



COMUNE DI NISSORIA

Provincia di Enna

P.IVA: 00058880865 – Tel. 0935.615011 – 615069 – Fax: 0935.669880

PROGETTO ESECUTIVO
LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO DEI LOCALI
DELLA EX NISSOMETAL

ONERI PER LA SICUREZZA

Data:

TAV. 5 B

Committente:

Comune di Nissoria
(Provincia di Enna)
Corso Vittorio Emanuele, 110
94010 – Nissoria (EN)

Il Progettista:
Geom. Licata Nunzio

Il Responsabile del procedimento:
Ing. Filippo Vicino

Tabulato degli oneri per la sicurezza

Nella tabella seguente sono indicate le voci specifiche degli oneri per la sicurezza riferiti al cantiere sito in VIA TORRE, snc - NISSORIA 94010 (EN).

Categoria e sottocategoria	Descrizione voce	U.M.	Q.tà	Prezzo €	Importo €
ALLESTIMENTO DEL CANTIERE Accesso al cantiere	Accesso al cantiere realizzato con telaio in elementi tubolari controventati e rete elettrosaldata, ad uno o due battenti, alto non meno di 2 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi otto mesi.	m2	10,00	14,50	145,00
ALLESTIMENTO DEL CANTIERE Servizi igienico-assistenziali	Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a servizi igienici, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario. Sono esclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento; per i primi otto mesi.	Cadauno	1,00	1.043,96	1.043,96
ALLESTIMENTO DEL CANTIERE Servizi igienico-assistenziali	Box prefabbricato di dimensioni cm 240x450x240, adibito a spogliatoio, avente struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli sandwich autoportanti in lamiera zincata con interposto isolante, pavimentazione in PVC su supporto in legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico, impianto termico, impianto idrico (acqua calda e fredda) e fognario. Sono esclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento; per i primi otto mesi.	Cadauno	1,00	991,06	991,06
ALLESTIMENTO DEL CANTIERE Servizi sanitari e controlli ambientali	Cassetta di pronto soccorso di cui agli artt. 29 e 56 del D.P.R. 19 Marzo 1956, n. 303, concernente norme generali per l'igiene del lavoro, contenente almeno: un tubetto di sapone in polvere; una bottiglia da g 500 di alcool denaturato; una boccetta da g 25 di tintura di iodio; una bottiglia da g 100 di acqua ossigenata ovvero 5 dosi di sostanze per la preparazione estemporanea, con ciascuna dose, di g 20 di acqua ossigenata a 12 volumi; 5 dosi, per	Cadauno	1,00	67,04	67,04

	<p>un litro ciascuna, di ipoclorito di calcio stabilizzato per la preparazione di liquido Carrel-Dakin; un astuccio contenente g 5 di preparato antibiotico-sulfamidico stabilizzato in polvere; un preparato antiustione; due fiale da cc 2 di ammoniaca; due fiale di canfora, due di sparteina, due di caffeina, due di adrenalina; tre fiale di preparato emostatico; due rotoli di cerotto adesivo da m 1 x cm 5; 4 bende di garza idrofila da m 5 x cm 5, due da m 5 x cm 7 e due da m 5 x cm 12; 5 buste da 25 compresse e 10 buste da 5 compresse di garza idrofila sterilizzata da cm 10 x 10; 5 pacchetti da g 50 di cotone idrofilo; 4 tele di garza idrofila da m 1 x 1; 6 spille di sicurezza; un paio di forbici rette, due pinze da medicazione, un bisturi retto; un laccio emostatico di gomma; due siringhe per iniezioni da cc 2 e da cc 10 con 10 aghi di numerazione diversa; un ebollitore per sterilizzare i ferri e le siringhe e gli altri presidi chirurgici; un fornellino od una lampada ad alcool; una bacinella di metallo smaltato o di materia plastica disinfettabile; due paia di diversa forma e lunghezza di stecche, per fratture; istruzioni sul modo di usare i presidi suddetti e di prestare i primi soccorsi in attesa del medico.</p>				
<p>ALLESTIMENTO DEL CANTIERE</p> <p>Servizi e dispositivi antincendio</p>	<p>Estintore a CO2 da Kg 5 omologato installato a parete con apposite staffe, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente; costo mensile.</p>	Cadauno	24,00	10,59	254,16
<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</p> <p>DPI - Anticaduta</p>	<p>Cintura in vita per il posizionamento sul lavoro, con due anelloni laterali per l'ancoraggio e fune in nylon di diametro 12 mm regolabile fino a 2 metri; costo mensile.</p>	Cadauno	5,00	4,00	20,00
<p>DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</p> <p>DPI - Testa</p>	<p>Elmetto protettivo in policarbonato autoestinguento con bardatura interna regolabile in tessuto, fori di aerazione otturabili, resistente al calore (+150°C), peso 440 g, conforme alla norma UNI-EN 397; costo mensile.</p>	Cadauno	64,00	2,04	130,56

