



PROVINCIA DI COSENZA

UFFICIO TECNICO

SETTORE VIABILITA' E MANUTENZIONE DEL TERRITORIO

Corso Telesio - 87100 COSENZA

	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>
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
DATA:	COD. ALICE: E19VB411 CUP: F79J18000430001 CIG: 8215156132
	IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO (Geom., Blasi Nevone Francesco) 

Progettista

[Signature]

[Signature]

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
LAVORI						
Lavori a Misura						
REFERENTE GEOM. APOLLARO						
1	PR.U.0520.19 0.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE Stesa di manto di usura su tratti saltuari della sp. 139 (Morano - San Basile) tra i km. 1+500 e 2+500 600 * 6,30 * ,03 Stesa di manto di usura su tratti saltuari della sp. 137 (Campotenese- Ponte la Valle) 220 * 6,3 * ,03 Stesa di manto di usura su tratti saltuari della SP 241(ex SS19) tra i km. 40+00 e 40+800 400 * 6,60 * ,03 Stesa di manto di usura su tratti saltuari della SP 241(ex SS19) tra i km. 41+00 e 43+200 500 * 6,60 * ,03 Stesa di manto di usura su tratti saltuari della SP 241 (ex SS19) tra i km. 12+00 e 14+500 1200 * 6,60 * ,03	mc	113,400		
				41,580		
				79,200		
				99,000		
				237,600		
				570,780	204,40	116.667,43
2	PR.U.0520.18 0.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO Risagomatura su tratti saltuari della SP 139 (Morano-San Basile) tra i km. 1+500 e 2+500 Risagomatura su tratti saltuari della SP 241 (ex SS19) tra i km. 41+00 e 43+500 Risagomatura su tratti saltuari della SP 241 (ex SS19) tra i km. 12+00 e 14+500	mc	20,000		
			mc	40,000		
			mc	80,000		
				140,000	156,70	21.938,00
3	PR.U.0510.17 0.a	RIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTENTE RIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTENTE COMPLETA Rimozione di barriere incidentate sulle SS.PP. n.ri 139; 241 * 4,00	30 m	120,000	3,96	475,20
4	PR.U.0550.51 0.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM Segnaletica orizzontale su tratti saltuari della SP 139 (Morano San Basile) 2 * 1500 Segnaletica orizzontale su tratti saltuari della SP 241 (ex SS19) tra i km. 40 e 43+500 3 * 3500 Segnaletica orizzontale su tratti saltuari della SP 241 (ex SS19) tra i km. 23 e 30 3 * 6000	m	3000,000		
			m	10500,000		
			m	18000,000		
				31500,000	0,75	23.625,00
5	PR.U.0540.10 .a	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA N2 Barriere di sicurezza sulle SS.PP. n.ri 139 e 241(ex ss19) e 3 (ex ss504) 50 * 4	3 m	200,000	43,59	8.718,00
6	PR.U.0550.53 0.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE PER NUOVO IMPIANTO, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,3 KG/MQ Realizzazione zebrature e stop per incroci sulla sp 241	mq	1170,000	4,06	4.750,20
7	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 Fornitura e posa segnali di pericolo per i gruppi . 17 e 33	cad	20,000	31,80	636,00
8	PR.U.0550.50 0.b	FORNITURA E POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ALTEZZA DA 2 A 3 METRI Fornitura e posa sostegni per segnali di pericolo per i gruppi . 17 e 33	cad	20,000	47,14	942,80

