

ABSTRACT DEL LAVORO SVOLTO

Il lavoro svolto ha riguardato la redazione e l'aggiornamento di un piano di sicurezza relative alla opere interne, necessarie per la riqualificazione dell'impianto produttivo del sito di Raffa di Puegnago tramite l'implementazione dei processi produttivi e logistici interni dello stabilimento.

All'interno dello stabilimento sono state eseguite opere edili ed impiantistiche al fine di predisporre ed adeguare le varie aree al trasferimento delle macchine dallo stabilimento Rejna S.p.A. di San Felice del Benaco a quello in oggetto.

Le lavorazioni edili necessarie di cui si sono analizzati i rischi, possono essere schematizzate attraverso le seguenti fasi e sottofasi di lavoro:

- PERIMETRAZIONE AREA DELLE LAVORAZIONI
 - Individuazione percorsi e accessi al cantiere e realizzazione recinzione area lavorazioni
- VERIFICA E MESSA IN SICUREZZA IMPIANTI
 - Verifica impianti e messa in sicurezza area delle lavorazioni
- DEMOLIZIONE OPERE MURARIE dove previste
- REALIZZAZIONE FOSSE MACCHINARI
 - Tracciamento aree di scavo macchine
 - Taglio pavimentazione industriale cementizia
 - Scavi a sezione obbligata
 - Lavorazione e posa ferri di armatura per strutture di fondazione
 - Realizzazione carpenteria per strutture di fondazione
 - Getto in calcestruzzo per strutture di fondazione
 - Disarmo opere in c.a.
- REALIZZAZIONE CUNICOLI IMPIANTI
 - Tracciamento cunicoli impianti
 - Taglio pavimentazione industriale cementizia
 - Scavi a sezione obbligata
 - Lavorazione e posa rete di armatura
 - Realizzazione carpenteria
 - Getto in calcestruzzo
 - Disarmo opere in c.a.
- RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE
 - Realizzazione di un pavimento industriale

Una volta terminate le opere edili sono state eseguite le opere di trasporto e montaggio delle varie macchine, le quali hanno compreso le seguenti fasi:

- PREPARAZIONE DELL'AREA DI MONTAGGIO DELLA MACCHINA
- TRASPORTO DELLA MACCHINA ALL'INTERNO DELLO STABILIMENTO
- CALATA NEL SITO DI COLLOCAMENTO
- MONTAGGIO DELLA MACCHINA e COLLEGAMENTO AGLI IMPIANTI