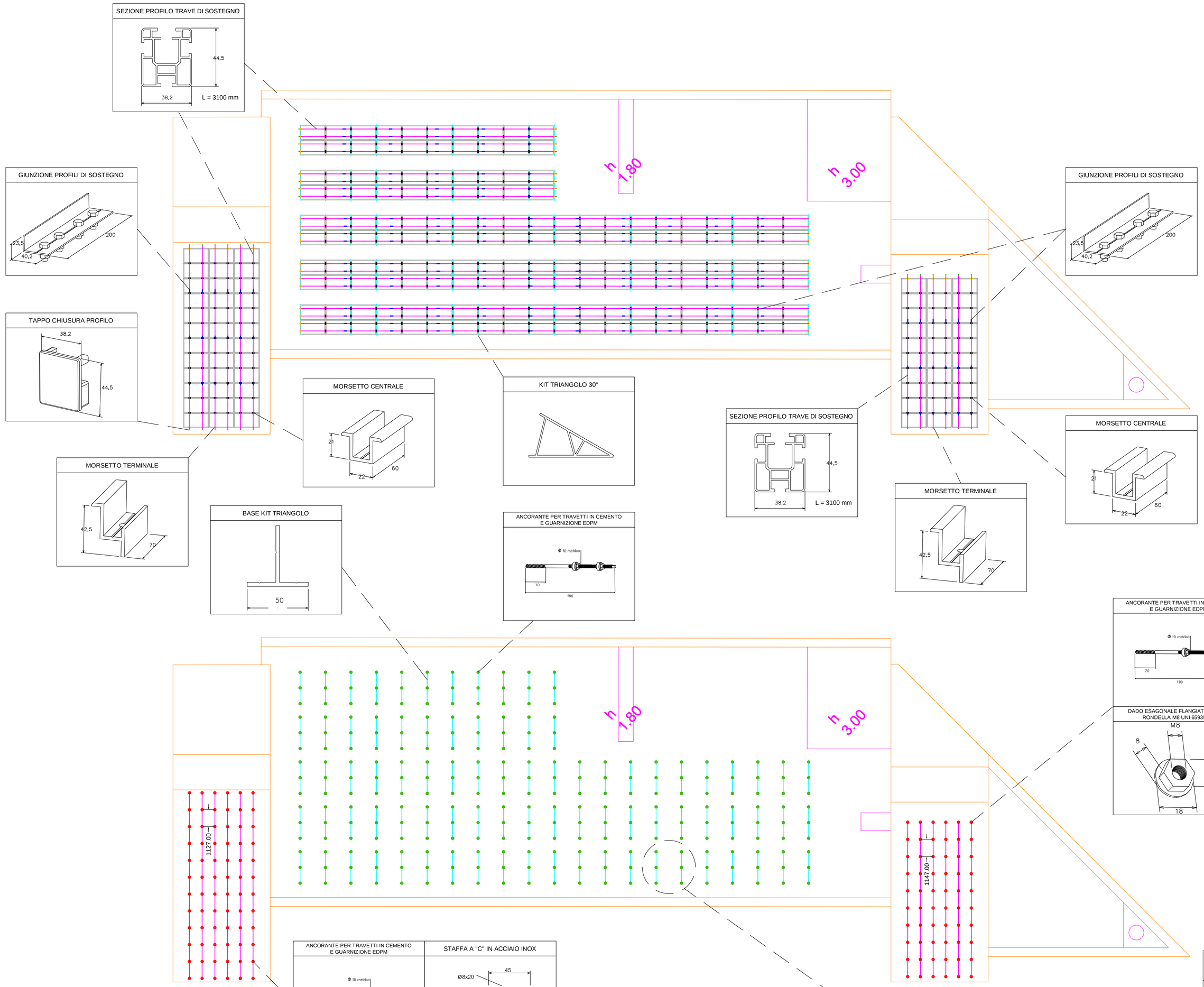
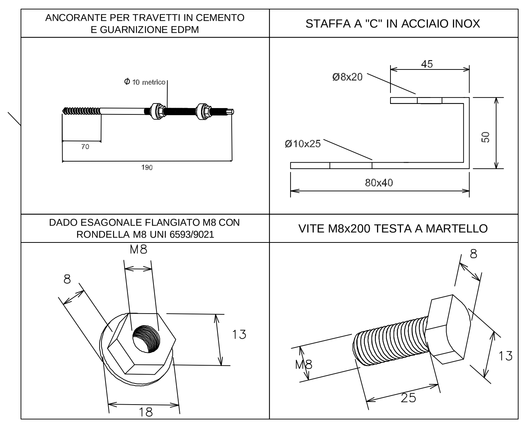
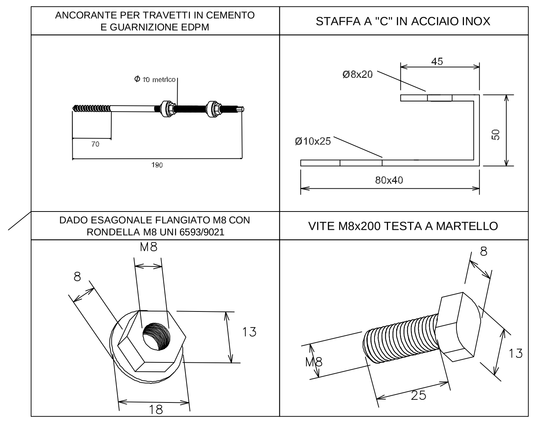
