



PROVINCIA DI POTENZA
Ufficio Viabilità e Trasporti

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO E MESSA IN SICUREZZA - S.P. N. 48
"DEL BASSO MELFESE" - CUP H17H20002200002

COMMITTENTE: PROVINCIA DI POTENZA

POTENZA, 11/03/2021

IL TECNICO
arch. Gerardo Cancellara

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 E.01.003.01	Disfacimento di pavimentazione di conglomerato bituminoso, pietrischetto bituminato, asfalto compresso od asfalto colato, compreso la scelta e accatastamento del materiale utilizza ... ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa , per spessore di cm. 20, eseguito con mezzo meccanico Sfondamento di tratti saltuari per ripristino intero pacchetto stradale tra il km 0+000 al km 7+000	2,00	30,00	3,000		180,00		
	SOMMANO mq					180,00	3,91	703,80
2 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; Sfondamento di tratti saltuari per ripristino intero pacchetto stradale tra il km 0+000 al km 7+000 Vedi voce n° 1 [mq 180.00]				0,300	54,00		
	SOMMANO mc					54,00	4,87	262,98
3 B.25.001.01	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; Vedi voce n° 1 [mq 180.00] Vedi voce n° 2 [mc 54.00]	0,20			10,000 10,000	360,00 540,00		
	SOMMANO mc/km					900,00	0,47	423,00
4 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. 16 ql/mc peso specifico Vedi voce n° 1 [mq 180.00] Vedi voce n° 2 [mc 54.00]	16,00 16,00			0,200	576,00 864,00		
	SOMMANO ql					1'440,00	2,84	4'089,60
5 G.01.007.01	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti provenienti dagli impianti di trattamento dei rifiuti inerti, acqua, cemento) di a ... ne, ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo compressione.	2,00	30,00	3,000	0,300	54,00		
	SOMMANO mc					54,00	31,32	1'691,28
6 E.04.006.01	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a caldo tipo Base tradizionale con o senza riciclato proveniente dalle scarifiche, provvisto di marchiatura CE, avente caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento.	2,00	30,00	3,000	10,000	1'800,00		
	SOMMANO mq/cm					1'800,00	1,29	2'322,00
7 E.04.014	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. tra strato di base e bynder	2,00	30,00	3,000		180,00		
	A R I P O R T A R E					180,00		9'492,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					180,00		9'492,66
	SOMMANO mq					180,00	1,00	180,00
8 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.	2,00	30,00	3,000	7,000	1'260,00		
	SOMMANO mq/cm					1'260,00	1,60	2'016,00
9 E.04.014	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. tra bynder e tappetino	2,00	30,00	3,000		180,00		
	SOMMANO mq					180,00	1,00	180,00
10 E.04.008	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.	2,00	30,00	3,000	3,000	540,00		
	SOMMANO mq/cm					540,00	1,79	966,60
11 E.01.035.01	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in canali coperti, in fogne e cunicoli praticabili a qualunque profondità, escluse le materie putride, eseguito con l'ausili ... dei materiali scavati, il successivo carico su autocarro, ed i mezzi idonei per dare i lavori finiti ed a regola d'arte. pulizia dei tombino dal km 0+000 al km 19+000	8,00	7,50	1,500	1,200	108,00		
	SOMMANO mc					108,00	84,26	9'100,08
12 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco ... compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; Pulizia controviale a monte dei muri di contenimento tra il km 0+500 km al km1+000		150,00	3,000	0,300	135,00		
	SOMMANO mc					135,00	4,87	657,45
13 E.01.030.01	Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio. km 0+000 al km 7+000 su alcuni tratti e ivi comprese le zanelle		5000,00			5'000,00		
	SOMMANO m					5'000,00	0,77	3'850,00
14 E.02.002.01	Scavo di fondazione a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovan ... e provvisionali, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondita' fino a mt. 2; dal km 0+000 al km 7+000 Pulizia canali nei pressi dei ponti Pulizia banchina	4,00 1,00	200,00 1000,00	1,000 1,500	0,600 0,500	480,00 750,00		
	SOMMANO mc					1'230,00	8,76	10'774,80
15 E.01.001	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							
	A R I P O R T A R E							37'217,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							37'217,59
16 B.25.001.01	spazzole rotanti e/o dispositivo aspiranti, nonche' il carico del materiale fresato. Attaccature	6,00	7,20	2,000	3,000	259,20	0,79	204,77
	SOMMANO mq/cm					259,20		
17 B.25.004.11	Trasporto a discarica, o a impianto di trattamento con autocarro di portata non inferiore a 8,5 t del materiale di risulta di qualsiasi natura o specie, anche se bagnato, a qualsia ... o, lo scarico, ed il ritorno a vuoto escluso oneri per conferimento a discarica autorizzata: con autocarro per ogni Km.; (par.ug.=6*10)	60,00	7,20	2,000	0,030	25,92	0,47	12,18
	SOMMANO mc/km					25,92		
