

Titolo della tesi: **Valutazione dei rischi per la salute e sicurezza dei lavoratori (D.Lgs. 626/94 e s.m.i.) Analisi di un caso reale relativo alle attività di manutenzione nel settore dei trasporti sotterranei**

Autore: Roland Nganwa Nitchie

Abstract

La presente tesi tratta della valutazione dei rischi per la salute e la sicurezza degli addetti alle manutenzione della metropolitana di Torino (Maestranze Maire Engineering S.p.a);

In conformità all'art.7 del D.lgs 626/94, da parte del Datore di Lavoro delle maestranze Maire Engineering si è proceduto alla valutazione dei rischi delle varie squadre di manutenzione; il risultato della valutazione è stato inserito in un insieme di schede nelle quali sono stati riportati i pericoli e rischi identificati, la loro valutazione numerica necessaria per la prioritizzazione degli interventi (gestione della sicurezza), misure di prevenzione da attuare, i dispositivi di protezione collettivi da adottare, i dispositivi di protezione individuale da usare, la valutazione dell'accettabilità del rischio residuo.

Dopo la valutazione, le schede ottenute sono state integrate in un Documento di Sicurezza di cui la presente tesi rispecchia i punti principali.

la prima parte della presente relazione ripassa in breve gli aspetti generali di un documento di valutazione dei rischi: scopo, campo di applicazione, riferimenti normativi e tecnici, sistemi di gestione della sicurezza e metodologie di approccio per una valutazione dei rischi.

La seconde parte è l'applicazione della valutazione dei rischi ad un caso reale e l'esemplificazione dell'elaborazione di un documento di sicurezza: descrizione del luogo di lavoro, descrizione delle attività, misure e gestione della sicurezza e valutazione dei rischi.