# 技术要求及数量表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 物资名称 | 参考规格、技术参数及要求 | 参考品牌 | 单位 | 数量 | 使用部门/中心 | 线路 | 备注 |
| 1 | 水泥钉 | 2寸 100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 2 | 水泥钉 | 1寸400个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 3 | 平垫片 | 平垫片-[规格：M3， 不锈钢 GB A4] 150个/盒 M3\*8\*0.6 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 4 | 平垫片 | 平垫片-[规格：M5， 不锈钢 GB A4] 100个/盒 M5\*10\*1 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 5 | 平垫片 | 平垫片-[规格：M6， 不锈钢 GB A4] 100个/盒 M6\*12\*1.5 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 6 | 平垫片 | 平垫片-[规格：M8， 不锈钢 GB A4] 100个/盒 M8\*16\*1.5 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 7 | 平垫片 | 平垫片-[规格：M10， 不锈钢 GB A4] 100个/盒 M10\*20\*2 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 8 | 平垫片 | 平垫片-[规格：M12， 不锈钢 GB A4] 100个/盒 M12\*24\*2.5 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 9 | 平垫片 | 平垫片-[规格：M16，不锈钢 GB A4] 100个/盒 M16\*30\*2 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 10 | 不锈钢沉头平头内 六角螺丝 | M5\*35,200个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 11 | 不锈钢沉头平头内 六角螺丝 | M6\*30，200个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 12 | 不锈钢沉头平头内 六角螺丝 | M8\*40,200个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 13 | 镀锌内六角螺丝 | M5\*75,200个/盒镀锌 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 14 | 镀锌内六角螺丝 | M6\*75,200个/盒镀锌 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 15 | 镀锌内六角螺丝 | M6\*30,200个/盒镀锌 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 16 | 镀锌内六角螺丝 | M8\*30,200个/盒镀锌 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 17 | 镀锌内六角螺丝 | M10\*30,200个/盒镀锌 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 18 | 压铆罗母柱 | SOS-M6\*10压铆 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 19 | 压铆罗母柱 | SOS-M6\*10压铆 | 无品牌要求 | 盒 | 2.00 | AFC中心AFC专业 | 1号线一期 |  |
| 20 | 垫片 | DIN25210 w-401达克罗M16，加宽加厚双叠垫圈（外径加宽） 内径17mm，外径30.7mm，厚度3.4mm | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 1060.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 21 | 垫片 | DIN25210 w-401达克罗M20，加宽加厚双叠垫圈（外径加宽）内径21.4mm，外径39mm，厚度3.4mm | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 2178.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 22 | 垫圈 | DIN127/GB93-87 标准型弹簧垫圈M10 材质A2/304不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 69.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 23 | 垫圈 | DIN127/GB93-87 标准型弹簧垫圈M12 材质A2/304不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 69.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 24 | 垫圈 | GB96-85 加大型垫圈M10 材质A2/304不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 69.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 25 | 垫圈 | GB96-85 加大型垫圈M12 材质A2/304不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 69.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 26 | 弹垫 | DIN125 M6 材质A2 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 44.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 27 | 弹垫 | DIN127/GB93-87 M4 材质A2/304 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 44.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 28 | 螺钉 | DIN85 , M6×10(S700K)镀白锌,wuerth:0041610 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 172.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 29 | 螺母 | DIN933/GB5783-86， M16 材质A4-70 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 5.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 30 | 螺母 | DIN934/GB6170-86 M12 材质A4-70，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 46.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 31 | 螺母 | DIN934/GB6170-86 M4 材质A2-70 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 44.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 32 | 螺母 | GB6170-86 M24 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（配套S700K表示调整螺母） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 802.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 33 | 螺母 | GB6170-86 六角螺母 M10 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 69.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 34 | 螺母 | GB6170-86 六角螺母 M12 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 69.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 35 | 螺母 | GB6170-86，M16螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 212.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 36 | 螺母 | GB6170-86，M18螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 126.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 37 | 螺母 | GB6170-86，M20螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 1920.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 38 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86 M12\*110六角螺栓，材质A4-70 M12×110 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 69.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 39 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86， M20\*75 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 86.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 40 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86， M20\*75 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 126.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 41 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86，8.8级, M20\*95 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 258.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 42 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86,8.8级， M20\*85 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 258.