



COMUNE DI SAN VITO DI LEGUZZANO

PROVINCIA DI VICENZA

RIQUALIFICAZIONE URBANA DI PIAZZA G. MARCONI PROGETTO DEFINITIVO

CUP:

CIG:

COMMITTENTE:

COMUNE DI SAN VITO DI LEGUZZANO

CODICE ELABORATO:

ALL.05

NOME ELABORATO:

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

SCALA:

DATA AGGIORNAMENTO:

MAGGIO 2022

RESPONSABILE PROCEDIMENTO

RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO
GEOM. MASSIMO NEFFARI

I PROGETTISTI

ARCH. GIANCARLO ZERBATO

ARCH. MARIA SANTACATTERINA

ARCH. STEFANO DALLA COSTA

spazio riservato ai timbri

ZERBATOARCHITETTI

via Lago Trasimeno 23/5 - 36015 Schio (VI) - 0445576570
www.zerbatoarchitetti.com - zerbatoarchitetti@gmail.com

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	LAVORI A MISURA					
1 E.03.10.00	FORNITURA E STESA DI FORNITURA E STESA DI FORNITURA E STESA DI GHIAIONE ESCLUSA COMPATTAZIONE Fornitura e stesa di ghiaione di fiume lavato per riempimenti e drenaggi, escluso l'onere della compattazione COMPATTAZIONE GHIAINE ESCLUSA COMPATTAZIONE SOMMANO m³	980,50	25,10	24'610,55	0,00	
2 E.03.13.00	COMPATTAZIONE O COSTIPAMENTO MECCANICO Compattazione o costipamento meccanico con idonei mezzi di terreni di qualsiasi natura e consistenza portati in rilevato o rinterro, eseguita ... a rifiuto del materiale pietroso che ostacolasse il lavoro dei mezzi meccanici e la frantumazione delle zolle argillose SOMMANO m³	980,50	3,61	3'539,61	500,06	14,13
3 E.05.01.b	DEMOLIZIONE FABBRICATI FUORI TERRA Demolizione completa di fabbricati eseguita con mezzi meccanici, fino al piano di campagna, compreso il carico su automezzo, escluso eventuali op ... costi di smaltimento e tributi, se dovuti. Con struttura portante e solai in c.a. Con struttura portante e solai in c.a. SOMMANO m³vpp	1'997,50	18,67	37'293,33	5'493,31	14,73
4 E.05.04.00	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTAZIONI ESTERNE Demolizione di pavimentazioni esterne eseguito con mezzi meccanici, compreso lo sgombero del materiale di risulta, il carico su automezzo, escluso il trasporto alle pubbliche discariche (conglomerato cementizio dello spessore medio di cm 10). SOMMANO m²	31,80	27,45	872,91	405,47	46,45
5 E.05.19.c	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI PAVIMENTI E BATTISCOPA Demolizione parziale o totale di pavimenti di qualsiasi tipo compreso l'eventuale battiscopa o zoccolino. Nel prezzo si inte ... risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Pavimenti freddi SOMMANO m²	173,67	13,94	2'420,96	1'183,12	48,87
6 E.05.22.b	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI MASSETTI DI SOTTOFONDO Demolizione parziale o totale di massetti di sottofondo in conglomerato cementizio dello spessore fino a 15 mm. Nel prezzo s ... di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. fino a 150 mm SOMMANO m²	172,20	18,48	3'182,26	1'222,30	38,41
7 E.08.02.d	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad ... uiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio. CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA SOMMANO m³	25,36	127,91	3'243,80	213,53	6,58
8 E.08.02.f	CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA CARATTERISTICA IN OPERA Conglomerato cementizio a resistenza caratteristica in opera, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad ... uiti a regola d'arte, escluso le armature metalliche, le casseforme e il pompaggio. CONGLOMERATO CEMENTIZIO A RESISTENZA SOMMANO m³	190,40	134,91	25'686,86	1'603,17	6,24
9 E.08.03.00	POMPAGGIO CON POMPA AUTOCARRATA Pompaggio conglomerato cementizio con pompa autocarrata. SOMMANO m³	215,76	7,62	1'644,09	0,00	
10 E.08.04.00	ACCIAIO IN BARRE tipo B450C Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio, lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compreso lo sfrido, le legature e gli oneri relativi ai controlli di legge, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento.					
	A R I P O R T A R E			102'494,37	10'620,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			102'494,37	10'620,96	
