

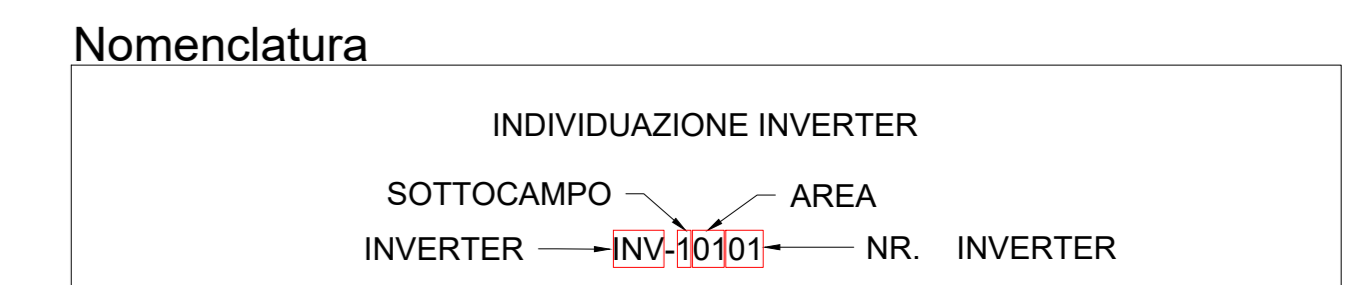
SOTTOCAMPO	CABINA	AREA	INV	NR STR.	LUNG. (m)	SEZ. (m ²)
6	C06	03	01	9	70	95
6	C06	03	02	9	70	95
6	C06	03	03	9	90	95
6	C06	03	04	9	140	95
6	C06	03	05	9	150	95
6	C06	03	06	9	150	95
6	C06	03	07	9	150	95
6	C06	03	08	9	120	95
6	C06	03	09	9	120	95
6	C06	03	10	9	150	95
6	C06	03	11	9	220	120
6	C06	03	12	9	290	120
6	C06	03	13	9	320	150
6	C06	03	14	9	340	150
6	C06	03	15	9	220	120
6	C06	03	16	9	230	120
6	C06	03	17	9	220	120
6	C06	03	18	9	230	120
6	C06	03	19	9	260	120
6	C06	03	20	9	280	120
6	C06	03	21	9	310	150
6	C06	03	22	9	320	150
6	C06	03	23	9	330	150
6	C06	03	24	9	360	150
6	C06	03	25	9	380	150
6	C06	03	26	9	400	185

Dati generali impianto agro-fotovoltaico

NUMERO TOTALE GRUPPI DI CONVERSIONE	11
NUMERO TOTALE DI CABINE DI TRASFORMAZIONE	11
NUMERO TOTALE DI INVERTER	270
NUMERO TOTALE DI STRINGHE	2430
NUMERO TOTALE DI MODULI FV	72900
NUMERO MODULI PER STRINGA	30
POTENZA NOMINALE MODULO FV	700 W

Potenza inverter

Cabina	Potenza(kVA)
C01, C02, C03, C04, C06, C07, C08, C09	6800
C05, C10, C11	3400



- LEGENDA**
- Recinzione impianto agro-fotovoltaico
 - Fascia arborea perimetrale di ulivo Impianto agro-fotovoltaico
 - Fascia arborea arbustiva perimetrale impianto agro-fotovoltaico
 - Fascia perimetrale tagliafiamma
 - Strade e piazzali impianto agro-fotovoltaico
 - Cancello di accesso impianto agro-fotovoltaico
 - Struttura porta moduli fotovoltaici tipo A 30x2
 - Struttura porta moduli fotovoltaici tipo B 15x2
 - Cabina di trasformazione
 - Cabina ausiliaria
 - Magazzino/Sala controllo
 - Ricovero/Deposito agricolo
 - Cavi interrati 36 kV - Da impianto agro-fotovoltaico a Cabina Utente
 - Cavi interrati 36 kV - Cabina Utente a Stazione RTN
 - Inverter
 - Cavi BT (da INV a QBT)
 - Cavi Antintrusione/TVCC
 - Sottocampo 6

COMMITTENTE: **Forearth S.r.l.**
Via Sebastiano Caboto,15
20094 Corsico (MI)

STUDIO DI PROGETTAZIONE: **wood.**

SCM INGENGERIA

REV.	DATE	DESCRIPTION	BY	CHK	APP.
0	Apr-22	EMESSO PER ITER AUTORIZZATIVO	SC	IP	AB

REVISIONS

DWG. REV.	DATE
0	

APPROVED FOR CONSTRUCTION

Impianto agro-fotovoltaico "Aquila - Duccotto" da 51,03 MWp con accumulo 20 MW e opere connesse
Comuni di Monreale e Piana degli Albanesi (PA)
PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO

OBJECT: **Tav.14f Inquadramento sottocampo 6 Impianto agro-fotovoltaico ed opere connesse**

SCALE: 1:500

CAD FILE NAME: _____