

M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo - E = Economia

Numero e codice	Descrizione	MISURE				Quantità	Prezzo (€)	Totale (€)
		N° parti	Lungh.	Largh.	Alt./Pesi			
	Supercapitolo - sicurezza Capitolo - Sottocapitolo -							
1 TOS22/1 _17B.M0 1.001.CO V1 (M)	INFORMAZIONE SUGLI OBBLIGHI NEL CANTIERE - punto 1 del protocollo sul rispetto dei comportamenti igienico sanitari INFORMAZIONE AI LAVORATORI SULLE DISPOSIZIONI DELLE AUTORITA' E DEL DATORE DI LAVORO in particolare per l'accesso al cantiere, l'utilizzo dei DPI, il rispetto dei comportamenti igienico sanitari e la comparsa di qualsiasi sintomo influenzale o simil influenzale - (SI COSTI SICUREZZA / NO ONERI AZIENDALI) riunione impresa appaltatrice riunione impresa sub appaltatrice (voce rimossa) Sommano (ora)	5,000				5,00 5,00	 35,45 €	 177,25 €
2 TOS22/1 _17B.M0 1.004.CO V8 (M)	MODALITÀ DI ACCESSO DEI FORNITORI ESTERNI AI CANTIERI – punto 3 del protocollo per le necessarie attività di approntamento di carico e scarico da parte del trasportatore UTILIZZO DEI DPI laddove si possono verificare contatti stretti superiori a 15 min - (SI COSTI SICUREZZA: allegato XV d.lgs 81/2008 punti 4.1.1 e 4.1.2 / NO ONERI AZIENDALI: Quota parte ricompresa nelle spese generali) Se ne stima n°6 per tutto il cantiere (voce rimossa) Sommano (cad)					 0,00	 4,10 €	 0,00 €
3 TOS22/1 _17B.M0 1.005.CO V11 (M)	PULIZIA E IGIENE NEL CANTIERE – punto 4 del protocollo con PRODOTTI IGIENIZZANTI PULIZIA GIORNALIERA degli spogliatoi e delle aree comuni - (SI COSTI SICUREZZA SE PREVISTI NEL PSC: allegato XV d.lgs 81/2008 punti 4.1.1 e 4.1.2 / SI ONERI AZIENDALI SE NON PREVISTI NEL PSC: Quota parte ricompresa nelle spese generali) Gruppo di misure : da eseguirsi una volta al mese wc Box attrezzi Spogliatoio Baracca Parziale (m²) Sommano (m²)	3,000 3,000 3,000 3,000	1,200 1,200 2,400 2,400	1,200 1,200 4,500 4,500		4,32 4,32 32,40 32,40 73,44 73,44	 2,20 €	 161,57 €
4 TOS22/1 _17B.M0 2.005.CO V31 (M)	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE – punto 2 del protocollo – guanti monouso, occhiali e tute TUTA MONOUSO realizzata in tessuto non tessuto tipo melt blown a protezione contro gli agenti infettivi ai sensi della norma UNI EN 14126 2004. Devono garantire l'isolamento, la resistenza a sostanze chimiche, essere impermeabile ed idonea ad impedire agli agenti infettivi di raggiungere la cute oltre che impedire il diffondersi degli agenti infettivi. Non devono causare irritazioni cutanee o qualsiasi altro effetto nocivo per la salute. Devono essere resistenti alla penetrazione di liquidi contaminati sotto pressione idrostatica (ISO/FDIS 16604), avere cuciture, giunzioni ed assemblaggi degli indumenti in modo							