11 E.08.05.00	SOMMANO kg RETE ELETTROSALDATA A MAGLIA QUADRA Rete elettrosaldata in acciaio a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio, lavorata e tagliata a misura, per ... ture, del tipo B450C ad aderenza migliorata controllato in stabilimento, diametro del tondino da mm 4 a mm 12. IN B450C	4'376,40	1,34	5'864,38	1'137,86	19,40
12 E.08.06.a	SOMMANO kg CASSEFORME IN LEGNAME Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con altezza netta dal piano di appoggio fino a m 4.00, compreso il montaggio, l'impiego di idonei disarmanti e lo smontaggio. per opere in fondazione poste in opera piane	5'645,14	1,25	7'056,43	959,67	13,60
13 E.08.06.b	SOMMANO m² CASSEFORME IN LEGNAME Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con altezza netta dal piano di appoggio fino a m 4.00, compreso ... ego di idonei disarmanti e lo smontaggio. per opere in elevazione quali muri, vani ascensori, delimitazioni di interrati	100,81	23,38	2'356,94	1'414,36	60,01
14 E.08.06.e	SOMMANO m² CASSEFORME IN LEGNAME Casseforme, rette realizzate in legname, per getti di conglomerati cementizi semplici o armati con altezza netta dal piano di appoggio fino a m 4.00, compreso ... o, l'impiego di idonei disarmanti e lo smontaggio. per opere in elevazione quali rampe di scale rette e solette a sbalzo	140,41	29,02	4'074,70	1'835,16	45,04
15 E.13.03.00	SOMMANO m² MASSETTO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO Massetto in conglomerato cementizio, classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC1, Rck 25 N/mm², gettato sopra il vespaio i ... metro mm 6 e maglia cm 20x20, la compattazione e la frattazzatura della superficie di spessore cm 10 CLASSE Rck 25 N/mm²	13,42	44,36	595,31	250,69	42,11
16 E.98.04.d	SOMMANO m² OPERE DA FABBRO POSA IN OPERA DI INFERRIATE, ECC.	26,87	34,52	927,55	268,70	28,97
17 ED.001	SOMMANO kg OPERE DA FABBRO POSA IN OPERA DI INFERRIATE, ECC.	400,00	1,42	568,00	424,00	74,65
18 ED.002	SOMMANO m³ DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CALCESTRUZZO Demolizione di strutture in conglomerato cementizio armato, eseguita anche in breccia, compresi gli intonaci e gli eventuali rivestimenti d ... scarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Strutture in conglomerato cementizio armato	4,65	285,32	1'326,74	730,33	55,05
19 ED.003	SOMMANO m² PAVIMENTAZIONE ARCHITETTONICA IN GHIAIETTO LAVATO. Fornitura e posa in opera di una pavimentazione architettonica (tipo FLOORTECH PRERIT di AZICHEM srl), eseguita mediante l'impiego ... enda certificata ai sensi della ISO 9001:2008, il tutto affinché l'opera finita sia realizzata a perfetta regola d'arte.	1'085,18	61,68	66'933,90	25'447,47	38,02
20 ED.004	SOMMANO m CANALE IN CONCI DI PORFIDO Fornitura e posa in opera di canale in conci di porfido spessore 10/8 cm e della larghezza di 40 cm, controllato e posato secondo le indicazioni fornite ... i cemento e sabbia, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	31,50	85,15	2'682,23	435,65	16,24
21 ED.005	SOMMANO cad CADITOIA IN PORFIDO Fornitura e posa in opera di caditoia in porfido spessore 10/8 cm e della larghezza di 40 cm, controllato e posato secondo le indicazioni fornite dalla D.L., ch ... i cemento e sabbia, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.	4,00	77,73	310,92	55,32	17,79
	A R I P O R T A R E			195'191,47	43'580,17	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			195'191,47	43'580,17	
22 ED.006	394 metodo ANAS ed all'abrasione secondo il metodo Gardner ... pulizia, depolveratura ed eventuale trattamento dei giunti del supporto, per uno spessore del film essiccato di 1,15 mm SOMMANO m²	630,00	23,74	14'956,20	7'182,00	48,02
23 ED.007	PROFILO IN MARMO DI TRANI SEZIONE RETTANGOLARE 10x15x100 CM Fornitura e posa in opera di profilo in marmo di Trani sezione rettangolare 10x15x100 cm, con faccia interna nascosta gr ... le armatura d' acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco. SOMMANO m	834,80	63,15	52'717,62	8'882,27	16,85
24 ED.008	CORDONATA STRADALE IN MARMO DI TRANI SEZIONE RETTANGOLARE 15x30 CM Fornitura e posa in opera di cordonata stradale in marmo di Trani sezione rettangolare 15x30 cm, con faccia inter ... le armatura d' acciaio o in barre o con rete elettrosaldata che saranno remunerati a parte con relativo prezzo d'elenco. SOMMANO m	133,60	142,00	18'971,20	1'461,58	7,70
