Città Metropolitana di Messina

III^ Direzione - Viabilità Metropolitana

PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

Panoramica "Castroreale - Monti Peloritani" collegamento e messa in sicurezza

C.I.G.:	C.U.P.: *B97H17000410001*

PROGETTO PRELIMINARE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE :

Ing. Anna CHIOFALO	*(Responsabile di Progetto - Relazioni - Strutture)*
Ing. Carmelo BATTAGLIA	*(Strade - Ingegneria Naturalistica)*
Ing. Giacomo RUSSO	*(Analisi Costi Benefici - Idraulica)*
Geom. Domenico STORNANTI	*(Cartografia - Rilievi GPS)*
Geom. Francesco CRISTAUDO	*(Espropri - Interferenze)*
Geom. Sebastiano MUFALE	*(Misure - Capitolati)*
Geom. Claudia DE BENEDICTIS	*(Strade - Ingegneria Naturalistica - Computi)*
Geom. Carmelo MAGGIOLOTI	*(Documentazione - Misure)*

SUPPORTO GEOLOGICO :	COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:	VISTO: IL R.U.P.
Geol. Rosario RIOLO	Ing. Anna CHIOFALO	Dott. Biagio PRIVITERA

ELABORATO:

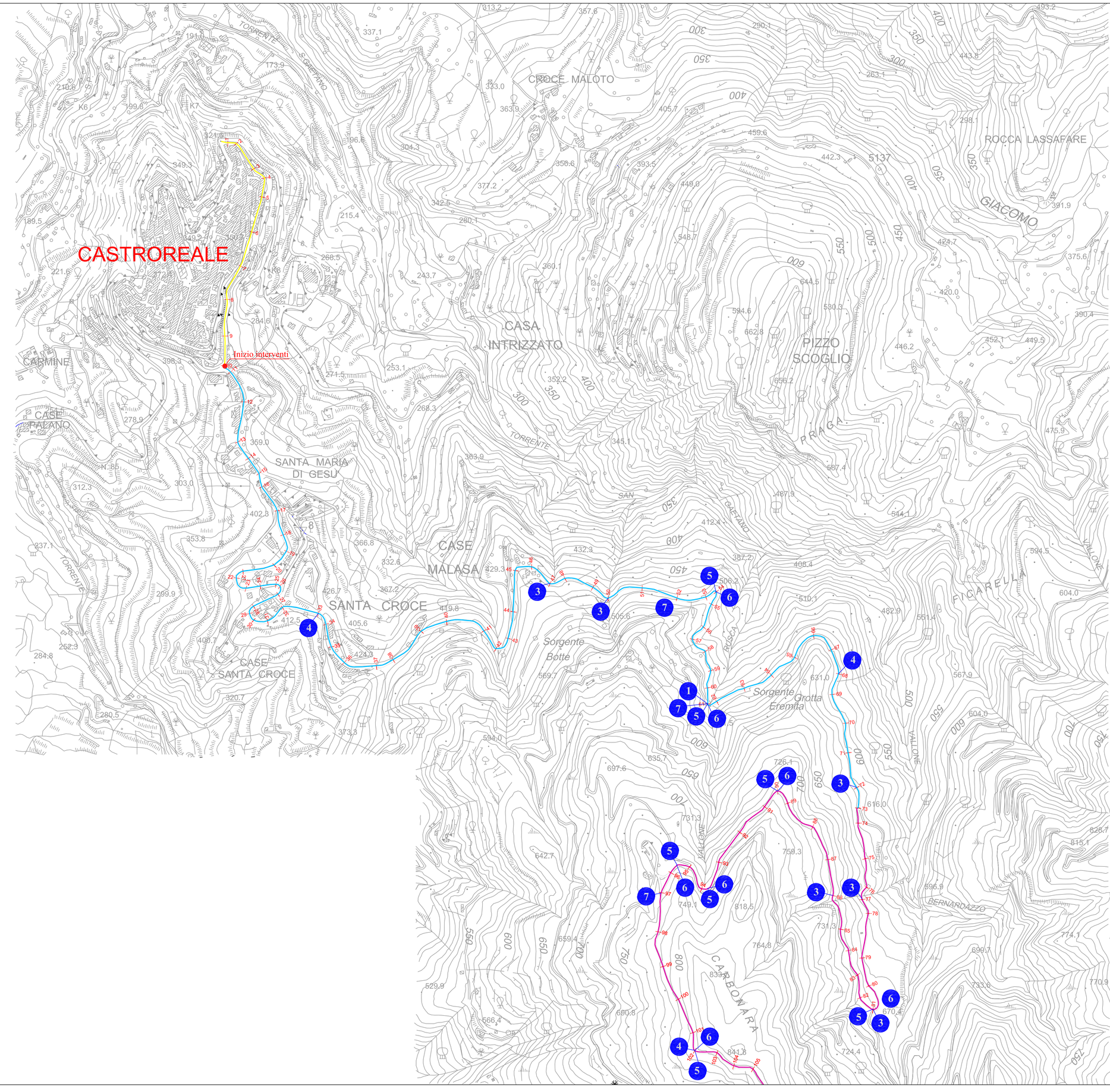
Planimetria con localizzazione degli interventi principali

ALLEGATO:	RAPP.:	DATA:	DATA AGG.:	COD. PROG.:	TAVOLA:
10	**1:5.000**	**Novembre 2017**	\	**MP_CASTR_MONPEL**	**1/4**

REDATTORE:	DATA EMISSIONE:	DATA AGG.:	VERIFICA:	NOME FILE:
Geom. D. STORNANTI		\		**Plan_Interv_All_10.dwg**

VISTI ED APPROVAZIONE:

LEGENDA:

- Tratto Urbano (fuori progetto)
- S.P. 82/a (di Malasà)
- S.P.A. 42 Castroreale-Mandanici (tratto Castroreale - P.lla Cardile)
- Sezione trasversale
- Sistemazione del piano viabile con terra stabilizzata - Localizzazione provvisoria: da Sez. 73 a sez. 220 - (Orlature - cunette - spallette - giunti - tagli trasversali per convogliamento acque piovane)
- Scarificazione e rifacimento del manto stradale (da sez. 10 a sez. 73 : S.P. 82/a)
- Zone d'intervento

1. Realizzazione ponticelli
2. Consolidamento piano viabile (sistemazione frane)
3. Attraversamenti con tombini ARMCO Ø80 - Ø120
4. Gabbioni metallici
5. Sistemazione tornanti (con cubetti in pietra lavica)
6. Barriera di sicurezza (guard-rail)
7. Riqualificazione aree di sosta (punti panoramici)