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Indumenti da lavoro	Giacca in cotone 100%, 270 g/m2 con tre tasche e bottoni ad asola ricoperti da pattina, direttiva CE 89/686 - D.L. 475; costo semestrale.	Cadauno	8,00	7,39	59,12
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Mani e braccia	Guanto in nitrile con supporto interno in cotone e dorso areato, conforme alla norma UNI-EN 388, lunghezza 27 cm; costo mensile al paio.	Paio	64,00	2,43	155,52
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Anticaduta	Imbracatura per il corpo composta da bretelle, cosciali e punto di ancoraggio in grado di garantire una posizione verticale dopo la caduta, marchiata CE; costo mensile.	Cadauno	5,00	12,89	64,45
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Udito	Inserto auricolare in poliuretano espanso a forma di campana con larga flangia, adatto a condotti uditivi anche di piccole dimensioni, conforme alla norma UNI-EN 352-2, SNR 27 dB; dispenser da 200 paia.	Cadauno	1,00	22,16	22,16
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Vie respiratorie	Mascherina per polveri a bassa nocività dotata di valvola di espirazione, conforme alla norma UNI-EN 149, classe FFP1.	Cadauno	8,00	2,84	22,72
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Vie respiratorie	Mascherina per polveri tossiche e nocive, autoestinguente, dotata di valvola di espirazione, bordo di tenuta in morbida schiuma ed elastici regolabili, conforme alla norma UNI-EN 149, classe FFP3S.	Cadauno	4,00	9,17	36,68
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Occhi e viso	Occhiali protettivi con lenti in policarbonato antigraffio ad alta resistenza agli urti, montatura in nylon, protezione laterale e coprisopracciglio integrati nella montatura per garantire una protezione completa; costo mensile.	Cadauno	64,00	1,45	92,80
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Piedi e gambe	Scarpa da lavoro bassa con dispositivo di sfilamento rapido dotata di puntale in acciaio e lamina antiforo, allacciatura con ganci e occhielli trattati anticorrosione, sottopiede antistatico, suola in poliuretano monodensità, antistatico, antioli, antiscivolo conforme norma UNI-	Paio	64,00	5,97	382,08

	EN 345; costo mensile al paio.				
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Anticaduta	Sistema anticaduta mobile a scorrimento su cavo verticale conforme alla norma UNI-EN 353/2, in acciaio zincato elettroliticamente, fornito con cavo lungo 10 m; costo mensile.	Cadauno	5,00	15,49	77,45
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - Indumenti da lavoro	Tuta in cotone 100%, 270 g/m ² , con quattro tasche di cui due con cerniera, direttiva CE 89/686 - D.L. 475; costo semestrale.	Cadauno	8,00	10,79	86,32
ELEMENTI PREDEFINITI E STRUTTURATI PER L'ALLESTIMENTO DEL CANTIERE Andatoie e passerelle	Andatoie e passerelle avente larghezza del passaggio cm 120, costituite da: sottostruttura portante in tubolari metallici giuntati; piano di lavoro con tavole di sezione minima cm 30x5 e traversi di collegamento ogni 20 cm; parapetto di protezione con corrimano posto a cm 90 di altezza e tavola fermapiede di altezza minima di cm 20; per il primo mese.	m	4,00	35,09	140,36
ELEMENTI PREDEFINITI E STRUTTURATI PER L'ALLESTIMENTO DEL CANTIERE Segnaletica fissa	Segnaletica cantieristica da parete rettangolare in alluminio, dimensione da mm 350x125 a 500x700, distanza lettura min 4- max 16 m; costo mensile.	Cadauno	8,00	3,31	26,48
IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE Protezione contro scariche atmosferiche e messa a terra	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, NO7 V-K rispondente alle norme CEI 20-22 II e CEI 20-35, con conduttore a corda flessibile di rame rosso ricotto e recante stampigliatura a rilievo della designazione CEI 20-22, della marca o provenienza e del marchio IMQ, unipolare, interrato compreso lo scavo ed il rinterro; sezione 16 mm ² .	m	35,00	14,00	490,00
IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE Alimentazione per l'illuminazione di sicurezza	Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 64 A; costo mensile.	Cadauno	8,00	22,36	178,85

PONTEGGIO Ponteggio metallico	Ponteggio esterno in struttura metallica tubolare, sistema a telaio, per altezze anche oltre i 20 m, compresi montaggio, smontaggio, pezzi speciali, palancato di ponte e sottoponte in tavole di abete (spessore 50 mm), doppio parapetto, protezioni usuali eseguite secondo le norme di sicurezza vigenti in materia, mantovane, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, valutato a metro quadrato di facciata; per il primo mese.	m2	400,00	9,92	3.968,00
SEGNALETICA DI CANTIERE Segnaletica mobile	Segnale stradale tondo, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnale con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: diametro segnale cm 60; costo mensile.	Cadauno	8,00	2,67	21,36
SEGNALETICA DI CANTIERE Segnaletica mobile	Segnale stradale triangolare, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnale con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, compreso il montaggio e la rimozione. Dimensioni: lato segnale cm 60; costo mensile.	Cadauno	8,00	2,46	19,68
SEGNALETICA DI CANTIERE Segnaletica fissa	Segnaletica cantieristica da parete di forma quadrata in alluminio, lato mm 435, distanza lettura max 16 metri; costo semestrale.	Cadauno	8,00	2,56	20,48

Totale oneri per la sicurezza: € 8.516,29.