

				DATA		SDProget					=
				DISEGN.	M.R.				Esempio Easysol unifilare		+
				VISTO					SPAC START EASYSOL		
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : UNIFILARE		ESEMPIO EASYSOL	FG. 1 F.S. 2

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

E

F

A

B

C

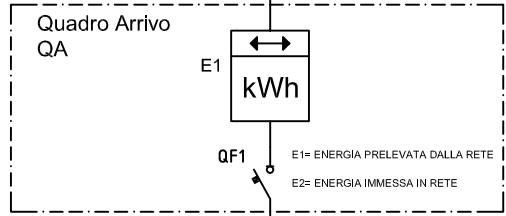
D

E

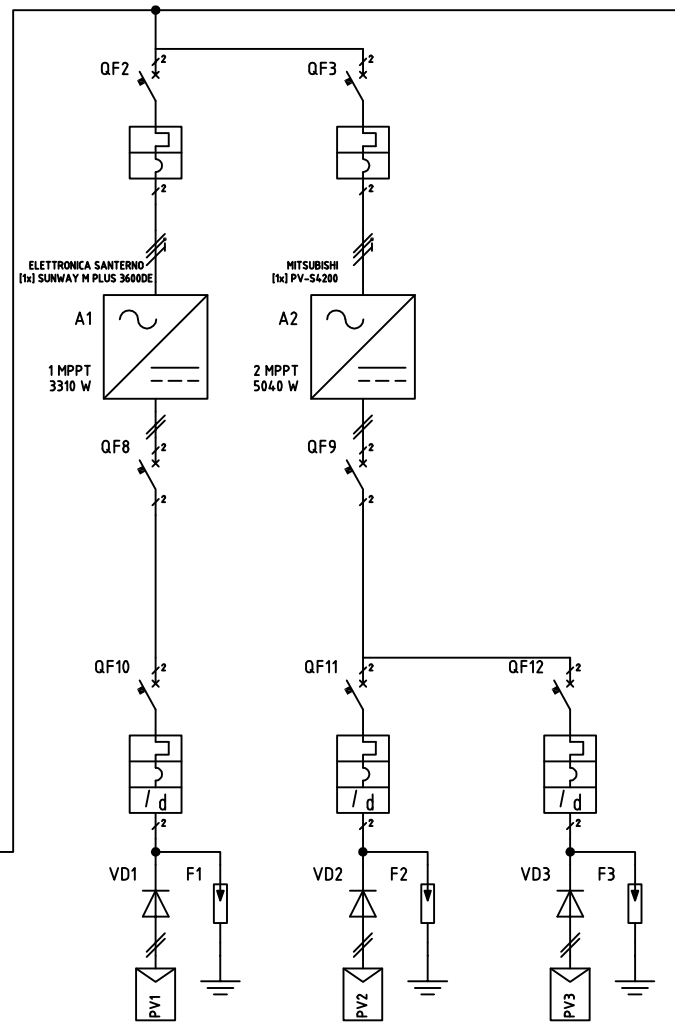
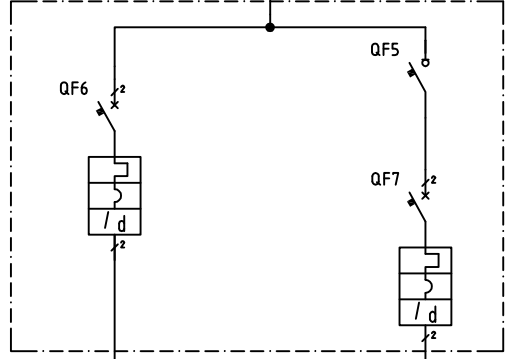
F

Realizzato con EASYSOL

RETE ELETTRICA DI DISTRIBUZIONE IN BT



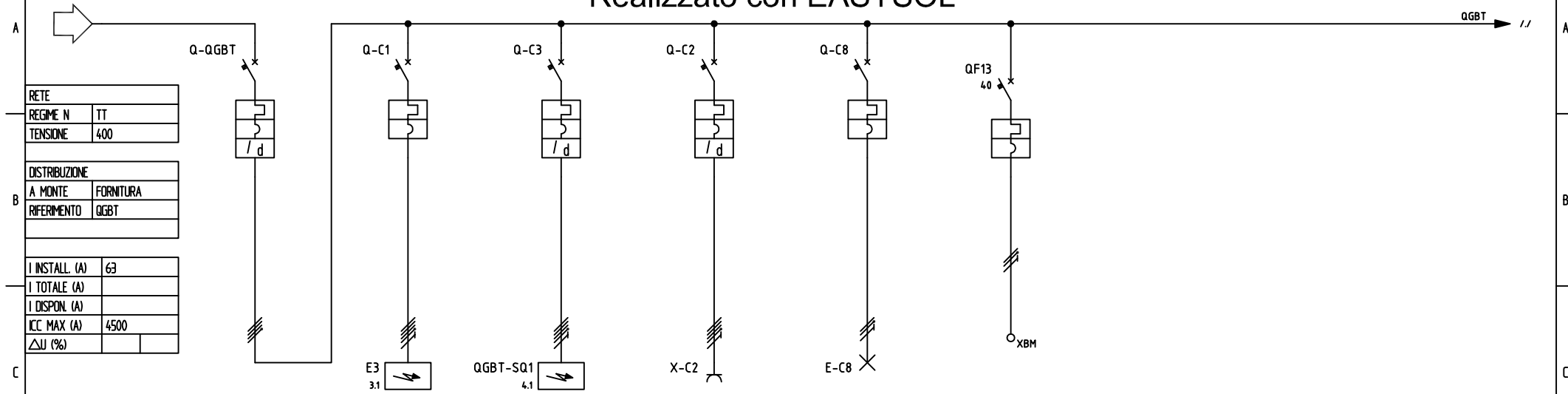
QGCA
Quadro elettrico in c.a.



16 in 1 stringhe MITSUBISHI ELECTRIC PV-MF185TD4 185 W Generatore su Edificio 1	11 in 1 stringhe MX GROUP SUNCASE MX60-210 210 W Falda Est	8 in 1 stringhe ALFASOLAR Pyramid 60_233 233 W Falda Ovest
---	--	--

					SDProget		Esempio Easysol unifilare			
							Disegno Unifilare			
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : UNIFILARE	ESEMPIO EASYSOL		FG. 3 F.S. 4

Realizzato con EASYSOL



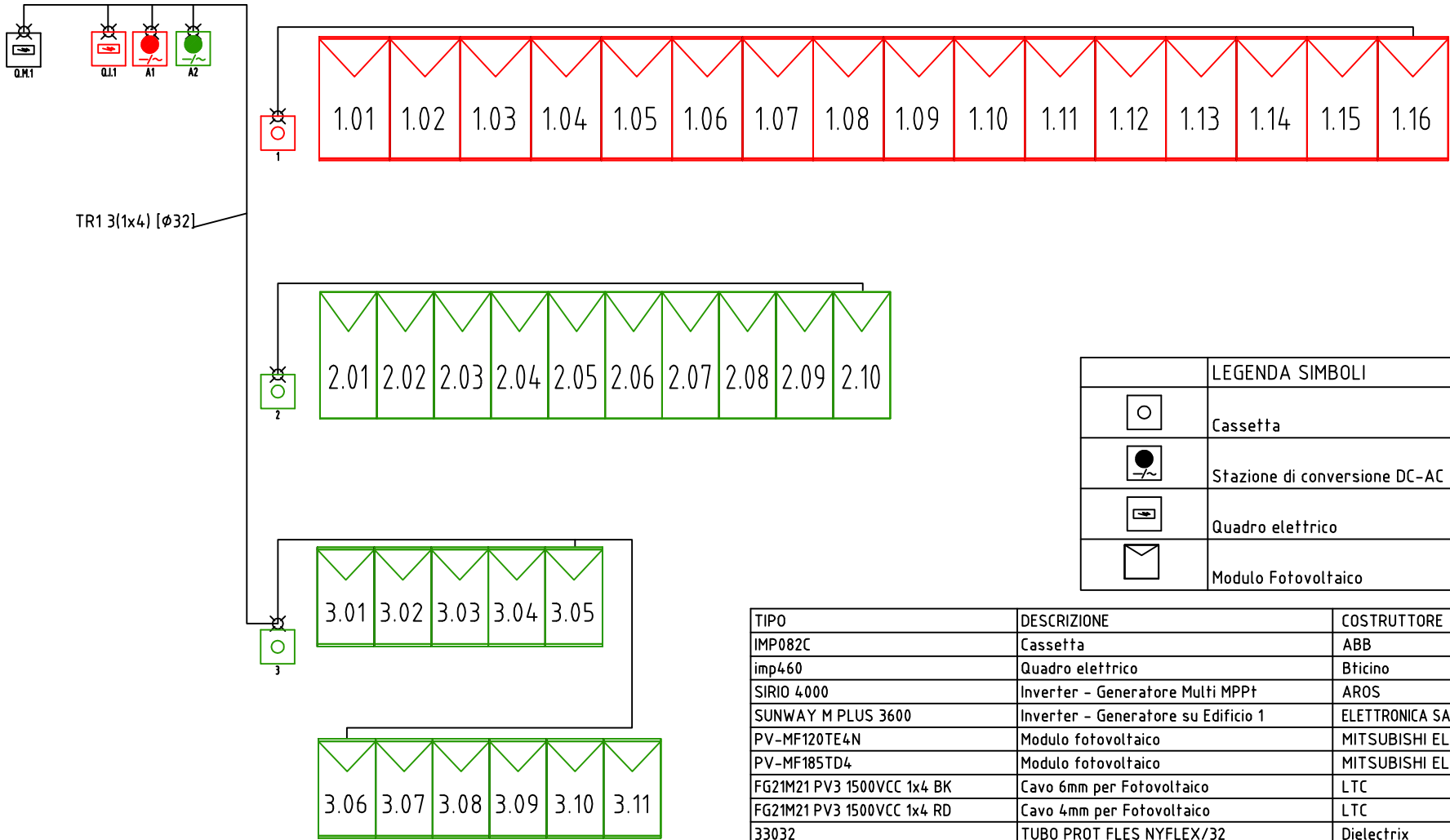
RETE	
REGIME N	TT
TENSIONE	400
DISTRIBUZIONE	
A MONTE	FORNITURA
RIFERIMENTO	QGBT
I INSTALL. (A)	
I TOTALE (A)	63
I DISPON. (A)	
ICC MAX (A)	4500
ΔU (%)	

CIRCUITO	REFERIMENTO		C1	C3	C2	C8				
	DISTRIBUZIONE A VALLE									
	DENOMINAZIONE		Alim. G1	Generale illumin. capannone	Prese CEE capannone	Illumin. emergenza	sdsdgagdg	sdgfgagdg		
	N° POTENZA		1 25A	1 113A	2 125A	1 24W				
COLLEGAMENTO	ALIMENTAZIONE		Normale	Normale	Normale	Normale				
	SDB/ICC Gr									
	TIPO		N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K				
	LUNGHEZZA (m)		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 (%)		0.78	0.00	0.16	0.03				
	AVVIAM. (%)		0.78	0.00	0.16	0.03				
	N° CAVO		3*(16)		3*(16)	1*15	1P 15			
	NEUTRO		1*6		1*6	1*15				
	PE o PEN	Separato								
PROTEZIONE	IB		25.0	26.5	11.3	20.6	25.0	26.5	0.1	12.6
	ICC3 Max		2314	1482	4500	3802	3996	3109		
	ICC2 Min									
	ICC1 Min		856	0	2195	0	1795		259	
	ID/N								100	0.52
	Cos φ Avviam.									
	SELETTIVITA'		(K0.52kA)	(K0.52kA)	(K0.52kA)	(Funz)				
	TIPO		Btdin 60 C	Btdin 60 C	Btdin 60 C	Btdin 40 C	btdin100			
	PORTATA		25	16	25	10				
	IRTH		25	16	25	10	40			
IRMAGN		250	160	250	100					
IRMG Max										
CONTATTORE										
RELE' TERMICO										

SDProget		Esempio Easysol unifilare		=
M.R.		Schemi Unifilari		+
REVISIONI	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.
SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : UNIFILARE	ESEMPIO EASYSOL	FG. 4 F.S. 5

EASYSOL PLAN DRAW è una funzionalità di SPAC START che consente di importare in automatico Inverter e Moduli progettati con EASYSOL.

A
B
C
D
E
F



LEGENDA SIMBOLI		
	Cassetta	3
	Stazione di conversione DC-AC	2
	Quadro elettrico	2
	Modulo Fotovoltaico	37

TIPO	DESCRIZIONE	COSTRUTTORE	QTA
IMP082C	Cassetta	ABB	3
imp460	Quadro elettrico	Bticino	2
SIRIO 4000	Inverter - Generatore Multi MPPT	AROS	1
SUNWAY M PLUS 3600	Inverter - Generatore su Edificio 1	ELETTRONICA SANTERNO	1
PV-MF120TE4N	Modulo fotovoltaico	MITSUBISHI ELECTRIC	21
PV-MF185TD4	Modulo fotovoltaico	MITSUBISHI ELECTRIC	16
FG21M21 PV3 1500VCC 1x4 BK	Cavo 6mm per Fotovoltaico	LTC	52.7 m
FG21M21 PV3 1500VCC 1x4 RD	Cavo 4mm per Fotovoltaico	LTC	44 m
33032	TUBO PROT FLES NYFLEX/32	Dielectrix	45.2 m

REV	DESCRIZIONE	DATA	DISEGNATO	CONTROLLATO

INSTALLATORE
SDPROGET
Industrial Software SRL
Via delle Industrie 8 Almese (10040)

TITOLO
Impianto Fotovoltaico
EASYSOL PLAN DRAW

COMMESSA	Nome file
N. 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