

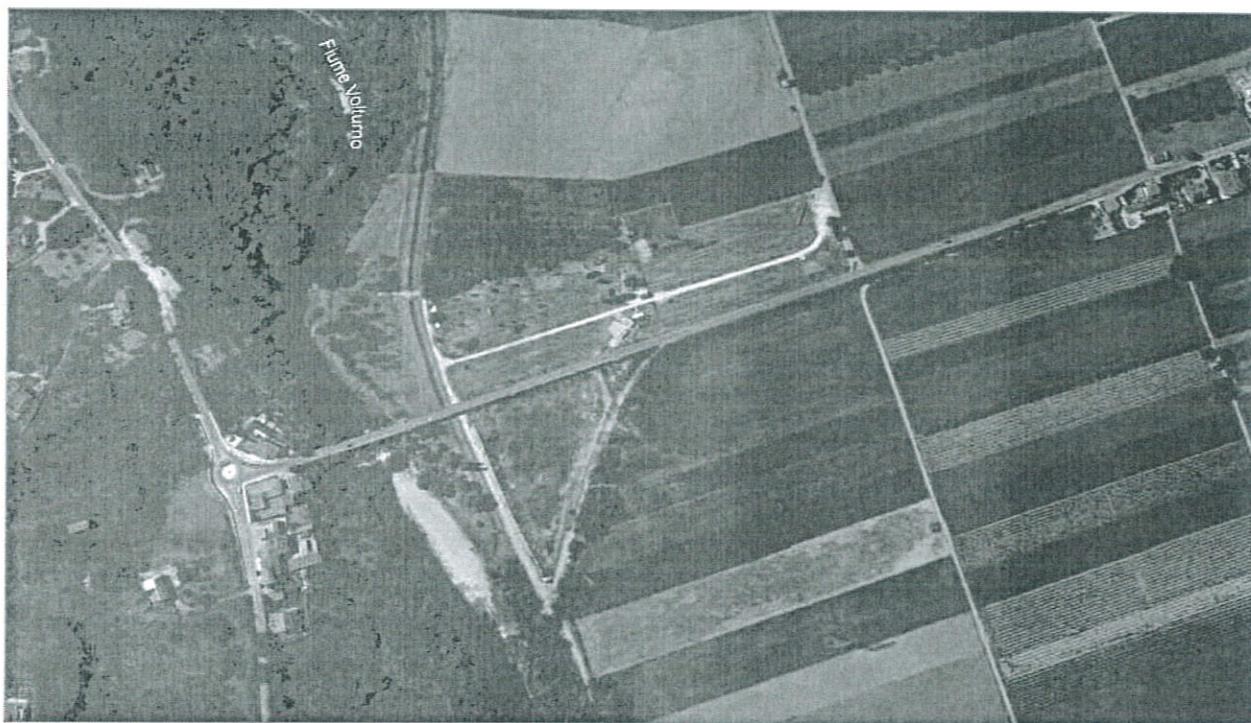


# PROVINCIA DI BENEVENTO

SETTORE TECNICO

SETTORE VIABILITA' E INFRASTRUTTURE

SP EX SS.87 SANNITICA - INTERVENTO SUL PONTE SUL  
FIUME VOLTURNO NEL COMUNE DI AMOROSI (BN)



PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

ing. Salvatore Minicozzi **Progettista**

arch. Giancarlo Marcarelli **Progettista**

**IL RUP**

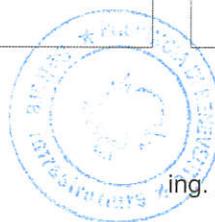
ing. Angelo Carmine Giordano **Dirigente**

COMPUTO METRICO

Tav.3

scale varie

dicembre 2022



**IL DIRIGENTE**

ing. Angelo Carmine Giordano



# PROVINCIA DI BENEVENTO

pag. 1

## COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** S.P. Ex SS. 87 Sannitica - Intervento sul ponte del fiume Volturno nel Comune di Amorosi (BN)