25 ED.009	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTI IN PIETRA NATURALE IN LASTRE Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra eseguito in lastre di marmo di Trani dello spessore di 40 mm e ... taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO m²	80,28	248,34	19'936,74	2'841,11	14,25
26 ED.010	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTIMENTO IN PIETRA NATURALE IN LASTRE Fornitura e posa in opera di rivestimento in pietra eseguito in lastre di marmo di Trani di grandi dimensioni ... taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO m²	154,76	215,00	33'273,40	5'476,96	16,46
27 ED.011.a	MAGRONE CON INERTE RICICLATO PER FONDAZIONI Fornitura e posa in opera di magrone per fondazioni in conglomerato cementizio dosato a 150 kg di cemento tipo CEM II classe 32.5R per m ... el piano superiore, il rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO m³	12,16	108,50	1'319,36	120,87	9,16
28 ED.011.b	CHIUSINI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Fornitura e posa in opera di chiusini in lamiera di acciaio zincato a caldo spessore 20/10, completi di telaio in acciaio zincato sp. 20/10, ... piano di appoggio con anelli prefabbricati in calcestruzzo e boiaccia di cemento. Dimensione della luce libera 40x40 cm SOMMANO cad	26,00	184,27	4'791,02	2'164,24	45,17
29 ED.012	CHIUSINI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Fornitura e posa in opera di chiusini in lamiera di acciaio zincato a caldo spessore 20/10, completi di telaio in acciaio zincato sp. 20/10, ... piano di appoggio con anelli prefabbricati in calcestruzzo e boiaccia di cemento. Dimensione della luce libera 60x60 cm SOMMANO cad	3,00	331,43	994,29	295,80	29,75
30 ED.013	CANALETTA A FESSURA RACCOLTA ACQUE Fornitura e posa in opera di canaletta a fessura prefabbricata in calcestruzzo armato per la raccolta delle acque con rivestimento dei bordi sup ... ra in acciaio inox a fessura simmetrica o asimmetrica, sigillature, raccordo con la tubazione di scarico, tagli, sfridi. SOMMANO m	36,40	203,25	7'398,30	536,90	7,26
31 ED.014	CANALETTE PREFABBRICATE RACCOLTA ACQUE Fornitura e posa in opera di canalette prefabbricate in calcestruzzo armato per la raccolta delle acque con rivestimento dei bordi superiori ... zincato, sigillature, raccordo con la tubazione di scarico, tagli, sfridi. Classe D400 griglia in ghisa larghezza 40 cm SOMMANO m	4,40	661,62	2'911,13	80,34	2,76
	A R I P O R T A R E			352'460,73	72'622,24	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			352'460,73	72'622,24	
32 ED.015	della sede stradale dello spessore non inferiore a 5 cm compreso trasporto, carico, scarico, stesa, compattazione, sagomatura e formazione di pendenze. SOMMANO m²	31,79	11,29	358,91	241,92	67,40
33 ED.016.a	IMPERMEABILIZZAZIONI CON MALTE CEMENTIZIE Impermeabilizzazione di balconi, terrazzi, lastrici solari, piscine, per successiva posa di pavimentazione questa esclusa, eseguita con ma ... i, peso 140 ± 150 g/mq, crack bridging statico a +20 C° dopo 28 gg (EN 1062-7) classe A4 (>1,25 mm), applicato a spatola SOMMANO m²	17,28	26,62	459,99	225,33	48,99
34 ED.016.b	ADEGUAMENTO PLANIALTIMETRICO DI CHIUSINI E RIQUADRI ESISTENTI Adeguamento planialtimetrico di chiusini e riquadri esistenti dei servizi canalizzati a rete (acquedotto, energia, ret ... zioni ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Con lato maggiore interno compreso fra 40 e 60 cm SOMMANO cad	14,00	142,06	1'988,84	616,98	31,02
35 ED.017	ADEGUAMENTO PLANIALTIMETRICO DI CHIUSINI E RIQUADRI ESISTENTI Adeguamento planialtimetrico di chiusini e riquadri esistenti dei servizi canalizzati a rete (acquedotto, energia, ret ... lavorazioni ed ogni altro onere per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. Con lato maggiore interno maggiore di 60 cm SOMMANO cad	9,00	242,92	2'186,28	793,17	36,28
36 ED.018	POZZO PERDENTE IN CALCESTRUZZO Fornitura e posa in opera di pozzo perdente prefabbricato in calcestruzzo vibrato leggermente armato, avente Classe C25/30, costituito da elementi an ... arico, scavo, reinterro con ghiaione pari ad almeno 100 cm sul fondo e 50 cm ai lati. Diametro 200 cm, profondità 450 cm SOMMANO cad	1,00	4'764,57	4'764,57	699,04	14,67