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 43 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M10\*70，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 44 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M4\*8，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 45 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M5\*30，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 46 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M5\*35，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 47 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M6\*20，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 48 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M6\*25，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 49 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M8\*25，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 50 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M8\*65，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 51 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86,外六角螺栓，8.8级, M16\*80 不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 5.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 52 | 螺栓 | GB5782-86 M12\*35 六角螺栓 材质A4-70 M12×35 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 69.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 53 | 螺栓 | 非标件，FSLS M16\*110 外六角带孔方头螺栓， 头长12mm 丝扣半牙长28mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M16\*110） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 212.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 54 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*100 外六角带孔方头螺栓 销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*100） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 212.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 55 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*115，外六角带孔方头螺栓，, 丝扣半牙长30 头12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*115） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 126.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 56 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*120 外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*120） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 86.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 57 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*130 外六角带孔方头螺栓 销孔头长12mm 丝扣半牙长39mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*130） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 86.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 58 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*70，外六角带孔方头螺栓 丝扣半牙长35 头长12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*70） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 126.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 59 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*75外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长37mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*75） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 86.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 60 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*85，外六角带孔方头螺栓， 丝扣半牙长34 头12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*85） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 149.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 61 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*95 外六角带孔方头螺栓，销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*95） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 86.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 62 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*110 外六角带孔方头螺栓 销孔头长12mm 丝扣半牙长36mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*110） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 86.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 63 | 螺栓 | 螺栓Φ3.5mm，长5cm，配套相应尺寸螺帽，20根/包 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 46.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 64 | 平垫 | DIN125 M4 材质A2 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 44.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 65 | 平垫 | DIN988 M6 材质A2 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 44.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 66 | PIS屏外罩螺丝 | PIS屏外罩六角头全螺纹螺栓直径4mm，长度3cm | 品牌无要求 | 个 | 368.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 67 | 螺钉 | 车载台主机螺钉，M6X16 带平垫圈、弹垫圈 | 品牌无要求 | 套 | 34.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 68 | 防滑帽 | 配套M16螺母、镀锌、硬度8.8（非标件、天津信号厂） | 品牌无要求 | 个 | 470.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 69 | 蝶形螺母 | M4 DIN315 白锌 500个/盒 | 品牌无要求 | 盒 | 2.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 70 | 螺丝螺帽垫片组 | M4×20内六角圆柱头螺钉、M4螺帽、M4垫片，不锈钢材质，镀锌表面，用于车载电台 | 品牌无要求 | 套 | 68.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 71 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86 M10 材质A4-70/316，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 72 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86 M5 材质A4-70/316，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 73 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86/GB6170-86 M8 100个/盒，材质A4-70/316，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 盒 | 6.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 74 | 六角螺母 | M4， 材质A4-70，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 75 | 六角螺母 | M6 材质A4-70，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 76 | 内六角螺钉 | M4X15 带平垫圈、弹簧圈 控制盒使用 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 34.