



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'

Servizio Infrastrutture e Mobilità
Ufficio Lavori Pubblici

C.C. 15/23_MIT - SP 73 DEL FAIALLO

OGGETTO:

SP dell'ufficio Viabilità ponente – Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale (Comuni vari)

PROGETTO ESECUTIVO

QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

REDATTO DA: Geom. Andrea Napoli Arch. Sara Casciano	PROGETTISTI: Ing. Chiara Pitruzzelli	ALLEGATO	
		TAVOLA N° 9	
ASSISTENZA ALLA PROGETTAZIONE (in caso di professionista esterno)	IL RESPONSABILE D'UFFICIO: Ing. Francesca Villa	SCALA	
	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Francesca Villa	DATA	
CONTROLLATO	DATA	AGGIORNATO	DATA
APPROVATO	DATA	AGGIORNATO	DATA



DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
SERVIZIO INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
Ufficio Lavori Pubblici

LAVORI **SP dell'ufficio Viabilità ponente – Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta per l'utenza stradale (Comuni vari)”**

Calcolo Incidenza Mano d'Opera e Stima Sicurezza Intrinseca

Calcolo Incidenza Mano d'Opera e Stima Sicurezza Intrinseca

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo €	Importo €
		LAVORI A MISURA				
1	25.A05.A20.015	Demol. strut. murarie ester. pietrame e/o mattoni a mano.	m ³	3,50	137,14	479,99
		mano d'opera € 394,26 pari al 82,14% di 479,99				
2	25.A05.H01.010	Smontaggio ringhiere, cancellate metalliche semplice disegno	m ²	133,00	15,07	2.004,31
		mano d'opera € 2.003,11 pari al 99,94% di 2.004,31				
3	25.A20.B01.020	Calcestruzzo uso non strutturale S4, classe resist.C12/15.	m ³	18,24	171,89	3.135,27
4	25.A20.C02.010	Calcestruzzo XC2 S4 C25/30. RAPP. A/C 0,60	m ³	130,00	193,53	25.158,90
5	25.A28.A10.010	Casseforme in legname di abete e pino - fondazioni	m ²	138,80	52,22	7.248,14
		mano d'opera € 5.803,58 pari al 80,07% di 7.248,14				
6	25.A28.C05.010	Getto in opera cls - fondazioni	m ³	148,24	38,26	5.671,66
		mano d'opera € 3.159,68 pari al 55,71% di 5.671,66				
7	25.A28.F05.005	Acciaio B450C diam.da 6 a 50 mm	Kg	9.100,00	2,86	26.026,00
		mano d'opera € 15.329,31 pari al 58,90% di 26.026,00				
8	65.B10.A20.010	Realizzazione di pavimentazione stradale d'usura (tappeto) per superfici oltre 100 e sino a 300 mq	m ²	128,40	24,80	3.184,32
		mano d'opera € 1.276,59 pari al 40,09% di 3.184,32				
9	90.L10.A10.010	Consolidamento cuci-scuci murature in pietra faccia vista	m ²	50,00	220,98	11.049,00
		mano d'opera € 8.368,51 pari al 75,74% di 11.049,00				
10	NP_01	Scavo di sbancamento e/o di fondazione a sezione obbligata	m ³	141,56	67,02	9.487,35
		mano d'opera € 729,03 pari al 7,68% di 9.487,35				
11	NP_02	Trasporto a discarica o a centro di riciclaggio di materiali di risulta provenienti da scavi e/o demolizioni	mc	145,06	22,22	3.223,23
		mano d'opera € 2.003,28 pari al 62,15% di 3.223,23				
12	NP_04	Fornitura e posa di barriera di sicurezza stradale H2 - bordo ponte	m	137,20	254,22	34.878,98
		mano d'opera € 6.967,02 pari al 19,97% di 34.878,98				
13	OPERE VARIE	Lavori di difficile quantificazione per il completamento delle opere	n	1,00	1.852,85	1.852,85

N.	Codice	Descrizione dei lavori e delle somministrazioni	Um	Qta	Prezzo €	Importo €
		mano d'opera € 938,92 pari al 50,67% di 1.852,85 TOTALE LAVORI A MISURA				133.400,00
14	SIC	SICUREZZA Oneri della sicurezza TOTALE SICUREZZA	corpo	1,00	6.100,00	6.100,00 6.100,00
		TOTALE COMPLESSIVO Mano d'opera totale: € 46.973,29 pari al 33,67% di 139.500,00				139.500,00