LUNGHEZZE

Cavo CAT5

Telecamera 15-Switch 1 = 147 m
Telecamera 16-Switch 1 = 75 m
Telecamera 2-Switch 1 = 90 m
SubTotale1 = 312 m

Telecamera 3-Switch 2 = 114 m
Telecamera 4-Switch 2 = 55 m
Telecamera 6-Switch 2 = 91 m
SubTotale2 = 260 m

Telecamera 7-Switch 3 = 57 m
Telecamera 9-Switch 3 = 90 m
SubTotale3 = 147 m

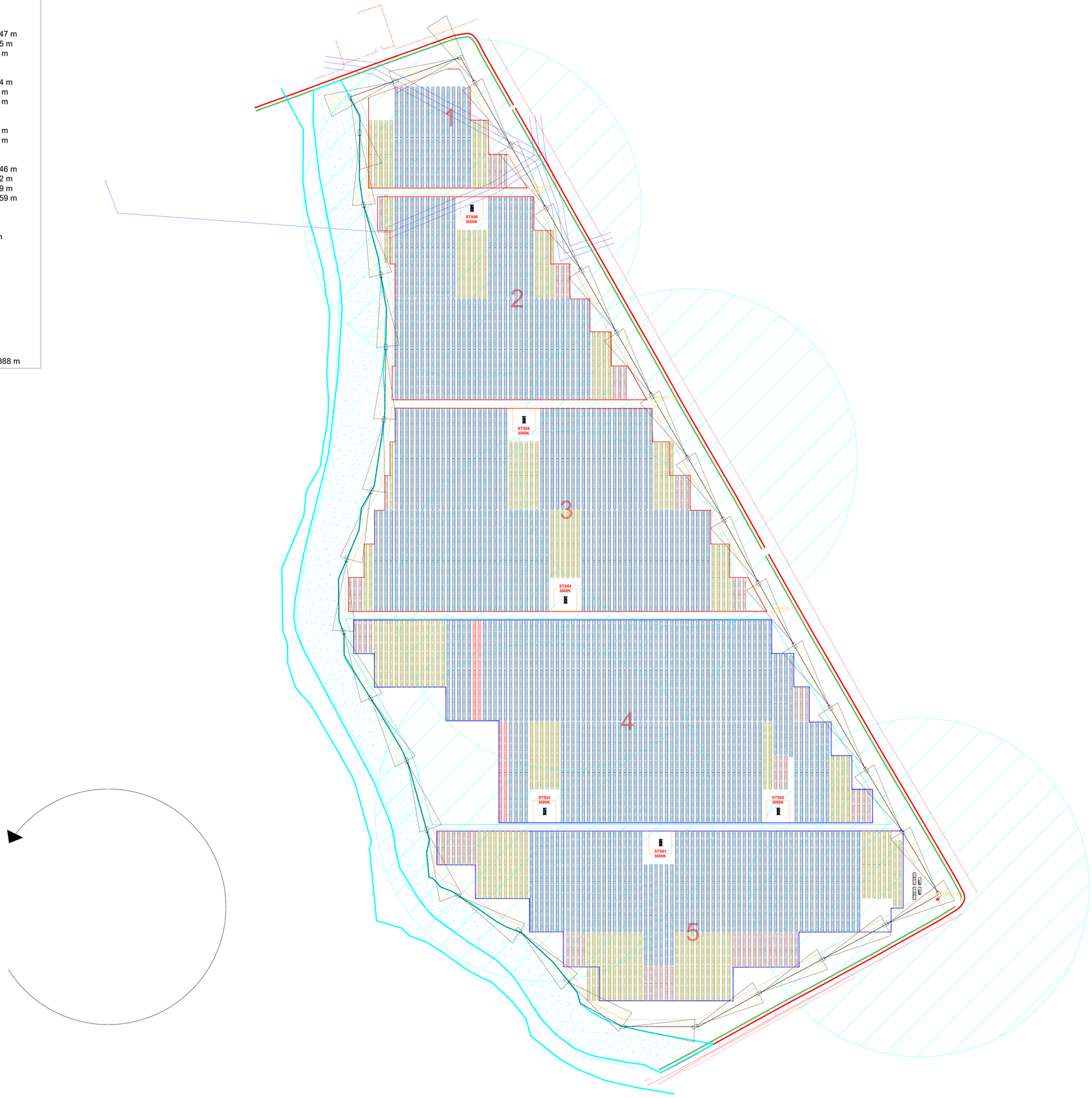
Telecamera 10-Switch 4 = 146 m
Telecamera 11-Switch 4 = 72 m
Telecamera 13-Switch 4 = 89 m
Telecamera 14-Switch 4 = 159 m
SubTotale4 = 466 m