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 77 | 内六角螺钉 | M5X40 安装天线使用，带螺母、平垫圈、弹垫圈 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 34.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 78 | 内六角螺丝 | DIN912 M4\*12 材质A2-70 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 44.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 79 | 内六角螺丝 | DIN912 M6\*16 材质 A2-70 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 44.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 80 | 内六角螺丝 | DIN965 M3\*8 材质 A2 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 44.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 81 | 膨胀螺栓 | M10\*80 不锈钢 | 品牌无要求 | 套 | 46.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 82 | 膨胀螺栓 | M12\*100 不锈钢 | 品牌无要求 | 套 | 46.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 83 | 膨胀螺丝 | 膨胀螺丝-[规格M6\*55mm]含颗粒 镀锌 （一盒50套） | 品牌无要求 | 盒 | 7.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 84 | 开口销 | 2\*30mm，100个/盒 不锈钢 | 品牌无要求 | 盒 | 2.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 85 | 开口销 | 3\*40mm，100个/盒 不锈钢 | 品牌无要求 | 盒 | 22.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 86 | 密贴调整片 | S0884-1-3-4，用于密贴调整，厚度0.5mm | 品牌无要求 | 片 | 22.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 87 | 密贴调整片 | S0884-1-3-5，用于密贴调整，厚度1mm | 品牌无要求 | 片 | 22.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 88 | 密贴调整片 | S0884-1-3-6，用于密贴调整，厚度2mm | 品牌无要求 | 片 | 22.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 89 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M10，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 90 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M12，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 46.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 91 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M4，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 92 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M5，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 93 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M6，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 94 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M8，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 575.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 95 | 天线密封圈 | 定制，提供图纸 | 品牌无要求 | 个 | 7.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 96 | 控制盒橡胶垫圈 | 定制，提供图纸 | 品牌无要求 | 个 | 7.00 | 通号一中心 | 1号线一期 |  |
| 97 | 开口销 | Φ2.5\*30mm，100个/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线一期 |  |
| 98 | 开口销 | Φ2\*45mm，100个/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线一期 |  |
| 99 | 开口销 | Φ3\*45mm，100个/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线一期 |  |
| 100 | 开口销 | Φ3\*60mm，100个/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线一期 |  |
| 101 | 开口销 | Φ5\*45mm，100个/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线一期 |  |
| 102 | 开口销 | Φ5\*60mm，100个/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线一期 |  |
| 103 | 紫铜开口销 | Φ2.5×30mm,100个/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线一期 |  |
| 104 | 铆钉 | Φ4.8\*10mm，铝制 | 无要求 | 个 | 20.00 | 设备中心 | 1号线一期 |  |
| 105 | B型销 | 304不锈钢 M4\*75 100个/盒 | 无要求 | 盒 | 1.00 | 设备中心 | 1号线一期 |  |
| 106 | 高强度螺栓套件 | 螺栓+平垫+弹簧垫 10.9级 7/16-20牙 长50mm | 无要求 | 套 | 65.00 | 设备中心 | 1号线一期 |  |
| 107 | 高强度螺栓套件 | 螺栓+平垫+弹簧垫 10.9级 M14\*1.5\*60mm | 无要求 | 套 | 65.00 | 设备中心 | 1号线一期 |  |
| 108 | 高强度螺栓套件 | 螺栓+平垫+弹簧垫 10.9级 M14\*1.5\*70mm | 无要求 | 套 | 65.00 | 设备中心 | 1号线一期 |  |
| 109 | 开口销套件 | M1、M2、M3、M4、M5、M6各10个，60个/盒 | 无要求 | 盒 | 2.00 | 设备中心 | 1号线一期 |  |
| 110 | 齿轮箱注/排油口垫圈 | 参考：伍尔特 紫铜 27×32×2 | 伍尔特/格姆特/金鼎 | 个 | 900.00 | 检修一中心 | 1号线一期 |  |
| 111 | PIS屏外罩螺丝 | PIS屏外罩六角头全螺纹螺栓直径4mm，长度3cm | 无品牌要求 | 个 | 160.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 112 | 蝶形螺母 | M4 DIN315 白锌 500个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 113 | 螺丝螺帽垫片组 | M4×20内六角圆柱头螺钉、M4螺帽、M4垫片，不锈钢材质，镀锌表面，用于车载电台 | 无品牌要求 | 套 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 114 | 螺钉 | M6X16 带平垫圈、弹垫圈，车载台主机里使用 | 无品牌要求 | 套 | 15.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 115 | 弹垫 | DIN125 M6 材质A2 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 116 | 弹垫 | DIN127/GB93-87 M4 材质A2/304 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 117 | 垫片 | DIN25210 w-401达克罗M16，加宽加厚双叠垫圈（外径加宽） 内径17mm，外径30.7mm，厚度3.4mm | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 440.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 118 | 垫片 | DIN25210 w-401达克罗M20，加宽加厚双叠垫圈（外径加宽）内径21.4mm，外径39mm，厚度3.4mm | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 1246.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 119 | 垫圈 | DIN127/GB93-87 标准型弹簧垫圈M10 材质A2/304不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 120 | 垫圈 | DIN127/GB93-87 标准型弹簧垫圈M12 材质A2/304不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 121 | 垫圈 | GB96-85 加大型垫圈M10 材质A2/304不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 122 | 垫圈 | GB96-85 加大型垫圈M12 材质A2/304不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 123 | 螺钉 | DIN85 , M6×10(S700K)镀白锌,wuerth:0041610 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 124.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 124 | 螺母 | DIN933/GB5783-86， M16 材质A4-70 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 2.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 125 | 螺母 | DIN934/GB6170-86 M12 材质A4-70，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 20.