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		REFERENTE GEOM. BLASI				
9	PR.U.0540.10	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO				
	a	CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA N2				
		Fornitura e posa di barriere sulla SP 260 gr. 39:				
		al Km. 36+700	m	75,000		
		al km. 36+600	m	21,000		
		al km. 35+800	m	18,000		
		al km. 34+800	m	70,000		
		Fornitura e posa di barriere sulla SP 205 gr. 28:				
		al km. 12+00	m	20,000		
		al km. 2+00	m	25,000		
		al km. 1+700	m	25,000		
		Fornitura e posa di barriere sulla SP 251 gr. 28:				
		fine centro abitato	m	15,000		
		al km. 8+600	m	25,000		
		al km. 11+000	m	25,000		
		al km. 11+950	m	50,000		
		al km. 15+250	m	50,000		
				419,000	43,59	18.264,21
10	PR.U.0550.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI PERICOLO				
	b	TRIANGOLARI IN LAMIERA DI FERRO DA 10/10 LATO CM 90				
		Fornitura e posa di segnali dui pericolo sulle SS.PP. del gruppo n° 39 (10+10)	cad	20,000		
		Fornitura e posa di segnali dui pericolo sulle SS.PP. del gruppo n° 28 (10+10)	cad	20,000		
				40,000	31,80	1.272,00
11	PR.U.0550.11	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI DIVIETO E				
	0.e	OBBLIGO IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 DI DIAMETRO CM 60				
		Fornitura e posa di segnali con limitazione di velocità 30Km/h: sulle ss.PP. del gruppo n° 39	cad	20,000		
		Fornitura e posa di segnali con limitazione di velocità 30Km/h: sulle ss.PP. del gruppo n° 28	cad	20,000		
				40,000	79,16	3.166,40
12	PR.U.0520.18	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO				
	0.a	Stesa di conglomerato bituminoso tipo BINDER per risagomatura :				
		SP 260 del gruppo 39 560 * 6,30 * ,04	mc	141,120		
		SS.PP n.ri 205 e 231 del gruppo 28 2 * 560 * 6,30 * ,04	mc	282,240		
				423,360	156,70	66.340,51
13	PR.U.0550.50	FORNITURA E POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI FORNITURA				
	0.b	E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ALTEZZA DA 2 A 3 METRI				
		fornitura e posa di sostegni per segnali stradali	cad	40,000	47,14	1.885,60
14	PR.U.0520.19	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA				
	0.a	(TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE				
		Stesa di conglomerato bituminoso tipo Tappeto di usura :				
		SP 260 del gruppo n° 39 560 * 6,30 * ,03	mc	105,840		
		SS.PP 205 e 261del gruppo n° 28 2 * 560 * 6,30 * ,03	mc	211,680		
				317,520	204,40	64.901,09
15	PR.U.0550.51	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE				
	0.b	DI LARGHEZZA 15 CM				
		SEgnaletica orizzontale sulle SS.PP. del gruppo n° 39	m	15450,000		
		SEgnaletica orizzontale sulle SS.PP. del gruppo n° 28	m	12935,000		
				28385,000	0,75	21.288,75
		REFERENTE GEOM. FALCO				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
16	PR.U.0520.18 0.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO Conglomerato bituminoso tipo Binder su tratti saltuari delle SS.PP. del gruppo n° 16 700 * 6,00 * ,02	mc	84,000	156,70	13.162,80
17	PR.U.0520.19 0.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE Conglomerato bituminoso tipo tappeto di usura ; su tratti saltuari delle SS.PP. del gruppo n° 16 1000 * 6,00 * ,03	mc	180,000	204,40	36.792,00
18	PR.U.0550.51 0.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM Segnaletica orizzontale in tratti saltuari sulle ss.pp. del gruppo n° 16 3 * 1000	m	3000,000	0,75	2.250,00
19	PR.U.0550.52 0.b	RIPASSO DI SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM Ripasso di segnaletica in tratti saltuari sulle ss.pp. del gruppo n° 16 3 * 11000	m	33000,000	0,69	22.770,00
