

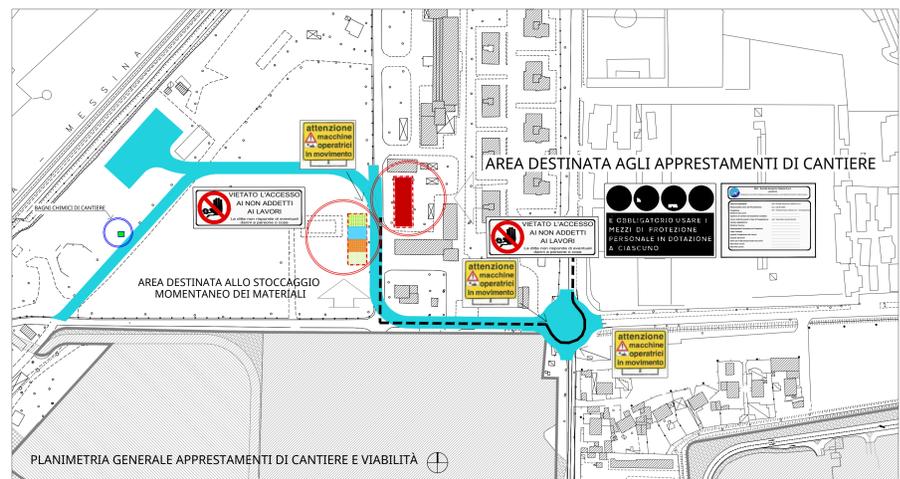


AEROPORTO FONTANAROSSA CATANIA

LAVORI DI REALIZZAZIONE NUOVA STRADA DI COLLEGAMENTO VIABILITA' AEROPORTUALE A NUOVA STAZIONE FERROVIARIA RFI E OPERE CONNESSE

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO - SAC S.p.A. Area Engineering	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO VIABILITA' E SEGNALETICA	
Ing. Luigi Bonfiglio	Cod. MIA: _____	Cod. CdP: _____
geom. Vincenzo Manno	DATA PROGETTO: Agosto 2019	Numerazione Tavola: PES-SSF-PSCVS
Ing. Domenico Cocina	AGGIORNAMENTI: _____	SCALA: varie
arch. Giuseppe G. Neri P.H. AREA DI MOVIMENTO Ing. Stefano	L'ACQUANTIFABILE MANAGER Ing. Antonio Palumbo	P.H. PROGETTAZIONE INFRASTRUTTURE E SISTEMI Ing. Luigi Bonfiglio
P.H. AREA DI MOVIMENTO Ing. Stefano	P.H. MANUTENZIONE INFRASTRUTTURE E SISTEMI geom. J. Di Girolamo	P.H. TERMINALI Ing. Antonio Palumbo
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	L'AMMINISTRAZIONE	L'IMPRESA



- #### FASI LAVORATIVE
1. INSTALLAZIONE BOX PREFABBRICATI
 2. REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO E DI TERRA DEL CANTIERE
 3. PAVIMENTAZIONE ASPALTO ESISTENTE
 4. REALIZZAZIONE NUOVI TRATTI STRADALI
 5. REALIZZAZIONE DI IMPIANTO ELETTRICO, POSA ILLUMINAZIONE STRADALE
 6. REALIZZAZIONE DI TRATTO DI RECINZIONE AEROPORTUALE

INSTALLAZIONE BOX PREFABBRICATI

Fasi generali: Gli operatori provvederanno a pulire le zone dove andranno sistemate le costruzioni. Provvederanno alla sistemazione dei piani di appoggio delle strutture prefabbricate e costruiranno le pareti di legno da porre davanti alle porte d'ingresso. L'operatore addetto, che trasportera i prefabbricati, si avvicinera alla zona in base alle indicazioni che vengono date da uno dei due operatori all'uso istruito. L'automezzo, dotato di gru a fondo, prima di scaricare i prefabbricati, verra bloccato e sistemato in modo da non creare rischi riguardo al ribaltamento. Il carico in discesa sara guidato dai due operatori per mezzo di corde e attrezzi connessi verticali. Solo quando i prefabbricati saranno definitivamente appoggiati dall'organo di sollevamento, l'operatore a terra dara il via libera al guidatore il quale sara autorizzato a rimuovere i mezzi di stabilizzazione del camion e quindi muoverlo. Gli operatori provvederanno, infine, ad eseguire gli ancoraggi dei prefabbricati al suolo, sia previsto dal grafico o dalle istruzioni per il montaggio.

Misure di prevenzione e protezione

Istruzioni generali

Installare le baracche di cantiere su terreno pianeggiante e stabile, lontano da vallettoni.

