

# COMUNE DI MONTEPRANDONE



REGIONE MARCHE



PROVINCIA DI ASCOLI PICENO



## OGGETTO

**Lavori di manutenzione viabilità comunale mediante la sistemazione delle pavimentazioni stradali, della relativa segnaletica e marciapiedi - Codice CUP: G56G1800007004**

### PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Elaborato:  
Computo Metrico Estimativo Oneri Sicurezza

Il Responsabile del Procedimento: Geom. Pino Cori

Il Progettista: arch. Enzo Vagnoni



Riferimenti e approvazioni:

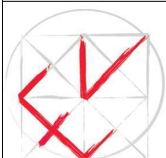
Scala:

Allegato:

Aggiornamento:

Data: Luglio 2018

**11**



**ENZO VAGNONI**  
**ARCHITETTO**

STUDIO DI PROGETTAZIONE - ARCHITETTURA+BIOEDILIZIA+DESIGN+RISTRUTTURAZIONI+URBANISTICA

Via Ugo Bassi 14, 63074 S. Benedetto del Tronto (AP) Tel. e Fax +390735681971 Cell. +393358210651

e-mail: evagnoni@tiscali.it - pec: enzo.vagnoni@archiworldpec.it

Codice Fiscale VGN NZE 63R09 H769S - PARTITA IVA 01357480449

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>LAVORI STRADALI (OG3)</b>							
	<b>Intervento Via G. Pascoli (SpCat 1)</b>							
01/23 19.03.006*	Demolizione integrale di strutture in cemento armato. Demolizione integrale di strutture in c.a.p. entro e fuori terra con i mezzi che ..., il taglio dei ferri ed ogni altro onere. Misurata sulla struttura da demolire per l'effettiva cubatura.							
	Soletta tombino esistente su Via Salaria		1,80	0,40	0,10	0,07		
	Muretto recinzione privata 1		1,50	0,30	0,40	0,18		
			1,30	0,30	0,20	0,08		
	Muretto recinzione privata 2		4,70	0,30	0,80	1,13		
	Muretto recinzione privata 3		2,00	0,30	0,40	0,24		
	SOMMANO mc					1,70	1,07	1,82
02/22 19.03.002*	Demolizione di murature escluso muri a secco. Demolizione di murature di qualsiasi genere, entro e fuori terra,... del materiale di rifiuto fuori delle pertinenze stradali, restando il materiale utilizzabile di proprietà del Cottimista.							
	Tombino esistente su Via Salaria		1,80	0,40	0,60	0,43		
	SOMMANO mc					0,43	0,41	0,18
03/01 02.04.014*	Rimozione di recinzioni in metallo. Rimozione di recinzioni in metallo, costituite da montanti, correnti e rete metallica. Sono compresi: le opere murarie...discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.							
	Recinzione privata 1		1,50		1,00	1,50		
			1,30		1,00	1,30		
	Recinzione privata 2		4,70		1,00	4,70		
	Recinzione privata 3		2,00		1,00	2,00		
	SOMMANO mq					9,50	0,11	1,05
04/44 19.18.009	Rimozione di cordolo in conglomerato bituminoso. Rimozione di cordolo in ... trasporto e scarico a risulta del materiale rimosso, compreso altresì la pulizia del piano viabile dopo la rimozione del cordolo, la segnaletica. Eseguito nelle ore diurne.							
	Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria	4,00	1,50			6,00		
		2,00	3,50			7,00		
		4,00	1,00			4,00		
	SOMMANO m					17,00	0,06	1,02
05/42 19.17.026.001	Rimozione di segnaletica stradale. Rimozione di segnaletica stradale esistente compreso ... dell'Amm.ne, nei luoghi da questa indicati. Per ogni sostegno.							
	Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria	4,00				4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,19	0,76
06/43 19.17.026.002	Rimozione di segnaletica stradale. Rimozione di segnaletica stradale esistente compreso ... dell'Amm.ne, nei luoghi da questa indicati. Per ogni segnale installato su un solo sostegno e targhe fino a m <sup>2</sup> 2.							
	Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria	4,00				4,00		
	SOMMANO cad					4,00	0,23	0,92
	A RIPORTARE							5,75

