DOCUMENTAZIONE OBBLIGATORIA IN CANTIERE

1. Documentazione generale
- Copia della notifica preliminare ricevuta da committente/Resp. Lav.
- Notifica inizio lavori in galleria o per interventi in presenza di fibre amianto.
- Cartello di cantiere.

2. Sistema di sicurezza aziendale D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.
- Piano di sicurezza e coordinamento PSC.
- Piano operativo di sicurezza POS.
- Piano di sicurezza specifico (programmazione delle demolizioni) nel caso di lavori di estese demolizioni (integrabili nel POS dell'esecutore).
- Piano di sicurezza specifico nel caso di montaggio di elementi prefabbricati (integrabili nel POS dell'esecutore).
- Piano di lavoro specifico nel caso di lavori di rimozione e bonifica amianto, piano autorizzato da ASL.

3. Prodotti e sostanze nocive
- Scheda dei prodotti e delle sostanze chimiche pericolose (Richiedere al fornitore e tenere copia in cantiere)

4. Macchine e attrezzature di lavoro
- Libretti uso ed avvertenze per macchine marcate Ce.
- Documentazione verifiche periodiche e della manutenzione effettuate sulle macchine e sulle attrezzature di lavoro.

5. Dispositivi di protezione individuale
- Istruzioni per uso e manutenzione DPI fornite dal fabbricante.

6. Ponteggi
- Autorizzazione ministeriale e relazione tecnica del fabbricante.
- Schema del ponteggio (h <20 mt) come realizzato (disegno esecutivo firmato dal capo cantiere).
- Progetto del ponteggio (h>20 mt , o composto in elementi misti o comunque difforme dallo schema tipo autorizzato) progetto, relazione di calcolo e disegno firmato da tecnico abilitato.
- Progetto del castello di servizio, relazione di calcolo e disegno firmato da tecnico abilitato.
- Documento attestante esecuzione ultima verifica del ponteggio costruito.

7. Impianto elettrico di cantiere e di messa a terra
- Schema dell'impianto di terra
- Eventuale richiesta verifica periodica biennale rilasciata da organismi riconosciuti (Asl ecc.), per cantieri della durata superiore ai due anni
- Calcolo di fulminazione
- In caso di struttura non autoprotetta: progetto impianto di protezione contro le scariche atmosferiche
- Dichiarazione di conformità impianto elettrico e di messa a terra
- Dichiarazione del fabbricante dei quadri elettrici di rispondenza alle norme costruttive applicabili.

8. Apparecchi di sollevamento
- Libretto uso e manutenzione
- Richiesta di verifica di prima installazione ad ISPESL (portata > 200kg)
- Registro verifiche periodiche
- Richiesta di visita periodica annuale o di successiva installazione (per portata>200kg) e conseguente verbale.
- Verifiche trimestrali funi e catene
- Procedura per gru interferenti
- Certificazione radiocomando gru
- Libretto di omologazione ISPESL (portata >200kg), per apparecchi acquistati prima del settembre 1996
- Certificazione CE di conformità del costruttore, per apparecchi acquistati dopo del settembre 1996

9. Rischio rumore
- Richiesta di deroga per l'eventuale superamento dei limiti del rumore ambientale causate da lavorazioni edili (DPCM 01/03/91 e DPCM 14/11/97). Relazione concernente la programmazione dei lavori e le durate delle singole attività, la documentazione tecnica delle macchine ed attrezzature utilizzate con le dichiarazioni di conformità di cui al D.Lgs 135 del 27.01.92, se antecedenti alla Direttiva Macchine, valutazione del rischio rumore ambientale effettuato sul perimetro del cantiere e degli edifici limitrofi e planimetria del cantiere.

10. Recipienti a pressione
- Libretto recipienti a pressione di capacità superiore a 25 l.

ATTENZIONE!!!

• prima dell'inizio dei lavori dovrà essere organizzato il coordinamento dei sottoservizi con i responsabili degli enti gestori, a cura della ditta esecutrice

• per l'esecuzione degli interventi che implicano limitazioni temporanee della circolazione, tali da rendere necessaria l'interruzioni del transito, dovrà essere richiesta l'emissione della relativa ordinanza presso gli organi competenti specificando il percorso alternativo e la durata dell'interruzione

• la segnaletica all'esterno del cantiere dovrà rispondere ai requisiti vigenti del codice della strada e successivi aggiornamenti e dovrà essere sottoposta all'approvazione del comune

• per le operazioni di imbragatura e sollevamento dei diversi elementi (eventuali casseri metallici) fare riferimento al D.Lgs. 81/2008, Testo Unico della Sicurezza

• è fatto divieto il passaggio di carichi sospesi al di fuori del limite del cantiere o movimentazione di bracci di escavatori

SEGNALETICA FISSA DI CANTIERE

CARTELLO DA APPORRE SUL LOCALE DI CANTIERE

LEGENDA LAY-OUT DI CANTIERE

- Recinzione di cantiere coincidente con la recinzione esistente
- Recinzione provvisoria di cantiere
- Barriere parapedone - transenne temporanee
- Area di stoccaggio e movimentazione materiali/scarti delle lavorazioni, recintata con rete plastificata
- Area stoccaggio rifiuti speciali (legno, plastica, metalli, etc.) da differenziare e raccogliere in appositi cassoni scarrabili da conferire periodicamente alle discariche autorizzate.
- Locale di primo soccorso e servizi igienici
- Lanterne luminose rosse per la segnalazione del cantiere
- Cartello di cantiere

LEGENDA PERCORSI

- Viabilità esterna al cantiere
- Accesso pedonale
- Viabilità provvisoria mezzi d'opera

studio28architettura
architetti associati
24128 Bergamo, via Nullo 28/a Tel. 035.243747 Fax 035.248074 info@studio28a.it

Arch. Alberto Roscini
Iscritto Albo Arch. Bg n.645

Arch. Francesco Di Prisco
Iscritto Albo Arch. Bg n.1493

Arch. Marco Benedetti
Iscritto Albo Arch. Bg n. 2156

COMMITTENTE
Comune di Albano Sant'Alessandro (BG)

OGGETTO
Progetto esecutivo per i lavori di trasformazione del campo da calcio da sabbia calcarea a erba artificiale

TAVOLA
Layout di cantiere

LYT

scala
1:500

DATA
Dicembre 2018

SIGLA
2135-esec-LYT