

PERIZIA ONERI SPECIALI SICUREZZA

PREMESSA: il presente Computo Metrico estimativo è stato redatto al fine di valutare analiticamente i computi diretti della sicurezza. A

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo (Euro)	importo (Euro)
99.1.AB1.02	CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO Fornitura e posa in opera di cassetta di pronto soccorso rispondente all'art. 29 DPR 303/56 e art. 2 DM 28 luglio 1958 contenete: 1 flacone di sapone liquido, 1 flacone disinfettante 250cc., 1 pomata per scottature, 1 confezione da 8 bende garza assortite, 10 confezioni da 10 garze sterili 10x10cm., 1 flacone di pomata antistaminica, 1 paio di forbici, 5 sacchetti di cotone da 50 g., 5 garze sterili 18x40cm., 2 confezioni da 2 guanti in vinile, 2 flaconi di acqua ossigenata, 1 flacone di clorossidante elettrolitico, 1 pinzetta sterile da 13 cm., 1 pinzetta sterile da 9 cm., rochetti di cerotto 2,5cm.x5m., confezioni 20 cerotti 2x7cm., 2 lacci emostatici, 1 confezione di ghiaccio istantaneo, 5 sacchetti polietilene monouso, 1 termometro clinico, 4 teli triangolari 96x96x136 cm., 1 bisturi monouso sterile, 1 bacinella reniforme, 4 stecche per frattura, 1 confezione da n. 10 siringhe sterili da 5cc., 1 confezione da n. 10 siringhe sterili da 10 cc., 2 mascherine con visiera, 1 confezione di benda tubolare a rete, 1 coperta isoterica oro/argento, 1 apribocca, 1 cannula, 1 elenco del	cad.	3,00	66,98	200,94
99.1.AH2.01.A	RECINZIONE DI CANTIERE CON RETE ELETTROSALDATA TUBI INFISSI Esecuzione di recinzione di cantiere alta 200 cm, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e rete metallica elettrosaldada. Compreso il fissaggio della rete metallica ai tubi, lo smontaggio ed il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Prezzo primo mese	mq	300,00	5,51	1.653,00
99.1.AH2.01.B	RECINZIONE DI CANTIERE CON RETE ELETTROSALDATA TUBI INFISSI Esecuzione di recinzione di cantiere alta 200 cm, eseguita con tubi da ponteggio infissi su plinti in magrone di calcestruzzo e rete metallica elettrosaldada. Compreso il fissaggio della rete metallica ai tubi, lo smontaggio ed il ripristino dell'area interessata dalla recinzione. Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo	mq.mese	4.200,00	0,95	3.990,00
99.1.AH2.04.A	ACCESSO DI CANTIERE A 1 O 2 BATTENTI CON RETE METALLICA ELETTROSALDATA Esecuzione di accesso di cantiere a 1 o 2 battenti, eseguito con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldada. Compreso il fissaggio della rete al telaio e lo smontaggio. Prezzo primo mese	mq	16,00	5,69	91,04
99.1.AH2.04.B	ACCESSO DI CANTIERE A 1 O 2 BATTENTI CON RETE METALLICA ELETTROSALDATA Esecuzione di accesso di cantiere a 1 o 2 battenti, eseguito con telaio in tubi da ponteggio controventati e chiusura con rete metallica elettrosaldada. Compreso il fissaggio della rete al telaio e lo smontaggio Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo la primo	mq.mese	224,00	2,13	477,12
99.1.AN6.01.A	RETE DI PLASTICA STAMPATE Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione. Prezzo primo mese	mq	200,00	1,99	398,00