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							5,75
07/19 19.01.001*001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di...trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a m 3,00							
	Nuovo muretto recinzione privata 1		1,90	0,50	0,60	0,57		
	Marciapiede per arretramento muretto 1		1,60	1,30	0,50	1,04		
	Nuovo muretto recinzione privata 2	2,00	1,90	0,50	0,60	1,14		
			2,00	0,50	0,60	0,60		
	Marciapiede per arretramento muretto 2		2,00	1,25	0,50	1,25		
			1,40	1,25	0,50	0,88		
	Nuovo muretto recinzione privata 3		2,00	0,50	0,60	0,60		
	Marciapiede per arretramento muretto 3		2,00	1,25	0,50	1,25		
			1,40	1,25	0,50	0,88		
	Marciapiede ovest Via Saba		17,30	1,00	0,50	8,65		
			2,70	2,20	0,50	2,97		
			8,40	1,25	0,50	5,25		
			3,60	1,50	0,50	2,70		
	Sede albero abbattuto 5		2,00	1,50	0,50	1,50		
	Sede alberi esistenti (1-2-3-5-6)	5,00	1,50	0,30	0,50	1,13		
		10,00	1,20	0,30	0,50	1,80		
	Per fondazione segnaletica verticale	15,00	0,40	0,40	0,50	1,20		
	SOMMANO mc					33,41	0,46	15,37
08/24 19.06.007*003	Conglomerato cementizio per opere di fondazione. Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 kg. per m³) confezionato... solo la eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio. Classe 25 MPA							
	Per fondazione segnaletica verticale	15,00	0,40	0,40	0,50	1,20		
	Nuovo muretto recinzione privata 1		1,90	0,50	0,30	0,29		
	Nuovo muretto recinzione privata 2	2,00	1,90	0,50	0,30	0,57		
			2,00	0,50	0,30	0,30		
	Nuovo muretto recinzione privata 3		2,00	0,50	0,30	0,30		
	Sede alberi esistenti (1-2-3-5-6) per cordoli perimetrali	5,00	1,50	0,30	0,20	0,45		
		10,00	1,20	0,30	0,20	0,72		
	SOMMANO mc					3,83	3,64	13,94
09/25 19.06.008*001	Conglomerato cementizio per opere in elevazione. Conglomerato cementizio per opere in elevazione ... la rifinitura delle facce viste, la sagomatura degli spigoli, la formazione di giunti, escluso solo la eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio. Classe 25 MPA							
	Nuovo muretto recinzione privata 1		1,90	0,30	0,40	0,23		
	Nuovo muretto recinzione privata 2	2,00	1,90	0,30	0,80	0,91		
			2,00	0,30	0,40	0,24		
	Nuovo muretto recinzione privata 3		2,00	0,30	0,40	0,24		
	SOMMANO mc					1,62	3,59	5,82
10/26 19.07.001	Casseforme piane orizzontali o verticali per conglomerati cementizi. Casseforme, per strutture in conglomerato cementizio...copertura rettilinea. Compresa altresì disarmo, sfrido, chiodatura etc.							
	Nuovo muretto recinzione privata 1	2,00	1,90		0,40	1,52		
	Nuovo muretto recinzione privata 2	4,00	1,90		0,80	6,08		
		2,00	2,00		0,40	1,60		
	Nuovo muretto recinzione privata 3	2,00	2,00		0,40	1,60		
	SOMMANO mc					10,80	0,54	5,83
	A RIPORTARE							46,71

