北京）科技有限公司	22	个	15	330
191	ABB 机器人电池	7.2V 3HAC044075-001/00（与原设备配套使用）	ABB	广东	ABB（中国）有限公司	130	个	3	390
192	光电开关	E18-D80NK 5V/200mA/80cm	ABB	广东	ABB（中国）有限公司	15	个	5	75
193	HDMI 线	高清 HDMI 线，长度 2m	山泽	广东	深圳山泽基业科技有限公司	32	根	2	64
194	旋转拖把	驱动类型：双驱动	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	45	套	21	945
195	簸箕套装组合	IKEAP0000001	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	60	把	2	120
196	纽扣电池	A76	南孚	福建	福建南平南孚电池有限公司	5	粒	30	150
197	毛刷	15mm	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	2	把	200	400
198	毛刷	25mm	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	2	把	100	200
199	毛刷	75mm	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	5	把	100	500
200	洗洁精	4×5kg	康雅	广东	东白云清洁股份有限公司	30	箱	6	180
201	毛巾	750×350mm M0436	兴像棉仿	安徽	高阳县兴兴纺织有限公司	30	条	100	3000
202	笤帚	竹扫帚	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	25	把	50	1250
203	模具划线水	75ml	新视安	广东	深圳市新视安实业有限公司	6	瓶	50	300

204	粗板锉	长 300mm（12 英寸）	沪工	上海	沪工集团有限公司	20	把	600	12000
205	中粗半圆锉	长 250mm（10 英寸）	沪工	上海	沪工集团有限公司	15	把	200	3000
206	粗圆锉	长 200mm（8 英寸） ⌀ 8 mm	沪工	上海	沪工集团有限公司	9	把	200	1800
207	中粗方锉	长 200mm（8 英寸） 厚度 8mm	沪工	上海	沪工集团有限公司	10	把	200	2000
208	中粗三角锉	长 200mm（8 英寸） 厚度 8mm	沪工	上海	沪工集团有限公司	11	把	200	2200
209	中粗小板锉	长 150mm（6 英寸）	沪工	上海	沪工集团有限公司	10	把	600	6000
210	直柄键槽铣刀	Ø6	双剑	河北	石家庄双剑工具有限公司	13	把	50	650
211	直柄键槽铣刀	Ø10	双剑	河北	石家庄双剑工具有限公司	22	把	800	17600
212	直柄键槽铣刀	Ø14	双剑	河北	石家庄双剑工具有限公司	35	把	50	1750
213	不倒棱方钢	22×22mm 锯成 900mm 长	青山	福建	青山控股集团有限公司	100	根	200	20000
214	手套	线手套	天行	山东	山东省平邑天行手套制品有限公司	1.5	双	3000	4500
215	钻头	Ø3.2	关中工具厂	陕西	陕西关中工具制造有限公司	11	根	30	330
216	丝锥	机用 M4	关中工具厂	陕西	陕西关中工具制造有限公司	115	根	20	2300
217	丝锥	机用 M5	关中工具厂	陕西	陕西关中工具制造有限公司	115	根	20	2300
218	丝锥	机用 M6	关中工具厂	陕西	陕西关中工具制造有限公司	134	根	20	2680
219	铸铁块	70×70×30mm	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	2	块	3000	6000

220	铝块	80 ×80×100mm	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	52	块	200	10400
221	锯条	柔性锯条长 300mm 24 齿	史易斯	山东	山东史易斯工具有限公司	1.1	根	6000	6600
222	钢板	70mm×70 mm x8mm	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	7	块	1000	7000
223	耳麦	HM-700	得胜	广东	广东得胜电子有限公司	25	根	15	375
224	塑料棒	Ø50×1000 mm	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	35	根	300	10500
225	工业用白凡士林	500g	聚恒达	天津	天津聚恒达化工有限公司	18	瓶	5	90
226	冲击钻	13mm	世达	上海	世达工具有限公司	410	个	1	410
227	卡尺副尺	0-300mm 含量	哈量	黑龙江	通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	310	个	2	620
228	卡尺弹簧片	0-300mm 成量	哈量	黑龙江	通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	25	个	20	500
229	卡尺微动片	0-300mm 含量	哈量	黑龙江	通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	20	个	30	600
230	卡尺深度压板及钉	成量 0-150mm	哈量	黑龙江	通用技术集团哈尔滨量具刃具有限责任公司	20	套	50	1000
231	重型半自动钢锯架	▲长 300mm（锯架重 885 克）	长城精工	浙江	宁波长城精工实业有限公司	30	把	100	3000

