



SAN GIUSEPPE MOSCATI - AVELLINO

AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALITÀ

COMUNE DI AVELLINO

**Adeguamento e ampliamento del Pronto Soccorso presso
l'ospedale Moscati di Avellino.**

CUP: C34E20003100001

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTA, DIRETTORE DEI LAVORI
E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN
FASE DI PROGETTAZIONE (CSP):

arch. Gerardo Getuli



SIC.04

RESPONSABILE DEL PROGETTO:

Ing. Sergio CASARELLA

[ALLEGATO C](#)

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

SIC

ELABORATI DELLA SICUREZZA

DIRETTORE SANITARIO:

Dott. Rosario LANZETTA

DIRETTORE GENERALE:

Dott. Renato PIZZUTI

APPROVATO:

Avellino: Anno 2024

COSTI DELLA SICUREZZA

OGGETTO: Adeguamento e ampliamento del Pronto Soccorso presso l'ospedale
Moscati di Avellino.
CUP: C34E20003100001

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIUSEPPE MOSCATI DI AVELLINO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 01.01.120.00 1b	Recinzione del cantiere mediante paletti di castagno infissi a terra e tavolato in legno di abete, alta non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi due mesi. recinzione area di cantiere esterna		120,00	2,500		300,00		
	SOMMANO m2/mesi					300,00	16,84	5'052,00
2 01.01.120.00 1f	Recinzione del cantiere mediante paletti di castagno infissi a terra e tavolato in legno di abete, alta non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi otto mesi. recinzione area di cantiere esterna		120,00	2,500		300,00		
	SOMMANO m2/mesi					300,00	20,87	6'261,00
3 01.03.040.00 1b	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato chiuso mediante tavolato in abete, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi due mesi. per accesso pedonale area cantiere per accesso carrabile area cantiere		0,90 10,00 4,00	2,500 2,500 2,500		2,25 25,00 10,00		
	SOMMANO m2/mesi					37,25	15,52	578,12
4 01.03.040.00 1f	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato chiuso mediante tavolato in abete, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi otto mesi. per accesso pedonale area cantiere per accesso carrabile area cantiere		0,90 10,00 4,00	2,500 2,500 2,500		2,25 25,00 10,00		
	SOMMANO m2/mesi					37,25	18,88	703,28
5 CAM24_P01 .010.030.A	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali, compreso lo smontaggio a fine lavoro. Peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Moduli di altezza pari a 2,00 m per recinzione esterna dei vani porta		15,00			15,00		
	SOMMANO mq					15,00	21,15	317,25
6 CAM24_P01 .010.060.D	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a 2,00 m Vedi voce n° 5 [mq 15.00]					15,00		
	SOMMANO mq					15,00	24,30	364,50
7 01.06.120.00 1a	Baracca in lamiera zincata da adibire a deposito materiali e attrezzi di dimensioni cm 240x450x240 fornita in opera su piazzola in cls (questa esclusa), compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio;							
	A R I P O R T A R E							13'276,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							13'276,15
	per il primo mese.					1,00		
	SOMMANO cad./mese					1,00	121,34	121,34
8 01.06.120.00 11	Baracca in lamiera zincata da adibire a deposito materiali e attrezzi di dimensioni cm 240x450x240 fornita in opera su piazzola in cls (questa esclusa), compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio; per ogni mese o parte di mese successivo.	9,00	1,00			9,00		
	SOMMANO cad.*mesi					9,00	41,12	370,08
9 CAM24_E03 .010.010.C	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 per piazzola baracca		2,50	5,000	0,200	2,50		
	SOMMANO mc					2,50	156,29	390,73
10 CAM24_P01 .050.090.B	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm		1,00			1,00		
	SOMMANO cad					1,00	540,17	540,17
11 CAM24_P01 .050.100.B	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm	9,00	1,00			9,00		
	SOMMANO cad/30gg					9,00	396,75	3'570,75
12 ESC19.SC.1 0	Nolo di bagno chimico portatile dimensioni 1,20 x 1,20 m - per il primo mese o frazione n. 2					2,00		
	SOMMANO mese					2,00	180,00	360,00
13	Nolo di bagno chimico portatile dimensioni 1,20 x 1,20 m - per ogni							
	A RIPORTARE							18'629,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							18'629,22
ESC19.SC.1 1	1 mese in piu' o frazione n. 2 per 9 mesi SOMMANO mese	2,00			9,000	18,00		
						18,00	110,00	1'980,00
14 CAM24_P03 .010.020.A	Trabattello mobile in tubolare Trabattello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Per il 1°mese o frazione n. 4 trabatelli SOMMANO m	4,00	4,00			16,00		
						16,00	17,58	281,28
15 CAM24_P03 .010.020.D	Trabattello mobile in tubolare Trabattello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Nolo per ogni mese dopo il 1°mese n. 4 trabatelli per ulteriori 9 mesi *(par.ug.=4*9) SOMMANO m/30 gg	36,00	4,00			144,00		
						144,00	10,64	1'532,16
16 CAM24_P01 .060.120.B	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Di altezza pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti n. 15 per 10 mesi per delimitazione e disciplina traffico veicolare SOMMANO cad/30gg	15,00			10,000	150,00		
						150,00	1,45	217,50
17 CAM24_P01 .060.040.B	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 135x365 cm n. 3 per 10 mesi SOMMANO cad/30gg	10,00			3,000	30,00		
						30,00	68,43	2'052,90
18 CAM24_P01 .060.010.C	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 120 cm, rifrangenza classe I n. 3 per 10 mesi SOMMANO cad/30gg	10,00			3,000	30,00		
						30,00	12,01	360,30
19 CAM24_P01 .060.020.A	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I n. 4 per 10 mesi SOMMANO cad/30gg	10,00			4,000	40,00		
						40,00	5,80	232,00
20 CAM24_P01 .040.060.D	Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore da kg 6 n. 4 SOMMANO cad					4,00		
						4,00	25,19	100,76
21 CAM24_P01 .060.100.A	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese							
	A R I P O R T A R E							25'386,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25'386,12
			5,00			5,00		
	SOMMANO cad					5,00	20,48	102,40
22 CAM24_P01 .060.100.C	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo sono ulteriori 9 mesi	9,00	5,00			45,00		
	SOMMANO cad					45,00	14,16	637,20
23 CAM24_P01 .040.010.H	Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 21A 113BC n. 4 per 10 mesi	4,00			10,000	40,00		
	SOMMANO cad/30gg					40,00	5,59	223,60
24 ESC19.DP.0 1	Fornitura di maschera facciale (mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante FFP1, UNI EN 14683:2019 marchiatura CE, monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio ad alta efficienza filtrante 16-20-25 g/m2					462,00		
	SOMMANO cad					462,00	1,50	693,00
25 ESC19.F03.0 1	Cartellonistica per l'ingresso al cantiere o azienda: preparazione, stampa, affissione e informazione del personale in forza al cantiere e personale esterno					7,00		
	SOMMANO cad					7,00	50,00	350,00
26 ESC19.F03.0 2	Cartelli e depliant sull'utilizzo della mensa: stampa, affissione e informazione sulle procedure di accesso alla mensa					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	50,00	100,00
27 ESC19.F03.0 3	Cartellonistica sull'utilizzo degli spogliatoi: stampa, affissione e informazione sulle procedure di accesso agli spogliatoi					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	30,00	60,00
28 ESC19.F03.0 4	Cartellonistica sull'utilizzo del bagno chimico: stampa, affissione e informazione sulle procedure di accesso al bagno chimico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	30,00	60,00
29 ESC19.SC.1 3	Fornitura di soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser: a. da 1000 ml con dosatore					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	30,00	150,00
	A R I P O R T A R E							27'762,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							27'762,32
30 ESC19.SD.0 1	Sanificazione mirata ad eliminare alla base qualsiasi batterio ed agente contaminante delle superfici, comprese pareti, con prodotti sanificanti - Locale fino a 100 m2 spogioatoio mensa		8,00	2,000		16,00		
	SOMMANO m2					16,00	25,00	400,00
31 SR5053	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro, a norma dell'art. 35 del Regolamento di attuazione del Codice della strada: verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di 12 cm, in colore bianco o giallo, con impiego di almeno 100 g/m di vernice rifrangente con perline di vetro premiscelate alla vernice stimati		500,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	1,14	570,00
32 SR5055d	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro, a norma dell'art. 35 del Regolamento di attuazione del Codice della strada: rimozione meccanica di segnaletica orizzontale temporanea mediante attrezzatura abrasiva su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta a regola d'arte, al termine dei lavori, senza lasciare residui permanenti: strisce longitudinali rette o curve da 25 cm		50,00			50,00		
	SOMMANO m					50,00	2,86	143,00
33 SR3033a	Cartelli di obbligo in alluminio secondo UNI ISO 7010, di colore blu, con pittogrammi e scritte, delle seguenti dimensioni: 200 x 300 mm, visibilità 6 m					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	3,36	33,60
34 SR3044b	Elmetto in polietilene con bardatura tessile a 6 cardini, fascia anti sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 350 g con fori di ventilazione laterali richiudibili DPI per lavoratori					15,00		
	SOMMANO cad					15,00	10,05	150,75
35 SR3089d	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1a categoria): in cotone e nylon con palmo puntinato in pvc					150,00		
	SOMMANO paio					150,00	1,26	189,00
36 07.29.001.00 2	Scarpa bassa in pelle, suola in gomma cucita sottopiede in cuoio, puntale in lamina in acciaio (resistente allo schiacciamento), sistema di assorbimento di energia nel tallone, suola poliuretano monodensità, resistenza allo scivolamento, antiolio, antiabrasioni, antistatica, conforme alle norme vigenti; costo mensile al paio. DPI per lavoratori	15,00			6,000	90,00		
	SOMMANO n.*mesi					90,00	3,56	320,40
37 07.33.100.00 1	Cuffia antirumore versatile, con bardatura temporale, molto leggera a garanzia di grande comfort, idonea per ambienti con moderata rumorosità; peso g 140; attenuazione in dB: H=22 M=20 L=15							
	A RIPORTARE							29'569,07