	da soddisfare i requisiti specificati nei punti pertinenti della norma EN 14325. L'indumento deve essere realizzato in modo che il portatore abbia libertà di movimento e sia il più comodo possibile e sottoposto alla prova dei "sette movimenti" - (SI COSTI SICUREZZA SE PREVISTI DA PSC allegato XV d.lgs 81/2008 punti 4.1.1 e 4.1.2 / SI ONERI AZIENDALI SE NON PREVISTI NEL PSC)							
	per sanificazione baracche e wc	24,000				24,00		
	Sommano (cad)					24,00	4,56 €	109,44 €
5 TOS22/1 _17.P07. 004.001 (M)	Mezzi antincendio Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.	3,000				3,00		
	Sommano (cad)					3,00	56,84 €	170,52 €
6 TOS22/1 _17B.M0 1.006.CO V46 (M)	GESTIONE SPAZI COMUNI (MENZA, SPOGLIATOI) - punto 5 del protocollo per la fruizione spazi comuni NOLEGGIO DI WC CHIMICO fornito e posato in cantiere, composto da unico ambiente con wc e lavabo per la pulizia delle mani, conforme alla norma UNI EN 16194. Il tutto noleggiato completo di impianti interni per la distribuzione dell'acqua, la raccolta e lo spurgo settimanale dei liquidi reflui, di rubinetterie, allacci elettrici e porta chiudibile con serratura a scatto ed indicazione libero/occupato prefabbricato del tipo compatto con misure in pianta circa 1,5 * 1,2 mt. Per ogni mese - (SI COSTI SICUREZZA SE PREVISTI DA PSC allegato XV d.lgs 81/2008 punti 4.1.1 e 4.1.2 / SI ONERI AZIENDALI SE NON PREVISTI NEL PSC)	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	175,50 €	351,00 €
7 TOS22/1 _17B.M0 1.011.CO V50 (M)	GESTIONE DI UNA PERSONA SINTOMATICA IN CANTIERE - punto 6 del protocollo NOLEGGIO DI BOX ADIBITO ALLA GESTIONE DELLA PERSONA SINTOMATICA delle dimensioni cm 240x450x240 - composto da: struttura di base sollevata da terra, avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con 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; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento - compreso montaggio e smontaggio. Noleggio mensile. - (SI COSTI SICUREZZA SE PREVISTI DA PSC allegato XV d.lgs 81/2008 punti 4.1.1 e 4.1.2 / SI ONERI AZIENDALI SE NON PREVISTI NEL PSC)	3,000				3,00		
	Sommano (cad)					3,00	228,15 €	684,45 €
8 TOS22/1 _17.N06. 004.012	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con pannelli sandwich autoportanti in							

(M)	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; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a mensa di dimensioni cm 240x450x240,- noleggio mensile							
	mensa (+3 mese)	6,000				6,00		
	Sommano (cad)					6,00	309,02 €	1.854,12 €
9 TOS22/1_17.N06.004.011 (M)	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con 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; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito a spogliatoio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile							
	spogliatoio (+3 mese)	6,000				6,00		
	Sommano (cad)					6,00	309,02 €	1.854,12 €
10 TOS22/1_17.N06.004.010 (M)	Box prefabbricati di cantiere composti da: struttura di base sollevata da terra e avente struttura portante in profilati metallici, copertura e tamponatura con 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; esclusi allacciamenti e realizzazione basamento- compreso montaggio e smontaggio. adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile							
	ufficio/attrezzi (+3 mese)	6,000				6,00		
	Sommano (cad)					6,00	309,02 €	1.854,12 €
11 TOS22/1_17.N07.002.015 (M)	Segnaletica e illuminazione di sicurezza Noleggio segnaletica cantieristica di divieto, obbligo, pericolo, sicurezza da parete, in alluminio, di forma rettangolare, dimensione mm 180x120, spessore mm 0,5, distanza lettura max 4 metri, per un mese.							
	due cartelli (+1 mese)	2,000	4,000			8,00		
	Sommano (cad)					8,00	29,00 €	232,00 €
12 TOS22_17.N05.002.014 (M)	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna - con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.							
	per lavorazioni corticali sostituita con (sostituita con TOS22/1_17.N05.002.014) per recitare zona baracche (sostituita con TOS22/1_17.N05.002.014)							

		Sommano (cad)					0,00	16,51 €	0,00 €
13 TOS22/1 _17.N05. 002.014 (M)	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 + basamento in cemento, incluso nolo per il primo mese.								
	NV - per lavorazioni corticali	15,000					15,00		
	NV - per recintare zona baracche	10,000					10,00		
	Sommano (cad)						25,00	21,44 €	536,00 €
14 TOS22/1 _17B.M0 1.002.CO V6 (M)	INFORMAZIONE SUGLI OBBLIGHI NEL CANTIERE - punto 1 del protocollo con segnaletica verticale FORNITURA E POSA DI CARTELLO DI INFORMAZIONE, PRESCRIZIONE OBBLIGHI, ancorato su parete, su palo o su strutture esistenti nel cantiere. Cartello in alluminio, plastica o pellicola adesiva etc, di forma rettangolare, dimensione mm. 500X700, distanza lettura max 4 metri - (SI COSTI SICUREZZA: allegato XV d.lgs 81/2008 punti 4.1.1 e 4.1.2 - solo per misure di coordinamento previste nel PSC che prescriva riunione di coordinamento - lettera g / SI ONERI AZIENDALI SE NON PREVISTI NEL PSC: Quota parte ricompresa nelle spese generali)								
	(+3 mese)	6,000					6,00		
	Sommano (cad)						6,00	14,04 €	84,24 €
15 TOS22/1 _17.N05. 002.020 (M)	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento, esclusa segnaletica e calcolato cad per ogni mese di utilizzo								
	per lavorazioni corticali	15,000					15,00		
	per recintare zona baracche	10,000					10,00		
	Sommano (cad)						25,00	5,56 €	139,00 €
16 TOS22/1 _17.N05. 002.017 (M)	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – con pannelli elettrozincati di lunghezza 3,50 mt x H 2,00 con basamento in cemento.								
	per lavorazioni corticali	15,000					15,00		
	per recintare zona baracche	10,000					10,00		
	Sommano (cad)						25,00	9,19 €	229,75 €
17 TOS22_R U.M10.00 1.003 (M)	Operaio edile Qualificato								
	spostamento recinzioni	5,000					5,00		
	Sommano (ora)						5,00	34,12 €	170,60 €

