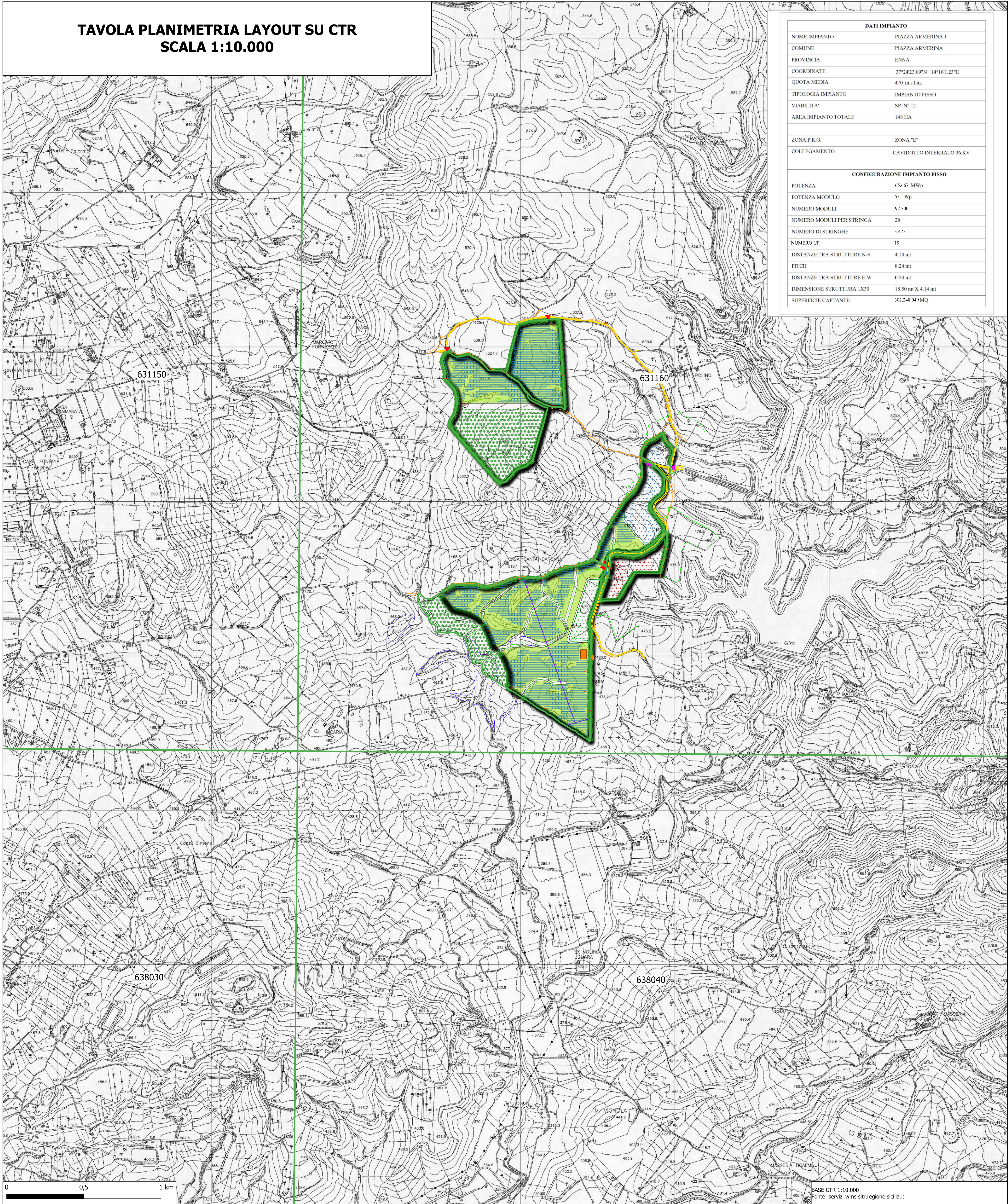