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							46,71
11/27 19.08.005.004	Acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato. Fornitura e posa in opera di acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento ... etc. Tondino di acciaio tipo Fe B 44k barre ad aderenza migliorata.  Quantità voce 19.06.007*003 Quantità voce 19.06.008*001	3,83 1,62			60,00 90,00	229,80 145,80		
						375,60	0,03	11,27
12/05 10.01.001.002	Acciaio FE 00 UNI 7070-72. Acciaio FE 00 UNI 7070-72 per impieghi non strutturali del tipo tondo, quadrato, piatto, angolare etc., fornito e posto in opera ... l'opera finita. Per ringhiere, inferriate, cancelli e simili.  Nuovo muretto recinzione privata 1 Nuovo muretto recinzione privata 2  Nuovo muretto recinzione privata 3	60,00 60,00 60,00 60,00	1,90 1,90 2,00 2,00		1,00 1,00 1,00 1,00	114,00 114,00 120,00 120,00		
	SOMMANO kg					468,00	0,09	42,12
13/06 11.02.011.002	Zincatura a caldo per immersione. Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione ... di circa 500°C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Per immersione di strutture leggere.  Quantità voce 10.01.001.002	468,00				468,00		
	SOMMANO kg					468,00	0,02	9,36
14/07 11.02.007	Mano a finire di smalto oleofenico. Mano a finire di smalto oleofenico di colore a scelta della Direzione Lavori, spessore 30/40 micron.  Quantità voce 10.01.001.002 (468/1.000)	0,47				0,47		
	SOMMANO 1.000 kg					0,47	2,78	1,31
15/02 03.01.001*001	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia dato ... eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7.  Marciapiede ovest Via Saba  Marciapiede per arretramento muretto 1 Marciapiede per arretramento muretto 2  Marciapiede per arretramento muretto 3  Sede albero abbattuto 5		17,30 2,70 8,40 3,60 1,60 2,00 1,40 2,00 1,40 2,00	1,00 2,20 1,25 1,50 1,30 1,25 1,25 1,25 1,25 1,50		17,30 5,94 10,50 5,40 2,08 2,50 1,75 2,50 1,75 3,00		
	SOMMANO mq					52,72	0,30	15,82
16/03 03.01.001*002	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia ... per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori oltre cm 7 e per ogni centimetro in più.  Marciapiede ovest Via Saba  Marciapiede per arretramento muretto 1 Marciapiede per arretramento muretto 2		17,30 2,70 8,40 3,60 1,60 2,00	1,00 2,20 1,25 1,50 1,30 1,25	3,00 3,00 3,00 3,00 3,00 3,00	51,90 17,82 31,50 16,20 6,24 7,50		
	A RIPORTARE					131,16		126,59

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO					131,16		126,59
	Marciapiede per arretramento muretto 3		1,40	1,25	3,00	5,25		
			2,00	1,25	3,00	7,50		
	Sede albero abbattuto 5		1,40	1,25	3,00	5,25		
	SOMMANO mq		2,00	1,50	3,00	9,00		
						158,16	0,03	4,74
17/20 19.02.001*	Preparazione piano di posa dei rilevati con materiali da cava. Piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, previo taglio degli alberi e dei cespugli...provenienti da cave di prestito per la formazione di rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi.							
	Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria	2,00	3,10	1,60		9,92		
	SOMMANO mq					9,92	0,15	1,49
18/32 19.13.001*002	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70							
	Sottofondo marciapiede ovest Via Saba	2,00	3,10	1,60	0,30	2,98		
	Marciapiede ovest Via Saba		17,30	1,00	0,30	5,19		
			2,70	2,20	0,30	1,78		
			8,40	1,25	0,30	3,15		
			3,60	1,50	0,30	1,62		
	Nuovo muretto recinzione privata 1		1,90	0,50	0,30	0,29		
	Marciapiede per arretramento muretto 1		1,60	1,30	0,30	0,62		
	Nuovo muretto recinzione privata 2	2,00	1,90	0,50	0,30	0,57		
			2,00	0,50	0,30	0,30		
	Marciapiede per arretramento muretto 2		2,00	1,25	0,30	0,75		
			1,40	1,25	0,30	0,53		
	Nuovo muretto recinzione privata 3		2,00	0,50	0,30	0,30		
	Marciapiede per arretramento muretto 3		2,00	1,25	0,30	0,75		
			1,40	1,25	0,30	0,53		
	Sede albero abbattuto 5		2,00	1,50	0,30	0,90		
	Sede alberi esistenti (1-2-3-5-6)	5,00	1,50	0,30	0,30	0,68		
		10,00	1,20	0,30	0,30	1,08		
	Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria	2,00	3,10	1,60	0,30	2,98		
	SOMMANO mc					25,00	1,04	26,00
19/31 19.13.001*001	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25							
	Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria	2,00	3,10	1,60	0,10	0,99		
	SOMMANO mc					0,99	1,10	1,09
20/30 19.11.018	Pozzetti in calcestruzzo. Fornitura e posa in opera di pozzetti anche prefabbricati, eseguiti con calcestruzzo di classe non inferiore a 30MPa, ...caditoie, griglie e chiusini compensati a parte con apposite voci di elenco. La misurazione per il compenso vuoto per pieno sarà effettuata sull'estradosso delle murature.							
	Pozzetto per caditoia a bocca di lupo su Via Salaria		1,20	1,20	1,50	2,16		
	SOMMANO mc					2,16	3,45	7,45
	A RIPORTARE							167,36

