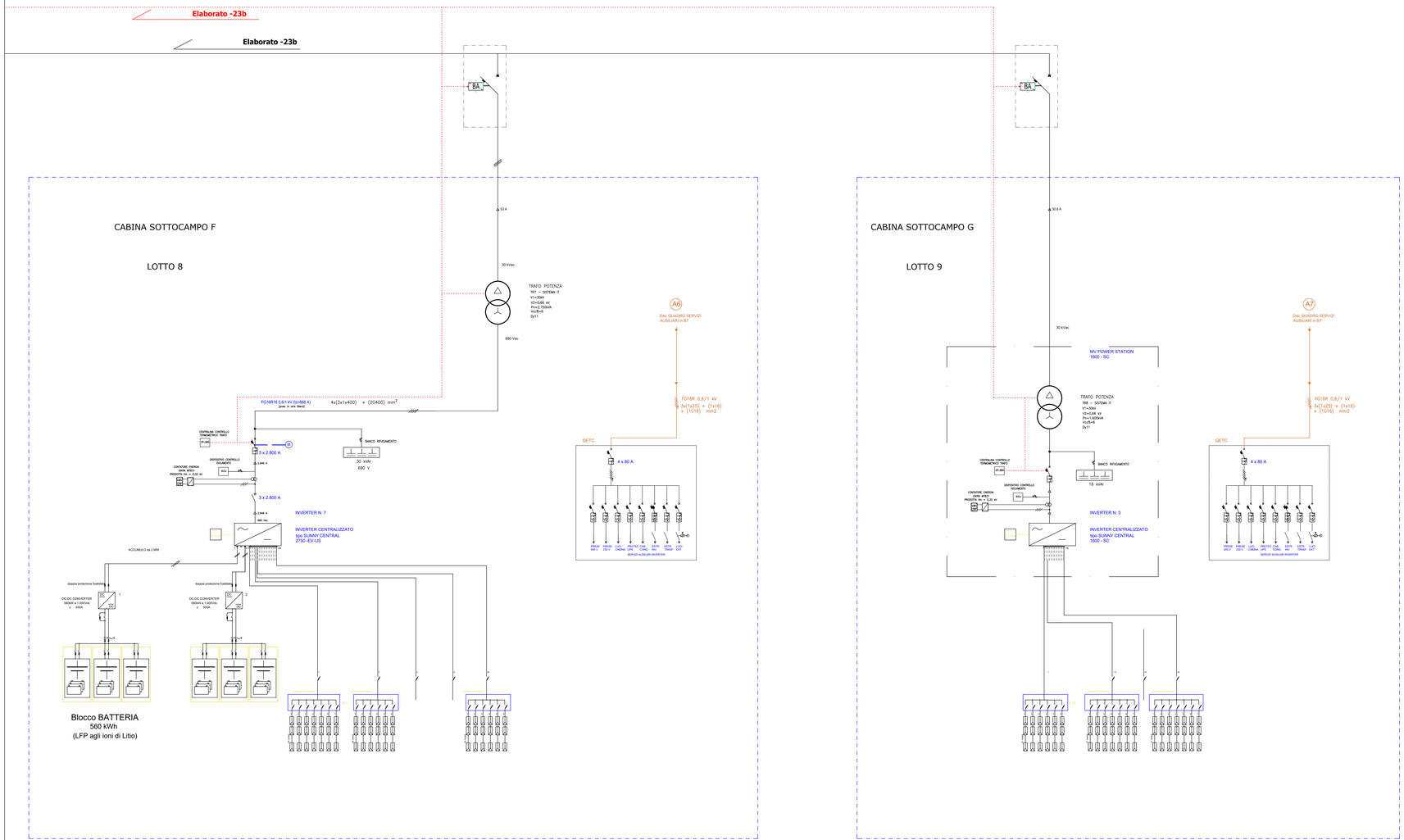
Elaborato -23b

Elaborato -23b



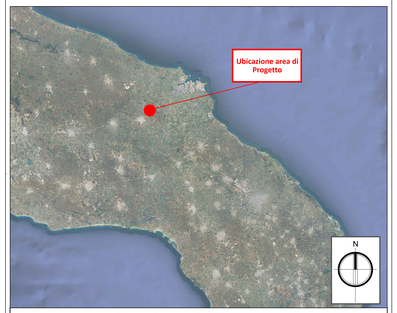
SOTTOCAMPO	composizione Stringa	Modulo tipo: TITAN RSM132-8 - 670BMDG	Stringhe	INVERTER DC/AC	Stringhe per Ingresso	$kWac_{(cos\varphi=0,95)}$	$kVA_{(max)}^{(35°C)}$	kWp
F	28	670 Wp		SUNNY CENTRAL				
	Moduli	n. 4.060	145	n. 1	7*01 6*23	2.550,000	2.750,000	2.720,200
		IMMISSIONE in AC				2.550,000		2.720,200
		ACCUMULO DC				2.000,000		

