



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Legge Regionale n. 15 del 04.08.2015

III DIREZIONE

Viabilità Metropolitana

DECRETO INTERASSESSORIALE N. 159 DEL 10/06/2020

C.I.G. :

C.U.P. : B57H21006320002

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA LUNGO LE SS.PP. 119, 120, 109/a, 105, 129/a, 124d e 123.

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;
- TAV. 2 Corografia scala 1:10.000;
- TAV. 3 Tavola interventi;
- TAV. 4 Particolari costruttivi;
- TAV. 5 Specifiche SS.PP. da stradario Città Metropolitana;

ALLEGATO 12

TAV. 5 SPECIFICHE SS.PP DA STRADARIO

Messina, li 22/11/2021

(Aggiornato al prezzario 2022 il 01/02/2022)

Progettisti :

Geom. Michele Quarto

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 di € 800.000,00.

Parere n. 75 del 29/11/2021

IL RUP
Ing. Antonino Sciutteri



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



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 119
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	di Moreri
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Patti - San Piero Patti - Montalbano Elicona
GRUPPO STRADALE	n° 18 del Timeto

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO
A	Autostrada	SS 113 km 73+195 (Ponte Timeto)	
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	
SS	Strade Statali	SP 110/a km 0+700 (Portella Santa Maria)	
SR	Strade Regionali		
SP	Strade Provinciali		X
SC	Strade Comunali		
SM	Strade Militari		
PR	Strade Private		

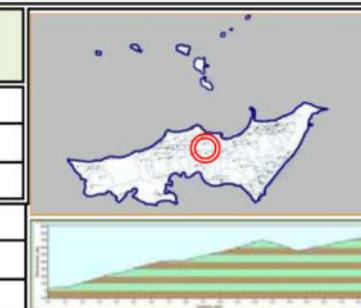
LUNGHEZZA km	19+022	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 36 slm - QUOTA FINE mt 754 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	3,77%				
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	655	38°08'317"	14°59'817"	2519726	4221206
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	663	38°02'650"	14°59'662"	2519526	4210662

Rilievo GPS Eseguito in data 11/03/2008 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: D.M. n° 2839 del 16/06/1960

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: Addamo Tindaro



SP 119



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



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 120
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	di Scarpiglia
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Patti
GRUPPO STRADALE	n° 18 del Timeto

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO	
<i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		SP 119 km 10+300 (Contrada Juculano)		
A	Autostrada			
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		
<i>(art. 2 comma 5 e 6 C.d.S.)</i>		Torrente Timeto		
SS	Strade Statali			
SR	Strade Regionali			
SP	Strade Provinciali			X
SC	Strade Comunali			
SM	Strade Militari			
PR	Strade Private			

LUNGHEZZA km	7+431	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 530 slm - QUOTA FINE mt 96 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	2518159,00%				
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	509	38°05'324"	15°00'780"	2521145	4215663
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	513	38°06'318"	14°58'760"	2518159	4217500

Rilievo GPS Eseguito in data 10/12/2010 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: Delibera n° 2082/G del 17/06/1963 C.P.C. n° 24329/15721 del 09/07/1963

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: Bartolone Vincenzo



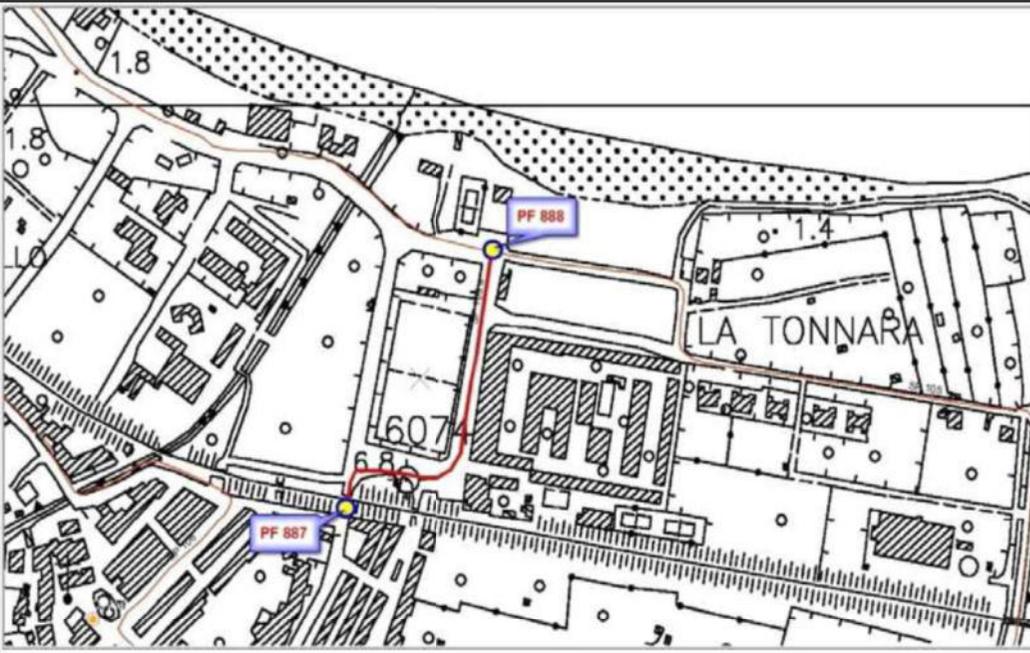
SP 120



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



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 109/a
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	congiunzione di Via Roma con la spiaggia di Oliveri
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Oliveri
GRUPPO STRADALE	n° 15 dell'Oliveri

