



**CLA00.1657L**

Scuola Politecnica e delle Scienze di Base - Via Claudio 21

Lavori finalizzati al potenziamento e adeguamento funzionale di laboratori di didattica e ricerca: PRISMA (edificio 3). DIETI (edificio 5), Elaborazioni Segnali ed Immagini (edificio 2)

## PROGETTO ESECUTIVO

responsabile  
del procedimento  
geom. Antonino Laudicina

capo  
progetto  
ing. Massimo Bellucci

coordinatore  
della sicurezza  
arch. Cira De Crescenzo

edile

ing. Lucio Bellucci  
ing. Massimo Bellucci

impianti: elettrico  
meccanico  
idrico

ing. Massimo Bellucci

## COMPUTO METRICO ONERI SICUREZZA ESTRINSECI

specialità dell'elaborato	codice dell'elaborato	stesura/revisione			scala
PS	CMS	F			

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** CLA00.1657L –DIETI - Potenziamento e adeguamento strutturale di laboratori di didattica e ricerca: PRISMA (edificio 3 liv. -1), DIETI (edificio 5 piano terra), Elaborazione Segnali ed Immagini (edificio 2 piano 3°)-  
COMPUTO ONERI DI SICUREZZA ESTRINSECI

**COMMITTENTE:** UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

Data, 15/01/2019

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 P.01.010.070.a	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in legno e metallo per aree urbane a basso impatto, predisposte ad allestimenti pubblicitari o disegni da arredo urbano, con irrigidimenti e pali di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a 40 mm controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore a 50 kg interrati, morsetti di collegamento ed elementi cernierati per modulo porta e terminali, fornita e posta in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte compreso lo smontaggio a fine lavoro Fornitura con moduli di altezza pari a 2,00 m <b>RECINZIONE CANTIERE</b>		38,00		2,000	76,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					76,00	25,49	1'937,24
2 P.03.010.060.a	Schermatura di contenimento dei materiali per ponteggi e castelletti, eseguita con reti in fibra rinforzata, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutata per metro quadrato di telo in opera Schermatura con reti in fibra rinforzata <b>Confinamento spazi di lavoro</b>		42,00		2,000	84,00		
	<b>SOMMANO mq</b>					84,00	3,80	319,20
3 S6.01.0020.001	Costo che sostiene la Stazione Appaltante nei casi in cui decide di fare eseguire lavorazioni alla stessa impresa o a imprese diverse (subappaltatori quando formalmente autorizzati), nell'ambito dello stesso cantiere. In questo caso si devono prevedere nel P.S.C. le diverse fasi di lavoro, chi le esegue, individuando con chiarezza i tempi che vengono sfasati per far eseguire le opere in periodi diversi. Per tale circostanza il P.S.C. prevedere l'onere giornaliero per fermo attrezzature, fermo personale. Misurato al giorno, al fine di garantire meglio la sicurezza dei lavoratori. Fermo attrezzatura (valore medio di attrezzature normalmente usate in un cantiere edile). Fermo attrezzatura (valore medio di attrezzature normalmente usate in un cantiere edile).					4,00		
	<b>SOMMANO giorno</b>					4,00	57,00	228,00
4 S6.01.0020.002	Costo che sostiene la Stazione Appaltante nei casi in cui decide di fare eseguire lavorazioni alla stessa impresa o a imprese diverse (subappaltatori quando formalmente autorizzati), nell'ambito dello stesso cantiere. In questo caso si devono prevedere nel P.S.C. le diverse fasi di lavoro, chi le esegue, individuando con chiarezza i tempi che vengono sfasati per far eseguire le opere in periodi diversi. Per tale circostanza il P.S.C. prevedere l'onere giornaliero per fermo attrezzature, fermo personale. Misurato al giorno, al fine di garantire meglio la sicurezza dei lavoratori. Fermo attrezzatura (valore medio di attrezzature normalmente usate in un cantiere edile). Fermo personale (valore medio di operaio qualificato).					4,00		
	<b>SOMMANO giorno</b>					4,00	24,60	98,40
5 08.35.040.003	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.	1,00			2,000	2,00		
	<b>SOMMANO ora</b>					2,00	49,05	98,10
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'680,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'680,94
6 08.35.040.002	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.	3,00			1,505	4,52	60,54	273,64
	SOMMANO ora					4,52		
7 06.25.120.001	Apparecchiatura mobile di aspirazione antideflagrante, munito di filtro e tubazione da m 30.00, di portata 400 m3/ora; costo mensile.					2,00	43,45	86,90
	SOMMANO m2*mesi					2,00		
8 01.08.020.006a	Estintore carellato ad anidride carbonica CO2 omologato, completo di cartello di segnalazione, nel prezzo è compresa la manutenzione prevista per Legge da effettuarsi periodicamente, da Kg 27 ; classe B8C ; costo mensile.					1,00	75,82	75,82
	SOMMANO cad.*mesi					1,00		
9 S.04.010.010.d	Cartelli di divieto, conformi al DLgs 493/96,attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 500 x 500 mm visibilità18 m					7,00	18,54	129,78
	SOMMANO cad					7,00		
10 S.04.020.060.a	Sostegni e supporti per posa di segnaletica con innesto asezione circolare da mm 48 Base con tubo mobile posa manutenzione e rimozione nolo per mese					7,00	1,95	13,65
	SOMMANO cad					7,00		
11 S.03.020.010.b	Specialità medicinali conforme all DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro Valigetta per cantieri mobili fino a 25 addetti					4,00	6,27	25,08
	SOMMANO cad/30gg					4,00		
12 NPS 03	Impianto elettrico di cantiere completo di impianto di messa a terra, eseguito a regola d'arte compreso progetto e certificazione					1,00	866,52	866,52
	SOMMANO a corpo					1,00		
13 NPS 04	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. BOX CANTIERE					1,00	118,71	118,71
	SOMMANO cad./mese					1,00		
14	Baracca in lamiera zincata da adibire a deposito materiali e							
	A R I P O R T A R E							4'271,04

