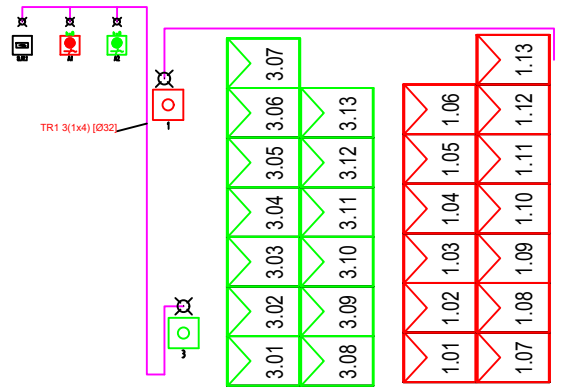
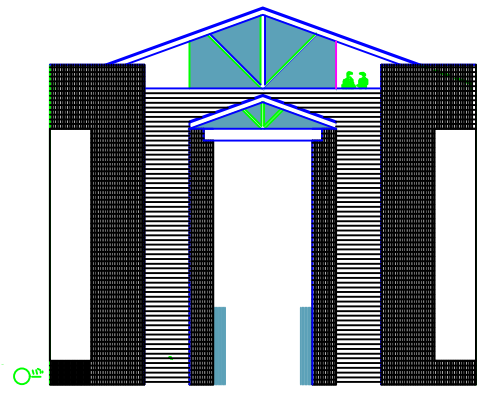
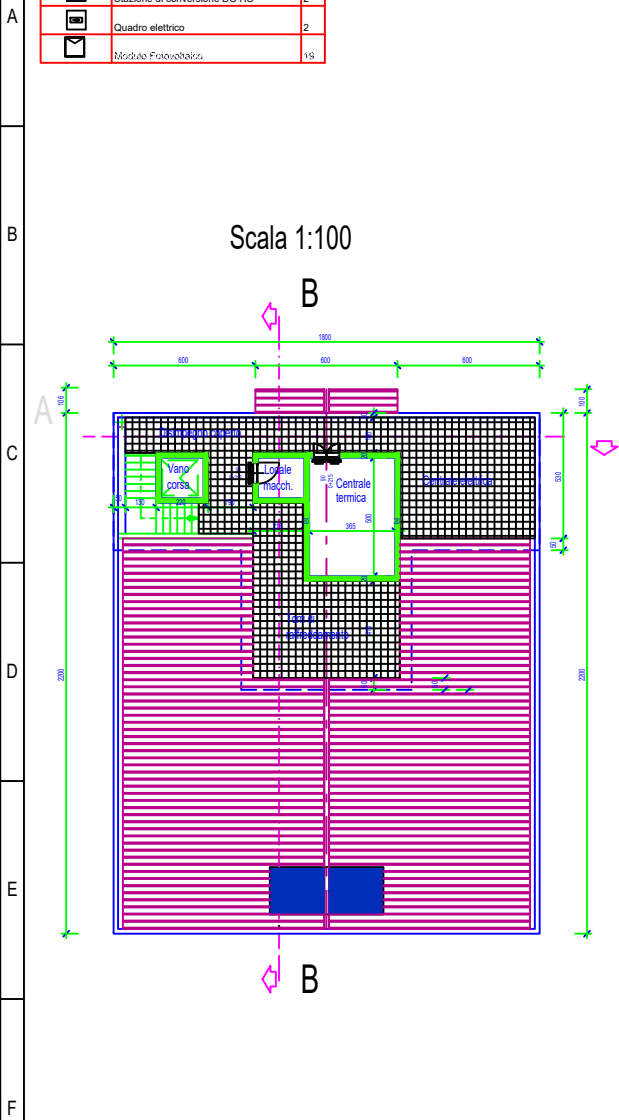


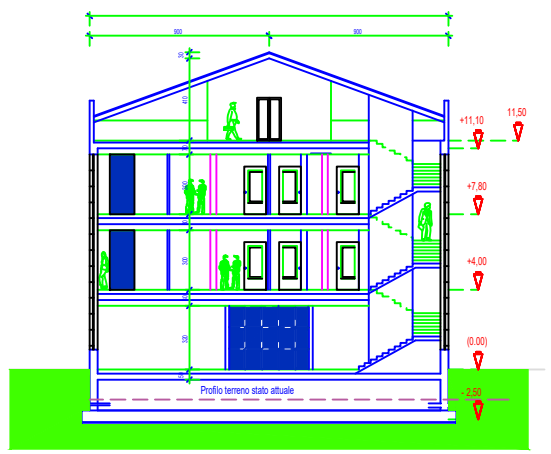
LEGENDA SIMBOLI	
	Cassetta 3
	Stazione di conversione DC-AC 2
	Quadro elettrico 2
	Modulo Fotovoltaico 19

