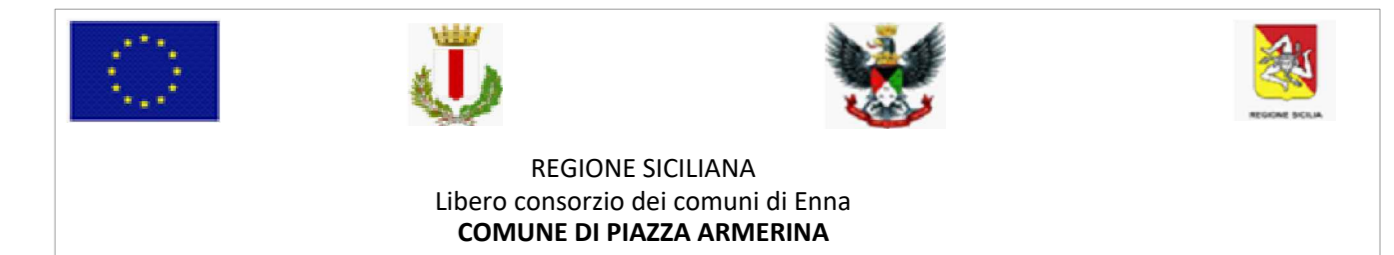


52	Interruttore Tripolare 245 kV/2000 A	Y2/8-P
89	Sezionatore Tripolare Verticale kV/A 245/2000	Y27/2
89 T	Sezionatore Orizzontale con lame di terra kV/A 245/2000	Y26/2
77	Scaricatore di Tensione	Y56
TA	Trasformatore di Corrente kV/A 245 (400-800-1600) /5	T33
TVC	kV 220/1,73 0,1/1,73	Y43
89T	Sezionatore Terra sbarrew kV 245	Y28
85	bobina sbarramento per onde convogliate kV 3 / 1250 A	Tipo B

Trasformatore AT 150/36/36 kV 250/125/125 MVA

Sistema di sbarre in aria  
 Interruttori in SF6 estraibili .  
 TA toroidali di linea 600/5A  
 Visolamento = 45 kV  
 I nominale = 630 A ( I<sub>cc</sub> = 16 kA I<sub>cr</sub> = 31,5 kA)  
 TVC di sbarra

**Protezioni**  
 50 max corrente istantanea  
 51 max corrente ritardata  
 51N max corrente terra  
 27 minima tensione stellata e di fase  
 59 max tensione  
 59v0 max tensione Vo  
 81 max e min frequenza 50Hz  
 21 distanziometrica  
 67N direzionale di terra



**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 DI PICCO 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 del Tribunale n. 40  
 ROMA (RM) CAP 00144  
 C.F.P. IVA 08971481028

**SVILUPPATORE**  
**Fabreen s.r.l.**  
 Sede Legale: Via Benedetto XVI n. 11  
 FABRIANO (MC) CAP 06044  
 C.F.P. IVA 05027030877  
 Legale rappresentante:  
 Avv. Fabrizio Romano



**TAVOLA SCHEMA UNIFILARE STAZIONE RTN**

Data	Formato	Scala	Cod. Elaborate	Cod. TRM/A	Uscita Progettazione	REV	Nota
17/11/2023	A0		RS06EP00094A0	202202304	DEFINITIVO		

COMMITTENTE	Iberdrola Renovables S.p.A	REDAZIONE	Dr. Arch. Calogero Morreale
SVILUPPATORE	Dr. Geol. Francesco La Mendola	REDAZIONE	Dr. Agr. Salvatore Pulieri
PROGETTISTA	Ing. Elett. Giuseppe Lo Presti	REDAZIONE	Arch. P.P. Alessandro Terrana