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 126 | 螺母 | DIN934/GB6170-86 M4 材质A2-70 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 127 | 螺母 | GB6170-86 M24 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（配套S700K表示调整螺母） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 254.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 128 | 螺母 | GB6170-86 六角螺母 M10，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 129 | 螺母 | GB6170-86 六角螺母 M12，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 130 | 螺母 | GB6170-86，M16螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 88.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 131 | 螺母 | GB6170-86，M18螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 26.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 132 | 螺母 | GB6170-86，M20螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 1060.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 133 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86 M12\*110六角螺栓，材质A4-70 M12×110 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 134 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86， M20\*75 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 88.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 135 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86，8.8级, M20\*95 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 186.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 136 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86,8.8级， M20\*85 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 186.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 137 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M10\*70，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 138 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M4\*8，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 139 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M5\*30，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 140 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M5\*35，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 141 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M6\*20，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 142 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M6\*25，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 143 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M8\*25，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 144 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M8\*65，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 145 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86,外六角螺栓，8.8级, M16\*80 不锈钢 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 2.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 146 | 螺栓 | GB5782-86 M12\*35 六角螺栓 材质A4-70 M12×35 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 147 | 螺栓 | 非标件，FSLS M16\*110外六角带孔方头螺栓， 头长12mm 丝扣半牙长28mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M16\*110） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 88.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 148 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*100 外六角带孔方头螺栓 销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*100） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 88.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 149 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*115，外六角带孔方头螺栓，, 丝扣半牙长30 头12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*115） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 26.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 150 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*120 外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*120） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 62.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 151 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*130 外六角带孔方头螺栓 销孔头长12mm 丝扣半牙长39mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*130） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 62.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 152 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*70，外六角带孔方头螺栓 丝扣半牙长35 头长12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*70） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 26.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 153 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*75外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长37mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*75） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 62.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 154 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*85外六角带孔方头螺栓 销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*85） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 75.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 155 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*95 外六角带孔方头螺栓，销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*95） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 62.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 156 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*110 外六角带孔方头螺栓 销孔头长12mm 丝扣半牙长36mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*110） | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 62.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 157 | 螺栓 | 螺栓Φ3.5mm，长5cm，配套相应尺寸螺帽，20根/包 | 无品牌要求 | 包 | 20.