

oggetto: Analisi prezzi

n.	rif.el. prezzi	descrizione		importo unitario	importi	u.m.	prezzo
	NP16.01	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in lastre pietra Santaflora venato scuro spessore cm.2, piano filo sega.					
		formato 45xL (a correre)					
		ELEMENTI					
		nolo a caldo minipala per movimentazione materiali	0,05	€ 50,00	€ 2,50		
		operaio qualificato ore	0,15	€ 25,13	€ 3,77		
		operaio qualificato ore	0,15	€ 25,13	€ 3,77		
		operaio comune ore	0,15	€ 22,73	€ 3,41		
		materiali					
		lastre pietra Santaflora	1	€ 62,00	€ 62,00		
		malta bastarda mc. 1					
		cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
		sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
		calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
		rapporto su mq di pavimentazione =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
		sommano			€ 74,02		
		spese generali 15%			€ 11,10		
		utile impresa 10%			€ 7,40		
		totale			€ 92,52		
		arrotondamento			-€ 0,52		
		prezzo da applicare				ml	€ 92,00

NP16.02	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in lastre pietra Santafigora venato scuro spessore cm.2, piano filo sega.					
	formato 30xL - 25xL - 15xL (a correre)					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo minipala per movimentazione materiali	0,05	€ 50,00	€ 2,50		
	operaio qualificato ore	0,15	€ 25,13	€ 3,77		
	operaio qualificato ore	0,15	€ 25,13	€ 3,77		
	operaio comune ore	0,1	€ 22,73	€ 2,27		
	materiali					
	lastre pietra Santafigora	1	€ 52,00	€ 52,00		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su mq di pavimentazione =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 66,65		
	spese generali 15%			€ 10,00		
	utile impresa 10%			€ 6,67		
	totale			€ 83,32		
	arrotondamento			-€ 0,32		
	prezzo da applicare				ml	€ 83,00

NP21	Fornitura e posa in opera di lastre in Maljat larghezza cm.15 spessore cm.2					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo minipala per movimentazione materiali	0,05	€ 50,00	€ 2,50		
	operaio qualificato ore	0,35	€ 25,13	€ 8,80		
	operaio qualificato ore	0,35	€ 25,13	€ 8,80		
	operaio comune ore	0	€ 22,73	€ -		
	materiali					
	lastre Maljat	1	€ 75,00	€ 75,00		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su mq di pavimentazione =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 97,43		
	spese genrali 15%			€ 14,61		
	utile impresa 10%			€ 9,74		
	totale			€ 121,79		
	arrotondamento			-€ 0,79		
	prezzo da applicare				mq	€ 121,00
					ml	€ 18,15

06.04.026.02	Fornitura e posa in opera di porfido in lastre lastre spessore 5-9 trancaito, piano cava, dato in opera su sottofondo in malta.					
	formata 15 cm a correre					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,1	€ 70,00	€ 7,00		
	nolo a caldo minipala per movimentazione materiali	0,01	€ 50,00	€ 0,50		
	operaio specializzato	0,25	€ 26,97	€ 6,74		
	operaio qualificato ore	0	€ 25,12	€ -		
	operaio comune ore	0,25	€ 22,72	€ 5,68		
	materiali					
	lastra porfido	1	€ 47,00	€ 47,00		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su mq di pavimentazione =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 69,26		
	spese generali 15%			€ 10,39		
	utile impresa 10%			€ 6,93		
	totale			€ 86,58		
	arrotondamento			-€ 0,08		
	prezzo da applicare				ml	€ 86,50

06.04.026.03	Fornitura e posa in opera di porfido in lastre lastre spessore 5-9 trancaito, piano cava, dato in opera su sottofondo in malta.					
	formata 20 cm a correre					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,1	€ 70,00	€ 7,00		
	nolo a caldo minipala per movimentazione materiali	0,01	€ 50,00	€ 0,50		
	operaio specializzato	0,22	€ 26,97	€ 5,93		
	operaio qualificato ore	0	€ 25,12	€ -		
	operaio comune ore	0,22	€ 22,72	€ 5,00		
	materiali					
	lastra porfido	1	€ 56,00	€ 56,00		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su mq di pavimentazione =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 76,77		
	spese generali 15%			€ 11,52		
	utile impresa 10%			€ 7,68		
	totale			€ 95,96		
	arrotondamento			€ 0,04		
	prezzo da applicare				ml	€ 96,00

