



1 giugno 2022

Spett.le

Antea S.r.l.

Piazza Castello, 19

20121 Milano

c.a. Ing. Francesco Federico

francesco.federico@salservice.net

e p.c. Spett.le

S.p.A. Michelin Italiana

Corso Giulio Cesare 424/95/C

10156 – Torino

c.a. Ing. Giovanni Carosso

giovanni.carosso@michelin.com

- Rep. DEL 04/10/2022.0000657. I Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da PATRIZIA ROSSINI, TERESA POCHETTINO Si attesta che la presente copia digitale è conforme all'originale digitale ai sensi dell'art. 23-bis del D.Lgs. n. 82/2005. Il corrispondente documento informatico originale è conservato negli archivi di Comune di Torino

OGGETTO: Piano Esecutivo Convenzionato ZUT Ambito “3.1 Michelin” – Sub Ambito 2 - Attestazione in merito agli interventi di bonifica dei manufatti contenenti amianto e FAV e agli interventi di demolizione dei fabbricati industriali

Con riferimento alle aree in oggetto,

Il sottoscritto Dott. Cesare Rampi, in qualità di Professionista incaricato da S.p.A. Michelin Italiana della direzione lavori degli interventi di bonifica dei manufatti contenenti amianto e FAV dei fabbricati oggetto di demolizione presenti

e

Il sottoscritto Ing. Paolo Turbiglio, in qualità di Professionista incaricato da S.p.A. Michelin Italiana della direzione lavori degli interventi di demolizione dei manufatti edilizi presenti,

attestano (ciascuno per le proprie competenze e responsabilità) quanto segue:

- I fabbricati presenti sull'area sono stati oggetto di una mappatura dei manufatti contenenti amianto e FAV
- I lavori di bonifica dei manufatti contenenti amianto e FAV sono stati appaltati alla ditta Perino Piero S.r.l. con subappaltatore Dieffe Costruzioni Generali S.p.A. per i lavori di bonifica amianto
- I lavori di demolizione sono stati appaltati alla ditta Perino Piero S.r.l.
- La ditta Dieffe Costruzioni Generali S.p.A. ha presentato all'ASL n. 2 Piani di lavoro ai sensi dell'art. 256 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i., uno riferito ai manufatti indoor e uno riferito ai manufatti outdoor
- I lavori di bonifica dei manufatti contenenti amianto sono iniziati il 10 dicembre 2022 e si sono completati il 4 aprile 2022. In Allegato si riporta l'elenco della documentazione tecnica e amministrativa prodotta da Dieffe Costruzioni Generali S.p.A. e dall'ASL. Sono stati effettuati svincoli parziali per consentire l'avvio delle attività di demolizione delle porzioni di fabbricate già bonificate
- Nel corso degli interventi di bonifica amianto e FAV sono stati prodotti i seguenti rifiuti che sono stati conferiti ad impianti esterni autorizzati:
 - ✓ 75,86 t di rifiuti contenenti amianto (codice EER 17 06 05*)
 - ✓ 53,92 t di altri materiali isolanti (codice EER 17 06 03* - FAV)
- A seguito della bonifica dei materiali contenenti amianto e FAV sono state svolte le attività di demolizione
- I lavori di demolizione sono iniziati il 7 febbraio 2022 e si sono completati il 30 aprile 2022.
- Nel corso degli interventi di demolizione e strip-out sono stati prodotti i seguenti rifiuti che sono stati conferiti ad impianti esterni autorizzati:
 - ✓ 43013,26 t di rifiuti costituiti da macerie di cemento (codice EER 17 01 01)

- ✓ 21639,37 t di rifiuti costituiti da miscele bituminose (codice EER 17 03 02)
 - ✓ 2587,78 t di rifiuti costituiti da macerie miste (codice EER 17 09 04)
 - ✓ 106,42 t di rifiuti costituiti da materiali da costruzione a base di gesso (codice EER 17 08 02)
 - ✓ 63,92 t di rifiuti costituiti da legno (codice EER 17 02 01)
 - ✓ 18,94 t di rifiuti costituiti da vetro (codice EER 17 02 02)
 - ✓ 2,12 t di rifiuti costituiti da imballaggi in carta e cartone (codice EER 15 01 01)
- Nessuno dei rifiuti generati nel corso degli interventi di bonifica e demolizione è stato oggetto di recupero in sito.

In fede.