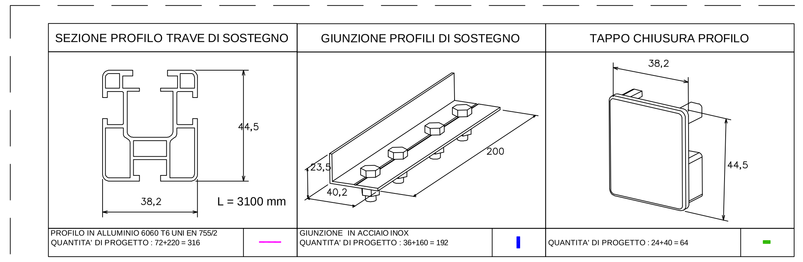
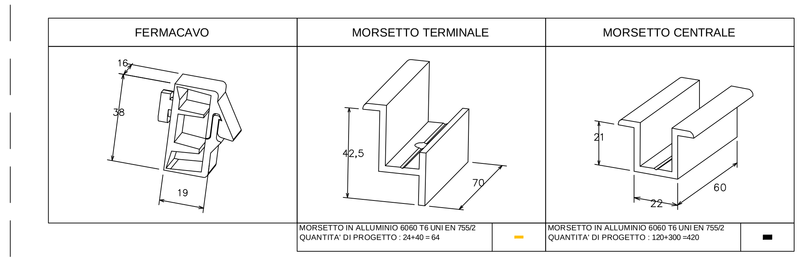
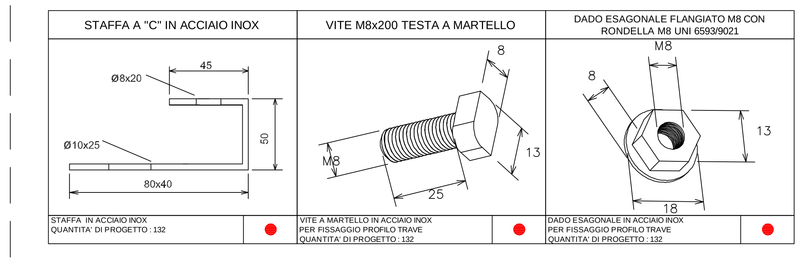


