

SEDE CAMERA DI COMMERCIO DI GENOVA
Via Garibaldi 4 - 16124 Genova (GE)

INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PER LA RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA PRIMARIA GLOBALE
ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO IN OGGETTO

LAVORI PER LA SOSTITUZIONE DEL LUCERNARIO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO – COSTI DELLA SICUREZZA

Articolo	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO (euro)
		IMPIANTO DI CANTIERE (SICUREZZA D LGS 81/08)				
1	95.A10.A05.010	Ammortamento giornaliero quadro elettrico cantiere 12 prese Ammortamento giornaliero quadro elettrico da cantiere 12 prese (durata 2 anni)	gg	60,00	€ 1,30	€ 78,00
2	95.A10.A10.010	Montaggio smontaggio recinzione pannelli grigliati	ml	50,00	€ 7,16	€ 358,00
3	95.A10.A10.015	Nolo di recinzione pannelli grigliati	ml	50,00	€ 0,10	€ 5,00
4	95.A10.A15.005	delimitazione con rete arancione e tondino	ml	30,00	€ 7,18	€ 215,40
5	95.C10.A10.050	Servizio igienico chimico mobile per ogni mese chimico. Compreso il montaggio ed il successivo smontaggio, la preparazione della base di appoggio, gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo. Per ogni mese di impiego.	cad	1,00	€ 172,50	€ 172,50
6	95.C10.A20.010	Locale spogliatoio per i primi 12 mesi	cad	1,00	€ 869,86	€ 869,86
7	95.D10.A10.010	Sola posa di profilato a croce l. <= 2.00 m Sola posa in opera di profilato a croce di acciaio zincato della lunghezza fino a 2.00 m, compreso collegamento della corda (questa esclusa) all'apposito morsetto sul profilato.	cad	1,00	€ 12,98	€ 12,98
8	95.D10.A20.020	Sola posa di corda di rame nudo sino a 150 mmq	ml	20,00	€ 2,87	€ 57,40
9	95.E10.A10.010	Dispositivo anticaduta verticale costituito da cavo retrattile strozzafune per montaggi verticali valutato a metro/giorno per fase operativa, comprensivo di fune di sostegno per dispositivo anticaduta	cad	1,00	€ 0,86	€ 0,86
10	95.E10.A10.015	Fune di sostegno per dispositivo anticaduta a cavo retrattile Fune di sostegno per dispositivo anticaduta a cavo retrattile, compreso lo smontaggio	ml	25,00	€ 23,17	€ 579,25
11	95.E10.A10.020	Dispositivo anticaduta orizzontale dispositivo anticaduta con recupero automatico della fune, per montaggio orizzontale, valutato a giorno per fase lavorativa, compresa fune di scorrimento della lunghezza fino a 10 m.	cad	1,00	€ 0,28	€ 0,28
12	95.F10.A10.010	Cartello generale di cantiere Minimo 2 mq	cad	1,00	€ 345,00	€ 345,00
13	95.F10.A10.020	Cartello segnaletica obbligo divieto pericolo. visib 23 m	cad	1,00	€ 14,58	€ 14,58
		ATTREZZATURE				
14	AT.N20.S10.060	Ponteggi formazione di ponteggio a castelli con esecuzione di ponte continuo sottocornicione, compreso sottoponte, mantovana paraschegge, parapetto continuo dell'altezza di m 2, impianti di messa a terra valutato a metro lineare di ponteggio, misurato su perimetro esterno, per altezze medie comprese tra i 15 e i 20 metri. Per il primo mese di impiego Perimetro 10+10+13+13	ml	46	€ 379,50	€ 17.457,00

SEDE CAMERA DI COMMERCIO DI GENOVA
Via Garibaldi 4 - 16124 Genova (GE)

INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PER LA RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA PRIMARIA GLOBALE
ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO IN OGGETTO