Dott. Cesare Rampi
*Professionista incaricato
della Direzione Lavori degli interventi di bonifica
dei manufatti contenenti amianto e FAV*



ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI CUNEO
594 Dott. Ing. Paolo Turbiglio

Ing. Paolo Turbiglio
*Professionista incaricato
della Direzione Lavori degli interventi di demolizione*

Copia del documento originale con apposizione del protocollo

PIANO DI LAVORO n.696 - INDOOR				
DATA	MITTENTE	OGGETTO	PROTOCOLLO	NOTE
19/11/2021	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Piano di Lavoro	696/2021	Inviato al Servizio Spresal in data 19/11/2021
26/11/2021	ASL CITTA' DI TORINO	Nulla osta ASL al Piano di Lavoro	2021/0322683	Rif. Piano di Lavoro n.696/2021
10/12/2021	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Comunicazione inizio lavori	N/A	Rif. PdL NPLA n. 696/2021 del 19/11/2021 (Prot. ASL 318065) - Nulla Osta ASL n. 2021/0322683 del 26/11/2021
07/01/2022	ASL CITTA' DI TORINO	Verbale di collaudo/lsp. Visuale	1190/07/01/2022	Ispezione visuale preventiva - Esito positivo
11/01/2022	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Trasmissione rapporti di prova SEM per restituibilità locali e formulario rifiuti	N/A	Rif. PdL NPLA n. 696/2021 del 19/11/2021 (Prot. ASL 318065 del 22/11/2021) - Nulla Osta ASL n. 2021/0322683 del 26/11/2021 - Verbale ispezione visuale preventiva ASL n. 1190/07/01/2022 del 07/01/2022
13/01/2022	ASL CITTA' DI TORINO	Certificato restituibilità locali	14844 del 12/01/2022	Nulla osta alla restituzione dei locali agli aventi diritto

PIANO DI LAVORO n.697 - OUTDOOR				
DATA	MITTENTE	OGGETTO	PROTOCOLLO	NOTE
19/11/2021	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Piano di lavoro	697/2021	Inviato al Servizio Spresal in data 19/11/2021
20/12/2021	ASL CITTA' DI TORINO	Richiesta integrazioni al Piano di Lavoro	2021/0348168	Richiesta chiarimenti e integrazione documentale
21/12/2021	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Integrazione al Piano di Lavoro (1/2)	N/A	Rif. Richiesta ASL 2021/0348168
23/12/2021	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Integrazione al Piano di Lavoro (2/2)	N/A	Rif. Richiesta ASL 2021/0348168
24/12/2021	ASL CITTA' DI TORINO	Nulla osta ASL al Piano di Lavoro	2021/0353967	Rif. Piano di Lavoro n.697/2021
27/12/2021	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Comunicazione inizio lavori	N/A	Rif. PdL NPLA n. 697/2021 del 19/11/2021 (Prot. ASL 317991) - Integrazione (Prot. ASL 2021/0350659) - Nulla Osta ASL n. 2021/0353967 del 24/12/2021
26/01/2022	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Appendice di integrazione per ritrovamenti MCA	N/A	Rif. PdL NPLA n. 697/2021 del 19/11/2021 (Prot. ASL 317991) - Integrazione (Prot. ASL 2021/0350659) - Nulla Osta ASL n. 2021/0353967 del 24/12/2021
04/03/2022	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Comunicazione di consegna 2ª parte di copertura bonificata	N/A	Rif. PdL NPLA n. 697/2021 del 19/11/2021 (Prot. ASL 317991) - Integrazione (Prot. ASL 2021/0350659) - Nulla Osta ASL n. 2021/0353967 del 24/12/2021 - Appendice integrazione lavori DIEFFE COSTRUZIONI del 26/01/2022
23/03/2022	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Comunicazione di consegna 3ª parte di copertura bonificata	N/A	Rif. PdL NPLA n. 697/2021 del 19/11/2021 (Prot. ASL 317991) - Integrazione (Prot. ASL 2021/0350659) - Nulla Osta ASL n. 2021/0353967 del 24/12/2021 - Appendici integrazione lavori DIEFFE COSTRUZIONI del 26/01/2022 e del 04/03/2022
04/04/2022	DIEFFE COSTRUZIONI GENERALI SRL	Comunicazione fine lavori MCA e trasmissione formulari rifiuti	N/A	Rif. PdL NPLA n. 697/2021 del 19/11/2021 (Prot. ASL 317991) - Integrazione (Prot. ASL 2021/0350659) - Nulla Osta ASL n. 2021/0353967 del 24/12/2021 - Appendici integrazione lavori DIEFFE COSTRUZIONI del 26/01/2022, 04/03/2022 e 23/03/2022