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							167,36
21/28 19.10.018	Bocchetta di raccolta e scarico di acque da impalcati. Complesso di bocchetta per la raccolta e lo scarico di acque dalle pavimentazioni degli impalcati, sagomato a bocca di lupo ... dagli strati di pavimentazione ed il loro avvio alla caditoia di scarico delle acque. Caditoia a bocca di lupo su marciapiede Via Salaria SOMMANO cad	1,00				1,00 1,00	2,61	2,61
22/29 19.10.022	Chiusini in fusione di ghisa. Fornitura e posa in opera di chiusini in fusione di ghisa (carrabile) per pozzetti di ispezione, completo di telaio, ... del vecchio chiusino e quant'altro necessario per dare il lavoro finito e completo in ogni sua parte Caditoia a bocca di lupo su marciapiede Via Salaria SOMMANO Kg	1,00			95,00	95,00 95,00	0,08	7,60
23/04 06.04.025*002	Pavimentazione per esterni in masselli di cls, autobloccanti. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il massetto di sottofondo da computarsi a parte. Marciapiede ovest Via Saba Marciapiede per arretramento muretto 1 Marciapiede per arretramento muretto 2 Marciapiede per arretramento muretto 3 Sede albero abbattuto 5 SOMMANO mq		17,30 2,70 8,40 3,60 1,60 2,00 1,40 2,00 1,40 2,00	1,00 2,20 1,25 1,50 1,30 1,25 1,25 1,25 1,50		17,30 5,94 10,50 5,40 2,08 2,50 1,75 2,50 1,75 3,00 52,72	0,45	23,72
24/46 19.18.033.001	Cordolo prefabbricato con rifrangenti. Cordolo prefabbricato in calcestruzzo dosato a kg 350 di cemento normale, di sezione minima di cm² 300, con spigolo esterno smussato e testata ad ... il lavoro finito a regola d'arte. Fornitura e posa in opera Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria SOMMANO m	2,00 4,00	1,75 0,90			3,50 3,60 7,10	0,44	3,12
25/45 19.18.032	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in ... inferiore a cm 10 (dieci) ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Sede alberi esistenti (1-2-3-4-6) per cordoli perimetrali Raccordo caditoia a bocca di lupo SOMMANO m	5,00 10,00	1,50 1,20 4,00			7,50 12,00 4,00 23,50	0,47	11,05
26/35 19.13.011.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante ...discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00 Tratto A-B Tratto B-C A RIPORTARE		90,00 121,00	6,50 7,70	3,00 3,00	1.755,00 2.795,10 4.550,10		215,46

