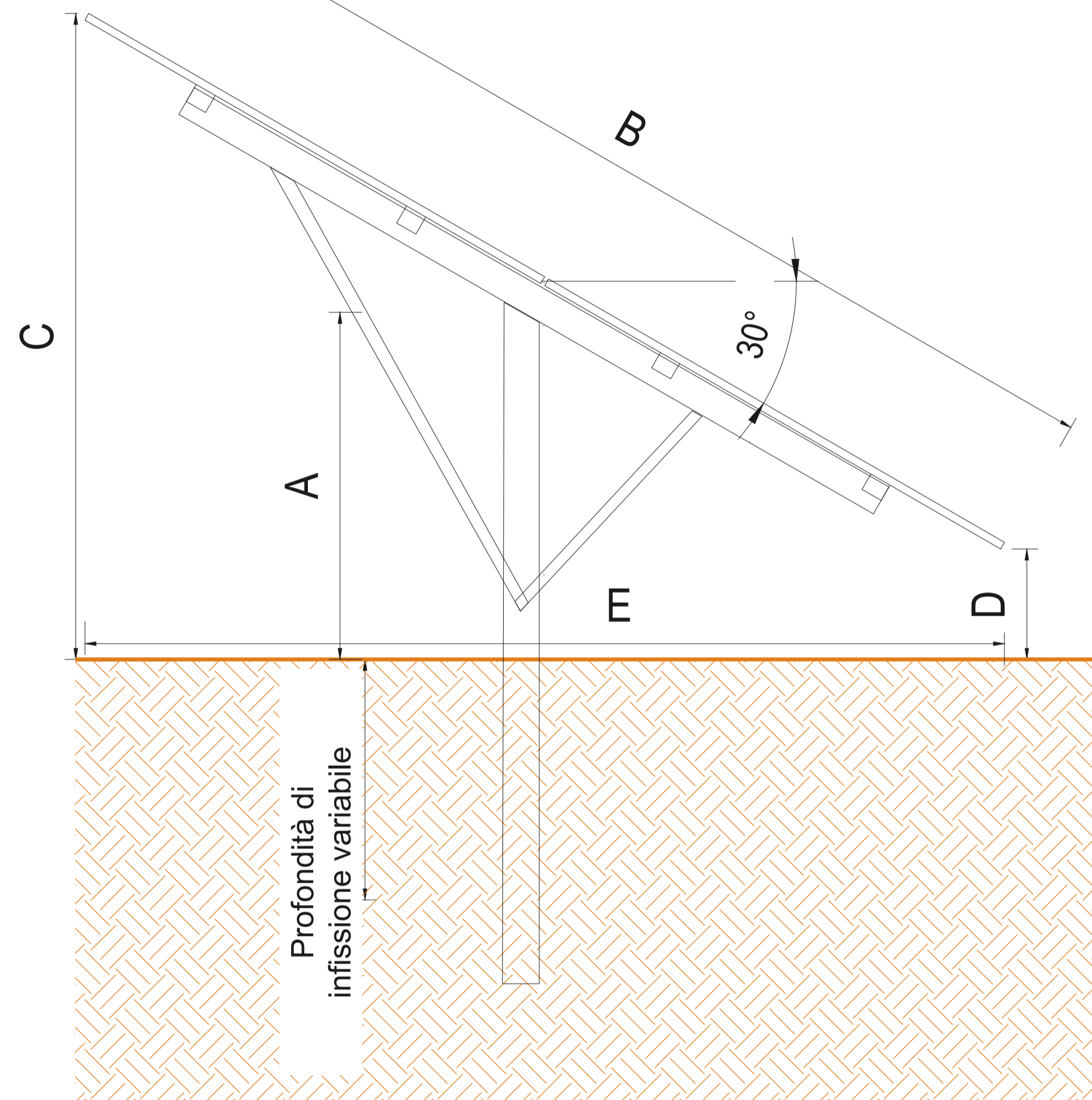


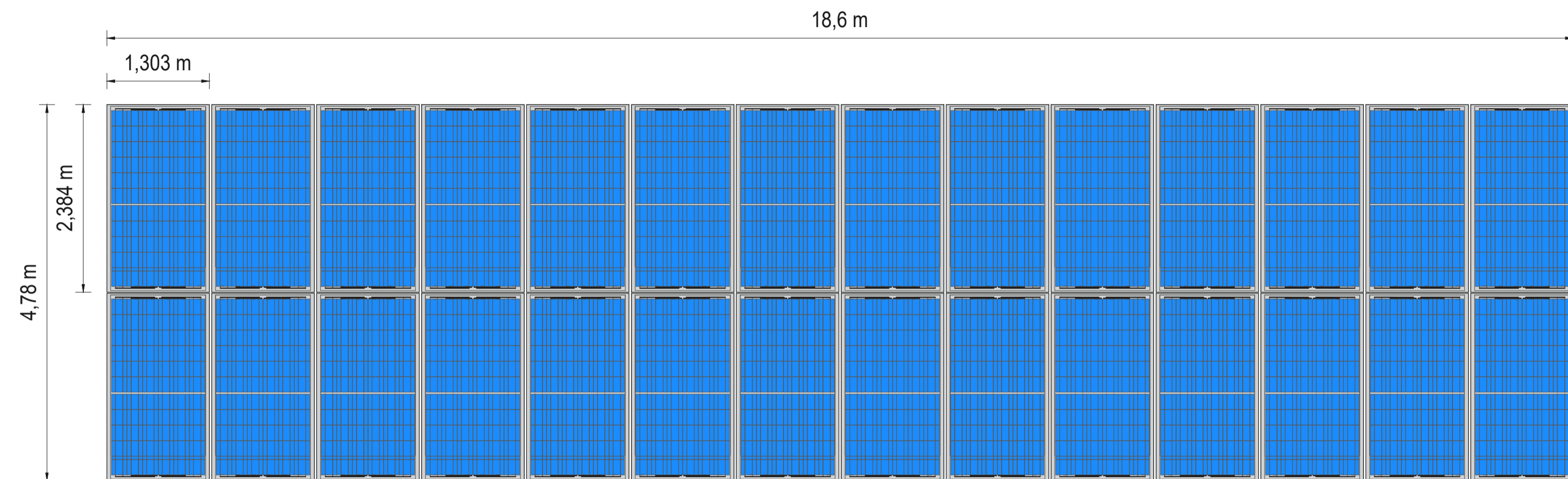
Sezione trasversale struttura fissa di sostegno pannelli
Scala 1:20



