COMUNE DI ANCONA

Direzione Lavori Pubblici, Sport

Messa in sicurezza Asse Nord-Sud, Via Conero, Via Gervasoni, Via Montagnola, Via Monte d'Ago, Via Santa Margherita, Via Sanzio
Progetto Esecutivo

Stima incidenza Sicurezza Generale

Elaborato

6

Novembre 2020

Dirigente della Direzione: Ing. Stefano Capannelli

Responsabile del Procedimento: Ing. Giorgio Calavalle

Progettista: Ing. Giorgio Calavalle

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
1 01	(19.13.011.001) Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e ... occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario,la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00							
	via Santa Margherita	1881,00			3,000	5'643,00		
	via Santa Margherita (approfondimento di parte dei 1881,00 mq.)	245,00			4,000	980,00		
	via Monte D'Ago	1000,00			4,000	4'000,00		
	via Gervasoni	509,00			7,000	3'563,00		
	via Gervasoni	2019,00			7,000	14'133,00		
	via Raffaello Sanzio	4418,00			7,000	30'926,00		
	via Raffaello Sanzio	482,00			7,000	3'374,00		
	SOMMANO m²xcm					62'619,00	0,02	1'252,38
2 02	(19.13.011.002) Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spessori di pavimentazione compresi fra 1 e ... to altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario,la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più							
	via Santa Margherita	245,00			6,000	1'470,00		
	via Gervasoni	509,00			6,000	3'054,00		
	via Gervasoni	2019,00			1,000	2'019,00		
	via Raffaello Sanzio	4418,00			1,000	4'418,00		
	via Raffaello Sanzio	482,00			11,000	5'302,00		
	SOMMANO m²xcm					16'263,00	0,01	162,63
3 03	Demolizione totale o parziale, anche a tratti, di cordonate in calcestruzzo o pietra e marciapiedi realizzati con pavimentazione in mattonelle di calcestruzzo o con manto bituminos ... e quali pozzetti, linee interrate, pali, ecc. ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.							
			100,00	1,400		140,00		
	SOMMANO m2					140,00	0,41	57,40
4 04	(19.01.001.001) Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza ... relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a m 3,00							
	via Raffaello Sanzio	482,00			0,200	96,40		
	SOMMANO m³					96,40	0,43	41,45
5 05	(02.01.007) Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fi ... l pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica.							
						96,40		
	SOMMANO m³					96,40	0,04	3,86
6 06	(02.01.008) Sovrapprezzo per trasporto a discarica o sito autorizzato a distanza di oltre 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino de ... rsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. Per m³ di materiale per ogni 10 chilometri oltre i primi 15.							
						96,40		
	A RIPORTARE					96,40		1'517,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					96,40		1'517,72
	SOMMANO m³x10km					96,40	0,06	5,78
7 07	(19.13.002) Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente all ... ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione.							
	via Monte D'Ago	800,00			0,080	64,00		
	via Raffaello Sanzio	482,00			0,200	96,40		
	SOMMANO m³					160,40	1,50	240,60
8 08	(19.13.001.002) Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, mediante la compattazione eseguita a mezzo di idonee m ... anto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70					20,00		
	SOMMANO m³					20,00	0,93	18,60
9 09	(18.09.006.001) Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con ... tre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne fino a cm 70x70					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	2,68	80,40
10 10	(18.09.006.002) Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti co ... anto altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm 70x70 fino a cm 80x80					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	3,11	62,20
11 11	(18.09.006.003) Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con ... to altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm 80x80 fino a cm 120x120					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	3,37	16,85
12 12	(18.09.006.0049 Sistemazioni in quota di pozzetti stradali a seguito di ripavimentazione stradale. Sono compresi: la rimozione di chiusini o caditoie; l'elevazione delle pareti con ... altro occorre per dare l'opera finita. Per chiusini con telaio di dimensioni interne oltre cm 120x120 fino a cm 150x150					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3,60	3,60
13 13	(19.18.032) Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in opera perfettamente allineato e giuntato su ... ormale di spessore non inferiore a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	A RIPORTARE							1'945,75