**COMMITTENTE:** Amministrazione Provinciale

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

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>							
	<b>LAVORIA MISURA</b>							
	<b>SCAVI E DEMOLIZIONI (Cat 2)</b>							
1 R.02.020.050 f.CAM	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico. Armato di spessore oltre i 20 cm Trave porta sbalzo Soletta a sbalzo Pilastrini in c.a. *(par.ug.=2*185) Trave esterna Mensola <i>Parti uguali 2*(0.4*0.4)/2</i>	2,00 2,00 370,00 2,00 2,00	278,20 278,20 0,20 278,20 278,20	0,500 0,500 0,200 0,200 0,200	0,400 1,100 1,000 0,200 0,080	111,28 306,02 14,80 22,26 44,51		
	SOMMANO mc					498,87	346,72	172'968,21
2 R.02.025.070 a.CAM	Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno, inclusa l'eventuale parte vetrata, compresi telaio, controtelaio, smaturatura delle grappe o dei tasselli di tenuta ed eventuale taglio a sezione degli elementi, l'onere per il carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m. Rimozione di cancelli, ringhiere, cancellate, ecc. in ferro pieno Ringhiera in ragione di 30 kg/ml	2,00	278,20		30,000	16'692,00		
	SOMMANO kg					16'692,00	0,71	11'851,32
3 U.07.030.055 a	Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito con mezzi meccanici	2,00	278,20			556,40		
	SOMMANO ml					556,40	13,84	7'700,58
4 R.02.060.050 a.CAM	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale. Marciapiedi <i>Sbalzi parti uguali 4*2</i> <i>*(par.ug.=4*2)</i>	2,00 8,00	266,60 5,50	1,200 1,500		639,84 66,00		
	SOMMANO mq					705,84	10,62	7'496,02
5 R.02.060.022 c.CAM	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di attrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m. Non armati di altezza da 20,1 a 30 cm Corpo stradale	2,00	266,60	5,000		2'666,00		
	SOMMANO mq					2'666,00	28,71	76'540,86
6 U.05.010.020 a	Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso o colato, eseguita con mezzi meccanici, compreso l'allontanamento del materiale non utilizzato entro 5 km di distanza; con misurazione del volume in opera. Corpo stradale	2,00	266,60	5,000	0,150	399,90		
	SOMMANO mc					399,90	17,96	7'182,20
7 T.01.030.020 a	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi entro 50 m. Vedi voce n° 1 [mc 498.87] Vedi voce n° 4 [mq 705.84]					498,87 705,84		
	SOMMANO mc					1'204,71	45,21	54'464,94
	<b>A R I P O R T A R E</b>							338'204,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							338'204,13
8 E.01.015.010 a	Scavo a sezione obbligatoria eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione obbligatoria, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)		266,60	5,000	0,500	666,50		
	SOMMANO mc					666,50	5,19	3'459,14
9 R.01.030.020 a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagi Vedi voce n° 1 [mc 498.87] Vedi voce n° 4 [mq 705.84] Vedi voce n° 5 [mq 2 666.00] Vedi voce n° 6 [mc 399.90] Vedi voce n° 8 [mc 666.50]					498,87 70,58 799,80 399,90 666,50		
	SOMMANO m³					2'435,65	25,68	62'547,49
<b>OPERE EDILI E STRADALI (Cat 3)</b>								
10 E.03.010.030 c.CAM	Calcestruzzi per strutture di elevazione Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in elevazione Classe di esposizione XC1 - XC2 Classe di resistenza C32/40 Trave porta sbalzo Cordolo di chiusura Trave esterna	2,00 2,00 2,00	278,20 278,20 278,20	0,400 0,200 0,500	0,400 0,310 0,400	89,02 34,50 111,28		
	SOMMANO mc					234,80	187,72	44'076,66
11 E.03.040.010 a.CAM	Acciaio per c.a. Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli. Acciaio in barre. incidenza 180 kg/mc *(par.ug.=2*180) <i>parti ugali 2*180</i>	360,00	278,20	0,400	0,400	16'024,32		
	SOMMANO kg					16'024,32	2,50	40'060,80
12 E.03.030.010 b	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmo, disarmo, opere di puntellatura e sostegno, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture in elevazione. Trave porta sbalzo <i>parti uguali 2*2</i> Cordolo di chiusura Trave esterna	4,00 2,00 2,00	278,20 278,20 278,20		0,400 0,310 0,400	445,12 172,48 222,56		
	SOMMANO mq					840,16	34,97	29'380,40
13 U.01.030.010 e.CAM	Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile PFA 6 Tubazione in PVC rigido per condotte in pressione di acqua potabile, conforme alle norme vigenti, giunto a bicchiere con anello in gomma. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o							
	A RIPORTARE							517'728,62

