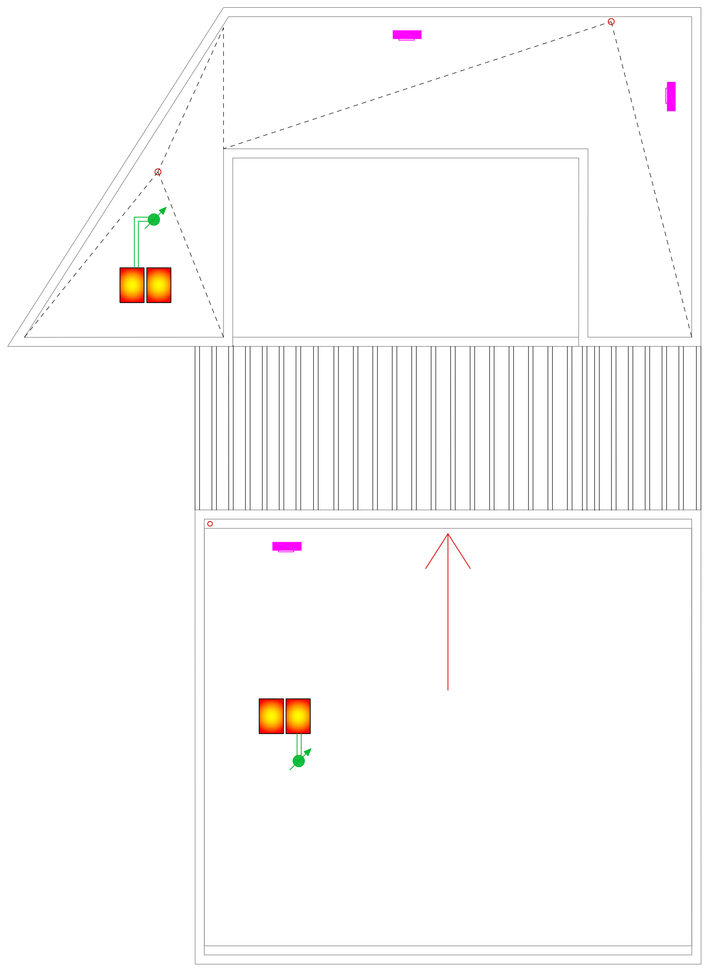
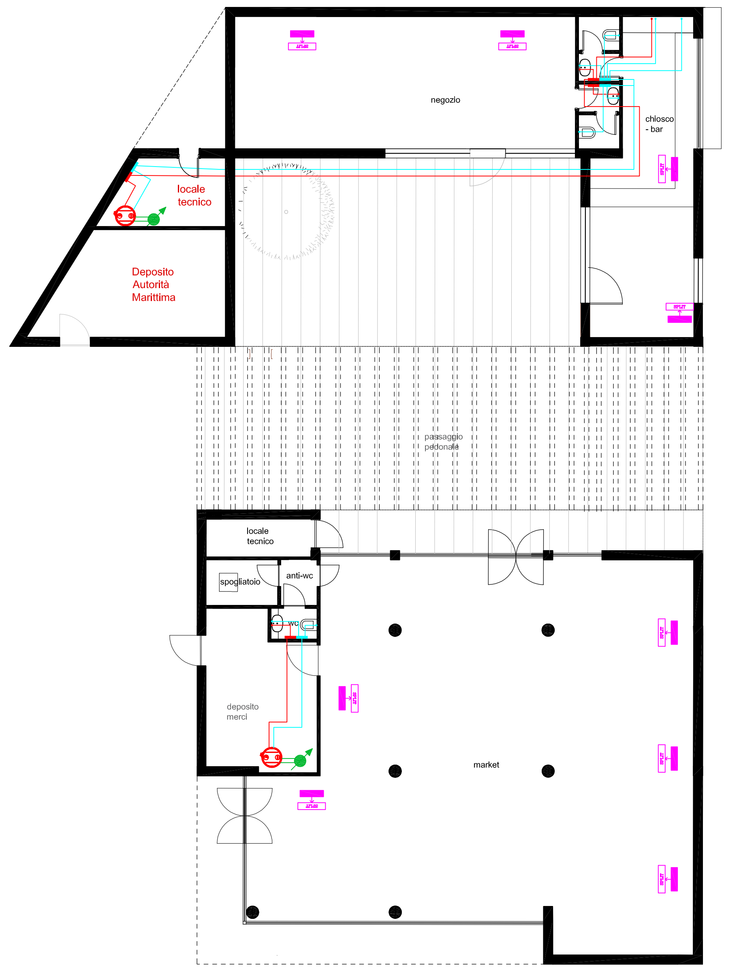