06.04.026.04	Fornitura e posa in opera di porfido in lastre lastre spessore 5-9 trancaito, piano cava, dato in opera su sottofondo in malta.					
	formata 25 cm a correre					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,1	€ 70,00	€ 7,00		
	nolo a caldo minipala per movimentazione materiali	0,01	€ 50,00	€ 0,50		
	operaio specializzato	0,2	€ 26,97	€ 5,39		
	operaio qualificato ore	0	€ 25,12	€ -		
	operaio comune ore	0,2	€ 22,72	€ 4,54		
	materiali					
	lastra porfido	1	€ 59,50	€ 59,50		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su mq di pavimentazione =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 79,28		
	spese generali 15%			€ 11,89		
	utile impresa 10%			€ 7,93		
	totale			€ 99,10		
	arrotondamento			-€ 0,10		
	prezzo da applicare				ml	€ 99,00

06.04.026.05	Fornitura e posa in opera di porfido in lastre lastre spessore 5-9 trancaito, piano cava, dato in opera su sottofondo in malta.					
	formato 30 cm a correre					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,1	€ 70,00	€ 7,00		
	nolo a caldo minipala per movimentazione materiali	0,01	€ 50,00	€ 0,50		
	operaio specializzato	0,2	€ 26,97	€ 5,39		
	operaio qualificato ore	0	€ 25,12	€ -		
	operaio comune ore	0,2	€ 22,72	€ 4,54		
	materiali					
	lastra porfido	1	€ 63,00	€ 63,00		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su mq di pavimentazione =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 82,78		
	spese genrali 15%			€ 12,42		
	utile impresa 10%			€ 8,28		
	totale			€ 103,47		
	arrotondamento			€ 0,03		
	prezzo da applicare				ml	€ 103,50

NP14		Fornitura e posa in opera di palo per pubblica illuminazione completo di due armature tipo AVENUE ditta SIMES, similare o equivalente					
		ELEMENTI					
		nolo a caldo autocarro per trasporto	0,1	€ 70,00	€ 7,00		
		nolo a caldo CESTELLO	0,4	€ 100,00	€ 40,00		
		operaio specializzato	0,3	€ 26,97	€ 8,09		
		operaio qualificato ore	0,2	€ 25,12	€ 5,02		
		operaio comune ore	0,2	€ 22,72	€ 4,54		
		materiali					
		PALO	1	€ 830,00	€ 830,00		
		ARMATURA	1	€ 1.200,00	€ 1.200,00		
		ARMATURA	1	€ 900,00	€ 900,00		
		sabbia mc	0,1	€ 26,00	€ 2,60		
					€ -		
		sommano			€ 2.997,26		
		spese generali 15%			€ -		
		utile impresa 10%			€ 299,73		
		totale			€ 3.296,98		
		arrotondamento			€ 3,02		
		prezzo da applicare				ml	€ 3.300,00

NP13	Fornitura e posa in opera di palo per pubblica illuminazione completo di due armature tipo AVENUE ditta SIMES, simile o equivalente					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,1	€ 70,00	€ 7,00		
	nolo a caldo CESTELLO	0,4	€ 100,00	€ 40,00		
	operaio specializzato	0,3	€ 26,97	€ 8,09		
	operaio qualificato ore	0,2	€ 25,12	€ 5,02		
	operaio comune ore	0,2	€ 22,72	€ 4,54		
	materiali					
	PALO	1	€ 830,00	€ 830,00		
	ARMATURA	1	€ 900,00	€ 900,00		
	ARMATURA	1	€ 900,00	€ 900,00		
	sabbia mc	0,1	€ 26,00	€ 2,60		
				€ -		
	sommano			€ 2.697,26		
	spese generali 15%			€ -		
	utile impresa 10%			€ 269,73		
	totale			€ 2.966,98		
	arrotondamento			€ 3,02		
	prezzo da applicare				ml	€ 2.970,00

NP12	Fornitura e posa in opera di faretto ad incasso nel terreno con lampada a LED da 2,1w					
	TIPO MICROSPARKS DITTA SIMES, SIMILARE O EQUIVALENTE.					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0	€ 70,00	€ -		
	nolo a caldo CESTELLO	0	€ 100,00	€ -		
	operaio specializzato	0,3	€ 26,97	€ 8,09		
	operaio qualificato ore	0,2	€ 25,12	€ 5,02		
	operaio comune ore	0,2	€ 22,72	€ 4,54		
	materiali					
	CORPO ILLUMINANTE LED INCASSO	1	€ 161,00	€ 161,00		
	ghiaietto	0,1	€ 30,00	€ 3,00		
				€ -		
	sommano			€ 181,66		
	spese generali 15%			€ -		
	utile impresa 10%			€ 18,17		
	totale			€ 199,82		
	arrotondamento			€ 0,18		
	prezzo da applicare				ml	€ 200,00

