



COMUNE DI
BENETUTTI



REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA



CITTA' METROPOLITANA
DI SASSARI

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA PARI A 29.970 kWp

Sito in Comune di Benetutti – Provincia di Sassari



PROCEDIMENTO AUTORIZZATIVO

PROPONENTE:



BENETUTTI s.r.l.

BENETUTTI S.R.L.
Via Dott. Giovanni Lai, 5/B
07010 Benetutti (SS)
P.I. 02866920909 – R.E.A. SS-210995
PEC benetuttisrl@legalmail.it

TITOLO ELABORATO:

ELABORATO:

Schema elettrico unifilare impianti di
utenza

R27

SCALA / FORMATO

DATA EMISSIONE:

UNI

Tavola A0

22 settembre 2022

BNT.RTN.TAV.R27

SOCIETA' PROPONENTE

BENETUTTI S.r.l.

SOCIETA' DI SVILUPPO PROGETTO

EMAN S.r.l.

Responsabile Progetto
P.M. Alberto Laudadio
L. 4 / 2013 - ASSIREP n. 567

Responsabile Elaborato
Ing. Vincenzo Vergelli
Ord. Ing. Prov. RM n. A26107

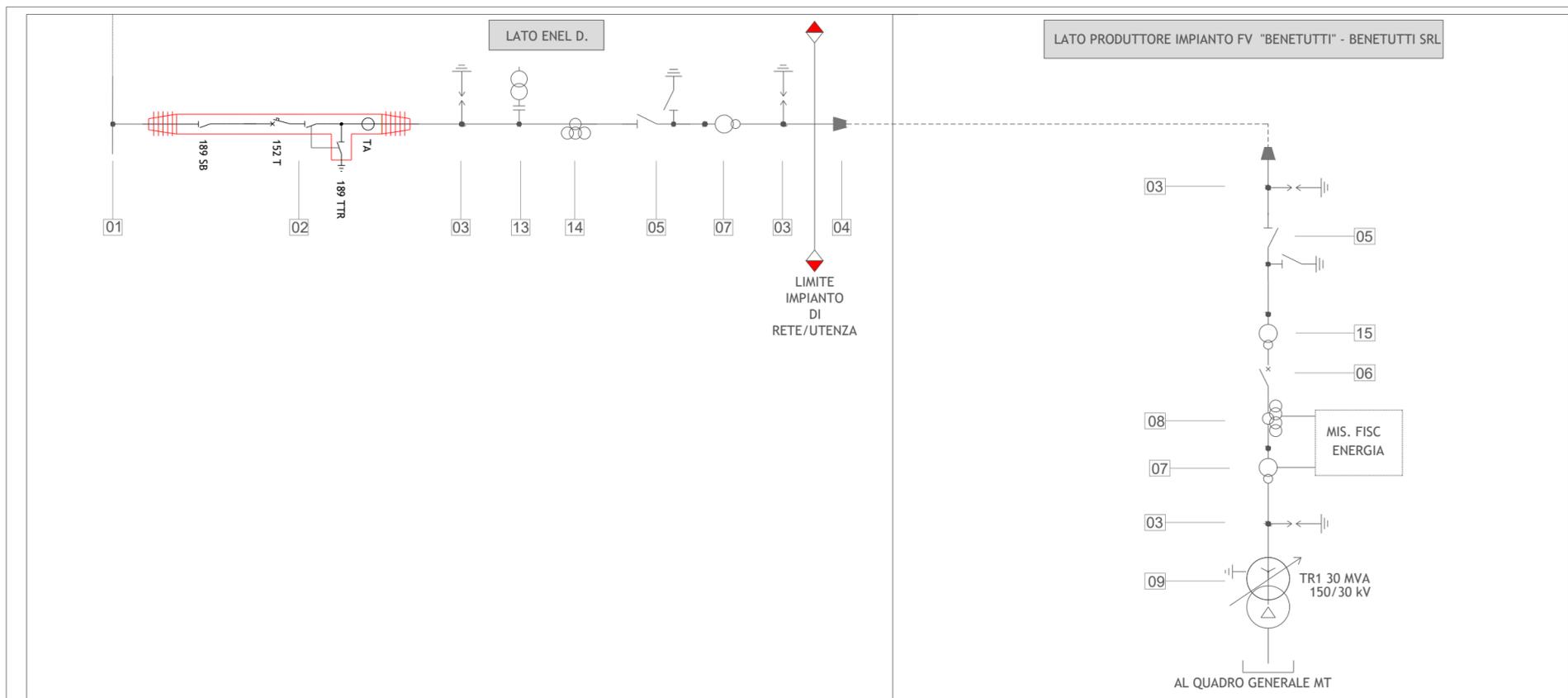
Sviluppo Energie Rinnovabili
Via San Quintino 26/A – 10121 Torino (TO)
P.I. IT 11439230019
Mail technical@emansrl.it – PEC eman.srl@pec.it