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'569,07
	SNR=22; costo mensile. DPI per lavoratori	10,00			15,000	150,00		
	SOMMANO cad.*mesi					150,00	1,04	156,00
38 07.28.100.00 1	Occhiale protettivo con lente unica in policarbonato, antigraffio, antiappannante, montatura in poliammide, morbida protezione sopraccigliare contro polveri, spruzzi e riflessi di luce provenienti dall'alto, conformi alla normativa vigente; costo mensile al paio. DPI per lavoratori	10,00			15,000	150,00		
	SOMMANO n.*mesi					150,00	1,31	196,50
39 01.07.001.00 3	Cassetta di medicazione contenente presidi medicali: 5 paia guanti sterili; mascherina con visiera paraschizzi; 3 flaconi di soluzione fisiologica da 500 ml; 2 flaconi di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% iodio da 500 ml; 10 compresse di garza sterile 10 x 10 cm; 2 garze sterili 18 x 40; 1 benda di garza da cm 3,5 x 10; 2 teli sterili per ustioni; 2 pinzette sterili monouso; 1 confezione di cotone idrofilo; 1 benda a rete elastica; 2 confezioni di cerotti di varie misure; 2 rotoli di cerotto h cm 2,5; 1 paio di forbici; 3 lacci emostatici; 2 confezioni di ghiaccio istantaneo; 2 sacchetti monouso per rifiuti sanitari; 1 termometro; apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa; istruzioni multilingua pronto soccorso. Sono stati aggiunti i seguenti prodotti di maggior consumo: 1 confezione da 8 salviettine (3 disinfettanti, 2 di ammoniaca, 3 di sapone liquido); apribocca e rianimatore bocca a bocca (kit completo); 1 coperta isotermica; 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 bustine di preparato per ustioni in gel g 3,5; 2 bende elastiche m 4 x 6 cm; tampobenda mm 80 x 100; 4 rotoli di benda orlata cm 10 x 3,5 m.					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	121,38	242,76
40 08.35.040.00 1	Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni: costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					50,00		
	SOMMANO ora					50,00	53,48	2'674,00
41 08.35.040.00 2	Assemblea tra coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					50,00		
	SOMMANO ora					50,00	60,54	3'027,00
42 08.35.040.00 3	Assemblea del datore di lavoro con il responsabile della sicurezza dell'impresa sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					25,00		
	SOMMANO ora					25,00	49,05	1'226,25
43 08.35.040.00 4	Assemblea tra i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					18,00		
	SOMMANO ora					18,00	53,48	962,64
	A R I P O R T A R E							38'054,22