NP11	Realizzazione di canaletta di raccolta delle acque meteoriche					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,01	€ 70,00	€ 0,70		
	nolo a caldo miniescavatore	0,4	€ 60,00	€ 24,00		
	operaio specializzato	0,4	€ 26,97	€ 10,79		
	operaio qualificato ore	0,4	€ 25,12	€ 10,05		
	operaio comune ore	0,4	€ 22,72	€ 9,09		
	materiali					
	canaletta in CAV	1	€ 80,00	€ 80,00		
	griglia i in ghisa D400	1	€ 150,00	€ 150,00		
	pozzetto 40x40 in CAV	1	€ 50,00	€ 50,00		
	chiusino in ghisa D400 a riempimento 50x50	1	€ 50,00	€ 50,00		
	calcestruzzo	0,18	€ 85,00	€ 15,30		
				€ -		
	sommano			€ 399,92		
	spese generali 15%			€ 59,99		
	utile impresa 10%			€ 39,99		
	totale			€ 499,91		
	arrotondamento			€ 0,09		
	prezzo da applicare				ml	€ 500,00

	NP01	Rimozione delle caditoie e chiusini					
		ELEMENTI					
		nolo a caldo miniescavatore	0,15	€ 60,00	€ 9,00		
		operaio specializzato	0,15	€ 26,97	€ 4,05		
		operaio qualificato ore	0,15	€ 25,12	€ 3,77		
		operaio comune ore	0,1	€ 22,72	€ 2,27		
		nolo martello demolitore demolitore elettrico	0,1	€ 15,00	€ 1,50		
		materiali					
					€ -		
		sommano			€ 20,59		
		spese generali 15%			€ 3,09		
		utile impresa 10%			€ 2,06		
		totale			€ 25,73		
		arrotondamento			-€ 0,73		
		prezzo da applicare				ml	€ 25,00

NP02	Rimozione di cordoli e lastre in travertino					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo miniescavatore	0,02	€ 60,00	€ 1,20		
	operaio comune ore	0,03	€ 22,72	€ 0,68		
	nolo martello demolitore demolitore elettrico	0,05	€ 15,00	€ 0,75		
	materiali					
				€ -		
	sommano			€ 2,63		
	spese genrali 15%			€ 0,39		
	utile impresa 10%			€ 0,26		
	totale			€ 3,29		
	arrotondamento			-€ 0,29		
	prezzo da applicare				ml	€ 3,00

NP03	LAVORI PER RIMOZIONE DELL'IMPIANTO DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE					
	ELEMENTI					
	nolo cestello	0,6	€ 100,00	€ 60,00		
	nolo a caldo miniescavatore	0,2	€ 60,00	€ 12,00		
	operaio comune ore	0,2	€ 22,72	€ 4,54		
	nolo martello demolitore demolitore elettrico	0,25	€ 15,00	€ 3,75		
	materiali					
				€ -		
	sommano			€ 80,29		
	spese generali 15%			€ 12,04		
	utile impresa 10%			€ 8,03		
	totale			€ 100,37		
	arrotondamento			-€ 0,37		
	prezzo da applicare				ml	€ 100,00

NP04	RIMOZIONE PAVIMENTAZIONE IN MASSELLI					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo miniescavatore	0,02	€ 60,00	€ 1,20		
	operaio comune ore	0,1	€ 22,72	€ 2,27		
	nolo martello demolitore demolitore elettrico	0,1	€ 15,00	€ 1,50		
	materiali					
				€ -		
	sommano			€ 4,97		
	spese generali 15%			€ 0,75		
	utile impresa 10%			€ 0,50		
	totale			€ 6,22		
	arrotondamento			-€ 0,22		
	prezzo da applicare				ml	€ 6,00

