

CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Legge Regionale n. 15 del 04.08.2015

III DIREZIONE

Viabilità Metropolitana

1° Servizio Viabilità Distretto Peloro-Eolie – 1° Ufficio Viabilità

(672) Patto per lo sviluppo della Città Metropolitana

C.I.G. :

C.U.P. : B47H17000390001

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI DI SISTEMAZIONE, ADEGUAMENTO E MESSA IN SICUREZZA DEL PIANO VIABILE DELLE SS.PP. RICADENTI NEL COMUNE DI MESSINA VILLAGGI NORD.

ALLEGATI :

1. RELAZIONE TECNICA
2. ANALISI PREZZI
3. ELENCO PREZZI
4. COSTI SICUREZZA E ONERI PRESUNTI AZIENDALI
5. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
6. CALCOLO COSTI MANODOPERA
7. QUADRO TECNICO ECONOMICO
8. PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E FASCICOLO DELL'OPERA
9. PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
10. CRONOPROGRAMMA
11. CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO E SCHEMA DI CONTRATTO

12. ELABORATI GRAFICI :

- TAV. 1 Tavola di inquadramento territoriale su base IGM scala 1 : 25.000;
TAV. 2 Corografia scala 1 : 10.000;
TAV. 3 Tavola interventi su ortofoto scala 1 : 10.000
TAV. 4 Particolari costruttivi;
TAV. 5 Specifiche SS.PP. da stradario Città Metropolitana;

ALLEGATO 12

TAV. 5 SPECIFICHE STRADE PROVINCIALI

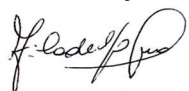
Messina, li 19/03/2019

Progettisti :

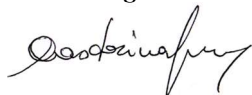
Ing. Anna Chiofalo



Geom. Filadelfo Magno

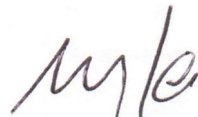


Geom. Sergio Castorina



Visto: IL R.U.P.

Ing. Antonino SCIUTTERI



Visti ed Approvazioni

Il RUP, Visto l'art. 5 comma 3 della L.R. 12/2011 e ss.mm.ii. Approva il Progetto esecutivo in oggetto per l'importo complessivo di € 800.000,00.

Parere n. 44 del 04/09/2019

IL RUP

Ing. Antonino Sciutteri







PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA - SERVIZIO S.I.T.R. e PIANIFICAZIONE STRATEGICA



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 042
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	della Casazza
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Messina
GRUPPO STRADALE	n° 6 dei Villaggi Centro Messina

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO
A	Autostrada	Piazzetta Noviziato (Gravitelli) 	
B	Exstraurbana principale		
C	Exstraurbana secondaria		
D	Urbana di scorrimento		
E	Urbana di quartiere		
F	Locale	X	
Classifica Amministrativa <i>(art. 2 comma 5 e 6 C.d.S.)</i>		FINE STRADA	
SS	Strade Statali	SS 113 Km 7+300 Contrada Casazza 	
SR	Strade Regionali		
SP	Strade Provinciali	X	
SC	Strade Comunali		
SM	Strade Militari		
PR	Strade Private		

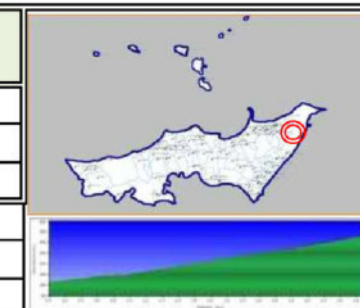
LUNGHEZZA km	4+172	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 117 slm - QUOTA FINE mt 339 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	5,32%	38°11'210"	15°32'449"	2567367	4226697
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	778	38°12'188"	15°31'364"	2565771	4228490
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	780				

Rilievo GPS Eseguito in data 22/11/2011 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: D.M. 4714 del 30/06/1964

Dati forniti dal Responsabile del Procedimento (consapevole delle responsabilità di cui all'art. 76 D.P.R. 445/2000 e s.m. ed i.)