20	PR.U.0550.53 0.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE RIPASSO DI SEGNALETICA ESISTENTE, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,1 KG/MQ Segnaletica orizzontale per disegni, fasce. ecc.; sulle sspp del gruppo n° 16	mq	100,000	3,61	361,00
21	PR.U.0550.53 0.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE PER NUOVO IMPIANTO, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,3 KG/MQ Segnaletica orizzontale con ripasso di strisce e fasce esistenti ; sulle ss.PP. del gruppo n° 16	mq	100,000	4,06	406,00
22	PR.U.0510.17 0.a	RIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTENTE RIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTENTE COMPLETA Rimozione nastri di barriere danneggiate sulle SS,PP. n.ri 121-130-132-263-264-265	m	40,000	3,96	158,40
23	PR.U.0540.10 .a	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA N2 Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza tipo N° 2 sulle ss.pp. n.ri 121-130-132-263-264-265	m	250,000	43,59	10.897,50
24	PR.U.0510.15 0.1	RIMOZIONE DI SOSTEGNI DI SEGNALI RIMOZIONE DI SOSTEGNI PER SEGNALI DI QUALSIASI DIMENSIONE E TIPO Rimozione di segnali vetusti o danneggiati				
25	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 Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo classe rif. I ^a ; lato cm. 90	cad	5,000	31,80	159,00
26	PR.U.0550.10 0.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO IN LAMIERA DI FERRO DA 10/10 DI DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa di segnali di divieto ed obbligo; rif. I ^a classe; diam. cm. 60	cad	5,000	30,45	152,25
27	PR.U.0550.35 0.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLO INTEGRATIVO IN LAMIERA DI FERRO 10/10 DA 27X80 CM Fornitura e posa in opera di oannelli integrativi; cm. 27*80	cad	2,000	32,31	64,62
28	PR.U.0550.41 0.a	DELINEATORI MODULARI DI CURVA DELINEATORE MODULARE DI CUR ... LAMIERA DI FERRO 10/10,				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		RIFRANGENZA CLASSE I. DA 60X60 CM Fornitura e posa in opera di delineatori di curva dim. cm 60*60;	cad	12,000	79,37	952,44
29	PR.U.0550.40 0.c	FORNITURA E POSA DI CROCE DI DELINEATORI DI MARGINE BIFACCIALE BIANCO/ROSSO RIFRANGENZA CLASSE II Fornitura e posa in opera di delineatori di margine bifacciali Bianco/rosso;	cad	20,000	17,89	357,80
30	PR.U.0550.50 0.b	FORNITURA E POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ALTEZZA DA 2 A 3 METRI Fornitura e posa di sostegni per segnali, altezza da mt. 2 e a mt. 3	cad	4,000	47,14	188,56
31	PR.U.0520.18 0.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO Conglomerato bituminoso tipo Binder su tratti saltuari delle SS.PP. del gruppo n° 41 700 * 6,00 * ,02	mc	84,000	156,70	13.162,80
32	PR.U.0520.19 0.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE Conglomerato bituminoso tipo tappeto di usura ; su tratti saltuari delle SS.PP. del gruppo n° 41 1000 * 6,00 * ,03	mc	180,000	204,40	36.792,00
33	PR.U.0550.51 0.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM Segnaletica orizzontale in tratti saltuari sulle ss.pp. del gruppo n° 41 3 * 1000	m	3000,000	0,75	2.250,00
34	PR.U.0550.52 0.b	RIPASSO DI SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM Ripasso di segnaletica in tratti saltuari sulle ss.pp. del gruppo n° 41 3 * 11000	m	33000,000	0,69	22.770,00
35	PR.U.0550.53 0.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE RIPASSO DI SEGNALETICA ESISTENTE, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,1 KG/MQ Segnaletica orizzontale per disegni, fasce. ecc.; sulle sspp del gruppo n° 41	mq	100,000	3,61	361,00
36	PR.U.0550.53 0.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE PER NUOVO IMPIANTO, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,3 KG/MQ Segnaletica orizzontale con ripasso di strisce e fasce esistenti ; sulle ss.PP. del gruppo n°41	mq	100,000	4,06	406,00