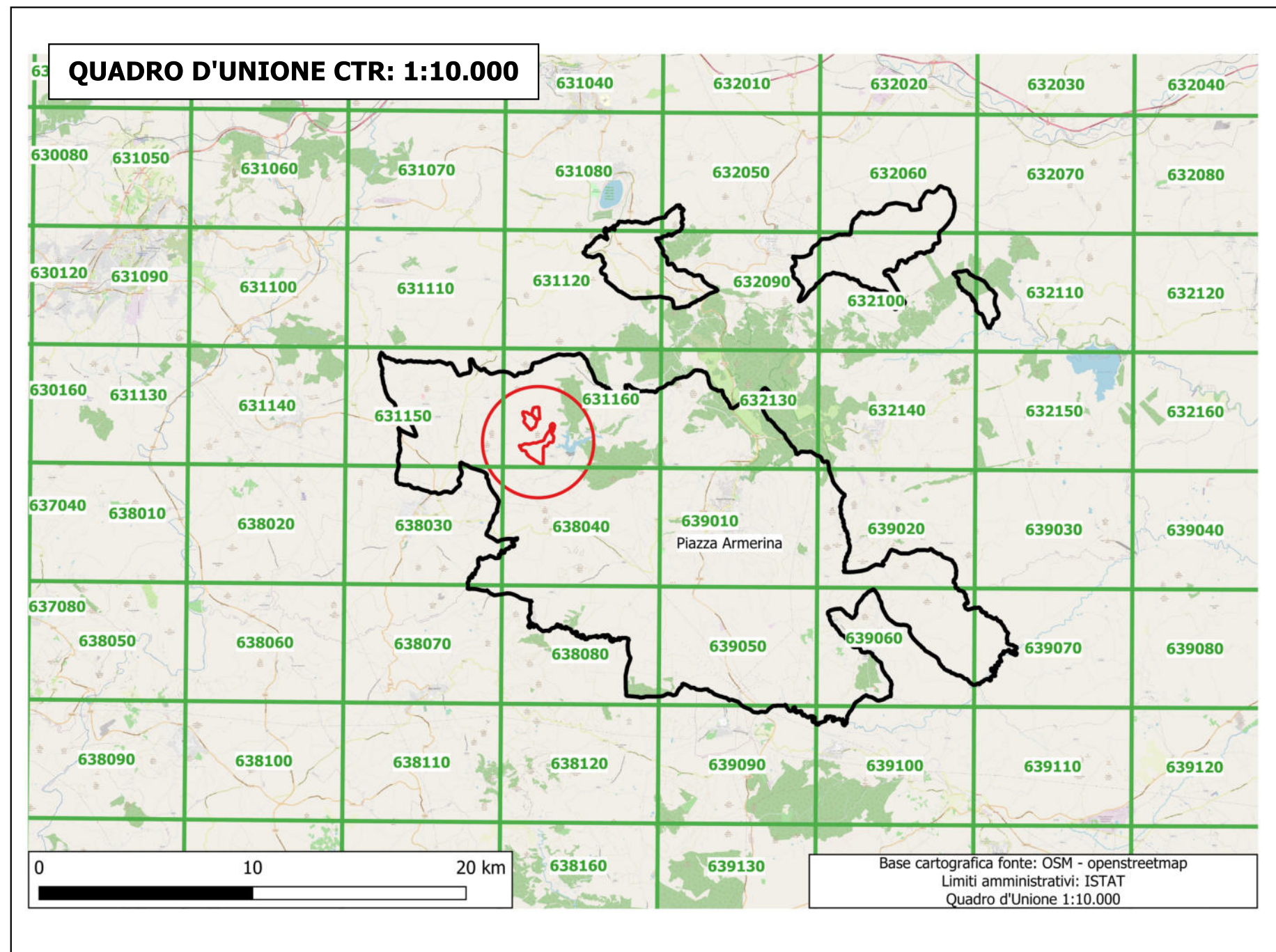
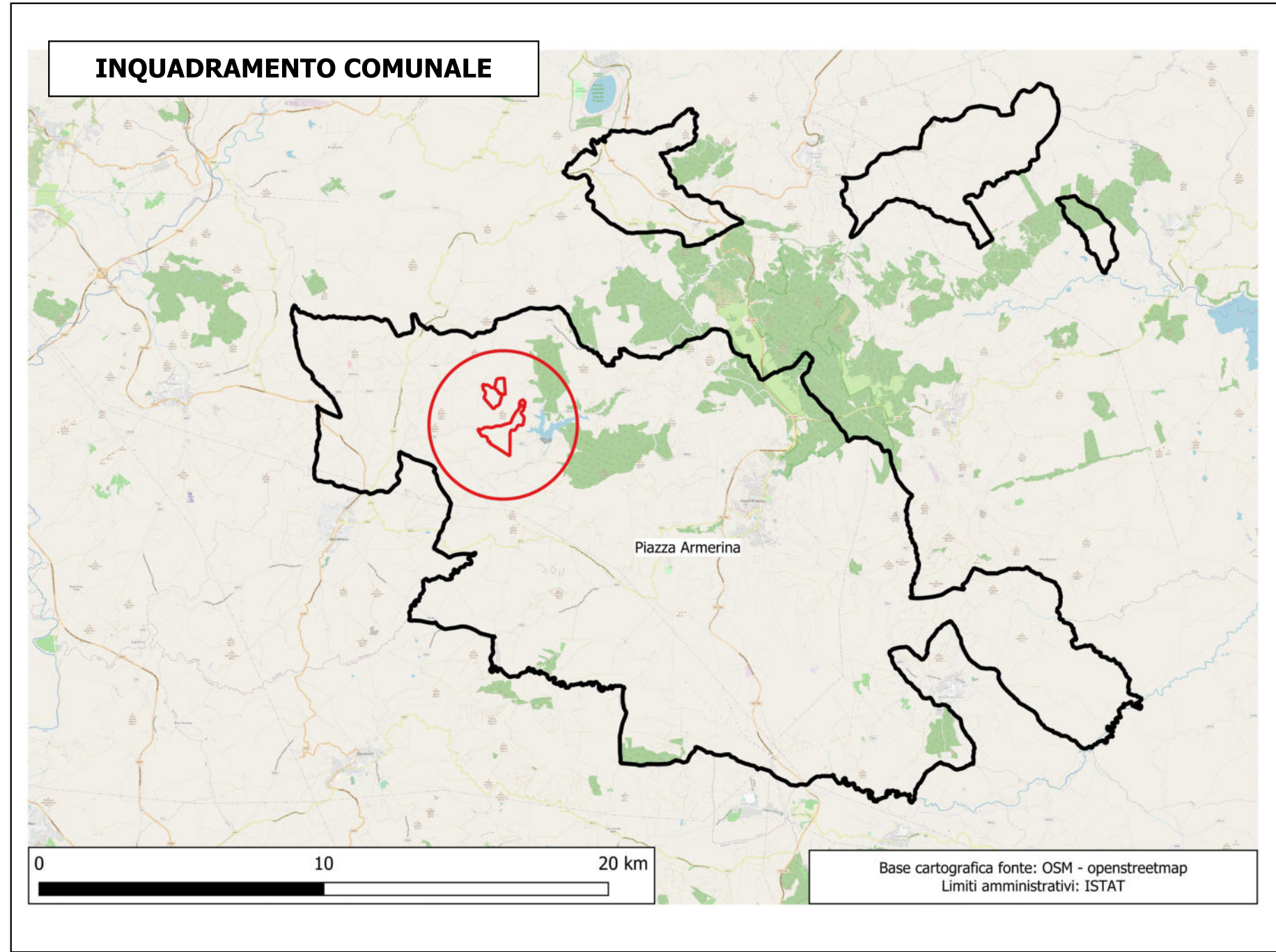