Le baracche di cantiere devono presentare una struttura ed una stabilita' adeguata al tipo di impiego (per 5027 oca, art. 10).

In caso di installazione delle baracche su terreno in pendio occorre analizzare della sorveglianza di un tecnico competente.

Nel montaggio delle baracche di cantiere, atterrare sciolpabilmente alle schede tecniche fornite dal costruttore dei prefabbricati.

Utilizzare sempre i dispositivi di protezione individuale previsti e verificarne l'uso costante da parte di tutti i lavoratori addetti.

Atterrare sciolpabilmente alle istruzioni relative all'ufficio dell'autografo o dell'autografo con gru durante la movimentazione e la posa delle baracche.

Estrofacciate

Eventuali atterramenti alla rete elettrica dovranno essere effettuati da personale competente ed abilitato e solo, dopo, averne verificato l'isolamento dei bus prefabbricati e l'eventuale collegamento equipotenziale.

Scivolamenti, cadute e livelli

In caso di realizzazione di gradini di accesso alle baracche di cantiere e necessario realizzare un parapetto di idonea resistenza, tra 1,00 m, corrente ininterrotta e svolta formata da 25 cm.

Dispositivi di protezione individuale obbligatori (d.p.i.)

I lavoratori addetti alla lavorazione dovranno utilizzare i seguenti D.P.I. con marcatura "CE":



REALIZZAZIONE IMPIANTO ELETTRICO E DI TERRA DEL CANTIERE

Fasi generali: L'esecuzione dell'impianto elettrico e di terra (questultimo quanto necessario) dovra essere affidata a personale qualificato che seguira il progetto fornito da tecnico iscritto all'Albo professionale. L'installazione sara effettuata in conformita' con le norme CEI 64-8/1 e CEI 11-17/1 e di terra sara installata conformemente alle norme UNI alle norme CEI 11-17/1 e nel rispetto delle regole tecniche vigenti in materia. Prima della messa in esercizio dell'impianto, accertare l'assenza di tutte le preselezioni e del grado d'isolamento. Dopo la messa in esercizio controllare in genere assente, le cadute di tensione e la taratura dei dispositivi di protezione. Predispone periodicamente controlli sul buon funzionamento dell'impianto.

Misure di prevenzione e protezione

Istruzioni generali

Accertarsi che il personale addetto agli atterramenti sia qualificato ed autorizzato alle operazioni da eseguire.

Per gli atterramenti elettrici, deve essere vietato lavorare su sistemi in tensione ed occorre fare conoscere tutti i mezzi personali di protezione isolanti.

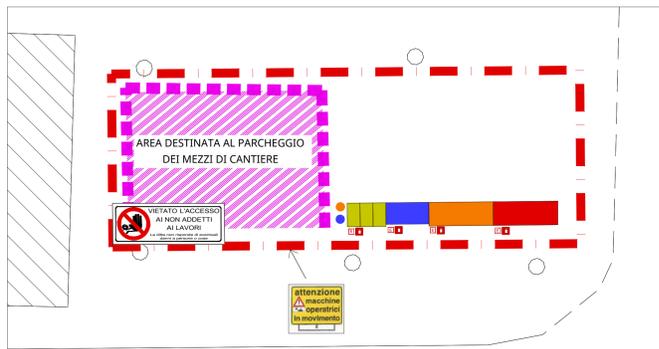
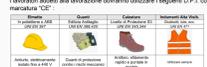
Usare i DPI previsti e verificare l'uso costante.

Verificare l'isolamento elettrico dei prefabbricati mediante misura della resistenza verso terra e pressione eventuale collegamento equipotenziale (vedi Figure 1 e 2).

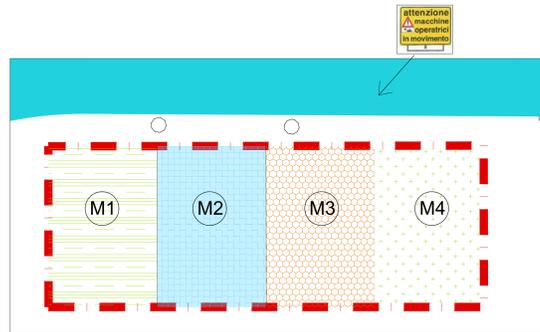


Dispositivi di protezione individuale obbligatori (d.p.i.)

I lavoratori addetti alla lavorazione dovranno utilizzare i seguenti D.P.I. con marcatura "CE":



PLANIMETRIA GENERALE AREA APPRESTAMENTI CANTIERE SCALA F.S.



PLANIMETRIA GENERALE AREA STOCCAGGIO DEI MATERIALI SCALA F.S.