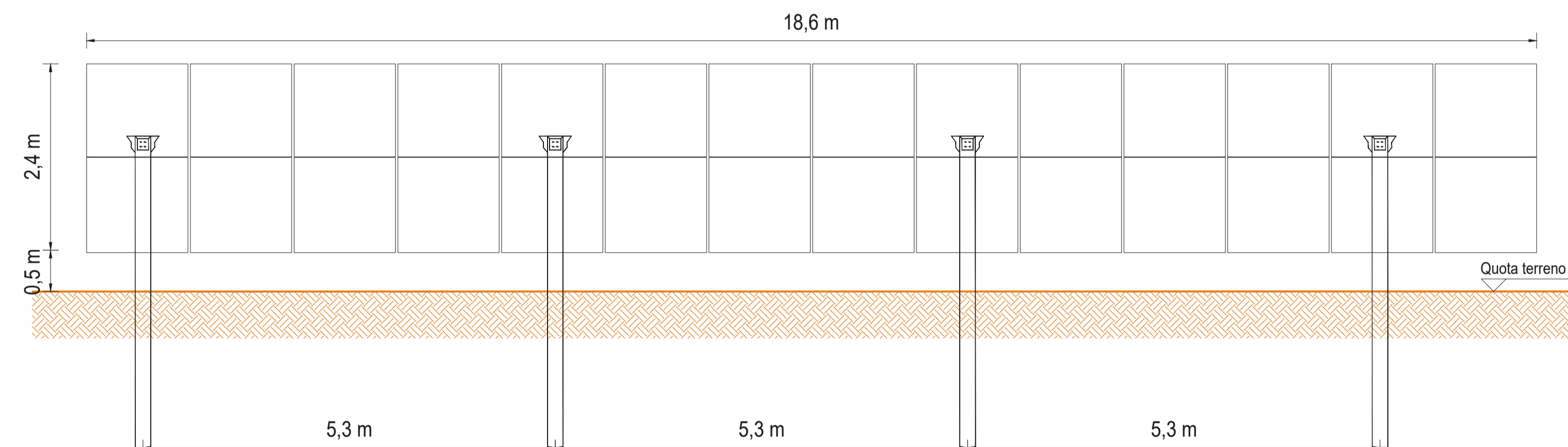
| | Misura [m] | Tolleranza [%] |
|---|------------|----------------|
| A | 1,6 | ±10 |
| B | 4,78 | ±10 |
| C | 2,9 | ±10 |
| D | 0,50 | ±10 |
| E | 4,20 | ±10 |

N.B. Le quote altimetriche indicate nel presente elaborato sono da intendersi quali quote medie sul piano campagna, al netto di variazioni puntuali dovute all'orografia del terreno pari a +/- il 10%.

Profilo strutture fisse da 28 moduli
Scala 1:50



Vista frontale strutture fisse da 28 moduli
Scala 1:50



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO

Acciaio strutturale - Resistenza allo snervamento in accordo con i calcoli strutturali.

SUPPORTI SFERICI

Bronzo/Acciaio inossidabile.

DISTANZIATORI

Compatibili con le condizioni ambientali del sito.

VITI, DADI E RONDELLE

Compatibili con le condizioni ambientali del sito.

ZINCATURA

Tutte le parti in acciaio verranno zincate compatibilmente con le condizioni ambientali del sito per avere una vita utile di progetto di 30 anni.

IMPIANTO AGROVOLTAICO "AGV - CALTAFALSA"

PROGETTO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO DI POTENZA PARI A 58,52 MWp INTEGRATO DA UN SISTEMA DI ACCUMULO DA 25 MW (50 MW COMPLESSIVI IN IMMISSIONE) DENOMINATO "AGV CALTAFALSA" E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RICADENTI NEL COMUNE DI MONREALE (PA).



Proponente

X-ELIO CALTAFALSA S.r.l.
CORSO VITTORIO EMANUELE II, 349 - 00186 ROMA
P. IVA: 16235011000

Progettazione

HE Hydro Engineering s.s.
di Damiano e Mariano Galbo
via Rossotti, 39
91011 Alcamo (TP) Italy



Mano autografa



Titolo Elaborato

(G) - Elaborati grafici
2 - Parco Agrovoltaico
3 - Opere civili

2 - Piante, sezioni e particolari costruttivi strutture fisse di supporto moduli FV

| LIVELLO PROGETTAZIONE | CODICE ELABORATO | FILENAME | FORMATO | SCALA |
|-----------------------|------------------|--------------------|---------|-------|
| PROGETTO DEFINITIVO | PD-G.2.3.2 | XELI774PDGprc093R0 | A3x4 | 1:50 |

Revisioni

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|------|---------|-----------------|---------|------------|-----------|
| 0 | 06/2023 | PRIMA EMISSIONE | DP | EG | MG |

REGIONE SICILIA
CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO
COMUNE DI MONREALE