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							38'054,22
44 08.35.040.00 5	Assemblea tra i datori di lavoro delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Assemblea					30,00		
	SOMMANO ora					30,00	60,54	1'816,20
45 08.35.060.00 1	Controllo dei luoghi e delle attrezzature per una efficace attuazione dei piani di emergenza durante l'esecuzione dei lavori; costo ad personam. Formazione - Informazione - Coordinamento-Controllo					25,00		
	SOMMANO ora					25,00	53,48	1'337,00
46 02.10.060.00 1a	Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 32 A; costo mensile.	1,00			10,000	10,00		
	SOMMANO cad.*mesi					10,00	26,45	264,50
47 02.09.040.00 1a	Corda di rame nuda elettrolitica interrata, fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro; sezione 10 mm2. Allestimento del cantiere-Impianti di servizio del cantiere- Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere-Conduttori					5,00		
	SOMMANO ml					5,00	26,02	130,10
48 02.09.100.00 1a	Dispensore in tondo di acciaio ramato elettroliticamente con estremità filettate di lunghezza ml 1,50, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori; diametro mm 18. Allestimento del cantiere-Impianti di servizio del cantiere- Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere-Dispensori					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	18,10	36,20
49 02.09.020.00 1a	Pozzetto in resina per impianto di messa a terra, completo di coperchio rettangolare carrabile con sovraimpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 20x20x20. Allestimento del cantiere-Impianti di servizio del cantiere- Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere-Pozzetti					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	26,15	52,30
50 02.09.080.00 2	Collegamento dei conduttori di terra ai dispersori tondi mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. Allestimento del cantiere-Impianti di servizio del cantiere- Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere-Collegamenti					2,00		
	SOMMANO cad.					2,00	8,72	17,44
51 SIC01	Somministrazione di Lavoro e Manod'opera per il funzionamento continuo di tutti gli impianti durante il sezionamento delle fasi atti a non interrompere mai il servizio anche con l'implementazione di apparecchiature provvisorie. Compreso ogni onere ed accessorio. sono n. 4 fasi					4,00		
	SOMMANO a fase					4,00	7'000,00	28'000,00
52 SIC03	Controllo periodico di verifica dell'efficienza di tutti i dispositivi di messa a terra come previsto dalle norme vigenti , da effettuarsi almeno una volta al mese.							
	A R I P O R T A R E							69'707,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							69'707,96
53 SIC02	Allestimento del cantiere-Impianti di servizio del cantiere- Realizzazione di impianto di messa a terra del cantiere-Controllo					2,00		
	SOMMANO a corpo					2,00	925,00	1'850,00
	Fornitura di n. 3 cassoni per rifiuti urbani differenziati per tutta la durata del cantiere compreso il recupero dei rifiuti da parte di ditta autorizzata per il trasporto a discarica.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'000,00	2'000,00
54 CAM24_E22 .010.010.A	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete per eliminazione interferenze tra una fase lavorativa e l'altra							
	fase 1		2,40		3,950	9,48		
	fase 2		1,10		2,100	2,31		
			2,00		2,100	4,20		
			2,40		3,950	9,48		
	fase 2 bis		1,30		2,100	2,73		
	fase 3		2,35		3,952	9,29		
			2,00		2,100	4,20		
	SOMMANO mq					41,69	37,75	1'573,80
55 SIC04	Realizzazione tratto di collegamento esterno tra la scala antincendio e la rampa esistente con elementi (passarella) in alluminio mandorlato, compreso taglio della parte di ringhiera relativa alla rampa esistente. Pavimentazione in cls spessore 12 cm per raccordo uscita ingresso pedonale con il marciapiede esistente. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.		1,00			1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'368,25	3'368,25
56 SIC05	Noleggio di: - cannone nebulizzatore tipo CONRAD C32 mobile, montato su CARRELLO per consentire l'abbattimento polveri in cantieri temporanei o in luoghi di attività dove l'origine delle polveri può variare nel tempo; - dispositivo per monitoraggio delle polveri, areosol e fumi in cantiere mediante strumento portatile tipo "Microdust Pro"; - dispositivo per monitoraggio dei rumori del cantiere mediante fonometro per il monitoraggio istantaneo delle emissioni sonore. Costo di noleggio mensile. sono 10 mesi	1,00			10,000	10,00		
	SOMMANO cad/mese					10,00	335,00	3'350,00
57 10.40.330.00 1.a	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di mc 6. Nolo per il primo mese		1,00			1,00		
	SOMMANO cad/mese					1,00	108,17	108,17
58 10.40.330.00 1.b	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di mc 6. Nolo per ogni mese dopo il primo successivo 9 mesi					9,00		
	SOMMANO cad*mese					9,00	37,98	341,82
	A R I P O R T A R E							82'300,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							82'300,00
59 SIC06	Installazione sulla recizione del cantiere di n. 40 banner in PVC 550gr/mq di dimensione 100 x 150 cm con immagini a scelta della DD.LL. che illustrano il progetto e le fasi di avanzamento dei lavori.		1,00			1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2'700,00	2'700,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							85'000,00
	TOTALE euro							85'000,00
								