NP05	RIMOZIONE SEDUTE IN CALCESTRUZZO COMPOSTE DA 4 ELEMENTI					
	ELEMENTI					
	nolo di autocarro gruato	2	€ 70,00	€ 140,00		
	nolo a caldo miniescavatore	2	€ 60,00	€ 120,00		
	operaio comune ore	2	€ 22,72	€ 45,44		
	operaio qualificato ore	1,5	€ 25,12	€ 37,68		
	nolo martello demolitore demolitore elettrico	1,5	€ 15,00	€ 22,50		
	materiali					
				€ -		
	sommano			€ 365,62		
	spese generali 15%			€ 54,84		
	utile impresa 10%			€ 36,56		
	totale			€ 457,03		
	arrotondamento			-€ 7,03		
	prezzo da applicare				ml	€ 450,00

NP06	RIMOZIONE SEDUTE IN CALCESTRUZZO					
	ELEMENTI					
	nolo di autocarro gruato	0,2	€ 70,00	€ 14,00		
	nolo a caldo miniescavatore	0,1	€ 60,00	€ 6,00		
	operaio comune ore	0,2	€ 22,72	€ 4,54		
	operaio qualificato ore	0,2	€ 25,12	€ 5,02		
	nolo martello demolitore demolitore elettrico	0,2	€ 15,00	€ 3,00		
	materiali					
				€ -		
	sommano			€ 32,57		
	spese generali 15%			€ 4,89		
	utile impresa 10%			€ 3,26		
	totale			€ 40,71		
	arrotondamento			-€ 0,71		
	prezzo da applicare				ml	€ 40,00

NP07	SCAVO PER RIMOZIONE TUBAZIONI IN PVC E PEAD					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo miniescavatore	0,03	€ 60,00	€ 1,80		
	operaio comune ore	0,05	€ 22,72	€ 1,14		
	operaio qualificato ore	0,05	€ 25,12	€ 1,26		
	nolo martello demolitore demolitore elettrico	0,05	€ 15,00	€ 0,75		
	materiali					
				€ -		
	sommano			€ 4,94		
	spese generali 15%			€ 0,74		
	utile impresa 10%			€ 0,49		
	totale			€ 6,18		
	arrotondamento			-€ 0,18		
	prezzo da applicare				ml	€ 6,00

NP22.001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO A RIEMPIMENTO					
	formata 25 cm a correre					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,05	€ 70,00	€ 3,50		
	operaio specializzato	0,1	€ 26,97	€ 2,70		
	operaio comune ore	0,1	€ 22,72	€ 2,27		
	materiali					
	chiusino 50x50	1	€ 95,00	€ 95,00		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su istallazione 1 chiusino =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 105,81		
	spese generali 15%			€ 15,87		
	utile impresa 10%			€ 10,58		
	totale			€ 132,26		
	arrotondamento			-€ 2,26		
	prezzo da applicare				ml	€ 130,00

NP22.002	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO A RIEMPIMENTO					
	formata 25 cm a correre					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,05	€ 70,00	€ 3,50		
	operaio specializzato	0,1	€ 26,97	€ 2,70		
	operaio comune ore	0,1	€ 22,72	€ 2,27		
	materiali					
	chiusino 30x30	1	€ 38,00	€ 38,00		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su istallazione 1 chiusino =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 48,81		
	spese genrali 15%			€ 7,32		
	utile impresa 10%			€ 4,88		
	totale			€ 61,01		
	arrotondamento			-€ 1,01		
	prezzo da applicare				ml	€ 60,00

NP22.003	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CHIUSINO A RIEMPIMENTO					
	formata 25 cm a correre					
	ELEMENTI					
	nolo a caldo autocarro per trasporto	0,05	€ 70,00	€ 3,50		
	operaio specializzato	0,1	€ 26,97	€ 2,70		
	operaio comune ore	0,1	€ 22,72	€ 2,27		
	materiali					
	chiusino 60x60	1	€ 110,00	€ 110,00		
	malta bastarda mc. 1					
	cemento in sacchi tipo portland (Kg)	300	€ 0,12	€ 34,50		
	sabbia mc	1	€ 26,00	€ 26,00		
	calce 0,35	0,35	€ 50,00	€ 17,50		
	rapporto su istallazione 1 chiusino =0,03 (34,5+26+17,50)*0,03			€ 2,34		
	sommano			€ 120,81		
	spese generali 15%			€ 18,12		
	utile impresa 10%			€ 12,08		
	totale			€ 151,01		
	arrotondamento			-€ 1,01		
	prezzo da applicare				ml	€ 150,00