

Demolizione fabbricati in comune di Castel San Giovanni (PC) – Via C. Ciceri

Relazione preliminare smaltimento coperture con presenza di amianto

La presente relazione risulta finalizzata all'individuazione dei fabbricati siti nel comune di Castel San Giovanni le cui coperture contengono manufatti con presenza di amianto (MCA).

Il Piano di Lavoro (PDL) verrà predisposto da impresa specializzata nel settore dei lavori di smaltimento manufatti contenenti amianto, incaricata dalla scrivente impresa, e presentato alle ATS territorialmente competenti per opportuna approvazione

1. UBICAZIONE DEL CANTIERE

Le attività di demolizione saranno riferite ad una serie di fabbricati dismessi siti in un'area del comune di Castel San Giovanni (PC) adiacente a via C. Ciceri



Colombo Severo & C. s.r.l.

Cascina Colombara - 26851 Borgo S.Giovanni (LO)

C.F - PIVA e C.C.I.A.A. : n. 04580240150 Capitale Sociale €.280.000,00 i.v. Tel. 0371.22781 - Fax: 0371.227834 mail: colombosevero@libero.it

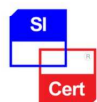
SOA

Qualità Cantieri

Qualità Impianti

Ambiente

Sicurezza



017F-COSE-Q



ISO 9001

IT1701501



ISO 14001

IT1701502



BS OHSAS 18001

IT1701503

2. IDENTIFICAZIONE FABBRICATI OGGETTO DI DEMOLIZIONE

Indicati sotto i fabbricati oggetto di demolizione di cui soltanto gli edifici denominati con le lettere "D" e "F" **non** hanno coperture con presenza di amianto (al contrario dei fabbricati denominati con le lettere "A", "B", "C", "E", "G")



3. SUPERFICI COPERTURE IN AMIANTO DA RIMUOVERE

Come anticipato nel paragrafo precedente i fabbricati denominati con le lettere "A", "B", "C", "E", "G" sono dotati di coperture in amianto. Nel dettaglio i fabbricati denominati con le lettere "C" e "G" possiedono delle sotto-coperture realizzate sempre con materiali contenenti amianto e, quindi, ai fini del computo delle superfici di copertura da sottoporre a trattamento quali rifiuti contenenti amianto, dovranno essere doppiamente quantificate. Pertanto la totalità delle superfici delle coperture contenenti amianto sarà di circa **20.750 mq**

Colombo Severo & C. s.r.l.

Cascina Colombera - 26851 Borgo S.Giovanni (LO)

C.F. - PIVA e C.C.I.A.A. : n. 04580240150 Capitale Sociale €.280.000,00 i.v. Tel. 0371.22781 - Fax: 0371.227834 mail: colombosevero@libero.it

SOA

Qualità Cantieri

Qualità Impianti

Ambiente

Sicurezza



4. ADDETTI ALLE OPERAZIONI DI RIMOZIONE

I soggetti coinvolti nelle operazioni di rimozione delle coperture in amianto saranno muniti di apposita formazione secondo il D.Lgs. 81/08 e degli attestati di abilitazione come coordinatori/addetti al trattamento di manufatti contenenti amianto. Inoltre oltre ad una formazione specifica sull'uso di macchine/attrezzature, dovranno essere stati informati/formati/addestrati all'uso di DPI anti-caduta di III° categoria.

I lavoratori verranno sottoposti ad accertamenti sanitari considerando ambienti di lavoro con possibile presenza di amianto

5. DESCRIZIONE DEI LAVORI

Le operazioni di rimozione delle lastre contenenti amianto verranno eseguite dagli addetti che opereranno direttamente da PLE (piattaforma di lavoro elevabile) senza sbarco sulla copertura, oppure predisponendo delle reti provvisorie adibite a prevenire la caduta nel vuoto dei lavoratori e installando perimetralmente dei parapetti di protezione.

Le lastre contenenti amianto verranno trattate su entrambi i lati con apposito prodotto fissativo, spruzzato con pompa a bassa pressione per evitare la dispersione delle fibre libere.

Successivamente si procederà alla rimozione degli elementi di fissaggio con l'ausilio di attrezzature manuali. Infine le lastre di copertura saranno rimosse, calate a terra, posizionate su bancali e imballate con polietilene che sarà sigillato mediante nastro adesivo indicante "Pericolo Amianto".

Eventuali frammenti in cemento amianto verranno raccolti e racchiusi in sacchi di polietilene che saranno sigillati e successivamente smaltiti con i bancali descritti in precedenza. Le lastre in cemento amianto saranno smaltite con CER 170605* - materiali da costruzione contenenti amianto. Altri materiali con possibile presenza di amianto saranno sigillati e inviati a smaltimento con codice CER 170603* - altri materiali isolanti contenenti o costituiti da sostanze pericolose.

6. SEGNALETICA DI SICUREZZA

Su tutto il perimetro recintato verranno disposti cartelli di pericolo presenza amianto e di divieto accesso agli estranei. In corrispondenza dell'accesso di cantiere verrà affisso cartello con i pericoli di cantiere generale e con l'indicazione dei DPI da utilizzare.

Colombo Severo & C. s.r.l.

