



COMUNE DI LIVORNO

Dipartimento Lavori Pubblici e Assetto del Territorio

Settore Infrastrutture e Spazi Urbani

Ufficio Progettazione Stradale e di Infrastrutture per la Mobilità

Oggetto: REALIZZAZIONE DI PISTA CICLABILE LUNGO VIALE IPPOLITO NIEVO (LATO MARE) NEL TRATTO COMPRESO TRA VIA EMILIO ZOLA E VIA GIUSEPPE GARIBALDI.

STIMA COSTI DELLA SICUREZZA - PROGETTO ESECUTIVO -

Il Progettista

Ing. Elga Pellegrini

*(documento informatico firmato digitalmente ai
sensi del D.Lgs. n. 82/2005)*

19/07/2021



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
1 008 COV	MODALITA' ACCESSO FORNITORI ESTERNI AL CANTIERE				
	5		5,00		
	Totale		5,00	9,89	49,45
2 007 COV	Informazione sulle procedure di sicurezza da adottare per l'accesso ai locali e agli spazi del cantiere				
	5		5,00		
	Totale		5,00	35,45	177,25
TOS21_17.N06.004	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.				
3 TOS21_17.N06.004.01 0	adibito ad ufficio di dimensioni cm 240x450x240 - noleggio mensile				
	3		3,00		
	Totale	Cadauno	3,00	207,00	621,00
TOS21_17.N06.005 4	WC chimici portatili senza lavamani - noleggio mensile				
TOS21_17.N06.005.00 1					
	3		3,00		
	Totale	Cadauno	3,00	125,19	375,57
TOS21_17.P07.003 5	Attrezzature di primo soccorso				
TOS21_17.P07.003.00 1	Cassetta contenente presidi medicali prescritti dall'allegato 1 D.M. 15.7.2003 n. 389				
	1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	77,00	77,00
TOS21_17.P07.004 6	Mezzi antincendio				
TOS21_17.P07.004.00 1	Estintore portatile a polvere omologato, montato a parete con apposite staffe e corredato di cartello di segnalazione, compresa manutenzione periodica - da kg. 6.				
	1		1,00		
	Totale	Cadauno	1,00	40,25	40,25
TOS21_17.P07.002 7	Segnaletica e illuminazione di sicurezza				
TOS21_17.P07.002.00 7	Segnale stradale tondo da cantiere, per la segnalazione temporanea, in lamiera di alluminio spessore 25/10, interamente ricoperto con pellicola, montato su portasegnaletica con maniglia di trasporto in lamiera stampata e verniciata con sbarra stabilizzatrice porta zavorra, cl.2.				
	12		12,00		
	Totale	Cadauno	12,00	21,99	263,88
8 TOS21_17.P07.002.00 1	Lanterna segnaletica a luce rossa fissa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 6 volts o a batteria, certificata CE secondo la UNI EN 12352:2006				
	19		19,00		
	Totale	Cadauno	19,00	8,77	166,63
TOS21_17.N05.002 9	Recinzioni e accessi di cantiere				
TOS21_17.N05.002.01 2	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.				
	115,46		115,46		
	Totale	ml	115,46	8,00	923,68
10 TOS21_17.N05.002.01 8	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				
A RIPORTARE					2.694,71



19/07/2021

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N. ARTICOLO	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
	RIPORTO				2.694,71
	230,92		230,92		
	Totale	ml	230,92	0,77	177,81
11 TOS21_17.N05.002.01 5	Smontaggio di recinzione per area adibita a cantiere, esclusa idonea segnaletica diurna e notturna – in struttura tubo e giunto con rete plastica rossa.				
	115,46		115,46		
	Totale	ml	115,46	3,43	396,03
TOS21_17.P05.001 12 TOS21_17.P05.001.00 4	Recinzioni e accessi di cantiere Transenna modulare in ferro zincato, dimensioni cm 200x H110				
	15		15,00		
	Totale	Cadauno	15,00	53,14	797,10
TOS21_17.S08.002 13 TOS21_17.S08.002.00 2	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				
	1		1,00000		
	Totale	ora	1,00000	50,00	50,00
14 001	Oneri Covid				
	1		1,00		
	Totale		1,00	67,67	67,67
	Importo Lavori euro				4.183,32



19/07/2021

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI IMPORTO LAVORI euro		4.183,32
B) SOMME A DISPOSIZIONE TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA euro		4.183,32

Livorno lì, 19/07/2021

Il tecnico
Ing. Elga Pellegrini

Contrassegno Elettronico

TIPO

QR Code

IMPRONTA (SHA-256): 0f823f59727db9e3e0a2344bc9577852f94d8959edaee920d8da0da8a0223ef6

Firme digitali presenti nel documento originale

ELGA PELLEGRINI

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Delibera di Giunta N.490/2021

Data: 10/09/2021

Oggetto: MASTERPLAN PROGETTI CONTINUITA' PISTE CICLABILI LIVORNO SU ITENERARIO CICLOPISTA TIRRENICA ASSE NORD-SUD E COLLEGAMENTO CON STAZIONE CENTRALE. REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE IN V.LE IPPOLITO NIEVO NEL TRATTO TRA VIA E. ZOLA E VIA GARIBALDI (INTERVENTO 3) . APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO. CUP J41B21008220006



Ai sensi dell'articolo 23-ter, comma 5, del D.Lgs. 82/2005, le informazioni e gli elementi contenuti nel contrassegno generato elettronicamente sono idonei ai fini della verifica della corrispondenza al documento amministrativo informatico originale. Si precisa altresì che il documento amministrativo informatico originale da cui la copia analogica è tratta è stato prodotto dall'amministrazione ed è contenuto nel contrassegno.



URL: http://www.timbro-digitale.it/GetDocument/GDOCController?qrc=bbf1f4954529fc0f_p7m&auth=1

ID: bbf1f4954529fc0f