Gruppo di Lavoro

REVISIONI

N°	Nome e Cognome	Ruolo	N°	DATA	DESCRIZIONE
01	PM Alberto Laudadio	Management e coordinamento	01	9/15/2022	EMISSIONE
02	Ing. Agostino Amato	Progettazione Elettrica impianto	02		
03	Ing. Vincenzo Vergelli	PTO e Progettazione definitiva	03		
04	Ing. Agide Maria Borelli	Calcoli strutturali	04		
05	Dott.ssa Claudia Carente	Archeologica preventiva	05		
07	Dott. Agr. Fabrizio Vinci	Aspetti agronomici	07		
08	Ing. Gianluca Cadeddu	Tecnico in acustica	08		
09	Dott. Francesco Lecis	Aspetti biotici e avifauna	09		
10	Enviarea snc	SIA- Paesaggio e Aspetti Ambientali	10		
11			11		
12			12		
13			13		

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DEGLI IMPIANTI DI UTENZA E DI RETE



LEGENDA	
RIF.	DESCRIZIONE
01	Sistema sbarre CP
02	Modulo ibrido GSH 002
03	Scaricatore di terra
04	Terminale aria-cavo
05	Sezionatore rotativo con lame di terra
06	Interruttore montante trasformatore
07	Trasformatore di tensione induttivo per misure fiscali
08	Trasformatore di corrente a quattro secondari per misure fiscali e protezione di montante trasformatore
09	Trasformatore di potenza 150/30 kV
13	Trasformatore di tensione TVC
14	Trasformatore di corrente a tre secondari per misure
15	Trasformatore di tensione induttivo per protezioni



Regione Sardegna
 Provincia di Sassari
 Comuni di Benetutti (SS) e Bono (SS)



Impianto di produzione di energia elettrica da fonte Fotovoltaica e relative opere di connessione di potenza complessiva pari a 29,97 MW
 Comune di Benetutti (SS) e Bono (SS)
 (codice pratica: T0738011)

Schema ELETTRICO UNIFILARE DEGLI IMPIANTI DI UTENZA E DI RETE

Scala	Formato Stampa A3+	Numero documento
-	Foglio 1 di 1	Commissa 202104
		Fase D
		Tipo doc. D
		Progr. doc. 0005
		Rev. 01

Proponente
 BENETUTTI SRL
 Via Dottor Giovanni Lai, 5B
 07010 Benetutti (SS)

PROGETTO DEFINITIVO

Progettazione

 Studio tecnico d'ingegneria
 Ing. Vincenzo Vergelli

Progettista
 Ing. Vincenzo Vergelli




Sul presente elaborato sussiste il DIRITTO di PROPRIETA'. Qualsiasi utilizzo non preventivamente autorizzato sarà perseguito ai sensi della normativa vigente.

Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	04.04.2022	REVISIONE PER INTEGRAZIONE	V.VERGELLI	V.VERGELLI	V.VERGELLI
00	27.12.2021	EMISSIONE	V.VERGELLI	V.VERGELLI	V.VERGELLI