18 E.04.014	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 proveniente dalla frestura (peso = 16 q.li/mc) *(par.ug.=(7,2*2*0,03))	0,43			16,000	6,88	2,84	19,54
	SOMMANO ql					6,88		
19 E.04.007.01	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. per risagome con bynder in media del 30 % della superficie km 0+000 al km 1+000	0,30	1000,00	7,000		2'100,00	1,00	14'685,00
	km 1+000 al km 1+500	0,30	500,00	7,200		1'080,00		
	km 1+500 al km 2+000	0,30	500,00	6,800		1'020,00		
	km 2+000 al km 2+500	0,30	500,00	6,700		1'005,00		
	km 2+500 al km 3+000	0,30	500,00	6,900		1'035,00		
	km 3+000 al km 4+000	0,30	1000,00	7,000		2'100,00		
	km 4+000 al km 4+500	0,30	500,00	6,800		1'020,00		
	km 4+500 al km 5+000	0,30	500,00	7,400		1'110,00		
	km 5+000 al km 5+500	0,30	500,00	8,000		1'200,00		
	km 5+500 al km 6+000	0,30	500,00	7,200		1'080,00		
	km 6+000 al km 6+500	0,30	500,00	6,800		1'020,00		
	km 6+500 al km 7+000	0,30	500,00	7,300		1'095,00		
	da sottrarre quantitativi già contabilizzati per tratti in cui è previsto il rifacimento intero del pacchetto stradale Vedi voce n° 7 [mq 180.00]					-180,00		
	Sommano positivi mq					14'865,00		
	Sommano negativi mq					-180,00		
	SOMMANO mq					14'685,00		
	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. risagome propedeutiche per fase successiva di posa in opera di geogriglia e tappetino finale. Si considera il 30% della superficie per uno spessore medio di 2 cm							
	km 0+000 al km 1+000 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	1000,00	7,000	2,000	4'200,00		
	km 1+000 al km 1+500 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	7,200	2,000	2'160,00		
	km 1+500 al km 2+000 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	6,800	2,000	2'040,00		
	km 2+000 al km 2+500 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	6,700	2,000	2'010,00		
	km 2+500 al km 3+000 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	6,900	2,000	2'070,00		
	km 3+000 al km 4+000 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	1000,00	7,000	2,000	4'200,00		
	km 4+000 al km 4+500 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	6,800	2,000	2'040,00		
	km 4+500 al km 5+000 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	7,400	2,000	2'220,00		
	km 5+000 al km 5+500 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	8,000	2,000	2'400,00		
	km 5+500 al km 6+000 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	7,200	2,000	2'160,00		
	km 6+000 al km 6+500 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm	0,30	500,00	6,800	2,000	2'040,00		
	A R I P O R T A R E					27'540,00		52'139,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					27'540,00		52'139,08
20 N.P. 09	km 6+500 al km 7+000 in misura del 30% per spessore medio di 2 cm da sottrarre quantitativi già contabilizzati per tratti in cui è previsto il rifacimento intero del pacchetto stradale Vedi voce n° 8 [mq/cm 1 260.00]	0,30	500,00	7,300	2,000	2'190,00	1,60	45'552,00
						-1'260,00		
	Sommano positivi mq/cm					29'730,00		
	Sommano negativi mq/cm					-1'260,00		
	SOMMANO mq/cm					28'470,00		
	Fornitura e posa in opera di geogriglia composita flessibile in pva (Polivinilalcol) per il rinforzo della pavimentazione stradale in conglomerati bituminosi. La griglia composita ... essario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Il computo verrà realizzato per metro quadrato di superficie coperta.							
	km 0+000 al km 1+000					7'000,00		
	km 1+000 al km 1+500					3'600,00		
	km 1+500 al km 2+000					3'400,00		
	km 2+000 al km 2+500					3'350,00		
	km 2+500 al km 3+000					3'450,00		
	km 3+000 al km 4+000					7'000,00		
	km 4+000 al km 4+500					3'400,00		
	km 4+500 al km 5+000					3'700,00		
	km 5+000 al km 5+500					4'000,00		
21 E.04.014	km 5+500 al km 6+000					3'600,00	7,20	356'760,00
	km 6+000 al km 6+500					3'400,00		
	km 6+500 al km 7+000					3'650,00		
	SOMMANO mq					49'550,00		
	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.							
	km 0+000 al km 1+000					7'000,00		
	km 1+000 al km 1+500					3'600,00		
	km 1+500 al km 2+000					3'400,00		
	km 2+000 al km 2+500					3'350,00		
	km 2+500 al km 3+000					3'450,00		
	km 3+000 al km 4+000					7'000,00		
	km 4+000 al km 4+500					3'400,00		
	km 4+500 al km 5+000					3'700,00		
	km 5+000 al km 5+500					4'000,00		
	km 5+500 al km 6+000					3'600,00		
22 E.04.008	km 6+000 al km 6+500					3'400,00	1,00	49'370,00
	km 6+500 al km 7+000					3'650,00		
	da sottrarre quantitativi già contabilizzati per tratti in cui è previsto il rifacimento intero del pacchetto stradale Vedi voce n° 9 [mq 180.00]					-180,00		
	Sommano positivi mq					49'550,00		
	Sommano negativi mq					-180,00		
	SOMMANO mq					49'370,00		
	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.							
	km 0+000 al km 1+000					35'000,00		
	km 1+000 al km 1+500					18'000,00		
	km 1+500 al km 2+000					17'000,00		