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo (Euro)	importo (Euro)
99.1.AN6.01.B	RETE DI PLASTICA STAMPATE Fornitura e posa in opera di rete di plastica stampata da applicare a recinzione di cantiere, compreso il fissaggio della rete alla recinzione. Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo la primo	mq.mese	2.800,00	0,67	1.876,00
99.1.MH4.04.A	CARTELLO COMPOSTO CON SEGNALI DI SICUREZZA Fornitura e posa in opera di cartello con segnali di sicurezza in alluminio di spessore 0,5 mm conforme al D.L.gs. 14/08/96 n. 493 completo di fissaggi. Superficie fino a 500 cm2	cad.mes	150,00	0,64	96,00
99.1.MH4.04.C	CARTELLO COMPOSTO CON SEGNALI DI SICUREZZA Fornitura e posa in opera di cartello con segnali di sicurezza in alluminio di spessore 0,5 mm conforme al D.L.gs. 14/08/96 n. 493 completo di fissaggi. Superficie da 1000 cm2 a 1500 cm2	cad.mes	30,00	1,06	31,80
99.1.QX1.01.A	ESTINTORE PORTATILE A POLVERE Fornitura e posa in opera di estintore portatile a polvere, avente costruzione, dispositivi di sicurezza, indicatori di pressione, supporti, contrassegni, colore e omologazione rispondenti al D.M. 20/12/82. Adatti allo spegnimento di fuochi di classe A,B,C, capacità minima di estinzione indicata nei sottoarticoli, completi di dichiarazione di conformità al documento di omologazione emesso da parte del M.I., rilasciato dal Costruttore, di staffa per montaggio a parete e cartello di segnalazione; compresa la manutenzione periodica prevista dalla legge. Carica da Kg. 6 - Capacità di estinzione 34 A-233B-C	cad.mes	30,00	4,01	120,30
99.2.OZ1.05.C	IMPIANTO DI TERRA PER CANTIERE Realizzazione di impianto di terra per cantiere, costituito da picchetti in acciaio zincato di lunghezza 2,5 m interconnessi con corda di ramenuda da 35 mm2 incluso il collegamento con il collettore generale di terra mediante cavo isolato da 16 mm2, compreso lo scavo e il rinterro. Potenza fino a 25 kW - n. 4 picchetti	a corpo	1,00	271,85	271,85
99.2.QZ1.09.F	QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE DA CANTIERE Compenso per l'utilizzo di quadri elettrici di distribuzione da cantiere □ conformi alle norme CEI 17.13/1 (EN 60439-1) e CEI 17.13/4 (EN 60439-4) con grado di protezione IP55, costituiti da involucro materiale isolante, antiurto e autoestinguente per installazione a parete o per il fissaggio su cavalletto autoportante, dotati di porte con chiave triangolare per impedire l'accesso al quadro a persone non autorizzate, adatti ad essere chiusi a spine inserite, con installate al suo interno cassette con morsettiera, gruppi presa IP55 di tipo interbloccato, cassette complete di interruttori di protezione magnetotermici con potere di interruzione da 6 kA e di tipo differenziale tarato a 0,03 A, incluso il collegamento della linea di alimentazione mediante spina fissa esterna al quadro o mediante morsettiera, pulsante luminoso di emergenza installato sulla carpenteria del quadro all'esterno completo di bobina di sgancio sull'interruttore generale, certificazione CEI 17.13/4 (EN 60349-4), cablaggio, collegamento elettrici, opere accessorie e di finitu	cad.mes	15,00	53,31	799,65

