



Regione Emilia-Romagna

Regione Emilia Romagna
Comune di Jolanda di Savoia (FE)
**IMPIANTO AGRIVOLTAICO
E OPERE CONNESSE**
Potenza Impianto 99,665 MWp



PROPONENTE

BF ENERGY S.R.L.

VIA XXIV Maggio 43 – 00187 ROMA - P.IVA: 15689751004 – PEC: bfenergy@legalmail.it

PROGETTAZIONE

Ing. Massimo Zambello

VIA I. ALPI 4 – 46100 - MANTOVA IT - P.IVA: 02627240209 – PEC: solarit@lamiapec.it
Tel.: +390425 072 257– email: info@solaritglobal.com

COLLABORAZIONI

Firme / Timbro

FRUGES ENERGIA & AMBIENTE S.R.L.

PIAZZA SANT'AMBROGIO 8 – 20123 MILANO –
P.IVA: 10581360962 – PEC: fruges-ea@legalmail.it

STUDIO TECNICO

PER. IND. GIANNANDREA ARGIOLAS
Via Torino n.16 – 58011 Capalbio (GR)
Tel-Fax: 0564890345 – Mail: studiotecnicoargiolas@gmail.com

COORDINAMENTO PROGETTUALE

SOLAR IT S.R.L.



VIA I. ALPI 4 – 46100 - MANTOVA IT - P.IVA: 02627240209 – PEC: solarit@lamiapec.it
Tel.: +390425 072 257– email: info@solaritglobal.com

TITOLO ELABORATO

Quadro Economico

LIVELLO DI PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILE NAME	DATA
DEFINITIVO	JO-TE-R02	IT-23-095-JO-TE-R02_0	22/11/2023

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	22/11/2023	Emesso	MCA	MZA	MZA



QUADRO ECONOMICO

INDICE

Contenuto del documento

1. PREMESSA.....	2
2. QUADRO ECONOMICO	3

1. PREMESSA

Scopo del presente documento è quello di illustrare i criteri progettuali e le principali caratteristiche tecniche relative alla costruzione di un impianto agrivoltaico associato alla proponente Società BF Energy con sede in Via VIA XXIV Maggio 43 – ROMA (RM). Gli impianti saranno realizzati su di un'area posta nel comune di Jolanda di Savoia (FE) mentre le opere di connessione sono previste nel comune di Jolanda di Savoia e Fiscaglia. L'impianto FV avrà i moduli installati su strutture a terra, ovvero su apposite strutture di sostegno (Tracker) direttamente infisse nel terreno senza l'ausilio di elementi in calcestruzzo, sia prefabbricato che gettato in opera.

2. QUADRO ECONOMICO

Valore complessivo dell'opera privata			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA %	TOTALE € (IVA compresa)
A) COSTO DEI LAVORI			
A.1) Interventi previsti su IMPIANTO FOTOVOLTAICO	55.356.268,29	10	60.891.895,11
A.2) Oneri di sicurezza (Non soggetto a ribasso d'asta)	1.409.192,40	10	1.550.111,64
A.3) Opere di mitigazione	347.354,00	22	423.771,88
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	634.500,00	10	697.950,00
A.5) Interventi previsti su CONNESSIONE e SSE 132KV	14.886.380,15	10	16.375.018,17
TOTALE A	72.633.694,84		79.938.746,80
B) SPESE GENERALI			
B.1 Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità.	900.000,00	22	1.098.000,00
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	300.000,00	22	366.000,00
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	250.000,00	22	305.000,00
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini <i>(incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale)</i>	135.000,00	22	164.700,00
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), B.4) e collaudi B.3)	375.600,00	22	458.232,00
B.6) Imprevisti	1.702.788,01	22	2.077.401,38
TOTALE B	3.663.388,01		4.469.333,38
C) ALTRE SPESE			
C1) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...da specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero.			
"Valore complessivo dell'opera"			
TOTALE (A + B + C)	76.297.082,85		84.408.080,18