TOTALE
312+260+147+466 = 1185 m

Fibra Ottica

Cabina-Switch 1 = 152 m
Switch 1-Switch 2 = 260 m
Switch 2-Switch 3 = 203 m
Switch 3-Switch 4 = 290 m
Switch 4-Cabina = 483 m

152+260+203+290+483 = 1388 m



LEGENDA

IMPIANTO CORROPOLI FV
Coordinate geografiche:
42.832115 N, 13.876280 E

LEGENDA

- Limite area oggetto intervento
- Schermature visuali alberate (3 m)
- Recinzione metallica
- Viabilità di servizio 6 m
- Pannelli fotovoltaici Tracker (moduli 610Wp)
- n. 6 Cabine Huawei JUPITER 3000K-H1
- Cabina utente
- Cabina di consegna
- Lotto 1
- Lotto 2
- Ingressi all'area impianto
- Cisterne
- Prese d'acqua
- Linea MT 20 kV
- tracker 26 moduli
- tracker 52 moduli
- tracker 78 moduli

CONFIGURAZIONE LOTTO 1 + LOTTO 2 :

Strutture tracker : 1x78, 1x52, 1x26
Modulo : da 610 Wp
Cabina di campo : N° 6 station Huawei JUPITER 3000K-H1
Inverter di stringa : SUN2000-330KTL-H1
Distanza tra le file (tracker) : 4,6 m

N° 65 Tracker 1x26 = 1.710 moduli
N° 113 Tracker 1x52 = 5876 moduli
N° 360 Tracker 1x78 = 28.080 moduli

TOT. 1372 stringhe/26mod.
TOT. 35.672 moduli x 610Wp

POTENZA DC : 21,759 MWp
POTENZA AC : 19,800 MW
RAPP. DC/AC : 110%

LEGENDA

- Termocamera bottica Lente da 10mm L=200m N° 5 Speed dome
- Termocamera bottica Lente da 10mm L=70m
- 1 Telecamere che vanno collegate al quadretto 1
- 1 Telecamere che vanno collegate al quadretto 2
- 1 Telecamere che vanno collegate al quadretto 3
- 1 Telecamere che vanno collegate al quadretto 4
- Quadretto preassemblato da palo
- Palo conico in lamiera H=5m con H fuori terra 4m. n.23
- Faretto Led 50W 5000 Lm

LEGENDA

- 1 Scatola Switch
- Cavo CAT5
- Fibra Ottica
- Cavo Alimentazione
- Palo N. Tot = 43
- Termocamera 70 metri N. Tot = 36

REGIONE ABRUZZO

Regione Abruzzo
Provincia di Teramo
Comune di Corropoli

PROVINCIA DI TERAMO

PROGETTO DEFINITIVO

Nome progetto

"Corropoli"

Oggetto

Progetto per la realizzazione di un impianto fotovoltaico e relative opere di connessione, con potenza nominale di 21,759 MW e una potenza in immissione di 19,80 MW, da ubicarsi nei Comuni di Corropoli (TE) e Alba Adriatica (TE).

Titolo

Layout impianto videosorveglianza

Progettazione

SYNIERGY
YOUR TRANSITION TO THE FUTURE

SYNIERGY S.R.L.
Via Clodoveo Bonazzi, 2
40013 - Castel Maggiore (BO)

PROGETTAZIONE:

STUDIO EKO S.R.L.
Via Giulio Pastore, 1/a
86039 - Termoli (CB)

Richiedente

Corropoli SOLAR S.R.L.

CORROPOLI SOLAR S.R.L.
Via Caravaggio 125,
65125 - Pescara (PE)

FIRMA PER BENESTARE

Data	Motivo Revisione	Eseguito	Verificato	Approvato
08/03/24	Emissione	AC	GM	LC

Livello Progetto:	Codice di rintracciabilità:	Codice elaborato:
PD		SYN069.PD.DP.005
	File:	Foglio: PDF