

**IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA COLLEGATO ALLA RTN
POTENZA 26,95 MWp DC – 23 MW AC
*Località Spinazzino – Comune di Ferrara (FE)***

PROPONENTE:

TEP RENEWABLES (FERRARA PV) S.R.L.
Viale Shakespeare,71 – 00144 - Roma
P. IVA e C.F. 16462341005 – REA RM - 1658414

PROGETTISTI:

ING. GIULIA GIOMBINI
Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Viterbo
al n. A-1009

ING. MATTEO BERTONERI
Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara
al n. 669

PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO
(art. 23 del D. Lgs 152/2006 e ss. mm. ii)

Quadro economico realizzazione

Cod. Documento	Data	Tipo revisione	Redatto	Verificato	Approvato
21-00007-IT- FERRARA_TE_R03_Rev0_Quadro economico realizzazione	02/2022	Prima emissione	AS	GG\MB	F.Battafarano

INDICE

1. QUADRO ECONOMICO LAVORI DI REALIZZAZIONE.....3

1. QUADRO ECONOMICO LAVORI DI REALIZZAZIONE

IMPIANTO FOTOVOLTAICO FERRARA PV 26,95 MWp			
QUADRO ECONOMICO GENERALE			
Valore complessivo dell'opera privata			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA %	TOTALE € (IVA compresa)
A) COSTO DEI LAVORI			
A.1) Interventi previsti	20 898 318,38 €	10%	22 988 150,22 €
A.2) Oneri di sicurezza	91 840,25 €	10%	101 024,28 €
A.3) Opere di mitigazione	416 152,04 €	10%	457 767,24 €
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	57 244,77 €	10%	62 969,25 €
A.5) Opere connesse *	3 199 978,00 €	10%	3 519 975,80 €
TOTALE A	24 663 533,44 €	10%	27 129 886,78 €
B) SPESE GENERALI			
B.1 Spese tecniche relative alla progettazione, ivi inclusa la redazione dello studio di impatto ambientale o dello studio preliminare ambientale e del progetto di monitoraggio ambientale, 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,	247 000,00 €	22%	301 340,00 €
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	0,00 €	22%	0,00 €
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	33 000,00 €	22%	40 260,00 €
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini <i>(includere le spese per le attività di monitoraggio ambientale)</i>	36 000,00 €	22%	43 920,00 €
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), B.4) e collaudi B.3)	12 640,00 €	22%	15 420,80 €
B.6) Imprevisti	493 270,67 €	10%	49 327,07 €
B.7) Spese varie **	1 290 000,00 €	10%	1 419 000,00 €
TOTALE B	2 111 910,67 €		2 362 538,54 €
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero.	0,00 €		0,00 €
"Valore complessivo dell'opera" TOTALE (A + B + C)	26 775 444,11 €		29 492 425,32 €