	A RIPORTARE							

ELENCO PREZZI COSTI DELLA SICUREZZA

OGGETTO: Adeguamento e ampliamento del Pronto Soccorso presso l'ospedale
Moscato di Avellino.
CUP: C34E20003100001

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIUSEPPE MOSCATI DI AVELLINO



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.01.120.00 1b	Recinzione del cantiere mediante paletti di castagno infissi a terra e tavolato in legno di abete, alta non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi due mesi. euro (sedici/84)	m2/mesi	16,84
Nr. 2 01.01.120.00 1f	Recinzione del cantiere mediante paletti di castagno infissi a terra e tavolato in legno di abete, alta non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi otto mesi. euro (venti/87)	m2/mesi	20,87
Nr. 3 01.03.001.00 1a	Accesso al cantiere realizzato con telaio in ferro e rete di plastica, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori. euro (diciassette/62)	m2/mese	17,62
Nr. 4 01.03.040.00 1b	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato chiuso mediante tavolato in abete, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi due mesi. euro (quindici/52)	m2/mesi	15,52
Nr. 5 01.03.040.00 1f	Accesso al cantiere realizzato con telaio in legno controventato chiuso mediante tavolato in abete, ad uno o due battenti, alto non meno di 2,00 m, compreso il montaggio, la rimozione, il ritiro del materiale a fine lavori; per i primi otto mesi. euro (diciotto/88)	m2/mesi	18,88
Nr. 6 01.06.120.00 1a	Baracca in lamiera zincata da adibire a deposito materiali e attrezzi di dimensioni cm 240x450x240 fornita in opera su piazzola in cls (questa esclusa), compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio; per il primo mese. euro (centoventuno/34)	cad./mese	121,34
Nr. 7 01.06.120.00 1l	Baracca in lamiera zincata da adibire a deposito materiali e attrezzi di dimensioni cm 240x450x240 fornita in opera su piazzola in cls (questa esclusa), compreso il trasporto, il montaggio, lo smontaggio; per ogni mese o parte di mese successivo. euro (quarantauno/12)	cad.* mesi	41,12
Nr. 8 01.07.001.00 1	Cassetta di primo soccorso. Contenuto : 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 fasciature adesive cm 10x6; 1 paio di forbici cm 10; 1 pinza per medicazione; 1 confezione di cotone idrofilo g 20; 1 confezione da 10 cerotti assortiti; 2 bende di garza da cm 7; 1 rotolo di cerotto da m 5 x 2,5 cm; 1 paio di guanti protettivi; 2 buste compresse TNT sterili cm 10 x 10; 1 PIC 3 astuccio 8 salviette assortite; 1 pacchetto ghiaccio istantaneo; istruzioni di pronto soccorso. euro (quattordici/30)	cad.	14,30
Nr. 9 01.07.001.00 3	Cassetta di medicazione contenente presidi medicali: 5 paia guanti sterili; mascherina con visiera paraschizzi; 3 flaconi di soluzione fisiologica da 500 ml; 2 flaconi di soluzione cutanea di iodopovidone al 10% iodio da 500 ml; 10 compresse di garza sterile 10 x 10 cm; 2 garze sterili 18 x 40; 1 benda di garza da cm 3,5 x 10; 2 teli sterili per ustioni; 2 pinzette sterili monouso; 1 confezione di cotone idrofilo; 1 benda a rete elastica; 2 confezioni di cerotti di varie misure; 2 rotoli di cerotto h cm 2,5; 1 paio di forbici; 3 lacci emostatici; 2 confezioni di ghiaccio istantaneo; 2 sacchetti monouso per rifiuti sanitari; 1 termometro; apparecchio per la misurazione della pressione arteriosa; istruzioni multilingua pronto soccorso. Sono stati aggiunti i seguenti prodotti di maggior consumo: 1 confezione da 8 salviettine (3 disinfettanti, 2 di ammoniaca, 3 di sapone liquido); apribocca e rianimatore bocca a bocca (kit completo); 1 coperta isoteramica; 1 telo triangolare TNT cm 96 x 96 x 136; 2 bustine di preparato per ustioni in gel g 3,5; 2 bende elastiche m 4 x 6 cm; tampobenda mm 80 x 100; 4 rotoli di benda orlata cm 10 x 3,5 m. euro (centoventuno/38)	cad.	121,38
Nr. 10 02.09.020.00 1a	Pozzetto in resina per impianto di messa a terra, completo di coperchio rettangolare carrabile con sovrainpresso il simbolo di messa a terra, fornito e posto in opera; da cm 20x20x20. euro (ventisei/15)	cad.	26,15
Nr. 11 02.09.040.00 1a	Corda di rame nuda elettrolitica interrata, fornita e posta in opera, compreso lo scavo ed il rinterro; sezione 10 mm2. euro (ventisei/02)	ml	26,02
Nr. 12 02.09.080.00 2	Collegamento dei conduttori di terra ai dispersori tondi mediante morsetti ramati, con bullone da 10x25 mm. euro (otto/72)	cad.	8,72
Nr. 13 02.09.100.00 1a	Dispersore in tondo di acciaio ramato elettroliticamente con estremità filettate di lunghezza ml 1,50, fornito e posto in opera, per la posa in opera si utilizzerà una testa di battuta con rapporto di 1 ogni 10 dispersori; diametro mm 18. euro (diciotto/10)	cad.	18,10
Nr. 14 02.10.060.00 1a	Quadro elettrico generale completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 32 A; costo mensile. euro (ventisei/45)	cad.* mesi	26,45
Nr. 15 04.13.200.00 1	Pittura sintetica in colori base. euro (dieci/00)	kg	10,00
Nr. 16 07.28.100.00 1	Occhiale protettivo con lente unica in policarbonato, antigraffio, antiappannante, montatura in poliammide, morbida protezione sopraccigliare contro polveri, spruzzi e riflessi di luce provenienti dall'alto, conformi alla normativa vigente; costo mensile al paio. euro (uno/31)	n.*mesi	1,31

