



## PROVINCIA DI COSENZA

### SETTORE VIABILITA' E MANUTENZIONE DEL TERRITORIO

Corso Telesio - 87100 COSENZA

	<p><b>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</b> 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>
<b>LAVORI</b>	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
<b>COMMITTENTE</b>	<b>PROVINCIA DI COSENZA</b>
<b>TAV.</b>	<input type="checkbox"/> <b>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</b> ( con costo mano d'opera)
<b>DATA: .....</b>	<b>COD. ALICE:E19VB411</b> <b>CUP: F79J18000430001</b> <b>CIG: 8215156132</b>
	<p><b>IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO</b> <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.
<b>LAVORI</b>										
<b>Lavori a Misura</b>										
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	<b>204,40</b>	<b>455.541,17</b>	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					
					<b>2228,675</b>					
2	PR.U.0520.180 .a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO	2	mc	140,000	<b>156,70</b>	<b>228.995,11</b>	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					
					<b>1461,360</b>					
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	<b>43,59</b>	<b>88.880,01</b>	72.117,25	16.762,76	18,86 %
			65	m	160,000					
			71	m	600,000					
					<b>2039,000</b>					
			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	<b>3,96</b>	<b>792,00</b>	642,64	149,36	18,86 %
			21	mq	100,000					
			36	mq	100,000					
			59	mq	97,750					
			67	mq	97,750					
					<b>1565,500</b>					
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	<b>4,06</b>	<b>6.355,93</b>	4.639,84	1.716,09	27,00 %
			35	mq	100,000					
					<b>200,000</b>					
7	PR.U.0550.510 .b	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM	4	m	31500,000	<b>3,61</b>	<b>722,00</b>	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					
					<b>122746,450</b>					
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	<b>0,75</b>	<b>92.059,84</b>	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					
					<b>90,000</b>	<b>31,80</b>	<b>2.862,00</b>	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	<b>40,000</b>	<b>79,16</b>	<b>3.166,40</b>	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					
					<b>4,000</b>	<b>32,31</b>	<b>129,24</b>	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					
					<b>74070,870</b>	<b>0,69</b>	<b>51.108,90</b>	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					
					<b>0,000</b>	<b>21,84</b>	<b>0,00</b>			
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					
					<b>75,000</b>	<b>30,45</b>	<b>2.283,75</b>	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					
					<b>24,000</b>	<b>79,37</b>	<b>1.904,88</b>	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					
					<b>40,000</b>	<b>17,89</b>	<b>715,60</b>	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					
					<b>173,000</b>					
					<b>47,14</b>	<b>8.155,22</b>	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	<b>180,000</b>	<b>84,36</b>	<b>15.184,80</b>	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	<b>60,000</b>	<b>167,89</b>	<b>10.073,40</b>	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	<b>20,000</b>	<b>67,22</b>	<b>1.344,40</b>	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	<b>100,000</b>	<b>47,74</b>	<b>4.774,00</b>	4.373,94	400,06	8,38 %
		<b>TOTALE LAVORI</b> (per adeguam. computo + 0,01)					<b>976.273,91</b>			
		<b>per lavorazioni a base d'asta</b> (per adeguam. computo - 0,02)					<b>956.748,43</b>			
		<b>per la sicurezza</b> (per adeguam. computo + 0,03)					<b>19.525,48</b>			
		<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>								
22		<b>RILIEVI, ACCERTAM. E INDAGINI</b>								
		prove di laboratorio		EURO			<b>10.000,00</b>	10.000,00		
		<b>TOTALE RILIEVI, ACCERTAM. E INDAGINI</b>					<b>10.000,00</b>			
		<b>SPESE TECNICHE</b>								
23		Incentivi art.113 D.lgs 50/2016		EURO			<b>19.525,48</b>	19.525,48		
		<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>					<b>19.525,48</b>			
		<b>SPESE ANALISI LABOR.,COLLAUDO</b>								

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		<b>TOTALE SPESE ANALISI LABOR.,COLLAUDO ALTRO</b>		EURO			0,00			
							0,00			
25		Assicurazioni		EURO			2.000,00	2.000,00		
		<b>TOTALE ALTRO</b>					2.000,00			
		<b>ONERI FISCALI IVA</b>								
		<b>IVA su Lavori</b>								
		Aliquota al 22%		EURO	22%	976.273,91	214.780,26			
		<b>TOTALE ONERI FISCALI IVA</b>					214.780,26			
		Fondo incentivante ( 0,00% )					0,00			
		<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>					246.305,74			
		<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>					1.222.579,65			
		<b>Totale escluso manodopera</b>						921.973,70		
		<b>Totale Incidenza manodopera</b>							85.825,76	8,79 %