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO					4.550,10		215,46
	Tratto E-F		29,00	4,30	3,00	374,10		
	Tratto D-I		30,00	4,40	3,00	396,00		
	Tratto M-G		11,00	4,20	3,00	138,60		
	Tratto L-H		11,00	4,00	3,00	132,00		
	SOMMANO mqxcm					5.590,80	0,02	111,82
27/36 19.14.018	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 al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte.	16,00				16,00		
	SOMMANO cad					16,00	2,65	42,40
28/33 19.13.004.002	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti ... a perfetta regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	Tratto A-B		90,00	6,50	7,00	4.095,00		
	Tratto B-C		121,00	7,70	7,00	6.521,90		
	Tratto E-F		29,00	4,30	7,00	872,90		
	Tratto D-I		30,00	4,40	7,00	924,00		
	Tratto M-G		11,00	4,20	7,00	323,40		
	Tratto L-H		11,00	4,00	7,00	308,00		
	Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria	2,00	3,10	1,60	7,00	69,44		
	SOMMANO mqxcm					13.114,64	0,06	786,88
29/34 19.13.005.002	Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino. Conglomerato bituminoso per strato di usura tipo tappetino ottenuto con impiego di graniglia e ...Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	Tratto A-B		90,00	6,50	3,00	1.755,00		
	Tratto B-C		121,00	7,70	3,00	2.795,10		
	Tratto E-F		29,00	4,30	3,00	374,10		
	Tratto D-I		30,00	4,40	3,00	396,00		
	Tratto M-G		11,00	4,20	3,00	138,60		
	Tratto L-H		11,00	4,00	3,00	132,00		
	Modifica spartitraffico incrocio Via Pascoli - Via Salaria	2,00	3,10	1,60	3,00	44,64		
	SOMMANO mqxcm					5.635,44	0,06	338,13
30/37 19.15.001.001	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 di nuovo impianto							
	Strisce longitudinali	3,00	211,00			633,00		
		2,00	81,00			162,00		
			120,00			120,00		
	SOMMANO m					915,00	0,01	9,15
31/38 19.15.001.005	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 25 di nuovo impianto							
	Strisce pedonali	24,00	4,00			96,00		
	A RIPORTARE					96,00		1.503,84

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO					96,00		1.503,84
		14,00	4,00			56,00		
		32,00	4,00			128,00		
	SOMMANO m					280,00	0,02	5,60
32/39 19.16.001.002	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							
		11,00	3,00			33,00		
	SOMMANO m					33,00	0,43	14,19
33/40 19.17.002.001	Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10. Fornitura segnale circolare in lamiera di alluminio 25/10 a costruzione scatolare e rinforzata, ...per tutti i simboli. Diametro cm 60 con pellicola a normale risposta luminosa (Casse 1)							
		9,00				9,00		
	SOMMANO cad					9,00	1,28	11,52
34/41 19.17.003.001	Fornitura segnale ottagonale in lamiera di alluminio 25/10 (STOP). Fornitura segnale ottagonale in lamiera di alluminio 25/10 (STOP) a ... Diametro cm 60 con pellicola ad elevata risposta luminosa (Casse 2)							
		2,00				2,00		
	SOMMANO cad					2,00	1,69	3,38
	<b>Intervento Via San Giovanni da Capestrano (SpCat 2)</b>							
35/21 19.03.001	Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso. Taglio della pavimentazione in conglomerato bituminoso ... della lama e lo spurgo del taglio. Per metro lineare di taglio singolo.							
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50			43,50		
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00			40,00		
	SOMMANO m					83,50	0,15	12,53
36/19 19.01.001*001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Scavi della profondità fino a m 3,00							
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50	1,50	0,50	32,63		
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00	1,50	0,50	30,00		
	Zanella marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50	0,50	0,50	10,88		
	Zanella marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00	0,50	0,50	10,00		
	Linea alimentazione nuovo palo illuminazione est		30,00	0,20	0,50	3,00		
	Fondazione palo illuminazione		0,80	0,80	1,20	0,77		
	Pozetto palo illuminazione		0,50	0,50	0,50	0,13		
	SOMMANO mc					87,41	0,46	40,21
37/32 19.13.001*002	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70							
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50	1,50	0,30	19,58		
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00	1,50	0,30	18,00		
	A RIPORTARE					37,58		1.591,27



Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO					37,58		1.591,27
	Zanella marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50	0,50	0,30	6,53		
	Zanella marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00	0,50	0,30	6,00		
	SOMMANO mc					50,11	1,04	52,11
38/24 19.06.007*003	Conglomerato cementizio per opere di fondazione. Conglomerato cementizio per opere di fondazione, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 kg. per m³) confezionato... solo la eventuale fornitura e posa in opera dell'acciaio. Classe 25 MPA							
	Zanella marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50	0,50	0,20	4,35		
	Zanella marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00	0,50	0,20	4,00		
	Cordolo marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50	0,30	0,20	2,61		
	Cordolo marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00	0,30	0,20	2,40		
	Fondazione palo illuminazione		0,80	0,80	1,20	0,77		
	SOMMANO mc					14,13	3,64	51,43
39/27 19.08.005.004	Acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento armato. Fornitura e posa in opera di acciaio di qualsiasi diametro per opere in cemento ... etc. Tondino di acciaio tipo Fe B 44k barre ad aderenza migliorata.							
	Quantità voce 19.06.007*003	14,13			60,00	847,80		
						847,80	0,03	25,43
40/45 19.18.032	Cordolo prefabbricato in calcestruzzo vibrato. Cordolo in calcestruzzo vibrato, prefabbricato, dosato a kg 350 di cemento normale della sezione minima di cm² 300, posto in ... ogni altro onere per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.							
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50			43,50		
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00			40,00		
	SOMMANO m					83,50	0,47	39,25
41/04 06.04.025*002	Pavimentazione per esterni in masselli di cls, autobloccanti. Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, forniti e posti in opera ... E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. E' escluso il massetto di sottofondo da computarsi a parte.							
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione est)		43,50	1,50		65,25		
	Nuovo marciapiede lato nord (Porzione ovest)		40,00	1,50		60,00		
	SOMMANO mq					125,25	0,45	56,36
42/08 15.04.002*021	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC non propagante l'incendio, sigla di designazione FG70R 0,6/1kV. Linea elettrica in cavo multipolare flessibile ...E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 3x4 mm²							
	Nuovo palo d'illuminazione verso est		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	0,09	2,70
43/09 15.05.011*003	Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione ... su cavedi, atta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 100							
	Nuovo palo d'illuminazione verso est		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	0,16	4,80
	A RIPORTARE							1.823,35

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							1.823,35
50/10 15.07.001*005	Corda flessibile o tondo in rame nudo. Corda flessibile o tondo in rame ... posta in opera su scasso di terreno già predisposto. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito Di sezione pari a mm² 25.. Nuovo palo d'illuminazione verso est SOMMANO m		30,00			30,00		
						30,00	0,13	3,90
51/17 18.04.003*001	Riempimento degli scavi eseguito con sabbia, compresa la fornitura del materiale, per l'allettamento e la protezione delle condotte, eseguito a strati ben costipati di altezza ... un secondo strato di sabbia fine a protezione della condotta/e posta/e. Sono da computarsi a parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. Linea alimentazione nuovo palo illuminazione est A detrarre volume tubazione (3,14*0,10*0,10) SOMMANO mc		30,00	0,20	0,20	1,20		
		-0,03	10,00			-0,30		
						0,90	1,05	0,95
52/18 18.04.004*002	Riempimento degli scavi come alla voce precedente ma eseguito con stabilizzato calcareo di cava, o ... Sono da computarsi a parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. Con materiale arido nuovo fornito dall'impresa eseguito con mezzo meccanico Linea alimentazione nuovo palo illuminazione est SOMMANO mc		30,00	0,20	0,30	1,80		
						1,80	1,06	1,91
53/11 15.07.008*005	Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera ... compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In cemento mm 500 x mm 500. Nuovo palo illuminazione est SOMMANO cad	1,00				1,00		
						1,00	1,40	1,40
54/12 15.08.021*002	Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo. Compenso per punto di allaccio di illuminazione esterna su palo. ... inoltre compreso quant'altro occorre per dare l'opera finita. E' esclusa la scatola di giunzione portafusibile da palo. Per pali di altezza superiore a m 3 fuori terra. Nuovo palo illuminazione est SOMMANO cad	1,00				1,00		
						1,00	1,86	1,86
55/13 15.08.042*001	Armatura a LED per illuminazione stradale, applicabile su testa palo con corpo e copertura in alluminio pressofuso. Armatura stradale applicabile su testa palo Ø 60mm, in classe II Cut-off, realizzata con corpo in alluminio pressofuso; vetro trasparente temprato per resistere...per dare l'opera finita. Nuovo palo illuminazione est SOMMANO cad	1,00				1,00		
						1,00	18,26	18,26
56/14 15.08.027*004	Palo conico diritto in vetroresina. Palo conico diritto in vetroresina color grigio con superficie esterna rivestita opportunamente in modo da resistere ai raggi UV e alle aggressioni ..occorre per dare l'opera finita con l'esclusione del blocco di fondazione. Per altezza f.t. m 8,00 (Hi = 1000), diametro base 232 mm, spessore 7 mm Nuovo palo illuminazione est SOMMANO cad	1,00				1,00		
						1,00	10,88	10,88
	A RIPORTARE							1.862,51