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 158 | 平垫 | DIN125 M4 材质A2 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 159 | 平垫 | DIN988 M6 材质A2 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 160 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86 M10 材质A4-70/316，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 161 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86 M5 材质A4-70/316，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 162 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86/GB6170-86 M8 100个/盒，材质A4-70/316，细牙 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 盒 | 3.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 163 | 六角螺母 | M4， 材质A4-70，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 164 | 六角螺母 | M6 材质A4-70，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 165 | 内六角螺钉 | M4X15 带平垫圈、弹簧圈 控制盒使用 | 无品牌要求 | 套 | 15.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 166 | 内六角螺钉 | M5X40 安装天线使用，带螺母、平垫圈、弹垫圈 | 无品牌要求 | 套 | 15.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 167 | 内六角螺丝 | DIN912 M4\*12 材质A2-70 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 168 | 内六角螺丝 | DIN912 M6\*16 材质 A2-70 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 169 | 内六角螺丝 | DIN965 M3\*8 材质 A2 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 30.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 170 | 膨胀螺栓 | M10\*80 不锈钢 | 无品牌要求 | 套 | 20.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 171 | 膨胀螺栓 | M12\*100 不锈钢 | 无品牌要求 | 套 | 20.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 172 | 膨胀螺丝 | 膨胀螺丝-[规格M6\*55mm]含颗粒 镀锌 （一盒50套） | 无品牌要求 | 盒 | 3.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 173 | 开口销 | 2\*30mm，100个/盒 不锈钢 | 无品牌要求 | 盒 | 3.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 174 | 开口销 | 3\*40mm，100个/盒 不锈钢 | 无品牌要求 | 盒 | 19.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 175 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M10，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 176 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M12，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 20.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 177 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M4，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 178 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M5，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 179 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M6，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 180 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M8，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 250.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 181 | 防滑帽 | 配套M16螺母、镀锌、硬度8.8（非标件、天津信号厂） | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 182 | 防滑帽 | 配套M20螺母、镀锌、硬度8.8（非标件、天津信号厂） | 无品牌要求 | 个 | 199.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 183 | 天线密封圈 | 定制，提供图纸 | 无品牌要求 | 个 | 3.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 184 | 控制盒橡胶垫圈 | 定制，提供图纸 | 无品牌要求 | 个 | 3.00 | 通号一中心 | 1号线二期 |  |
| 185 | 弹垫 | M30，100/包，不锈钢 | 无品牌需求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 186 | 弹垫 | M24，100/包，不锈钢 | 无品牌需求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 187 | 弹垫 | M16，100/包，不锈钢 | 无品牌需求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 188 | 弹垫 | M12，100/包，不锈钢 | 无品牌需求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 189 | 六角螺母 | M30、304不锈钢 | 无品牌需求 | 个 | 100.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 190 | 六角螺母 | M24、304不锈钢 | 无品牌需求 | 个 | 100.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 191 | 六角螺母 | M16、304不锈钢 | 无品牌需求 | 个 | 100.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 192 | 六角螺母 | M12、304不锈钢 | 无品牌需求 | 个 | 100.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 193 | 平垫片 | M30，不锈钢 | 无品牌需求 | 片 | 100.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 194 | 平垫片 | M24，不锈钢 | 无品牌需求 | 片 | 100.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 195 | 平垫片 | M16\*30\*3，不锈钢 | 无品牌需求 | 片 | 100.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 196 | 平垫片 | M12\*24\*2.5，不锈钢 | 无品牌需求 | 片 | 100.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 197 | 开口销 | Φ2.5\*30mm，100个/包 | 无品牌需求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 198 | 开口销 | Φ2\*45mm，100个/包 | 无品牌需求 | 包 | 7.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 199 | 开口销 | Φ3\*45mm，100个/包 | 无品牌需求 | 包 | 7.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 200 | 开口销 | Φ3\*60mm，100个/包 | 无品牌需求 | 包 | 7.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 201 | 开口销 | Φ5\*45mm，100个/包 | 无品牌需求 | 包 | 7.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 202 | 开口销 | Φ5\*60mm，100个/包 | 无品牌需求 | 包 | 7.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 203 | 紫铜开口销 | Φ2.5×30mm，100个/包 | 无品牌需求 | 包 | 1.00 | 供电一中心 | 1号线二期 |  |
| 204 | 水泥钉 | 3.8\*75mm 400g/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 5.00 | 客运一部（机电中心、低压供电） | 1号线二期 |  |
| 205 | 十字沉头自攻螺丝 | 十字沉头M4\*25mm 304不锈钢 100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 10.00 | 客运一部（机电中心、低压供电） | 1号线二期 |  |
| 206 | 不锈钢十字沉头自攻螺丝 | 十字沉头M4\*30mm 304不锈钢 100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 10.00 | 客运一部（机电中心、低压供电） | 1号线二期 |  |
