## 小五金及电料采购需求

**1、五金类**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 技术参数 | 品 牌（勾选一种） | | | | 控制价（元） | 拟采购量 |
|  | 三角阀 | 供冷水压力：最低工作压力：1.0MPa  最高工作压力：10.0MPa  介质及温度：小于90℃的冷热水  使用环境温度：-20℃以上  公称通径：DN20（G3/4’’）  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：5.5mm  阀芯阀体材质：304不锈钢 阀芯：不锈钢90快开  表面处理：表面抛光镀镍、铬 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | | 24 | 105 |
|  | 水龙头 | 供冷水压力：最低工作压力：1.0MPa  最高工作压力：10.0MPa  介质及温度：小于90℃的冷热水  使用环境温度：-20℃以上  公称通径：DN20（G3/4’’）  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：5.5mm  阀芯阀体材质：304不锈钢 阀芯：不锈钢90快开  表面处理：表面抛光镀镍、铬 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | | 25 | 105 |
|  | 面盆水龙头 | 阀体：采用高品质黄铜(符合UNI-EN 12164 CW614N标准)，表面经50um环氧树酯粉末静电喷涂，耐腐蚀、耐热，防紫外线辐射；符合DIN 12918标准 阀芯：铜质，EPDM材质O型密封圈 鹅颈：长度250mm，360o全方位自由旋转，有效避免水花四溅 把手：PP材质，耐酸碱；标识符合EN13792:2000标准 把手必须有冷热水标注 水嘴：可拆卸式铜质水嘴，可选配防溅滤水器，符合DIN 12898标准  管径：可选F3/8”或F1/2”，符合UNI ISO 228/1标准 颜色：浅灰 RAL7035 认证：DIN EN 13792标准， DIN 12918标准，DIN 12898标准，CSA认证、EPD 认证  供冷水压力：最低工作压力：1.0MPa  最高工作压力：10.0MPa  介质及温度：热水小于90℃  冷水大于-20℃  壁厚：ASME B36.10M 或 B36.19M  配套软管必须100CM304不锈钢 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | | 85 | 55 |
|  | 壁式水龙头 | 供冷水压力：最低工作压力：1.0MPa  最高工作压力：10.0MPa  介质及温度：小于90℃的冷热水  使用环境温度：-20℃以上  公称通径：DN20（G3/4’’）  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：5.5mm  阀芯阀体材质：304不锈钢 阀芯：不锈钢90快开  表面处理：表面抛光镀镍、铬 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | | 60 | 40 |
|  | 面盆肘式水龙头 | 冷水压力：最低工作压力：1.0MPa  热水压力：最高工作压力：10.0MPa  冷热水介质及温度：小于90℃的冷热水  使用环境温度：-20℃以上  公称通径：DN20（G3/4’’）  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：5.5mm  阀芯阀体材质：304不锈钢 阀芯：不锈钢90快开  表面处理：表面抛光镀镍、铬 | 辉煌（ ）  九牧（ ） 帝富龙（ ） | | | | 85 | 25 |
|  | 公共水槽水龙头 | 冷水压力：最低工作压力：1.0MPa  热水压力：最高工作压力：10.0MPa  冷热水介质及温度：小于90℃的冷热水  使用环境温度：-20℃以上  公称通径：DN20（G3/4’’）  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：5.5mm  阀芯阀体材质：304不锈钢 阀芯：不锈钢90快开  表面处理：表面抛光镀镍、铬 | 辉煌（ ）  九牧（ ） 帝富龙（ ） | | | | 60 | 35 |
|  | 加长水龙头 | 供冷水压力：最低工作压力：1.0MPa  最高工作压力：10.0MPa  介质及温度：小于90℃的冷热水  使用环境温度：-20℃以上  公称通径：DN20（G3/4’’）  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：5.5mm  阀芯阀体材质：304不锈钢 阀芯：不锈钢90快开  表面处理：表面抛光镀镍、铬 | 辉煌（ ）  九牧（ ） 帝富龙（ | | | | 25 | 20 |
|  | 按键式小便器冲水阀 | 公称通径：DN32(1’’)  工程压力：10.0MPa  工作压力：1.0-10.0MPa  工作介质：自来水、中水  冲洗时间10-15s  冲洗水量》5L  环境温度：-20℃-90℃  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：10mm 纯铜 | 辉煌（ ）  九牧（ ） 帝富龙（ ） | | | | 45 | 25 |
