

Risultati dei calcoli illuminotecnici e Parametri di Uniformità

Inquinamento Luminoso: Rapporto Medio - R₀ = 0.00 %

Riepilogo Risultati dei Calcoli
 EN12221:2014
 1 - Carreggiata A Risultati
 Valori di Riferimento - Classe P3
 E_{av} = 13.85 lux E_{min} = 4.28 lux
 E_{av} = 7.50 lux E_{min} = 1.50 lux
 C_{av} = 0.31 C_{min} = 0.16
 U₀ = 0.58 * U₀ = 0.46 *
 U₁ = 0.46 * U₁ = 0.30 * *

Valori di Illuminamento su carreggiata

Risultati	Medio	Minimo	Massimo	Min/Medio	Min/Max	Medio/Max
Illuminamento Orizzontale (E)	13.85 lux	4.28 lux	28.81 lux	0.31	0.16	0.51

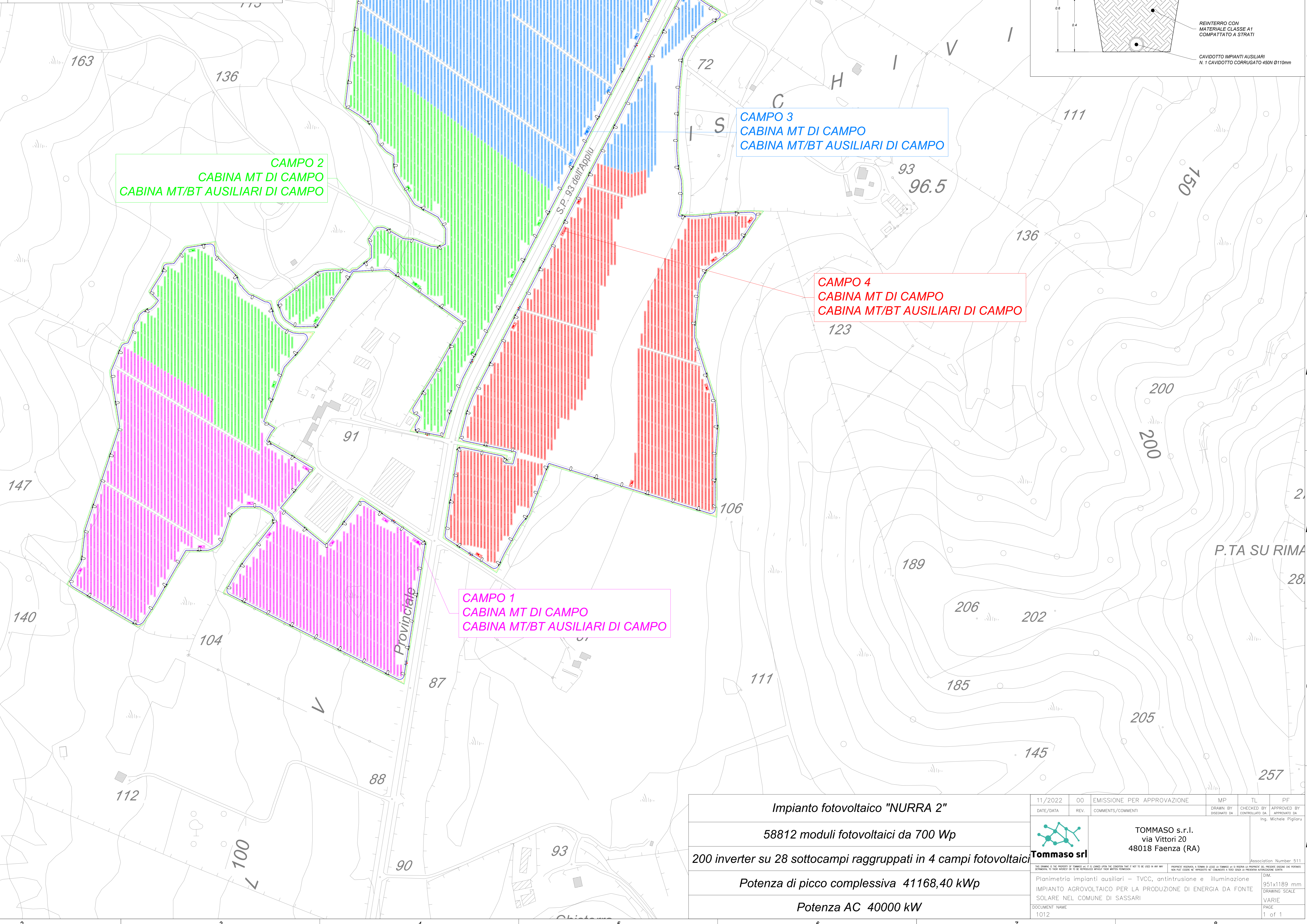
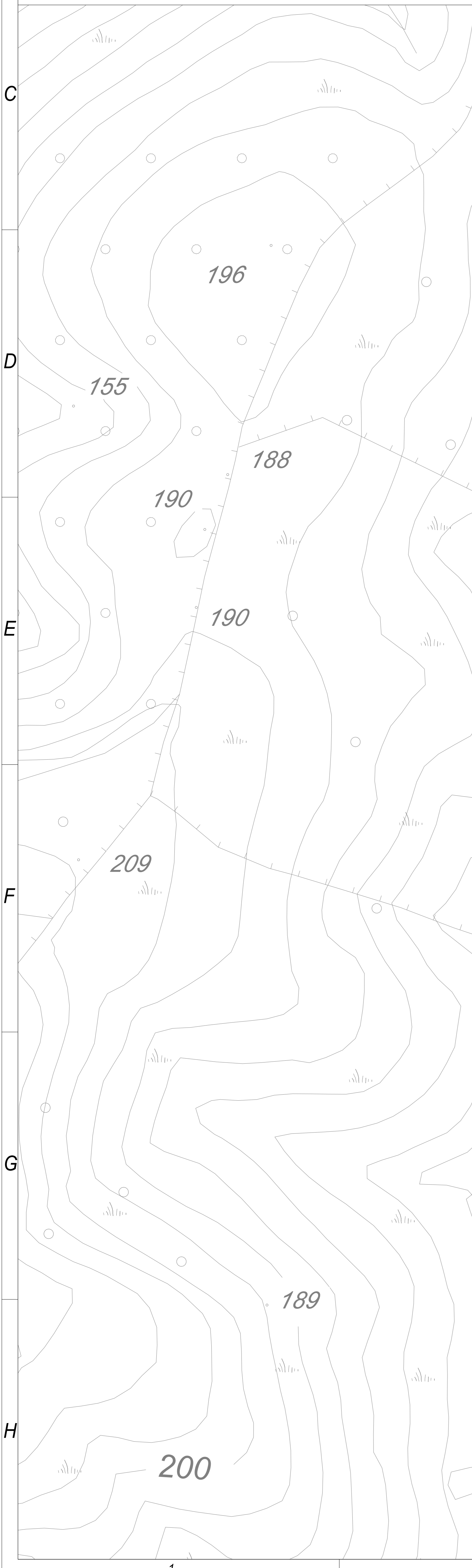
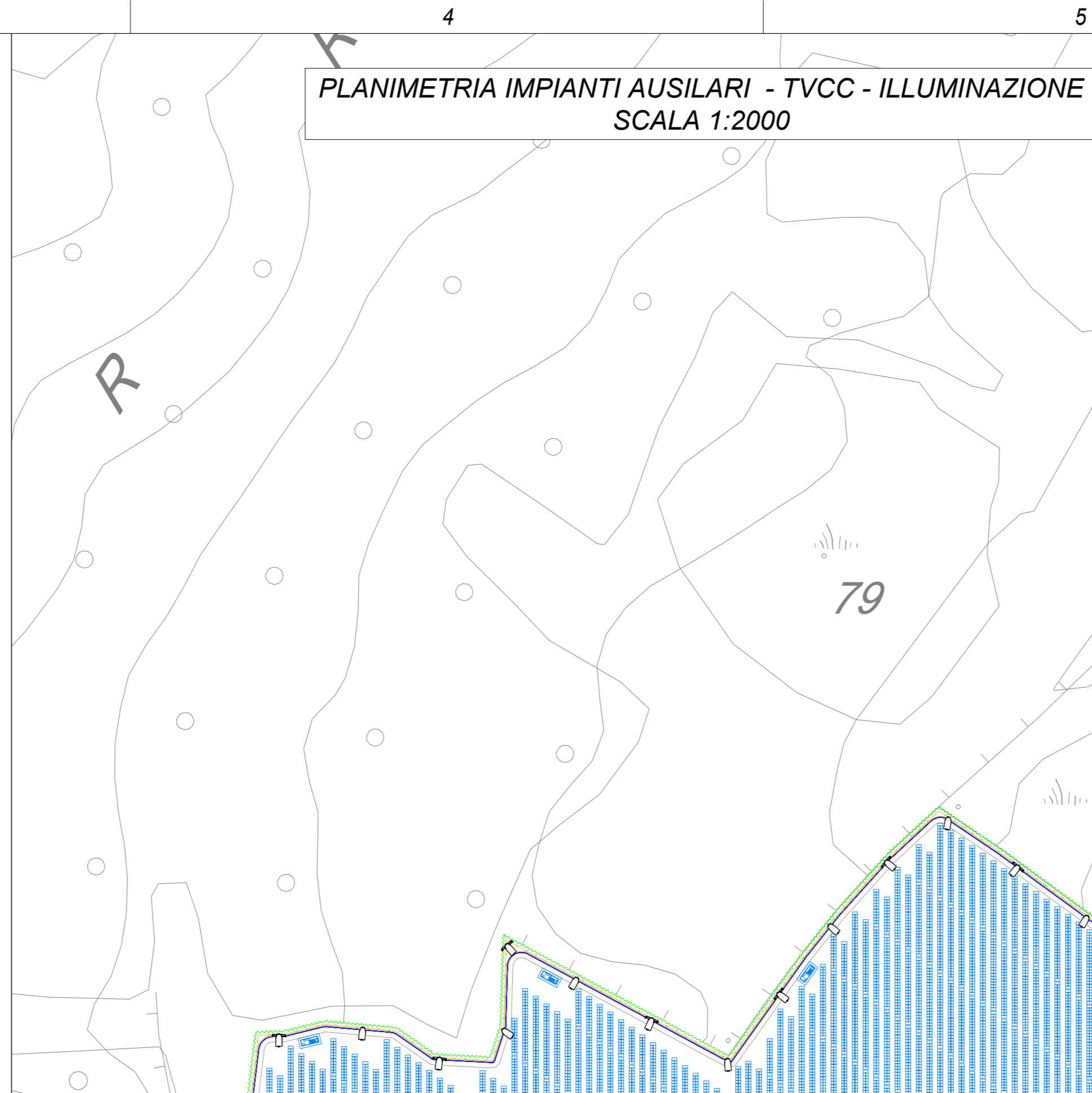
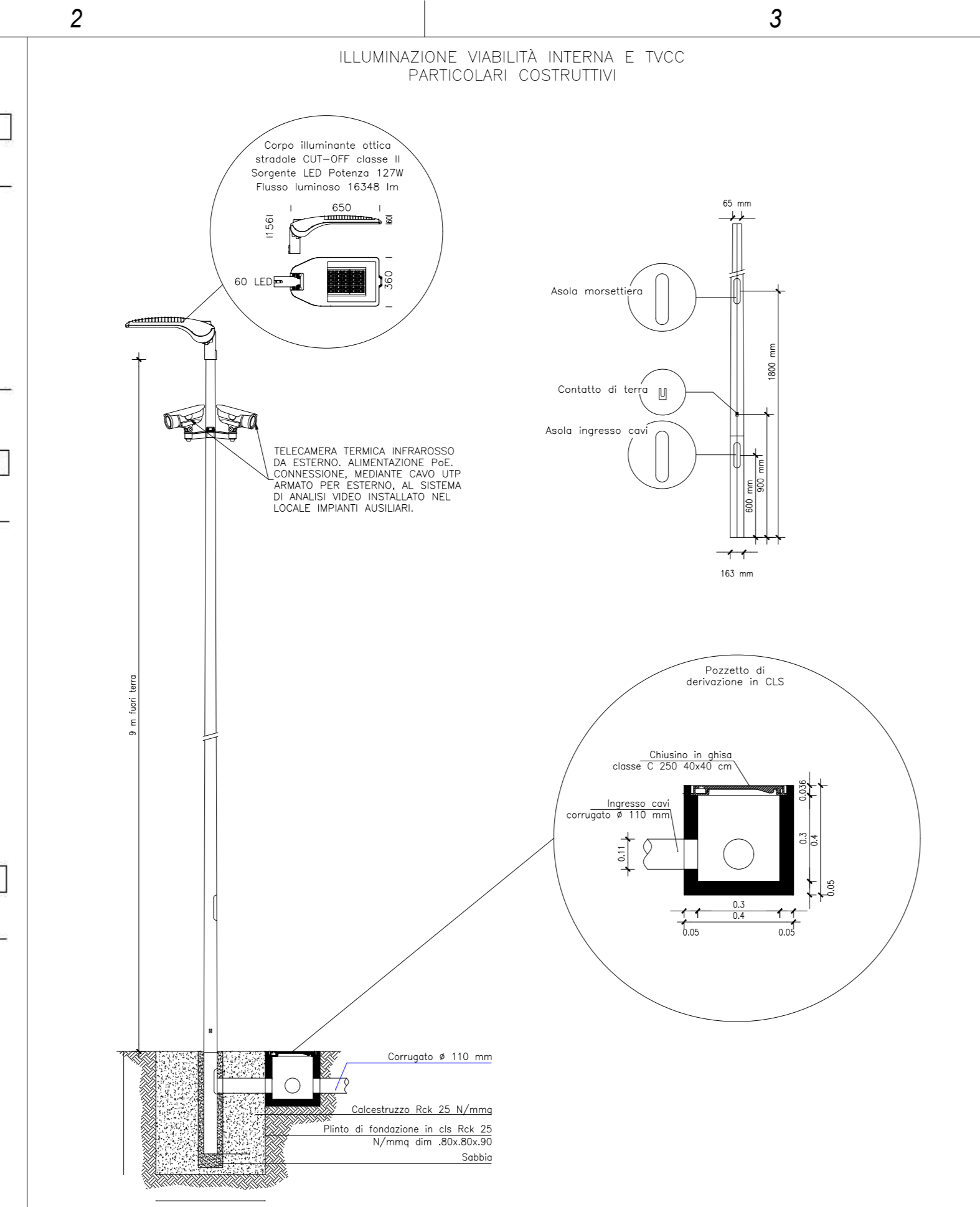
Tipo Calcolo: Di - Indir. (Accuratezza 4)