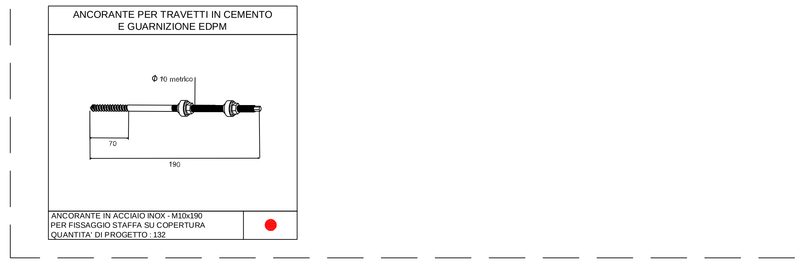


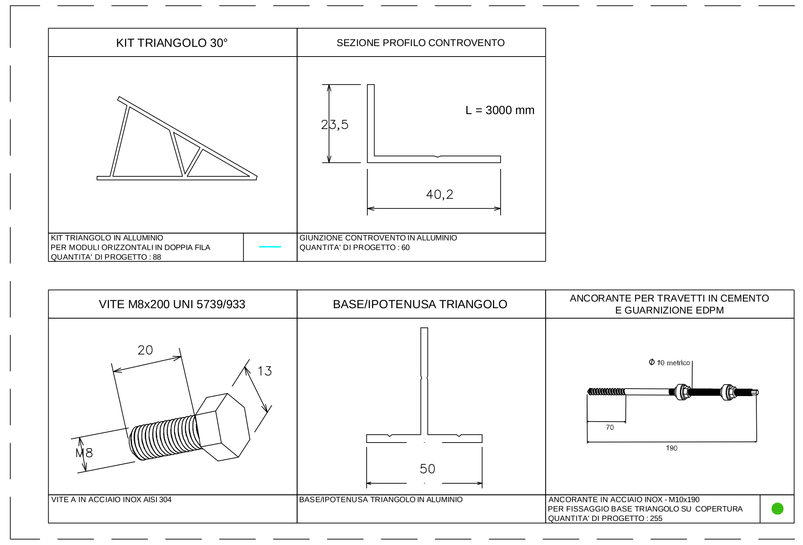


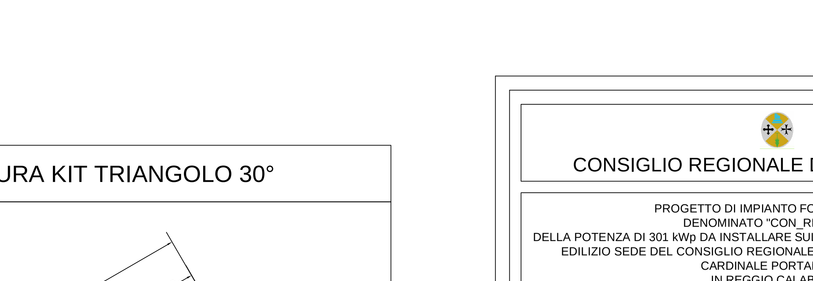












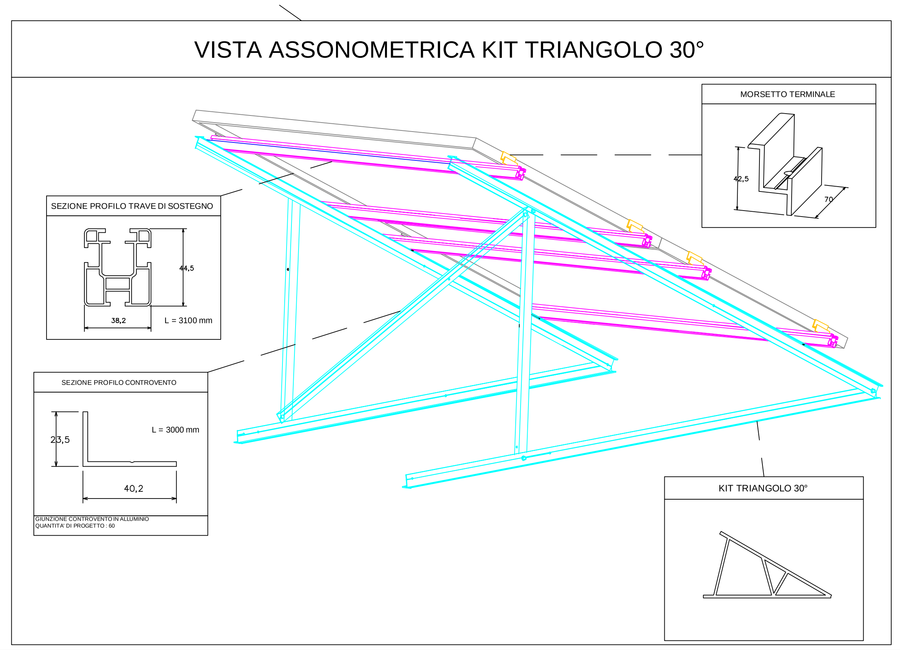
STRUTTURA DI SOSTEGNO
Ancoraggio staffa porta-profilo alla copertura

1) Posizionamento staffa
2) Esecuzione del foro Ø16 (prof. mm 85)
3) Inserimento della bussola Ø15 (interno Ø12,5)
4) Iniezione della resina
5) Inserimento a rotazione dell'ancorante M10
6) Attesa indurimento
7) Ripristino impermeabilizzazione
8) Ancoraggio staffa porta-profilo

