

CLIENTE:	AgriEko Campomarino srl Via G. Pastore 1/A - 86039 Termoli (CB)
LOCALITA':	Terreni in agro di Campomarino (CB) individuati al N.C.T. al Foglio 45 Part. 30, 31, 35, 38, 39, 40, 41, 120, 122, 123, 124, 125, 126, 130, 135, 166, 168, 171 Foglio 39 Part. 75, 309
OGGETTO:	Parco Agrivoltaico per la produzione congiunta di energia elettrica e coltivazione seminativa con immissione su RTN della potenza di picco di 46,75 MWp

LAYOUT IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA

COMM. 02923	SETT. ELETT.	TIP. DISEGNO	NUM. 60	DETT. ESECUTIVO	REV. 01	CM_60
----------------	-----------------	-----------------	------------	--------------------	------------	--------------

REV.	DATA	DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.
1	20/12/2023	PRIMA EMISSIONE	AC - SC	EG	GM

<p>PROGETTAZIONE</p>  <p>STUDIO EKO' s.r.l. Società di Ingegneria Via Dante n. 6 86039 TERMOLI (CB) Tel/Fax: +39 0875 81344 E-mail: info@studioeko.biz Pec: studioeko@pec.it www.studioeko.biz P.IVA IT01658470701</p> <p><small>SISTEMA DI GESTIONE DELL'ENERGIA CERTIFICATO</small></p>  <p><small>UNICER ENISO 9001:2015</small></p>	<p>Proponente: AgriEko Campomarino srl</p> <hr style="width: 20%; margin: 10px auto;"/> <p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Ing. Gianluca MEDULLI:</td> <td>progettazione generale, studio impatto ambientale, progettazione elettrica</td> </tr> <tr> <td>Ing. Ernesto STORTO:</td> <td>studio impatto acustico</td> </tr> <tr> <td>Dott. agr. Luciano GRILLI:</td> <td>studi e progettazione agronomica</td> </tr> <tr> <td>Dott. Rodolfo CARMAGNOLA:</td> <td>studi e indagini archeologiche</td> </tr> <tr> <td>Dott. geol. Carmine MARINARO:</td> <td>studi e indagini geologiche e sismiche</td> </tr> </table> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Elaborato redatto da:</p> <p style="text-align: center;">Ing. Gianluca MEDULLI Ordine degli Ingegneri CB-A1310 Studio Eko' srl</p>	Ing. Gianluca MEDULLI:	progettazione generale, studio impatto ambientale, progettazione elettrica	Ing. Ernesto STORTO:	studio impatto acustico	Dott. agr. Luciano GRILLI:	studi e progettazione agronomica	Dott. Rodolfo CARMAGNOLA:	studi e indagini archeologiche	Dott. geol. Carmine MARINARO:	studi e indagini geologiche e sismiche
Ing. Gianluca MEDULLI:	progettazione generale, studio impatto ambientale, progettazione elettrica										
Ing. Ernesto STORTO:	studio impatto acustico										
Dott. agr. Luciano GRILLI:	studi e progettazione agronomica										
Dott. Rodolfo CARMAGNOLA:	studi e indagini archeologiche										
Dott. geol. Carmine MARINARO:	studi e indagini geologiche e sismiche										

Layout tracker 2P 2X12 PORTRAIT con 24 moduli da 580Wp
 *totale tracker = 3359 *totale moduli (580Wp) = 80616
 *potenza impianto fotovoltaico = 80616x580 = 46,75 MWp















*Orientamento dei tracker secondo l'asse Nord-Sud
 *Interasse adottato tra i tracker = 10,50m
 *Distanza interna tra i tracker = 5,92m

IMPIANTO CAMPOMARINO (CB)

Coordinate geografiche:
 41°52'41.48"N - 15° 4'43.99"E

Potenza Installata = 46.7 MWp

LEGENDA

-  Limite area oggetto intervento
-  Immobili esistenti - Masserie/Ruderi
-  Schemature visuali alberate (5 m)
-  Recinzione metallica
-  Viabilità di servizio 4 m
-  Pannelli fotovoltaici Tracker (moduli 580Wp)
-  Ulivo Superintensivo
-  n. 10 Cabine Power Skid (4600kVA)
-  Cabine di parallelo MT (20,26x6x3,65m)
-  Ingressi all'area impianto
-  Pali illuminazione e videosorveglianza n°92 di cui 10 su Power Skid e 1 su MT
-  Cisterne
-  Prese d'acqua
-  Linea MT

