



PROVINCIA DI POTENZA

UFFICIO VIABILITA'

D.M. 394 del 13/10/2021

**del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibile
- Aree Interne -**

**Lavori di Manutenzione Straordinaria e Miglioramento delle Condizioni
di Sicurezza della S.P. n. 92 "Bella-San Cataldo" nel tratto d'innesto
della S.P. 14 e Sant'Antonio Casalini e della S.P. 51 "di Balvano"**

CUP: H67H22001380001

CIG:

PROGETTO ESECUTIVO

Numero elaborato :

E. 0 4

Titolo elaborato :

Computo Metrico Estimativo

Scala:

1:25000

Data:

Settembre 2024

Progettista:

ing. Nicola RUSSO

Responsabile Unico del Progetto:

ing. Francesca CROATTO



Rif. Dis.	Data	Rev.	DESCRIZIONE	Disegnato:	Verificato:	Approvato:

Visto:



COMPUTO METRICO

OGGETTO: Manutenzione Straordinaria e Miglioramento delle Condizioni di sicurezza della S.P. n. 92 "Bellese" nel tratto tra l'innesto con la SP 14 - Sant'Antonio Casalini, e della S.P. 51 "di Balvano"

COMMITTENTE: PROVINCIA di POTENZA

Potenza, 17/09/2024

IL TECNICO
ing. Nicola RUSSO



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	OG3 - lavori stradali (Cat 1)							
1 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. Cat 1 - OG3 - lavori stradali SP 92 - attacchi SP 51 - attacchi	4,00 4,00	5,00 5,00	7,000 7,000	3,000 3,000	420,00 420,00		
	SOMMANO mq/cm					840,00	0,98	823,20
2 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; Cat 1 - OG3 - lavori stradali materiali provenienti dalle operazioni di fresatura - attacchi - * (lung.=840/3)	30,00	280,00		0,030	252,00		
	SOMMANO mc/km					252,00	0,64	161,28
3 B.25.004.12	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 ... egnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 03 02 - miscela bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 Cat 1 - OG3 - lavori stradali materiali provenienti dalle operazioni di fresatura -attacchi- * (lung.=840/3)	16,00	280,00		0,030	134,40		
	SOMMANO ql					134,40	3,83	514,75
4 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; Cat 1 - OG3 - lavori stradali A tratti saltuari per manutenzione banchine A tratti saltuari per manutenzione fossi di scolo	1000,00 10000,00		1,000 0,500	0,100 0,200	100,00 1'000,00		
	SOMMANO mc					1'100,00	10,47	11'517,00
5 E.01.038.01 17/06/2024	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; Cat 1 - OG3 - lavori stradali - materiali provenienti dalle operazioni di pulizia cunette * (lung.=1100/3)	30,00	366,67			11'000,10		
	SOMMANO mc/km					11'000,10	0,64	7'040,06
6 B.25.004.25 17/06/2024	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 ... consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. cer 17 05 04 - terra e rocce, diverse da quelle di cui lla voce 17 05 03							
	A R I P O R T A R E							20'056,29

