

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 A.P.01	Fornitura e posa in opera di modifica per palo esistente da una a due luci. Cima+Colonna e Capitello.Fornitura e posa in opera su palo già esistente di cima, colonna e capitello pe ... to in forno a 60° C, ed essicazione a temperatura ambiente. Tinta colore Standard - grigio tipo NERI, metallizzato opaco. piazza Chiesa Maria SS. delle Grazie					3,00		
	SOMMANO cadauno					3,00	1'100,00	3'300,00
2 A.P.02	Fornitura e posa in opera di modifica per palo esistente da una a tre luci.Cima+Colonna e Capitello.Fornitura e posa in opera su palo già esistente di cima, colonna e capitello per ... to in forno a 60° C, ed essicazione a temperatura ambiente. Tinta colore Standard - grigio tipo NERI, metallizzato opaco. sagrato Chiesa Maria SS. delle Grazie					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'300,00	2'600,00
3 A.P.04	Fornitura e posa in opera su palo a piu luci o su mensola a muro di Lanterna+Lampada ai vapori di sodio da 150W per illuminazione NERI O EQUIVALENTE. Conformità Apparecchio a marc ... minosa, seguendo gli step della tabella di intensita dei piani C e angoli ? come definito nelle raccomandazioni CIE 34. piazza Chiesa Maria SS. delle Grazie *(par.ug.=3*2) piazza matteotti *(par.ug.=3*1) sagrato Chiesa Maria SS. delle Grazie *(par.ug.=2*3) completamento illuminazione corso vittorio emanuele *(par.ug.=2*1)  a detrarre lanterne esistenti e riutilizzabili	6,00				6,00		
		3,00				3,00		
		6,00				6,00		
		2,00				2,00		
	Sommano positivi cadauno					17,00		
	Sommano negativi cadauno					-4,00		
	SOMMANO cadauno					13,00	600,00	7'800,00
4 A.P.03	Fornitura e posa in opera di mensola a muro per illuminazione NERI O EQUIVALENTE. Mensola a muro formata da elementi in ghisa UNI EN 1561, acciaio FE 360 UNI EN 10219-1 zincato a c ... to in forno a 60° C, ed essicazione a temperatura ambiente. Tinta colore Standard - grigio tipo NERI, metallizzato opaco. completamento illuminazione corso vittorio emanuele *(par.ug.=2*1)	2,00				2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	300,00	600,00
5 A.P.05	Fornitura e posa in opera di mensola a muro +lampara+lampada ai vapori di sodio da 150W per illuminazione NERI O EQUIVALENTE. Mensola a muro formata da elementi in ghisa UNI EN 15 ... minosa, seguendo gli step della tabella di intensita dei piani C e angoli ? come definito nelle raccomandazioni CIE 34. completamento illuminazione corso umberto					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	1'200,00	1'200,00
6 A.P.42	Verniciatura pali di illuminazione artistici in ghisa e acciaio esistenti con altezza fuori fino a ml. 4 consistente nelle seguenti lavorazioni:pulizia a fondo mediante spazzole me ... il componente indurente nelle dosi stabilite dalla scheda tecnica della vernice fornita. Sola prestazione di manodopera. corso vittorio emanuele piazza matteotti					24,00		
						4,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					28,00		15'500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					28,00		15'500,00
	SOMMANO cadauno					28,00	40,00	1'120,00
7 L.02.020.060 .a	Canale portacavi realizzata in lamiera di acciaio zincato di spessore minimo pari a 1.5 mm, piegata di altezza laterale pari a 50 mm, compresi il coperchio, le curve, i pezzi speci ... sospensioni esistenti o di altri sistemi, per impianti elettrici con grado di protezione non inferiore a IP 40 Da mm 50 corso vittorio emanuele:collegamento mensola a muro	2,00			4,000	8,00		
	corso umberto:collegamento mensola a muro	1,00			6,000	6,00		
	SOMMANO m					14,00	19,14	267,96
8 A.P.08	Fornitura e posa in opera di palo per illuminazione Neri o equivalente. Palo certificato CE, conforme alla norma UNI EN 40-5. Palo per illuminazione in acciaio FE510 UNI 7810 con ... ll'Amministrazione Comunale dei corpi illuminanti e dei pali riutilizzabili ed a rifiuto del materiale non utilizzabile. via xxv aprile via garibaldi salita galatti					22,00 7,00 2,00		
	SOMMANO cadauno					31,00	2'260,00	70'060,00