Questo disegno è stato realizzato con EASYSOL PLAN DRAW



Tipo	Descrizione	Costruttore	Q.tà
IMP082C	Cassetta	***	2
IMP460	Quadro elettrico	***	1
OL370M	Modulo fotovoltaico	PEIMAR	26
PSI-J12000-TP	Inverter - Generatore 2	PEIMAR	2
FG21M21 PV3 1500VCC 1x4 BK	Cavo 6mm per Fotovoltaico	LTC	20.6 m
FG21M21 PV3 1500VCC 1x4 RD	Cavo 4mm per Fotovoltaico	LTC	11.4 m
33020	TUBO PROT FLES NYFLEX/20	Dielectrix	10 m
33032	TUBO PROT FLES NYFLEX/32	Dielectrix	13.8 m

SEZIONE A - A
Scala 1:100



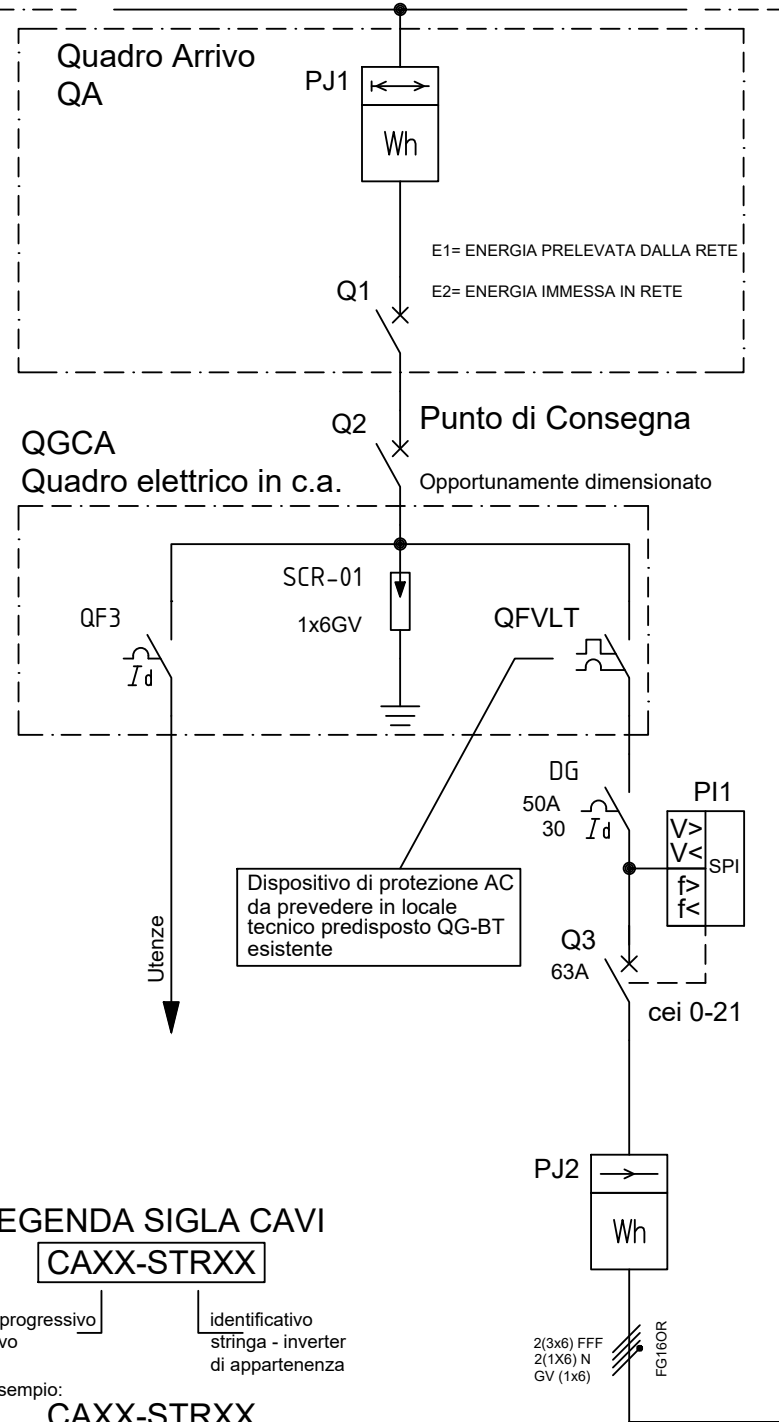
REV	DESCRIZIONE	DATA	DISEGNATO	CONTROLLATO



INSTALLATORE	TITOLO	COMMESSA	Nome file
		Nr. DISEGNO	Tavola
			Sg. tavola

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O RENDERLO NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE

RETE ELETTRICA DI DISTRIBUZIONE IN BT



LEGENDA SIGLA CAVI

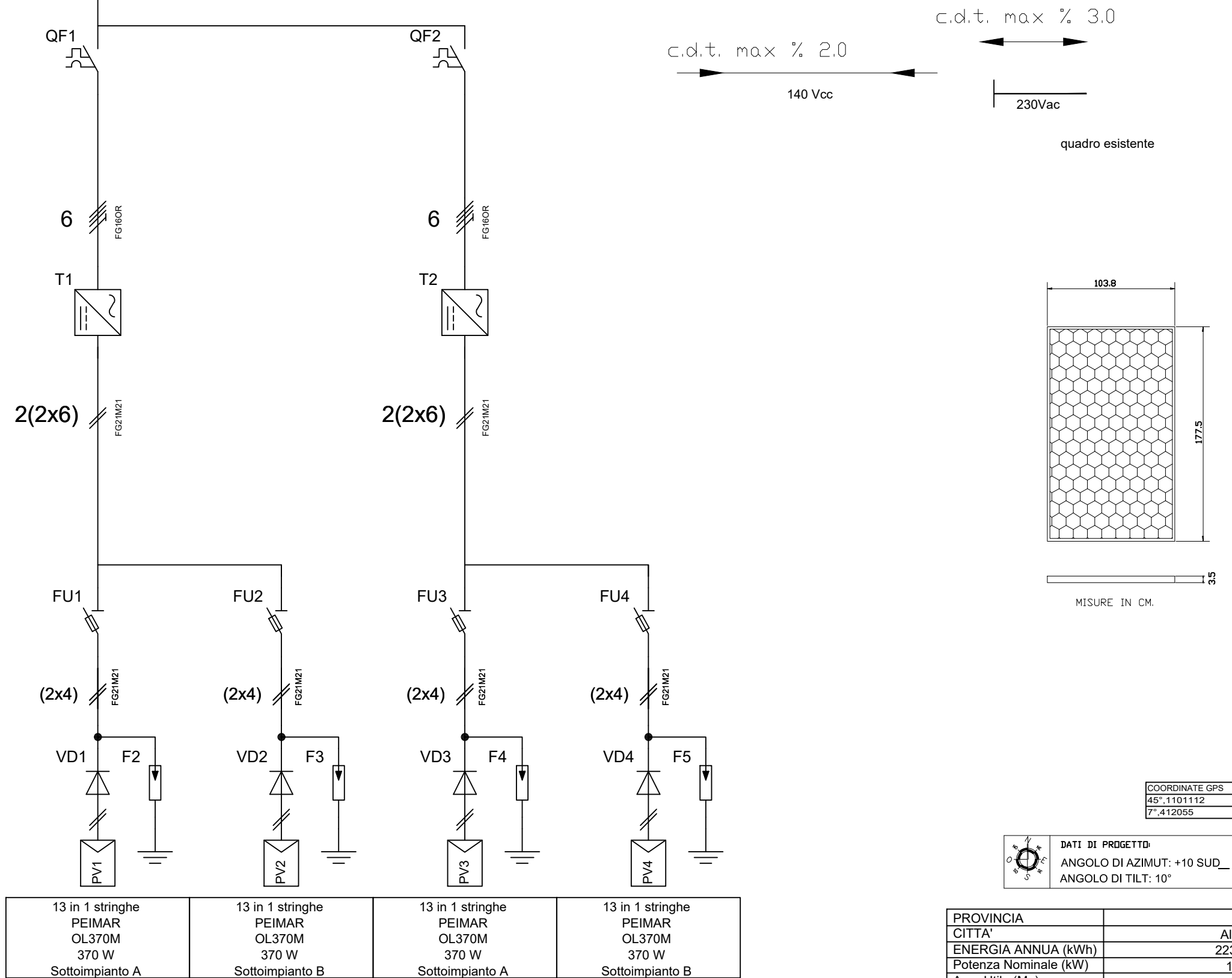
CAXX-STRXX

nr progressivo cavo identificativo stringa - inverter di appartenenza

esempio:
CAXX-STRXX

LEGENDA SIMBOLI		
Qxx	COPPIA DI FUSIBILI A SEZIONATORE CARTUCCE TIPO 10,3x38 da 16A DC.	
Fxx	DISPOSITIVI DI SOVRATENSIONE DA SCARICHE ATMOSFERICHE Classe II.	
Tx	CONVERTITORE STATICO ENERGIA (INVERTER) vedere specifiche Tecniche in allegato	2
GBx	BATTERIE DI ACCUMULO	NP.