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							20'056,29
7 E.02.007.01 27/11/2023	Cat 1 - OG3 - lavori stradali - materiali provenienti dalla pulizia delle cunette *(lung.=1100,00/3)	17,00	366,67			6'233,39		
	SOMMANO ql					6'233,39	2,22	13'838,13
8 M.06.003.04 14/06/2024	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ...), escluso la fornitura del materiale, escluso la fornitura del terreno vegetale e fino ad una distanza max di mt 2.000. Cat 1 - OG3 - lavori stradali Per sistemazione lungo le banchine del materiale proveniente dalla manutenzione dei fossi di scolo		500,00			500,00		
	SOMMANO mc					500,00	4,64	2'320,00
9 E.03.142.01	Caratterizzazione ambientale di campioni di materiale (terreni, rifiuti, etc.). Test di cessione e analisi dell'eluato su campioni di rifiuto atti alla definizione della corretta m ... e tabella 6 D.M. 27 settembre 2010 e quelli compresi nella tabella di cui all'Allegato 3 D.M. 5 febbraio 1998 e s.m.i.. Cat 1 - OG3 - lavori stradali - analisi dei materiali provenienti dalle operazioni di fresatura e di pulizia delle cunette					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	282,78	565,56
10 E.02.013.02 04/10/2023	Manufatti tubolari in lamiera d'acciaio ondulata e zincata, completi di organi di giunzione (bulloni, dadi, rivetta, ganci ecc.) forniti e posti in opera nelle forme e con le prescrizioni indicate dalla Direzione Lavori. Cat 1 - OG3 - lavori stradali per continuità fosso di scolo tubo armco Ø 600 peso = 87,8 Kg/ml		15,00		87,800	1'317,00		
	SOMMANO Kg					1'317,00	3,14	4'135,38
11 B.05.002.01 14/06/2024	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovr ... ne meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito Cat 1 - OG3 - lavori stradali A tratti saltuari per sistemazione banchine lungo le provinciali interessate		500,00	1,000	0,100	50,00		
	SOMMANO mc					50,00	45,82	2'291,00
12 B.05.013.01 14/06/2024	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60. Cat 1 - OG3 - lavori stradali per recupero opere d'arte esistenti		100,00	1,000	0,400	40,00		
	SOMMANO mc					40,00	154,42	6'176,80
12 B.05.013.01 14/06/2024	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi. D inerti max 32 mm. Compres ... orrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo.In Elevazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60. Cat 1 - OG3 - lavori stradali per recupero opere d'arte esistenti		100,00	0,300	1,000	30,00		
	A R I P O R T A R E					30,00		49'383,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					30,00		49'383,16
	SOMMANO mc					30,00	156,18	4'685,40
13 B.05.039.01 14/06/2024	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento. Cat 1 - OG3 - lavori stradali per modesta armatura antiritiro delle opere in cls (rete Ø 8 maglia 20-20 peso=4,082 kg/mq) per modesta armatura antiritiro delle opere in cls (rete Ø 8 maglia 20-20 peso=4,082 kg/mq)	4,08 4,08	100,00 100,00	1,000 2,000		408,00 816,00		
	SOMMANO kg					1'224,00	2,08	2'545,92
14 E.03.092.01 14/06/2024	Casseforme per getti di conglomerati cementizi semplici, armati o precompressi, con esclusione delle armature di sostegno per le sole strutture orizzontali, ma compreso disarmo, sfrido, chioderia ed ogni altro onere, fino ad un' altezza di mt. 4,00: in fondazione ed in elevazione Cat 1 - OG3 - lavori stradali per getto cls per getto cls	2,00 2,00	100,00 100,00		0,400 1,000	80,00 200,00		
	SOMMANO mq					280,00	20,83	5'832,40
15 E.02.007.01 27/11/2023	Sistemazione in rilevato od in riempimento di materiali idonei, provenienti sia dagli scavi che dalle cave di prestito (esclusa fornitura) ed appartenenti ai gruppi A 1, A 2 - 4, A ...), escluso la fornitura del materiale, escluso la fornitura del terreno vegetale e fino ad una distanza max di mt 2.000. Cat 1 - OG3 - lavori stradali per voce "materiali aridi"		500,00	1,000	0,100	50,00		
	SOMMANO mc					50,00	4,64	232,00
16 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. Cat 1 - OG3 - lavori stradali SP 92 SP 51	1000,00 1000,00		7,000 7,000		7'000,00 7'000,00		
	SOMMANO mq					14'000,00	1,58	22'120,00
17 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. Cat 1 - OG3 - lavori stradali Lungo le provinciali interessate per risagome avvallamenti a tratti saltuari		500,00	7,000	5,000	17'500,00		
	SOMMANO mq/cm					17'500,00	2,19	38'325,00
18 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 caratter ... finitrici e compattato con rulli metallici di 8,0 t. Esclusa la mano d'attacco e misurato in opera dopo il costipamento. Cat 1 - OG3 - lavori stradali							
	A R I P O R T A R E							123'123,88

