



PROVINCIA DI MATERA

AREA TECNICA – Settore Viabilità

*Decreto del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 49 del 16/2/2018
“Annualità” 2022*

**OGGETTO: AREA N. 2- INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA
DELLA SP. 40 (Metaponto- Mare)**

PROGETTO DEFINITIVO- ESECUTIVO

ELAB. N.5

**COMPUTO
METRICO
ESTIMATIVO**

Data : **Marzo 2022**



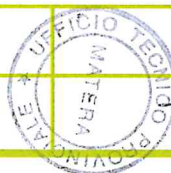
PROGETTO REDATTO DA: PROVINCIA DI MATERA -Area Tecnica –Settore Viabilità

IL PROGETTISTA

Geom. Pietro M. RINALDI

IL RESPONSABILE DEL
PROCEDIMENTO

Geom. Pietro M. RINALDI



PROVINCIA DI MATERA
AREA TECNICA

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: D.M. n.49/2018. AREA N.2 -INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA
DELLA S.P. 40- CUP H87H18001520001

COMMITTENTE:

Data, 30/03/2022

IL TECNICO
Geom Pietro Rinaldi



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 / 1 E.01.029.01	Pulizia di strada, mediante rimozione di materiale depositatosi, soffiatura e lavaggio con impiego di macchine idonee oltre a personale per la rimozione di detriti o residui vari. pulizia straordinaria margine strada SOMMANO mq	2,00	3500,00	1,000		7'000,00 7'000,00	0,26	1'820,00
2 / 2 E.01.001.01	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso con impiego di particolare macchina fresatrice, per spessori di pavimentazione fino a 15 cm., per riquotature longitudinali e ... scarificato con macchina munita di spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. TRATTO VIADOTTO SU FERROVIE DELLO STATO SOMMANO mq/cm		380,00	8,000	3,000	9'120,00 9'120,00	0,86	7'843,20
3 / 3 B.25.006.01	Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia da scavo e/o rifiuti, compresa l'attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione, escluso materiali contenente amianto. SOMMANO cad					1,00 1,00	276,12	276,12
4 / 4 E.01.038.01	Trasporto a discarica autorizzata e/o ad impianto di trattamento rifiuti di materiali provenienti da : demolizioni stradali o demolizioni eseguite per lavori stradali , scavi , sco ... i con esclusione delle rimozioni, eseguite con autocarri di media/grande portata ovvero con portata superiore a 35 q.li; MATERIALE DI CUI SOPRA SOMMANO mc/km	10,00	380,00	8,000	0,030	912,00 912,00	0,54	492,48
5 / 5 B.25.004.11	Conferimento a sito e/o a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento, previa caratte ... he sara' consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 01 - miscela bituminose contenenti catrame di carbone. MATERIALE DI CUI SOPRA SOMMANO ql	18,00	380,00	8,000	0,030	1'641,60 1'641,60	3,04	4'990,46
6 / 6 E.04.014.01	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°c÷42°c.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatici nella quantità di 0,800kg./mq. TRATTO SU CUI SARA' ESEGUITA LA CONGUAGLIATURA TRATTO "A" ROTORIA- BASENTANA SOMMANO mq		1470,00	8,000		11'760,00 11'760,00	1,05	12'348,00
7 / 7 E.04.007.01	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Binder tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratt ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. CONGUAGLIATURA TRATTO "A" ROTORIA- BASENTANA		1470,00	8,000	4,000	47'040,00		
	A RIPORTARE					47'040,00		27'770,26

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					47'040,00		27'770,26
	SOMMANO mq/cm					47'040,00	1,75	82'320,00
8 / 8 E.04.014.01	Fornitura e posa in opera di emulsione bituminosa cationica (acida) elastomerizzata, per conglomerato bituminoso speciale splittmastix, semi-aperto drenante, drenante, per strati d ... legante residuo 35°C÷42°C.; posta in opera con l'utilizzo di idonee cisterne spruzzatrici nella quantità di 0,800kg./mq. TRATTI SU CUI SARA' ESEGUITO IL TAPPETINO TRATTO "A" ROTORIA- BASENTANA (C.S.)		1470,00	8,000		11'760,00		
	TRATTO "B" ROTATORIA- PONTE FF.SS. FINO AL SEMAFORO		1320,00	8,000		10'560,00		
	area di svincolo; *(lung.=50+70+42+67)		229,00	4,000		916,00		
	maggiore allargamento- svincolo; mq *(lung.=141+195)		336,00	6,000		2'016,00		
	SOMMANO mq					25'252,00	1,05	26'514,60
9 / 9 E.04.008.01	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Usura tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratte ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. TRATTO "A" ROTORIA- BASENTANA (C.S.)		1470,00	8,000	4,000	47'040,00		
	TRATTO "B" ROTATORIA- PONTE FF.SS. FINO AL SEMAFORO		1320,00	8,000	4,000	42'240,00		
	area di svincolo; *(lung.=50+70+42+67)		229,00	4,000	4,000	3'664,00		
	maggiore allargamento- svincolo; mq *(lung.=141+195)		336,00	6,000	4,000	8'064,00		
	SOMMANO mq/cm					101'008,00	1,97	198'985,76
10 / 10 E.07.006.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di colato plastico a freddo bicompo ... racciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato per strisce da 12 cm		3500,00			3'500,00		
	raccordi area di svincolo *(lung.=141+193+50)		384,00			384,00		
	SOMMANO m					3'884,00	3,65	14'176,60
11 / 11 E.07.006.02	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di colato plastico a freddo bicompo ... racciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato per strisce da 15 cm	2,00	3500,00			7'000,00		
	raccordi *(lung.=50+70+42+67+141+193)	2,00	563,00			1'126,00		
	SOMMANO m					8'126,00	4,43	35'998,18
12 / 12 E.07.007.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebraure eseguite mediante applicazione di colato plastico a freddo bicomponente es ... e per la pulizia, il tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro quadro effettivamente realizzato					100,00		
	SOMMANO mq					100,00	33,04	3'304,00
	A RIPORTARE							389'069,40