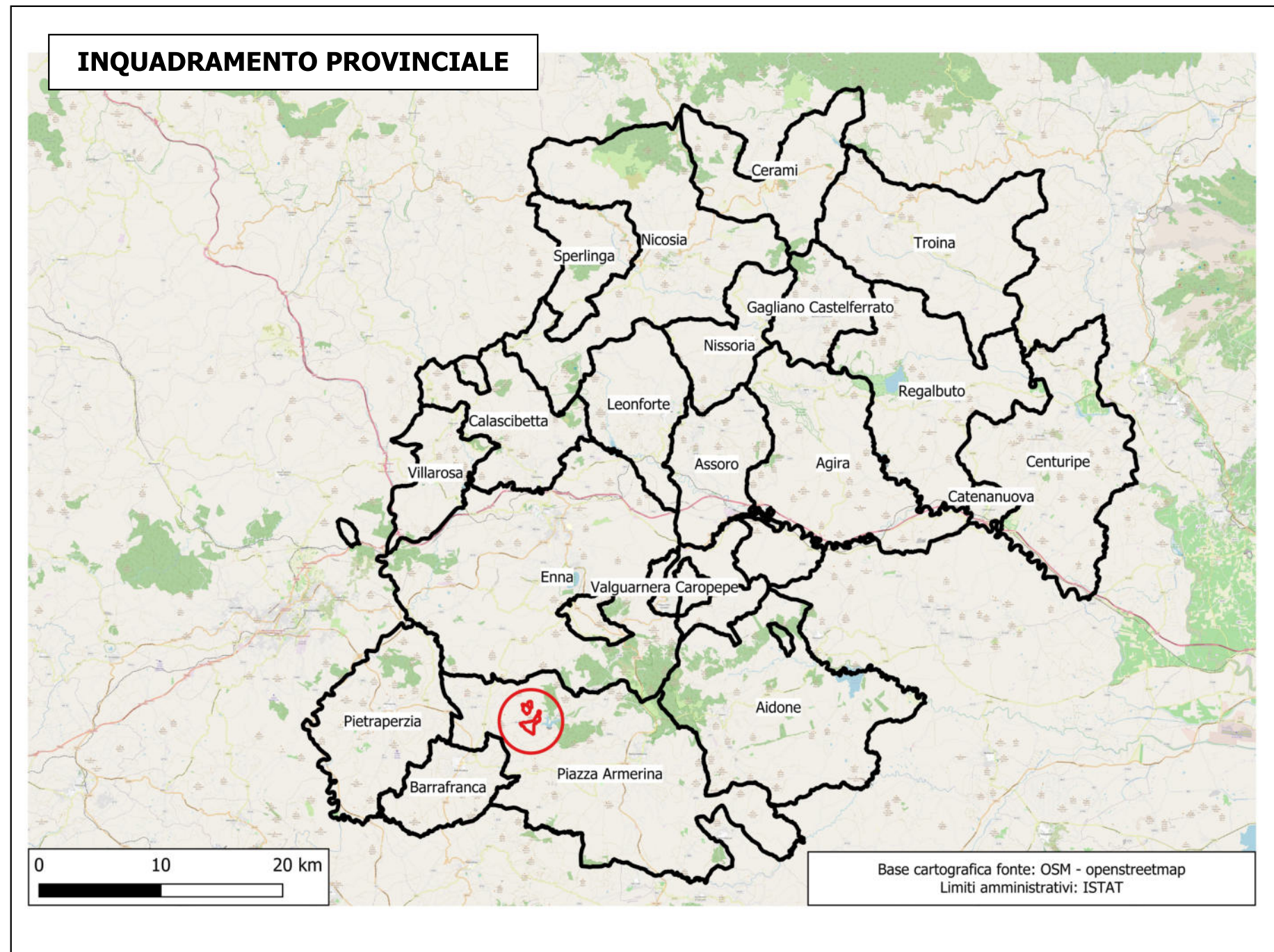