37 ED.019	RECINZIONI IN ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di recinzioni metalliche in acciaio Corten, realizzate con profilati normalizzati laminati a caldo a sezione sia piena che tu ... paltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO kg	878,15	8,27	7'262,30	1'299,66	17,90
38 ED.020	GRIGLIATO IN ACCIAIO CORTEN Grigliati tipo elettroforgiato, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, ... essori vari. Forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. acciaio corten SOMMANO kg	1'112,62	5,15	5'729,99	522,93	9,13
39 ED.021	PORTABICI Fornitura e montaggio di portabici/dissuasore tipo EIGHT realizzato in acciaio sp. 60/10, ottenuto dalla saldatura a filo continuo di due elementi. Sui lati del portabici ... ria per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: Altezza: 800 mm, Larghezza: 90 mm, Prodondità: 75 mm, Peso: 8 Kg SOMMANO cad	8,00	257,62	2'060,96	61,20	2,97
40 ED.022	CESTINO PORTARIFIUTI Fornitura e posa in opera di cestino portarifiuti tipo EIGHT BIN, con struttura portante realizzata in acciaio sp. 50/10, porta e schiena in lamiera sp. 15/10. ... oro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni: Altezza: 900 mm; Larghezza: 500 mm; Profondità: 250 mm Capacità: 50 lt. SOMMANO cad	1,00	1'012,13	1'012,13	10,10	1,00
41 ED.023	SEDUTA IN LEGNO Fornitura e posa in opera di seduta in doghe di legno spessore 4 cm, verniciate con prodotto monocomponente idrosolubile all'acqua, con impregnante, mano intermedia ... china tramite appositi tasselli ed ogni onere e provvista accessoria per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. SOMMANO cad	10,34	350,43	3'623,45	279,39	7,71
	A R I P O R T A R E			381'908,15	77'371,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			381'908,15	77'371,96	
42 ED.024	scavo, piantagione, reinterro, formazione di conca e fornitura e collocamento di palo tutore di castagno impregnato con sali di rame: acer campestre 'Elsrijk' SOMMANO cad	5,00	244,13	1'220,65	294,95	24,16
43 ED.025	TELO PACCIAMANTE Telo pacciamante drenante, posto in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante, ancoraggio al suolo con picchetti metallici, compreso telo in polipropilene 110 g/mq escluso ogni onere per la messa a dimore di piante SOMMANO m²	31,79	5,57	177,07	22,25	12,57
44 ED.026	RUBINETTO PER FONTANA Fornitura e posa in opera di rubinetto per fontana in acciaio inox, fissaggio a pavimento, compreso le guarnizioni i raccordi e le minuterie per l'allacciamento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO cad	2,00	1'000,00	2'000,00	112,30	5,62
45 ED.027	ARMADIO PER CONTATORE E ARMADIETTO ENEL Fornitura e posa in opera di armadio esterno per contatore e armadietto ENEL in acciaio Corten, costituito da struttura realizzata con prof ... profili perimetrali con tubolari 50x70 mm per posa a pavimento su basamento in cls, opere ed accessori di completamento. SOMMANO cad	1,00	2'704,00	2'704,00	432,57	16,00
46 ED.028	SMONTAGGIO COLONNE IN PIETRA Smontaggio colonne in pietra del cancello del fabbricato in demolizione da eseguirsi con ogni cautela, utilizzando tutti gli accorgimenti necessari per ... n pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO cad	2,00	248,79	497,58	265,46	53,35
47 ED.029	SMONTAGGIO CANCELLO Smontaggio cancello del fabbricato in demolizione da eseguirsi con ogni cautela, utilizzando tutti gli accorgimenti necessari per il recupero. Nel prezzo si int ... n pericolosi, l'indennità dovuta per lo smaltimento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO cad	1,00	262,11	262,11	140,38	53,56
48 ED.030	SOVRAPPREZZO PER ADDITIVO SUPERFLUIDIFICANTE Maggiorazione per getti in conglomerato cementizio a prestazione garantita secondo le norme UNI EN 206-1, UNI 11104 in conformità al D. ... darsi con la D.L.. L'additivo dovrà essere esente da cloruri e conforme alle norme UNI. conglomerati cementizi in genere SOMMANO m³	215,76	15,17	3'273,08	0,00	
49 ED.031	POSA IN OPERA DI COLONNE IN PIETRA Posa in opera di colonne in pietra di recupero, compresi nell'intervento la preparazione della superficie di posa, il fissaggio degli elementi la ... e di risulta, l'indennità dovuta per lo smaltimento e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO cad	2,00	598,35	1'196,70	873,80	73,02