STRUTTURA DI SOSTEGNO
Ancoraggio staffa porta-profilo alla copertura - NOTE

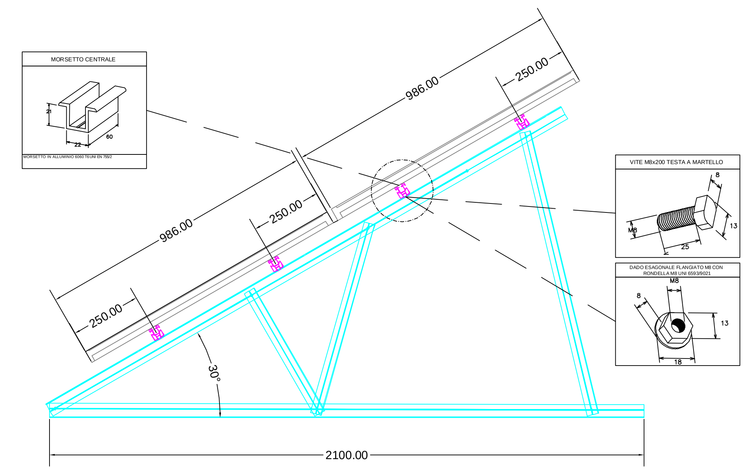
1) Sui materiali forati è indispensabile l'impiego di bussole per impedire che la resina passi nelle cavità del forato e per centrare l'elemento di fissaggio
2) Dopo aver effettuato il foro, effettuare la pulizia dello stesso utilizzando uno specifico scovolino avente setole e gambo in acciaio e impugnatura in legno
3) Effettuata la pulizia, eliminare i residui utilizzando specifica pompa soffiante
4) Utilizzare, come ancorante chimico, resina bicomponente con doppia certificazione, priva di stirene, di tipo vinilestere, indicata per fissaggi su calcestruzzo, muratura piena, laterizi forati, pietra naturale, legno, etc.

VISTA ASSONOMETRICA KIT TRIANGOLO 30°



PARTICOLARE SEZIONE STRUTTURA KIT TRIANGOLO 30°

SCALA 1:10



Installazione su superfici piane

I supporti triangolo vengono fissati con tasselli alla copertura.
Il profilo è ancorato direttamente ai supporti triangolo mediante l'utilizzo di vite testa a martello in corrispondenza degli appositi fori già predisposti sul lato inclinato dello stesso.
I moduli, quindi, sono bloccati dai morsetti terminali e centrali attraverso il serraggio della vite e dado romboidale nella guida superiore del profilo. Il bloccaggio dei moduli deve essere effettuato sul lato corto.

CONSIGLIO REGIONALE DELLA CALABRIA

PROGETTO DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO
DENOMINATO "CON_REG_CAL"
DELLA POTENZA DI 301 kWp DA INSTALLARE SULLE COPERTURE DEL COMPLESSO EDILIZIO SEDE DEL CONSIGLIO REGIONALE DELLA CALABRIA SITO IN VIA CARDINALE PORTANOVA IN REGGIO CALABRIA

COMMITTENTE: CONSIGLIO REGIONALE DELLA CALABRIA
Via Cardinale Portanova - 89123 - REGGIO CALABRIA

PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Questo elaborato è di proprietà dell'ing. Stefania VITALE; quindi non può essere riprodotto, trasmesso, copiato, divulgato, pubblicato, in tutto o in parte, utilizzato per scopi diversi da quelli per cui è stato redatto.	Redatto	ing Stefania VITALE	Codice Elaborato						
	Iaml. FLC		E	11	12	F	SS	CON
Data	Rev.	Descrizione	Verificato	Controllato	Approvato	Scala
12.11.12	01	Risposta IV Consiglio Regionale Calabria	SV	VR	VR	1:100

ELABORATI :

- Layout strutture di sostegno SEZIONE 3 : EDIFICIO A2 (56,5kWp)

Gestore di rete : ENEL DISTRIBUZIONE Identificativo punto di connessione (POD) : IT001E002206723 Coordinate geografiche sezione : 38°06'59"N - 15°39'32"E 38.116500° - 15.659000°	RUP (Ing Vincenzo ROMEO)
Progettista Impianto (Ing Stefania VITALE)	
Studio di ingegneria *ing Stefania VITALE* *C.so Giovanni Nicotera 215* *88046 Lamezia Terme (CZ)* *Telefono / Fax 0968 27057*	Committente (CONSIGLIO REGIONALE DELLA CALABRIA)