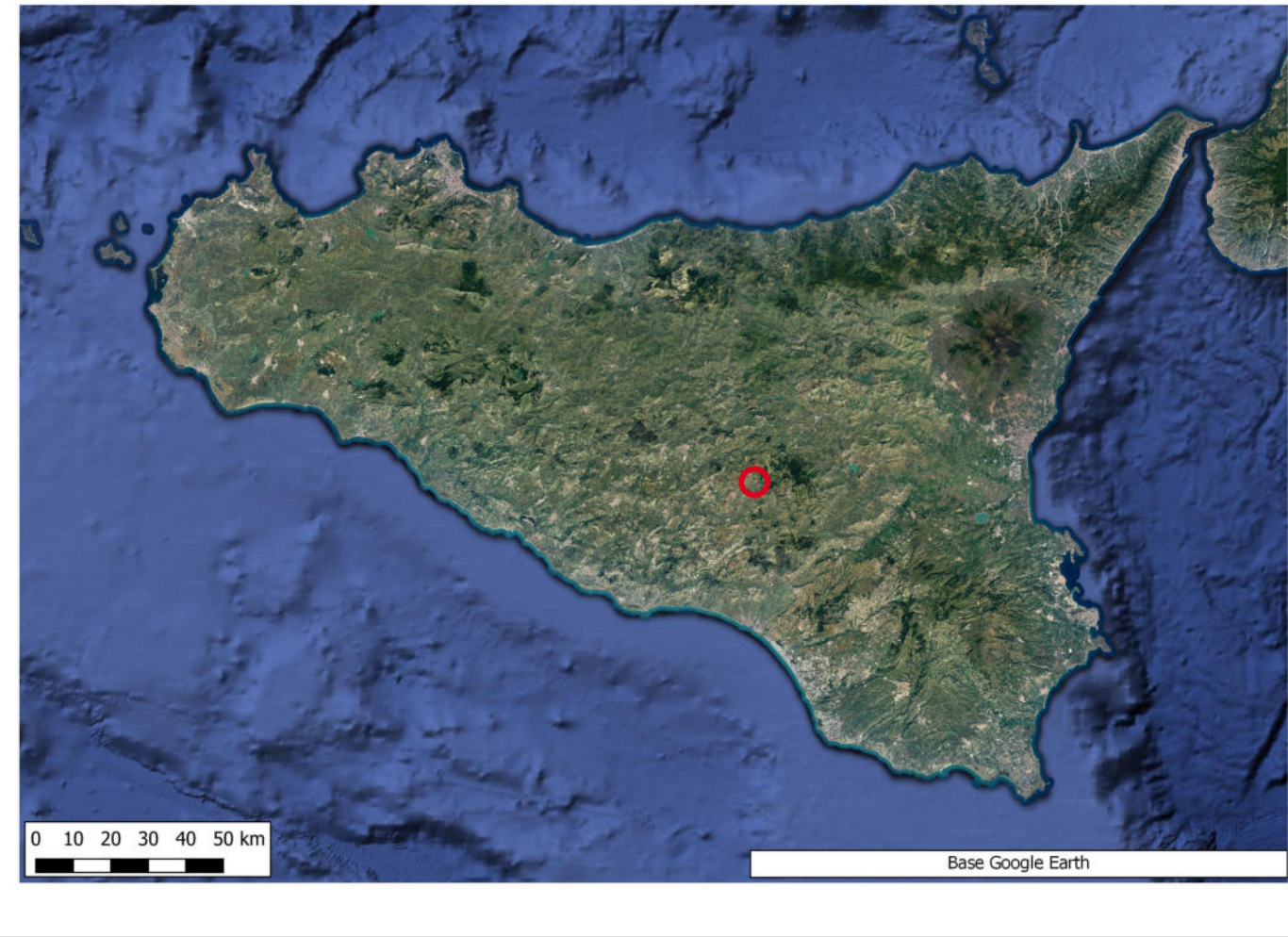