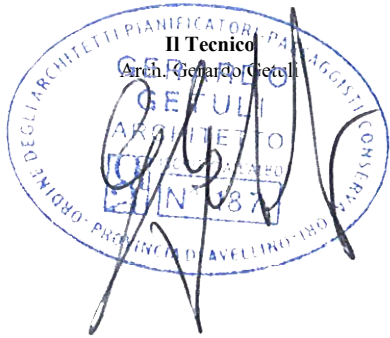
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 17 07.29.001.00 2	Scarpa bassa in pelle, suola in gomma cucita sottopiede in cuoio, puntale in lamina in acciaio (resistente allo schiacciamento), sistema di assorbimento di energia nel tallone, suola poliuretano monodensità, resistenza allo scivolamento, antiolio, antiabrasioni, antistatica, conforme alle norme vigenti; costo mensile al paio. euro (tre/56)	n.*mesi	3,56
Nr. 18 07.33.100.00 1	Cuffia antirumore versatile, con bardatura temporale, molto leggera a garanzia di grande comfort, idonea per ambienti con moderata rumorosità; peso g 140; attenuazione in dB: H=22 M=20 L=15 SNR=22; costo mensile. euro (uno/04)	cad.* mesi	1,04
Nr. 19 08.35.040.00 1	Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni: costo ad personam. euro (cinquantatre/48)	ora	53,48
Nr. 20 08.35.040.00 2	Assemblea tra coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e responsabili della sicurezza delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. euro (sessanta/54)	ora	60,54
Nr. 21 08.35.040.00 3	Assemblea del datore di lavoro con il responsabile della sicurezza dell'impresa sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. euro (quarantanove/05)	ora	49,05
Nr. 22 08.35.040.00 4	Assemblea tra i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza; costo ad personam. euro (cinquantatre/48)	ora	53,48
Nr. 23 08.35.040.00 5	Assemblea tra i datori di lavoro delle imprese che concorrono ai lavori del cantiere sui contenuti dei piani di sicurezza e il coordinamento delle attività di prevenzione; costo ad personam. euro (sessanta/54)	ora	60,54
Nr. 24 08.35.060.00 1	Controllo dei luoghi e delle attrezzature per una efficace attuazione dei piani di emergenza durante l'esecuzione dei lavori; costo ad personam. euro (cinquantatre/48)	ora	53,48
Nr. 25 10.40.330.00 1.a	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di mc 6. Nolo per il primo mese euro (centootto/17)	cad/mese	108,17
Nr. 26 10.40.330.00 1.b	Cassone metallico per contenimento di materiali di scavo/macerie, della capacità di mc 6. Nolo per ogni mese dopo il primo euro (trentasette/98)	cad*mese	37,98
Nr. 27 A15030a	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega per esecuzione opere interne, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compresi gli oneri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo: per altezze fino a 3,6 m euro (settantadue/20)	cad	72,20
Nr. 28 CAM24_E03 .010.010.C	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 euro (centocinquantasei/29)	mc	156,29
Nr. 29 CAM24_E22 .010.010.A	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete euro (trentasette/75)	mq	37,75
Nr. 30 CAM24_P01 .010.030.A	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ad alta visibilità con maglia di dimensioni non inferiore a 20 mm di larghezza e non inferiore a 50 mm di altezza, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm, completa con blocchi di cls di base, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali, compreso lo smontaggio a fine lavoro. Peso totale medio non inferiore a 20 kg/ m² Moduli di altezza pari a 2,00 m euro (ventuno/15)	mq	21,15
Nr. 31 CAM24_P01 .010.060.D	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a 2,00 m euro (ventiquattro/30)	mq	24,30
Nr. 32 CAM24_P01 .040.010.H	Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 21A 113BC euro (cinque/59)	cad/30gg	5,59