37	PR.U.0510.17 0.a	RIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTENTE RIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTENTE COMPLETA Rimozione nastri di barriere danneggiate sulle SS.PP. n.ri 168-263-271	m	40,000	3,96	158,40
38	PR.U.0540.10 .a	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA N2 Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza tipo N° 2 sulle ss.pp. n.ri 168-263-271	m	250,000	43,59	10.897,50
39	PR.U.0510.15 0.1	RIMOZIONE DI SOSTEGNI DI SEGNALI RIMOZIONE DI SOSTEGNI PER SEGNALI DI QUALSIASI DIMENSIONE E TIPO Rimozione di segnali vetusti o danneggiati				
40	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				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo classe rif. I ^a ; lato cm. 90	cad	5,000	31,80	159,00
41	PR.U.0550.10 0.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE DI DIVIETO E OBBLIGO IN LAMIERA DI FERRO DA 10/10 DI DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa di segnali di divieto ed obbligo; rif. I ^a classe; diam. cm. 60	cad	5,000	30,45	152,25
42	PR.U.0550.35 0.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PANNELLO INTEGRATIVO IN LAMIERA DI FERRO 10/10 DA 27X80 CM Fornitura e posa in opera di pannelli integrativi; cm. 27*80	cad	2,000	32,31	64,62
43	PR.U.0550.41 0.a	DELINEATORI MODULARI DI CURVA DELINEATORE MODULARE DI CUR ... LAMIERA DI FERRO 10/10, RIFRANGENZA CLASSE I. DA 60X60 CM Fornitura e posa in opera di delineatori di curva dim. cm 60*60;	cad	12,000	79,37	952,44
44	PR.U.0550.40 0.c	FORNITURA E POSA DI CROCE DI DELINEATORI DI MARGINE BIFACCIALE BIANCO/ROSSO RIFRANGENZA CLASSE II Fornitura e posa in opera di delineatori di margine bifacciali Bianco/rosso;	cad	20,000	17,89	357,80
45	PR.U.0550.50 0.b	FORNITURA E POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ALTEZZA DA 2 A 3 METRI Fornitura e posa di sostegni per segnali, altezza da mt. 2 a mt. 3	cad	4,000	47,14	188,56
		REFERENTE GEOM. ANNINO OCCHIUTO				
46	PR.U.0520.18 0.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO Conglomerato bituminoso tipo " Binder" su tratti saltuari della sp 241 nel tratto dal km. 61 al km. 100 300 * 7,00 * ,04 Conglomerato bituminoso tipo " Binder" su tratti saltuari della sp 239 300 * 6 * ,04 Conglomerato bituminoso tipo " Binder" su tratti saltuari della sp 110 200 * 6,00 * ,04 Conglomerato bituminoso tipo " Binder" su tratti saltuari della sp 234 del gruppo n° 32 300 * 7,00 * ,04 Conglomerato bituminoso tipo " Binder" su tratti saltuari della sp 229 del gruppo n° 32 200 * 6,50 * ,04	mc	84,000 72,000 48,000 84,000 52,000		
				340,000	156,70	53.278,00
47	PR.U.0520.19 0.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE Conglomerato bitumino tipo " tappeto di usura" su tratti saltuari della SP 241 tratto tra i km. 61 e 100; 400 * 7,00 * ,03 Conglomerato bitumino tipo " tappeto di usura" su tratti saltuari della SP 239 400 * 6,00 * ,03 Conglomerato bitumino tipo " tappeto di usura" su tratti saltuari della SP 110; 267 * 6,00 * 0,03 Conglomerato bitumino tipo " tappeto di usura" su tratti saltuari della SP 234 del gruppo n° 32; 400 * 7,00 * ,03 Conglomerato bitumino tipo " tappeto di usura" su tratti saltuari della SP 229 del gruppo n° 32 267 * 6,50 * ,03	mc	84,000 72,000 48,060 84,000 52,065		
				340,125	204,40	69.521,55
48	PR.U.0550.51 0.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM Segnaletica in tratti saltuari sulla sp 241 tratto compreso tra i km. 61 e 100; segnaletica in tratti saltuari sulla sp 234 del gruppo n° 32 segnaletica in tratti saltuari sulla sp 229 del gruppo n° 32 (10104+279,45)	m	11878,000 10000,000 10383,450		
				32261,450	0,75	24.196,09