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO
A	Autostrada	termine via Roma (sottopassaggio FFSS) 	
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 105 km 1+859 (spiaggia di Oliveri) 	
SR	Strade Regionali		
SP	Strade Provinciali	X	
SC	Strade Comunali		
SM	Strade Militari		
PR	Strade Private		

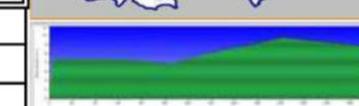
LUNGHEZZA km	0+277	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 16 slm - QUOTA FINE mt 15 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	0,36%				
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	887	38°07'471"	15°03'701"	2525417	4219699
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	888	38°07'580"	15°03'790"	2525535	4219890

Rilievo GPS Eseguito in data 19/03/2012 (16/09/2011) (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: Delibera n° 377/G del 01/09/1974 C.P.C. n° 33366/21402 del 25/06/1974

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 109/a



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



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 105
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	del Mulino di Oliveri
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Oliveri
GRUPPO STRADALE	n° 15 dell'oliveri

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA SS 113 km 62+070	STRALCIO CARTOGRAFICO		
A	Autostrada				
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 SP 106 km 1+900 (Contrada Guarnazzo)			
SS	Strade Statali				
SR	Strade Regionali				
SP	Strade Provinciali		X		
SC	Strade Comunali				
SM	Strade Militari				
PR	Strade Private				

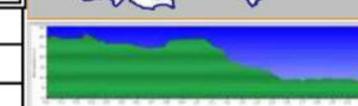
LUNGHEZZA km	2+725	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 30 slm - QUOTA FINE mt 4 slm					
PENDENZA MEDIA	0,95%	N	E	X	Y
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	016	38°06'911	15°03'851"	2525595	4218624
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	017	38°07'861	15°03'341"	2524874	4220372

Rilievo GPS Eseguito in data 27/05/2008 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: D.M. n° 4715 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 105



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 129/a
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	di Maddalena - Sisa - Timeto
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Patti
GRUPPO STRADALE	n° 19 del Polverello - n° 20 del Pattese

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO	
		SP 125 km 0+678 (Contrada Sisa)		
A	Autostrada			
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		
		strada scorrimento veloce (Torrente Timeto)		
SS	Strade Statali			
SR	Strade Regionali			
SP	Strade Provinciali			X
SC	Strade Comunali			
SM	Strade Militari			
PR	Strade Private			

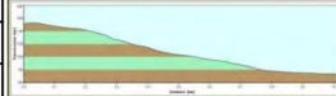
LUNGHEZZA km	1+032	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 155 slm - QUOTA FINE mt 81 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	7,17%				
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	675	38°07'204"	14°58'245"	2517431	4219142
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	676	38°06'860"	14°58'692"	2518088	4218500

Rilievo GPS Eseguito in data 11/03/2008 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: Delibera n° 3177/G del 28/04/1972 C.P.C. n° 040/30543 del 04/07/1972

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: Addamo Tindaro

SP 129/a



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



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 124/dir
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	diramazione Carasi
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Patti
GRUPPO STRADALE	n° 19 del Polverello - n° 20 del Pattese

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO	
		SP 124 km 0+496		
A	Autostrada			
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		
		Contrada Carasi		
SS	Strade Statali			
SR	Strade Regionali			
SP	Strade Provinciali			X
SC	Strade Comunali			
SM	Strade Militari			
PR	Strade Private			

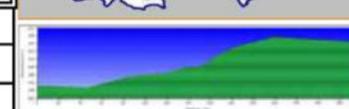
LUNGHEZZA km	0+290	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 185 slm - QUOTA FINE mt 196 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	3,79%				
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	342	38°07'989"	14°57'973"	2517037	4220587
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	344	38°07'903"	14°57'812"	2516804	4220426

Rilievo GPS Eseguito in data 13/12/2013 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note:

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 124/dir



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



DENOMINAZIONE UFFICIALE	SP 123
DENOMINAZIONE CONVENZIONALE	di Cuprani
ENTE PROPRIETARIO	Provincia Regionale di Messina
COMUNI INTERESSATI	Librizzi
GRUPPO STRADALE	n° 19 del Polverello - n° 20 del Pattese

Classifica Tecnico - Funzionale <i>(art. 2 comma 2 e 3 C.d.S.)</i>		INIZIO STRADA	STRALCIO CARTOGRAFICO
		SP 122 km 13+385	
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	
		SPA 304 km 0+000 (Contrada Brignerì)	
SS	Strade Statali		
SR	Strade Regionali		
SP	Strade Provinciali		X
SC	Strade Comunali		
SM	Strade Militari		
PR	Strade Private		

LUNGHEZZA km	1+302	Coordinate Geografiche WGS84		Coord. Locali Gauss Boaga <i>(Fuso Est Italy 32)</i>	
QUOTA INIZIO mt. 306 slm - QUOTA FINE mt 397 slm		N	E	X	Y
PENDENZA MEDIA	6,99%				
CAPOSALDO INIZIO Punto Fiduciale n°	475	38°04'348"	14°58'645"	2518015	4213869
CAPOSALDO FINE Punto Fiduciale n°	476	38°03'639"	14°59'189"	2518735	4213750

Rilievo GPS Eseguito in data 29/11/2010 (Trimble GPS XM - Garmin GPSmap 60CSx - Sony GPS CS3)

Provvedimenti e note: Delibera n° 1708/A del 09/12/1961 C.P.C. n° 30744 del 22/12/1961

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: Bartolone Vincenzo



SP 123