	km 2+000 al km 2+500					16'750,00		
	km 2+500 al km 3+000					17'250,00		
	km 3+000 al km 4+000					35'000,00		
	km 4+000 al km 4+500					17'000,00		
	km 4+500 al km 5+000					18'500,00		
	km 5+000 al km 5+500					20'000,00		
	km 5+500 al km 6+000					18'000,00		
	A R I P O R T A R E					212'500,00		503'821,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					212'500,00		503'821,08
23 E.07.001.02	km 6+000 al km 6+500 km 6+500 al km 7+000 da sottrarre quantitativi già contabilizzati per tratti in cui è previsto il rifacimento intero del pacchetto stradale Vedi voce n° 10 [mq/cm 540.00]		500,00 500,00	6,800 7,300	5,000 5,000	17'000,00 18'250,00		
	Sommano positivi mq/cm Sommano negativi mq/cm					-540,00 247'750,00 -540,00		
	SOMMANO mq/cm					247'210,00	1,79	442'505,90
24 E.07.002.02	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelat ... tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato. striscia da cm 15. nuovi tratti asfaltati (mezzeria + margini) incroci corsia di incanalamento	3,00 6,00	7000,00 20,00			21'000,00 120,00		
	SOMMANO ml					21'120,00	0,68	14'361,60
25 E.07.003.01	Ripasso di segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di co ... racciamiento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato per strisce da 15 cm dal km 7+000 al km 19+500 - mezzeria	3,00	12500,00			37'500,00		
	SOMMANO m					37'500,00	0,57	21'375,00
26 E.07.004.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colo ... riale. Misurate per ogni metro quadro effettivamente verniciato per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq	6,00		5,000	0,500	15,00		
	SOMMANO mq					15,00	6,42	96,30
27 E.08.003.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, ... ento e la fornitura del materiale. Misurata vuoto per pieno secondo il massimo poligono circoscritto: per nuovo impianto SCRITTE STOP AGLI INCROCI	6,00		2,100	1,600	20,16		
	SOMMANO mq					20,16	6,08	122,57
28 E.08.082.01	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 60 cm					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	38,91	233,46
29 E.08.062.01	Fornitura e posa in opera di delineatore di curva , (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada fig. II 466-467-468 Art 174),in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II , delle dimensioni di 60x60 cm					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	42,72	256,32
	A R I P O R T A R E							982'772,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							982'772,23
	IMMELMAMENTI					8,00	20,49	163,92
	SOMMANO cad					8,00		
30 E.08.005.01	Fornitura di segnale di prescrizione (come da figure del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione), di forma ottagonale di rifrangenza classe II:in lamiera di ferro 10/10, delle dimensioni di: lato 60 cm STOP					6,00	55,10	330,60
	SOMMANO cad					6,00		
31 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	56,73	567,30
	SOMMANO cad					10,00		
32 E.08.036.01	Fornitura di segnale di progressiva chilometrica con telaio zincato bifacciale (come da figure del Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione) in lamiera di alluminio 25/10 classe di rifrangenza II 60x40 cm					15,00	118,73	1'780,95
	SOMMANO cad					15,00		
33 E.08.055.02	Fornitura di segnale di identificazione strada (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 60x30 cm					5,00	36,20	181,00
	SOMMANO cad					5,00		
34 E.08.086.01	Fornitura di sostegni tubolari in acciaio zincato a caldo, a sezione circolare, con lunghezza proporzionata alla quantità di segnali da sostenere ed altezza dal piano di calpestio ... lo spinotto necessario all'ancoraggio del palo al plinto e tappo di chiusura in plastica, all'estremità superiore. 60 mm	45,00			3,000	135,00	9,25	1'248,75
	SOMMANO m					135,00		
35 E.08.088.01	Fornitura di staffa bifacciale in acciaio zincato completo di bulloni per il fissaggio della segnaletica in coppia ai sostegni . 60 mm (par.ug.=2*45)	90,00				90,00	3,52	316,80
	SOMMANO cad					90,00		
36 E.08.089.02	Posa in opera di sostegni di qualsiasi altezza e dimensione eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità, in rapporto a ... so di ogni altro onere e magistero per l'esecuzione del lavoro a regola d'arte. Sostegno per segnali superiori a mq 3,01					45,00	70,37	3'166,65
	SOMMANO cad					45,00		
37 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					30,00	19,66	589,80
	SOMMANO cad					30,00		
38 E.09.005.01	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo in classe di contenimento H3 per bordo laterale compresi i sistemi di attacco							
	A R I P O R T A R E							991'118,00

COMMITTENTE: PROVINCIA DI POTENZA

COMMITTENTE: PROVINCIA DI POTENZA

COMMITTENTE: PROVINCIA DI POTENZA [SP 48_2 bozza.dcf] (F:\PC-PROVINCIA\Documents\Ufficio Provincia Potenza\PROGETTAZIONE 2021\SP 48\ELABORATI\)