

PROGETTO ESECUTIVO

## RIMOZIONE E RIFACIMENTO COPERTURE IN CEMENTO AMIANTO FABBRICATI AZIENDALI SITI IN COMUNE DI VIGEVANO

CUP H57E16000010007



### CRONOPROGRAMMA

ELABORATO

**CR**

IL COMMITTENTE

Dott. Gianluca Zorzoli

Data : 26/04/2018

PROGETTISTA

Ing. Alberto Bonzanini

Data : 26/04/2018

VERIFICA

Geom. Fabio Tonelli

Data : 26/04/2018

VALIDAZIONE

Ing. Alberto Bonzanini

Data : 26/04/2018

Rev.	Data	Descrizione	Compilatore/i
0	26/04/2018	EMISSIONE	GEOM-GILARDI-PAOLA

# **CRONOPROGRAMMA**

## **Informazioni di Carattere Generale**

### Identificazione dei soggetti / ubicazione e tipologia

**Il presente Cronoprogramma riguarda l'esecuzione, per conto di asm vigevano e lomellina s.p.a., dei lavori di "Rimozione e rifacimento delle coperture in fibrocemento amianto sui fabbricati aziendali siti nel Comune di Vigevano"**

### Tipologia dell'opera:

**L'appalto comprende l'esecuzione di tutti i lavori e forniture necessarie per la rimozione, lo smaltimento delle lastre in fibrocemento amianto, il rifacimento delle coperture dei fabbricati aziendali, quali la centrale gas Torino, le cabine valvole Torino e Caslino, il locale magazzino del depuratore, la vasca interrata della centrale idrica Valletta Fogliano e il capannone in via Ristori, siti nel Comune di Vigevano.**

### Ubicazione dei cantieri:

**I fabbricati sono siti nel Comune di Vigevano (PV) in:**

**C.le gas "Torino" e Cabina Valvole "Torino" in c.so Torino n.116**

**Cabina Valvole "Caslino" in via Caslino**

**Locale magazzino depuratore in via Aguzzafame n.120**

**Vasca interrata c.le idrica "Valletta" in via Valletta Fogliano**

**Capannone in Via Ristori.**

### Il progetto dell'opera è stato redatto da:

**asm vigevano e lomellina s.p.a. – Ing. Alberto Bonzanini**

### Periodo previsto di durata dei lavori:

**230 giorni naturali consecutivi.**

### Numero presunto di lavoratori:

**Normalmente 5**

### Importo complessivo dei lavori:

**€ 147.000,00= oltre I.V.A., di cui € 27.000,00= per oneri di sicurezza, come previsto dal D.L. 81/2008.**

**Nota importante:**

Sarà cura del **Coordinatore della Sicurezza in fase esecutiva** integrare il presente Cronoprogramma con i dati mancanti alla data di stesura e desumibili solo dopo l'aggiudicazione dell'appalto, così come apporre tutte le modifiche, integrazioni o commenti ritenuti necessari in funzione dello svolgimento dei lavori, degli imprevisti e delle eventuali variazioni al cronoprogramma.

**Elenco delle fasi lavorative:**

In relazione alla necessità di coordinare le attività di cantiere necessarie alla realizzazione delle opere progettate, al fine di massimizzare l'efficacia dell'intervento, tutelando contemporaneamente la sicurezza e la salute dei lavoratori impegnati, si procede alla programmazione dei lavori previsti il cui svolgimento dovrà conformarsi al programma delineato nelle tabelle allegate.

Il periodo previsto di durata dei lavori è di **280 gg. naturali consecutivi** di cui, detratti i giorni festivi e i giorni ipotizzati di pioggia, si conteggiano per l'esecuzione dei lavori 230 gg. effettivi comprensivi delle tempistiche per la redazione del piano di lavoro per la bonifica e lo smaltimento dei materiali contenenti amianto, inclusi i sopralluoghi e l'approvazione da parte dell'Organo di Vigilanza.

L'analisi delle fasi lavorative evidenziate dal progetto esecutivo consente di redigere il cronoprogramma delle opere ed evidenziare l'instaurarsi di particolari condizioni di rischio connesse alle specifiche fasi in esame.

Il dettaglio delle fasi lavorative è descritto nel PSC.

**RIMOZIONE E RIFACIMENTO DELLE COPERTURE IN FIBROCEMENTO AMIANTO SUI FABBRICATI AZIENDALI, C.LE GAS TORINO, CABINE VALVOLE TORINO E CASLINO, LOCALE MAGAZZINO DEPURATORE E CAPANNONE IN VIA RISTORI, SITI NEL COMUNE DI VIGEVANO**

## CRONOPROGRAMMA

[illegible]

# CRONOPROGRAMMA

**LOCALE MAGAZZINO DEPURATORE**

## CRONOPROGRAMMA

CAPANNONE VIA RISTORICAPANNONE VIA RISTORI

## CRONOPROGRAMMA

**VASCA INTERRATA VALLETTA FOGLIANO**