LAVORI PER LA SOSTITUZIONE DEL LUCERNARIO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO – COSTI DELLA SICUREZZA

Articolo	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO (euro)
15	AT.N20.S10.061	come da articolo AT.N20.S10.060 altezza tra 15 e 20 m, noleggio mesi successivi al primo Perimetro 10+10+13+13	ml	46	€ 25,00	€ 1.150,00
16	95.B10.S10.070	ponteggio per castello di servizio 3,60x1,10 m (due castelli affiancati) misurato in altezza	ml	17	€ 268,33	€ 4.561,61
17	AT.N20.S10.070	Illuminazione fissa con lampade elettriche posate su perimetro di ponteggi, recinzioni o simili, poste a distanza non superiore a ml 6 compresa la linea di collegamento e allacciamento fino a 10 ml. Alimentazione a 24 volt compreso trasformatore. Valutato a metro lineare del perimetro del ponteggio, recinzione o simile, per i primi tre mesi di impiego	ml	43	€ 12,99	€ 558,57
18	AT.N20.S10.080	Reti o teli per contenimento polveri/materiali, per segregazione di ponteggi di facciata, continui, legati al ponteggio (almeno una legatura al mq di telo)	mq	110	€ 2,37	€ 260,70
19	PR.C24.A05.005	1.35.1. A05 - Estintori portatili antincendio omologati capacità estinguente 55A - 223BC Kg 6	cad	1,00	€ 58,82	€ 58,82
20	AT.N20.S15.005	Coperture provvisorie per tetti Montaggio e smontaggio di copertura provvisoria di tetti, realizzata con struttura a travi prefabbricata o tubolari di alluminio poggiate sulla ponteggiatura di facciata e teli in PVC di adeguato spessore, il tutto conforme alla normativa vigente in materia. Misurazione a superficie effettiva delle falde. Noleggio per il primo mese di utilizzo	mq	130	€ 69,58	€ 9.045,40
		Montaggio e smontaggio di copertura provvisoria di tetti, realizzata con struttura a travi prefabbricata o tubolari di alluminio poggiate sulla ponteggiatura di facciata e teli in PVC di adeguato spessore, il tutto conforme alla normativa vigente in materia. Misurazione a superficie effettiva delle falde. Noleggio per i mesi successivi al primo	mq	130	€ 3,48	€ 452,40
MISURE ANTICOVID						
21	PROTOCOLLO MIT Ordinanza Regione Liguria n. 48/2020	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica di grande formato per l'accesso/uscita al cantiere, a colori, realizzata in alluminio spessore 5/10 o altro materiale ad alta rigidità e resistente agli agenti atmosferici, recante tutte le disposizioni da adottare in funzione dell'emergenza legata al COVID-19 per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale	cad	1,00	€ 150,00	€ 150,00
22	PROTOCOLLO MIT Ordinanza Regione Liguria n. 48/2020	Fornitura e posa in opera di opportuna cartellonistica, a colori, nei formati A4/ A3, in carta semipatinata gr. 100, plastificata a caldo con apposite buste che garantiscano un'ottima rigidità, relativa alle procedure di ingresso/uscita contingentato ai luoghi di lavoro, ai locali mensa, agli spogliatoi ed alle zone comuni, nonché per la regolamentazione dei percorsi, mantenendo la distanza minima di 1 metro, per tutta la durata dei lavori compresa la rimozione finale.	cad	4,00	2,00	8,00
23	PROTOCOLLO MIT Ordinanza Regione Liguria n. 48/2020	Fornitura e posa in opera di postazione igienica completa, fissa o mobile, indipendente per il lavaggio mani, dotata di lavabo a colonna con dosatore per sapone liquido o con contenitore di gel a soluzione idro alcolica, destinata ad uso esclusivo del personale esterno (fornitori, trasportatori, ecc.) da posizionare all'ingresso dei cantieri o in prossimità dell'ingresso dei baraccamenti, mense, spazi comuni, ecc	cad	1,00	18,98	18,98

SEDE CAMERA DI COMMERCIO DI GENOVA
Via Garibaldi 4 - 16124 Genova (GE)

INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO PER LA RIDUZIONE DEL CONSUMO DI ENERGIA PRIMARIA GLOBALE
ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO IN OGGETTO

LAVORI PER LA SOSTITUZIONE DEL LUCERNARIO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO – COSTI DELLA SICUREZZA

Articolo	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO (euro)
24	PROTOCOLLO MIT Ordinanza Regione Liguria n. 48/2020	Trattamento di DISINFEZIONE di locali quali ad esempio mense, spogliatoi, uffici ottenuta mediante le operazioni previste di cui al comma 1 lettere b del D.M. 7 luglio 1997, n. 274. Il trattamento dovrà essere eseguito con prodotti contenenti ipoclorito di sodio diluito al 0,1% o etanolo al 70% o perossido di idrogeno al 0,1%: - con cadenza giornaliera all'interno di locali quali mense e spogliato come previsto al punto 2 del DPCM - periodicamente negli altri locali a servizio del cantiere come indicato nel PSC. Dell'avvenuta disinfezione si deve dare notizia in un cartello apposto all'interno dei locali che riporti giorno ora principio attivo utilizzato e addetto che l'ha eseguita	cad	30,00	1,80	54,00
24	PROTOCOLLO MIT Ordinanza Regione Liguria n. 48/2020	Procedura di smaltimento rifiuti speciali per i Dpi forniti dal datore di lavoro classificati con codice EER 150203 (rifiuto non pericoloso) o codice EER 150202* (rifiuto pericoloso per caratteristiche di pericolosità diverse dal rischio infettivo). In caso di rilevata presenza all'interno degli ambienti di persona risultata positiva a COVID-19, gestione dei Dpi usati dalla persona indicata come rifiuti pericolosi a rischio infettivo” codice EER 180103* disciplinati dal D.P.R. 254/2003, eseguita da impresa qualificata ai sensi del D.M. 7 luglio 1997, n. 274, regolamento di attuazione degli artt.1 e 4 della Legge 25 Gennaio 1994, n.82 .	a corpo	1,00	150,00	150,00
		Informazione dei lavoratori sui contenuti del piano di sicurezza al fine della loro applicazione.				
25	RU.M01.A01.020	Operaio specializzato	h.	1,00	€ 37,19	€ 37,19
		Costi per attuazione delle indicazioni del piano di sicurezza specifico covid-19 (esempio scaglionamenti dell'ingresso, turnazione dei lavoratori, sfasamenti spaziali e temporali per rispetto distanza interpersonale, etc.)				
26	RU.M01.A01.020	Addetto alla sanificazione/igienizzazione dei mezzi, materiali e attrezzature Covid-19 Operaio specializzato	h.	1,00	€ 37,19	€ 37,19
27	RU.M01.A01.020	Addetto all'informazione Covid-19 Operaio specializzato	h.	1,00	€ 37,19	€ 37,19
TOTALE INTERVENTI						€ 36.746,16

Genova, 07/09/2023