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
49	PR.U.0540.30	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA H2 Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza tipo H2 sulla m SP 241 tratto compreso tra i km. 60 e 100; Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza tipo H2 sulla m SP 234 del gruppo n° 32; Fornitura e posa in opera di barriere di sicurezza tipo H2 sulla m SP 229 del gruppo n° 32;	m	60,000 60,000 60,000 180,000	84,36	15.184,80
50	PR.U.0550.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO IN LAMIERA DI FERRO DA 10/10 DI DIAMETRO CM 60 Fornitura e posa in opera di segnali di obbligo , diam. cm 60, cad sulla SP 241 tratto dal km. 61 al km. 100; Fornitura e posa in opera di segnali di obbligo , diam. cm 60, cad sulla SP 234 del gruppo n° 32; Fornitura e posa in opera di segnali di obbligo , diam. cm 60, cad sulla SP 229 del gruppo n° 32;	cad	5,000 10,000 10,000 25,000	30,45	761,25
51	PR.U.0540.40	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO BORDO PO ... ERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO H2 BORDO PONTE Barriera di sicurezza tipo H2 bordo ponte , sulla Sp 234 del m gruppo n° 32	m	60,000	167,89	10.073,40
52	PR.U.0550.50	FORNITURA E POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ALTEZZA DA 2 A 3 METRI Fornitura di sostegni per segnali, di altezza da mt. 2 a mt. 3; cad Fornitura di sostegni per segnali, di altezza da mt. 2 a mt. 3; cad per segnali sulla sp 234 Fornitura di sostegni per segnali, di altezza da mt. 2 a mt. 3; cad per segnali sulla sp 229	cad	15,000 15,000 15,000 45,000	47,14	2.121,30
53	PR.U.0550.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI PERICOLO TRIANGOLARI IN LAMIERA DI ALLUMINIO DA 25/10 LATO CM 90 Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo , lato cm. 90, cad sulla SP 241 nel tratto tra i km. 61 e 100 Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo , lato cm. 90, cad sulla SP 234 del gruppo n° 32 Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo , lato cm. 90, cad sulla SP229 del gruppo n° 32	cad	5,000 10,000 10,000 25,000	49,01	1.225,25
54	PR.U.0550.26	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALE DI LOCALIZZAZIONE IN LAMIERA DI FERRO 10/10 DA 60X90 CM Fornitura e posa in opera segnale di localizzazione, dnm. cad 60*90 sulla SP 234 del gruppo n° 32 Fornitura e posa in opera segnale di localizzazione, dnm. cad 60*90 sulla SP 229 del gruppo n° 32 REFERENTE GEOM. ROBERTO BARBIERI	cad	10,000 10,000 20,000	67,22	1.344,40
55	PR.U.0520.18	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO Conglomerato tipo "Binder" steso su tratti saltuari delle SS.PP. appartenenti al gruppo n°14 1000 * 6,5 * ,03	mc	195,000	156,70	30.556,50
56	PR.U.0520.19	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Conglomerato tipo "Tappeto " steso su tratti saltuari delle SS.PP. appartenenti al gruppo n°14 1000 * 6,5 * ,03	mc	195,000	204,40	39.858,00
57	PR.U.0540.10.a	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA N2 barriere di sicurezza tipo N2 su tratti saltuari delle SS.PP. del gruppo n° 14 40 * 4,00	m	160,000	43,59	6.974,40
58	PR.U.0550.510.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM Segnaletica orizzontale su tratti saltuari delle ss.pp. del gruppo n° 14 3 * 1500	m	4500,000		
			m	7000,000		
				11500,000	0,75	8.625,00
59	PR.U.0550.530.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE PER NUOVO IMPIANTO, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,3 KG/MQ Segnaletica stradale per scritte e zebature sulle ss.pp. del gruppo n° 14	mq	97,750	4,06	396,87
60	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 Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo sulle ss.pp. del gruppo n° 14	cad	10,000	31,80	318,00
61	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 Fornitura e posa in opera di segnali di obbligo sulle ss.pp. del gruppo n° 14	cad	20,000	30,45	609,00
62	PR.U.0550.500.b	FORNITURA E POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ALTEZZA DA 2 A 3 METRI Fornitura e posa di sostegni per segnali stradali sulle ss.pp. del gruppo n° 14	cad	30,000	47,14	1.414,20
