



comune di
PRATO

Codice Fiscale: 84006890481

Progetto: Nuovo impianto di termocondizionamento della biblioteca Nord
via Corridoni n. 11 - Prato

Titolo: **Computo metrico oneri sicurezza**

Fase: **PROGETTO ESECUTIVO**

Assessore alla mobilità e all'ambiente Filippo Alessi
Servizio PF Governo del territorio
Dirigente del Servizio Arch. Riccardo Pecorario
Responsabile Unico del Procedimento Ing. Giovanni Nerini

Progettisti

Progetti Energetici e Impiantistici

Ing. Iuri Baldi

Ing. Marco Risaliti

Redazione Elaborati Grafici

Geom. Alessio Cheli

Geom. Giacomo Giovanchelli



Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

Ing. Alberto Nistri

Via Q. Balducci, 10 59100 Prato

nistri.mail@libero.it

Elab. Sicurezza
Scala -
Spazio riservato agli uffici:

COMPUTO METRICO

Oneri sicurezza

OGGETTO: Opere di realizzazione di nuovi impianti di termocondizionamento e fotovoltaico della biblioteca Nord – Via Corridoni 11, Prato

COMMITTENTE: Comune di Prato

Prato, 27/09/2018

IL TECNICO
Ing. Alberto Nistri

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	Piano di sicurezza (Cat 1)							
1 / 1 TOS18_17.N 05.002.012	Recinzioni e accessi di cantiere Montaggio di recinzione area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, incluso nolo per il primo mese. Montaggio recinzione lato ingresso biblioteca *(lung.=66,3383+4,25+2)		72,59			72,59		
	SOMMANO ml					72,59	7,13	517,57
2 / 2 TOS18_17.N 05.002.015	Recinzioni e accessi di cantiere Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa. Smontaggio recinzione lato ingresso biblioteca *(lung.=70,59+2)		72,59			72,59		
	SOMMANO ml					72,59	3,06	222,13
3 / 3 TOS18_17.N 05.002.018	Recinzioni e accessi di cantiere Noleggio oltre il primo mese di utilizzo di recinzione per area adibita a cantiere realizzata in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa, calcolato al m per ogni mese di utilizzo ed esclusa segnaletica Noleggio recinzione lato ingresso biblioteca *(lung.=70,59+2)	3,00	72,59			217,77		
	SOMMANO ml					217,77	0,71	154,62
4 / 4 TOS18_AT.N 06.006.012	Piattaforme Diesel a braccio telescopico altezza di lavoro 16 m - 1 mese piattaforma per montaggio e smontaggio parapetto *(par.ug.=2+2)	4,00				4,00		
	SOMMANO ora					4,00	12,00	48,00
5 / 5 26.02.03.01.0 01	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 tavola fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Costo primo mese. Compreso il montaggio e lo smontaggio Parapetto provvisorio da montare sulla tettoia in c.a.		48,15			48,15		
	SOMMANO m					48,15	9,08	437,20
6 / 6 26.02.03.01.0 02	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 tavola fermapiede e di due correnti di legno, di cui quello superiore posto ad un'altezza di cm 100 dal piano da proteggere. Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo Parapetto provvisorio da montare sulla tettoia in c.a. oltre il primo mese	1,00	48,15			48,15		
	SOMMANO m					48,15	2,22	106,89
7 / 7 26.02.03.12.0 02	Allestimento di ponteggi in tubolari del tipo "innocenti" o simili (si considerano 2 giunti ortogonali a m²), compreso il montaggio, il nolo fino a 6 mesi e lo smontaggio a lavori ultimati, trasporto di andata e ritorno, formazione di piani di lavoro in tavoloni e/o lamiera zincata, relativa al ponte e sottoponte in quota, parapetti, scarpe protettive in tavole, scale di servizio con relativi parapetti, piani di riposo e botole di sicurezza, gli spinotti, le basette etc. Il tutto realizzato nel rispetto delle vigenti norme in materia di infortunistica sul lavoro. Per altezze fino a m 20,00 dal piano di campagna Ponteggio allestito per accesso alla tettoia in c.a. , 3 moduli di larghezza 2,5 m e altezza 2,0 m	3,00		2,500	2,000	15,00		
	SOMMANO m²					15,00	22,29	334,35
	A RIPORTARE							1'820,76

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'820,76
8 / 8 TOS18_17.P 06.006.002	Impianto di messa a terra e protezione contro le scariche atmosferiche Dispersore a croce in acciaio zincato a caldo sezione 50 x 50 x 5 mm. Con bandiera a 3 fori Ø 11 mm per allacciamento di corde, tondi, piatti, funi. - lunghezza m. 1,50 Impianto di messa a terra per ponteggio esterno					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	11,18	11,18
9 / 9 TOS18_17.N 05.004.001	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. Trabattello per lavori interni					40,00		
	SOMMANO giornaliero					40,00	8,05	322,00
10 / 10 A10055 bis	Fornitura e posa in opera di aggancio fermascala in acciaio inox. Per scala fissa o amovibile. Tale dispositivo è costituito da due piastre a uncino da porre alla distanza variabile in funzione della larghezza della scala e del supporto strutturale, al di sotto del manto di copertura e dell'impermeabilizzazione in modo da fuoriuscire dal filo della gronda di circa 10 cm su falda o a parete; Tipologia di fissaggio: barre filettate inox non inferiore a M12 con rinforzo strutturale (se non a filo della copertura) completo di ancorante chimico, perforazione con utensili. Da realizzarsi su strutture in c.a. previa verifica della consistenza e idoneità del supporto da parte di un tecnico abilitato. Sono compresi gli elementi di fissaggio quali: una barra filettata con ancorante chimico, barre filettate con contropiastra, viti da legno e bullonerie varie nonchè predisposizioni per ancoraggio sopra il cappotto. Sono comprese le opere murarie e le impermeabilizzazioni connesse; quest'ultime sono da valutare in base alla specifica tipologia della copertura. Il tutto compreso ogni e qualsiasi onere per dare all'opera il titolo di finito secondo la perfetta regola dell'arte. Fermascala in acciaio inox per scala fissa o amovibile da disporre per accedere alla copertura					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	260,00	1'040,00
11 / 11 TOS18_17.P 07.003.001	Attrezzature di primo soccorso Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389 Cassetta attrezzatura di primo soccorso					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	74,75	74,75
12 / 12 TOS18_17.P 07.004.001	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. Estintore portatile a polvere omologato					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	40,25	80,50
13 / 13 TOS18_17.S 08.002.002	Riunioni di informazione Assemblea periodica dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute, con particolare riferimento al proprio posto di lavoro ed alle proprie mansioni Riunioni di informazione dei lavoratori in materia di sicurezza e di salute					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	50,00	400,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							3'749,19
	TOTALE euro							3'749,19

	A RIPORTARE							