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							1'945,75
			100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,39	39,00
14 14	(03.04.003) Rete in acciaio elettrosaldata a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
			100,00	1,300	3,950	513,50		
	SOMMANO kg					513,50	0,05	25,68
15 15	(03.03.001.005) Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad as ... controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 25 Mpa							
			100,00	1,300	0,150	19,50		
	SOMMANO m³					19,50	2,15	41,93
16 16	Fornitura e posa in opera di pavimenti in pietrini di cemento ad alta resistenza, tipo cementolite e simili, di qualsiasi forma, spessore cm 3, forniti e posti in opera. Sono compr ... 3; la suggellatura dei giunti con boiacca di cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.							
			100,00	1,300		130,00		
	SOMMANO mq.					130,00	0,71	92,30
17 17	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso (binder) per strato di collegamento ad alto modulo con spessore non inferiore a cm.5, costituito da graniglie e pietrischetti t ... raffico ed ogli altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.							
	Misurato in opera dopo il costipamento							
	via Santa Margherita	245,00			10,000	2'450,00		
	via Monte D'Ago	6322,00			8,000	50'576,00		
	via Gervasoni	509,00			10,000	5'090,00		
	via Gervasoni	2019,00			5,000	10'095,00		
	via Raffaello Sanzio	4418,00			5,000	22'090,00		
	via Raffaello Sanzio	482,00			10,000	4'820,00		
	SOMMANO mq.xcm.					95'121,00	0,05	4'756,05
18 18	Fornitura e posa in opera di membrana bituminosa autotermoadesiva antipumping da utilizzarsi per rinforzo, impermeabilizzazione e ripristino stradale mediante posa come interfaccia ... ente la membrana, a fine vita utilr, dovrà essere completamente riciclabile e non creare problemi di frasatura a freddo.							
						100,00		
	SOMMANO mq.					100,00	0,20	20,00
19 19	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso multifunzionale, costituito da una miscela realizzata a caldo dosata a peso o a volume, costituita da aggragati lapidei di prim ... sato ogni onere per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Per le specifiche tecniche dell'attività si rimanda al CSA.							
		200,00			5,000	1'000,00		
	SOMMANO m*cm					1'000,00	0,07	70,00
	A RIPORTARE							6'990,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'990,71
20 20	(19.13.005.002) Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed additivi, (nella quale sia presente almeno ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	via Gervasoni	509,00			3,000	1'527,00		
	via Gervasoni	2019,00			3,000	6'057,00		
	via Raffaello Sanzio	4418,00			3,000	13'254,00		
	via Raffaello Sanzio	482,00			3,000	1'446,00		
	via Santa Margherita	1881,00			3,000	5'643,00		
	SOMMANO m²xcm					27'927,00	0,06	1'675,62
21 21	(19.15.001.001) Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversal ... lazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 di nuovo impianto		3000,00			3'000,00		
	SOMMANO m					3'000,00	0,01	30,00
22 22	(19.15.001.002) Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversal ... e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 ripasso		800,00			800,00		
	SOMMANO m					800,00	0,01	8,00
23 23	(19.15.001.003) Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversal ... lazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 di nuovo impianto		1000,00			1'000,00		
	SOMMANO m					1'000,00	0,01	10,00
24 24	(19.15.001.004) Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversal ... e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 15 ripasso		800,00			800,00		
	SOMMANO m					800,00	0,01	8,00
25 25	(19.15.003.001) Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, es ... olamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. Di nuovo impianto					100,00		
	SOMMANO m²					100,00	0,10	10,00
26 26	(19.15.003.002) Fasce di arresto, ecc. in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o in ripasso, per fasce di arresto, passi pedonale, zebrature e frecce, es ... ere regolamentare. Misurata vuoto per pieno per le scritte e per la superficie effettiva per gli altri segni. In ripasso					50,00		
	A RIPORTARE					50,00		8'732,33

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					50,00		8'732,33
	SOMMANO m²					50,00	0,08	4,00
27 27	(19.15.004) Rimozione meccanica di segnaletica orizzontale. Rimozione meccanica di segnaletica orizzontale di qualsiasi tipo mediante attrezzatura abrasiva su qualsiasi tipo di pavimentazione o fresatura con apposita macchina. per metro lineare di striscia da cm 12		250,00			250,00		
	SOMMANO m					250,00	0,02	5,00
	Parziale LAVORI A MISURA euro							8'741,33
	T O T A L E euro							8'741,33
	A RIPORTARE							