50 ED.032	INSEGNA IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN Fornitura e posa in opera di insegna in lamiera di acciaio Corten ricavata con taglio laser compreso ogni onere e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO cad	1,00	2'200,00	2'200,00	233,12	10,60
51 ED.033	SEGNALI DI PARCHEGGIO Segnali di parcheggio e di regolazione flessibile della sosta in centro abitato come figg. Il 76 e 79/d del D.P.R. 16/12/92 n° 495, in alluminio con pellicola: Classe 1 (normale rifrangenza) · di formato grande SOMMANO cad.	1,00	75,94	75,94	0,00	
52	SEGNALI DI DIREZIONE URBANI Segnali di direzione urbani come fig. Il 248 del D.P.R. 16/12/92 n° 495, in alluminio con pellicola classe 2 (alta rifrangenza); all'atto dell'ordine verranno indicati i dati da inserire nel segnale. Classe 2 (alta rifrangenza) · di formato normale SOMMANO cad.	2,00	51,47	102,94	0,00	
	A R I P O R T A R E			395'618,22	79'746,79	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			395'618,22	79'746,79	
ED.034	fig. II 248 del D.P.R. 16/12/92 n° 495, in alluminio con pellicola classe 2 (alta rifrangenza); all'atto dell'ordine verranno indicati i dati da inserire nel segnale. Classe 2 (alta rifrangenza) · di formato grande SOMMANO cad.	1,00	79,04	79,04	0,00	
53 ED.035	SEGNALI DI PRECEDENZA QUADRATI Segnali di precedenza come figg. II 42-44-45 del D.P.R. 16/12/92 n° 495, in alluminio con pellicola: Classe 1 (normale rifrangenza) · di formato grande SOMMANO cad.	1,00	75,94	75,94	0,00	
54 ED.036	RIMOZIONE DI VERNICI SU METALLO Rimozione di vernici esistenti su manufatti in metallo di qualsiasi tipo mediante accurata raschiatura delle parti staccabili, l'eventuale utilizzo ... rispetto della marcatura CE, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. SOMMANO m²	16,80	10,47	175,90	100,97	57,40
55 ED.037	ANTIRUGGINE UNIVERSALE Applicazione a rullino e pennello od a spruzzo su manufatti in metallo ferroso di due mani, opportunamente diluite, di antiruggine universale sintetica al fo ... anto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. applicazione a rullino e pennello SOMMANO m²	16,80	13,41	225,29	126,50	56,15
56 ED.038	SMALTO ANTICORROSIVO FERROMICACEO PER METALLI Verniciatura di manufatti in metallo di qualsiasi tipo, in ambienti interni ed esterni, mediante applicazione con rullino e pennello o ... anto altro necessario per dare il lavoro finito secondo le migliori tecniche correnti. applicazione a rullino e pennello SOMMANO m²	16,80	30,65	514,92	341,71	66,36
57 F.02.08.a	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per ... ra la pavimentazione stessa ed il ripristino TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO fino a cm 8,00 di spessore SOMMANO m	31,00	3,42	106,02	61,69	58,19
58 F.02.08.b	TAGLIO DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO Taglio di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguito mediante apposito scalpello o sega a disco "klipper", computato per ... a la pavimentazione stessa ed il ripristino TAGLIO PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO per ogni cm oltre i cm 8,00 SOMMANO m	62,00	0,49	30,38	17,36	57,14
59 F.02.15.a	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE IN AMBITO URBANO Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza (non armato) eseguiti su unica pa ... EDDO DI PAVIMENTAZIONE FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE AMBITO URBANO per i primi 3 cm AMBITO URBANO per i primi 3 cm SOMMANO m²	1'130,00	4,77	5'390,10	1'163,90	21,59
60 F.02.15.b	FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE IN AMBITO URBANO Fresatura di pavimentazione in conglomerato bituminoso o in calcestruzzo a media consistenza (non armato) eseguiti su unica pa ... MENTAZIONE FRESATURA A FREDDO DI PAVIMENTAZIONE AMBITO URBANO per ogni cm successivo AMBITO URBANO per ogni cm successivo SOMMANO m²	7'910,00	0,81	6'407,10	632,80	9,88
61 F.03.25.a	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle s ... nel DDT INDENNITA' DI SMALTIMENTO per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione SOMMANO ton	1'126,23	10,12	11'397,45	0,00	