Realizzazione a cura dell'arch. Francesco Bonannella - Responsabile Servizio Sitr - Assistenza telerilevamento GPS dati stradali: Geom. Fiorenzo Lombardo



SP 042



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA - SERVIZIO S.I.T.R. e PIANIFICAZIONE STRATEGICA



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 044
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	Campo Italia
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Messina
GRUPPO STRADALE	n° 6 dei Villaggi Centro Messina

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO
		Ex-SP 044 km 1+100 (Villaggio Annunziata)	
A	Autostrada		
B	Extraurbana principale		
C	Extraurbana secondaria		
D	Urbana di scorrimento		
E	Urbana di quartiere		
F	Locale		
Classifica Amministrativa <i>(art. 2 comma 5 e 6 C.d.S.)</i>		FINE STRADA	
		SP 050 km 9+360	
SS	Strade Statali		
SR	Strade Regionali		
SP	Strade Provinciali		X
SC	Strade Comunali		
SM	Strade Militari		
PR	Strade Private		

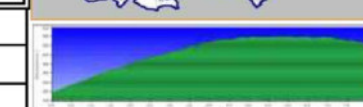
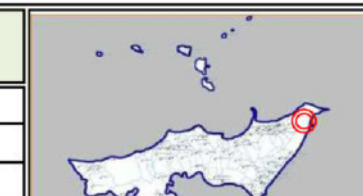
LUNGHEZZA km	8+472	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 170 slm - QUOTA FINE mt 445 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	3,25%	38°13'844"	15°33'347"	2568643	4231563
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	790	38°14'643"	15°31'630"	2566124	4233039
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	791				

Rilievo GPS Eseguito in data 22/11/2011 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: D.M. 2839 del 16/03/1960

Dati forniti dal Responsabile del Procedimento (consapevole delle responsabilità di cui all'art. 76 D.P.R. 445/2000 e s.m. ed i.)

Realizzazione a cura dell'arch. Francesco Bonannella - Responsabile Servizio SITR - Assistenza telerilevamento GPS dati stradali: Geom. Fiorenzo Lombardo - ES : Marino Salvatore



SP 044



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA - SERVIZIO S.I.T.R. e PIANIFICAZIONE STRATEGICA



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 045/2° tratto
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	delle Quattro Masse (2° tratto)
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Messina
GRUPPO STRADALE	n° 6 dei Villaggi Centro Messina

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO
		SP 043/bis km 4+000 (rotatoria)	
A	Autostrada		
B	Exstraurbana principale		
C	Exstraurbana secondaria		
D	Urbana di scorrimento		
E	Urbana di quartiere		
F	Locale		
Classifica Amministrativa <i>(art. 2 comma 5 e 6 C.d.S.)</i>		FINE STRADA	
		SP 050 km 3+850 (Vill. Massa San Giorgio)	
SS	Strade Statali		
SR	Strade Regionali		
SP	Strade Provinciali		X
SC	Strade Comunali		
SM	Strade Militari		
PR	Strade Private		

LUNGHEZZA km	12+524	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 60 slm - QUOTA FINE mt 280 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	1,76%				
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	802	38°15'408"	15°35'846"	2572308	4234468
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	805	38°16'514"	15°32'226"	2566963	4236485

Rilievo GPS Eseguito in data 02/12/2011 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: D.M. 2839 del 16/03/1960

Dati forniti dal Responsabile del Procedimento (consapevole delle responsabilità di cui all'art. 76 D.P.R. 445/2000 e s.m. ed i.)

Realizzazione a cura dell'arch. Francesco Bonannella - Responsabile Servizio SITR - Assistenza telerilevamento GPS dati stradali: Geom. Fiorenzo Lombardo





SP 045/2° tratto



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA - SERVIZIO S.I.T.R. e PIANIFICAZIONE STRATEGICA



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 049
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	del Tono
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Messina
GRUPPO STRADALE	n° 7 dei Villaggi Nord Messina

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO
A	Autostrada	SS 113/dir km 17+381 (Contrada Tono) 	
B	Extraurbana principale		
C	Extraurbana secondaria		
D	Urbana di scorrimento		
E	Urbana di quartiere		
F	Locale	X	
Classifica Amministrativa <i>(art. 2 comma 5 e 6 C.d.S.)</i>		FINE STRADA	
SS	Strade Statali	SP 045 km 3+020 (Piazzetta di Faro Sup.) 	
SR	Strade Regionali		
SP	Strade Provinciali	X	
SC	Strade Comunali		
SM	Strade Militari		
PR	Strade Private		

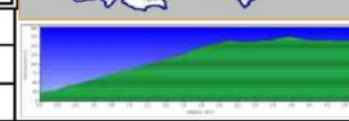
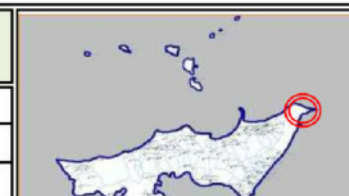
LUNGHEZZA km	3+668	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 24 slm - QUOTA FINE mt 170 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	3,98%	38°17'025"	15°34'251"	2569919	4237469
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	798	38°15'904"	15°34'982"	2571003	4235376
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	799				

Rilievo GPS Eseguito in data 01/12/2011 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: D.M. 2839 del 16/03/1960

Dati forniti dal Responsabile del Procedimento (consapevole delle responsabilità di cui all'art. 76 D.P.R. 445/2000 e s.m. ed i.)

Realizzazione a cura dell'arch. Francesco Bonannella - Responsabile Servizio Sitr - Assistenza telerilevamento GPS dati stradali: Geom. Fiorenzo Lombardo



SP 049



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA - SERVIZIO S.I.T.R. e PIANIFICAZIONE STRATEGICA



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 050
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	di Castanea delle Furie
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Messina
GRUPPO STRADALE	n° 7 dei Villaggi Nord Messina

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA SS 113/dir km 21+520 (Piazzetta di Spartà)	STRALCIO CARTOGRAFICO	
A	Autostrada			
B	Extraurbana principale			
C	Extraurbana secondaria			
D	Urbana di scorrimento			
E	Urbana di quartiere			
F	Locale			
Classifica Amministrativa <i>(art. 2 comma 5 e 6 C.d.S.)</i>		FINE STRADA SS 113 km 11+117 (Colle San Rizzo)		
SS	Strade Statali			
SR	Strade Regionali			
SP	Strade Provinciali	X		
SC	Strade Comunali			
SM	Strade Militari			
PR	Strade Private			

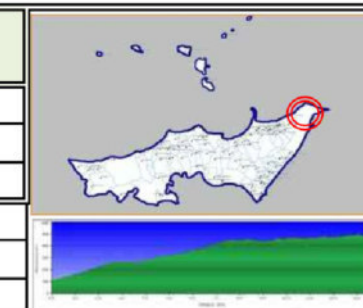
LUNGHEZZA km	13+968	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 114 slm - QUOTA FINE mt 470 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	2,55%	38°17'657"	15°32'495"	2567347	4238608
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	781	38°12'933"	15°30'370"	2564296	4229857
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	786				

Rilievo GPS Eseguito in data 22/11/2011 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: D.M. 2839 del 16/03/1960

Dati forniti dal Responsabile del Procedimento (consapevole delle responsabilità di cui all'art. 76 D.P.R. 445/2000 e s.m. ed i.)

Realizzazione a cura dell'arch. Francesco Bonannella - Responsabile Servizio Sitr - Assistenza telerilevamento GPS dati stradali: Geom. Fiorenzo Lombardo - ES: Marino Salvatore



SP 050



PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA - SERVIZIO S.I.T.R. e PIANIFICAZIONE STRATEGICA



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 051
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	di Salice
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Messina
GRUPPO STRADALE	n° 7 dei Villaggi Nord Messina

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO	
A	Autostrada	SS 113/dir km 29+550 (Piazza Marmora)		
B	Extraurbana principale			
C	Extraurbana secondaria			
D	Urbana di scorrimento			
E	Urbana di quartiere			
F	Locale		X	
Classifica Amministrativa <i>(art. 2 comma 5 e 6 C.d.S.)</i>		FINE STRADA		
SS	Strade Statali	SP 050 km 10+500 (Portella Castanea)		
SR	Strade Regionali			
SP	Strade Provinciali			X
SC	Strade Comunali			
SM	Strade Militari			
PR	Strade Private			

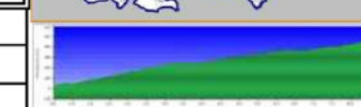
LUNGHEZZA km	8+829	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 30 slm - QUOTA FINE mt 459 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	4,86%	38°15'906"	15°28'439"	2561429	4235313
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	787	38°14'187"	15°31'510"	2565972	4232170
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	789				

Rilievo GPS Eseguito in data 22/11/2011 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: D.M. 4714 del 30/06/1964

Dati forniti dal Responsabile del Procedimento (consapevole delle responsabilità di cui all'art. 76 D.P.R. 445/2000 e s.m. ed i.)

Realizzazione a cura dell'arch. Francesco Bonannella - Responsabile Servizio Sitr - Assistenza telerilevamento GPS dati stradali: Geom. Fiorenzo Lombardo - ES. Marino Salvatore



SP 051