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo (Euro)	importo (Euro)
99.2.QZ1.10.A	QUADRO ELETTRICO PORTATILE Compenso per l'utilizzo di quadri elettrici portatili da cantiere conformi alle norme Cei 17.13/1 (EN 60439-1) e CEI 17.13/4 (EN 60439-4) con grado di protezione IP55, costituiti da involucro in materiale termoplastico a doppio isolamento antiurto e autoestinguente predisposto per il fissaggio su cavalletto o portatile con cavo a spina, gruppi presa IP55, complete di interruttori di protezione magnetotermici differenziali potere di interruzione 6 kA e taratura differenziale da 0,03 A. Compresi i collegamenti elettrici. n.3 prese 2P+T da 16. A completo di interruttore magnetotermico differenziale 2P - 16 A - 0,03 A	cad.mes	45,00	4,44	199,80
99.3.AH2.08.A	PARAPETTO PROVVISORIO PER COPERTURE PIANE Esecuzione di parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane o su solai intermedi o scale in costruzione, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore ad un'altezza di 100 cm da piano da proteggere. Compreso il montaggio e lo smontaggio. Prezzo primo mese	m	150,00	5,88	882,00
99.3.AH2.08.B	PARAPETTO PROVVISORIO PER COPERTURE PIANE Esecuzione di parapetto provvisorio, da montare lungo il perimetro di coperture piane o su solai intermedi o scale in costruzione, costituito da aste metalliche ancorate al supporto con blocco a morsa montate ad interasse di 180 cm, dotato di tavole fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore ad un'altezza di 100 cm da piano da proteggere. Compreso il montaggio e lo smontaggio. Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo	m.mese	450,00	2,65	1.192,50
99.3.AI1.13	PROTEZIONE SOMMITA' DEI FERRI D'ARMATURA Esecuzione di protezione della sommità dei ferri di armatura eseguita con tavole dello spessore di 2-3 cm legate ai ferri di armatura, compreso il montaggio e lo smontaggio.	cad	70,00	2,90	203,00
99.3.SI1.01.A	PROTEZIONE DELLE APERTURE SU SOLAI CON TAVOLATO IN LEGNO Esecuzione di protezione delle aperture su solai eseguite con □ tavole di spessore 5 cm fissate su traversine di legno; compreso il montaggio e lo smontaggio. Prezzo primo mese □	mq	180,00	10,71	1.927,80
99.3.SI1.01.B	PROTEZIONE DELLE APERTURE SU SOLAI CON TAVOLATO IN LEGNO Esecuzione di protezione delle aperture su solai eseguite con tavole di spessore 5 cm fissate su traversine di legno; compreso il montaggio e lo smontaggio. Prezzo per ogni mese e frazione di mese successivo al primo	mq.mese	540,00	3,58	1.933,20
99.3.TN6.02	PROTEZIONE DA POLVERI CON TELO IN MATERIALE PLASTICO Fornitura e posa in opera di protezione contro il diffondersi di particelle minute realizzata tramite l'applicazione su ponteggi di facciata di telo di materiale plastico	mq	300,00	1,98	594,00
99.4.AJ3.01	GUANTI D'USO GENERALE Compenso per uso di guanti generale (rischio meccanico e dielettrici) in cotone spalmato di nitrile.	paia.mes	50,00	0,98	49,00
99.4.AJ3.03	GUANTI PER LAVORI DI SALDATURA Compenso per uso di guanti per lavori di saldatura e smerigliatura o sbavatura, in cotone e nitrile. □	paia.mes	10,00	0,58	5,80

