



PROVINCIA DI COSENZA

SETTORE VIABILITA' E MANUTENZIONE DEL TERRITORIO

Corso Telesio - 87100 COSENZA

	<p>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le infrastrutture, i sistemi informativi e statistici Direzione Generale per le strade e autostrade e per la vigilanza e la sicurezza nelle infrastrutture stradali D. M. n° 49 del 16 febbraio 2018 <i>(Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane)</i></p>
LAVORI	INTERVENTI DI BITUMATURA, SEGNALETICA E INSTALLAZIONE BARRIERE DI SICUREZZA LUNGO LE SS.PP. APPARTENENTI AL SERVIZIO DI VIABILITÀ N. 2 SUI GRUPPI DI STRADE N. 14 – 16- 17- 26- 28- 32- 33- 34- 39- 41- 42
COMMITTENTE	PROVINCIA DI COSENZA
TAV.	<input type="checkbox"/> COMPUTO METRICO ESTIMATIVO (con costo mano d'opera)
DATA:	COD. ALICE:E19VB411 CUP: F79J18000430001 CIG: 8215156132
	<p>IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO <i>(Geom,. Blasi Nevone Francesco)</i></p>

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
LAVORI										
Lavori a Misura										
1	PR.U.0520.190 .a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE	1	mc	570,780	204,40	455.541,17	441.328,29	14.212,88	3,12 %
			14	mc	317,520					
			17	mc	180,000					
			32	mc	180,000					
			47	mc	340,125					
			56	mc	195,000					
			64	mc	195,000					
			73	mc	250,250					
					2228,675					
2	PR.U.0520.180 .a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO	2	mc	140,000	156,70	228.995,11	221.850,46	7.144,65	3,12 %
			12	mc	423,360					
			16	mc	84,000					
			31	mc	84,000					
			46	mc	340,000					
			55	mc	195,000					
			63	mc	195,000					
					1461,360					
3	PR.U.0540.10 .a	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA N2	5	m	200,000					
			9	m	419,000					
			23	m	250,000					
			38	m	250,000					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
4	PR.U.0510.170 .a	RIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTENTE RIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTENTE COMPLETA	57	m	160,000	43,59	88.880,01	72.117,25	16.762,76	18,86 %
			65	m	160,000					
			71	m	600,000					
					2039,000					
			3	m	120,000					
			22	m	40,000					
			37	m	40,000					
5	PR.U.0550.530 .a	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE PER NUOVO IMPIANTO, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,3 KG/MQ	6	mq	1170,000	3,96	792,00	642,64	149,36	18,86 %
			21	mq	100,000					
			36	mq	100,000					
			59	mq	97,750					
			67	mq	97,750					
					1565,500					
6	PR.U.0550.530 .b	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE RIPASSO DI SEGNALETICA ESISTENTE, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,1 KG/MQ	20	mq	100,000	4,06	6.355,93	4.639,84	1.716,09	27,00 %
			35	mq	100,000					
					200,000					
7	PR.U.0550.510 .b	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM	4	m	31500,000	3,61	722,00	527,06	194,94	27,00 %
			15	m	28385,000					
			18	m	3000,000					
			33	m	3000,000					
			48	m	32261,450					
			58	m	11500,000					
			66	m	12000,000					
			74	m	1100,000					
					122746,450					
8	PR.U.0550.10. b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI PERICOLO TRIANGOLARI IN LAMIERA DI FERRO DA 10/10 LATO CM 90	7	cad	20,000	0,75	92.059,84	67.203,69	24.856,15	27,00 %
			10	cad	40,000					
			25	cad	5,000					