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							389'069,40
13 / 13 02	Fornitura e posa in opera di occhi di gatto con un corpo in pressofusione in alluminio o in polycarbonato, sezione rettangolare o quadrata con almeno tre gemme per ogni lato..... di colore giallo, bianco o rosso, applicato al piano viabile previa pulizia del manto stradale con apposito adesivo. ogni 10 m.	2,00	350,00			700,00		
	SOMMANO cad.					700,00	11,00	7'700,00
14 / 14 E.09.002.01	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo in classe di contenimento H1 per bordo laterale compresi i sistemi di attacco necessari per il collega ... del crash test con risultato positivo effettuato in campi prova autorizzati. barriera di sicurezza H1 per bordo laterale sostituzione barriere incidentate		150,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	68,30	10'245,00
15 / 15 E.09.002.02	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo in classe di contenimento H1 per bordo laterale compresi i sistemi di attacco necessari per il collega ... ltato positivo effettuato in campi prova autorizzati. gruppo terminale aereo per barriera di sicurezza H1 bordo laterale					4,00		
	SOMMANO coppia					4,00	139,48	557,92
16 / 16 C.03.005.01	Fornitura e posa in opera di malta cementizia premiscelata tissotropica (tixotropica) resistente ai solfati, ad alta resistenza meccanica, a ritiro compensato, con fibre sintetiche ... ggi e le impalcature, nonché il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. fino a cm 3 di spessore PILE E PULVINI pila e pulvino n. 2; mq 75 pila e pulvino n. 3; mq 5 pila e pulvino n. 6; mq 75 pila e pulvino n. 7; mq 75 pila e pulvino n. 8; mq 75 spalla mq 10		75,00 5,00 75,00 75,00 75,00 10,00			75,00 5,00 75,00 75,00 75,00 10,00		
	SOMMANO mq					315,00	80,96	25'502,40
17 / 17 B.21.033.03	Applicazione di uniformante protettivo a forte penetrazione per cemento armato a vista, composto da resine acriliche in emulsione, pigmenti inorganici, cariche micronizzate ed addi ... orti. Nel prezzo è esclusa l'eventuale applicazione della pittura di fondo da computarsi a parte. pigmentata tinte scure come sopra determinato Mq 315		315,00			315,00		
	SOMMANO mq					315,00	11,46	3'609,90
18 / 18 C.03.012.01	Rasatura di superfici in calcestruzzo e malte da riparazione con malta premiscelata monocomponente, a base cementizia modificata con polimeri, spessore mm 3 sono inclusi nel prezzo ... ta. Sono esclusi i ponteggi e le impalcature, nonché il trasporto e smaltimento a discarica dei detriti e degli imballi. come sopra determinato; mq 315		315,00			315,00		
	SOMMANO mq					315,00	17,15	5'402,25
19 / 19 D.02002	Operaio qualificato smontaggio barriere incidentate, pulizia lesioni, rinzeppatura delle lesioni, saldature alle protezioni sui ponti *(par.ug.=2*2*15)	60,00			8,000	480,00		
	A RIPORTARE					480,00		442'086,87

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					480,00		442'086,87
	SOMMANO cadauno					480,00	26,17	12'561,60
20 / 20 A.01.047.03	Nolo di autoscala, piattaforma di lavoro o automezzo con braccio telescopico completo di cestello, dati in sito, compresi viaggio per a e da luogo d'impegno all'inizio ed al termine del nolo, permessi comunali compresi. piattaforma per altezza fino a 20 mt. (a caldo) 2* 30 gg *(par.ug.=2*30)	60,00			8,000	480,00		
	SOMMANO ora					480,00	57,29	27'499,20
21 / 21 B.17.006.02	Tubi pluviali forniti e montati in opera ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con la esclusione dei pezzi speciali e dei collari di sostegno diametro fino a 100 mm in acciaio zincato spessore 6/10 rifacimento discendenti pluviali su viadotto	8,00	2,00			16,00		
	SOMMANO m					16,00	10,73	171,68
22 / 22 E.08.001.02	Fornitura di segnali di pericolo di forma triangolare (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione):in lamiera di ferro spessore 10/10, rifrangenza classe I, delle dimensioni di: lato 90 cm					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	28,79	575,80
23 / 23 E.08.003.02	Fornitura di segnali di pericolo di forma triangolare (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di ferro spessore 10/10, rifrangenza classe II , delle dimensioni di: lato 90 cm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	59,11	591,10
24 / 24 E.08.021.02	Fornitura di segnali di 'divieto' e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione): in lamiera di ferro spessore 10/10, rifrangenza classe II, delle dimensioni di: diametro 60 cm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	63,53	635,30
25 / 25 E.08.029.01	Fornitura di segnale di indicazioni extraurbane (come da figure del Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione), di forma rettangolare: lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II , delle dimensioni di 130x30 cm					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	85,84	858,40
26 / 26 E.08.090.01	Montaggio o smontaggio di cartelli e segnali stradali su o da sostegni tubolari o ad U. per segnale normale o maggiorato su unico sostegno					50,00		
	SOMMANO cad					50,00	20,04	1'002,00
27 / 27 10	Lavori di non esatta valutazione					18,05		
	SOMMANO ca					18,05	1,00	18,05
	A RIPORTARE							486'000,00

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

COMMITTENTE:

