



REGIONE PUGLIA

COMUNI DI RACALE E ALLISTE (LE)



PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO, della potenza di picco pari a 18,04 MWp sito nel Comune di Racale (LE) e delle relative opere connesse alla CP RACALE di e-distribuzione, integrato con progetto agronomico di espianto e reimpianto di uliveti affetti da "Xilella fastidiosa" su terreni nei Comuni di Racale e Alliste (LE).



COMMITTENTE:

CASSIOPEA RINNOVABILI S.r.l.
Largo Augusto 3 | 20122 Milano
P.IVA 11608260961

Società controllata al 100% da:
BayWa r.e. Italia S.r.l.
Largo Augusto, 3 | 20122 Milano



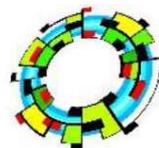
PROGETTISTI:



C.so Vittorio Emanuele II, 282-284 - 00186 Roma
Tel. 06 8079555 - Fax 06 80693106
C.F e P.IVA 13457211004



CONSULENTI:



VEGA LANDSCAPE ECOLOGY & URBAN PLANNING

Vega Sas
Via Nicola delli Carri 46-71121 Foggia (FG)
tel 0861756251
CF e P iVa 02130210715



Elaborato:

BYW-RCL-02A

Codice Pratica:

WX6U5Q7

Oggetto:

Schemi elettrici unifilari di collegamento tra le cabine di trasformazione e la cabina utente in MT

Data: Febbraio 2023

Rev.

0

Data

10.02.2023

Rev.

Data

Rev.

Data

Scala

-

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI COLLEGAMENTO AD ANELLO TRA:
LE CABINE DI TRASFORMAZIONE E LA CABINA UTENTE DELL' IMPIANTO 1

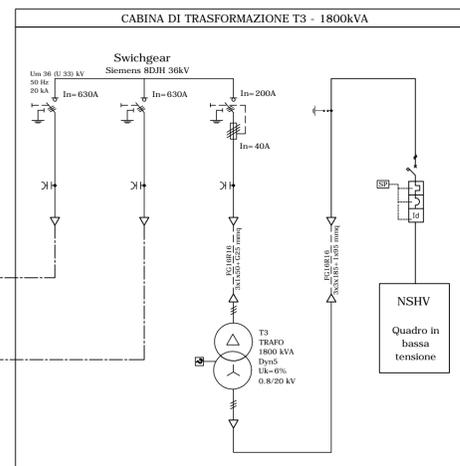
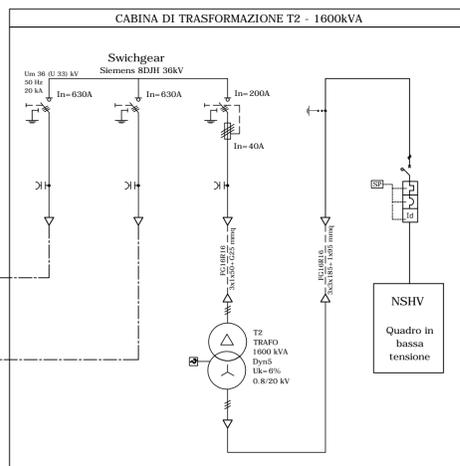
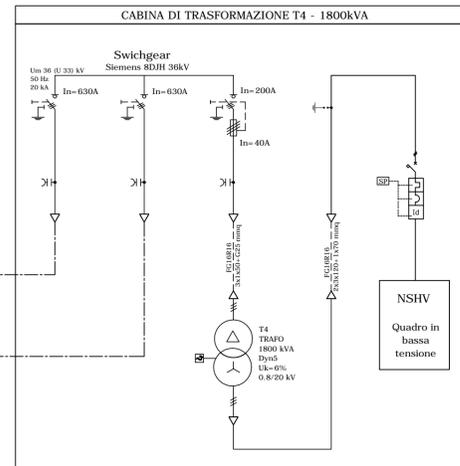
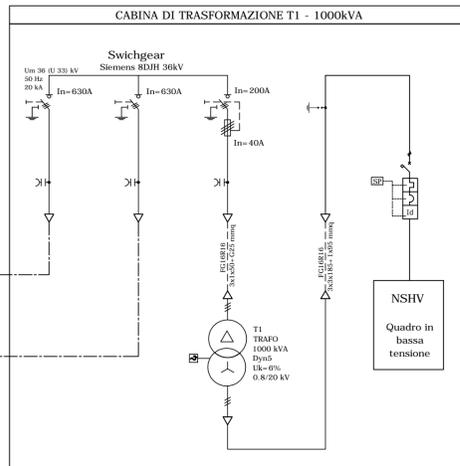
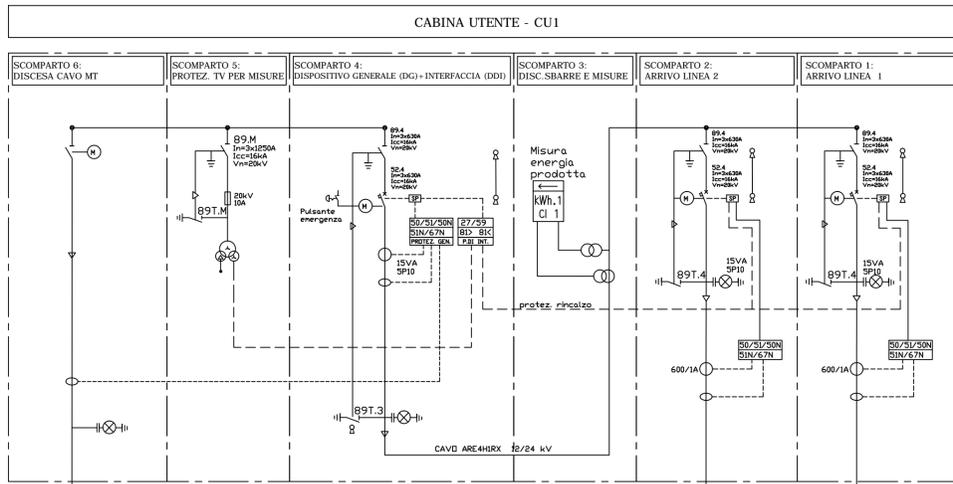


