

# 东莞市轨道交通有限公司运营分公司 2019 年物资仓库

## 安全改造项目用户需求书

### 一、总 则

1. 项目范围及特性：东莞市轨道交通有限公司运营分公司仓库整改项目的施工安装、竣工验收及相关服务等, 主要施工地点在东莞市轨道交通有限公司运营分公司东城车辆段内, 施工特性为白天施工, 夜晚无施工条件。

2. 施工期：自合同签订之日起, 供应商在 60 个日历日内完成施工及安装, 具体施工时间以采购人的书面通知为准。

3. 供应商承担采购文件要求的一切事宜及责任。包括材料运输、安装、调试、保管, 验收及相关服务等。

4. “项目具体内容及技术要求”中基本品质及材料、工艺, 投标人可以选用替代标准, 但这些替代要实质上相当（或优）于技术规格的要求。

5. 正式施工前供应商需提供简易的施工图纸, 经采购人审核方可实施（将安排供应商进行现场勘探）。

### 二、项目具体内容

此整改项目共分为 5 项：

第 1 项挡雨棚：其中共分为两小部分, 第一部分为物资总库大件区 4 扇大门的挡雨檐, 支架采用直角三角形设计, 板面采用蓝色 PC 实心耐力板。主要实现的功能是, 防止雨天门缝进水。第二部分为危险品库挡雨棚建造, 采用四根立柱四角支撑设计, 棚面为蓝色 PC 实心耐力板。主要实现功能为, 防止消防柜以及洗眼机设备因为长期雨水腐蚀造成的生锈和功能缺失。

第 2 项危险化学品库洗眼器项目：主要包含 270 米给排水水管安装和路面恢复, 洗眼器以及喷淋的购买和安装。主要实现的功能为, 危险品库应急处置过程中, 保护人员安全的功能。

第 3 项自动化立体仓库防晒膜：主要包含 40 平方米自动化仓库窗户安装防晒膜（含高空作业费）。主要实现功能为, 保证立体仓库自动化设备的正常运行, 防止阳光对定位系统的影响。

第 4 项铁门改造：主要包含 4 扇总库铁门更换锁环、插销及拉手。

第 5 项危险品库防晒顶：主要为 250 平方米 PC 实心耐力板防晒顶的铺设。

### 三、技术要求

#### 1、项目明细表：

序号	物资名称	规格型号（技术要求）	单位	数量
1	挡雨棚	1、物资总库挡雨棚采用直角三角形 304 号不锈钢支撑骨架(不锈钢方管规格为 25*25mm)，两直角边的长度分别为 600mm 和 1000mm，棚面采用蓝色 PC 实心耐力板，厚度 4mm。 2、危险品库挡雨棚结构采用不锈钢立柱 4 根，规格 50mm*30mm*2500mm，横梁不锈钢矩形管规格为：40mm*20mm，框架中间支架骨梁不少于 5 根，棚面尺寸 3500m*3000mm。棚面采用蓝色 PC 实心耐力板，厚度 4mm。	平方米	25
2	危险化学品库洗眼器项目	1、包含 270 米长 PVC(规格 de32mm)给排水水管安装； 2、含 100mm*100mm 地槽开挖、水管安装、地槽回填、10 米柏油路开挖及路面恢复。 3、项目需配套安装洗手盆及龙头 1 套、PVC 下水管道 10 米(规格 de32mm)、洗眼器 1 副。 4、根据工程设计要求，易燃品库地面硬化恢复，先将素土层压实。砂石垫层和混凝土层总厚度不低于 100mm。 5、危险化学品库洗眼器项目中，洗眼机需配有喷淋和洗眼器两种功能。 6、地下预埋水管表面需套装镀锌钢管以防出现水管破损。	副	1
3	自动化立体仓库防晒膜	1、自动化仓库窗户安装防晒膜（含高空作业费）。 2、自动化立体仓库防晒膜的安装，需施工方准备登高设备以及联系有登高证的人进行施工。	平方米	40
4	铁门改造	总库铁门更换锁环、插销及拉手。	副	4
5	危险品库防晒顶	防晒顶采用蓝色 PC 实心耐力板，厚度 4mm，面积为 9.4M*32.8M	平方米	310

#### ★2、其他要求

- 2.1 项目明细表中的规格型号（技术参数）为本次询价的最低要求。投标人提供的报价产品技术参数必须等同或优于项目明细表中的规格型号（技术参数）；
- 2.2 货物必须符合国家标准，具有检验报告或出厂合格证等合法证明文件。