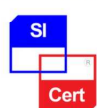
Cascina Colombera - 26851 Borgo S.Giovanni (LO)

C.F - PIVA e C.C.I.A.A. : n. 04580240150 Capitale Sociale € 280.000,00 i.v. Tel. 0371.22781 - Fax: 0371.227834 mail: colombosevero@libero.it

SOA



Qualità Cantieri



017F-COSE-Q

Qualità Impianti



Ambiente



Sicurezza



7. AREA DI STOCCAGGIO MATERIALE

Il rifiuto verrà mantenuto in cantiere il tempo necessario ad organizzare i viaggi di trasporto: in attesa del carico si depositeranno i big-bags in area di stoccaggio allestita attraverso posa di teli in PE a protezione del terreno di posa (non pavimentato).

L'area di stoccaggio verrà delimitata con rete modulare grigliata di cantiere e segnalata con cartellonistica specifica: "area di deposito temporaneo rifiuti pericolosi" e "rifiuti con presenza amianto".

8. MEZZI DI SOLLEVAMENTO

Il rifiuto, una volta insaccato in big-bags omologati, verrà movimentato con pala telescopica munita di forche, che procederà allo spostamento interno dall'area di lavoro all'area di stoccaggio ed al carico sui mezzi di trasporto rifiuti.

9. APPRESTAMENTI IGIENICO ASSISTENZIALI

Verranno installati WC chimici ed unità di decontaminazione del personale a tre stadi. In cantiere sarà mantenuto furgone attrezzato con cassetta di pronto intervento ed attrezzature di lavoro.

10. DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALI

<input checked="" type="checkbox"/> maschera semifacciale in gomma con filtro del tipo P3 (addetti bonifica amianto)		<input checked="" type="checkbox"/> mascherina usa-getta filtrante P3 (tecnico di cantiere; visitatori; operatori durante le fasi di lavorazione in assenza riscontro RCA)	
<input checked="" type="checkbox"/> tuta in tyvek monouso	mod.	Pro-Tech Dupont (per personale a terra)	
<input checked="" type="checkbox"/> guanti	mod.	3304CA	
<input checked="" type="checkbox"/> scarpe	mod.	EN20345	
<input type="checkbox"/> occhiali di protezione	mod.		
<input type="checkbox"/> cinture di sicurezza	mod.		
<input checked="" type="checkbox"/> altro (specificare)	casco protettivo conforme EN397; giubbotto ad alta visibilità		

Colombo Severo & C. s.r.l.

Cascina Colombera - 26851 Borgo S.Giovanni (LO)

C.F - PIVA e C.C.I.A.A. : n. 04580240150 Capitale Sociale €.280.000,00 i.v. Tel. 0371.22781 - Fax: 0371.227834 mail: colombosevero@libero.it

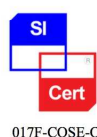
SOA

Qualità Cantieri

Qualità Impianti

Ambiente

Sicurezza



11. MISURE DI DECONTAMINAZIONE DEL PERSONALE

Ogni volta che il personale si allontanerà dal cantiere (ad ogni fine turno e al termine di ogni giornata lavorativa), i lavoratori procederanno a decontaminarsi nel seguente modo:

Mantenendo indossata la maschera filtrante, i lavoratori si aspireranno l'un l'altro gli indumenti protettivi, utilizzando un aspiratore portatile dotato di filtro assoluto. Successivamente entreranno nella unità di decontaminazione a tre stadi, dove potranno togliersi la tuta, avendo cura di arrotolarla a rovescio, e la mascherina/semifacciale filtrante, gettando i rifiuti in appositi contenitori con sacchetti impermeabili appositamente marchiati, passando dall'area contaminata a quella pulita.

Gli operatori non impiegati nelle attività di bonifica (es autisti di camion per l'allontanamento rifiuti) rimarranno a debita distanza durante le fasi di carico del materiale, che sarà comunque già imballato ed incapsulato, senza entrare nell'area di lavoro.

L'accesso al cantiere è vietato al personale non interessato alle operazioni di bonifica: l'ingresso alle aree di lavoro da parte di tecnici per la supervisione delle lavorazioni è subordinato al controllo del responsabile di cantiere che provvede alla distribuzione dei DPI ed all'informazione sulle norme comportamentali da tenere. Lo stoccaggio dei rifiuti contenenti amianto avverrà in area delimitata, protetta e segnalata con cartelli informativi.

Durante tutte le lavorazioni è fatto obbligo di protezione con mascherine FFP3.

Borgo San Giovanni, lì 09/12/2020

Timbro e firma



COLOMBO SEVERO & C. srl
C.na Colombera
26851 BORGO SAN GIOVANNI (LO)
Tel. 0371-22781
C.F. e P. IVA 04580240150

Colombo Severo & C. s.r.l.

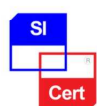
Cascina Colombera - 26851 Borgo S.Giovanni (LO)

C.F - PIVA e C.C.I.A.A. : n. 04580240150 Capitale Sociale €280.000,00 i.v. Tel. 0371.22781 - Fax: 0371.227834 mail: colombosevero@libero.it

SOA



Qualità Cantieri



017F-COSE-Q

Qualità Impianti



Ambiente



Sicurezza