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

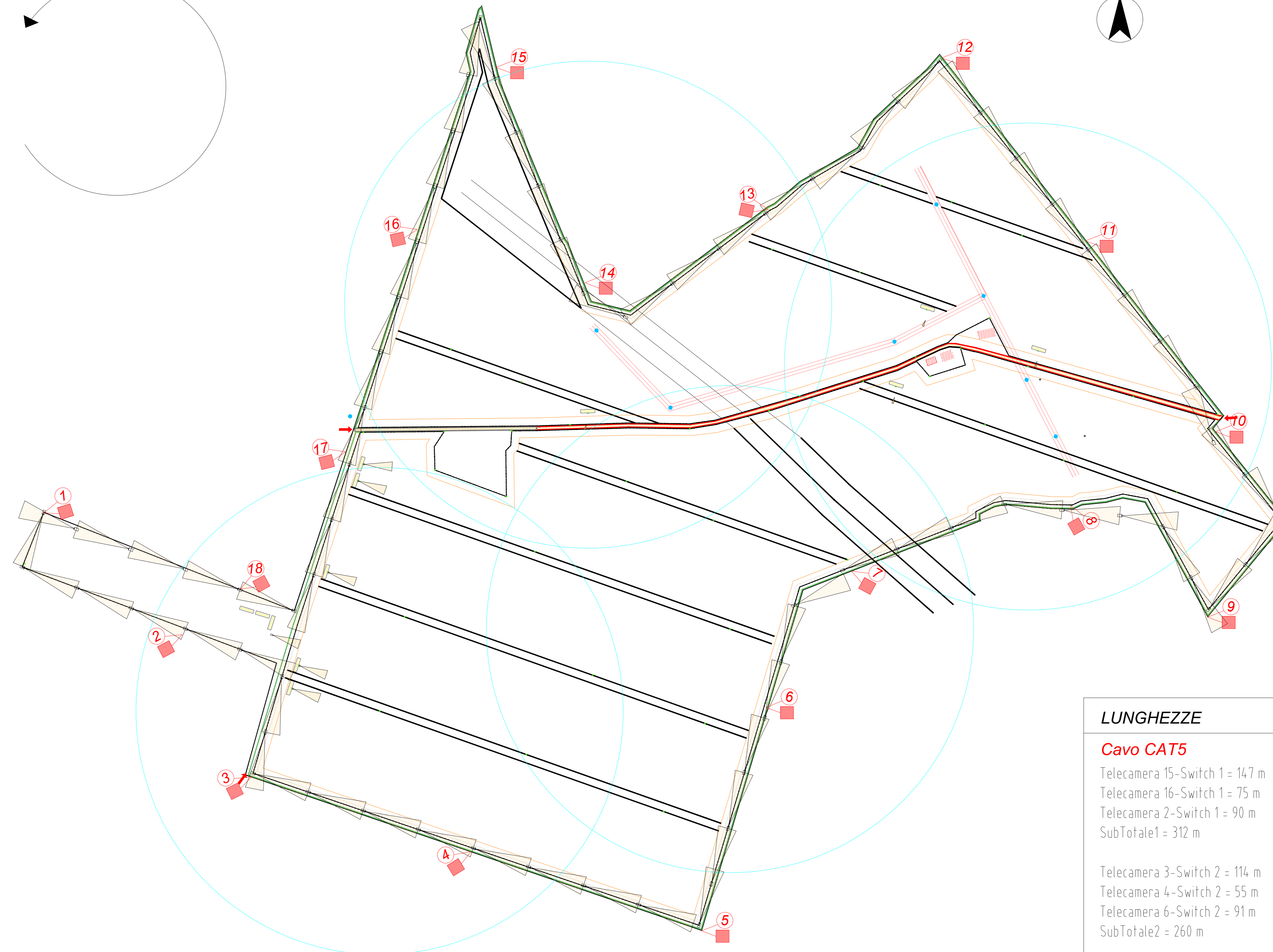
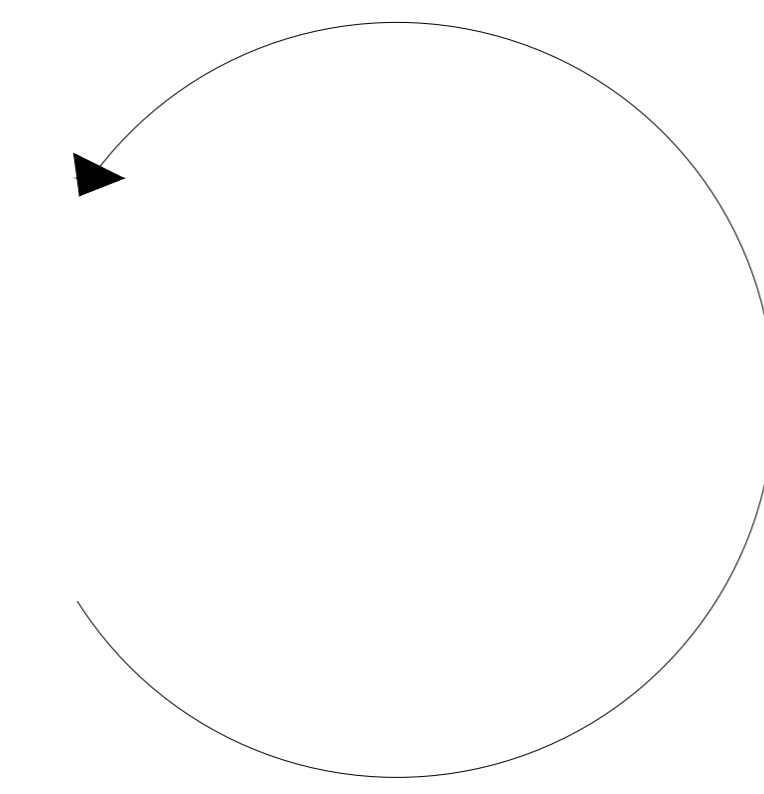
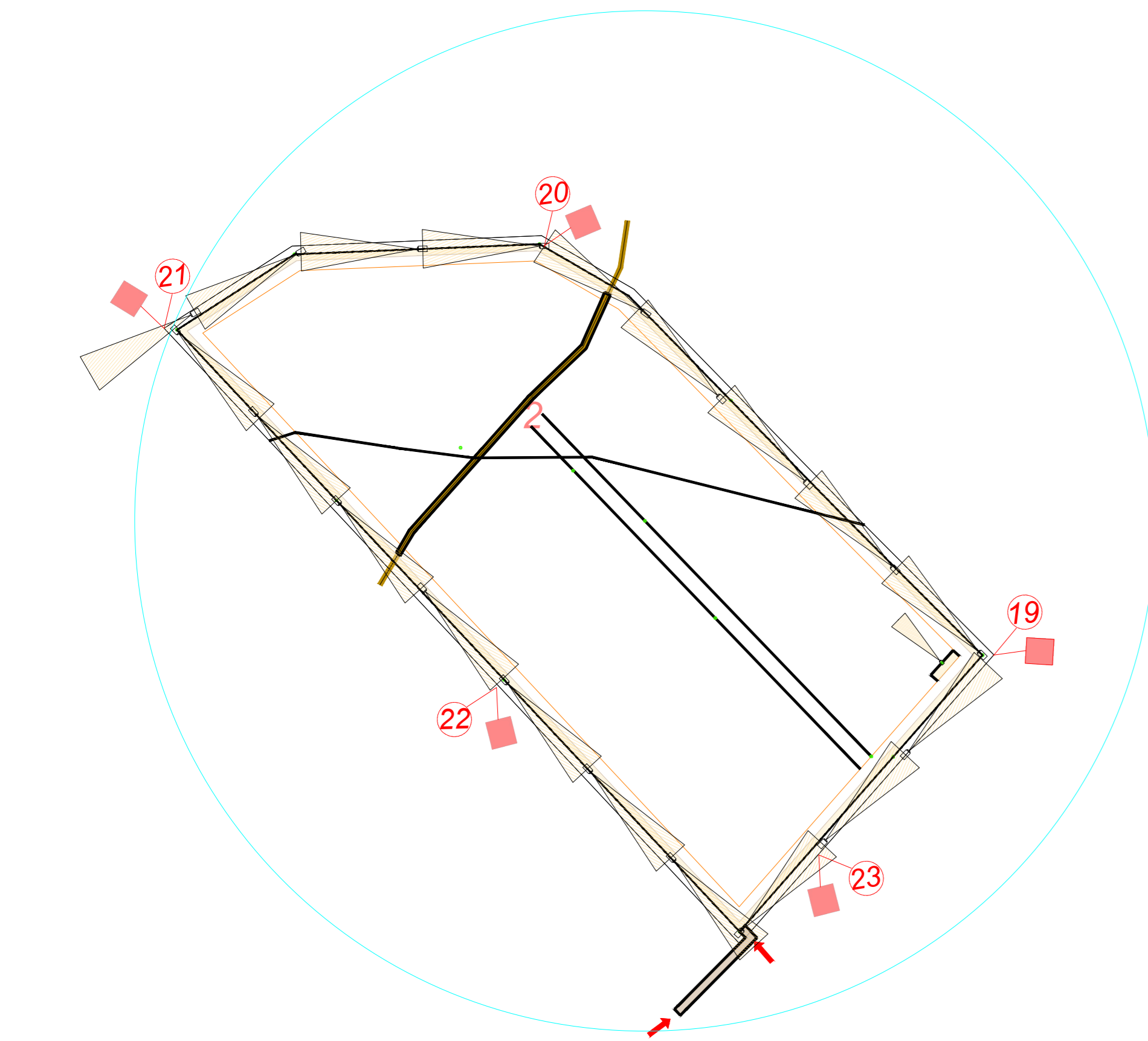
Telecamera 10-Switch 4 = 146 m
 Telecamera 11-Switch 4 = 72 m
 Telecamera 13-Switch 4 = 89 m
 Telecamera 14-Switch 4 = 159 m
 SubTotale4 = 466 m