62	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI					
	A R I P O R T A R E			420'020,36	82'191,72	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			420'020,36	82'191,72	
F.03.25.b	DA DEMOLIZIONE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle s ... mc scavato e quantificato nel DDT INDENNITA' DI SMALTIMENTO per conglomerato bituminoso fresato (rifiuto non pericoloso) SOMMANO ton	203,40	10,12	2'058,41	0,00	
63 F.03.25.f	INDENNITA' DI SMALTIMENTO TERRE DI SCAVO E MATERIALI DA DEMOLIZIONE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle s ... icati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) SOMMANO m³	1'452,18	6,96	10'107,17	0,00	
64 F.04.11.b	FONDAZIONE STRADALE Fondazione stradale eseguita con materiale legante misto di cava, di adatta granulometria, giudicato idoneo dalla D. L., per uno spessore compresso come indicat ... ibrante fino al raggiungimento della densità prevista nelle Norme Tecniche con materiale proveniente da cave di prestito SOMMANO m³	225,30	29,08	6'551,72	414,55	6,33
65 F.04.12.00	FINITURA SUPERFICIALE DELLA FONDAZIONE STRADALE Finitura superficiale alla fondazione stradale in misto granulare stabilizzato giudicato idoneo dalla D.L., per uno spessore minimo ... avoro compiuto secondo le modalita' prescritte nelle Norme Tecniche, pronto per la stesa della successiva sovrastruttura SOMMANO m²	1'792,21	2,69	4'821,04	555,59	11,52
66 F.08.03.00	FORNITURA E POSA DI MANUFATTI IN GHISA Fornitura e posa in opera di manufatti in ghisa sferoidale quali chiusini, caditoie, ecc. di qualsiasi forma e dimensione, da porre su manufa ... razione, rinfianco in malta cementizia antiritiro ad alta resistenza. Chiusini secondo normativa UNI EN 124, classe D400 SOMMANO kg	550,00	3,50	1'925,00	406,18	21,10
67 F.10.17.a	POZZETTI STRADALI Fornitura e posa di pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompressi completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 ^A c ... ali solette e/o chiusini che saranno computati a parte con i relativi prezzi. dimensioni interne di m 0,40 x 0,40 h=0,40 SOMMANO n	5,00	56,08	280,40	56,80	20,26
68 F.10.17.b	POZZETTI STRADALI Fornitura e posa di pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompressi completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 ^A c ... li solette e/o chiusini che saranno computati a parte con i relativi prezzi. dimensioni interne di m 0,50 x 0,50 h=0,50 SOMMANO n	12,00	71,89	862,68	157,32	18,24
69 F.10.17.g	POZZETTI STRADALI Fornitura e posa di pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompressi completi di fondo e di spessore adeguato per resistere a carichi stradali di 1 ^A c ... ali solette e/o chiusini che saranno computati a parte con i relativi prezzi. dimensioni interne di m 1,50 x 1,50 h=1,50 SOMMANO n	1,00	1'007,33	1'007,33	75,25	7,47
70 F.10.18.a	PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Fornitura e posa di prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompressi a sezione quadrata di spessore adeguato per resistere ... con i relativi prezzi. Prezzo computato per metro di prolunga effettivamente posata. dimensioni interne di m 0,40 x 0,40 SOMMANO m	2,00	107,66	215,32	35,40	16,44
71 F.10.18.b	PROLUNGHE PER POZZETTI STRADALI Fornitura e posa di prolunghe per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompressi a sezione quadrata di spessore adeguato per resistere ... on i relativi prezzi. Prezzo computato per metro di prolunga effettivamente posata. dimensioni interne di m 0,50 x 0,50 SOMMANO m	2,00	107,66	215,32	35,40	16,44
	A R I P O R T A R E			447'849,43	83'892,81	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			447'849,43	83'892,81	
72 F.10.19.a	SOMMANO m COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Fornitura e posa di coperchi per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso a sezione quadrata di spessore adeguato per resistere a ... e e/o chiusini che saranno computati a parte con i relativi prezzi. per pozzetto con dimensioni interne di m 0,40 x 0,40	11,60	118,44	1'373,90	205,32	14,94
