附件：

制造工程系、汽车工程系实训材料采购清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **材料名称** | **现用品牌** | **型号规格参数** | **购买量** | **单位** | **备注** |
| **1** | **油博士多功能微乳切削液** | **油博士** | **st35(200L)** | **2** | **桶** | **质量要求相当于或优于** |
| **2** | **长城 液压导轨油L-HG68** | **长城** | **L-HG 68 GB 11118.1长城** | **1** | **桶** | **质量要求相当于或优于** |
| **3** | **增强环保脱水防锈油** | **阔福润** | **KR01 20L** | **1** | **桶** | **质量要求相当于或优于** |
| **4** | **富士泰4240 下料锯条（细齿）`** |  | **M42-5150-41\*1.3** | **2** | **条** |  |
| **5** | **富士泰4240 下料锯条（粗齿）`** |  | **M42-5150-41\*1.3** | **2** | **条** |  |
| **6** | **加厚镂空塑料筐长方形** | **无** | **白色大号40x30x11.5** | **20** | **个** |  |
| **7** | **加厚镂空塑料筐长方形** | **无** | **蓝色大号40x30x11.5** | **20** | **个** |  |
| **8** | **加厚镂空塑料筐长方形** | **无** | **红色大号40x30x11.5** | **20** | **个** |  |
| **9** | **皮带** | **国产** | **A-1500LI (宽13mm厚8mm)** | **10** | **条** | **质量要求相当于或优于** |
| **10** | **得力螺丝刀** | **得力** | **65件套 DL3565** | **3** | **套** | **质量要求相当于或优于** |
| **11** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø2.9** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **12** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø3.1** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **13** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø3.3** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **14** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø3.4** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **15** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø3.5** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **16** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø4.3** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **17** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø4.4** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **18** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø5.2** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **19** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø5.7** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **20** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø6.2** | **30** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **21** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø8.5** | **50** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **22** | **直柄麻花钻** | **正品上工直钻** | **Ø8.7** | **50** | **支** | **质量要求相当于或优于** |
| **23** | **方钢** | **冷拉钢** | **Q235 22x22** | **40** | **米** | **质量要求相当于或优于** |
| **24** | **板料** | **冷拉钢** | **Q235 60x10** | **12** | **米** | **质量要求相当于或优于** |
| **25** | **板料** | **冷拉钢** | **Q235 70x10** | **8** | **米** | **质量要求相当于或优于** |
| **26** | **铝板** | **兴发** | **80\*25** | **20** | **米** | **质量要求相当于或优于** |
| **27** | **高速钢刀具平刀** | **AIA** | **φ16(4刃)** | **20** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **28** | **普铣光栅尺** | **道尔** | **6235T普通铣床用-350MM带线带插头** | **2** | **套** | **质量要求相当于或优于** |
| **29** | **普铣光栅尺** | **道尔** | **6235T普通铣床用-量程850mm-5V** | **2** | **套** | **质量要求相当于或优于** |
| **30** | **普铣电子数显表** | **道尔** | **6235T普通铣床用电子数显表-DS-2M** | **2** | **个** | **质量要求相当于或优于** |