63	PR.U.0520.180.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDE ... OMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE PER STRATI DI COLLEGAMENTO Conglomerato tipo "Binder" steso su tratti saltuari delle SS.PP. appartenenti al gruppo n°42 1000 * 6,5 * ,03	mc	195,000	156,70	30.556,50
64	PR.U.0520.190.a	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE Conglomerato tipo "Tappeto " steso su tratti saltuari delle SS.PP. appartenenti al gruppo n°42 1000 * 6,5 * ,03	mc	195,000	204,40	39.858,00
65	PR.U.0540.10.a	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA N2 barriere di sicurezza tipo N2 su tratti saltuari delle SS.PP. del gruppo n° 42 40 * 4,00	m	160,000	43,59	6.974,40
66	PR.U.0550.510.b	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM Segnaletica orizzontale su tratti saltuari delle ss.pp. del gruppo n° 42 3 * 1500	m	4500,000		
			m	7500,000		
				12000,000	0,75	9.000,00
67	PR.U.0550.530.a	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RIFRANGENTE PER NUOVO IMPIANTO, VERNICE IN QUANTITÀ PARI A 1,3 KG/MQ				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		Segnaletica stradale per scritte e zebraure sulle ss.pp. del gruppo n° 42	mq	97,750	4,06	396,87
68	PR.U.0550.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI PERICOLO TRIANGOLARI IN LAMIERA DI FERRO DA 10/10 LATO CM 90				
	.b	Fornitura e posa in opera di segnali di pericolo sulle ss.pp. del gruppo n° 42	cad	10,000	31,80	318,00
69	PR.U.0550.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI SEGNALI DI DIVIETO E OBBLIGO IN LAMIERA DI FERRO DA 10/10 DI DIAMETRO CM 60				
	0.b	Fornitura e posa in opera di segnali di obbligo sulle ss.pp. del gruppo n° 42	cad	20,000	30,45	609,00
70	PR.U.0550.50	FORNITURA E POSA DI SOSTEGNI TUBOLARI FORNITURA E POSA IN OPERA DI SOSTEGNI TUBOLARI ALTEZZA DA 2 A 3 METRI				
	0.b	Fornitura e posa di sostegni per segnali stradali sulle ss.pp. del gruppo n° 42	cad	30,000	47,14	1.414,20
		REFERENTE ING. FIORENZO BEVACQUA				
71	PR.U.0540.10	BARRIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORI ... RIERA DI SICUREZZA IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO CATEGORIA N2				
	.a	Fornitura e posa di barriere sulla SP 188 del gr. n° 26	m	300,000		
		Fornitura e posa di barriere sulla SP 187 del gr. n° 26	m	300,000		
				600,000	43,59	26.154,00
72	PR.U.0550.43	FORNITURA E POSA DI CROCE DI DELINEATORI PER STRADE DI MONTAGNA DI DIAMETRO 60 MM				
	0.b	Fornitura e posa in opera di delinettori sulle SS.PP. del gruppo 26	cad	100,000	47,74	4.774,00
73	PR.U.0520.19	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI USURA (TAPPETINO) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI DI USURA DI TIPO TRADIZIONALE				
	0.a	Conglomerato bituminoso tipo Tappeto sulla SP 188 del gr. n° 26 600 * 6,50 * ,035	mc	136,500		
		Conglomerato bituminoso tipo Tappeto sulla SP 188 del gr. n° 26 500 * 6,5 * ,035	mc	113,750		
				250,250	204,40	51.151,10
74	PR.U.0550.51	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM				
	0.b	Segnaletica orizzontale sulla SP 188 del gruppo n° 26	m	600,000		
		Segnaletica orizzontale sulla SP 187 del gruppo n° 26	m	500,000		
				1100,000	0,75	825,00
75	PR.U.0550.52	RIPASSO DI SEGNALETICA ORIZZONTALE PER STRISCE DI LARGHEZZA 15 CM				
	0.b	Ripasso di segnaletica sulla SP 197 del gruppo n° 26	m	8070,870	0,69	5.568,90
		TOTALE LAVORI				976.273,91
		per lavorazioni a base d'asta				956.748,43
		per la sicurezza				19.525,48
		per il personale				85.825,76
		SOMME A DISPOSIZIONE				
76		RILIEVI, ACCERTAM. E INDAGINI				
		prove di laboratorio	EURO			10.000,00
		SPESE TECNICHE				
77		Incentivi art.113 D.lgs 50/2016	EURO			19.525,48
		SPESE ANALISI LABOR.,COLLAUDO				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
78		ALTRO	EURO			0,00
79		Assicurazioni	EURO			2.000,00
		ONERI FISCALI IVA				
		IVA su Lavori				
		Aliquota al 22%	EURO	22%	976.273,91	214.780,26
		Fondo incentivante (0,00%)	EURO			0,00
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE				246.305,74
		IMPORTO COMPLESSIVO				1.222.579,65