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 33 CAM24_P01 .040.060.D	Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore da kg 6 euro (venticinque/19)	cad	25,19
Nr. 34 CAM24_P01 .050.090.B	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm euro (cinquecentoquaranta/17)	cad	540,17
Nr. 35 CAM24_P01 .050.100.B	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm euro (trecentonovantasei/75)	cad/30gg	396,75
Nr. 36 CAM24_P01 .060.010.C	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 120 cm, rifrangenza classe I euro (dodici/01)	cad/30gg	12,01
Nr. 37 CAM24_P01 .060.020.A	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I euro (cinque/80)	cad/30gg	5,80
Nr. 38 CAM24_P01 .060.040.B	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 135x365 cm euro (sessantaotto/43)	cad/30gg	68,43
Nr. 39 CAM24_P01 .060.100.A	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena posizionamento e nolo per il primo mese euro (venti/48)	cad	20,48
Nr. 40 CAM24_P01 .060.100.C	Integratore luminoso per segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, da impiego in ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente antiurto, diametro 200 mm, ruotabile Con lampada alogena, nolo per mese successivo al primo euro (quattordici/16)	cad	14,16
Nr. 41 CAM24_P01 .060.120.B	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Di altezza pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti euro (uno/45)	cad/30gg	1,45
Nr. 42 CAM24_P03 .010.020.A	Trabattello mobile in tubolare Trabattello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Per il 1°mese o frazione euro (diciassette/58)	m	17,58
Nr. 43 CAM24_P03 .010.020.D	Trabattello mobile in tubolare Trabattello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Nolo per ogni mese dopo il 1°mese euro (dieci/64)	m/30 gg	10,64
Nr. 44 CAM24_RU. E.001.002	Operai edili Operaio qualificato euro (ventinove/37)	h	29,37
Nr. 45 CAM24_RU. E.001.003	Operai edili Operaio specializzato euro (trentauno/68)	h	31,68
Nr. 46 CAM24_RU. E.001.01	Operaio edile comune euro (ventisei/37)	h	26,37
Nr. 47 E.22.010.010 .a.CAM	Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12 mm fissate mediante viti autofilettanti alla struttura portante costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato, con interasse non superiore a 60 cm, compresi la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, gli spigoli vivi, il nastro a rete coprigiunti, la stuccatura dei giunti, la sigillatura, il materiale di fissaggio. Con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (trentasette/33)	mq	37,33
Nr. 48 ESC19.DP.0 1	Fornitura di maschera facciale (mascherina chirurgica) ad alto potere filtrante FFP1, UNI EN 14683:2019 marchiatura CE, monouso a tre strati, due strati esterni di tessuto non tessuto e uno strato intermedio ad alta efficienza filtrante 16-20-25 g/m2 euro (uno/50)	cad	1,50
Nr. 49 ESC19.F03.0 1	Cartellonistica per l'ingresso al cantiere o azienda: preparazione, stampa, affissione e informazione del personale in forza al cantiere e personale esterno euro (cinquanta/00)	cad	50,00
Nr. 50 ESC19.F03.0 2	Cartelli e deplianti sull'utilizzo della mensa: stampa, affissione e informazione sulle procedure di accesso alla mensa euro (cinquanta/00)	cad	50,00
Nr. 51 ESC19.F03.0 3	Cartellonistica sull'utilizzo degli spogliatoi: stampa, affissione e informazione sulle procedure di accesso agli spogliatoi euro (trenta/00)	cad	30,00
Nr. 52 ESC19.F03.0 4	Cartellonistica sull'utilizzo del bagno chimico: stampa, affissione e informazione sulle procedure di accesso al bagno chimico euro (trenta/00)	cad	30,00
Nr. 53 ESC19.SC.0 9	Fornitura di bagno chimico portatile dimensioni 1,20 x 1,20 m euro (mille/00)	cad	1'000,00
Nr. 54 ESC19.SC.1 0	Nolo di bagno chimico portatile dimensioni 1,20 x 1,20 m - per il primo mese o frazione euro (centottanta/00)	mese	180,00
Nr. 55 ESC19.SC.1 1	Nolo di bagno chimico portatile dimensioni 1,20 x 1,20 m - per ogni mese in piu' o frazione euro (centodieci/00)	mese	110,00
Nr. 56 ESC19.SC.1 2	Fornitura di soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser: a. da 500 ml con dosatore euro (diciotto/00)	cad	18,00
Nr. 57 ESC19.SC.1 3	Fornitura di soluzione idroalcolica per igienizzazione mani a base di alcool etilico denaturato a 70° in dispenser: a. da 1000 ml con dosatore euro (trenta/00)	cad	30,00
Nr. 58 ESC19.SD.0 1	Sanificazione mirata ad eliminare alla base qualsiasi batterio ed agente contaminante delle superfici, comprese pareti, con prodotti sanificanti - Locale fino a 100 m2 euro (venticinque/00)	m2	25,00
Nr. 59 P.01.010.010 .d	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a 2.00 m con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne, tabelle segnaletiche compreso lo smontaggio a fine lavoro. Rete metallica zincata su tubi da ponteggio euro (diciotto/18)	mq	18,18
Nr. 60 P.01.010.010 .l	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Montaggio per nolo con rete metallica zincata su tubi da ponteggio euro (tredici/80)	mq	13,80
Nr. 61 P.01.010.010 .m	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza non inferiore a m 2.00 con sostegni in paletti di legno o tubi da ponteggio. Completa delle necessarie controventature, segnalazioni luminose diurne e notturne e tabelle segnaletiche Nolo con rete metallica zincata su tubi da ponteggio euro (uno/28)	mq/3 0gg	1,28
Nr. 62 P.01.040.010 .h	Estintore a polvere, omologato secondo DM del 20/12/82, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica e sistema di controllo della pressione tramite valvola di non ritorno Da 6 kg, classe 21A 113BC euro (cinque/44)	cad/ 30gg	5,44
Nr. 63 P.01.040.060 .d	Posizionamento in opera di estintore con staffa a parete In acciaio per estintore da kg 6 euro (ventiquattro/53)	cad	24,53
Nr. 64 P.01.050.030 .a	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (centoventi/85)	cad	120,85
Nr. 65 P.01.050.040 .a	Box bagno - Nolo per i mesi successivi al primo Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere euro (settantaotto/96)	cad/ 30gg	78,96
Nr. 66 P.01.050.090 .b	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm euro (cinquecentotrentasette/53)	cad	537,53
Nr. 67 P.01.050.100 .b	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato , impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 270 cm euro (trecentonovantasei/74)	cad/ 30gg	396,74
Nr. 68 P.01.060.010 .c	Cartello di forma triangolare, fondo giallo, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese Di lato 120 cm, rifrangenza classe I euro (dodici/00)	cad/ 30gg	12,00
Nr. 69 P.01.060.020 .a	Cartello di forma circolare, segnalante divieti o obblighi, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: Di diametro 60 cm, rifrangenza classe I euro (cinque/79)	cad/ 30gg	5,79
Nr. 70 P.01.060.040 .b	Presegnale di cantiere mobile, fondo giallo, formato dalla composizione di tre cartelli, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe I (segnale lavori, segnale corsie disponibili e un pannello integrativo indicante la distanza del cantiere), tra cui uno con luci gialle lampeggianti di diametro 230 mm; costo di utilizzo della segnalazione completa per un mese Di dimensioni 135x365 cm euro (sessantaotto/35)	cad/ 30gg	68,35
Nr. 71 P.01.060.120 .b	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2, utilizzati per delineare zone o aree di lavoro o operazioni di manutenzione,utilizzo per mese o frazione comprese le fasi di posizionamento manutenzione e rimozione Di altezza pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti euro (uno/45)	cad/ 30gg	1,45
Nr. 72 P.03.010.020 .a	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Per il 1°mese o frazione euro (diciassette/39)	m	17,39
Nr. 73 P.03.010.020 .d	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione. A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m - Nolo per ogni mese dopo il 1°mese euro (dieci/63)	m/30 gg	10,63
Nr. 74 SIC01	Somministrazione di Lavoro e Manod'opera per il funzionamento continuo di tutti gli impianti durante il sezionamento delle fasi atti a non interrompere mai il servizio anche con l'implementazione di apparecchiature provvisorie. Compreso ogni onere ed accessorio. euro (settemila/00)	a fase	7'000,00
Nr. 75 SIC02	Fornitura di n. 3 cassoni per rifiuti urbani differenziati per tutta la durata del cantiere compreso il recupero dei rifiuti da parte di ditta autorizzata per il trasporto a discarica. euro (duemila/00)	a corpo	2'000,00
Nr. 76 SIC03	Controllo periodico di verifica dell'efficienza di tutti i dispositivi di messa a terra come previsto dalle norme vigenti , da effettuarsi almeno una volta al mese. euro (novecentoventicinque/00)	a corpo	925,00
Nr. 77 SIC04	Realizzazione tratto di collegamento esterno tra la scala antincendio e la rampa esistente con elementi (passarella) in alluminio mandorlato, compreso taglio della parte di ringhiera relativa alla rampa esistente. Pavimentazione in cls spessore 12 cm per raccordo uscita ingresso pedonale con il marciapiede esistente. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. euro (tremilatrecentosessantaotto/25)	a corpo	3'368,25