| 207 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M6\*20 | 无品牌要求 | 套 | 25.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 208 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M10\*60 | 无品牌要求 | 套 | 50.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 209 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M12\*40 | 无品牌要求 | 套 | 25.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 210 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M12\*80 | 无品牌要求 | 套 | 25.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 211 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M14\*110 | 无品牌要求 | 套 | 200.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 212 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M16\*80 | 无品牌要求 | 套 | 200.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 213 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M18\*80 | 无品牌要求 | 套 | 25.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 214 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M20\*60 | 无品牌要求 | 套 | 25.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 215 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M20\*170 | 无品牌要求 | 套 | 10.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 216 | 304不锈钢不锈钢通丝外六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M24\*320 | 无品牌要求 | 套 | 10.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 217 | 自攻螺钉 | 十字沉头M4\*25mm 100个/盒 304不锈钢 | 无品牌要求 | 盒 | 4.00 | 客运二部（机电中心、环控） | 2号线一期 |  |
| 218 | 化学锚栓 | M20\*250MM，配垫片、弹片、螺母、化学药剂，（气筒、毛刷1套）等 | 美国德伟、喜利得、双鱼 | 套 | 24.00 | 客运二部机电中心给排水专业 | 2号线一期 |  |
| 219 | 六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M16×90mm，不锈钢 | 蓬发、易丝、真隆 | 套 | 100.00 | 客运二部（机电中心、环控） | 2号线一期 |  |
| 220 | 六角螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M14×50mm，不锈钢 | 蓬发、易丝、真隆 | 套 | 100.00 | 客运二部（机电中心、环控） | 2号线一期 |  |
| 221 | 螺栓（含弹片、垫片、螺母） | M8\*30，不锈钢 | 蓬发、易丝、真隆 | 套 | 100.00 | 客运二部（机电中心、环控） | 2号线一期 |  |
| 222 | 塑料膨胀管 | M6 200个/包 | 无品牌要求 | 包 | 4.00 | 客运二部（机电中心、环控） | 2号线一期 |  |
| 223 | 风管保温钉 | 圆头直径30mm 长度45mm | 无品牌要求 | 个 | 500.00 | 客运二部（机电中心、环控） | 2号线一期 |  |
| 224 | 防滑帽 | 配套M20螺母、镀锌、硬度8.8（非标件、天津信号厂） | 无品牌要求 | 个 | 358.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 225 | 防滑帽 | 配套M16螺母、镀锌、硬度8.8（非标件、天津信号厂） | 无品牌要求 | 个 | 162.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 226 | 开口销 | 2\*30mm，100个/盒 不锈钢 | 无品牌要求 | 盒 | 8.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 227 | 开口销 | 3\*40mm，100个/盒 不锈钢 | 无品牌要求 | 盒 | 18.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 228 | 垫片 | DIN25210 w-401达克罗M20，加宽加厚双叠垫圈（外径加宽）内径21.4mm，外径39mm，厚度3.4mm | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 1228.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 229 | 垫片 | DIN25210 w-401达克罗M16，加宽加厚双叠垫圈（外径加宽） 内径17mm，外径30.7mm，厚度3.4mm | 伍尔特/格姆特/万喜 | 个 | 1130.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 230 | 螺钉 | DIN85 , M6×10(S700K)镀白锌,wuerth:0041610 | 无品牌要求 | 个 | 196.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 231 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86， M20\*75 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 无品牌要求 | 个 | 226.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 232 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86,8.8级， M20\*85 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 无品牌要求 | 个 | 294.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 233 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86，8.8级, M20\*95 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 无品牌要求 | 个 | 294.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 234 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*75 外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长37mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*75） | 无品牌要求 | 个 | 98.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 235 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*85 外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*85） | 无品牌要求 | 个 | 98.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 236 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*95 外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*95） | 无品牌要求 | 个 | 98.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 237 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*130 外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长39mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*130） | 无品牌要求 | 个 | 98.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 238 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*110 外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长36mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*110） | 无品牌要求 | 个 | 98.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 239 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*120 外六角带孔方头螺栓， 销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*120） | 无品牌要求 | 个 | 98.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 240 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*100，外六角带孔方头螺栓，销孔头长12mm 丝扣半牙长34mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M20\*100） | 无品牌要求 | 个 | 98.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 241 | 螺栓 | 外六角带孔方头螺栓，8.8级, M16\*110 头长12mm 丝扣长28mm 镀白锌 | 天津信号厂 | 个 | 98.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 242 | 螺母 | GB6170-86 M24 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（配套S700K表示调整螺母） | 天津信号厂 | 个 | 324.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 243 | 螺母 | GB6170-86，M20螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 无品牌要求 | 个 | 618.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 244 | 螺母 | GB6170-86，M16螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 无品牌要求 | 个 | 226.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 245 | 螺栓 | 非标件，FSLS M16\*110 外六角带孔方头螺栓， 头长12mm 丝扣半牙长28mm 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 （参考天津信号厂FSLS M16\*110） | 无品牌要求 | 个 | 128.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 246 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*70，外六角带孔方头螺栓 丝扣半牙长35 头长12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*70） | 无品牌要求 | 个 | 128.