232	不锈钢画针	⌀ 5× 200mm	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	9	个	50	450
233	不锈钢钢刷	小号	首力	江苏	苏州巳午爆品供应链有限公司	8	个	60	480
234	钨钢錾子	10× 160mm	秦子	江苏	东台市大秦刀具有限公司	9	把	20	180
235	手动中心定位器	碳钢 96mm	秦子	江苏	东台市大秦刀具有限公司	85	个	50	4250
236	无尘布	14×14mm	睿德斯	上海	上海睿德斯科技有限公司	22	袋	3	66
237	尼龙扎带	3×150mm	毕利	广东	深圳市新万联工具有限公司	8	袋	1	8
238	尼龙扎带	宽 8×300mm	毕利	广东	深圳市新万联工具有限公司	11	袋	1	11
239	端面百分表	0-1mm	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	65	件	5	325
240	记号笔	细笔铅	得力	浙江	得力集团有限公司	1.5	支	30	45
241	棕推子	15×600mm	拓辉	陕西	西安市莲湖区领安防护用品经销部	22	把	20	440
242	剪刀	170mm	得力	浙江	得力集团有限公司	8	把	10	80
243	教学用圆规	木制 400mm	教诚	浙江	永康市领跃教具有限公司	21	把	2	42
244	档案袋	A4	豹纸	河北	河北启鸣办公用品有限公司	1	个	500	500
245	高强度 AB 胶	70g	卡夫特	广东	广东卡夫特新材料科技股份有限公司	7	套	5	35

246	散热轴流风机	220—240V 50—60Hz 0.14A 120×120×38 孔距 105×105	德力西	安徽	德力西集团有限公司	15	个	20	300
247	电子手轮	直径 60 5V 6 端 100 脉冲（银色）	泰江	南京	南京泰江机床有限公司	5	个	2	10
248	防水荧光工作灯	JC37-1 220V 11W 长度 420MM	犇鑫	河北	泊头市犇鑫工量具制造有限公司	50	个	2	100
249	长方形停止按钮	AL6-M 24V AC/DC 红色 5 脚 带灯	megem	广东	深圳麦格米特电气股份有限公司	18	个	10	180
250	长方形启动按钮	AL6-M 24V AC/DC 绿色 5 脚 带灯	megem	广东	深圳麦格米特电气股份有限公司	18	个	10	180
251	急停按钮	LA16-1 红色 3 脚	正泰	浙江	正泰集团股份有限公司	3.5	个	10	35
252	急停按钮	NPP—11ZS~1 红	正泰	浙江	正泰集团股份有限公司	10	个	80	800
253	转换开关	LAY2—11X~2	正泰	浙江	正泰集团股份有限公司	12	个	40	480
254	电动棘轮 90 度扳手	DCPB05—10 20V 无刷	东成	江苏	江苏东成电动工具有限公司	350	把	1	350
255	爪式千斤顶	优质型—10	世链	河北	河北世链众工起重机械制造有限公司	450	个	1	450
256	爪式千斤顶	优质型—20	世链	河北	河北世链众工起重机械制造有限公司	720	个	1	720
257	洗地机器人（核心产品）	▲RS-X5 双刷锂电款（100A）	扬子	安徽	安徽扬子智能制造有限公司	10200	台	2	20400
258	油气分离器	BFC3000	安瑞德	广东	广州安瑞德实业发展有限公司	55	个	3	165
259	油气分离器	BFC2000	安瑞德	广东	广州安瑞德实业发展有限公司	60	个	3	180

260	PC 耐压气管	10X6.5	亚德客	浙江	亚德客（中国）有限公司	18	米	500	9000
261	不锈钢长嘴加油桶	10 升	龙鹏晟光	河北	保定徐水区大庄龙鹏五金加工厂	150	个	1	150
262	角磨机片磨有机玻璃或木材	直径 100，平面，斜面，圆弧	德力西	浙江	德力西电气有限公司	15	个	6	90
263	注油机 ANO-II-150S	自动润滑油泵 AMO-II-150C	流遍	浙江	浙江流遍机械润滑有限公司	680	个	1	680
264	气泵管接头	SM40　外螺纹 4 分	CNHUOB	浙江	乐清市伙伴气动元件制造有限公司	16	个	30	480
265	数车油泵总成	自动润滑泵 AMO-II-150	流遍	浙江	浙江流遍机械润滑有限公司	720	台	1	720
266	有机玻璃	0.3X31X77CM	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	18	块	4	72
267	钢板	45# 50*80*8MM	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	9	块	500	4500
268	钢板	45# 90*90*8MM	定制	陕西	陕西智晨智能科技有限公司	11	块	500	5500
合计金额（小写）：291759.00 元　　（大写）：贰拾玖万壹仟柒佰伍拾玖元整									