

Spett.le Comune di Milano
Via Bernina 12
20158 Milano
Settore Piani di Bonifica
Pec: settorebonifiche@postacert.comune.milano.it
c.a. Ing. Mario Lagorio

Spett.le ARPA
Dip. Provinciale di Milano – UO SBAE
Via Juvara 22
20129 Milano
Pec:
dipartimentomilano.arpa@pec.regione.lombardia.it
c.a. Dott.ssa Beatrice Melillo

Spett.le Città Metropolitana
Servizio Bonifiche Siti Contaminati
C.so di Porta Vittoria 27
20122 Milano
Pec: protocollo@pec.cittametropolitana.mi.it
c.a. Dott.ssa Rossana Cantore

Spett.le ATS Città Metropolitana di Milano
SSD Salute e Ambiente
Pec: dipartimentoprevenzione@pec.ats-milano.it
c.a. Ing. Laura Colombo

Milano, 8 ottobre 2019

**Oggetto: sito Via Cosenz 22, Milano, Codice Identificativo 151461388
Computo metrico e cronoprogramma interventi di bonifica**

Con la presente si trasmette quanto in oggetto.

Cordiali saluti,

Dott.ssa Annalisa Gussoni



A circular blue ink stamp from the Ordine Nazionale dei Biologi (Professional Order of Biologists) in Milan. The stamp contains the text: "ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI", "DOTT.SSA ANNALISA GUSSONI", and "N° 036731". A handwritten signature in black ink is written over the stamp.

COMPUTOMETRICO					
	Descrizione	U/M	Q	Costo unitario €	Costo totale €
1.	CANTIERIZZAZIONE				
1.1	Sistemazione cantiere, collegamenti, cartellonistica, pulizie, messa in sicurezza	corpo			1.200,00
1.2	Smontaggio recinzione verso parcheggio e rimontaggio	corpo			2.000,00
					Totale 3.200,00
2.	TRASPORTI E SMALTIMENTI				
2.1	Trasporto AR di escavatore nolo a caldo	corpo			650,00
2.2	Scavo per travaso in autocarro	mc	300,00	15	4.500,00
	Scavo e carico su automezzo diretto	mc	523,89	15	7.858,35
	Trasporto	ton	1.483,00	50	74.150,00
	Smaltimento rifiuto codice CER 170504 inerte recuperabile	ton	1.483,00	18	26.694,00
					Totale 113.852,35
4.	MONITORAGGI ED ANALISI				
4.1	Analisi chimiche per validazione conformità fondi scavo e pareti	n.	16	125	2.000,00
4.2	Campionamento	giornate	1	480	480,00
4.3	Analisi chimiche per conferimento a discarica rifiuti	n.	4	550	2.200,00
					Totale 4.680,00
5.	ASSISTENZA CANTIERE				
	Assistenza cantiere	corpo			Totale 1.000,00
	TOTALE PARZIALE OPERE DI BONIFICA				Totale 122.732,35
	Coordinamento sicurezza	%	3		3.681,97
6.	COSTI ENTI				
	Analisi ARPA	corpo			Totale 2.000,00
	Pareri	corpo			Totale 2.000,00
7.	COSTI RIPRISTINO				
	Fornitura materiale certificato S5-S6	ton	1.483,00	12	17.796,00
	Trasporto materiale certificato S5-S6	ton	1.483,00	50	74.150,00
	TOTALE FINALE OPERE DI BONIFICA				Totale 222.360,32

Fase 1

Attività	Settimana 1	Settimana 2	Settimana 3	Settimana 4	Settimana 5	Settimana 6	Settimana 7	Settimana 8
Allestimento cantiere								
Scavo e smaltimento materiale porzione centrale (S4)								
Scavo e smaltimento materiale porzione laterale giardinetti (S5-S6)								
Scavo e smaltimento materiale porzione laterale (S7)								
Precollaudi S4								
Precollaudi (S5-S6)								
Precollaudi S7								
Trasmissione esiti precollaudi								
Collaudi in contraddittorio								

Fase 2 (successiva ad esiti Laboratorio Pubblico)

Attività	Settimana 9	Settimana 10	Settimana 11	Settimana 12	Settimana 13	Settimana 14
Ripristino aree e pavimentazione						
Relazione fine lavori						
Istanza di Certificazione						