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 247 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*100，外六角带孔方头螺栓， 丝扣半牙长34 头12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*100） | 无品牌要求 | 个 | 128.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 248 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*115，外六角带孔方头螺栓，, 丝扣半牙长30 头12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*115） | 无品牌要求 | 个 | 128.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 249 | 螺栓 | 非标件，FSLS M20\*85，外六角带孔方头螺栓， 丝扣半牙长34 头12 材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级（参考天津信号厂FSLS M20\*85） | 无品牌要求 | 个 | 64.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 250 | 螺母 | GB6170-86，M18螺母，材质碳合金钢镀白锌 硬度8.8级 | 无品牌要求 | 个 | 128.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 251 | 螺母 | DIN933/GB5783-86， M16 材质A4-70 | 无品牌要求 | 个 | 5.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 252 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86,外六角螺栓，8.8级, M16\*80 不锈钢 | 无品牌要求 | 个 | 5.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 253 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86/GB6170-86 M8 100个/盒，材质A4-70/316，细牙 | 无品牌要求 | 盒 | 7.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 254 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M8\*65，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 255 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M8\*25，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 256 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M8，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 257 | 六角螺母 | M6 材质A4-70，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 258 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M6\*25，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 259 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M6\*20，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 260 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M6，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 261 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86 M5 材质A4-70/316，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 262 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M5\*35，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 263 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M5，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 264 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M5\*30，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 265 | 六角螺母 | M4， 材质A4-70，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 266 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M4\*8，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 267 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M4，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 268 | 六角螺母 | DIN934/GB6170-86 M10 材质A4-70/316，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 269 | 螺栓 | DIN933/GB5783-86，M10\*70，材质A4-70，全螺纹，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 270 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M10，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 525.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 271 | 膨胀螺栓 | M10\*80 不锈钢 | 无品牌要求 | 套 | 50.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 272 | 膨胀螺栓 | M12\*100 不锈钢 | 无品牌要求 | 套 | 50.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 273 | 双叠防震锁紧垫圈 | DIN25210 M12，材质A4 | 伍尔特/格姆特/万喜 | 套 | 50.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 274 | 螺母 | DIN934/GB6170-86 M12 材质A4-70，细牙 | 无品牌要求 | 套 | 50.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 275 | 螺栓 | DIN931/GB5782-86 M12\*110六角螺栓，材质A4-70 M12×110 | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 276 | 螺栓 | GB5782-86 M12\*35 六角螺栓 材质A4-70 M12×35 | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 277 | 螺母 | GB6170-86 六角螺母 M12 | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 278 | 螺母 | GB6170-86 六角螺母 M10 | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 279 | 垫圈 | DIN127/GB93-87 标准型弹簧垫圈M12 材质A2/304不锈钢 | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 280 | 垫圈 | DIN127/GB93-87 标准型弹簧垫圈M10 材质A2/304不锈钢 | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 281 | 垫圈 | GB96-85 加大型垫圈M12 材质A2/304不锈钢 | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 282 | 垫圈 | GB96-85 加大型垫圈M10 材质A2/304不锈钢 | 无品牌要求 | 个 | 75.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 283 | 六角螺母 | M6、100个/盒304不锈钢 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 284 | 内六角螺丝 | DIN965 M3\*8 材质 A2 | 无品牌要求 | 个 | 48.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 285 | 内六角螺丝 | DIN912 M6\*16 材质 A2-70 | 无品牌要求 | 个 | 48.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 286 | 平垫 | DIN988 M6 材质A2 | 无品牌要求 | 个 | 48.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 287 | 弹垫 | DIN125 M6 材质A2 | 无品牌要求 | 个 | 48.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 288 | 内六角螺丝 | DIN912 M4\*12 材质A2-70 | 无品牌要求 | 个 | 48.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 289 | 平垫 | DIN125 M4 材质A2 | 无品牌要求 | 个 | 48.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 290 | 弹垫 | DIN127/GB93-87 M4 材质A2/304 | 无品牌要求 | 个 | 48.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 291 | 螺母 | DIN934/GB6170-86 M4 材质A2-70 | 无品牌要求 | 个 | 48.00 | 通号二中心信号专业 | 2号线一期 |  |
| 292 | 膨胀螺丝、颗粒 | 膨胀螺丝-[规格M6\*55mm]含颗粒 镀锌 （一盒50套） | 无品牌要求 | 盒 | 8.00 | 通号二中心通信专业 | 2号线一期 |  |
| 293 | PIS屏外罩螺丝 | 六角头全螺纹螺栓直径4mm，长度3CM | 无品牌要求 | 个 | 384.00 | 通号二中心通信专业 | 2号线一期 |  |
| 294 | PIS屏外罩螺帽 | PIS屏外罩螺丝配套蝶形圆翼螺帽 | 无品牌要求 | 个 | 384.00 | 通号二中心通信专业 | 2号线一期 |  |