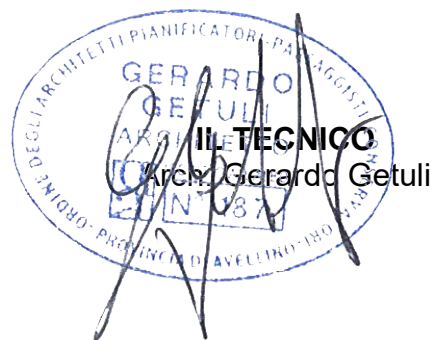
Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 78 SIC05	Noleggio di: - cannone nebulizzatore tipo CONRAD C32 mobile, montato su CARRELLO per consentire l'abbattimento polveri in cantieri temporanei o in luoghi di attività dove l'origine delle polveri può variare nel tempo; - dispositivo per monitoraggio delle polveri, aerosol e fumi in cantiere mediante strumento portatile tipo "Microdust Pro"; - dispositivo per monitoraggio dei rumori del cantiere mediante fonometro per il monitoraggio istantaneo delle emissioni sonore. Costo di noleggio mensile. euro (trecentotrentacinque/00)	cad/mese	335,00
Nr. 79 SIC06	Installazione sulla recinzione del cantiere di n. 40 banner in PVC 550gr/mq di dimensione 100 x 150 cm con immagini a scelta della DD.LL. che illustrano il progetto e le fasi di avanzamento dei lavori. euro (duemilasettecento/00)	a corpo	2'700,00
Nr. 80 SR3013c	Gel igienizzante antisettico mani, ph neutro, in confezione da: 5 l euro (dieci/90)	l	10,90
Nr. 81 SR3026a	Nastri segnaletici realizzati in polietilene stampato per la delineaazione di cantieri stradali ed edili, in rotoli da: 7 cm x 200 m, bicolore (bianco/rosso) euro (cinque/89)	cad	5,89
Nr. 82 SR3033a	Cartelli di obbligo in alluminio secondo UNI ISO 7010, di colore blu, con pittogrammi e scritte, delle seguenti dimensioni: 200 x 300 mm, visibilità 6 m euro (tre/36)	cad	3,36
Nr. 83 SR3044b	Elmetto in polietilene con bardatura tessile a 6 cardini, fascia anti sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 350 g con fori di ventilazione laterali richiudibili euro (dieci/05)	cad	10,05
Nr. 84 SR3054	Occhiale di protezione a stanghette, monolente in policarbonato con protezioni laterali e sopraccigliari, montatura in poliammide, stanghette regolabili in inclinazione e lunghezza, lenti antiurto e antigraffio trattate HC-AF. Adatto per lavori di montaggio e meccanici euro (tredici/26)	cad	13,26
Nr. 85 SR3089d	Guanti in filato leggero, dotati di marchio di conformità CE ai sensi del DLgs 475/92 (1a categoria): in cotone e nylon con palmo puntinato in pvc euro (uno/26)	paio	1,26
Nr. 86 SR3126a	Casco tecnico di protezione, taglia e sottogola regolabili. Certificato a norma UNI EN 12492 ed UNI EN 397: in polietilene alta densità, peso 418 g euro (trentatre/24)	cad	33,24
Nr. 87 SR3157a	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie 250 x 100 mm e tubolari perimetrali di Ø 38 mm: pannelli di tamponatura di 2.000 x 3.250 mm euro (trentasei/91)	cad	36,91
Nr. 88 SR3160b	Base per recinzione mobile delle dimensioni di 700 x 200 mm, altezza 120 mm: in plastica euro (cinque/00)	cad	5,00
Nr. 89 SR5021a	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m: altezza 1,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori euro (uno/65)	m	1,65
Nr. 90 SR5021d	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m: altezza 2,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori euro (due/12)	m	2,12
Nr. 91 SR5053	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro, a norma dell'art. 35 del Regolamento di attuazione del Codice della strada: verniciatura su superfici stradali bitumate o selciate o in calcestruzzo per formazione di strisce della larghezza di 12 cm, in colore bianco o giallo, con impiego di almeno 100 g/m di vernice rifrangente con perline di vetro premiscelate alla vernice euro (uno/14)	m	1,14
Nr. 92 SR5055d	Segnaletica orizzontale temporanea, di colore giallo, per la delimitazione di cantieri e zone di lavoro, a norma dell'art. 35 del Regolamento di attuazione del Codice della strada: rimozione meccanica di segnaletica orizzontale temporanea mediante attrezzatura abrasiva su qualsiasi tipo di pavimentazione compiuta a regola d'arte, al termine dei lavori, senza lasciare residui permanenti: strisce longitudinali rette o curve da 25 cm euro (due/86)	m	2,86
Nr. 93 SR5197b	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/7/2003 integrate con il Dlgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: dimensioni 44,5 x 32 x 15 cm euro (tre/88)	cad	3,88

