

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** LAVORI DI AMMODERNAMENTO E RIFACIMENTO VIABILITA' PORTUALE, FABBRICA DEL GHIACCIO E SISTEMA INFORMATICO ASTA MERCATO ITTICO DEL PORTO DI FANO

**COMMITTENTE:**

Fano, 01/06/2018

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 19.13.009* .002 25/06/2018	Trattamento superficiale a freddo tipo slurry-seal. Microtappeto a freddo di LIVELLAMENTO tipo slurry-seal costituito da uno strato di malta bituminosa impermeabile irruvidita form ... presa spazzolatura accurata del supporto- COMPRESO MAGGIORI ONERI PER LAVORAZIONI ANCHE NEI GIORNI FESTIVI E PREFESTIVI. Prima mano di livellamento area 1 area 2 area 3 area 4 area 5 area 6 *(par.ug.=(424,29+325,15)) area 7	749,44				1'893,88 3'254,35 3'341,55 1'184,41 1'490,00 749,44 5'567,75		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					17'481,38	4,95	86'532,83
2 19.13.009* .003 09/07/2018	Trattamento superficiale a freddo tipo slurry-seal. Microtappeto a freddo tipo slurry-seal costituito da uno strato di malta bituminosa impermeabile irruvidita formata da inerti fr ... to con sabbia di frantoio. Spessore mm 8 - COMPRESO MAGGIORI ONERI PER LAVORAZIONI ANCHE NEI GIORNI FESTIVI E PREFESTIVI Seconda mano area 1 area 2 area 3 area 4 area 5 area 6 *(par.ug.=(424,29+325,15)) area 7	749,44				1'893,88 3'254,35 3'341,55 1'184,41 1'490,00 749,44 5'567,75		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					17'481,38	5,69	99'469,05
3 NV001 09/07/2018	IMPREGNAZIONE -fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione cationica a rottura media o lenta con un dosaggio di bitume residuo pari a 1,0 kg/m2. È compresa la pulizia ... ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante e la saturazione con filler steso con mezzi idonei.					2'000,00		
	SOMMANO mq					2'000,00	1,20	2'400,00
4 NV002 09/07/2018	MANO D'ATTACCO fornitura e spruzzatura di mano di attacco con emulsione cationica a rottura rapida con un dosaggio di bitume residuo pari a 0,45 kg/m2. È compresa la pulizia del p ... ogni altro onere per una corretta e omogenea spruzzatura del legante e la saturazione con filler steso con mezzi idonei.					400,00		
	SOMMANO mq					400,00	0,65	260,00
5 19.13.011.00 1 22/11/2016	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spess ... occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 bonifiche profonde	3300,00			7,000	23'100,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					23'100,00		188'661,88

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					23'100,00		188'661,88
	Fresatura marciapiede tratto ovest lungomare mediterraneo		600,00	1,800	3,000	3'240,00		
	SOMMANO m²xcm					26'340,00	0,70	18'438,00
6 19.13.005.00 2 25/06/2018	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e pietrischetti, sabbie ed ... prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa. Marciapiede su tratto ovest lungomare mediterraneo		600,00	1,800	3,000	3'240,00		
	SOMMANO m²xcm					3'240,00	2,29	7'419,60
7 18.03.006* 25/06/2018	Rimozione, prelievo e accatastamento selci o cubi di pietra arenaria presso deposito di cantiere o altro sito indicato dalla committenza, compresa la ripulitura e la demolizione de ... parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Rimozione di parti di selciato ammalorato					333,10		
	SOMMANO m²					333,10	20,09	6'691,98
8 18.06.013* .001 25/06/2018	Realizzazione di pavimentazione stradale con cubetti di arenaria. Realizzazione di pavimentazione stradale con cubetti di arenaria, disposti a spina a corsi paralleli o ad archi co ... disposizioni sopra indicate, compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con cubetti di arenaria di recupero Rifacimento di selciato con materiale di recupero Vedi voce n° 7 [m² 333.10]	0,80				266,48		
	SOMMANO m²					266,48	60,46	16'111,38
9 18.06.013* .002 25/06/2018	Realizzazione di pavimentazione stradale con cubetti di arenaria. Realizzazione di pavimentazione stradale con cubetti di arenaria, disposti a spina a corsi paralleli o ad archi co ... finita. Con cubetti di arenaria nuovi delle stesse dimensioni tipo e materiale di quelle esistenti dello spessore 7-9 cm Rifacimento di selciato con materiale nuovo Vedi voce n° 7 [m² 333.10]	0,20				66,62		
	SOMMANO m²					66,62	130,03	8'662,60
10 19.13.011.00 2 25/06/2018	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante particolare macchina fresatrice per spess ... to altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per ogni cm in più bonifiche profonde	3300,00			3,000	9'900,00		
	SOMMANO m²xcm					9'900,00	0,58	5'742,00
11 19.13.004.00 2 22/11/2016	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei im ... rfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa. bonifiche profonde	3300,00			10,000	33'000,00		
	SOMMANO m²xcm					33'000,00	2,11	69'630,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							321'357,44