| **31** | **白钢刀** | **AIA** | **Ø10\*75L-4T** | **300** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **32** | **白钢刀** | **AIA** | **Ø6\*60L-4T** | **200** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **33** | **白钢刀** | **AIA** | **R3** | **50** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **34** | **白钢刀** | **YJ** | **Ø6\*60L-4T** | **100** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **35** | **白钢刀** | **YJ** | **Ø10\*75L-4T** | **200** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **36** | **铝板6060** | **兴发** | **25\*80** | **20** | **米** | **质量要求相当于或优于** |
| **37** | **铝板6161** | **兴发** | **50\*100** | **10** | **米** | **质量要求相当于或优于** |
| **38** | **ER32刀柄扳手** | **奥佐** | **BT40-ER32刀柄扳手** | **4** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **39** | **无尘布** | **CLEANROOM** | **9寸** | **10** | **包** | **质量要求相当于或优于** |
| **40** | **fanvc专用锂电池** | **松下** | **BR-CCF2TH 6V A06B-6073-K001** | **20** | **个** | **质量要求相当于或优于** |
| **41** | **工具车锁** | **一诺五金** | **9902金属钥匙柄** | **10** | **个** | **质量要求相当于或优于** |
| **42** | **除湿袋** | **山山** | **260g** | **20** | **包** | **质量要求相当于或优于** |
| **43** | **45#圆钢** | **王牌** | **φ30** | **80** | **米** | **质量要求相当于或优于** |
| **44** | **铝棒** | **兴发** | **φ12** | **10** | **米** | **质量要求相当于或优于** |
| **45** | **切断刀刀杆** | **JHK** | **MGEHR2020K-3** | **12** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **46** | **外螺纹刀杆** | **JHK** | **SER2020K16** | **8** | **把** | **质量要求相当于或优于** |
| **47** | **钢用外圆刀粒** | **克洛伊** | **VCMT160404-HMP/NC3020** | **80** | **粒** | **质量要求相当于或优于** |
| **48** | **钢用切槽刀粒** | **克洛伊** | **MGMN300-M/NC3030** | **120** | **粒** | **质量要求相当于或优于** |
| **49** | **钢用外螺纹刀粒** | **克洛伊** | **16ER AG60** | **40** | **粒** | **质量要求相当于或优于** |
| **50** | **钢用外圆刀粒** | **克洛伊** | **VCMT160404-HMP/NC3020** | **10** | **粒** | **质量要求相当于或优于** |
| **51** | **钢用切槽刀粒** | **克洛伊** | **MGMN300-M/NC3030** | **20** | **粒** | **质量要求相当于或优于** |
| **52** | **钢用外螺纹刀粒** | **克洛伊** | **16ER AG60** | **10** | **粒** | **质量要求相当于或优于** |
| **53** | **CAN分析仪** | **创芯科技** | **linux版** | **1** | **套** | **质量要求相当于或优于** |
| **54** | **MG310电机** | **轮趣** | **霍尔编码器+25金属支架+48mm黑色橡胶轮胎** | **2** | **套** | **质量要求相当于或优于** |
| **55** | **TB6612电机驱动板** | **轮趣** | **带稳压版** | **2** | **块** | **质量要求相当于或优于** |
| **56** | **arduino mega** | **芯亿** | **2569主板送数据线（国产ATMEGA6U2）** | **1** | **块** | **质量要求相当于或优于** |
| **57** | **电工绝缘胶布** | **珠江** | **黑色** | **20** | **卷** | **质量要求相当于或优于** |
| **58** | **铜芯多股电线** | **珠江** | **1.5平方 红色** | **10** | **卷** | **质量要求相当于或优于** |
| **59** | **铜芯多股电线** | **珠江** | **1.5平方 黑色** | **10** | **卷** | **质量要求相当于或优于** |
| **60** | **铜芯多股电线** | **珠江** | **1.5平方 蓝色** | **10** | **卷** | **质量要求相当于或优于** |
| **61** | **铜芯多股电线** | **珠江** | **2.5平方 红色** | **3** | **卷** | **质量要求相当于或优于** |
| **62** | **铜芯多股电线** | **珠江** | **2.5平方 黑色** | **3** | **卷** | **质量要求相当于或优于** |
| **63** | **铜芯多股电线** | **珠江** | **2.5平方 蓝色** | **3** | **卷** | **质量要求相当于或优于** |
| **64** | **5号电池** | **南孚碱性电池** | **1.5V** | **100** | **个** | **质量要求相当于或优于** |
| **65** | **7号电池** | **南孚碱性电池** | **1.5V** | **30** | **个** | **质量要求相当于或优于** |
| **66** | **护目镜** | **霍尼韦尔** | **黑框透明片（防雾型、防冲击）** | **15** | **副** | **质量要求相当于或优于** |