



PROGETTO DEFINITIVO

Lavori di realizzazione di un parco agro-fotovoltaico denominato "Bernalda 1" con potenza in immissione pari a 14.1 MW integrato con un sistema di accumulo e relative opere di connessione

Titolo elaborato

E.1.a. Quadro economico

Codice elaborato

F0538BR14A

Scala

-

Riproduzione o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione.

Progettazione



F4 ingegneria srl

Via Di Giura - Centro direzionale, 85100 Potenza

Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452

www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore tecnico
(ing. Mauro MARELLA)



Gruppo di lavoro

Ing. Giorgio ZUCCARO

Ing. Mauro MARELLA

Dott. For. Luigi ZUCCARO

Ing. Cristina GUGLIELMI

Ing. Manuela NARDOZZA

Ing. Giuseppina D'AGROSA GRIECO

Dr. agr. Maria Rosaria MONTANARELLA

Vito PIERRI



Società certificata secondo le norme UNI-EN ISO 9001:2015 e UNI-EN ISO 14001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).

Consulenze specialistiche

Committente

APOLLO Solar 1 srl

Viale della Stazione 7, 39100 Bolzano (BZ)

Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
Aprile 2023	Prima emissione	MNA	GZU	MMA

Quadro economico

Lavori di realizzazione di un parco agro-fotovoltaico denominato "Bernalda 1" con potenza in immissione pari a 14.1 MW integrato con un sistema di accumulo e relative opere di connessione

E.1.a. Quadro economico

QUADRO ECONOMICO GENERALE (VALORE COMPLESSIVO DELL'OPERA PRIVATA)				
	Descrizione	Importi (€)	iva (%)	TOTALE iva compresa (€)
A)	Costo dei lavori			
A.1	Lavori previsti (escluse le voci da A.2 ad A.5 seguenti)	€ 15,891,623.05	10%	€ 17,480,785.36
A.2	Oneri di sicurezza	€ 12,604.94	10%	€ 13,865.43
A.3	Opere di mitigazione	€ 639,702.54	10%	€ 703,672.79
A.4	Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	€ 153,136.00	10%	€ 168,449.60
A.5	Opere connesse	€ 2,275,759.44	10%	€ 2,503,335.38
	Totale A	€ 18,972,825.97		€ 20,870,108.57
B)	Somme a disposizione			
B.1)	Spese tecniche	€ 120,000.00	22%	€ 146,400.00
B.2)	Spese per le eventuali indagini archeologiche previste dal DPCM del 14.02.2022	€ 500,000.00	22%	€ 610,000.00
B.3)	Collaudi	€ 20,000.00	22%	€ 24,400.00
B.4)	Rilievi accertamenti ed indagini	€ 20,000.00	22%	€ 24,400.00
B.5)	Oneri di legge su spese tecniche (4% su B.1 e B.3)	€ 5,600.00	22%	€ 6,832.00
B.6)	Imprevisti	€ 30,000.00	22%	€ 36,600.00
B.7)	Spese varie	€ 30,000.00	22%	€ 36,600.00
B.8)	Spese per progetto di sviluppo locale	€ 180,327.87	22%	€ 220,000.00
	Totale B	€ 905,927.87		€ 1,105,232.00
C)	Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero			
	"Valore complessivo dell'opera" TOTALE (A+B+C)	€ 19,878,753.84		€ 21,975,340.57