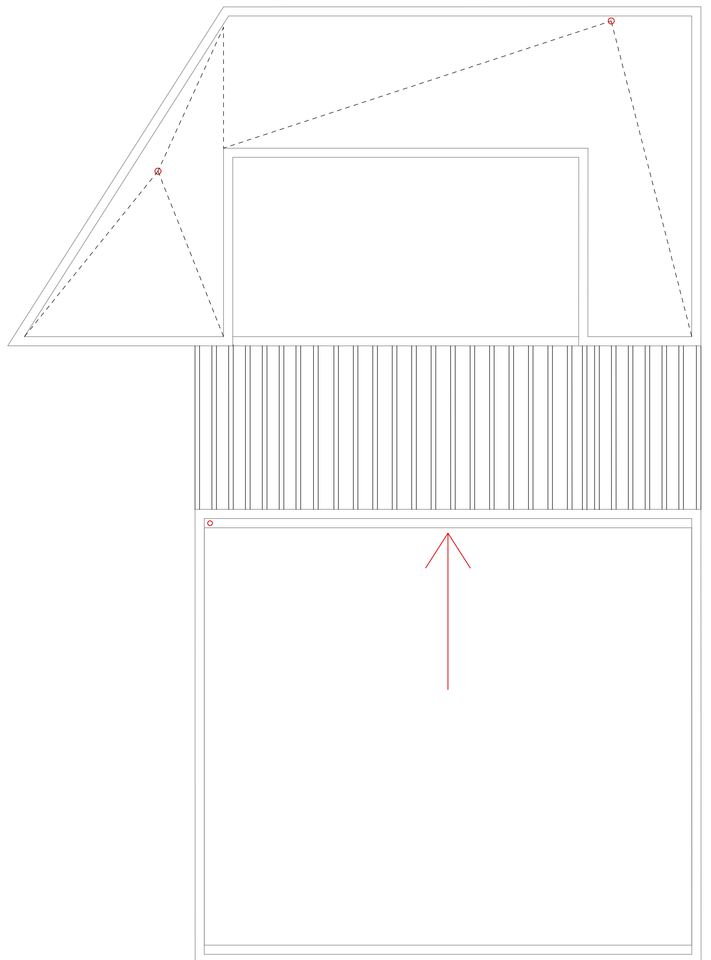


