

Computo metrico estimativo
LAVORI DI SISTEMAZIONE E MIGLIORAMENTO STRADE COMUNALI

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
1	PR.E.0120.10.a	Strada Santo Ianni Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di...eno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) Abbassamento sede stradale: Dalla sez 1 alla sez 2 h= (0+0.16)/2=0.08; l=(3.60+3.80)/2=3.70 Dalla sez 2 alla sez 3 h= (0.16+0.17)/2=0.165; l=(3.80+4.30)/2=4.05 Dalla sez 3 alla sez 4 h= (0.17+0.20)/2=0.185; l=(4.30+4.90)/2=4.60 Dalla sez 4 alla sez 5 h= (0.20+0.17)/2=0.185; l=(4.90+4.20)/2=4.55 Dalla sez 5 alla sez 6 h= (0.17+0.18)/2=0.175; l=(4.20+4.14)/2=4.17 Dalla sez 6 alla sez 7 h= (0.18+0.14)/2=0.16; l=(4.14+4.08)/2=4.11 Dalla sez 7 alla sez 8 h= (0.14+0.00)/2=0.07; l=(4.08+4.37)/2=4.22 Scarificazione tratto abbassato Dalla sez 1 alla sez 2 Dalla sez 2 alla sez 3 Dalla sez 3 alla sez 4 Dalla sez 4 alla sez 5 Dalla sez 5 alla sez 6 Dalla sez 6 alla sez 7 Dalla sez 7 alla sez 8 Dalla sez 8 alla sez 9 Scarificazione tratti successivi al rilievo direzione Aria della Valle 1° tratto dopo rilievo 2° tratto dopo rilievo Scarificazione tratto in curva 1° tratto dopo curva 2° tratto dopo curva							
				23,24	3,70	0,08	6,879		
				6,60	4,05	0,17	4,544		
				7,30	4,60	0,19	6,380		
				7,41	4,55	0,19	6,406		
				8,47	4,17	0,18	6,358		
				19,18	4,11	0,16	12,613		
				16,45	4,22	0,07	4,859		
				23,24	4,30	0,25	24,983		
				6,60	4,65	0,25	7,673		
				7,30	5,20	0,25	9,490		
				7,41	5,15	0,25	9,540		
				8,47	5,37	0,25	11,371		
				19,18	5,31	0,25	25,461		
				16,45	5,42	0,25	22,290		
				13,84	5,43	0,25	18,788		
				40,00	4,15	0,25	41,500		
				54,00	2,00	0,25	27,000		
				32,00	2,00	0,25	16,000		
				45,00	4,00	0,25	45,000		
				80,00	4,00	0,25	80,000		
					Sommano	mc	387,135	€ 8,55	€ 3 310,00
2	PR.U.0520.150.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizza... misto granulare stabilizzato con legante naturale Massicciata tratto abbassato Dalla sez 1 alla sez 2 Dalla sez 2 alla sez 3 Dalla sez 3 alla sez 4 Dalla sez 4 alla sez 5 Dalla sez 5 alla sez 6 Dalla sez 6 alla sez 7 Dalla sez 7 alla sez 8 Dalla sez 8 alla sez 9 Scarificazione tratti successivi al rilievo direzione Aria della Valle 1° tratto dopo rilievo 2° tratto dopo rilievo Scarificazione tratto in curva 1° tratto dopo curva							
				23,24	4,30	0,15	14,990		
				6,60	4,65	0,15	4,604		
				7,30	5,20	0,15	5,694		
				7,41	5,15	0,15	5,724		
				8,47	5,37	0,15	6,823		
				19,18	5,31	0,15	15,277		
				16,45	5,42	0,15	13,374		
				13,84	5,43	0,15	11,273		
				40,00	4,15	0,15	24,900		
				54,00	2,00	0,15	16,200		
				32,00	2,00	0,15	9,600		
				45,00	4,00	0,15	27,000		
								A riportare € 3 310,00	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
							Riporto € 3 310,00		
3	PR.U.0520.170.a	2° tratto dopo curva		80,00	4,00	0,15	48,000		
		CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE: Fornit...rfetta regola d'arte. Misurato compattato in opera			Sommano	mc	203,459	€ 34,93	€ 7 106,82
		Rifacimento bynder strada abbassata							
		Dalla sez 1 alla sez 2		23,24	3,70	0,07	6,019		
		Dalla sez 2 alla sez 3		6,60	4,05	0,07	1,871		
		Dalla sez 3 alla sez 4		7,30	4,60	0,07	2,351		
		Dalla sez 4 alla sez 5		7,41	4,55	0,07	2,360		
		Dalla sez 5 alla sez 6		8,47	4,57	0,07	2,710		
		Dalla sez 6 alla sez 7		19,18	4,51	0,07	6,055		
		Dalla sez 7 alla sez 8		16,45	4,62	0,07	5,320		
		Rifacimento bybder tratti successivi al rilievo direzione Aria della Valle							
		1° tratto dopo rilievo		40,00	4,15	0,07	11,620		
		2° tratto dopo rilievo		54,00	2,00	0,07	7,560		
Scarificazione tratto in curva		32,00	2,00	0,07	4,480				
1° tratto dopo curva		45,00	4,00	0,07	12,600				
2° tratto dopo curva		80,00	4,00	0,07	22,400				
				Sommano	mc	85,346	€ 134,61	€ 11 488,43	
4	PR.E.0310.10.B	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera p...rro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/m²							
		Strada abbassata: Fondazione cordoletto a valle		44,00	0,30	0,30	3,960		
				Sommano	mc	3,960	€ 95,76	€ 379,21	
5	PR.U.0520.190.C	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappe...a maggiore o uguale a 0,6 N/mm2 (UNI EN 12697-23).							
