

**CITTA' METROPOLITANA DI TORINO
COMUNE DI LOMBARDORE E SAN BENIGNO C.SE**
IMPIANTO FOTOVOLTAICO
Lombardore 1 - Lombardore 2 - San Benigno C.se 1

VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE Num. elaborato 01_T05 Scala disegno 1:1.000
Titolo II, Parte seconda del D.Lgs 152/2006 e s.m.i.

TITOLO: PLANIMETRIA CAVIDOTTI TVCC ED ILLUMINAZIONE

REVISIONI, VERIFICHE E APPROVAZIONI	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
	03/04/2021	prima emissione	Santaroncua A.	Kyan	Ecopiedmont

La proprietà
Pedrini Roberto - Pedrini Giovanni - Pedrini Guido - Pedrini Paola - Turinetti Simona

Il committente
ECOPIEDMONT 1 srl
Via Alessandro Manzoni, n°30
20121 MILANO

Ideazione e coordinamento
KYAN SRL
Via Giacomo Matteotti, n°54
10040 LENI (TO)

Professionista architettonico
STUDIO PROGEO
Via Monte Angiolino, n°2
10074 Lanzo Torinese (TO)
+39 0123 320647
info@progeo.biz

Professionista ambientale
ANTHEMIS ENVIRONMENT SRL
Via Lombardore, n°207
10040 LENI (TO)
+39 011 9977387
info@anthesisassociates.it

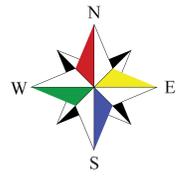
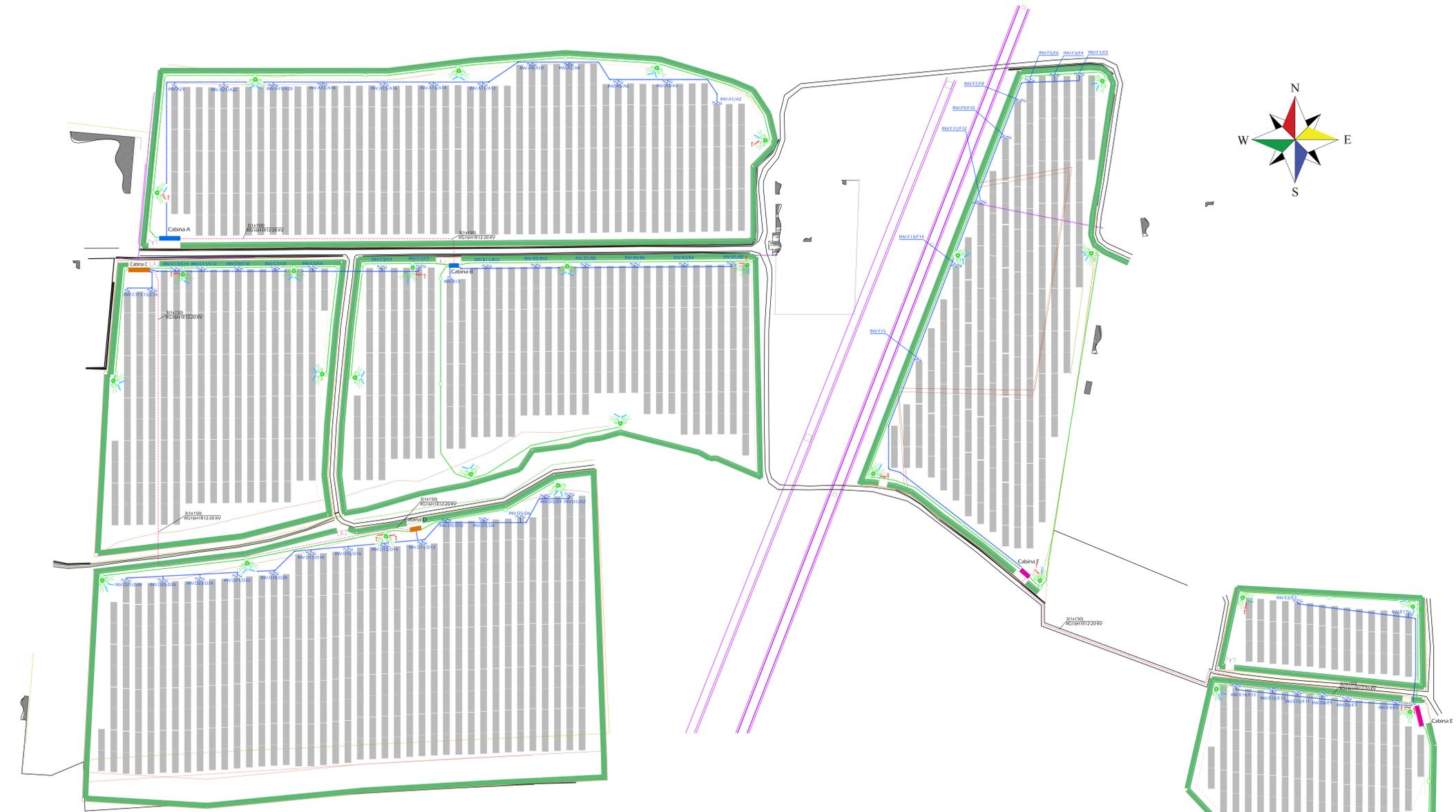
Professionista impianti
STUDIO SD PROGETTI
Via Lenzi Sarnano, n°4
10023 FAVINA (TO)
+39 0124 77537
studio@sdprogetti.net