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							1.862,51
57/15 15.08.031*001	Scatola di giunzione da palo portafusibili. Scatola di giunzione da palo portafusibili realizzata con corpo, scatola e morsettiera in ... cavi fino a 16 mm <sup>2</sup> e derivazione fino a 4 mm <sup>2</sup> , fornitura e posa in opera. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Munita di portello in lega di alluminio							
	Nuovo palo illuminazione est	1,00				1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,80	0,80
58/16 15.08.035*001	Cassetta di derivazione ottagonale con morsettiera. Cassetta di derivazione ottagonale con morsettiera realizzata ... in opera comprensiva dei collegamenti elettrici. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misura assimilabile a mm 94x94x50							
	Nuovo palo illuminazione est	1,00				1,00		
	SOMMANO cad					1,00	0,53	0,53
59/36 19.14.018	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 al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte.							
		12,00				12,00		
	SOMMANO cad					12,00	2,65	31,80
60/34 19.13.005.002	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 additivi, ... regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m <sup>2</sup> xcm dopo la stesa.							
	Tratto A-B		49,00	6,50	3,00	955,50		
	Tratto B-C		38,00	6,50	3,00	741,00		
	Tratto C-D		38,00	6,50	3,00	741,00		
	Parcheggio		16,50	5,75	3,00	284,63		
	SOMMANO mqxcm					2.722,13	0,06	163,33
61/37 19.15.001.001	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 di nuovo impianto							
	Strisce longitudinali	3,00	125,00			375,00		
	Strisce parcheggi	6,00	5,25			31,50		
		19,00	2,20			41,80		
			112,00			112,00		
	SOMMANO m					560,30	0,01	5,60
62/38 19.15.001.005	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 25 di nuovo impianto							
	Strisce pedonali	28,00	4,00			112,00		
	SOMMANO m					112,00	0,02	2,24
	A RIPORTARE							2.066,81

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							2.066,81
63/20 19.02.001*	<b>Intervento Via Delle Rose (SpCat 3)</b>  Preparazione piano di posa dei rilevati con materiali da cava. Piano di posa dei rilevati, compreso lo scavo di scoticamento per una profondità media di cm 20, ... Con l'impiego di materiali idonei provenienti da cave di prestito per la formazione di rilevati compresa la fornitura dei materiali stessi.							
	Tratto A-B		26,00	5,20		135,20		
	SOMMANO mq					135,20	0,15	20,28
64/32 19.13.001*002	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 70							
	Tratto A-B		26,00	5,20	0,30	40,56		
	SOMMANO mc					40,56	1,04	42,18
65/31 19.13.001*001	Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente. Fondazione stradale in misto granulometrico frantumato meccanicamente con legante naturale, tipo 0-25, 0-70, ... occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurazione a compattazione avvenuta. Tipo 0 - 25							
	Tratto A-B		26,00	5,20	0,10	13,52		
	SOMMANO mc					13,52	1,10	14,87
66/33 19.13.004.002	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo ... regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	Tratto A-B		26,00	5,20	7,00	946,40		
	SOMMANO mqxcm					946,40	0,06	56,78
67/34 19.13.005.002	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 additivi, ... regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	Tratto A-B		26,00	5,20	3,00	405,60		
	Tratto A-C		15,90	5,20	3,00	248,04		
	Tratto B-D		24,00	6,10	3,00	439,20		
	SOMMANO mqxcm					1.092,84	0,06	65,57
68/37 19.15.001.001	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 di nuovo impianto							
	Strisce longitudinali	3,00	76,00			228,00		
	SOMMANO m					228,00	0,01	2,28
	A RIPORTARE							2.268,77

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							2.268,77
69/38 19.15.001.005	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 25 di nuovo impianto Strisce pedonali	22,00	4,00			88,00		
	SOMMANO m					88,00	0,02	1,76
	<b>Intervento Via XXV Aprile (SpCat 4)</b>							
70/36 19.14.018	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 al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte.	15,00				15,00		
	SOMMANO cad					15,00	2,65	39,75
71/34 19.13.005.002	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 additivi, ... regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.							
	Tratto A-B		9,00	9,00	3,00	243,00		
	Tratto B-C		19,00	6,90	3,00	393,30		
	Tratto C-D		74,00	10,00	3,00	2.220,00		
	SOMMANO mqxcm					2.856,30	0,06	171,38
72/37 19.15.001.001	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 12 di nuovo impianto Strisce longitudinali	3,00	102,00			306,00		
	SOMMANO m					306,00	0,01	3,06
73/38 19.15.001.005	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 25 di nuovo impianto Strisce pedonali	18,00	4,00			72,00		
	SOMMANO m	18,00	4,00			72,00		
	SOMMANO m					144,00	0,02	2,88
	<b>Intervento Via Fermi (SpCat 5)</b>							
74/35 19.13.011.001	Fresatura di pavimentazioni in conglomerato bituminoso. Fresatura a freddo di strati di pavimentazione in conglomerato bituminoso mediante ...discarica e quanto altro occorra per avere il lavoro compiuto. Compresa, ove necessario, la pulizia del piano fresato. Per spessore fino a cm 7,00							
	SOMMANO mqxcm		35,00	5,00	3,00	525,00		
	SOMMANO mqxcm					525,00	0,02	10,50
	A RIPORTARE							2.498,10

Num. Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par. ug.	lung.	larg.	H/peso		UNITARIO	TOTALE
	RIPORTO							2.498,10
75/36 19.14.018	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 al rialzamento, la sigillatura con conglomerato bituminoso e tutto quanto occorra per la esecuzione a perfetta regola d'arte.	8,00				8,00		
	SOMMANO cad					8,00	2,65	21,20
76/33 19.13.004.002	Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso. Conglomerato bituminoso tipo binder chiuso ottenuto con graniglia e pietrischetti sabbia ed additivo, confezionato a caldo ... regola d'arte. Tipo 0/20 mm con impiego di graniglie e pietrischetti di IV° Cat. Misurato al m²xcm dopo la stesa.		35,00	5,00	7,00	1.225,00		
	SOMMANO mqxcm					1.225,00	0,06	73,50
77/34 19.13.005.002	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 additivi, ... regola d'arte. Tipo 0/12 - 0/15 mm come da prescrizioni di C.S.A. e secondo le indicazioni della D.L., inerti lapidei di I Cat. - Misurato al m²xcm dopo la stesa.		35,00	5,00	3,00	525,00		
	SOMMANO mqxcm					525,00	0,06	31,50
78/38 19.15.001.005	Strisce longitudinali o trasversali in vernice premiscelata. Segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali rette o curve, in strisce ... regolamentare. Per strisce di larghezza cm 25 di nuovo impianto Strisce pedonali	8,00	4,00			32,00		
	SOMMANO m					32,00	0,02	0,64
	<b>Totale A MISURA euro</b>							<b>2.624,94</b>
	Monteprandone, 24/07/2018							
	Il Tecnico arch. Enzo Vagnoni							
	A RIPORTARE							