73 F.10.19.g	SOMMANO n COPERCHI PER POZZETTI STRADALI Fornitura e posa di coperchi per pozzetti stradali prefabbricati in cls armato vibrocompresso a sezione quadrata di spessore adeguato per resistere a ... e e/o chiusini che saranno computati a parte con i relativi prezzi. per pozzetto con dimensioni interne di m 1,50 x 1,50	11,00	64,71	711,81	84,37	11,85
74 F.11.12.b	SOMMANO n PLINTI PREFABBRICATI PER PALI DI ILLUMINAZIONE Fornitura e posa in opera di plinti prefabbricati per pali di illuminazione, completi di alloggiamento del palo e di un pozzetto adia ... seguente prezzo lo scavo, il rinterro e il chiusino che saranno remunerati con i relativi prezzi di elenco. con H=90 cm	1,00	401,73	401,73	56,80	14,14
75 F.11.15.c	SOMMANO n TUBAZIONI CORRUGATE Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchio ... posa, il rinfianco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo.	6,00	219,04	1'314,24	212,34	16,16
76 F.11.15.f	SOMMANO m TUBAZIONI CORRUGATE Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchio ... posa, il rinfianco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo.	110,00	4,93	542,30	324,50	59,84
77 F.13.07.00	SOMMANO m TUBAZIONI CORRUGATE Fornitura e posa in opera di tubazioni corrugate in HDPE a doppia parete per passaggio cavi elettrici e telefonici, conformi alla norma CEI EN 61386-24, marchio ... posa, il rinfianco e il ricoprimento che dovrà essere computato con le relative voci di prezzo.	230,00	6,99	1'607,70	814,20	50,64
78 F.13.10.b	SOMMANO m ² PULIZIA E MANO D'ATTACCO CON BITUME MODIFICATO Pulizia del piano di appoggio e spruzzatura di emulsione bituminosa costituita per almeno il 70 % in peso da bitume modificato (delle ... o strato antiaderente (filler o graniglia), o distaccante ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.	630,00	1,77	1'115,10	195,30	17,51
79 F.13.15.a	SOMMANO m ² BINDER Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso BINDER (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), per la formazione dello strato di collegamento, avente granulometria ... di uno studio atto a definire la composizione della miscela e le modalità di confezionamento. per uno spessore di 7 cm	630,00	10,95	6'898,50	258,30	3,74
80 F.14.36.a	SOMMANO m ² STRATO DI USUSRA "SPLITTMASTIX" Fornitura, stesa e costipamento di conglomerato bituminoso per STRATO DI USURA SPLITTMASTIX (SMA) (marcato CE, secondo UNI 13108/2006), avente granu ... zatura della mano d'attacco da compensarsi con le apposite voci. STRATO DI USURA "SPLITTMASTIX" per uno spessore di 3 cm	630,00	8,45	5'323,50	201,60	3,79
81	SOMMANO m FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 CM Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione di strisce longitudinali continue, discontinue e doppie, della larg ... su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere FORNITURA E POSA DI STRISCIE L=12 cm su impianto nuovo	960,00	0,40	384,00	110,82	28,86
	A R I P O R T A R E			467'522,21	86'356,36	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			467'522,21	86'356,36	
F.14.38.a	STRISCIE DI ARRESTO E ZEBRATURE Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'attraversamenti pedonali ... compreso l'onere del tracciamento (su impianto nuovo), della pulizia e della segnaletica di cantiere su impianto nuovo SOMMANO m²	75,00	4,75	356,25	93,80	26,33
82 F.14.39.a	FORNITURA E POSA DI STOP DIMENSIONI 2,12x 4,00 M Fornitura e posa in opera di vernice, su superfici stradali, per formazione d'iscrizione "STOP" delle dimensioni di m 2,12 x 4,00 c ... pulizia e della segnaletica di cantiere FORNITURA E POSA DI STOP DI m 2,12 x 4,00 per ogni iscrizione su impianto nuovo SOMMANO n	1,00	21,69	21,69	11,47	52,87
83 F.14.70.00	SEGNALE CIRCOLARE DIAM. 60 CM - CLASSE 1 Fornitura di segnale circolare in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 60 cm di diametro. La lamie ... ffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 60 cm CLASSE 1 SOMMANO n	6,00	21,20	127,20	0,00	
84 F.14.73.00	SEGNALE OTTAGONALE DIAM. 90 CM - CLASSE 1 Fornitura di segnale ottagonale in alluminio da 25/10 con costruzione scatolata e rinforzata delle dimensioni di 90 cm di diametro. La lam ... ffe, controstaffe, dadi e bulloni in acciaio. SEGNALE OTTAGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DIAMETRO 90 cm CLASSE 1 SOMMANO n	1,00	28,80	28,80	0,00	