|  | 脚踩大便冲水阀 | 公称通径：DN32(1’’)  工程压力：10.0MPa  工作压力：1.0-10.0MPa  工作介质：自来水、中水  冲洗时间10-15s  冲洗水量》5L  环境温度：-20℃-90℃  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：10mm 纯铜 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | | 130 | 50 |
|  | 大便冲水阀 | 公称通径：感应DN32(1’’)  工程压力：10.0MPa  工作压力：1.0-10.0MPa  工作介质：自来水、中水  冲洗时间10-15s  冲洗水量》5L  环境温度：-20℃-90℃  执行标准;ISO9000国 际质量保证体系  壁厚：10mm 纯铜 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ | | | | 95 | 50 |
|  | 进水管 | 长度：标准150CM  材质：标准304不锈钢 防爆防漏 自动断水 耐腐蚀 弯曲自如 优选PEX内管 安装简单  螺母：加厚304不锈钢 壁厚3.5mm  适用温度：-20℃-90℃  公称通径：DN20（G3/4’’）  工程压力：10.0MPa  工作压力：1.0-10.0MPa | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | | 15 | 105 |
|  | 马桶 | 最小坑距: 350mm 450mm  排水方式: 地排水  坐便冲水按键类型: 上按两端式  冲水量: 3/4.5L  盖板是否缓冲: 缓冲  水效等级: 1级 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | | 310 | 10 |
|  | 蹲便池冲洗管 | 长度：1M  材质：304不锈钢  壁厚：3.5mm | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | | 20 | 30 |
|  | PPR管 | 长度:6M 壁厚：5cm规格：50材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427  壁厚：5cm  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ | | | | 25 | 20 |
|  | PPR弯头 | 长度:6M 壁厚：5cm规格：50材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427  壁厚：5cm  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ | | | | 5 | 35 |
|  | PPR三通 | 长度:6M 壁厚：5cm规格：50材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427  壁厚：5cm  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ | | | | 5 | 35 |
|  | PVC管 | 长度:6M 壁厚：5cm 规格：200  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ | | | | 25 | 20 |
|  | PVC S弯 | 长度:6M 壁厚：5cm 规格：200  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ | | | | 8 | 40 |
|  | PVC三通 | 长度:6M 壁厚：5cm 规格：200  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ | | | | 3 | 35 |
|  | 铜球阀 | 口径尺寸：DN32#  阀体：采用高品质黄铜(符合UNI-EN 12164 CW614N标准)，表面经50um环氧树酯粉末静电喷涂，耐腐蚀、耐热，防紫外线辐射；符合DIN 12918标准  公称压力：10.0MPa  工作介质：自来水、中水  环境温度：-20℃-90℃  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：200mm | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ | | | | 20 | 35 |
|  | 镀锌管 | 公称直径（DN）DN100的外径约为114.3毫米  壁厚和重量；DN100的镀锌管壁厚约为3.2mm，重量约为5.71kg | 牛头（ ）  友发钢管（ ）  正康管道（ | | | | 115 | 20 |
|  | 马桶洁具 | 公称通径：DN32(1’’)  工程压力：10.0MPa  工作压力：1.0-10.0MPa  工作介质：自来水、中水  冲洗时间10-15s  冲洗水量》5L  环境温度：-20℃-90℃  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：10mm 材质：ABS | 箭牌（ ）  九牧（ ）  T0T0（ | | | | 25 | 55 |
|  | 下水口 | 口径尺寸：DN50#  阀体：采用高品质黄铜(符合UNI-EN 12164 CW614N标准)，表面经50um环氧树酯粉末静电喷涂，耐腐蚀、耐热，防紫外线辐射；符合DIN 12918标准  公称压力：10.0MPa  工作介质：自来水、中水  环境温度：-20℃-90℃  执行标准;ISO9000国际质量保证体系  壁厚：200mm | 箭牌（ ）  九牧（ ）  T0T0（ | | | | 38 | 40 |