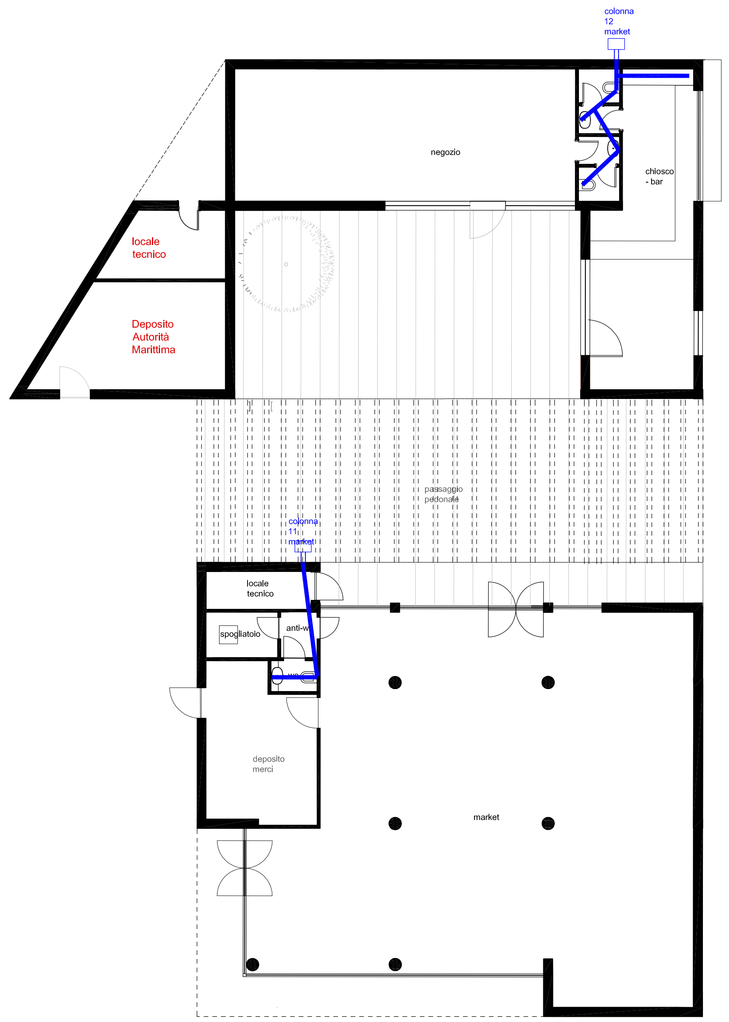
PIANTA COPERTURA



PIANTA PIANO TERRA



PIANTA COPERTURA



PIANTA PIANO TERRA

Stazione Appaltante

Regione Siciliana

Comune di S.Stefano di Camastra

Provincia di Messina

Procedura aperta ex art. 183 commi 1-14 d.lgs. 50/2016 s.m.i. per l'affidamento in project financing della concessione di lavori pubblici avente per oggetto la progettazione definitiva ed esecutiva, l'esecuzione dei lavori per la REALIZZAZIONE DEL PORTO TURISTICO E DELLE OPERE CONNESSE NEL COMUNE DI SANTO STEFANO DI CAMASTRA nonché della loro gestione economico-finanziaria

C.I.G.67535662F8 C.U.P.H21H07000030003

PROGETTO DEFINITIVO

Concessionario individuato

bruno teodoro

Rappresentante legale: Cono Bruno

Via Campidoglio, 70 98076 Sant'Agata di Militello (ME)

Progettista indicato

ACQUA TECNO

Dott. Ing. Paolo Turbolente

Via Ajaccio, 14
00198 Roma

SYMPRAXIS

Amministratore Unico:
Prof. Ing. Vincenzo Catalliotti
Direttori tecnici:
Arch. Sebastiano Provenzano
Prof. Ing. Antonio Catalliotti
Via Vittorio Emanuele, 492
90134 Palermo

Titolo elaborato

IMPIANTO IDRICO E SCARICHI - EDIFICI COMMERCIALI

Elaborato

PD | EG

IT 17

Scala

1:100

Data

Giugno 2017

LEGGENDA SIMBOLI	
	Collettore idrico acqua fredda
	Collettore idrico acqua calda
	Tubazione acqua fredda in multistrato derivazione sanitari 16x2,25
	Tubazione acqua calda in multistrato coibentato derivazione sanitari 16x2,25
	Pompa di calore con bollitore a doppia serpentina per produzione di acqua calda ad uso sanitario - 300 litri (dim H 1865 mm x Ø 660 mm)
	Collettore piano vetrato con superficie assorbitore da in alluminio altamente selettiva. Telaio in profilati di alluminio, isolamento in lana di vetro (30 mm), assorbitore colettore 95%. Superficie assorbitore: 2,0 mq. Temperatura di stagnazione 192°C. Pressione massima ammessa 10 bar. Garanzia 5 anni, conforme UNI EN 12975. Certificazione Solar Keymark. Collettore comprensivo di 2 raccordi flottanti M/F Ø 1";
	Circuito solare termico (mandata e ritorno) tubi UNI EN 10255, (1" $\frac{1}{2}$) coibentati con isolamento in elastomero espanso a celle chiuse con spessore come da tabella dell'Allegato B del D.PR. 412/93 e lamierino di finitura
	Tratto in salita/discesa sul prospetto del circuito solare termico (mandata e ritorno) tubi UNI EN 10255, (1" $\frac{1}{2}$) coibentati con isolamento in elastomero espanso a celle chiuse con spessore come da tabella dell'Allegato B del D.PR. 412/93 e lamierino di finitura
	Tubazione di scarico sanitari tubo in PVC pesante UNI 1329-I Ø 100 mm per diramazione orizzontale con pendenza minima 1% - ventilazione Ø 50 mm
	Pozzetto per base di colonna di scarico costituito da pozzetto prefabbricato in cemento vibrato delle dimensioni in pianta minime di 40x40 cm, sifone ispezionabile in polietilene a due tappi, compreso lo scavo occorrente ed il successivo ricolmamento, il calcestruzzo di sottofondo con classe di resistenza Rck = 15 N/mm2 dello spessore minimo di 10 cm

N.B.
- Le utenze relativamente agli edifici commerciali sono state previste con predisposizione per alimentazione indipendente dagli impianti idrici del porto a partire dal locale tecnico opportunamente ubicati con accesso all'esterno