Tutti i diritti sono riservati. È vietata la riproduzione anche parziale del presente documento senza l'autorizzazione scritta dell'autore.

LEGENDA

- Recinzione in progetto (fio esterno)
- Profilo impianto in progetto
- linea di media tensione 15 KV direttamente interrata prof. 1 metro
- linea di alimentazione inverter direttamente interrata prof. 1 metro (per la sezione ed il tipo di linea fare riferimento agli schemi elettrici unitari allegati)
- 2 cavidotti Ø 110 mm interrati prof. 1 metro con condutture per TVCC, dati e illuminazione esterna
- Strada inghiaciata
- Pozzetto di ispezione

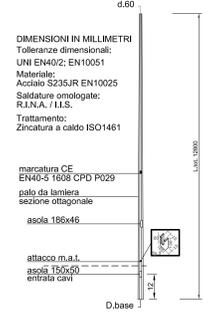


- Telecamera a detezione attiva Dahua DH-IPC-HFW3249T1-AS-PV
Specifiche tecniche:
 - Sensore immagine CMOS 1/2.8" da 2MP
 - 2MP (1920 x 1080) @30 fps
 - Compressione video H.265
 - Illuminatore integrato, portata 40 m
 - ROI SMART H.264+/H.265+
 - Modalità rotazione, WDR, 3D NR, HLC, BLC, watermarking digitale
 - IPI: Intrusion, Infrared (classificazione persone e veicoli)
 - Rilevamento anomalie: Motion detection, video tampering, cambio scena, audio, assenza card SD, SD piena, errore card SD, disconnessione di rete, conflitto IP, accesso non autorizzato e rilevamento tensione
 - Collegamento ad allarmi sonori e visivi
 - Con un tocco puoi attivare e disattivare allarmi, invio di mail, audio e luci per il periodo desiderato
 - 1 in e 1 out Allarmi: 1 in e 1 out audio; Micro SD card 256 GB, miscelatore e speaker integrato
 - Alimentazione 12V DC/PoE
 - IP67
 - SMD Plus
 - Luci rosse e blu intermittenti



- Telecamera con sensore termico DH-TCP-8F5601
Specifiche tecniche:
 - 640x512 VOx uncooled thermal sensor technology
 - Athermalized Lens (thermal), Focus-free
 - Support Fire detection & alarm
 - Various lens optional (7.5/13/25/35mm)
 - 2/2 alarm in/out
 - Micro SD memory, IP67, PoE, ePoE

Con la funzionalità di rilevamento incendi incorporata, la telecamera è in grado di rilevare incendi di lungo raggio. Perché le telecamere sono sensibili alla temperatura, forniscono una maggiore precisione di rilevamento degli incendi rispetto alle telecamere standard.



PARTICOLARE PALO PER ILLUMINAZIONE E TVCC

- Proiettore a led su palo h: 10 metri f.t.
Marca Tec-Mar Modello Lord 4 8032 - 300 W ottica AR.
Proiettore per esterni ed interni. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere termoisolante poliestere anticorrosione colore silver, vetro temperato trasparente spessore 4 mm, guarnizione in silicone, driver elettronico 220-240 V 50/60 Hz. Prodotto in conformità alle vigenti norme EN / IEC 60398-1:2018