|  | 下水管 | 长度:6M 壁厚：5cm 规格：160  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 箭牌（ ）  九牧（ ）  T0T0（ | | | | 3 | 210 |
|  | 马桶盖 | 材质：ABS 尺寸45\*60  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  承重重量：150公斤  安装方式;上面螺丝 | 箭牌（ ）  九牧（ ）  T0T0（ | | | | 25 | 40 |
| 1. 1、 | 小型断路器 | 电流规格：63A  脱扣类型：C  保护功能：过载保护/短路保护  分断能力：4500A  极数：1P+N | 公牛（ ）  正泰（ ）  德力西（ ） | | | | 8 | 85 |
| 1. 2、 | 小型断路器 | 电流规格：63A  脱扣类型：C  保护功能：过载保护/短路保护  分断能力：4500A  极数：2P+N | 公牛（ ）  正泰（ ）  德力西（ ） | | | | 18 | 70 |
| 1. 3、 | 小型断路器 | 电流规格：63A  脱扣类型：C  保护功能：过载保护/短路保护  分断能力：4500A  极数：3P+N | 公牛（ ）  正泰（ ）  德力西（ ） | | | | 35 | 70 |
| 1. 4、 | 墙壁开关 | 规格型号：暗装G28白板系列 一开双控 16A  材质：高温阻燃PC材质 保障用电安全  插孔设置：儿童保护门装置 防脱卡位 插套组件  防锈处理技术 固定后架 加固耐用 | 公牛（ ）  正泰（ ）  德力西（ ） | | | | 10 | 60 |
| 1. 5、 | 墙壁开关 | 规格型号：暗装G28白板系列 双开双控 16A  材质：高温阻燃PC材质 保障用电安全  插孔设置：儿童保护门装置 防脱卡位 插套组件  防锈处理技术 固定后架 加固耐用 | 公牛（ ）  正泰（ ）  德力西（ ） | | | | 12 | 60 |
| 1. 6、 | 墙壁插座 | 规格型号：暗装G28白板系列 五孔 16A  材质：高温阻燃PC材质 保障用电安全  插孔设置：儿童保护门装置 防脱卡位 插套组件  防锈处理技术 固定后架 加固耐用 | 公牛（ ）  正泰（ ）  德力西（ ） | | | | 12 | 125 |
| 1. 7、 | 墙壁插座 | 规格型号：暗装G28白板系列 三孔 16A  材质：高温阻燃PC材质 保障用电安全  插孔设置：儿童保护门装置 防脱卡位 插套组件  防锈处理技术 固定后架 加固耐用 | 公牛（ ）  正泰（ ）  德力西（ ） | | | | 10 | 80 |
| 1. 8、 | 配电盒 | 明装 4路 6路 8路  商品具有[中国强制性产品认证（CCC）编号](https://baike.taobao.com/view.htm?spm=a220o.1000855.0.0.78da2374555Dsx&ac=29&wd=2012010206536164" \t "https://detail.tmall.com/_blank)，符合国家CCC认证标准。  面板材质：冷轧钢板  负载总电流：100A  外壳防护等级：1P30 | 公牛（ ）  正泰（ ）  德力西（ ） | | | | 15 | 20 |
| 1. 9、 | 日光灯管 | 总功率 ≤40w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K  长度：1200mm  使用寿命 ≥50000 h（光衰30%，85°C结温）  绝缘等级 I级  粉质：纯三基色 不伤眼  材质：硬质石英玻璃材质 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ ） | 8 | | | | 315 |
| 1. 10 | T8一体化LED灯管 | 总功率 ≤16w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  长度：1200mm  灯珠数：80株  流明：4200  使用寿命 ≥50000 h（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  绝缘等级 I级  照明均匀 无可视频闪 高显色指数 安装快捷 节能耐用 高透光PC面罩 拼接严丝合缝 绝缘电端口 灯具部件须经过CCC论证；灯体应采用轻型优质散热材料、防水、防尘、防震、防雷、防脱落 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ ） | | 18 | | | 125 |
| 1. 11 | T8一体化LED灯管 | 总功率 ≤12w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  长度：600mm  灯珠数：80株  流明：4200  使用寿命 ≥50000 h（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  绝缘等级 I级  照明均匀 无可视频闪 高显色指数 安装快捷 节能耐用 高透光PC面罩 拼接严丝合缝 绝缘电端口 灯具部件须经过CCC论证；灯体应采用轻型优质散热材料、防水、防尘、防震、防雷、防脱落 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ | | 17.5 | | | 80 |