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							123'123,88
	SP 92 SP 51		1000,00 1000,00	7,000 7,000	3,000 3,000	21'000,00 21'000,00		
	SOMMANO mq/cm					42'000,00	2,79	117'180,00
19 E.04.025.01 17/09/2024	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (bynder), ottenuto con graniglia e pietrischetto della IV Categoria prevista dalle Norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato ... i esistenti, rafforzanti di preesistenti carreggiate, misurato sui mezzi di trasporto al metro cubo, escluso la stesa. Cat 1 - OG3 - lavori stradali sulle provinciali interessate	2,00	200,00	7,000	0,050	140,00		
	SOMMANO mc					140,00	162,12	22'696,80
20 E.04.027A.0 1 17/09/2024	Stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (bynder) o stesa di tappeto di usura, per riprese, conguagli, rappezzi su pavimentazioni esistenti misurato sui mezzi di ... nella misura di kg. 0,650 per mq. compreso la pulizia del piano viabile ed ogni altro onere di regolazione del traffico. Cat 1 - OG3 - lavori stradali per voce precedente	2,00	200,00	7,000		2'800,00		
	SOMMANO mq					2'800,00	5,90	16'520,00
21 E.04.023.01 17/06/2024	Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi confezionati da 25 Kg, con pietrischetti calcarei di pezzatura fino a 5/10 mm., filler, sabbia, additivi e bitume speciali nelle percentuali previste dalle norme. Cat 1 - OG3 - lavori stradali Per chiusura buche lungo il percorso stradale nei tratti non interessati dal ripristino della pavimentazione	500,00			25,000	12'500,00		
	SOMMANO kg					12'500,00	0,75	9'375,00
22 E.01.037.01 17/06/2024	Espurgo di materiali di qualsiasi natura e consistenza, in tubazioni o condotto diversi, di fogne e cunicoli, non praticabili a qualunque profondità, comprese le materie putride, e ... neri di conferimento a discarica o ad impianto di trattamento. espurgo con macchina idrodinamica in condotte e tubazioni Cat 1 - OG3 - lavori stradali per pulizia tombini esistenti lungo il tracciato stradale delle provinciali interessate	10,00	15,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	5,89	883,50
23 F.01.010.01 27/11/2023	Taglio delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,8-1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra per interventi su bianchine stradali. Cat 1 - OG3 - lavori stradali Lungo le Provinciali interessate *(lung.=25000+12000)	4,00	37000,00			148'000,00		
	SOMMANO m					148'000,00	0,14	20'720,00
24 O.01.063.01 27/11/2023	Magistero di scuci e cucì in muratura di qualsiasi spessore eseguito a qualsiasi altezza o profondità con materiale di reimpiego od integrativo e con malta cementizia. Compreso le ... altro onere e magistero relativo per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. eseguito in muratura di pietrame Cat 1 - OG3 - lavori stradali Lungo le provinciali interessate a tratti saltuari		50,00	1,000	0,300	15,00		
	SOMMANO mc					15,00	386,34	5'795,10
	A R I P O R T A R E							316'294,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							316'294,28
25 O.01.044.01 14/06/2024	Rabboccatura e stilatura dei giunti delle murature di pietrame a vista o in laterizio eseguita a filo di muro con malta bastarda e terra a lenta presa; compreso la profilatura, gli eventuali tagli o scalpellature, il lavaggio e la spazzolatura dei giunti. Cat 1 - OG3 - lavori stradali sulle opere d'arte esistenti		50,00	1,000		50,00		
	SOMMANO mq					50,00	22,65	1'132,50
26 B.16.005.01 17/06/2024	Profilati normali in ferro piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferriate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili con spar ... lonati o saldati a qualsiasi altezza, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie cancellate fisse semplici Cat 1 - OG3 - lavori stradali per griglie a copertura dei pozzetti esistenti lungo le pertinenze stradali	5,00	1,20	1,200	30,000	216,00		
	SOMMANO kg					216,00	6,18	1'334,88
27 E.01.032.01 27/11/2023	Pulizia di scarpate ed elementi accessori delle stesse sia in terreno normale che in pietrame o altri mezzi di contenimento, comprendente la rimozione del materiale depositatosi ed il lavaggio. Cat 1 - OG3 - lavori stradali Lungo le Provinciali interessate a tratti saltuari		1000,00	2,000		2'000,00		
	SOMMANO mq					2'000,00	1,25	2'500,00
28 E.01.030.01 27/11/2023	Pulizia di cunette, comprendente la rimozione di materiale depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio. Cat 1 - OG3 - lavori stradali Lungo le Provinciali interessate a tratti saltuari		5000,00			5'000,00		
	SOMMANO m					5'000,00	0,89	4'450,00
29 A.01.047.03 14/06/2024	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) Cat 1 - OG3 - lavori stradali per potatura rami pericolosi (3 giorni per 8 ore)					24,00		
	SOMMANO ora					24,00	64,30	1'543,20
	OS 12-A - barriere (Cat 3)							
30 E.09.001.01	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo in classe di contenimento N 2 per bordo laterale compresi i sistemi di attacco necessari per il colleg ... del crash test con risultato positivo effettuato in campi prova autorizzati. barriera di sicurezza N2 per bordo laterale Cat 3 - OS 12-A - barriere Lungo le Provinciali interessate a tratti saltuari	2,00	200,00			400,00		
	SOMMANO m					400,00	58,66	23'464,00
31 E.09.001.02	Fornitura e posa in opera di barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo in classe di contenimento N 2 per bordo laterale compresi i sistemi di attacco necessari per il colleg ... ltato positivo effettuato in campi prova autorizzati. gruppo terminale aereo per barriera di sicurezza N2 bordo laterale Cat 3 - OS 12-A - barriere							
	A R I P O R T A R E							350'718,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							350'718,86
	idem terminali da sostituire sulle barriere esistenti					2,00 10,00		
	SOMMANO coppia					12,00	117,47	1'409,64
32 NP4 G.01.062.b	Barriere stradali di sicurezza - Riquotatura di barriera stradale a quella regolamentare, mediante smontaggio completo di tutti gli elementi della barriera (bulloneria, nastri, paletti...) e allineata all'altezza regolamentare. Con sostituzione paletti Cat 3 - OS 12-A - barriere Lungo le Provinciali interessate a tratti saltuari		300,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	30,54	9'162,00
33 NP5 G.01.011.a 27/11/2023	FORNITURA DI FASCE DI BARRIERE METALLICHE In lamiera di acciaio zincato dello spessore minimo mm.3 (esclusa zincatura), di interasse mt.3 o mt 3,60 compreso eventuale foro intermedio. - A DOPPIA ONDA Cat 3 - OS 12-A - barriere Lungo le Provinciali interessate a tratti saltuari in sostituzione di quelle esistenti danneggiate		30,00		4,000	120,00		
	SOMMANO ml					120,00	30,26	3'631,20
	OS 10 - segnaletica (Cat 2)							
34 NP2 H.04.045.b+c	Fornitura e posa in opera di delineatore centro onda per barriere del tipo bifacciale Cat 2 - OS 10 - segnaletica Lungo le Provinciali interessate a tratti saltuari sulle barriere esistenti per maggiore visibilità notturna					200,00		
	SOMMANO cad					200,00	6,68	1'336,00
35 E.07.001.02	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata ... 1 tracciamento e la fornitura del materiale. Misurate per ogni metro lineare effettivamente verniciato striscia da cm 15 Cat 2 - OS 10 - segnaletica Sulle provinciali interessate a tratti saltuari	3,00	5000,00			15'000,00		
	SOMMANO m					15'000,00	0,89	13'350,00
36 E.07.003.01	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebature 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 Cat 2 - OS 10 - segnaletica Lungo le Provinciali interessate alle intersezioni con altre strade					200,00		
	SOMMANO mq					200,00	7,52	1'504,00
37 E.07.004.01	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 Cat 2 - OS 10 - segnaletica idem					200,00		
	SOMMANO mq					200,00	7,06	1'412,00
	A R I P O R T A R E							382'523,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							382'523,70
38 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 Cat 2 - OS 10 - segnaletica					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	79,52	1'590,40
39 E.08.063.02	Fornitura di pannelli integrativi per segnali triangolari, conforme alle norme stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione, con scatolatura perimetrale di rin ... e attacchi universali saldati sul retro in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe II , delle dimensioni di 80x27 cm Cat 2 - OS 10 - segnaletica per segnali di pericolo					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	51,05	510,50
40 E.08.021.03	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 90 cm Cat 2 - OS 10 - segnaletica Lungo le provinciali interessate					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	169,74	1'697,40
41 E.08.082.03	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 60x240 cm Cat 2 - OS 10 - segnaletica					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	230,26	921,04
42 E.08.082.01	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 Cat 2 - OS 10 - segnaletica					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	59,49	1'189,80
43 E.08.017.02	Fornitura di segnali di indicazione (come da figure del Nuovo Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione), di forma rettangolare : in ferro 10/10, rifrangenza classe II , delle dimensioni di: 90x60 cm Cat 2 - OS 10 - segnaletica					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	149,89	1'498,90
44 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 Cat 2 - OS 10 - segnaletica Per segnali stradali *(par.ug.=60+(4*4))	76,00	4,00			304,00		
	A R I P O R T A R E					304,00		389'931,74