SCHEMA SEMPLIFICATO CADUTA DI TENSIONE



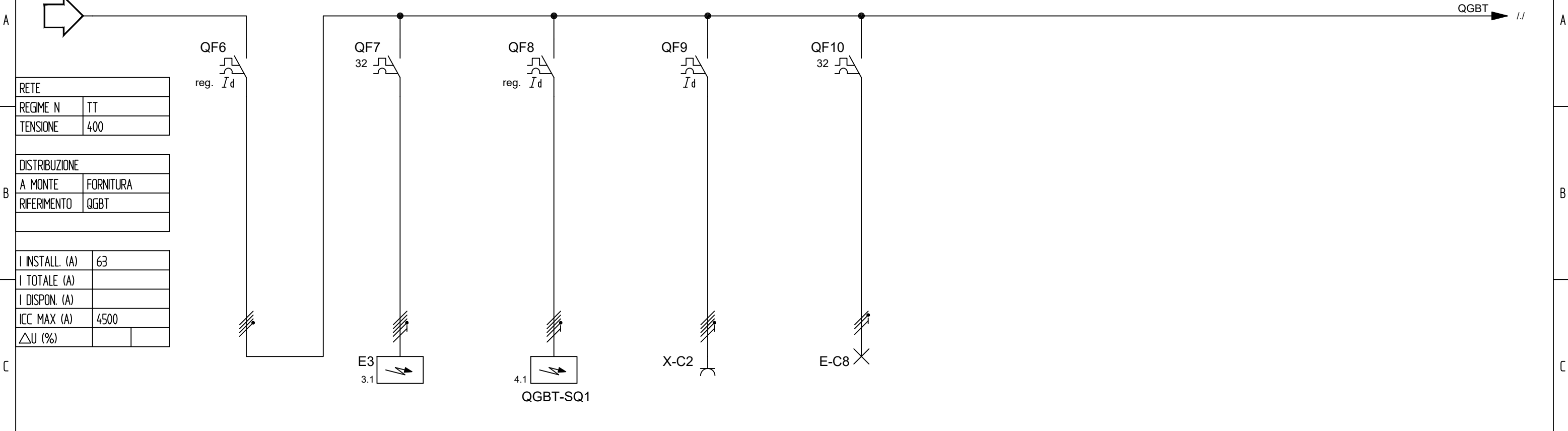
COORDINATE GPS	IT
45°.1101112	Nord
7°.412055	Est

DATI DI PROGETTO:	
ANGOLO DI AZIMUT: +10 SUD_	
ANGOLO DI TILT: 10°	

PROVINCIA	TO
CITTA'	Almese
ENERGIA ANNUA (kWh)	22347.13
Potenza Nominale (kW)	19.24
Area Utile (Mq)	96.2

				DATA						
				DISEGN.	M.R.					
				VISTO						
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : UNIFILARE	ESEMPIO realizzato con Easysol		=
0		1			3	4	5	Disegno Unifilare		+
									ESEMPIO EASYSOL	FG. 2 F.S. 3

Realizzato con EASYSOL



CIRCUITO	RIFERIMENTO		Q-QGBT		C1		C3		C2		C8		
	DISTRIBUZIONE A VALLE		Generale Alimentazione										
DENOMINAZIONE				Alim. Q1		Generale illumin. capannone		Prese CEE capannone		Illumin. emergenza			
N°	POTENZA			1	25A	1	113A	2	125A	1	24W		
ALIMENTAZIONE				Normale		Normale		Normale		Normale			
SDB/ICC Cr	D. ORIGINE												
TIPO				N07V-K		N07V-K		N07V-K		N07V-K			
LUNGHEZZA (m)	ANIMA			24	Rame	0	Rame	5	Rame	24	Rame		
L. MAX PROTETTA (m)				61 m (DU)		91 m (DU)		99 m (CC)		64 m (CC)			
Δ TOTALE (%)	AVVIAM. (%)			0.78	0.78	0.00		0.16	0.16	0.03	0.03		
N°	CAVO			3*(1*6)				3*(1*6)		1*15			
NEUTRO	Separato			1*6				1*6		1*15			
PE o PEN													
IB	IZ			25.0	26.5	11.3	20.6	25.0	26.5	0.1	12.6		
ICC3 Max	ICC2 Min		(A)	2314	1482	4500	3802	3996	3109				
ICC1 Min	ID			856	0	2195	0	1795		259			
ID/IN	Cos φ Avviam.									100	0.52		
SELETTIVITA'				(I<0.52kA)		(I<0.52kA)		(I<0.52kA)		(Funz.)			
TIPO				Btdin 60 C		Btdin 60 C		Btdin 60 C		Btdin 40 C			
PORTATA	TEMPO (ms)			25		16		25		10			
IRTH	(A)			25		16		25		10			
IRMAGN				250		160		250		100			
IRMG Max													
CONTATTORE													
RELE' TERMICO													

				DATA		SDProget					=
				DISEGN.	M.R.	POD: 0123456789					+
				VISTO		Esempio realizzato con Easysol					
				APPR.		Schemi Unifilari					
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : UNIFILARE			ESEMPIO EASYSOL	FG. 3 F.S. 4