		Rifacimento tappetino strada abbassata							
		Dalla sez 1 alla sez 2		23,24	3,70	0,03	2,580		
		Dalla sez 2 alla sez 3		6,60	4,05	0,03	0,802		
		Dalla sez 3 alla sez 4		7,30	4,60	0,03	1,007		
		Dalla sez 4 alla sez 5		7,41	4,55	0,03	1,011		
		Dalla sez 5 alla sez 6		8,47	4,57	0,03	1,161		
		Dalla sez 6 alla sez 7		19,18	4,51	0,03	2,595		
		Dalla sez 7 alla sez 8		16,45	4,62	0,03	2,280		
		Dalla sez 8 alla sez 9		13,84	4,56	0,03	1,893		
		Rifacimento tappetino tratti successivi al rilievo direzione Aria della Valle							
		1° tratto dopo rilievo		40,00	4,15	0,03	4,980		
		2° tratto dopo rilievo		54,00	4,00	0,03	6,480		
		Scarificazione tratto in curva		32,00	4,00	0,03	3,840		
		1° tratto dopo curva		45,00	4,00	0,03	5,400		
		2° tratto dopo curva		80,00	4,00	0,03	9,600		
Pavimentazione intero tratto		1450,00	4,00	0,03	174,000				
				Sommano	mc	217,629	€ 198,09	€ 43 110,13	
6	PR.E.0310.10.C	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera p...rro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m²							
		Strada abbassata: Rifacimento platea cunetta lato a monte		88,65	0,60	0,20	10,638		
		Rifacimento cordoletto cunetta lato a monte		80,65	0,20	0,20	3,226		
		Rifacimento cordoletto cunetta lato a valle		44,00	0,20	0,20	1,760		
						Sommano	mc	15,624	€ 102,08
7	PR.E.0330.10.B	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per...tatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione							
		Parte strada abbassata: Rifacimento cordoletto cunetta lato a		80,65		0,20	16,130		
							A riportare € 66 989,49		

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo	
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale
Riporto € 66 989,49									
8	PR.R.0220.50.A	monte Rifacimento cordoletto cunetta lato a valle		44,00		0,20	8,800		
		Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausil...rtello demolitore meccanico: non armato non armato							
		Somma				mq	24,930	€ 43,83	€ 1 092,68
		Strada da abbassare: Demolizione platea cunetta lato a monte		88,65	0,60	0,20	10,638		
		Demolizione cordoletto cunetta lato a monte		80,65	0,20	0,20	3,226		
9	PR.E.0120.10.a	Demolizione platea cunetta lato a valle		44,00	0,60	0,20	5,280		
		Demolizione cordoletto cunetta lato a valle		44,00	0,20	0,20	1,760		
		Somma				mc	20,904	€ 218,61	€ 4 569,82
		Strada Santo Ianni Sommano € 72 651,99							
		Strada San Nicola							
10	PR.U.0520.150.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di...eno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)							
		Ripristino dopo ponte San Nicola		83,00	3,80	0,25	78,850		
		Scavo per realizzazione muro L=(0.00+1.85)/2=0.92		12,00	0,92	1,00	11,040		
		Scavo fondazione muro		12,00	0,85	0,70	7,140		
		Scavo strada dovuto a spostamento muro L=(0.00+1.00)/2=0.50		12,00	0,50	0,25	1,500		
11	PR.U.0520.170.a	Somma				mc	98,530	€ 8,55	€ 842,43
		Strato di fondazione in misto granulare stabilizza... misto granulare stabilizzato con legante naturale							
		Ripristino dopo ponte San Nicola		83,00	3,80	0,15	47,310		
		Ripristino parte di strada abbassata h=(0+0.30)/2=0.15		30,00	4,20	0,15	18,900		
		Allargamento strada dovuto a spostamento muro L=(0.00+1.00)/2=0.50		12,00	0,50	0,05	0,300		
12	PR.E.0310.10.B	Somma				mc	66,510	€ 34,93	€ 2 323,19
		CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI BASE: Fornit...rfetta regola d'arte. Misurato compattato in opera							
		Ripristino dopo ponte San Nicola		83,00	3,80	0,07	22,078		
		Ripristino parte di strada abbassata		55,00	4,20	0,07	16,170		
		Risagoma strada adiacente muretto rialzato l=(4.20+4.50)/2=4.35		20,00	4,35	0,07	6,090		
13	PR.U.0520.190.C	Somma				mc	44,338	€ 134,61	€ 5 968,34
		Conglomerato cementizio fornito e posto in opera p...rro di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/m²							
		Getto fondazione muro		12,00	0,85	0,70	7,140		
		Somma				mc	7,140	€ 95,76	€ 683,73
		Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappe...a maggiore o uguale a 0,6 N/mm2 (UNI EN 12697-23).							
13	PR.U.0520.190.C	Ripristino dopo ponte San Nicola		83,00	3,80	0,03	9,462		
		Ripristino parte di strada abbassata		55,00	4,20	0,03	6,930		
		Realizzazione tappetino incrocio		10,00	4,00	0,03	1,200		
		Somma		3,00	6,00	0,03	0,540		
A riportare € 82 469,68									

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni				Quantità	Prezzo				
			P.U.	Lunghez.	Larghez.	Alt./Peso		Unitario	Totale			
Riporto € 82 469,68												
14	PR.E.0310. 10.C	L=(12.50+8.00)/2=10.25		12,00	10,25	0,03	3,690					
		L=(8.00+4.50)/2=6.25		17,50	6,25	0,03	3,281					
		Risagoma strada adiacente muretto rialzato l=(4.20+4.50)/2=4.35		20,00	4,35	0,03	2,610					
		Realizzazione tappetino da bivio a fine strada San Nicola		1130,00	4,00	0,03	135,600					
		Realizzazione tappetino da bivio al ponte di San Nicola		1000,00	4,00	0,03	120,000					
		Realizzazione tappetino da 1° bivio ad Aria della Valle		400,00	4,00	0,03	48,000					
					Sommano		mc	331,313	€ 198,09	€ 65 629,79		
				Conglomerato cementizio fornito e posto in opera p...rro di armatura, con i seguenti dosaggi: 250 kg/m²								
				Ripristino pavimentazione in cemento		15,00	2,00	0,20	6,000			
				Realizzazione zanella adiacente muro		25,00	0,60	0,20	3,000			
15	PR.E.0330. 10.B	Getto muro a gravità incrocio L=(0.30+0.45)/2=0.37		12,00	0,37	1,00	4,440					
		Realizzazione cunetta adiacente muro a gravità		12,00	0,60	0,20	1,440					
		Realizzazione rialzo muretto		19,00	0,40	0,30	2,280					
					Sommano		mc	17,160	€ 102,08	€ 1 751,69		
				Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per...tatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione								
				Realizzazione zanella adiacente muro		25,00		0,20	5,000			
				Armatura muro a gravità incrocio	2,000	12,00		1,00	24,000			
				Tappo muro a gravità incrocio L=0.30+0.45)/2=0.37		0,37		1,00	0,370			
				Realizzazione cunetta adiacente muro a gravità		12,00		0,20	2,400			
				Realizzazione rialzo muretto	2,000	19,00		0,30	11,400			
16	PR.R.0220. 50.A				Sommano		mq	43,170	€ 43,83	€ 1 892,14		
				Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausil...rtello demolitore meccanico: non armato non armato								
				Demolizione muro per allargamento incrocio		12,00	0,60	1,10	7,920			
							Sommano		mc	7,920	€ 218,61	€ 1 731,39
				Strada San Nicola								
				Sommano € 80 822,70								
				IMPORTO DEI LAVORI								
				Totale € 153 474,69								
				Laino Castello 21.08.2017								
		Il Progettista										
		Geom. Francesco De Diego										
		Visto: Il Responsabile del										
		Procedimento										
		Geom. Francesco De Diego										
A riportare € 153 474,69												