TABELLA RIEPILOGATIVA CONFIGURAZIONE IMPIANTO 1

N° STAZIONE DI TRASFORMAZIONE	POTENZA TRASFORM. (kVA)	N° INVERTER COLLEGATI	POTENZA INVERTER (kVA)
T1	1000	2	600
T2	1600	4	1200
T3	1800	5	1500
T4	1800	5	1500



REGIONE PUGLIA
COMUNI DI RACALE E ALLISTE (LE)



PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO, della potenza di picco pari a 18,04 MWp sito nel Comune di Racale (LE) e delle relative opere connesse alla CP RACALE di e-distribuzione, integrato con progetto agronomico di espianto e reimpianto di uliveti affetti da "Xilella fastidiosa" su terreni nei Comuni di Racale e Alliste (LE).



COMMITTENTE: CASSIOPEA RINNOVABILI S.r.l. Società controllata al 100% da: BayWa r.e. Italia S.r.l. Largo Augusto, 3 | 20122 Milano P.IVA 11608260961 Largo Augusto, 3 | 20122 Milano

PROGETTISTI: **STUDIO RINNOVABILI**
C.so Vittorio Emanuele II, 282-284 - 00186 Roma
Tel. 06 8079555 - Fax 06 80693106
C.F e P.IVA 13457211004

CONSULENTI: **VEGA**

Vega Sas
Via Nicola degli Carri 46-71121
Foggia (FG)
tel 0861756251
CF e P.IVA 02130210715

Elaborato: BYW-RCL-02A.1	Codice Pratica: WX6U5Q7	Oggetto: Schema elettrico unifilare di collegamento tra le cabine di trasformazione e la cabina utente CU1 - Impianto 1
Data: Febbraio 2023	Rev. 0	Data 10.02.2023
		Rev. Data Rev. Data Rev. Data
		Scala



PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO, della potenza di picco pari a 18,04 MWp sito nel Comune di Racale (LE) e delle relative opere connesse alla CP RACALE di e-distribuzione, integrato con progetto agronomico di espianto e reimpianto di uliveti affetti da "Xilella fastidiosa" su terreni nei Comuni di Racale e Alliste (LE).