9 R.02.020.050 .a	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: non armato muro incrocio via xxv aprile/via fornace *(H/peso=(1,3+,4)/2) via xxv aprile:muretto laterale zona san vito da sostituire con balaustre in ferro		14,00 24,00	0,300 0,200	0,850 0,800	3,57 3,84		
	SOMMANO m³					7,41	172,58	1'278,82
10 R.02.020.060 .a	Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc., di qualsiasi genere forma e materiale, anche cemento armato, posti a qualsiasi altezza dal piano stradale o calpestio, eseg ... zzi meccanici, per un'altezza massima dell'elemento pari a 30 cm Demolizione di cornici, fasce marcapiano, aggetti, ecc. via xxv aprile:cornice cappello muretti *(lung.=24+27+20+10+18+12+60+9+31)		211,00			211,00		
	SOMMANO m					211,00	4,46	941,06
11 R.05.070.040 .a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbatura e/o spazzolatura, allo scopo d ... ogni altro elemento che possa fungere da falso aggiramento ai successivi trattamenti Pulizia superficiale del calcestruzzo muretti esistenti da rivestire					695,00		
	SOMMANO m²					695,00	7,37	5'122,15
12 R.05.040.080 .g	Perforazione fino al diametro di mm 36 e lunghezza fino a m 1,20 con martello a rotopercurzione a secco, per consolidamenti Per diametri fino a 32 mm in conglomerato anche se armato via xxv aprile:connettori per nuovi muretti *(par.ug.=3*30) via xxv aprile:rialzo muretti esistenti *(par.ug.=2*20) via xxv aprile:connettori pilastri *(par.ug.=4*9*20) via conturella:connettori pilastri *(par.ug.=4*12*20)	90,00 40,00 720,00 960,00	39,00 48,00			3'510,00 1'920,00 720,00 960,00		
	SOMMANO cm					7'110,00	0,32	2'275,20
13	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato							
	<b>A RIPORTARE</b>							96'565,19

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							96'565,19
E.03.040.010 .a	a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonchè tutti gli oneri relativi ai controlli di legge; del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K Acciaio in barre per armature via xxv aprile: muri ex novo connettori diam 12 mm *(par.ug.=3*39) ripartizione diam 8 mm *(par.ug.=4*39) rialzo muretti esistenti connettori diam 12 mm *(par.ug.=2*48) ripartizione diam 8 mm *(par.ug.=2*48) armatura pilastrini sostegno parapetto *(par.ug.=9*4) staffe pilastrini *(par.ug.=9*6) via conturella: armatura pilastrini *(par.ug.=4*12) staffe pilastrini *(par.ug.=6*12)	117,00	1,00		0,888	103,90		
		156,00			0,395	61,62		
		96,00	0,50		0,888	42,62		
		96,00			0,395	37,92		
		36,00	1,00		0,888	31,97		
		54,00			0,395	21,33		
		48,00	1,00		0,888	42,62		
		72,00			0,395	28,44		
	SOMMANO kg					370,42	1,45	537,11
14 R.05.050.010 .a	Sovrapprezzo per connessione delle barre di acciaio alle strutture murarie mediante iniezioni di malta cementizia espansiva premiscelata, valutata a foro di iniezione per una lungh ... m Sovrapprezzo per connessione delle barre di acciaio alle strutture murarie.MALTA TIPO MAPEI MAPEFILL R O EQUIVALENTE via xxv aprile:inghisaggio barre per armatura muretti ex novo	3,00	39,00			117,00		
	via xxv aprile:rialzo muretti esistenti	2,00	48,00			96,00		
	via xxv aprile:inghisaggio barre per pilastrini *(par.ug.=4*9)	36,00				36,00		
	via conturella:inghisaggio barre per pilastrini *(par.ug.=4*12)	48,00				48,00		
	SOMMANO cad					297,00	15,27	4'535,19
15 E.03.030.010 .b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un ... arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Per opere in elevazione via xxv aprile:muretti laterali ex novo *(lung.=14+18+7) via xxv aprile:rialzo muretti esistenti via xxv aprile:pilastrini sostegno parapetto *(lung.=,3*4) via conturella:pilastrini sostegno parapetti *(lung.=,25*4)	2,00	39,00		0,700	54,60		
		2,00	48,00		0,200	19,20		
		9,00	1,20		1,100	11,88		
		12,00	1,00		1,100	13,20		
	SOMMANO m²					98,88	25,62	2'533,31
16 A.P.26	Casseformi scomponibili in polistirolo espanso a densità di 25 kg/mc riutilizzabili per pilastrini decorativi di sostegno parapetti sagomati secondo disegni esecutivi allegati. via xxv aprile:pilastrini sostegno balaustre	9,00			1,100	9,90		
	SOMMANO m					9,90	60,00	594,00
17 E.03.010.010 .d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m³ via xxv aprile:getto muretti via xxv aprile:rialzo muretti via xxv aprile:getto pilastrini		39,00	0,300	0,700	8,19		
			48,00	0,300	0,200	2,88		
		9,00	0,30	0,300	1,100	0,89		
	<b>A RIPORTARE</b>					11,96		104'764,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					11,96		104'764,80
	via conturella:getto pilastrini	12,00	0,25	0,250	1,100	0,83		
	SOMMANO m³					12,79	94,36	1'206,86
18 R.05.060.090 .a	Sarcitura di lesioni su murature da eseguirsi mediante l'impiego di scaglie di laterizio o pietra da recupero e malta di cemento a kg 400, previa accurata scarnitura, depolverizzazione e lavaggio delle superfici Di larghezza fino a 2 cm via xxv aprile:muretti da rivestire lesionati					100,00		
	SOMMANO m					100,00	6,26	626,00
19 A.P.38	Ripristino di superfici murarie scavate e/o lesionate o con parti mancanti da eseguirsi mediante l'impiego di conglomerato cementizio ed eventuali casseformi,previa accurata scarni ... polverizzazione e lavaggio, fino a ripristinare la planarità delle superfici e renderle idonee alla posa di rivestimento. muri					25,00		
	SOMMANO m2					25,00	25,00	625,00
20 A.P.24	Zanella (cunetta) bordo-strada prefabbricata concava in calcestruzzo vibrato fornita e posta in opera con malta cementizia dosata a 300 kg di cemento tipo 325 per mc di sabbia su a ... , pulitura finale e quanto altro necessario a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte: dimensioni 60*60*12/8 cm via xxv aprile		210,00			210,00		
	SOMMANO m					210,00	25,00	5'250,00
21 E.15.050.010 .b	Rivestimento formato da frammenti di lastre di pietra poste in opera con malta cementizia o con idoneo collante su fondo predisposto, ad opera incerta con giunti fugati e listellat ... o a rifiuto dei materiali di risulta e qunt'altro per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte Con lastre di Trani via xxv aprile lato valle					24,80		
						13,30		
						17,15		
						14,40		
						20,60		
						10,60		
						18,05		
						18,80		
						12,40		
						7,40		
						60,80		
						9,40		
	(H/peso=(1,3+,2)/2)					20,70		
	via xxv aprile lato monte					31,80		
	(H/peso=(,4+,85)/2)					27,80		
	(H/peso=(,3+1,4)/2)					26,40		
						32,90		
	(H/peso=(3+1,2)/2)					45,90		
	(H/peso=(3+2,2)/2)					31,60		
	(H/peso=(1,2+,2)/2)					24,00		
	(H/peso=(1+2,4)/2)					17,00		
	(H/peso=(2,4+3)/2)					11,00		
						7,00		
	(H/peso=(1,6+2,1)/2)					24,50		
	(H/peso=(2,1+,6)/2)					3,60		
						65,00		
						16,80		
	(H/peso=(1,5+1,8)/2)					27,50		
	via garibaldi					25,00		
	via conturella							
	*(H/peso=(,4+1,1)/2)		7,70		0,750		5,78	
	(H/peso=(1,1+1,2)/2)		11,70		1,150		13,46	
	muretti laterali scalinate via conturella (prima lato monte)							
	*(H/peso=,9/2)							
	seconda	1,00	2,50		0,450		1,13	
	<b>A RIPORTARE</b>					792,94		112'472,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					792,94		112'472,66
	*(H/peso=2/2)	1,00	3,30		1,000	3,30		
	terza	1,00	2,50		2,000	5,00		
	*(H/peso=2/2)	1,00	3,00		1,000	3,00		
	quarta	1,00	2,60		2,000	5,20		
	*(H/peso=1,5/2)	2,00	2,10		0,750	3,15		
	muretti laterali rampa carrabile	2,00	1,30		1,500	3,90		
	(H/peso=(2+,2)/2)	1,00	2,00		2,000	4,00		
	muretti laterali scalinate largo conturella	1,00	6,00		1,100	6,60		
	*(H/peso=1,08/2)	1,00	1,80		0,540	0,97		
	(H/peso=1,08/2)	2,00	1,80		0,540	1,94		
	SOMMANO m²					830,00	35,15	29'174,50
22 A.P.32	Copertine in lastre di pietra naturale dello spessore di 6 cm con lunghezza a correre e le superfici a vista bocciardate e coste rifilate o semplicemente smussate poste in opera con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature e grappe: Trani chiaro							
	muretti laterali via xxv aprile							
	*(lung.=24+17+14+10+18+18+12+7+60+9)		189,00	0,400		75,60		
	muretto laterale via cavour		11,00	0,400		4,40		
	bordo superiore piazzola con fontana		12,00	0,200		2,40		
	pilastrini sostegno balaustre via conturella e via xxv aprile							
	*(par.ug.=24+9)	33,00	0,40	0,400		5,28		
	SOMMANO m²					87,68	115,00	10'083,20
23 A.P.41	Fascia di chiusura del rivestimento dei muretti di contenimento con listelli di laterizio e/o di pietra naturale altezza minima cm 6, spessore adeguato a coprire la testa del rivest ... con malta bastarda, comprese le occorrenti murature, beveroni, stuccature, stilature, sigillature e grappe: Trani chiaro							
	fascia di chiusura rivestimento		340,00			340,00		
	SOMMANO m					340,00	8,00	2'720,00
24 A.P.11	Fornitura e posa in opera di lastre di pietra naturale, tagliate a misura per pedate (spessore minimo cm 3), alzate (spessore minimo cm 2), ripiani (spessore minimo cm 2), ecc. boc ... il taglio, lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:trani chiaro e/o pietra reggina							
	scalinata via xxv aprile/via asilo	8,00	3,00	0,300		7,20		
		9,00	3,00		0,160	4,32		
	scalinate via garibaldi/corso umberto in pietra reggina	11,00	1,80	0,460		9,11		
		12,00	1,80		0,220	4,75		
		15,00	3,70	0,460		25,53		
		16,00	3,70		0,150	8,88		
		4,00	2,50	0,460		4,60		
		5,00	2,50		0,150	1,88		
		4,00	3,70	0,450		6,66		
		5,00	3,70		0,200	3,70		
	rifascio corte mattatoio in pietra reggina		25,00	0,250		6,25		
	scalinate rione conturella							
	*(lung.=(2,2+2,4)/2)	6,00	2,30	0,450		6,21		
		6,00	2,30		0,180	2,48		
		11,00	1,50	0,300		4,95		
		11,00	1,50		0,180	2,97		
		11,00	1,50	0,300		4,95		
		11,00	1,50		0,180	2,97		
		8,00	2,40	0,300		5,76		
		7,00	2,40		0,180	3,02		
		6,00	2,00	0,300		3,60		
		6,00	2,00		0,180	2,16		
		6,00	2,00	0,300		3,60		
		6,00	2,00		0,180	2,16		
		21,00	3,40	0,400		28,56		
		21,00	3,40		0,180	12,85		
	A RIPORTARE					169,12		154'450,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					169,12		154'450,36
	SOMMANO mq					169,12	75,00	12'684,00
25 A.P.31	Pavimentazione realizzata a mosaico con lastre di PIETRA REGGINA spessore 3 cm e cordonali spessore cm 10 e altezza variabile del tipo calcarenite a briozoi, di prima scelta segate ... le interruzioni intorno agli alberi, chiusini, ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. piazzola per installazione fontana incrocio via xxv aprile/via fornace					18,00		
	SOMMANO mq					18,00	85,00	1'530,00
26 U.07.010.530 h	Messa a dimora di piante comprensiva di fornitura della stessa, scavo, piantagione, rinterro, formazione di conca di compluvio, fornitura e collocamento di palo tutore di castagno ... di rame e la legatura con corde idonee:piante con zolla, circonferenza del fusto 12÷-14 cm: prunus cerasifera pissardii via xxv aprile					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	74,78	149,56
27 U.06.010.510 a	Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto, altezza 1250 mm, larg ... kg, fornitura e posta in opera me Fontanella in fusione di ghisa verniciata. COMPRESO LAVORI E MATERIALE PER GLI ALLACCI incrocio via xxv aprile/via fornace					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	590,54	590,54
28 A.P.37	Pavimento formato da frammenti di lastre di pietra naturale di Trani e/o pietra reggina a opera incerta spessore cm 2,50÷-5,00.In opera secondo disegni forniti dalla D.L. su sottof ... interruzioni intorno agli alberi, chiusini, ecc. e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. via conturella:marciapiede salita corte ex mattatoio via xxv aprile bassa:marciapiede scalinata conturella/via aspromonte:ripiani trani scalinate via garibaldi/corso umberto in pietra reggina:ripiani		89,00	0,900		80,10 21,00 190,00 6,80		
	SOMMANO m²	2,00	1,00	3,400		366,27	52,00	19'046,04
29 A.P.07	Fornitura e posa in opera di cordonale della sezione di cm 10 x 20 in pietra naturale con lunghezza a correre, superfici a vista bocciardate e spigolo a vista avente smussatura di ... ,il taglio,lo sfrido e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte:trani chiaro e/o pietra reggina via conturella:marciapiede trani chiaro via xxv aprile bassa:marciapiede trani chiaro formazione aiuole per alberi:pietra reggina *(par.ug.=4*4)		90,00 200,00			90,00 200,00		
	SOMMANO m	16,00	0,70			301,20	23,00	6'927,60
30 E.19.010.070 d	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili co ... nati o saldati, compresa una mano di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati normali e a linee curve via xxv aprile/via san vito:parapetto scalinata via conturella (stesso tipo delle esistenti):parapetto *(lung.=2*6+2*1,6) scalinata largo conturella (stesso tipo delle esistenti):parapetto *(lung.=2*1,4+2*1,95)	8,00	2,70		30,000	648,00		
			4,40		30,000	132,00		
			6,70		30,000	201,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					981,00		195'378,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					981,00		195'378,10
	scalinata via aspromonte/via conturella:corrimano centrale		10,50		20,000	210,00		
	SOMMANO kg					1'191,00	5,26	6'264,66
31 U.04.020.070 .c	Pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15 e fondo non inferiore a cm 10, con impronte l ... con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 100x100x90 cm via xxv aprile:condotta fognaria via aspromonte:scarico nuove caditoie via aspromonte:scarico griglia continua di vico conturella					3,00 3,00		
	via aspromonte:scarico caditoie di via conturella vico aspromonte:					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	196,24	1'766,16
32 U.04.020.080 .e	Anello di prolunga per pozzetto di raccordo e camerette per traffico carrabile con elementi prefabbricati in cemento vibrato con pareti non inferiori a cm 15, con impronte laterali ... il rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Da 100x100x100 cm via xxv aprile:condotta fognaria via aspromonte:scarico nuove caditoie via aspromonte:scarico griglia continua di vico conturella					3,00 3,00		
	via aspromonte:scarico caditoie di via conturella vico aspromonte					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad					9,00	147,70	1'329,30
33 U.02.040.020 .f	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità , corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par ... rmazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 630 mm e d im/min 527 mm via xxv aprile:condotta fognaria		70,00			70,00		
	SOMMANO m					70,00	71,79	5'025,30
34 U.02.040.020 .d	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità , corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par ... rmazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 400 mm e d im/min 335 mm via conturella:raccolta acque vico aspromonte:scarico nuova canaletta		90,00 10,00			90,00 10,00		
	SOMMANO m					100,00	30,61	3'061,00
35 U.02.040.020 .b	Tubazione per condotte di scarico in polietilene strutturato ad alta densità , corrugato esternamente e con parete interna liscia "tipo B" secondo EN 13476, realizzato a doppia par ... rmazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 4 kN/m² DN 250 mm e d im/min 209 mm scarico fontana via conturella:collegamento caditoie/condotta via aspromonte:scarico nuove caditoie vico aspromonte:raccolta acqua a monte		10,00 7,00 20,00 5,00			10,00 7,00 60,00 5,00		
	SOMMANO m	3,00				82,00	15,84	1'298,88
36 U.04.010.010 .a	Rinfiacco con sabbia o sabbietta, nella adeguata granulometria esente da pietre e radici, di tubazioni, pozzi o pozzetti compreso gli oneri necessari per una corretta stabilizzazio ... anti e eventuali apporti di materiali. Misurato per il volume reso Rinfiacco di tubazioni e pozzetti eseguito a macchina							
	<b>A RIPORTARE</b>							214'123,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							214'123,40
	via xxv aprile:condotta fognaria a detrarre volume condotta *(H/peso=3,14*(0,315^2))		70,00	0,700	0,700	34,30		
	via conturella:raccolta acque a detrarre volume condotta *(H/peso=3,14*(0,2^2))		-60,00		0,312	-18,72		
	c.de s.maria/san paolo:cavidotto via xxv aprile: cavidotto		90,00	0,500	0,600	27,00		
	vico aspromonte:raccolta acque a detrarre volume condotta *(H/peso=3,14*(0,20^2))		-90,00		0,126	-11,34		
			800,00	0,300	0,200	48,00		
			30,00	0,300	0,200	1,80		
			5,00	0,500	0,600	1,50		
			-5,00		0,126	-0,63		
	Sommano positivi m³					112,60		
	Sommano negativi m³					-30,69		
	SOMMANO m³					81,91	24,49	2'005,98
37 E.01.040.020 .a	Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra secondo prescrizioni del Csdâ€™MA e irrorazione di acqua con esclusione degli oneri di ... del materiale a bordo cavo Rinterro di cavo eseguito a mano con materiale al bordo comprendente costipamento della terra							
	via xxv aprile:condotta fognaria		70,00	0,700	1,100	53,90		
	c.de s.maria/san paolo:cavidotto		800,00	0,300	0,300	72,00		
	via xxv aprile: cavidotto		30,00	0,300	0,300	2,70		
	SOMMANO m³					128,60	7,01	901,49
38 U.04.020.120 .c	Soletta per pozzetti di tipo pesante per traffico carrabile realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con asola preformata per l'alloggiamento di chiusini in ghisa di misura da lato a cm 50 fino a lato cm 120 posti in opera compreso ogni onere e magistero Da 130x130 cm							
	via xxv aprile:condotta fognaria					3,00		
	via aspromonte:scarico nuove caditoie					3,00		
	via aspromonte:scarico griglia continua di vico conturella					1,00		
	via aspromonte:scarico caditoie di via conturella					1,00		
	vico aspromonte:raccolta acqua a monte					1,00		
	SOMMANO cadauno					9,00	158,46	1'426,14
39 E.03.010.010 .b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/ m³							
	via xxv aprile:traccia condotta fognaria		70,00	0,700	0,100	4,90		
	c.de s.maria/s. paolo:traccia cavidotto		800,00	0,400	0,100	32,00		
	via xxv aprile:traccia cavidotto		30,00	0,400	0,100	1,20		
	via conturella:traccia raccolta acque		90,00	0,600	0,100	5,40		
	vico aspromonte:traccia raccolta acque		5,00	0,600	0,100	0,30		
	SOMMANO m³					43,80	89,84	3'934,99
40 U.04.020.280 .a	Chiusino in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituito da: ... lettamento ed ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini con chiavistello rotante bullonato.Cm 60* 60.C250							
	via xxv aprile:condotta fognaria	3,00			60,000	180,00		
	via aspromonte:scarico nuove caditoie	3,00			60,000	180,00		
	via aspromonte:scarico griglia continua di vico conturella							
	via aspromonte:scarico caditoie di via conturella	1,00			60,000	60,00		
	vico aspromonte:raccolta acqua a monte	1,00			60,000	60,00		
	SOMMANO kg					540,00	4,05	2'187,00
	<b>A RIPORTARE</b>							224'579,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							224'579,00
41 U.05.010.080 .a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, compreso ogni onere per poter consegnare la pavimentazione completamente pulita, con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere Per spessori compresi fino ai 3 cm al m² per ogni cm di spessore via garibaldi *(par.ug.=3*900)	2700,00				2'700,00		
	SOMMANO m²					2'700,00	0,42	1'134,00
42 U.05.020.100 .a	Bitumatura di ancoraggio con 0,75 Kg/m² di emulsione bituminosa acida al 60% data su sottofondi rullati o su strati bituminosi Bitumatura di ancoraggio via garibaldi via aspromonte		900,00 1800,00			900,00 1'800,00		
	SOMMANO m²					2'700,00	0,52	1'404,00
43 U.05.020.190 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... predisposizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) via xxv aprile:traccia condotta fognaria via garibaldi *(par.ug.=3*900) via aspromonte *(par.ug.=1800*3) c.de s.maria/san paolo:cavidotto via xxv aprile: cavidotto via conturella:traccia raccolta acque	3,00 2700,00 5400,00 3,00 3,00 3,00	70,00   800,00 30,00 90,00	1,000   0,500 0,500 0,600		210,00 2'700,00 5'400,00 1'200,00 45,00 162,00		
	SOMMANO m²/cm					9'717,00	1,45	14'089,65
44 U.04.020.310 .a	Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: ... a con profilo a T rovescio. GRIGLIA PIANA E/O CONCAVA TIPO ORSOGRIL SERIE BLUES NG O EQUIVALENTE.C250.LUCE NETTA 490*490 via xxv aprile:concava via conturella:piana via aspromonte:piana vico aspromonte:piana	12,00 6,00 3,00 1,00			35,000 35,000 35,000 35,000	420,00 210,00 105,00 35,00		
	SOMMANO kg					770,00	4,02	3'095,40
45 A.P.43	Caditoia per bordo marciapiede a "bocca di lupo" in ghisa sferoidale a norma UNI ISO 1083, conforme alla UNI EN 124 Classe C250, prodotta in stabilimenti situati nell'Unione Europe ... te riconosciuto.Caditoia tipo MAXI SELECTA SAINT GOBAIN o equivalente.Fornita e posta in opera. Peso totale 94 kg circa. via xxv aprile bassa					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	360,00	2'160,00
46 A.P.28	Canaletta a forma rettangolare di drenaggio longitudinale in calcestruzzo, armato con rete elettrosaldata, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera o ... griglie in ghisa e dimensionata a supportare il transito anche con mezzi pesanti:luce netta cm 45*100 ed altezza cm 60. vico aspromonte	1,00 1,00	4,00 5,20			4,00 5,20		
	SOMMANO m					9,20	100,00	920,00
47 U.04.020.320 .a	Caditoia in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotta, secondo quanto sancito dall'ultima edizione delle norme UNI EN 124, da azienda certificata ISO 9001:2000. Costituita da: ... a in ghisa sferoidale griglia piana con profilo ad "L". GRIGLIA TIPO "MECALINEA SAINT GOBAIN 750*500" O EQUIVALENTE.C250							
	<b>A RIPORTARE</b>							247'382,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							247'382,05
	via aspromonte:griglie longitudinali su canaletta esistente	1,00	9,00		42,000	378,00		
		3,00	7,00		42,000	882,00		
	vico aspromonte:su nuova canaletta	1,00	4,00		42,000	168,00		
		1,00	5,20		42,000	218,40		
	SOMMANO kg					1'646,40	4,02	6'618,53
48 U.05.010.220 .a	Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie in ghisa, compreso: maneggiatura, opere murarie e quanto occorre per uno spostamento di quota non superiore a cm 8. Rimozione e rimissione in opera di chiusini e griglie via aspromonte via garibaldi					400,00		
						300,00		
	SOMMANO kg					700,00	0,73	511,00
49 A.P.40	Pozzetti per caditoie carrabili realizzati in opera o con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi o mediante la ricollocazione pla ... , incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco, il rinterro e gli oneri per lo scavo. Luce netta variabile via xxv aprile 50*50 per caditoia concava via xxv aprile per bocca di lupo 50*70 via xxv aprile:griglie esistenti via conturella 50*50*70 per caditoia piana via aspromonte 50*50 per caditoia piana vico aspromonte 50*50 per caditoia piana					12,00		
						6,00		
						3,00		
						6,00		
						3,00		
						1,00		
	SOMMANO cadauno					31,00	75,00	2'325,00
50 R.02.010.050 .a	Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura, in conglomerato bituminoso e/o cementizio anche armato per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti su superfici in conglomerato bituminoso profondità di taglio da 0 a 100 mm via xxv aprile:condotta fognaria via xxv aprile:cavidotto c.de s.maria/san paolo:cavidotto c.de s.maria/san paolo:interramento linea esistente	2,00	70,00			140,00		
		2,00	30,00			60,00		
		2,00	300,00			600,00		
		2,00	50,00			100,00		
	SOMMANO m					900,00	2,96	2'664,00
51 L.02.040.130 .c	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 63 completamento P.I. c.de san paolo/s.maria via xxv aprile:interramento linea aerea					800,00		
						30,00		
	SOMMANO m					830,00	3,44	2'855,20
52 E.01.020.010 .a	Scavo a sezione obbligatoria, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... : in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m <sup>3</sup> ) via xxv aprile:condotta fognaria via xxv aprile:cavidotto via conturella:raccolta acque vico conturella:raccolta acque *(lung.=62+5) c.de s.maria/san paolo:cavidotto pozzetti di raccordo		70,00	0,700	2,000	98,00		
			30,00	0,300	0,600	5,40		
			90,00	0,500	0,700	31,50		
			67,00	0,500	0,700	23,45		
			800,00	0,300	0,600	144,00		
		8,00	1,00	1,000	2,000	16,00		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					318,35	3,78	1'203,36
53 A.P.25	Plinto di fondazione per pali delle misure di mt. 0.90*0.90*1.00 di altezza costituito in conglomerato cementizio dosato a qt. 2,5 di cemento a mc debolmente armato con ferro in to ... tipata, così come previsto negli elaborati							
	<b>A RIPORTARE</b>							263'559,14

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							263'559,14
	grafici di progetto, nonchè il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. via xxv aprile c.de s. paolo/s.maria:completamento P.I. masseria zagari					3,00 33,00 3,00		
	SOMMANO cadauno					39,00	80,00	3'120,00
54 A.P.39	Palo per illuminazione pubblica, comprensivo di trasporto, di installazione e bloccaggio del palo nel basamento con sabbia e sigillatura superiore in cemento, di tutti i mezzi d'op ... ata o termorestringente.COMPRESO IL MONTAGGIO DEL CORPO ILLUMINANTE DA RECUPERARE DAI PALI SOSTITUITI CON PALI ARTISTICI completamento P.I. c.de san paolo/s.maria masseria zagari					33,00 4,00		
	SOMMANO cad					37,00	450,00	16'650,00
55 L.02.010.050 .e	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N1V V-K , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione di gas corrosiv ... stallati in aria libera, su passerelle o tubazioni e possono essere direttamente interrati Quadripolare Sezione 4x10 mm <sup>2</sup> completamento P.I. c.de san paolo/s.maria via xxv aprile:interramento tratto linea aerea		1000,00			1'000,00 30,00		
	SOMMANO m					1'030,00	5,26	5'417,80
56 L.05.010.010 .d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 35 mm <sup>2</sup> completamento P.I. c.de san paolo/s.maria masseria zagari	33,00 4,00	0,50 0,50			16,50 2,00		
	SOMMANO m					18,50	5,42	100,27
57 L.05.020.010 .a	Dispersore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandel ... lloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm lunghezza 1,5 m completamento P.I. c.de san paolo/s.maria masseria zagari					33,00 4,00		
	SOMMANO cad					37,00	84,59	3'129,83
58 L.05.030.020 .b	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile400x400x400 mm completamento P.I. c.de san paolo/s.maria via xxv aprile masseria zagari					33,00 3,00 4,00		
	SOMMANO cad					40,00	46,11	1'844,40
59 A.P.09	Fornitura e messa in opera di armadio quadro comando in poliestere con portello cieco e serratura a chiave grado di protezione IP55 a due scomparti, dimensioni mm.710x1290x270, uno ... e dalle vigenti normative inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari completamento P.I. c.de san paolo/s.maria					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'240,00	1'240,00
60 E.01.050.020 .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 ... clusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta scavo					318,35		
	<b>A RIPORTARE</b>					318,35		295'061,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					318,35		295'061,44
	demolizione muretti fresatura asfalto a detrarre rinterro					10,05 27,00 -128,60		
	Sommano positivi m³					355,40		
	Sommano negativi m³					-128,60		
	SOMMANO m³					226,80	25,89	5'871,85
61 E.01.060.020 .f	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica ... responsabile del della classificazione dichiarata. Materiale di scavo con impurità da demolizioni stradali CER 17.09.04	234,50			1,400	328,30		
	SOMMANO t					328,30	2,21	725,54
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							301'658,83
	<b>TOTALE euro</b>							301'658,83
	<b>A RIPORTARE</b>							

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	R I P O R T O		
	<b><u>Riepilogo CATEGORIE</u></b>		
001	IMPIANTI TECNOLOGICI	121'305,46	40,213
002	OPERE EDILI	90'140,95	29,882
003	ARREDO URBANO	25'901,24	8,586
004	OPERE FOGNARIE	36'973,71	12,257
005	LAVORI STRADALI	27'337,47	9,062
	<b>Totale CATEGORIE euro</b>	<b>301'658,83</b>	<b>100,000</b>
	A R I P O R T A R E		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	
		TOTALE	incid. %
	<b>R I P O R T O</b>		
	<b><u>Riepilogo SUB CATEGORIE</u></b>		
001	Illuminazione pubblica	121'305,46	40,213
002	Pavimentazioni e rivestimenti in pietra	60'548,86	20,072
003	Opere fognarie	27'294,18	9,048
004	Pavimentazioni stradali	15'493,65	5,136
005	Elementi di arredo urbano	25'901,24	8,586
006	Opere murarie	30'454,35	10,096
007	Scavi, demolizioni, rinfranchi, rinterri	14'063,70	4,662
008	Trasporto e smaltimento	6'597,39	2,187
	<b>Totale SUB CATEGORIE euro</b>	<b>301'658,83</b>	<b>100,000</b>
	Sinopoli, 05/10/2011		
	<b>Il Tecnico</b> ARCH. Francesco ESPOSITO		
	<b>A R I P O R T A R E</b>		