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							321'357,44
12 19.14.018 22/11/2016	Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato. Rialzamento di chiusini in ferro, in ghisa od in cemento armato, compreso lo scavo, le opere in muratura necessaria ... alzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte. tratto intero					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	101,42	507,10
13 19.15.001.00 1 22/11/2016	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, ... lazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 di nuovo impianto							
	delimitazione carreggiata strada lungomare Mediterraneo	3,00	600,00			1'800,00		
	delimitazione carreggiata vecchia darsena	2,00	250,00			500,00		
	SOMMANO m					2'300,00	0,40	920,00
14 19.15.001.00 2 22/11/2016	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, ... e l'installazione ed il mantenimento della segnaletica di cantiere regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 ripasso tratto intero		500,00			500,00		
	SOMMANO m					500,00	0,32	160,00
15 19.16.001.00 1 22/11/2016	Fornitura di sostegno tubolare in ferro zincato ad altezza varia. Fornitura di sostegno tubolare in ferro, trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico. Diametro esterno mm 60 e peso non inferiore a kg 4,10/m per segnaletica verticale tratto intero					20,00		
	SOMMANO m					20,00	8,47	169,40
16 19.16.002.00 1 22/11/2016	Fornitura di sostegno ad U in ferro profilato zincato ad altezza varia. Fornitura di sostegno in ferro profilato avente sezione ad U, trattato con zincatura forte. Delle dimensioni mm45x80 e di spessore non inferiore a mm 4 su tratto intero					20,00		
	SOMMANO m					20,00	12,61	252,20
17 19.16.017 22/11/2016	Calcestruzzo per fondazione portali e pali IPE. Esecuzione di blocchi di fondazione dei portali e pali Ipe in calcestruzzo avente Rck uguale o superiore a 25 Mpa, di dimensioni ido ... re il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, esclusa soltanto la fornitura e posa in opera delle armature metalliche. su tratto intero pali segnaletica per rinforzo fondazione pali illuminazione esistenti	20,00	0,70	0,700	0,700	6,86		
		10,00	0,70	0,700	0,700	3,43		
	SOMMANO m³					10,29	158,64	1'632,41
18 19.17.001.00 2 22/11/2016	Fornitura segnale triangolare in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura segnale triangolare in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare e rinforzata, completo di attacchi ... e con pellicola retroriflettente per tutti i simboli. Lati di cm 120 con pellicola a normale risposta luminosa (Casse 1)							
	<b>A RIPORTARE</b>							324'998,55

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							324'998,55
	su tratto intero					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	99,14	495,70
19 19.17.002.00 2 22/11/2016	Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare e rinforzata, completo di attacchi spec ... ntensità luminosa a pezzo unico, per tutti i simboli. Diametro cm 90 con pellicola a normale risposta luminosa (Casse 1) tratto intero					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	103,91	519,55
20 19.17.003.00 2 22/11/2016	Fornitura segnale ottagonale in lamiera di alluminio 25/10 (STOP). Fornitura segnale ottagonale in lamiera di alluminio 25/10 (STOP) a costruzione scatolare e rinforzata, completo ... lettente classe 2 a pezzo unico per tutti i simboli. Diametro cm 90 con pellicola ad elevata risposta luminosa (Casse 2) tratto intero					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	115,27	461,08
21 19.17.005.00 1 22/11/2016	Fornitura di pannelli, targhe e segnali di direzione in alluminio 25/10. Fornitura di pannelli, targhe e segnali di direzione in alluminio 25/10, costruzione scatolata e rinforzata ... mente con pellicola, a pezzo unico, per qualsiasi figura o scritta. Con pellicola a normale risposta luminosa (Classe 1) su tratto intero					200,00		
	SOMMANO m²					200,00	183,75	36'750,00
22 19.17.026.00 3 22/11/2016	Rimozione di segnaletica stradale. Rimozione di segnaletica stradale esistente compreso l'onere del trasporto del materiale, che resta di proprietà dell'Amm.ne, nei luoghi da questa indicati. Per ogni segnale installato su due o più pali e targhe di superficie da m² 2,01 a 5,00. tratto intero					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	26,17	261,70
23 19.18.009 22/11/2016	Rimozione di cordolo in conglomerato bituminoso e/o c.a.. Rimozione di cordolo in conglomerato bituminoso e/o c.a. compreso il carico trasporto e scarico a risulta del materiale r ... compreso altresì la pulizia del piano viabile dopo la rimozione del cordolo, la segnaletica. Eseguito nelle ore diurne. su tratto oves lungomare mediterraneo					600,00		
	SOMMANO m					600,00	2,33	1'398,00
24 19.18.028 22/11/2016	Recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata. Formazione di recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata avente maglie da cm 5 x 7,5 sostenuta da pale ... gni onere per le necessarie legature, controventature, etc., nonché per la fornitura e posa in opera dei fili tenditori. caserma Capitaneria					120,00		
	SOMMANO m²					120,00	16,38	1'965,60
25 19.18.032	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato, dosato a Kg 350 di cemento normale della sezione minima di cmq. 300, posto							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							366'850,18

COMMITTENTE:

