

**DISTINTA COMPONENTI**

Componente	u.m.	Q.
Quadro campo 32 switch	n.	9
Quadro campo 16 switch	n.	1
Quadro di stringa	n.	290
Cavo 6 mm2	m	9 860
Cavo 10 mm2	m	17 400
Cavo 16 mm2	m	39
Cavo 50 mm2	m	968
Cavo 70 mm2	m	1 500
Cavo 95 mm2	m	276
Cavo 120 mm2	m	410
Pannelli FV	n.	7 540
Tracker	m	7 540

**DISTINTA LINEE IN CC < 1,5 kV**

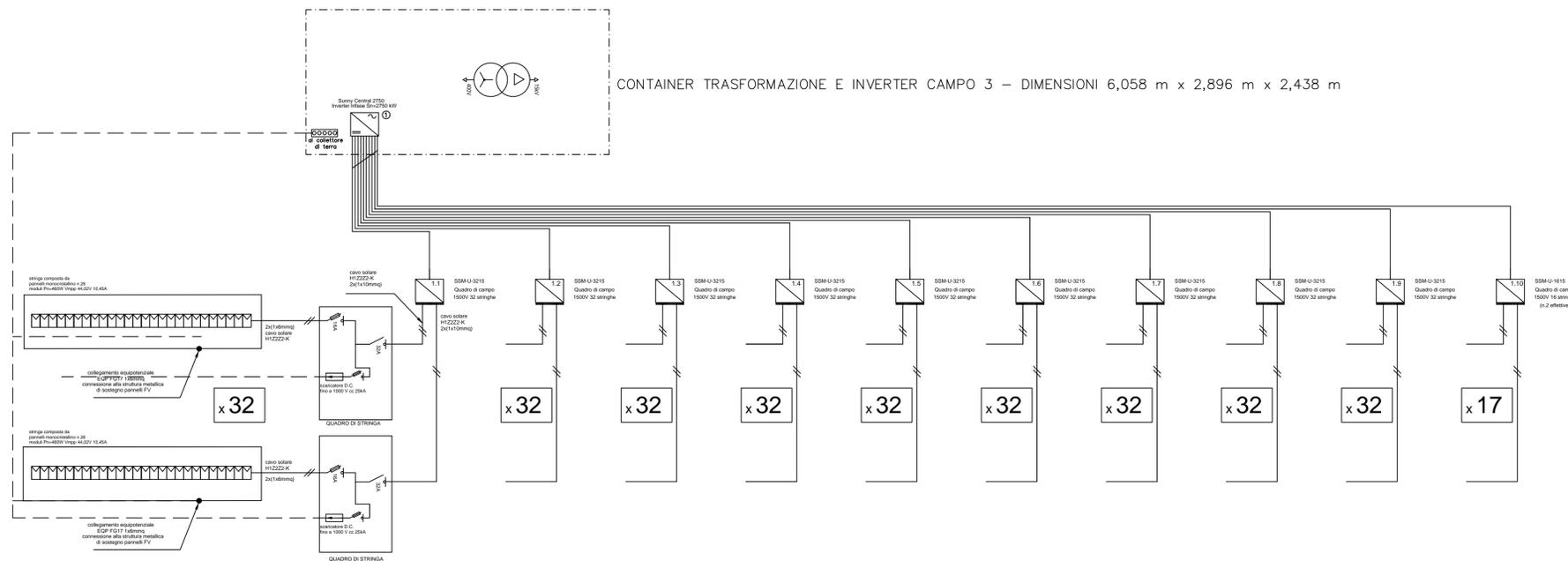
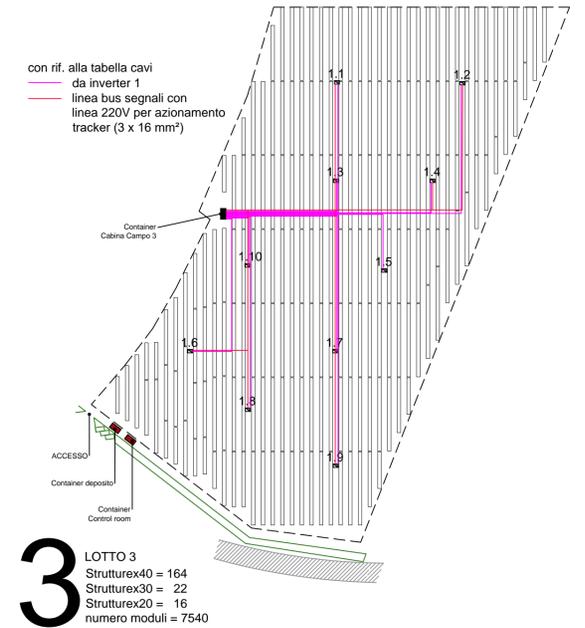
QUADRO	DIST. (m)	n. cavi x 2	sez.
1.1	136	2	50
1.2	205	1	120
1.3	79	1	50
1.4	133	1	50
1.5	120	1	70
1.6	100	1	70
1.7	138	1	95
1.8	122	1	70
1.9	204	2	70
1.10(*)	39	1	16

(\*) 2 stringhe al posto di 32

**CAMPO 3** SOLAR CABLE H1Z22Z-K CEI EN 50618 IMQ

TENSIONE V 1066  
 POTENZA Q CAMPO W 366.080

Sezione mm2	Lunghezza linea max in base a n. cavi		
	1	2	3
1x4	7,0	14,0	20,9
1x6	10,5	20,9	31,4
1x10	17,4	34,9	52,3
1x16	27,9	55,8	83,7
1x25	43,6	87,2	130,8
1x35	61,0	122,1	183,1
1x50	87,2	174,4	261,6
1x70	122,1	244,2	366,2
1x95	165,7	331,4	497,0
1x120	209,3	418,6	627,8



# COMUNE DI ALESSANDRIA



Città di Alessandria

## PROVINCIA DI ALESSANDRIA



### PROGETTO DI REALIZZAZIONE NUOVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO DA 15,24 MWp

Istanza di valutazione di impatto ambientale per la costruzione e l'esercizio di impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili ai sensi dell'art. 23 D.lgs. n.152/2006

IMMOBILE	Località C. Maddalena - Comune di Alessandria Foglio 122 Mappali 10, 13, 24, 56	
PROGETTO VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE	OGGETTO <b>TAV 09 - Schema Campo 3</b>	SCALA 1:2000
REVISIONE - DATA	VERIFICATO	APPROVATO
REV.01 - 15/10/2021		
IL RICHIEDENTE	ELLOMAY SOLAR ITALY THREE S.R.L. 39100 Bolzano - Via Sebastian Altmann 9	
IL PROGETTISTA	Ing. Riccardo Valz Gris	
TEAM DI PROGETTO	Arch. Manuela Laddaga Arch. Rosalba Teodoro	
	Studio Ing. Valz Gris 20124 Milano - Citycenter Regus - Via Lepetit 8/10 Tel. +39 02 0069 6321 13900 Biella - Via Repubblica 41 Tel. +39 015 32838 - Fax +39 015 30878	