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							517'728,62
	equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa anche in presenza di acqua fino ad un battente di 20 cm ed il relativo aggettamento, l'eventuale taglio di tubazione, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 6 Diametro esterno 90 mm spessore 2,8 mm Per scarico acque meteoriche *(par.ug.=66*2)	132,00	1,30			171,60		
	SOMMANO m					171,60	10,83	1'858,43
14 E.12.050.065 .b	Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica costituito da cemento normalizzato, sabbia di quarzo di opportuna granulometria e concentrato chimico, confezionato e pronto all'uso; da applicarsi a consistenza di boiaccia mediante l'uso di pennello da muratore e/o spazzoloni, in strati millimetrici, su fondo preventivamente bagnato a rifiuto con acqua. All'esterno	2,00	278,20	1,700		945,88		
	SOMMANO mq					945,88	43,83	41'457,92
15 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento.		266,60	4,400	0,600	703,82		
	SOMMANO mc					703,82	28,05	19'742,15
16 U.05.020.060 .a	Strato di separazione e di rinforzo in geotessile a filo continuo di polipropilene Strato separatore e di rinforzo per aumentare la capacità portante del terreno e per la ripartizione del carico localizzato, fornito e posto in opera, composto da geotessile "Non tessuto" costituito da 100° polipropilene a filo continuo, agglomerato mediante il sistema dell'agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con esclusione di collanti, resine, altri additivi chimici e/o processi di temofusione, termocalandatura e termolegatura. Il geotessile dovrà avere superficie non liscia, essere uniforme, resistere agli agenti chimici, alle cementazioni naturali, impuntrescibile ed atossico.		266,60	4,600		1'226,36		
	SOMMANO mq					1'226,36	8,67	10'632,54
17 U.05.020.090 .a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori.		266,60	4,400	15,000	17'595,60		
	SOMMANO mq/cm					17'595,60	2,34	41'173,70
18 U.05.070.065 .a	Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, delle dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm	2,00 8,00	266,60 5,40	1,300 1,500		693,16 64,80		
	A R I P O R T A R E					757,96		632'593,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					757,96		632'593,36
	SOMMANO mq					757,96	54,64	41'414,93
19 U.05.030.030 .c	Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.	2,00	278,20			556,40		
	SOMMANO ml					556,40	46,05	25'622,22
20 U.05.020.020 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari	2,00	266,60	4,400		2'346,08		
	SOMMANO mq					2'346,08	2,04	4'786,00
21 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli.		266,60	4,400	7,000	8'211,28		
	SOMMANO mq/cm					8'211,28	2,59	21'267,22
22 U.05.020.022 .a	Conglomerato bituminoso per manto di usura drenante, costituito da una miscela di inerti rocce basaltiche, bitume e polimeri. Spessore 5 cm		266,60	4,400		1'173,04		
	SOMMANO mq					1'173,04	23,95	28'094,31
<b>CARPENTERIA METALLICA (Cat 4)</b>								
23 E.19.010.010 .f.CAM	Carpenteria metallica in profilati laminati a caldo per travi e pilastri Carpenteria in acciaio per travi e pilastri, laminati a caldo della serie IPE, HEA, HEB, HEM, od ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di piastre di attacco, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, gli oneri relativi ai controlli per legge. Sono esclusi i trattamenti protettivi e le verniciature che verranno pagati a parte. Profilati in acciaio per travi e pilastri. Acciai del tipo S275 JR classe di esecuzione EXC3 Travi principali e secondarie sbalzo <i>parti uguali 2*64000 kg</i>				128000,00	128'000,00		
	SOMMANO kg					128'000,00	4,80	614'400,00
24 NP01	Fornitura e posa in opera di elementi prefabbricati in acciaio CORTEN S355 compreso il trasporto, l'assemblaggio e il fissaggio e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. Carter di chiusura e rifinitura Mensola a sbalzo con Lamiera di Acciaio Corten, di spessore 30/10 <i>parti uguali 2*17500 kg</i>				35000,000	35'000,00		
	SOMMANO kg					35'000,00	14,32	501'200,00
25 E.19.040.030 .a	Zincatura a caldo di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc. Per strutture pesanti				128000,00	128'000,00		
	SOMMANO kg					128'000,00	1,54	197'120,00
A RIPORTARE								2'066'498,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'066'498,04
26 E.19.010.070 c.CAM	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scotolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastrati e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine. Ringhiere e inferriate semplici Paletto con Lamiera in Acciaio Corten di Spessore 100/10 Tubolare Passamano e Specchiature in Acciaio AISI 304					6500,000 10500,000	6'500,00 10'500,00	
	SOMMANO kg						17'000,00	10,24 174'080,00
27 V.01.040.015 a	Colonnina dissuasore di traffico in ghisa Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena. Altezza 50 cm, peso 4 kg. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. (par.ug.=2*178)	356,00					356,00	
	SOMMANO cad						356,00	62,35 22'196,60
	<b>SEGNALETICA (Cat 5)</b>							
28 U.05.050.058 a	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsferi di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.	3,00	278,20				834,60	
	SOMMANO ml						834,60	1,87 1'560,70
	<b>SICUREZZA (Cat 1)</b>							
29 P.01.050.010 a	Monoblocco prefabbricato per bagni - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vasoi, finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Montaggio e nolo per il 1° mese da cm 120 x 120						1,00	
	SOMMANO cad						1,00	78,38 78,38
30 P.01.050.020 a	Monoblocco prefabbricato per bagni - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per bagni, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente con vasoi, finestrino a wasistas e lavabo, completo di rubinetterie e scalda acqua, su basamento predisposto. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio da cm 120 x 120						3,00	
	SOMMANO cad/ 30gg						3,00	28,65 85,95
	A R I P O R T A R E							2'264'499,67