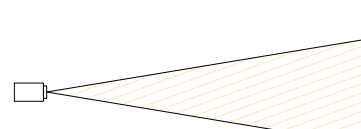








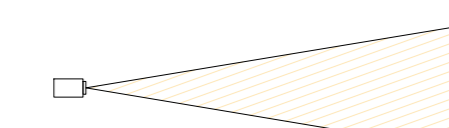
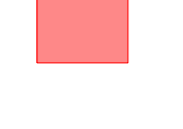
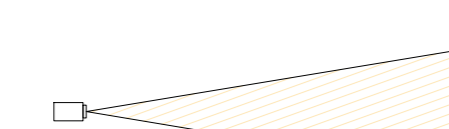
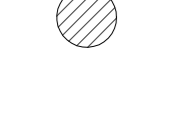

TOTALE
 312+260+147+466 = 1185 m

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

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



LEGENDA	LEGENDA
 Termocamera biotica Lente da 10mm L:300m N° 5 Speed dome	 1 Scatola Switch
 Termocamera biotica Lente da 10mm L:70m	 Cavo CAT5
 1 Telecamere che vanno collegate al quadretto 1	 Fibra Ottica
 2 Telecamere che vanno collegate al quadretto 2	 Cavo Alimentazione
 3 Telecamere che vanno collegate al quadretto 3	 Palo N. Tot = 198
 4 Telecamere che vanno collegate al quadretto 4	 Termocamera 70 metri N. tot = 184
 Quadretto preassemblato da palo	 Termocamera Power Station N. tot = 10
 Palo conico in lamiera H=5m con H fuori terra 4m: n.23	
 Faretti Led 50W 5000 Lm	

CLIENTE:	AgriEko Campomarino srl Via G. Pastore 1/A - 86039 Termoli (CB)
LOCALITA':	Terreni in agro di Campomarino (CB) individuati al N.C.T. al Foglio 45 Part. 30, 31, 35, 38, 39, 40, 41, 120, 122, 123, 124, 125, 126, 130, 135, 166, 168, 171 Foglio 39 Part. 75, 309
OGGETTO:	Parco Agrivoltivo per la produzione congiunta di energia elettrica e coltivazione seminativa con immissione su RTN della potenza di picco di 46,75 MWp

LAYOUT IMPIANTO VIDEOSORVEGLIANZA

COMM. 02923	SETT. ELETT.	TIP. DISEGNO	NUM. 60	DETT. ESECUTIVO	REV. 01	CM_60
REV.	DATA	DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.	
1	20/12/2023	PRIMA EMISSIONE	AC-SC	EG	GM	

 STUDIO EKO s.r.l. Società di Ingegneria Via Dante Al. 8 86039 TERMOLI (CB) Tel/Fax: +39 0875 81344 E-mail: info@studioeko.it P.EC: studioeko@pec.it www.studioeko.it P.IVA IT01658470761	Proprietario: AgriEko Campomarino srl GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Ing. Gianluca MEDULLI: progettazione generale, studio impatto ambientale, progettazione elettrica Ing. Ernesto STORTO: studio impatto acustico Dott. agr. Luciano GRILLI: studi e progettazione agronomica Dott. Rodolfo CARMAGNOLA: studi e indagini archeologiche Dott. geol. Carmine MARRINARO: studi e indagini geologiche e sismiche
	Elaborato redatto da: Ing. Gianluca MEDULLI Ordine degli Ingegneri CB-A1310 Studio Eko srl