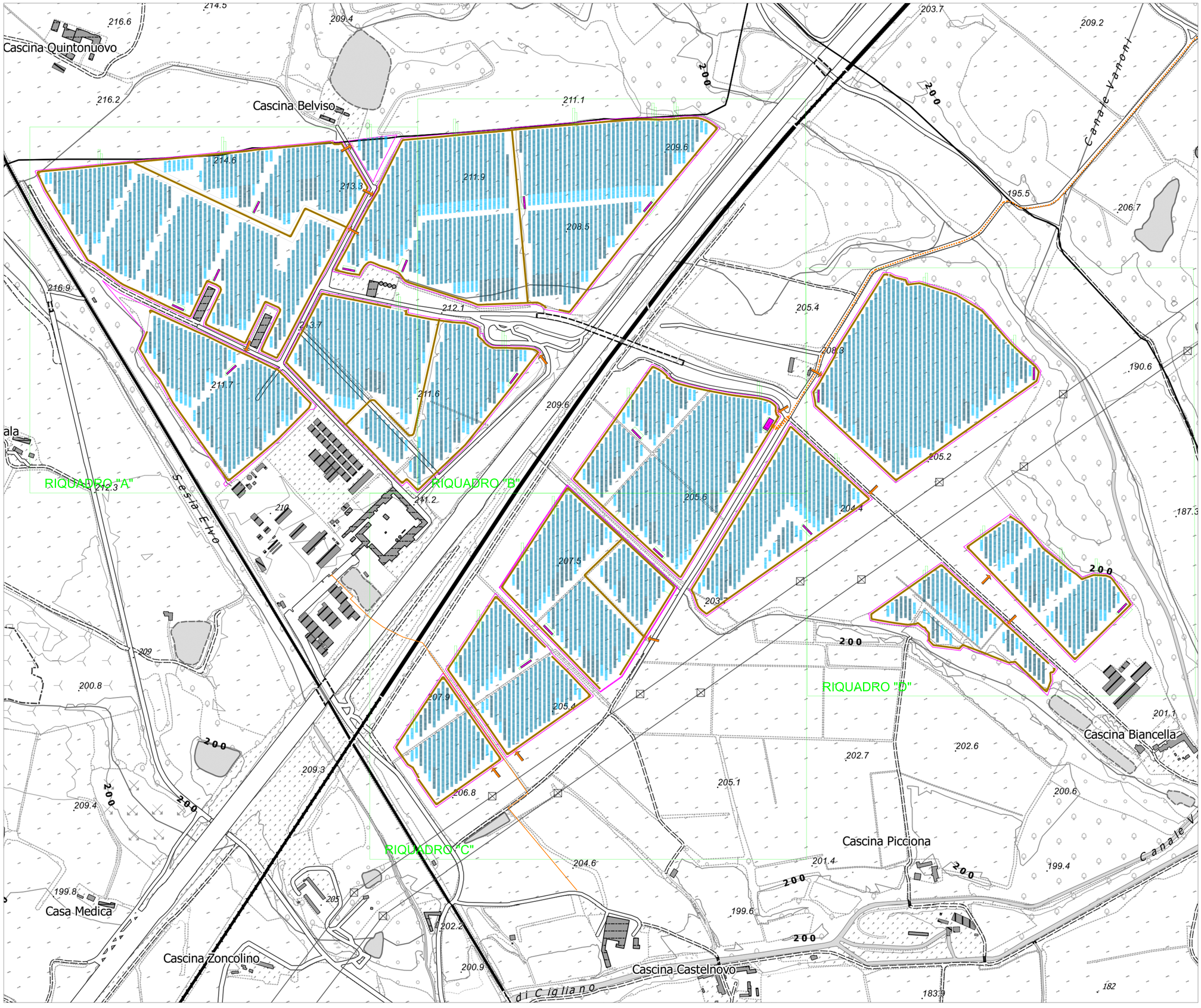

LEGENDA

Tracker monoassiale +/- 60° Est-Ovest
96 moduli FV monocristallini 600Wp/cad
Ptot tracker = 57.6 KWp (3 stringhe da 32 moduli)

Tracker monoassiale +/- 60° Est-Ovest
64 moduli FV monocristallini 600Wp/cad
Ptot tracker = 38.4 KWp (2 stringhe da 32 moduli)

Tracker monoassiale +/- 60° Est-Ovest
32 moduli FV monocristallini 545Wp/cad
Ptot tracker = 19.2 KWp (1 stringa da 32 moduli)

Recinzione perimetrale a delimitazione dell'area di impianto

Viabilità interna all'area di impianto, ad uso controllo e manutenzione (pedonale e mezzi pesanti)

Skid conversione/trasformazione + sistema di accumulo

Cabina di smistamento MT

Accessi al sito

Elettrodotto di connessione al punto di raccolta MT/AT in Comune di Carisio

CARATTERISTICHE DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO	
Denominazione	Impianto Agrivoltaico "e-VerGREEN"
Nazione di installazione	ITALIA
Comune	SANTHIA' (VC) e CARISIO (VC)
Latitudine	45,409587
Longitudine	8,166187
Altezza s.l.m. [m]	212
Superficie disponibile [ha]	103,73
Potenza installata [MWp]	76,63
Marca moduli fotovoltaici	TRINA SOLAR
Modello moduli fotovoltaici	TSM-600DEG20C. 20
Numero moduli installati	127712
Tipologia di installazione	Tracker monoassiali
Numero di stringhe	3991

IMPIANTO AGRIVOLTAICO "e-VerGREEN" E OPERE CONNESSE

COMUNI DI SANTHIÀ (VC) E CARISIO (VC)

Potenza energetica impianto:76.6 MWp

Proponente

EG EDO S.R.L.
VIA DEI PELLEGRINI 22 - 20122 MILANO (MI) - P.IVA: 11616350960 - PEC: egedo@pec.it

EG Edo S.R.L.
Via dei Pellegrini, 22
20122 Milano (MI)
P. IVA/C.F. 11616350960

Progettazione

ING. NICODEMO AGOSTINO
Via Vittorio Veneto, 6 - 13011 BORGOSESIA (VC)
P.IVA 02215010022 - PEC: agostino.ing.nicodemo@pec.it

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VERCELLI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
INGEGNERE
AGOSTINO NICODEMO
N° A 1365
ROMA

Alessandro Cecchini
04.05.2022 17:46:59
GMT+00:00

Collaboratori

- -
- -

Coordinamento progettuale

DOTT. FOR. EDOARDO PIO IURATO
Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 TORINO (TO)
P.IVA 10189620015 - PEC: envicons@legalmail.it

Titolo Elaborato

Layout generale dell'impianto fotovoltaico_Vista di insieme_Sovrapposizione su CTR

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	RIFERIMENTO	DATA	SCALA
--	FTV22CP05-TEC-T-20	--	--	15/04/2022	1:2500

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	15/04/2022	--	INA	INA	ENF

Regione Piemonte Provincia di Vercelli Comune di Santhià Comune di Carisio