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
			

ANALISI DEI PREZZI COSTI DELLA SICUREZZA

OGGETTO: Adeguamento e ampliamento del Pronto Soccorso presso l'ospedale
Moscati di Avellino.
CUP: C34E20003100001

COMMITTENTE: AZIENDA OSPEDALIERA SAN GIUSEPPE MOSCATI DI AVELLINO



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
Nr. 1 SIC01	ANALISI DEI PREZZI Somministrazione di Lavoro e Manod'opera per il funzionamento continuo di tutti gli impianti durante il sezionamento delle fasi atti a non interrompere mai il servizio anche con l'implementazione di apparecchiature provvisorie. Compreso ogni onere ed accessorio. E L E M E N T I: (E) [CAM24_RU.E.001.01] Operaio edile comune h (E) [CAM24_RU.E.001.002] Operai edili Operaio qualificato h (E) [CAM24_RU.E.001.003] Operai edili Operaio specializzato h (L) Impiego materiali e utensili corpo Sommano euro Spese Generali 17.00% * (5 436.80) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (6 361.06) euro T O T A L E euro / a fase PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a fase	40,000 40,000 40,000 1,000	26,37 29,37 31,68 1'940,00	1'054,80 1'174,80 1'267,20 1'940,00 5'436,80 924,26 6'361,06 636,11 6'997,17 7'000,00	MDO/RU MDO/RU MDO/RU
Nr. 2 SIC02	Fornitura di n. 3 cassoni per rifiuti urbani differenziati per tutta la durata del cantiere compreso il recupero dei rifiuti da parte di ditta autorizzata per il trasporto a discarica. E L E M E N T I: (E) [CAM24_RU.E.001.01] Operaio edile comune h (E) [CAM24_RU.E.001.002] Operai edili Operaio qualificato h (L) Impiego materiali e utensili corpo Sommano euro Spese Generali 17.00% * (1 558.37) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 823.29) euro T O T A L E euro / a corpo PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo	0,150 0,150 1,000	26,37 29,37 1'550,00	3,96 4,41 1'550,00 1'558,37 264,92 1'823,29 182,33 2'005,62 2'000,00	MDO/RU MDO/RU
Nr. 3 SIC03	Controllo periodico di verifica dell'efficienza di tutti i dispositivi di messa a terra come previsto dalle norme vigenti , da effettuarsi almeno una volta al mese. E L E M E N T I: (E) [CAM24_RU.E.001.01] Operaio edile comune h (E) [CAM24_RU.E.001.002] Operai edili Operaio qualificato h (L) Impiego materiali e utensili corpo Sommano euro Spese Generali 17.00% * (718.88) euro Sommano euro Utili Impresa 10% * (841.09) euro T O T A L E euro / a corpo PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo	12,000 12,000 1,000	26,37 29,37 50,00	316,44 352,44 50,00 718,88 122,21 841,09 84,11 925,20 925,00	MDO/RU MDO/RU
Nr. 4 SIC04	Realizzazione tratto di collegamento esterno tra la scala antincendio e la rampa esistente con elementi (passarella) in alluminio mandorlato, compreso taglio della parte di ringhiera relativa alla rampa esistente. Pavimentazione in cls spessore 12 cm per raccordo uscita ingresso pedonale con il marciapiede esistente. Compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte. E L E M E N T I: (E) [CAM24_RU.E.001.01] Operaio edile comune h (E) [CAM24_RU.E.001.002] Operai edili Operaio qualificato h (L) Impiego materiali e utensili corpo Sommano euro	30,000 30,000 1,000	26,37 29,37 945,00	791,10 881,10 945,00 2'617,20	MDO/RU MDO/RU
	A R I P O R T A R E			2'617,20	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O			2'617,20	
Nr. 5 SIC05	Spese Generali 17.00% * (2 617.20) euro			444,92	
	Sommano euro			3'062,12	
	Utili Impresa 10% * (3 062.12) euro			306,21	
	T O T A L E euro / a corpo			3'368,33	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo			3'368,25	
	Noleggio di: - cannone nebulizzatore tipo CONRAD C32 mobile, montato su CARRELLO per consentire l'abbattimento polveri in cantieri temporanei o in luoghi di attività dove l'origine delle polveri può variare nel tempo; - dispositivo per monitoraggio delle polveri, aerosol e fumi in cantiere mediante strumento portatile tipo "Microdust Pro"; - dispositivo per monitoraggio dei rumori del cantiere mediante fonometro per il monitoraggio istantaneo delle emissioni sonore. Costo di noleggio mensile.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [CAM24_RU.E.001.01] Operaio edile comune h	3,000	26,37	79,11	MDO/RU
	(L) Impiego materiali e utensili corpo	1,000	181,50	181,50	
	Sommano euro			260,61	
Nr. 6 SIC06	Spese Generali 17.00% * (260.61) euro			44,30	
	Sommano euro			304,91	
	Utili Impresa 10% * (304.91) euro			30,49	
	T O T A L E euro / cad/mese			335,40	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / cad/mese			335,00	
	Installazione sulla recizione del cantiere di n. 40 banner in PVC 550gr/mq di dimensione 100 x 150 cm con immagini a scelta della DD.LL. che illustrano il progetto e le fasi di avanzamento dei lavori.				
	E L E M E N T I:				
	(E) [CAM24_RU.E.001.01] Operaio edile comune h	2,000	26,37	52,74	MDO/RU
	(E) [CAM24_RU.E.001.01] Operaio edile comune h	2,000	26,37	52,74	MDO/RU
	(L) Impiego materiali e utensili corpo	1,000	1'995,00	1'995,00	
	Sommano euro			2'100,48	
	Spese Generali 17.00% * (2 100.48) euro			357,08	
	Sommano euro			2'457,56	
	Utili Impresa 10% * (2 457.56) euro			245,76	
	T O T A L E euro / a corpo			2'703,32	
	PREZZO DA APPLICARE arrotondato euro / a corpo			2'700,00	
					
	A R I P O R T A R E				