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					304,00		389'931,74
	SOMMANO m					304,00	14,48	4'401,92
45 E.08.087.01	Fornitura di staffa antirotazione in acciaio zincato completo di bulloni per il fissaggio dei segnali ai sostegni. 60 mm Cat 2 - OS 10 - segnaletica per posa segnali *(par.ug.=76*2)	152,00				152,00		
	SOMMANO cad					152,00	2,48	376,96
46 E.08.089.01	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 ... nere e magistero per l'esecuzione del lavoro a regola d'arte. Sostegno per segnali normali e/o maggiorati fino a mq 3,00 Cat 2 - OS 10 - segnaletica lungo il percorso					76,00		
	SOMMANO cad					76,00	60,07	4'565,32
47 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 Cat 2 - OS 10 - segnaletica lungo il percorso					76,00		
	SOMMANO cad					76,00	22,26	1'691,76
	Oneri di Sicurezza (Cat 4)							
48 S.02.009.01	Sistema di segnalazione luminosa mobile costituito da due carrelli mobili richiudibili completi di lanterne semaforiche scatolare con applicate tre ottiche a led diametro 200 mm. L ... lo mobile) da 12V, inserite in apposite vani portabatterie costo di utlizzo dell'impianto per un mese o frazione di mese Cat 4 - Oneri di Sicurezza - impianto semaforico per lavori per 6 mesi					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	46,92	281,52
49 S.02.009.02	Sistema di segnalazione luminosa mobile costituito da due carrelli mobili richiudibili completi di lanterne semaforiche scatolare con applicate tre ottiche a led diametro 200 mm. L ... una per carrello mobile) da 12V, inserite in apposite vani portabatterie posizionamento in opera e successiva rimozione Cat 4 - Oneri di Sicurezza - idem					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	30,26	60,52
50 A.01.055.01	Coni, paletti, lastrine, birilli, ecc. per ogni giorno Cat 4 - Oneri di Sicurezza Segnalazioni temporanee	60,00	30,00			1'800,00		
	SOMMANO cad					1'800,00	0,28	504,00
51 A.01.059.01	Fanali lampeggianti comunque funzionanti; per 24 ore continuative Cat 4 - Oneri di Sicurezza Segnalazioni notturne	2,00	60,00			120,00		
	SOMMANO cad					120,00	3,04	364,80
52	Cartelli indicatori metallici, per segnalazioni stradali; per ogni giorno							
	A R I P O R T A R E							402'178,54

