

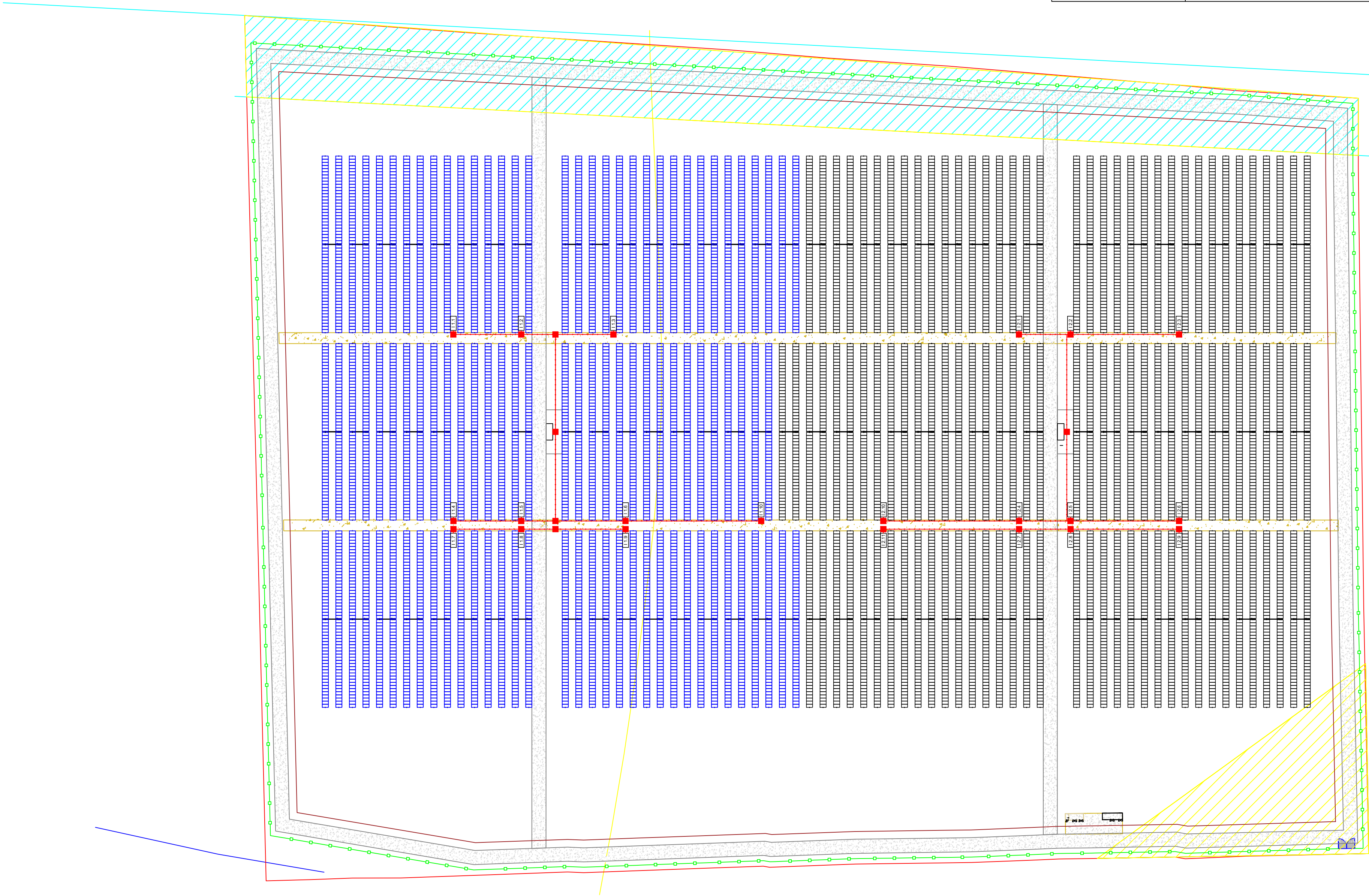
SOTTOCAMPO 1										
INVERTER	Stringhe	Potenza DC IN	Potenza AC OUT	DENOMINAZIO NE LINEA	L [m]	FORMAZIONE CAVO				
						TIPO	POLI	N	SEZIONE	
1	20	302400	250000	L 1. 1	85	FG16R16	3x	1x	120	mmq
2	20	302400	250000	L 1. 2	55	FG16R16	3x	1x	95	mmq
3	20	302400	250000	L 1. 3	65	FG16R16	3x	1x	95	mmq
4	20	302400	250000	L 1. 4	85	FG16R16	3x	1x	120	mmq
5	20	302400	250000	L 1. 5	55	FG16R16	3x	1x	95	mmq
6	20	302400	250000	L 1. 6	75	FG16R16	3x	1x	95	mmq
7	20	302400	250000	L 1. 7	95	FG16R16	3x	1x	120	mmq
8	20	302400	250000	L 1. 8	45	FG16R16	3x	1x	95	mmq
9	20	302400	250000	L 1. 9	70	FG16R16	3x	1x	95	mmq
10	20	302400	250000	L 1. 10	125	FG16R16	3x	1x	150	mmq
	200	3024000	2500000							

