



COMUNE DI PONSACCO

Provincia di Pisa

SETTORE III

PROGRAMMA OO.PP. ANNO 2019

REALIZZAZIONE CAMPO SPORTIVO IN LOC. LE MELORIE

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA

**PRIME INDICAZIONI E MISURE FINALIZZATE ALLA TUTELA DELLA
SALUTE E SICUREZZA DEI LUOGHI DI LAVORO**

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Arch. Andrea Giannelli

Il Progettista
Dott. Arch. Andrea Giannelli



COMUNE DI PONSACCO

Provincia di Pisa

SETTORE III

1) Analisi del contesto del cantiere:

Il cantiere è ubicato nel Comune di Ponsacco Loc. "Melorie" Via Mimose" in un'area pianeggiante circoscritta per due lati da viabilità meccanizzata e da un lato da percorso ciclabile. Gli accessi principali risultano e possono essere attivati (nel caso siano necessari) sulla viabilità meccanizzata. Il cantiere si presenta comodo per accesso ed è direttamente raggiungibile con i mezzi. L'intorno può prevedere solo il circolo di personale di cantiere e le fasi di carico e scarico saranno facilmente regolamentate.

2) Organizzazione del cantiere:

Rischi provenienti da fattori esterni ed interni al cantiere

I rischi da prevedere sono maggiormente identificabili all'interno del cantiere e sono superabili in accordo con una corretta programmazione delle lavorazioni e delle fasi di carico e scarico.

Rischi che il cantiere può trasmettere all'ambiente circostante.

Non sono riscontrabili rischi generici connessi a inquinamento acustico e dell'aria. Sono riscontrabili rischi dovuti al movimento di mezzi da e verso il cantiere. Per quanto riguarda l'inquinamento acustico non vi sono rischi elevati. Per ciò che concerne i rischi legati all'accesso e alla movimentazione delle merci la stessa sarà controllata da addetto a terra. Sulla base delle analisi preliminari delle fasi lavorative, ed in riferimento al cronogramma delle lavorazioni, è stato stimato che il livello di esposizione medio dei lavoratori operanti nel cantiere, sia quotidiano che settimanale, è al di sotto della soglia degli 80 dBA. Questo perché anche nella settimana di maggiore concentrazione delle attività lavorative, in riferimento ai vari lotti di intervento, l'unica macchina che verranno utilizzate sono solo la betoniera in ambiente aperto.

L'allestimento del cantiere avverrà ad opera della ditta appaltatrice e il cantiere sarà recintato.

I documenti relativi alle autorizzazioni saranno conservati all'interno dei locali spogliatoi esistenti.

Si procederà al trasporto del materiale di risulta a discarica tramite autocarro.

L'alimentazione elettrica così come la fornitura idrica sarà attinta direttamente dai locali spogliatoi esistenti.

Vi saranno zone di scarico e carico materiali solo relativamente allo stretto necessario con stoccaggio e contenimento dei rifiuti portati a discarica ogni 2 giorni.

Lo smantellamento del cantiere può avvenire progressivamente con l'avanzamento dei lavori eccetto i servizi assistenziali che devono rimanere fino al termine delle lavorazioni.

All'allestimento deve provvedere, in tutte le sue fasi la ditta appaltatrice.



COMUNE DI PONSACCO

Provincia di Pisa

SETTORE III

Nell'allestimento delle macchine di cantiere si deve:

- utilizzare solo attrezzature dotate di isolamento.
- l'impianto elettrico di cantiere deve essere eseguito a regola d'arte secondo le norme CEI utilizzando materiale e componenti elettrici provvisti di marcatura CE, nonché nel rispetto di quanto prescritto dalla legislazione tecnica vigente; in particolare é dotato di impianto di messa a terra e di interruttori differenziali o di altri sistemi di protezione equivalenti.
- le parti metalliche degli impianti e degli eventuali ripari metallici che possono andare in tensione e che sono soggette a contatto delle persone, devono essere adeguatamente collegate a terra.
- tutti lavoratori devono essere adeguatamente informati e formati sui rischi elettrici del cantiere mediante idonei avvisi e cartelli e sulle misure di prevenzione e protezione. In particolare, i lavoratori devono osservare le comuni norme di prudenza, segnalare con tempestività qualsiasi anomalia, non effettuare alterazioni, modifiche e riparazioni senza autorizzazione.