COMMITTENTE: CASSIOPEA RINNOVABILI S.r.l. Società controllata al 100% da:
Largo Augusto 3 | 20122 Milano BayWa r.e. Italia S.r.l.
P.IVA 11608260961 Largo Augusto, 3 | 20122 Milano

PROGETTISTI:

C.so Vittorio Emanuele II, 282-284 - 00186 Roma
Tel. 06 8079555 - Fax 06 80693106
C.F e P.IVA 13457211004

CONSULENTI:

Vega Sas
Via Nicola degli Carri 46-71121
Foggia (FG)
tel 0861756251
CF e P.IVA 02130210715

Elaborato: BYW-RCL-02A.2	Codice Pratica: WX6U5Q7	Oggetto: Schema elettrico unifilare di collegamento tra le cabine di trasformazione e la cabina utente CU2 - Impianto 2
Data: Febbraio 2023	Rev. 0 Data 10.02.2023	Rev. Data Rev. Data Rev. Data Scala

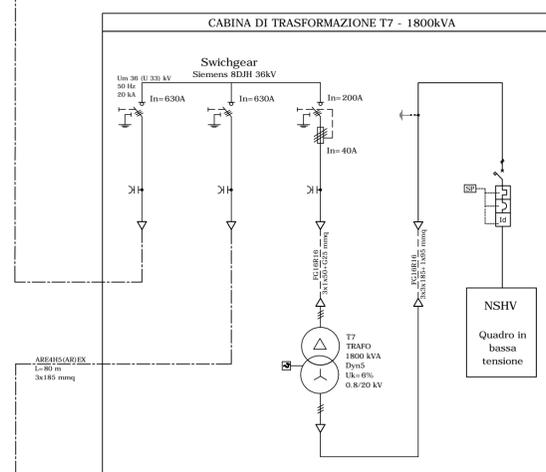
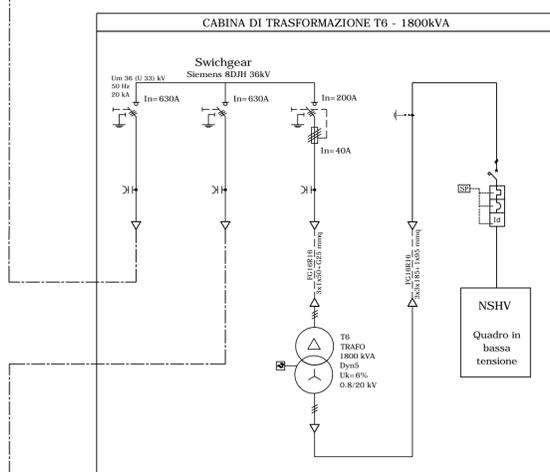
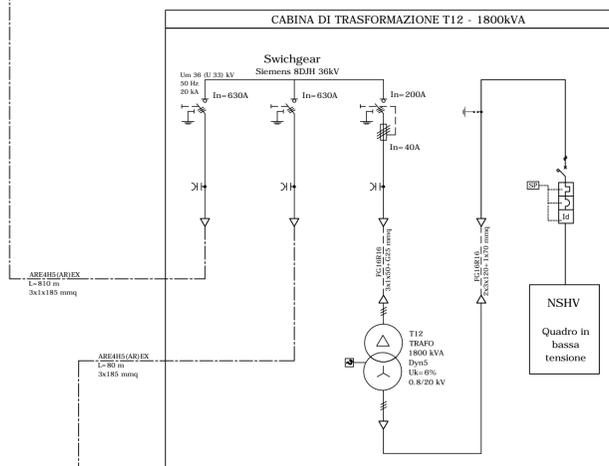
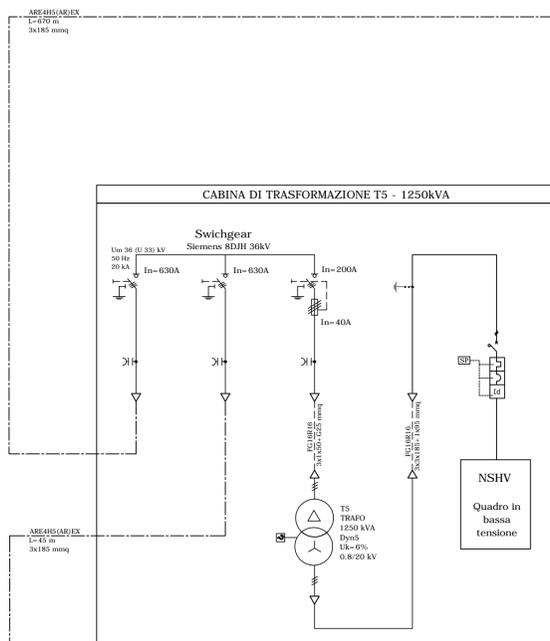
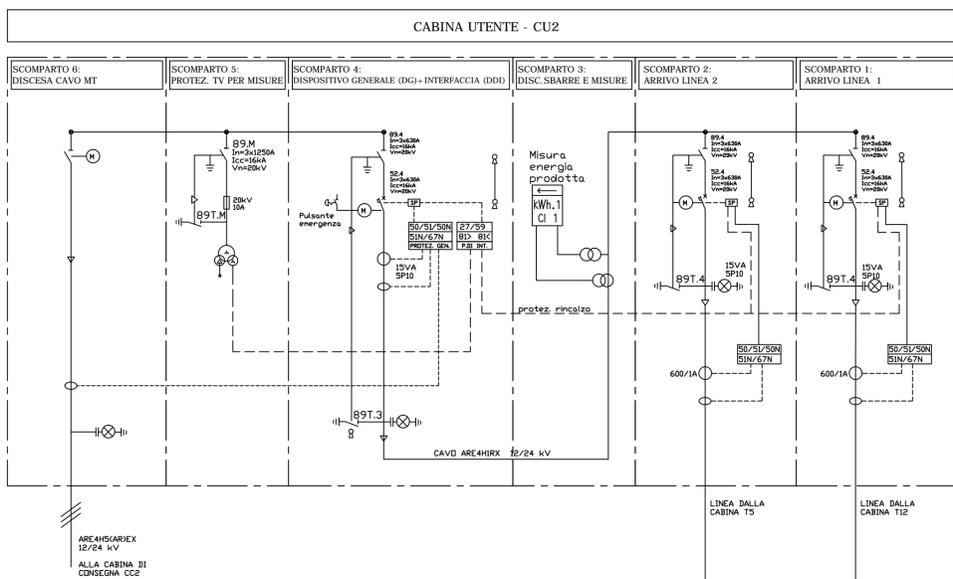