| 1. 12 | T8一体化LED灯管 | 总功率 ≤4W/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  长度：600mm  灯珠数：80株  流明：4200  使用寿命 ≥50000 h（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  绝缘等级 I级  照明均匀 无可视频闪 高显色指数 安装快捷 节能耐用 高透光PC面罩 拼接严丝合缝 绝缘电端口 灯具部件须经过CCC论证；灯体应采用轻型优质散热材料、防水、防尘、防震、防雷、防脱落 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ | | 15 | | | 60 |
| 1. 13 | LED灯泡 | 总功率 ≤12w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  光通量：680  色温：5400KRa＞70  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  材质：导热PC+铝  使用寿命 ≥50000 h  绝缘等级 I级  电路集成设计 抗电涌灯体采用品质热材 散热快  采用IC恒流驱动电源 防频闪 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ ） | | | 12 | | 110 |
| 1. 14 | LED模组 | 总功率 ≤12w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  色温：5400K Ra＞70  直径124MM  光通量：1500lm  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  材质PC塑料  使用寿命 ≥50000 h  绝缘等级 I级  电路集成设计 抗电涌灯体采用品质热材 散热快  采用IC恒流驱动电源 防频闪 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ ） | | | 26 | | 105 |
| 1. 15 | LED模组 | 总功率 ≤24w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  色温：5400K Ra＞70  直径250MM  光通量：1500lm  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  材质PC塑料  使用寿命 ≥50000 h  绝缘等级 I级  电路集成设计 抗电涌灯体采用品质热材 散热快  采用IC恒流驱动电源 防频闪 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ ） | | | 45 | | 40 |
| 1. 16 | 感应雷达LED模组 | 总功率 ≤24w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  色温：5400K Ra＞70  直径250MM  光通量：1500lm  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  材质PC塑料  使用寿命 ≥50000 h  绝缘等级 I级  电路集成设计 抗电涌灯体采用品质热材 散热快  采用IC恒流驱动电源 防频闪 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ ） | | | 28 | | 40 |
| 1. 17 | 平板灯 | 总功率 ≤24w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  色温：**5400K** Ra＞70  规格30\*45  光通量：1500lm  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  材质PC塑料  使用寿命 ≥50000 h  绝缘等级 I级  电路集成设计 抗电涌灯体采用品质热材 散热快  采用IC恒流驱动电源 防频闪 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ | | | 75 | | 90 |
| 1. 18 | 平板灯 | 总功率 ≤60w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  色温：**5400K** Ra＞70  规格30\*90  光通量：1500lm  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  材质PC塑料  使用寿命 ≥50000 h  绝缘等级 I级  电路集成设计 抗电涌灯体采用品质热材 散热快  采用IC恒流驱动电源 防频闪 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ | | | 95 | | 80 |
| 1. 19 | 平板灯 | 总功率 ≤80w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  色温：5400K Ra＞70  规格60\*120  光通量：1500lm  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  材质PC塑料  使用寿命 ≥50000 h  绝缘等级 I级  电路集成设计 抗电涌灯体采用品质热材 散热快  采用IC恒流驱动电源 防频闪 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ | | | 150 | | 70 |
