

COMUNE DI

CARPI (MO)

PROGETTO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO
DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, DENOMINATO "CASCINETTO", AVENTE POTENZA
NOMINALE DI 18,97 MWp, POTENZA IN IMMISSIONE RICHIESTA 17,40 MW, E RELATIVE
OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA NAZIONALE



ELABORATO

PTO Opere Connessione Impianto: Schema Unifilare Stazione Elettrica

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

LIV. PROG.	TIPO DOC.	COD. CART.	CODICE PRATICA	CODICE ELABORATO	DATA	SCALA
PTO	EG	AU_02; ASS_VIA2	202202382	IT0MY171.PTO_02_202202382_OCI_SLD-SE	12/23	1:4.000

REVISIONI

REV	DATA	AUTORE	DESCRIZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
01	12/23	ILIOS	Schema Elettrico Unifilare della Stazione Elettrica	IVC	IVC

PROGETTAZIONE

ILIOS

ILIOS S.r.l.

Via Montenapoleone 8, 20121, Milano (MI)
T: +39 080 8937976 - E: info@iliositalia.com
C.F. e P.IVA 12427580969

GRUPPO DI LAVORO

Dott. Ing. Vito Calio

S.C. Boschetto 27, 70017, Putignano (BA)
E: v.calio@iliositalia.com
M: +39 328 4819015



SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI

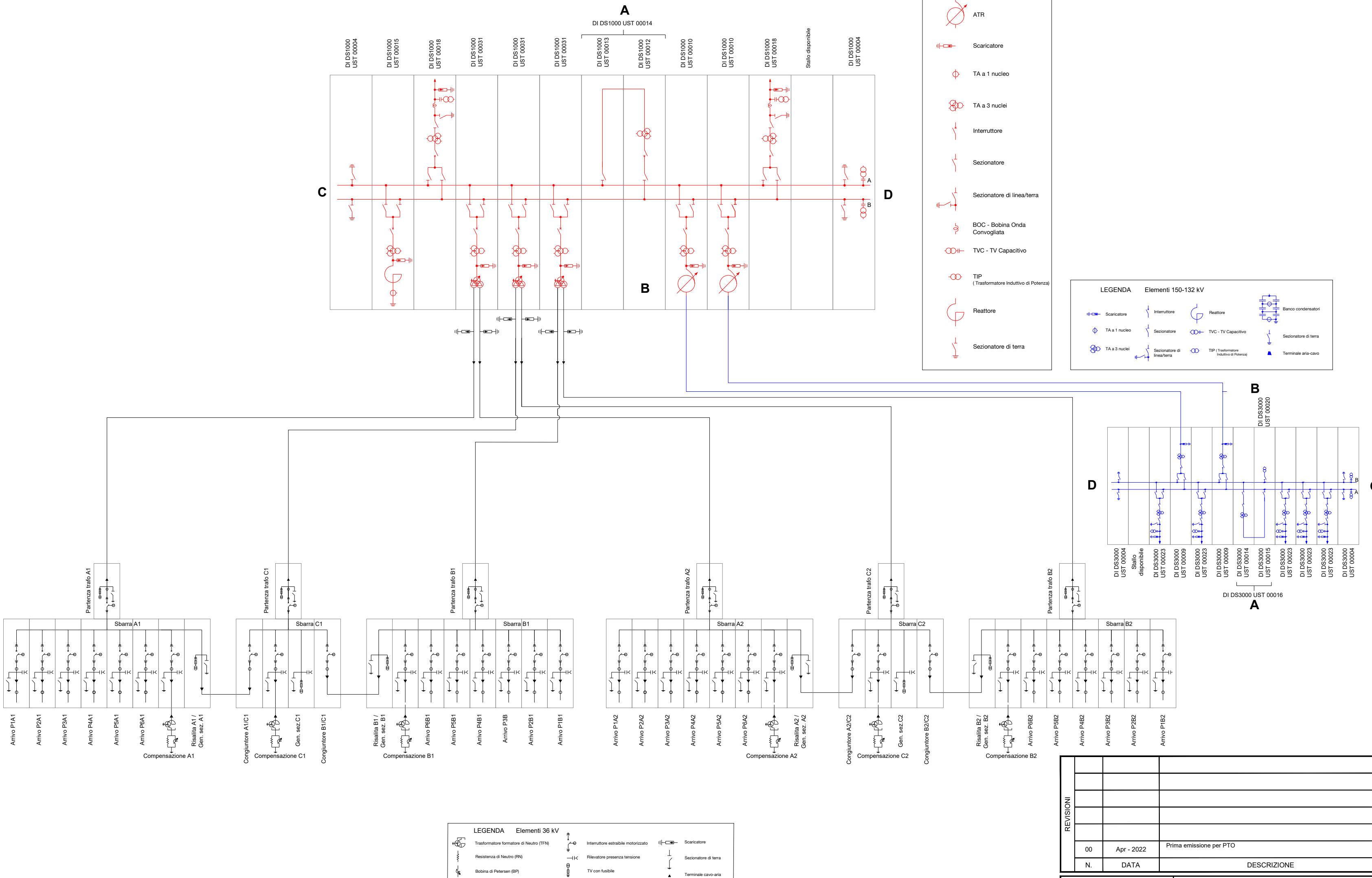
(TIMBRO E FIRMA PER BENESTARE)

RICHIEDENTE



Sonnedit Leonardo S.r.l.

Corso Buenos Aires n.54, 20124, Milano (MI), Italy
C.F:12857360965
E: sxleonardo.pec@maildoc.it



LEGENDA
Elementi 380 kV

- Trasformatore 380/36/36 kV
- ATR
- Scaricatore
- TA a 1 nucleo
- TA a 3 nuclei
- Interruttore
- Sezionatore
- Sezionatore di linea/terra
- BOC - Bobina Onda Convogliata
- TVC - TV Capacitivo
- TIP (Trasformatore Induttivo di Potenza)
- Reattore
- Sezionatore di terra

LEGENDA
Elementi 150-132 kV

- Scaricatore
- Interruttore
- Reattore
- TA a 1 nucleo
- TA a 3 nuclei
- Sezionatore
- Sezionatore di linea/terra
- TVC - TV Capacitivo
- TIP (Trasformatore Induttivo di Potenza)
- Banco condensatori
- Sezionatore di terra
- Terminale aria-cavo

LEGENDA
Elementi 36 kV

- Trasformatore formatore di Neutro (TFN)
- Resistenza di Neutro (RN)
- Bobina di Petersen (BP)
- Interruttore estraibile motorizzato
- Rilevatore presenza tensione
- TV con fusibile
- Scaricatore
- Sezionatore di terra
- Terminale cavo-aria

REVISIONI						
	00	Apr - 2022	Prima emissione per PTO	SSD-RIT-TEC	SSD-RIT-TEC	SSD-RIT-TEC
	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
TIPOLOGIA DELL'ELABORATO			CODIFICA DELL'ELABORATO		<div></div>	
Schema Unifilare			EG13-0015_02			
PROGETTO			TITOLO			
UNIFICATO Standard			PROGETTO UNIFICATO STAZIONE			
RICAVATO DAL DOC. TERNA						
-			Schema Unifilare Stazione Di Trasformazione 380/150-132/36 kV con 3 TR 380 kV/36 kV da 250 MVA			
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA			Schema Unifilare			
ISC - Uso INTERNO						
NOME DEL FILE		SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO	
EG13-0015_02.dwg		1 unità = 1 mm	A2	-	1 / 1	
<div>Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia S.p.A.</div> <div>This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibi.</div>						