0.00 1.43 4.28 7.14 10.00 12.86 15.71 18.57 21.43 24.29 27.14 30.00 32.86 35.71 38.57 [m]

0.00 26.91 23.91 18.38 14.14 9.96 7.07 5.30 7.07 9.96 14.14 18.38 23.91 26.91 -3.33

0.00 23.55 18.41 13.52 10.41 8.02 5.84 4.30 3.23 5.84 8.02 10.41 13.52 18.41 23.55 -0.87

0.00 5.00 10.00 15.00 20.00 25.00 30.00 35.00 40.00



LEGENDA

	Recinzione in progetto
	Cancello di accesso al parco solare fotovoltaico
	Tracker da 26 moduli - struttura per il posizionamento dei pannelli fotovoltaici
	Tracker da 13 moduli - struttura per il posizionamento dei pannelli fotovoltaici
	Inverter fotovoltaico
	Cabine MT/BT di campo fotovoltaico
	Cabine MT/BT di sottocampo fotovoltaico
	Illuminazione viabilità interna. Armatura stradale LED su palo conico altezza fuori terra 9 metri. Pozzetto prefabbricato in CLS con chiusura in ghisa 40X40 cm. Sistema TVCC = N. 2 telecomere montate a bracciale sullo stesso palo.
	Illuminazione viabilità esterna. Armatura stradale LED su palo conico altezza fuori terra 9 metri. Pozzetto prefabbricato in CLS con chiusura in ghisa 40X40 cm.
	Cavidotto impianti ausiliari. Cavidotto corrugato 450N Ø110mm

SEZIONE CAVIDOTTI IMPIANTI AUSILIARI

PIANO STRADALE

TOUT-VENANT DI CAVA

REINTERRO CON MATERIALE CLASSE A1 COMPATTATO A STRATI

CAVIDOTTO IMPIANTI AUSILIARI
 N. 1 CAVIDOTTO CORRUGATO 450N Ø110mm

Impianto fotovoltaico "NURRA 2"

58812 moduli fotovoltaici da 700 Wp

200 inverter su 28 sottocampi raggruppati in 4 campi fotovoltaici

Potenza di picco complessiva 41168,40 kWp

Potenza AC 40000 kW

11/2022	00	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	MP	TL	PF
DATE/DATA	REV.	COMMENTS/COMMENTI	DRAWN BY	CHECKED BY	APPROVED BY
			DESIGNER DA	CONFERMATO DA	APPROVATO DA
					Ing. Michela Pignatru
				TOMMASO s.r.l. via Vittorio 20 48018 Faenza (RA)	
		Tommaso srl		Association Number: 511	
		Planimetria impianti ausiliari - TVCC, antintrusione e illuminazione		DIN	
		IMPIANTO AGROFOTVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE SOLARE NEL COMUNE DI SASSARI		951x1189 mm	
		DOCUMENT NAME		DRAWING SCALE	
		1012		VARIE	
				PAGE	
				1 of 1	