SOTTOCAMPO	composizione Stringa	Modulo tipo: TITAN RSM132-8 - 670BMDG	Stringhe	INVERTER DC/AC	Stringhe per Ingresso	$kWac_{(cos\varphi=0,95)}$	$kVA_{(max)}^{(35°C)}$	kWp
G	21	670 Wp		SUNNY CENTRAL				
	Moduli	n. 2.394	114	n. 1	6*12 7*06	1.536,000	1.600,000	1.603,980
		IMMISSIONE in AC				1.536,000		1.603,980
		ACCUMULO DC				0.000,000		

SOTTOCAMPI	composizione Stringa	Modulo tipo: TITAN RSM132-8 - 670BMDG	Stringhe	INVERTER DC/AC	Stringhe per Ingresso	$kWac_{(cos\varphi=0,95)}$	$kVA_{(max)}^{(35°C)}$	kWp
A/C/D/E/F	28	670 Wp		SUNNY CENTRAL EV				
	Moduli	n. 23.436	837	n. 2: 2500 EV		14.896,000	16.000,000	15.702,120
				n. 4: 2750 EV				
		IMMISSIONE in AC				15.840,000		17.071,600
		ACCUMULO DC				15.000,000		

SOTTOCAMPI	composizione Stringa	Modulo tipo: TITAN RSM132-8 - 670BMDG	Stringhe	INVERTER DC/AC	Stringhe per Ingresso	$kWac_{(cos\varphi=0,95)}$	$kVA_{(max)}^{(35°C)}$	kWp
A/B/G	21	670 Wp		MV POWER STATION SC				
	Moduli	n. 6.405	305	n. 2: 1250 SC		3.818,000	4.100,000	4.291,350
				n. 1: 1600 SC				
		IMMISSIONE in AC				2.7360,000		2.926,560
		ACCUMULO DC				0.000,000		

SOTTOCAMPI	Modulo tipo: TITAN RSM132-8 - 670BMDG		INVERTER DC/AC		$kWac_{(cos\varphi=0,95)}$	$kVA_{(max)}^{(35°C)}$	kWp
A+G	670 Wp						
	n. 29.848		n. 9		18.714,000	20.100,000	19.998,160
	IMMISSIONE in AC				18.714,000		19.998,160
	ACCUMULO DC				15.000,000		



Ubicazione area di progetto su cartografia ortofoto
Scala 1:500'000

REGIONE PUGLIA
PROVINCIA DI BRINDISI
COMUNE DI MESAGNE
COMUNE DI BRINDISI

Progetto relativo alla costruzione di un impianto Agrivoltaico denominato FV41-22 avente potenza di picco pari a 19,994 MW con sistema di accumulo da 15,00 MW e potenza immissione pari a 18,714 MW, ubicato in agro del Comune di Mesagne (BR) sui terreni censiti nel N.C.T al foglio di mappa n. 21 - 22 - 34, al comune di Brindisi al foglio di mappa 121 e relative opere di connessione.
Potenza ai fini della connessione 18,714 MW. Cod. Rint. 202201536

Livello Progettazione	PAS ai sensi del d.gls. n.°28 del 2011 art. 6	Agosto 2024

Indentificatore: **E.G.-23c**

Scala: --

Denominazione elaborato: Schema unifilare

Formato foglio: A0+ (841x1400 mm)

DATA	MOTIVO REVISIONE	REDATTO	APPROVATO
30.08.2024	**Prima emissione**	**ING. FRANCESCO CIRACI**	**N/A**

PROGETTISTA:
ING. FRANCESCO CIRACI
Ordine degli Ingegneri della prov. di Brindisi n. 1040

COMMITTENTE:
MESAGNE EST SOLAR PARK Srl
Sede Legale: Via Antonio Francavilla n°6
San Vito dei Normanni (BR) - 72019
C.F./P.IVA 0272920745

MESAGNE EST SOLAR PARK SRL
Amministratore Unico
P.Iva 0272920745

Questo documento contiene informazioni di proprietà della Mesagne Est Solar Park s.r.l. e deve essere utilizzato esclusivamente dai destinatari in relazione alla finalità per le quali è stato rilasciato. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione.