



CITTÀ DI BARLETTA

*Medaglia d'Oro al Valor Militare e al Merito Civile
Città della Disfida*

SETTORE MANUTENZIONE

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SCUOLA PRINCIPE DI NAPOLI,

PIAZZA PLEBISCITO - BARLETTA

CUP H92B25003020004 - CIG B78E03487D

SI06 V – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO COSTI DELLA SICUREZZA



il R.U.P. e C.S.E.

Ing. Francesco Lomoro

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Di cantiere (Cat 1)							
1 S 03.41 PUG2025/09 .S03.081.001	Trasporto in cantiere, montaggio e smontaggio di baraccamenti modulari componibili, compreso allacciamenti alle reti di servizi vedi voce					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	664,02	664,02
2 S 03.45 PUG2025/09 .S03.089.001	Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, ... regante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali, costo di utilizzo mensile vedi voce					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	129,95	389,85
3 A 01.01d PUG2025/06 .A01.001.007	Estintore a polvere, omologato secondo la normativa vigente, con valvola a pulsante, valvola di sicurezza a molla e manometro di indicazione di carica, dotato di sistema di control ... ramite valvola di non ritorno a monte del manometro, escluso eventuale supporto da pagare a parte 6 kg, classe 55A-233BC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	147,48	294,96
4 S 02.01a PUG2025/09 .S02.001.001	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile 350 x 350 mm	2,00	5,00			10,00		
	SOMMANO cad					10,00	0,31	3,10
5 S 02.09e PUG2025/09 .S02.017.009	Cartelli riportanti indicazioni associate di avvertimento, divieto e prescrizione, conformi al DLgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile 600 x 400 mm	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	2,89	11,56
6 09.S03.109.0 01 PUG2025/09 .S03.109.001	Oneri per la cantierizzazione di opere edili Costo per l'impianto di illuminazione di cantiere, completo di messa a terra, quadro generale e certificazione e collaudo, per tutta la durata del cantiere. Costo di utilizzo della soluzione per ogni mese					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	150,00	300,00
7 S 02.13a PUG2025/09 .S02.025.001	Cassetta in ABS completa di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 15/07/2003 integrate con il DLgs 81/08; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	2,53	7,59
8	Teloni impermeabili occhiellati per protezione dalle piogge,							
	A R I P O R T A R E							1'671,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'671,08
E 01.28a PUG2025/01 .E01.055.001	compresi noleggio del materiale per tutta la durata dei lavori, rimozioni e spostamenti successivi, ancoraggi ed ogni altro onere e magistero per fornire l'opera a regola d'arte con teloni di plastica pesante TELONE PASSAGGIO DI PROTEZIONE laterali copertura tavole copertura Tendaggio	2,00 2,00	4,60 2,20 4,60 2,20 1,50	1,200 1,200	3,000 3,000 7,000	27,60 13,20 5,52 2,64 10,50		
	SOMMANO m²					59,46	11,07	658,22
9 S 03.02a PUG2025/09 .S03.003.001	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera ... ti con collare, comprese aste di controventatura allestimento in opera e successivo smontaggio e rimozione a fine lavori Scala atrio vicinale lastrico		18,00 30,00			18,00 30,00		
	SOMMANO m					48,00	19,12	917,76
10 S 03.02b PUG2025/09 .S03.003.003	Recinzione provvisoria modulare da cantiere in pannelli di altezza 2.000 mm e larghezza 3.500 mm, con tamponatura in rete elettrosaldata con maglie da 35 x 250 mm e tubolari latera ... zza 120 mm, ed uniti tra loro con giunti zincati con collare, comprese aste di controventatura costo di utilizzo mensile Vedi voce n° 9 [m 48.00]	1,00				48,00		
	SOMMANO m					48,00	6,66	319,68
11 RU.M01.A04 .003 PUG2025/R U.M01.A04. 003	Operaio edile - Tabelle ministeriali - Media Regione Puglia II livello Addetto a terra per aiuto manovra e segnalazione				144,000	144,00		
	SOMMANO h					144,00	27,60	3'974,40
12 04.EL02.001. 011 PUG2025/04 .EL02.001.01 1	Cavo flessibile unipolare FS17-450/750 V, isolato in pvc, tensione nominale non superiore a 450-750 V, non propagante l'incendio e la fiamma conforme EN 60332-1-2, EN 50399 e ai re ... va Europea Regolamento UE 305/2011 Prodotti da Costruzione CPR e alla CEI UNEL 35716, classe Cca-s3,d1,a3 sezione 10 mmq Cavo G/V per equipotenzializzazione ponteggio		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	3,52	528,00
13 AT.N04.023. 001 PUG2025/A T.N04.023.0 01	Autogrù 200 kg				144,000	144,00		
	SOMMANO h					144,00	82,75	11'916,00
	Vano Scala Interno (Cat 3)							
14 S 03.22b PUG2025/09 .S03.043.003	Trabattello mobile prefabbricato in tubolare di lega, completo di piani di lavoro, botole e scale di accesso ai piani, protezioni e quanto altro previsto dalle norme vigenti, compr ... ri di montaggio, smontaggio e ritiro a fine lavori, valutato per ogni mese di utilizzo per altezze da 3,6 m fino a 5,4 m Due piani *(par.ug.=2,00*4)	8,00				8,00		
	A R I P O R T A R E					8,00		19'985,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					8,00		19'985,14
	SOMMANO cad					8,00	110,29	882,32
15 S 03.12a PUG2025/09 .S03.023.001	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni - Piani di lavoro 1° mese scala interna *(lung.=8,6*6)		51,60		11,000	567,60		
	SOMMANO m²					567,60	10,67	6'056,29
16 S 03.12c PUG2025/09 .S03.023.005	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... ggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere Vedi voce n° 15 [m² 567.60]					567,60		
	SOMMANO m²					567,60	3,48	1'975,25
17 S 03.14a PUG2025/09 .S03.027.001	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiè ... so ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori - Piani di lavoro 1° mese	51,60	4,00			206,40		
	SOMMANO m²					206,40	8,85	1'826,64
18 09.S03.027.0 03 PUG2025/09 .S03.027.003	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiè ... cie del piano di lavoro (proiezione orizzontale) per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) Vedi voce n° 17 [m² 206.40]					206,40		
	SOMMANO m²					206,40	1,05	216,72
	Facciata (Cat 4)							
19 S 03.12a PUG2025/09 .S03.023.001	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni - Piani di lavoro 1° mese		17,00		7,000	119,00		
	SOMMANO m²					119,00	10,67	1'269,73
20 S 03.12c PUG2025/09 .S03.023.005	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... ggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere Vedi voce n° 19 [m² 119.00]					119,00		
	SOMMANO m²					119,00	3,48	414,12
21 S 03.14a PUG2025/09	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiè ... so ogni							
	A R I P O R T A R E							32'626,21

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							32'626,21
.S03.027.001	onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori - Piani di lavoro 1° mese	3,00	17,00			51,00		
	SOMMANO m²					51,00	8,85	451,35
22 09.S03.027.0 03 PUG2025/09	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiè ... cie del piano di lavoro (proiezione orizzontale) per ogni mese o frazione di mese successivo (non inferiore a 25 giorni) Vedi voce n° 21 [m² 51.00]					51,00		
.S03.027.003	SOMMANO m²					51,00	1,05	53,55
23 S 03.18 PUG2025/09	Rete in fibra sintetica rinforzata, per la protezione delle impalcature edili in vista, compreso lo smontaggio a fine lavori vedi voce							
.S03.035.001	Rete ponteggio scala esterna Vedi voce n° 19 [m² 119.00]					119,00		
	SOMMANO m²					119,00	7,56	899,64
	Scala Esterna in c.a. (Cat 5)							
24 S 03.12a PUG2025/09	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico avvicinamento e tiro in alto dei materiali, per i primi 30 giorni							
.S03.023.001	- Piani di lavoro 1° mese							
	scala di emergenza *(lung.=(7,6*4)+(3,8*4))	45,60			19,000	866,40		
	camminamento operatori 118 *(H/peso=(8+6)/2)	16,00			7,000	112,00		
	collegamento tra i piani di lavoro	15,00			19,000	285,00		
	da terrazzo piano 1° - ballatoio di riposo tra scala emergenza e lastrico solare piano 2° *(lung.=1,8+1,8+1,8+1,8)	7,20			8,000	57,60		
	da terrazzo piano 1° - ripristino facciata retroprospetto *(lung.=7*1,8)	12,60			8,000	100,80		
	da terrazzo piano 1° - ripristino facciata retroprospetto *(lung.=4*1,8)	7,20			5,000	36,00		
	SOMMANO m²					1'457,80	10,67	15'554,73
25 S 03.12c PUG2025/09	Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... ggio a fine lavoro compreso calo in basso, accantonamento provvisorio, carico e trasporto di allontanamento dal cantiere							
.S03.023.005	Vedi voce n° 24 [m² 1 457.80]					1'457,80		
	SOMMANO m²					1'457,80	3,48	5'073,14
26 S 03.14a PUG2025/09	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, tavola fermapiè ... so ogni onere e magistero di approvvigionamento, montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori							
.S03.027.001	- Piani di lavoro 1° mese *(lung.=7,6*7,6)	9,00	57,76			519,84		
	SOMMANO m²	1,00	16,00			16,00		
						535,84	8,85	4'742,18
27	Noleggio di piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole							
	A R I P O R T A R E							59'400,80