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							402'178,54
A.01.060.01	Cat 4 - Oneri di Sicurezza Segnaletica temporanea di cantiere	20,00	60,00			1'200,00		
	SOMMANO cad					1'200,00	0,95	1'140,00
53 S.04.007.01	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... ica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere Cat 4 - Oneri di Sicurezza - da cantiere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	112,67	112,67
54 S.04.008.01 14/06/2024	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente siste ... successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere Cat 4 - Oneri di Sicurezza per ulteriori 2 mesi					2,00		
	SOMMANO cad/30g					2,00	75,31	150,62
55 S.04.013.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... rno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm Cat 4 - Oneri di Sicurezza - da cantiere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	473,51	473,51
56 S.04.014.01 14/06/2024	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in panne ... vi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm Cat 4 - Oneri di Sicurezza per ulteriori 2 mesi					2,00		
	SOMMANO cad/30g					2,00	316,42	632,84
57 S.03.006.02	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... ta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5: Nolo per altezza pari a m 1,00 Cat 4 - Oneri di Sicurezza - per 4 mesi	4,00	200,00		1,500	1'200,00		
	SOMMANO mq/30g					1'200,00	0,21	252,00
58 S.01.040.01	Costo di utilizzo canalizzazione del traffico e/o separazione di carreggiate, nel caso di cantieri stradali, realizzate mediante barriere in polietilene tipo New-Jersey, dotate di ... fabbricate tipo New-Jersey in polietilene, allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione. Cat 4 - Oneri di Sicurezza per delimitazione aree di lavoro		200,00			200,00		
	SOMMANO m					200,00	6,54	1'308,00
	A R I P O R T A R E							406'248,18