DATI IMPIANTO	
NOME IMPIANTO	PIAZZA ARMERINA 1
COMUNE	PIAZZA ARMERINA
PROVINCIA	ENNA
COORDINATE	37°24'23.00"N 14°16'1.23"E
QUOTA MEDIA	470 m.s.l.m.
TIPOLOGIA IMPIANTO	IMPIANTO FISSO
VIABILITA'	SP N° 12
AREA IMPIANTO TOTALE	148 HA
ZONA P.R.G.	ZONA "E"
COLLEGAMENTO	CAVIDOTTO INTERRATO 36 KV
CONFIGURAZIONE IMPIANTO FISSO	
POTENZA	65.667 MWp
POTENZA MODULO	675 Wp
NUMERO MODULI	97.300
NUMERO MODULI PER STRINGA	28
NUMERO DI STRINGHE	3.475
NUMERO UP	19
DISTANZE TRA STRUTTURE N-S	4.10 mt
PITCH	8.24 mt
DISTANZE TRA STRUTTURE E-W	0.50 mt
DIMENSIONE STRUTTURA 1X30	18.50 mt X 4.14 mt
SUPERFICIE CAPTANTE	302.248,049 MQ

- LEGENDA**
- CONFINI DI PROPRIETA'
 - AREA OCCUPATA DAI PANNELLI FV (LAYOUT)
 - UP
 - STAZIONE DI PRODUZIONE
 - LINEA MT ESISTENTE DA INTERRARE
 - ERBAIO
 - AREA A VERDE ATTEZZATA CON PIANTE AUTOCTONE - PISTACCHIO
 - AREA DESTINATA ALLE ATTIVITA' SPORTIVE E SERVIZI ACQUATICI DEL PARCO DEI LAGHI DEL PTP
 - COLTIVAZIONE DI LAVANDA
 - SISTEMAZIONE E RINATURALIZZAZIONE
 - FASCIA ARBOREA PIANTE AUTOCTONE (PISTACCHI) E SIEPE PARTE BASSA PER SCHERMARE E MITIGARE
 - STRADA DI CIRCUITAZIONE PERIMETRALE
 - STRADA CATASTALE
 - STRADA PROVINCIALE N.12
 - ACCESSI
 - ACCESSO ALL'IMPIANTO FV
 - ACCESSO ALLA STAZIONE DI PRODUZIONE
 - ACCESSO ALL'AREA COLTIVAZIONE LAVANDA
 - ACCESSO ALL'AREA DESTINATA ALLE ATTIVITA' SPORTIVE E SERVIZI ACQUATICI
 - ACCESSO ALL'AREA ATTEZZATA
 - AREA P.A.I.
 - FASCIA DI RISPETTO FLUVIALE 150m
 - FASCIA DI RISPETTO FORESTALE 200m
 - FASCIA DI RISPETTO IMPLUVI 20 m -
 - SISTEMAZIONE E RINATURALIZZAZIONE IMPLUVI CON VEGETAZIONE RIPARIALE
 - VINCOLO FORESTALE L.R. 16/96 E D.LGS. 227/01