Num Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							2'264'499,67
31 P.01.050.090 .a	Monoblocco prefabbricato - Montaggio e nolo per il 1° mese Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria; costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L.46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	523,37	523,37
32 P.01.050.100 .a	Monoblocco prefabbricato - Nolo per i mesi successivi al primo Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato rispondente alla L.46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 450 x240 cm con altezza pari a 240 cm					3,00		
	SOMMANO cad/ 30gg					3,00	382,58	1'147,74
33 P.01.060.080 .a	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm, centralina di accensione programmazione e sincronismo, gruppo batterie Posizionamento e nolo per il primo mese					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	141,30	282,60
34 P.01.060.080 .b	Coppia di semafori, dotati di carrelli per lo spostamento, completi di lanterne (3 luci 1 via) di diametro 200÷300 mm, centralina di accensione programmazione e sincronismo, gruppo batterie Nolo per mese successivo al primo (par.ug.=3,00*2)	6,00				6,00		
	SOMMANO cad					6,00	99,10	594,60
35 P.01.060.090 .a	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Posizionamento e nolo per il primo mese					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	49,28	98,56
36 P.01.060.090 .b	Impianto di preavviso di semaforo in presenza di cantiere, costituito da cartello triangolare, avente luce lampeggiante gialla nel disco di centro, collocato su palo Nolo per mese successivo al primo (par.ug.=3*2)	6,00				6,00		
	SOMMANO cad					6,00	28,31	169,86
37 U.05.040.060 .a	Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H4 secondo la classificazione vigente in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo posati con barre Diwidag, compresi tutti i							
	A RIPIORTARE							2'267'316,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'267'316,40
	componenti per assicurare il rispetto delle normative.		300,00			300,00		
	SOMMANO ml					300,00	178,75	53'625,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							2'320'941,40
	<b>T O T A L E euro</b>							2'320'941,40
	A R I P O R T A R E							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
RIPORTO			
<b><u>Riepilogo CATEGORIE</u></b>			
001	SICUREZZA	56'606,06	2,439
002	SCAVI E DEMOLIZIONI	404'210,76	17,416
003	OPERE EDILI E STRADALI	349'567,28	15,061
004	CARPENTERIA METALLICA	1'508'996,60	65,017
005	SEGNALETICA	1'560,70	0,067
006		0,00	0,000
<b>Totale CATEGORIE euro</b>		<b>2'320'941,40</b>	<b>100,000</b>
Data, _____			
Il Tecnico			
A RIPORTARE			