SOTTOCAMPO 2										
INVERTER	Stringhe	Potenza DC IN	Potenza AC OUT	DENOMINAZIO NE LINEA	L [m]	FORMAZIONE CAVO				
						TIPO	POLI	N	SEZIONE	
1	20	302400	250000	L 2. 1	65	FG16R16	3x	1x	95	mmq
2	20	302400	250000	L 2. 2	45	FG16R16	3x	1x	95	mmq
3	20	302400	250000	L 2. 3	85	FG16R16	3x	1x	120	mmq
4	20	302400	250000	L 2. 4	65	FG16R16	3x	1x	95	mmq
5	20	302400	250000	L 2. 5	45	FG16R16	3x	1x	95	mmq
6	20	302400	250000	L 2. 6	85	FG16R16	3x	1x	120	mmq
7	20	302400	250000	L 2. 7	75	FG16R16	3x	1x	95	mmq
8	20	302400	250000	L 2. 8	55	FG16R16	3x	1x	95	mmq
9	20	302400	250000	L 2. 9	95	FG16R16	3x	1x	120	mmq
10	20	302400	250000	L 2. 10	120	FG16R16	3x	1x	150	mmq
11	20	302400	250000	L 2. 11	130	FG16R16	3x	1x	150	mmq
	220	3326400	2750000							

LEGENDA	
	Recinzione
	Viabilità principale come da particolare
	Viabilità di servizio in terra battuta
	Confine Catastale
	Limite area installazione
	Cancello di ingresso
	Tracker da 112 moduli FV n. 4 stringa da 28 moduli
	Cabina trasformazione sottocampi
	Cabina Uffici e deposito
	Cabina Smistamento Parallelo
	Inverter di stringa
	Pozzetto per linee in corrente alternata per inverter di stringa
	Cavidotti per linee inverter di stringa in numero e diametro riportati in tabella
	Pozzetto per linee in Mt
	N. 2 cavidotti Ø160 mm per linee di Mt



CONFIGURAZIONE tracker interasse 4,7 105 traker 4P28 da 112 moduli = 11760 pannelli 11760*540=6,3504 MW
SOTTOCAMPO 1 50 traker 4P28 da 112 moduli = 5600 pannelli 5600*540=3,024 MW 10 Inverter Sungrow 250 1 MVS3150-LV
SOTTOCAMPO 2 55 traker 4P28 da 112 moduli = 6160 pannelli 6160*540=3,3264 MW 11 Inverter Sungrow 250 1 MVS3150-LV



Denominazione impianto: PADULA MARIA		
Ubicazione: Comune di Brindisi (Br) Località "Padula Maria"		Foglio: 99 Particelle: 117-69-71-70-72-73-2-8
PROGETTO DEFINITIVO per la realizzazione di un impianto agrovoltaiico da ubicare nel comune di Brindisi (Br), potenza nominale DC 6,3504 MW e potenza in immissione AC 5,330 MW e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nello stesso comune.		
PROPONENTE 	BRINDISI ENERGIA3 S.R.L. Corso Libertà n.17, Vercelli (VC) 13100 P.IVA 02728450020 Pec: brindisienergia3@legalmail.it	
Codice Autorizzazione Unica 9ATSQ05		
ELABORATO Planimetrie reti elettriche BT		Tav. n° 11EG.5.2 Scala 1:1000
Aggiornamenti	Numero Rev 0	Data 05/2021
	Motivo Richiesta Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (P.A.U.R.) art. 27-bis D.Lgs 152/2006	Eseguito Verificato Approvato
PROGETTAZIONE GRM GROUP S.R.L. Via Mazzini n.125 - 85100 Potenza (Pz) PEC: grmgrouppz@pec.it Cell.3286812690		
IL TECNICO Dott. Ingegnere NICOLA INCAMPO Altamura BA-70022 P.IVA 08150200723 Ordine Ingegneri di Bari n°6280 PEC: nicola.incampo6280@pec.ordingbari		
Dott. Ing. SAVERIO GRAMEGNA Via Cremona n. 47 - 70022 Altamura (BA) Ordine degli Ingegneri di Bari n. 8443 PEC: saverio.gramegna@ingpec.eu Cell.3286812690		

Tutti i diritti sono riservati, la riproduzione anche parziale del disegno è vietata.