INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI BATTIPAGLIA (SA) Ex FIO 107/86
PROGETTO DEFINITIVO

Oggetto:

Schema a blocchi impianto elettrico di progetto

Tav. N° 5.2

Rev.02

scala:

data: **marzo 2023**

Progettista: Ing. Domenico Sicignano

Responsabile A.T. e R.U.P.

Ing. Paolo Farnetano

INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI BATTIPAGLIA (SA) Ex FIO 107/86

Progetto:
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI BATTIPAGLIA (SA) Ex FIO 107/86
Disegnato:

Coordinato:

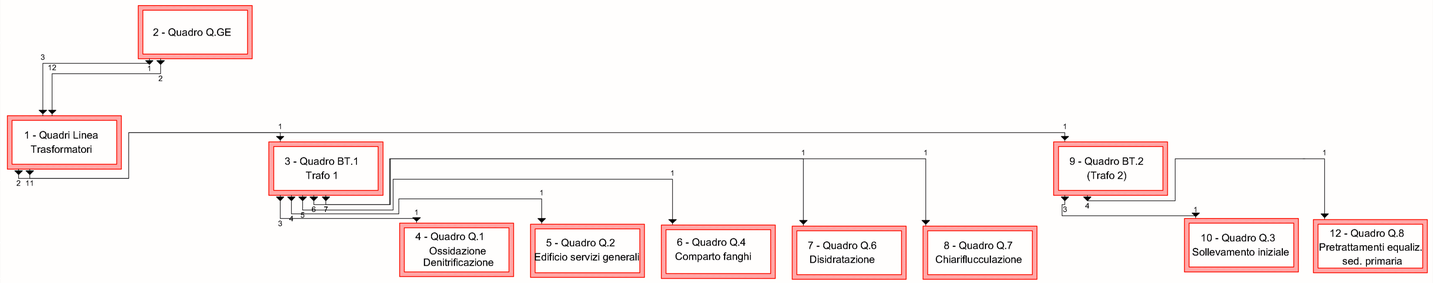
N° di Disegno:
D01-2017-02-02

Tensione di esercizio:
400 / 230 V

Sistema di Distribuzione:
TN

Data: 09/05/2018

Pagina: 1



Descrizione	Quadri Linea Trasformatori	Quadro Q.GE	Quadro BT.1 (Trafo 1)	Quadro Q.1 (Loc. Cabina)	Quadro Q.2 (Loc. "21")	Quadro Q.4 (Loc. "14")	Quadro Q.6 (Loc. "18")	Quadro Q.7 (Loc. "4")	Quadro BT.2 (Trafo 2)	Quadro Q.3 (Ad. Unità "1")	Quadro Q.8 (Loc. "4")
Alimentazione - Sezione di Fase [mm²]	5 // 240,0	4 // 240,0	4 // 240,0	3 // 150,0	95,0	185,0	240,0	120,0	4 // 240,0	2 // 185,0	2 // 185,0
Alimentazione - Sezione di Neutro [mm²]	2 // 240,0	2 // 240,0	2 // 240,0	185,0	70,0	95,0	120,0	70,0	2 // 240,0	185,0	185,0
Alimentazione - Sezione di PE [mm²]	240,0	240,0	240,0	185,0	50,0	95,0	120,0	70,0	240,0	185,0	185,0
Alimentazione - Icc massima ai morsetti di entrata [kA]	19,651	19,620	18,852	17,564	4,440	6,156	4,329	2,894	18,032	7,846	10,836
Alimentazione - Corrente Fase L1 [A]	825,66	898,05	898,05	480,97	112,46	137,09	93,32	74,21	708,54	354,85	338,75
Alimentazione - Corrente Fase L2 [A]	822,17	898,05	898,05	480,97	112,46	137,09	93,32	74,21	708,06	354,85	338,75
Alimentazione - Corrente Fase L3 [A]	822,17	898,05	898,05	480,97	112,46	137,09	93,32	74,21	708,06	354,85	338,75
Alimentazione - Corrente Fase N [A]	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,00	0,00
Calcolo del potere di interruzione	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu	Icn / Icu
PI degli apparecchi modulari secondo la norma	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2	CEI EN 60947-2
Note											