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.	
			40	cad	5,000						
			60	cad	10,000						
			68	cad	10,000						
					90,000	31,80	2.862,00	2.622,17	239,83	8,38 %	
9	PR.U.0550.110 .e	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DI DIAMETRO CM 60	11	cad	40,000	79,16	3.166,40	2.901,06	265,34	8,38 %	
10	PR.U.0550.350 .b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLO INTEGRATIVO IN LAMIERA DI FERRO 10/10 DA 27X80 CM	27	cad	2,000						
			42	cad	2,000						
					4,000	32,31	129,24	118,40	10,84	8,39 %	
11	PR.U.0550.520 .b	RIPASSO DI SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM	19	m	33000,000						
			34	m	33000,000						
			75	m	8070,870						
					74070,870	0,69	51.108,90	37.309,50	13.799,40	27,00 %	
12	PR.U.0510.150 .1	RIMOZIONE DI SOSTEGNI DI SEGNALI RIMOZIONE DI SOSTEGNI PER SEGNALI DI QUALSIASI DIMENSIONE E TIPO	24	cad	0,000						
			39	cad	0,000						
					0,000	21,84	0,00				
13	PR.U.0550.100 .b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO IN LAMIERA DI FERRO DA 10/10 DI DIAMETRO CM 60	26	cad	5,000						
			41	cad	5,000						
			50	cad	25,000						
			61	cad	20,000						
			69	cad	20,000						
					75,000	30,45	2.283,75	2.092,38	191,37	8,38 %	
14	PR.U.0550.410 .a	DELINEATORI MODULARI DI CURVA DELINEATORE MODULARE DI CUR ... LAMIERA DI FERRO 10/10, RIFRANGENZA CLASSE I. DA 60X60 CM	28	cad	12,000						
			43	cad	12,000						
					24,000	79,37	1.904,88	1.745,26	159,62	8,38 %	
15	PR.U.0550.400 .c	FORNITURA E POSA DI CROCE DI DELINEATORI DI MARGINE BIFACCIALE BIANCO/ROSSO RIFRANGENZA CLASSE II	29	cad	20,000						
			44	cad	20,000						
					40,000	17,89	715,60	655,64	59,96	8,38 %	
16	PR.U.0550.500	FORNITURA E POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI	8	cad	20,000						

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
17	PR.U.0550.10. e	.b FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ALTEZZA DA 2 A 3 METRI	13	cad	40,000					
			30	cad	4,000					
			45	cad	4,000					
			52	cad	45,000					
			62	cad	30,000					
			70	cad	30,000					
					173,000					
					47,14	8.155,22	7.471,82	683,40	8,38 %	
18	PR.U.0540.30. a	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA H2	49	m	180,000	84,36	15.184,80	12.320,95	2.863,85	18,86 %
19	PR.U.0540.40. a	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO BORDO PO ... ERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO H2 BORDO PONTE	51	m	60,000	167,89	10.073,40	8.173,56	1.899,84	18,86 %
20	PR.U.0550.260 .b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE DI LOCALIZZAZIONE IN LAMIERA DI FERRO 10/10 DA 60X90 CM	54	cad	20,000	67,22	1.344,40	1.231,74	112,66	8,38 %
21	PR.U.0550.430 .b	FORNITURA E POSA DI CROCE DI DELINEATORI PER STRADE DI MONTAGNA DI DIAMETRO 60 MM	72	cad	100,000	47,74	4.774,00	4.373,94	400,06	8,38 %
		TOTALE LAVORI (per adeguam. computo + 0,01)					976.273,91			
		per lavorazioni a base d'asta (per adeguam. computo - 0,02)					956.748,43			
		per la sicurezza (per adeguam. computo + 0,03)					19.525,48			
		SOMME A DISPOSIZIONE								
22		RILIEVI, ACCERTAM. E INDAGINI								
		prove di laboratorio		EURO			10.000,00	10.000,00		
		TOTALE RILIEVI, ACCERTAM. E INDAGINI					10.000,00			
		SPESE TECNICHE								
23		Incentivi art.113 D.lgs 50/2016		EURO			19.525,48	19.525,48		
		TOTALE SPESE TECNICHE					19.525,48			
		SPESE ANALISI LABOR.,COLLAUDO								

Num. Ord.	Articolo di Elenco	Indicazione dei lavori e delle somministrazioni	N.Ord. Stima	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO	Escluso manodopera	Incid. manod.	% incid. manod.
24		TOTALE SPESE ANALISI LABOR.,COLLAUDO		EURO			0,00			
		ALTRO					0,00			
25		Assicurazioni		EURO			2.000,00	2.000,00		
		TOTALE ALTRO					2.000,00			
		ONERI FISCALI IVA								
		IVA su Lavori								
		Aliquota al 22%		EURO	22%	976.273,91	214.780,26			
		TOTALE ONERI FISCALI IVA					214.780,26			
		Fondo incentivante (0,00%)					0,00			
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE					246.305,74			
		IMPORTO COMPLESSIVO					1.222.579,65			
		Totale escluso manodopera						921.973,70		
		Totale Incidenza manodopera							85.825,76	8,79 %