| 295 | 螺栓 | Φ3.5mm，长5cm，配套相应尺寸螺帽，20根/包 | 无品牌要求 | 套 | 48.00 | 通号二中心通信专业 | 2号线一期 |  |
| 296 | 紫铜开口销 | M2.5×30 | 无品牌要求 | 个 | 4.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 297 | 六角螺栓 | M16\*80、304不锈钢 | 无品牌要求 | 根 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 298 | 六角螺栓 | M16\*50、304不锈钢 | 无品牌要求 | 根 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 299 | 六角螺栓 | M12\*80、304不锈钢 | 无品牌要求 | 根 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 300 | 六角螺栓 | M12\*50、304不锈钢 | 无品牌要求 | 根 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 301 | 六角螺栓 | M10\*80、304不锈钢 | 无品牌要求 | 根 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 302 | 六角螺栓 | M10\*50、304不锈钢 | 无品牌要求 | 根 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 303 | 六角螺栓 | M8\*80、304不锈钢 | 无品牌要求 | 根 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 304 | 六角螺栓 | M8\*50、304不锈钢 | 无品牌要求 | 根 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 305 | 六角螺母 | M30、304不锈钢100/包 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 306 | 六角螺母 | M24、304不锈钢100/包 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 307 | 六角螺母 | M16、304不锈钢100/包 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 308 | 六角螺母 | M12、304不锈钢100/包 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 309 | 六角螺母 | M10、304不锈钢100/包 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 310 | 六角螺母 | M8、304不锈钢100/包 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 311 | 平垫片 | M30 100/包304不锈钢 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 312 | 平垫片 | M24 100/盒304不锈钢 | 无品牌要求 | 片 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 313 | 平垫片 | M16\*30\*3 100/盒 304不锈钢 | 无品牌要求 | 片 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 314 | 平垫片 | M12\*24\*2.5 100/盒 304不锈钢 | 无品牌要求 | 片 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 315 | 平垫片 | M10\*19\*2 100/盒 304不锈钢 | 无品牌要求 | 片 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 316 | 平垫片 | M8\*16\*1.6 100/盒 304不锈钢 | 无品牌要求 | 片 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 317 | 弹垫 | M30 100/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 318 | 弹垫 | M24 100/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 319 | 弹垫 | M16 100/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 320 | 弹垫 | M12 100/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 321 | 弹垫 | M10 100/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 322 | 弹垫 | M8 100/包 | 无品牌要求 | 包 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 323 | 开口销 | 2\*45mm，100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 324 | 开口销 | 3\*45mm，100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 325 | 开口销 | 3\*60mm，100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 326 | 开口销 | 5\*45mm，100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 327 | 开口销 | 5\*60mm，100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 328 | 开口销 | Φ2.5×30mm,100个/盒 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 329 | 开口销 | Φ5×50mm,100个/盒 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 供电二中心接触网工班 | 2号线一期 |  |
| 330 | 铆钉 | Φ4.8\*10mm，铝制 | 无品牌要求 | 个 | 6.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 331 | R型销 | M3.5\*75 100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 332 | Φ十字平头 | 不锈钢M4\*16(弹垫+垫片+螺母) | 无品牌要求 | 个 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 333 | Φ十字平头 | 不锈钢M5\*10(弹垫+垫片+螺母) | 无品牌要求 | 个 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 334 | Φ十字平头 | 不锈钢M6\*26(弹垫+垫片+螺母) | 无品牌要求 | 个 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 335 | 卡箍 | 不锈钢卡箍Φ 10~16mm | 无品牌要求 | 个 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 336 | 卡箍 | 不锈钢卡箍Φ 12~25mm | 无品牌要求 | 个 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 337 | 开口销 | 4\*60mm，100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 338 | 开口销 | 8\*80mm，100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 339 | 螺帽 | A2 M4 | 无品牌要求 | 个 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 340 | 螺帽 | A2 M6 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 341 | 螺帽 | A2 M24 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 342 | 螺帽 | A2 M8 | 无品牌要求 | 个 | 50.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 343 | 螺栓 | A2 M24X70 | 无品牌要求 | 个 | 100.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 344 | 螺栓 | A2 M6X40 | 无品牌要求 | 个 | 50.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 345 | 螺栓 | A2 M6X60 | 无品牌要求 | 个 | 50.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 346 | 螺栓 | A2 M8X100 | 无品牌要求 | 个 | 50.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 347 | 螺栓 | 不锈钢M5\*15mm | 无品牌要求 | 个 | 50.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 348 | 螺栓 | 不锈钢M6\*20mm | 无品牌要求 | 个 | 50.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 349 | 螺丝十字圆头 | 不锈钢M4\*12（弹垫+垫片） | 无品牌要求 | 套 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 350 | 螺丝十字圆头 | 不锈钢M4\*35(弹垫+垫片) | 无品牌要求 | 套 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 351 | 螺丝十字圆头 | 不锈钢M6\*20（弹垫+垫片+螺母） | 无品牌要求 | 套 | 20.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 352 | 膨胀螺丝 | A2 M10 | 无品牌要求 | 个 | 50.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 353 | 水泥钉 | 镀锌 3.4\*50 100个/盒 | 无品牌要求 | 盒 | 1.00 | 设备中心 | 2号线一期 |  |
| 354 | 齿轮箱组合密封垫圈（排油） | JB/T982（规格20） | 戚所 | 个 | 400.00 | 检修二中心 | 2号线一期 |  |
| 355 | 齿轮箱组合密封垫圈（注油） | JB/T982（规格30） | 戚所 | 个 | 400.00 | 检修二中心 | 2号线一期 |  |
| 356 | 轮对螺堵 | 螺纹外直径13mm，深度10mm，配套转向架轮对AB01002186G20 详细参数见图纸 | 无品牌要求 | 个 | 200.00 | 检修二中心 | 2号线一期 |  |
|  |  |  |  |  | 55247.00 |  |  |  |