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo (Euro)	importo (Euro)
99.4.AJ6.07	SCARPE DI TIPO "A" IN PELLE ESECUZIONE S3-WRU Compenso per uso di scarpe di sicurezza di tipo "A" in pelle idrorepellente con puntale e lamina antiforo, suola in gomma nitrilica, antiacido, antiscivolo, antistatica e anticalore fino a 370 °C, esecuzione S3-WRU-HRO secondo la norma UNI EN 345.	paia.mes	20,00	7,87	157,40
99.4.AN6.03	ELMETTO DI PROTEZIONE IN POLIETILENE Compenso per uso di elmetto di protezione in polietilene ad alta densità (UNI EN 397) con bordatura regolabile e fascia antisudore.	cad.mes	20,00	0,45	9,00
99.4.AN6.06	SCHERMO DI PROTEZIONE DA ELMETTO Compenso per uso di schermo di protezione del viso da elmetto in policarbonato, completo di adattatori universali.	cad.mes	20,00	3,21	64,20
99.4.AN6.07	CUFFIA ANTIRUMORE DA ELMETTO Compenso per uso di cuffia antirumore da elmetto, completo di adattatori universali e materiale di ricambio.	cad.mes	20,00	2,33	46,60
99.4.AN6.08	INSERTI AURICOLARI ANTIRUMORE MODELLABILI Compenso per uso di inserti auricolari antirumore preformati monouso modellabili manualmente (UNI EN 352-2).	paia	100,00	0,35	35,00
99.4.AN6.12	CUFFIA ANTIRUMORE Compenso per uso di cuffia antirumore con sistema di aggancio a due punti e tamponi in schiuma stampati in un pezzo unico per prevenire fenomeni di risonanza, completa di ricambi per tutta la durata del dispositivo (UNI EN 352-1)..	cad.mes	20,00	1,67	33,40
99.4.AN6.15	OCCHIALI DI PROTEZIONE PER SALDATURA Compenso per uso di occhiali per la protezione nei lavori di saldatura, di linea avvolgente e lenti in policarbonato con speciali assorbitori (UNI EN 166).	cad.mes	10,00	1,27	12,70
99.4.AN6.19	MASCHERA DI PROTEZIONE PER LAVORI DI SALDATURA Compenso per uso di maschera per la protezione nei lavori di saldatura in materiale termoplastico, caricato con fibra di vetro autoestinguento, con telaio per vetro di dimensioni 75x98 mm, completa di vetro inattinico e due lastrine di protezione.	cad.mes	10,00	1,70	17,00
99.4.AN6.26	SEMIMASCHERA CON FILTRI COMBINATI Compenso per uso di semimaschera in gomma policloroprenica con filtri combinati per polveri, gas e vapori, con bardatura a due tiranti con passanti di regolazione incorporati nelle fibbie di aggancio, completa di filtri per il periodo di durata del dispositivo (UNI EN 140).	cad.mes	200,00	0,08	16,00
99.4.AN6.31	STIVALI DI SICUREZZA DI TIPO "C" IN GOMMA Compreso per uso di stivali di sicurezza di tipo "C" in esecuzione S5 secondo UNI EN 345 in gomma con puntale e lamina in acciaio e suola antiscivolo	paia.mes	20,00	4,52	90,40
99.4.AN6.48	TUTA A TRE STRATI DI FIBRE NON TESSUTE Compenso per uso di tuta a tre strati di fibre non tessute di polipropilene (SMS), di colore bianco, conforme alla direttiva 89/686/EEC e alla norma UNI EN 340, con elastico in vita, ai polsi e alle caviglie, per la protezione dei lavori di bonifica da amianto e nei lavori di idropulizia e verniciatura a spruzzo, monouso.	cad	20,00	9,78	195,60
99.4.AN6.54	IMBRACATURA ANTICADUTA Compenso per uso di imbracatura anticaduta costituita da bretelle, cosciali regolabili, cintura di posizionamento in poliammide (conforme alla UNI EN 358), cinghia di altezza 45 mm, con aggancio sternale e dorsale e anelli laterali in acciaio inox.	cad.mes	10,00	5,36	53,60
99.4.JN6.03	DISPOSITIVO ANTICADUTA CON FUNE Compreso per uso di dispositivo anticaduta costituito da sistema frenante in acciaio inox e fune in poliammide di diametro 12 mm e lunghezza 20 m.	cad.mes	10,00	14,66	146,60

Codice	Descrizione	U.M.	Quantità	Prezzo (Euro)	importo (Euro)
99.5.AA3.12	VERIFICA E DICHIARAZIONE DI TECNICO PER STRUTTURE METALLICHE AUTOPROTETTE Compenso per la verifica, ai sensi dell'art. 396 D.P.R. 547/55 e delle norme CEI 81-1 da parte di un tecnico, dell'autoprotezione di tutte le strutture metalliche del cantiere rispetto alle scariche atmosferiche, per superficie in pianta fino a 400 m2; la protezione comprende la relazione e la dichiarazione da conservare nella baracca di cantiere.	cad.	1,00	139,56	139,56
N.P.001.1A	Supplemento per predisposizione arredi per locale spogliatoio (armadietti e sedie)	lav. mese	225,00	8,00	1.800,00
N.P.002.1A	Supplemento per predisposizione arredi per locale mensa (tavolo e sedie)	lav. mese	225,00	3,00	675,00
01.P09.E60 020	LASTRE PIENE IN GESSO PROTETTO PER INTONACO A SECCO, RIVESTIMENTI O PARETI DIVISORIE componibili su strutture metalliche od in legno - autoportante dello spessore di cm. 5-8.	mq	154,03	7,75	1.193,70
TOTALE PERIZIA ONERI SPECIALI SICUREZZA					21.678,56