REGIONE SICILIANA
Libero consorzio dei comuni di Enna
COMUNE DI PIAZZA ARMERINA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DENOMINATO "PIAZZA ARMERINA 1" DELLA POTENZA NOMINALE DI 65.677 kWp E POTENZA DI IMMISSIONE 53.500 kW E DELLE RELATIVE OPERE CONNESSE NEL COMUNE DI PIAZZA ARMERINA (EN)

COMMITTENTE:

Iberdrola Renovables Italia S.p.A.
Sede Legale: Piazza dell'Industria n. 40
ROMA (RM) CAP 00144
C.F.P. IVA 06977481008

SVILUPPATORE:

Fabroen s.r.l.
Sede Legale: Via Brunetto Latini n. 11
Palermo (PA) CAP 90141
C.F.P. IVA 05052700827
Legale rappresentante
Avv. Fabrizio Romeo

PROCEDIMENTO AUTORIZZATIVO ART. 12 D.LGS N° 387 DEL 2003 - V.I.A. (VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE) ART. 23 E ART. 27 BIS DEL D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II.

TAVOLA PLANIMETRIA LAYOUT SU CTR

Data	Formato	Scala	Codice Elaborato	Codice Tema	Livello di progettazione	REV.	Visto
Dicembre 2023	A0	1:10.000	R500EP0008A0	20220204	Definitivo	0	

COMMITTENTE	Iberdrola Renovables Italia S.p.A.	REDAZIONE	Dr. Arch. Calogero Morreale
SVILUPPATORE	Fabroen s.r.l.	REDAZIONE	Dr. Agr. Salvatore Puleri
PROGETTISTA	Dr. Geol. Francesco La Mendola	REDAZIONE	Arch. P.P. Alessandro Terrana
REDAZIONE	Ing. El. Giuseppe Lo Presti	REDAZIONE	Arch. P.P. Alessandro Terrana