TABELLA RIEPILOGATIVA CONFIGURAZIONE IMPIANTO 2

N° STAZIONE DI TRASFORMAZIONE	POTENZA TRASFORM. (kVA)	N° INVERTER COLLEGATI	POTENZA INVERTER (kVA)
T5	1250	3	900
T6	1800	5	1500
T7	1800	5	1500
T12	1800	5	1500



PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTVOLTAICO, della potenza di picco pari a 18,04 MWp sito nel Comune di Racale (LE) e delle relative opere connesse alla CP RACALE di e-distribuzione, integrato con progetto agronomico di espianto e reimpianto di uliveti affetti da "Xilella fastidiosa" su terreni nei Comuni di Racale e Alliste (LE).



COMMITTENTE: CASSIOPEA RINNOVABILI S.r.l. Società controllata al 100% da:
Largo Augusto 3 | 20122 Milano BayWa r.e. Italia S.r.l.
P.IVA 11608260961 Largo Augusto, 3 | 20122 Milano **BayWa r.e.**

PROGETTISTI:
STUDIO RINNOVABILI
C.so Vittorio Emanuele II, 282-284 - 00186 Roma
Tel. 06 8079555 - Fax 06 80693106
C.F e P.IVA 13457211004

CONSULENTI:
VEGA
Vega Sas
Via Nicola degli Carri 46-71121
Foggia (FG)
tel 0861756251
CF e P.IVA 02130210715

Elaborato: BYW-RCL-02A.3	Codice Pratica: WX6U5Q7	Oggetto: Schema elettrico unifilare di collegamento tra le cabine di trasformazione e la cabina utente CU3 - Impianto 3
Data: Febbraio 2023	Rev. Data 0 10.02.2023	Rev. Data Rev. Data Rev. Data Scala

