

Regione Lombardia
Comune di Gravellona Lomellina
Provincia di Pavia
Rimozione e smaltimento dei rifiuti dell'area ex BIRAGHI
Computo dei costi della sicurezza

Riferimento	Descrizione	Unità Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Prezzo
	Spogliatoio prefabbricato con servizio igienico. Dim. 410x240x240				
SIC.01.02.005.a*	per il primo mese o frazione	mese	1	334,30	334,30
SIC.01.02.005.b*	per ogni mese in più o frazione	mese	10	150,90	1.509,00
	Ufficio prefabbricato				
SIC.01.02.015.a*	per il primo mese o frazione	mese	1	284,40	284,40
SIC.01.02.015.b*	per ogni mese in più o frazione	mese	10	113,20	1.132,00
	Bagno chimico portatile				
SIC.01.02.025.a*	per il primo mese o frazione	mese	1	289,00	289,00
SIC.01.02.025.b*	per ogni mese in più o frazione	mese	10	70,30	703,00
	Cassoni metallici mc 6 (per rifiuti vari) - n. 2				
SIC.01.05.001.a*	per il primo mese o frazione	mese	2	92,80	185,60
SIC.01.05.001.b*	per ogni mese in più o frazione	mese	20	37,10	742,00
SIC.04.05.001*	Pacco medicazione	n.	1	93,20	93,20
	Cassetta pronto soccorso				
SIC.04.05.005.b*	per oltre due dipendenti	n.	1	220,00	220,00
SIC.04.05.015*	Kit lavaocchi	n.	1	183,00	183,00
	Estintore a polvere 12 kg pressurizzata - n. 5				
SIC.04.06.001.1.a*	per il primo mese o frazione	mese	5	22,00	110,00
SIC.04.06.001.1.b*	per ogni mese in più o frazione	mese	50	4,00	200,00
	Recinzione mobile in rete elettrosaldata (recintazione tratti aree esterne - Settori 1 e 2)				
SIC.01.03.010.a*	per il primo mese o frazione	mq	315	5,20	1.638,00
SIC.01.03.010.b*	per ogni mese in più o frazione	mq	3150	0,58	1.827,00
P1****	Fornitura rotolo (50 mt) rete cantiere arancio	n.	4	60,00	240,00
	Nolo ponteggio a cavalletti				
A.01.02.0030***	per il primo mese o frazione	mq	850	8,55	7.267,50
	Parapetti con montanti in metallo				
A.00.00.0095***	per il primo mese o frazione	m	410	17,80	7.298,00
	Recinzione mobile in rete elettrosaldata (segregazione aree di lavoro interne)				
SIC.01.03.010.a*	per il primo mese o frazione	mq	100	5,20	520,00
SIC.01.03.010.b*	per ogni mese in più o frazione	mq	1000	0,58	580,00
A.01.02.0045***	Nolo protezione ponte facciata	mq	850	2,75	2.337,50
P2****	Pannello giallo per armatura per protezione contro sfondellamento piano calpestio	n.	30	25,00	750,00
	Assemblea tra responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere e i lavoratori sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione da svolgersi all'inizio dei lavori				
SIC.05.01.001.a*	costo orario ad personam per ogni responsabile	ora	5	33,57	167,85
SIC.05.01.001.b*	costo ad personam lavoratori	ora	20	23,24	464,80
	Informazione e formazione ai lavoratori per ogni singola fase lavorativa prevedibile				
SIC.05.02.001.a*	costo orario di ogni responsabile	ora	10	33,57	335,70
SIC.05.02.001.b*	costo orario di ogni lavoratore	ora	50	23,24	1.162,00
P3****	Nastro per delimitazione bianco e rosso	n.	10	3,00	30,00
P4****	Segnaletica di sicurezza, divieto, informazione ed emergenza	n.	30	10,00	300,00
	Campionamento delle fibre aerodisperse con campionatori personali o ambientali ed analisi in microscopia elettronica a scansione (SEM) per l'identificazione e conteggio delle fibre in un punto (due volte la settimana).				
1C.00.700.0020.a**	per il primo campionamento	n.	17	468,89	7.971,13
1C.00.700.0020.a**	per ogni campionamento successivo al primo, eseguito in continuità, all'interno dello stesso complesso edificio o area interessata alle prove di laboratorio	n.	17	348,11	5.917,87
P5****	Monitoraggio delle polveri (in due punti) a cadenza mensile	n.	11	1.500,00	16.500,00
A.00.00.0330/a***	Tuta in tyvec (monouso) a giunzioni saldate con cappuccio, elastico ai polsi ed alle caviglie e cerniera d'apertura, protetta per sovrapposizione, contro la penetrazione di particelle nocive durante la rimozione dell'amianto, operazioni di sabbiatura e vernici (per visitatori)	cad	100	9,70	970,00
A.00.00.0250***	Dispositivo di protezione della testa, elmetto in polietilene ad alta densità, con fascia antisudore e bardatura regolabile (per visitatori)	cad	5	9,70	48,50
A.00.00.0330/d***	Gilet in maglia traspirante di poliestere, con doppia banda orizzontale segnaletica ad alta visibilità di 60 mm e chiusura centrale con cerniera (per visitatori)	cad	5	14,60	73,00
P6****	Tappi auricolari mono uso (per visitatori)	cad	2	30,00	60,00
P7****	Maschera con valvola filtro protezione FFP3 monouso (per visitatori)	cad	100	2,00	200,00
A.01.02.0090a***	Nolo a caldo piattaforma aerea autocarrata (PLE) h max 16 m (montaggio parapetti)	ore	40	80,50	3.220,00
A.01.02.0090d***	Nolo a caldo piattaforma aerea autocarrata (PLE) h max 32 m (rimozione lastre edificio 6, ecc.)	ore	256	90,10	23.065,60
SIC.01.01.030.b*	Trabattello in metallo	n.	2	269,2	538,40
120.40.10.50.40.10*	Collegamento a terra	n.	6	38,73	232,38
P8****	Messa in sicurezza accesso sud edificio 6	corpo	1	4.000,00	4.300,00
	TOTALE				94.000,73
	arrotondamento				-0,73
	TOTALE				94.000,00

* Listino prezzi 2019 ANAS (Sicurezza). Importi comprensivi di Spese generali (13%) e Utile d'impresa (10%).

** Listino prezzi Regione Lombardia 2019. Importi comprensivi di Spese generali (13,5%) e Utile d'impresa (10%).

*** Listino prezzi 2018 Camera di Commercio di Milano. Importi comprensivi di Spese generali (13,5%) e Utile d'impresa (10%).

**** Prezzo di mercato per interventi similari