85 F.14.90.00	SOSTEGNO TUBOLARE IN FERRO ZINCATO DIAMETRO 90 MM Sostegno tubolare in ferro zincato del diametro esterno di mm 90 trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura super ... e di lunghezza effettiva. Altezza varia. SOSTEGNO TUBOLARE IN FERRO ZINCATO DEL DIAMETRO ESTERNO mm 90 - PESO 8,00 Kg/MI SOMMANO m	40,00	13,95	558,00	0,00	
86 F.14.96.00	POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI O A "U" CON SEGNALE Posa in opera di sostegni tubolari o ad "U" con segnale, di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo ce ... esi' il montaggio del segnale. Per ciascun blocco di fondazione. POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI O AD "U" CON SEGNALE SOMMANO n	12,00	36,15	433,80	133,35	30,74
87 F.14.97.00	MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SU SOSTEGNI PREESISTENTI Montaggio o smontaggio di segnali su sostegni preesistenti sia tubolari che ad "U" compreso l'eventuale onere per il preliev ... nte Appaltante. MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SOSTEGNI PREESISTENTI MONTAGGIO O SMONTAGGIO SEGNALI SOSTEGNI PREESISTENTI SOMMANO n	27,00	10,33	278,91	199,20	71,42
88 G.02.19.a	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PEAD PE100 PN 16 (SDR 11) Fornitura e posa di tubazioni in polietilene ad alta densità PE 100 (sigma 80) atossiche idonee per il trasporto di acqua ... tendone la relativa documentazione). FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN POLIETILENE PN 16 DENSITA' SIGMA 80 PN 16 DN 50 mm SOMMANO m	30,00	12,45	373,50	148,20	39,68
89 H.01.02.a	SCAVO DI SBANCAMENTO Scavo a sezione aperta per sbancamento e splateamento in terre asciutte e bagnate, anche se miste a pietre trovanti in roccia dura da mina e relitti di muratur ... ona di scavo, computato secondo i disegni di progetto o le indicazioni della D.L. IN AMBITO URBANO SU STRADA PAVIMENTATA SOMMANO m³	784,00	8,89	6'969,76	2'007,04	28,80
90	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA Scavo a sezione ristretta, in					
	A R I P O R T A R E			476'670,12	88'949,42	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			476'670,12	88'949,42	
H.01.07.a	terreno ordinario di qualsiasi natura e consistenza, anche in presenza d'acqua, eseguibile con mezzi meccanici, esclusa la r... te e secondo le indicazioni della Direzione Lavori. IN AMBITO URBANO SU STRADA PAVIMENTATA - fino a 4,00m di profondità SOMMANO m³	123,61	16,11	1'991,36	597,04	29,98
91 H.01.10.00	TRASPORTO DI MATERIALE A DISCARICA Compenso per il trasporto del materiale di risulta provenienti dagli scavi, demolizioni, o comunque dichiarato non idoneo dalla D.L. per il reimp... riconosciuto a fronte della presentazione di idonea documentazione comprovante il trasporto e la relativa collocazione. SOMMANO t*km	44'449,95	0,19	8'445,49	0,00	
92 H.01.25.b	SOVRAPPREZZO ALLO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO SOTTOSERVIZI Sovrapprezzo allo scavo a sezione ristretta ed allo scavo di sbancamento preventivo per l'incrocio con servizi stradali sot... e al medesimo sottoservizio. SOVRAPPREZZO SCAVO PER ATTRAVERSAMENTO DI SOTTOERVIZI interasse fra gli stessi fino a 1.00m SOMMANO n	20,00	79,67	1'593,40	590,00	37,03
93 H.01.31.a	RINTERRO DELLE CONDOTTE CON MATERIALE DA CAVA Rinfianco e rinterro delle condotte, realizzato e misurato secondo le sezioni di progetto o indicate dalla Direzione Lavori, eseguito ... il rinfianco ed il rinterro delle condotte compiuto a perfetta regola d'arte. RINTERRO DELLE CONDOTTE CON SABBIA DI CAVA SOMMANO m³	112,22	28,35	3'181,44	63,97	2,01
94 H.02.19.d	FORNITURA E POSA DI TUBAZIONI IN PVC-U A PARETE PIENA CLASSE SN 8 Fornitura e posa di tubazioni in PVC-U rigido non plastificato a parete piena per fognature e scarichi civili e in ... uivalente per i tappi. FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI E RACCORDI IN PVC-U A PARETE PIENA SN 8 diametro esterno 200 mm SOMMANO m	175,00	24,13	4'222,75	399,00	9,45
	Parziale LAVORI A MISURA euro			496'104,56	90'599,43	18,26
	T O T A L E euro			496'104,56	90'599,43	18,26
	Data, 23/05/2022					
	A R I P O R T A R E					