18 TOS22/1 17.N05. 004.001 (M)	Trabattelli Nolo di ponte mobile di servizio a elementi prefabbricati ad innesto, con ruote e stabilizzatori, completo di piano di lavoro rettangolare di altezza fino a m 3,00, nolo minimo 5 giorni.							
	un trabattello	1,000			80,000	80,00		
	Sommano (giornalier)					80,00	10,96 €	876,80 €
19 TOS22/1 06.I05.0 03.002 (M)	Quadri elettrici. in prossimità del punto di consegna dell'energia da parte dell'ente distributore, costituito da centralino termoplastico da esterno a doppio isolamento IP40, contenente n. 1 interruttore automatico magnetotermico differenziale bipolare max 32A - id=1A tipo selettivo, Icn=6kA, completo di accessori vari di cablaggio, montaggio e fissaggio							
		2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	373,78 €	747,56 €
20 TOS22/1 17.P07. 003.001 (M)	Attrezzature di primo soccorso Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389							
		2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	105,56 €	211,12 €
21 S1.1.112. 1 (M)	PARAPETTO PROVVISORIO CLASSE B. Costo di utilizzo per la sicurezza dei lavoratori di sistema parapetto universale, certificato EN 13374 all.B classe B, per la realizzazione di sistema di protezione collettiva contro le cadute dall'alto, per impalcati aventi pendenza max di 30° (58%) se h caduta < 2 m.Realizzato con montante in acciaio zincato a caldo idoneo all'innesto su solaio o su ponteggio (diametro 48 mm.) boccole per l'innesto dei correnti con passo max 25 cm., e correnti in acciaio zincato a caldo, morsetto regolabile per il fissaggio del fermapiè in legno. Il prezzo comprende tutto quello necessario al montaggio per metro lineare ma non comprende i correnti (3) e dei fermapiè (1) in legno necessari all'esecuzione del parapetto. Gli apprestamenti sono e restano di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la struttura installata ed usata secondo le normative vigenti e il manuale d'uso e manutenzione del fabbricante. Il prezzo comprende tutto il necessario al montaggio per metro lineare. La misurazione viene eseguita al metro lineare di parapetto installato. Per il primo mese o frazione di mese di impiego.							
	posa finestre	7,000	16,000			112,00		
	Sommano (m)					112,00	22,70 €	2.542,40 €

22 TOS22/1 _AT.N06. 006.025 (M)	Piattaforme Piattaforma Autocarrata articolata o telescopica altezza di lavoro 20 m - 1 giorno (rimossa)							
	Sommano (ora)					0,00	30,82 €	0,00 €
23 TOS22/1 _AT.N06. 006.012 (M)	Piattaforme Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - 1 mese in sostituzione di TOS22/1_AT.N06.006.025 voce 22	2,000	100,000	8,000		1600,00		
	Sommano (ora)					1600,00	19,05 €	30.480,00 €
24 TOS22/1 _RU.M10. 001.003 (M)	Operaio edile Qualificato operario a terra un'ora per 80 giorni (aumentati i giorni)	2,000	100,000			200,00		
	Sommano (ora)					200,00	34,12 €	6.824,00 €
25 TOS22/1 _17.P03. 002.041 (M)	DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro. Cordino di posizionamento con biforcazione a Y lung. 1,8 m con connettori conforme UNI EN 354:2010, UNI EN 362:2005.	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	64,53 €	129,06 €
26 TOS22/1 _AT.N06. 006.008 (M)	Piattaforme Elettriche a Pantografo altezza 10-12 m - 1 mese (rimossa)							
	Sommano (ora)					0,00	8,97 €	0,00 €
27 TOS22/1 _17.P03. 002.029 (M)	DPI per piedi e gambe, tronco e addome, anticaduta (trattenuta, posizionamento, accesso, arresto e salvataggio), indumenti da lavoro. Imbracatura con cosciali regolabili, attacco dorsale in acciaio zincato, sagole in poliestere UNI EN 361:2003	2,000				2,00		
	Sommano (cad)					2,00	28,17 €	56,34 €

	Totale							50.475,46 €
QUADRO RIEPILOGATIVO GENERALE								
	Totale Sicurezza							50.475,4 6 €
	Totale Sicurezza							50.475,4 6 €
QUADRO RIEPILOGO PER CAPITOLI E SOTTOCAPITOLI								
	sicurezza							50.475,46 €
	---							50.475,46 €
	---							50.475,46 €
	Totale Capitolo sicurezza							50.475,46 €