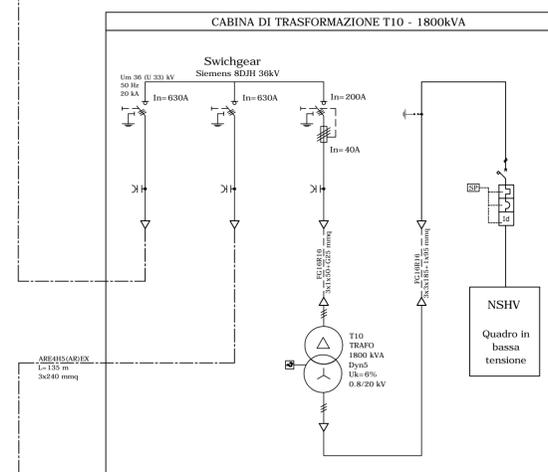
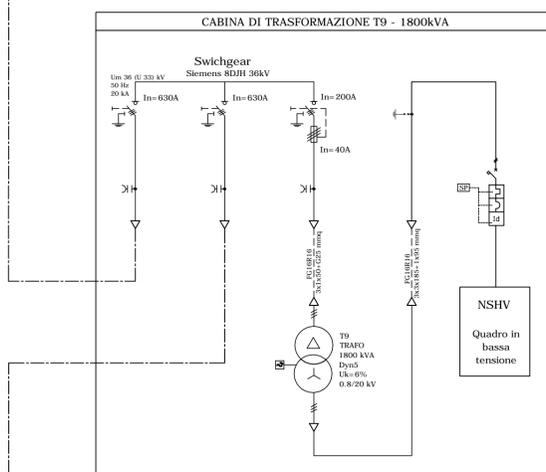
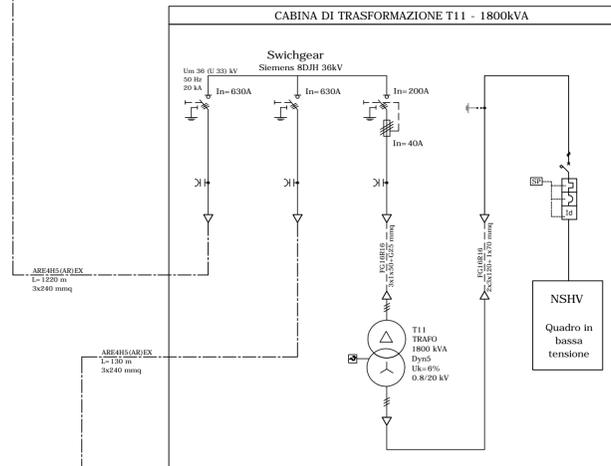
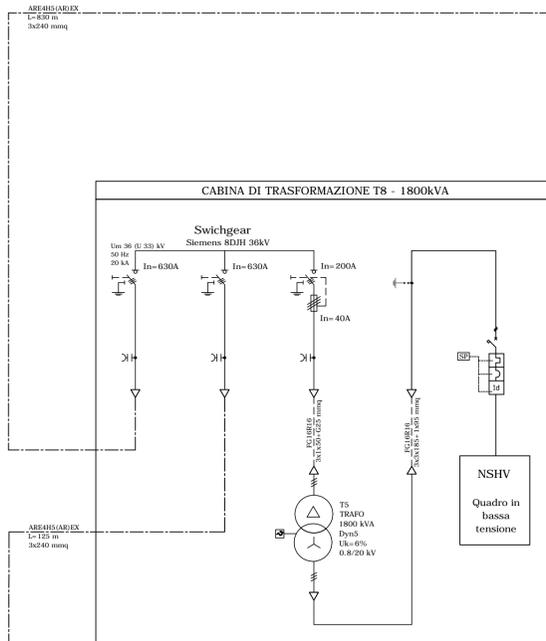
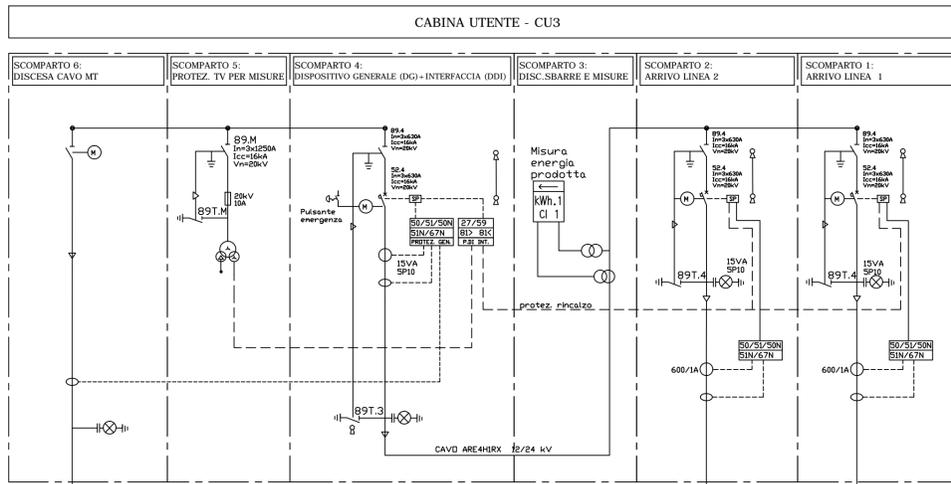


TABELLA RIEPILOGATIVA CONFIGURAZIONE IMPIANTO 3

N° STAZIONE DI TRASFORMAZIONE	POTENZA TRASFORM. [kVA]	N° INVERTER COLLEGATI	POTENZA INVERTER [kVA]
T8	1800	5	1500
T9	1800	5	1500
T10	1800	5	1500
T11	1600	5	1500