|  | 多用插排  (空调用） | 电源线长度：3米 插座数量 ：10孔  额定电压和额定电流 250V和额定电流16A  安全性能。包括过载保护、断电保护、防燃烧标准等，确保使用安全。例如，一些插排通过750度高温阻燃测试，有效阻燃。  特殊功能。如外置挂角孔、安全防护门、透光型指示灯等，这些功能增加了插排的实用性和安全性 | 公牛 （ ）西门子（ ） 子弹头（ ） | | | 45 | | 30 |
|  | 多用插排 | 电源线长度：3米 插座数量 ：10孔  额定电压和额定电流 250V和额定电流16A  安全性能。包括过载保护、断电保护、防燃烧标准等，确保使用安全。例如，一些插排通过750度高温阻燃测试，有效阻燃。  特殊功能。如外置挂角孔、安全防护门、透光型指示灯等，这些功能增加了插排的实用性和安全性 | 公牛 （ ）西门子（ ） 子弹头（ ） | | | 37 | | 105 |
|  | 链条锁 | 长度120M 粗度 30毫米 钥匙6把 壁厚和重量；DN100的镀锌管壁厚约为3.2mm，重量约为5.71kg | 玥玛（）梅花（）步阳（） | | | 23 | | 15 |
|  | 拖把下水管 | 长度:6M 壁厚：5cm 规格：160  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | 6 | | 45 |
|  | 保温管 | 长度:6M 壁厚：5cm 规格：160  材质：聚乙烯制成，其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa  国际标准EN12201和ISO4427 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | 8 | | 70 |
|  | 马桶扶手 | **材质**‌：马桶扶手通常采用不锈钢、铝合金等耐用材料制成  防滑处理，如加尼龙套管、ABS套管等  **安装方式**‌：扶手可以是挂墙式、落地式、免钉免开孔式等 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | 95 | | 20 |
|  | 小便器 | 感应性配套感应器  任何部位的坯体厚度应不小于6mm。  4.3 水封深度（强制性要求）  所有带整体存水弯卫生陶瓷的水封深度不得小于50mm。  执行标准  5.1 产品标准  1) GB 6952-2005《卫生陶瓷》  2) GB/T 9195-1999《陶瓷砖和卫生陶瓷分类及术语》  3) JC/T 664-1997《卫生陶瓷规格尺寸检验方法 》  5.2 认证标准  HJ/T296-2006《环境标志产品技术要求卫生陶瓷》  技术要求  6.1 主要物理力学性能指标应符合表6.1-1的规定。 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | 140 | | 5 |
|  | 蹲便池 | 最小坑距: 350mm 450mm  排水方式: 地排水  坐便冲水按键类型: 上按两端式  冲水量: 3/4.5L  盖板是否缓冲: 缓冲  水效等级: 1级 | 辉煌（ ）  九牧（ ）  帝富龙（ ） | | | 95 | | 10 |
|  | 投光灯 | 总功率 ≤200w/h  场地内(水平)照度 ≥300LX  使用环境温度 -20℃ ～ +50℃  色温Tcp(k)≥5000K（光衰30%，85°C结温）  LED灯具使用10000小时后光衰＜3%  色温：**5400K** Ra＞70  规格30\*90  光通量：1500lm  LED光源：①采用进口光源芯片。②LED驱动电流350mA  材质PC塑料  使用寿命 ≥50000 h  绝缘等级 I级  电路集成设计 抗电涌灯体采用品质热材 散热快  采用IC恒流驱动电源 防频闪 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ ) | | | 85 | | 20 |
|  | 应急灯 | 双头应急灯的光通量为50Lm，额定工作电压为AC220V，充电时间为24小时，应急工作时间为180分钟。消防应急照明灯的额定电压为AC220V，光源功率为560lm，放电时间为180分钟 | 欧普（ ）  飞利浦（ ）  雷士（ ) | | | 45 | | 15 |
| 2电料类 | | | | | | | |  |
| 1. · | 排气扇 | 规格：风量150m3/h 转速(r/min) 125 额定电压(v) 220 开孔尺寸（mm） 600\*600 接管尺寸(mm) 150  额定功率(w) 25 噪音(dB(A)) 40-70 | 正野（ ） 钻石（ ） 长城（ ） | | | 60 | | 60 |
|  | 电工胶布 | 高压自粘带 20# | 舒氏（ ） 公牛（ ） 正泰（ ） | | | 2.5 | | 140 |
|  | 生料带 | 加厚30米 PVC材料 | 舒氏（ ） 公牛（ ） 正泰（ ） | | | 2 | | 140 |
|  | 单芯线 | 规格：RVV2.5平方国标 单芯多股铜线  米数：100米一盘  执行标准：JB/t\T8734.2  导体材质：100%无氧铜  绝缘厚度:0.8mm  额定电压：450/750V  平均外径上限：4.1mm | 远东 （ ）上上（ ） 正泰（ ） | | | 190 | | 20 |
|  | 单芯线 | 规格：RVV4平方国标 单芯多股铜线  米数：100米一盘  执行标准：JB/t\T8734.2  导体材质：100%无氧铜  绝缘厚度:0.8mm  额定电压：450/750V  平均外径上限：4.1mm | 远东 （ ）上上（ ） 正泰（ ） | | | 275 | | 15 |
|  | 护套线 | 规格：RVV2.5平方国标3芯软线  米数：100米一盘  执行标准：GB/T5023.5  导体材质：100%无氧铜  绝缘厚度:0.8mm  额定电压：450/750V  平均外径上/下限：10.6mm/8.4mm | 远东 （ ）上上（ ） 正泰（ ） | | | 430 | | 20 |
|  | 护套线 | 规格：RVV4平方国标3芯软线  米数：100米一盘  执行标准：GB/T5023.5  导体材质：100%无氧铜  绝缘厚度:0.8mm  额定电压：450/750V  平均外径上/下限：10.6mm/8.4mm | 远东 （ ）上上（ ） 正泰（ ） | | | 650 | | 10 |
|  | 护套线 | 规格：RVV6平方国标3芯软线  米数：100米一盘  执行标准：GB/T5023.5  导体材质：100%无氧铜  绝缘厚度:0.8mm  额定电压：450/750V  平均外径上/下限：10.6mm/8.4mm | 远东 （ ）上上（ ） 正泰（ ） | | | 980 | | 5 |
|  | 胶质线 | 规格：1.5平方  米数100米一盘  执行标准：GB/T19666-2005  导体材质：100%无氧铜  绝缘材质：环保聚氯乙烯  额定电压：450/750V | 远东 （ ）上上（ ） 正泰（ ） | | | 85 | | 15 |
|  | 铝护套线 | 规格：RVV2.5平方国标3芯软线  米数：100米一盘  执行标准：GB/T5023.5  导体材质：100%无氧铝  绝缘厚度:0.8mm  额定电压：450/750V  平均外径上/下限：10.6mm/8.4mm | 远东 （ ）上上（ ） 正泰（ ） | | | 85 | | 15 |
|  | 线槽 | 长度:3M  壁厚：5cm  规格：6#  材质：聚乙烯制成，  其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa | 联塑 （ ）伟星（ ） 日丰（ ） | | | 25 | | 280 |
|  | 穿线管 | 长度:6M  壁厚：5cm  规格：40#  材质：聚乙烯制成，  其密度在0.91至0.9708克/立方厘米之间  压力等级：10.0MPa | 联塑 （ ）伟星（ ） 日丰（ ） | | | 10 | | 280 |
| 13 | 开口器 | 规格：φ60mm壁厚：5cm  尺寸（长×宽×高）：15\*10\*8厘米 | 长城（）世达（）得力（） | | | 10 | | 15 |
| 14 | 玻璃胶 | 重量：0.375公斤 300ml  玻璃胶的密度为1.25g/cm³， | 长城（）世达（）得力（） | | | 10 | | 40 |
| 15 | 除锈剂 | 外观:无色至淡黄色液体沸点:100蒸汽压:760PA(100℃)熔点:无比重:1.1(25℃) | 长城（）世达（）得力（） | | | 10 | | 35 |
| 16 | 膨胀丝 | 标砖号：Q/ZHS 001:2010 材质：奥氏体、马氏体和铁素  尺寸：8\*200 | 长城（）世达（）得力（） | | | 1 | | 140 |
| 17 | 大锁 | 规格63#  锁体材质：纯铜 锁芯材质：纯铜 | 长城（）世达（）得力（） | | | 14 | | 40 |
| 18 | 小锁 | 规格50#  锁体材质：纯铜 锁芯材质：纯铜 | 长城（）世达（）得力（） | | | 3 | | 85 |
| 19 | 自攻丝 | 规格5cm 颜色黑色 | 长城（）世达（）得力（） | | | 15 | | 15 |
| 20 | 配电箱 | 规格500\*600  材质：户外不锈钢 | 长城（）世达（）得力（） | | | 60 | | 15 |
| 21 | 自喷漆 | 执行标准为BB/T0047-2018，净含量为400g，产品容量为500ml，产品尺寸为65\*135mm，有效期为3年。 | 长城（）世达（）得力（） | | | 7.8 | | 35 |
| 22 | 螺丝刀 | 规格：14# 壁厚：250cm  尺寸（长×宽×高）：15\*10\*8厘米 | 长城（）世达（）得力（） | | | 10 | | 10 |
| 23 | 斜口钳 | 规格：14# 壁厚：250cm  尺寸（长×宽×高）：15\*10\*8厘米 | 长城（）世达（）得力（） | | | 18 | | 10 |
| 24 | 抽屉锁 | 材质纯铜 钥匙纯铜 孔距10.5  某些更衣柜锁的工作电压为‌DC6V‌，使用‌AAA1.5х4‌碱性电池，正常使用超过6个月‌2。 | 王力（）  玥玛（）  金点原子（） | | | 3.5 | | 140 |
| 25 | 锁芯 | 原厂 特能锁芯，全长78mm 适用于门扇厚度为60mm 锁芯总长78mm,螺丝孔中心离一边 33mm， 另一边45mm 锁芯直径：30mm 超C级 材质纯铜 钥匙纯铜 | 王力（）  玥玛（）  金点原子（） | | | 32 | | 35 |
| 26 | 老虎钳 | 规格：14# 壁厚：250cm  尺寸（长×宽×高）：15\*10\*8厘米 | 长城（）世达（）得力（） | | | 28 | | 10 |
|  | 合计 | 拾伍万叁仟叁佰伍拾捌元整 | | | | | | |