

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
PROVINCIA DI FERRARA
COMUNE DI CODIGORO

PROGETTO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO CON PRODUZIONE AGRICOLA E DI ENERGIA ELETTRICA
DA FONTE RINNOVABILE FOTOVOLTAICA, DI POTENZA PARI A 24,9 MW E DELLE RELATIVE OPERE DI
CONNESSIONE ALLA RTN DA UBICARSI NEL COMUNE DI CODIGORO (FE)

Timbri autorizzativi

QUADRO ECONOMICO

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice Pratica Terna	Tipo Elabor.	N.ro Elabor.	Project ID Cliente	Project ID Interno	NOME FILE	DATA	SCALA
PDef	202401788	Relazione	-	COD	COD	COD-DEV.QE-1000	25/03/2026	-
REVISIONI								
VERSIONE	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO			
Dft.00	25/03/2026	Prima Emissione	DB	DB	DB			

IL PROPONENTE



PROGETTO DI

i-Pergola®

TECNICO INCARICATO



ELEMENTS CODIGORO SRL

Sede in via Beato S. Valfrè n. 14,
Torino (TO), 10121
CF e P.iva: 13328390011
PEC: elements.codigoro@legalmail.it

I-PERGOLA SRL SOCIETÀ BENEFIT

Sede legale: Via Flero 28,
Brescia (BS), 25125
P.Iva: 00747010197
PEC: i-pergolasrl@pec.it

Geom. Davide Bergamin

Sede legale: via P. Savino Mombelli
36, Bassano Bresciano, 25020
P.IVA 03987410986
Mail: davide.bergamin@i-pergola.it

Sommario

1. Premessa	3
2. Quadro economico dell'opera	4

1. Premessa

Il presente documento riporta la stima dei costi del progetto relativo alla realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte solare (agrivoltaico), da realizzarsi nel territorio del Comune di Codigoro nella Provincia di Ferrara, Regione Emilia-Romagna.

Il progetto prevede l'installazione di n. 34.656 moduli fotovoltaici in silicio monocristallino bifacciale da 720 Wp ciascuno, su strutture ad inseguimento monoassiale (tracker 1P) in acciaio zincato a caldo, con una potenza complessiva pari a 24.952,32 kWp.

L'energia elettrica prodotta verrà ceduta alla rete tramite collegamento con cavidotto MT interrato di circa 6 km alla Cabina Primaria.

Il sistema di trasformazione dell'energia prevede l'installazione di 11 trasformatori di potenza da 2.000 kVA e 2 trasformatori di potenza da 1.600 kVA, alloggiati all'interno di cabine di campo prefabbricate in calcestruzzo armato, oltre alla cabina utente ed alla cabina di consegna.

2. Quadro economico dell'opera

QUADRO ECONOMICO GENERALE	
Valore complessivo dell'opera	
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €
A) COSTO DEI LAVORI	
A.1) Interventi previsti (da CME)	17.204.244,41 €
A.2) Oneri di sicurezza	(contenuto nel CME)
A.3) Opere di mitigazione	(contenuto nel CME)
TOTALE A)	17.204.244,41 €
B) SPESE GENERALI	
B.1) Spese tecniche (progettazione)	300.000,00 €
B.2) Spese tecniche in fase esecutiva	370.000,00 €
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo	60.000,00 €
B.4) Spese per rilievi, accertamenti, indagini	10.000,00 €
TOTALE B)	740.000,00 €
C) COMMISSIONING	
C.1) Cabine	49.000,00 €
C.2) Campo	48.860,00 €
TOTALE C)	97.860,00 €
"Valore complessivo dell'opera"	
TOTALE (A + B + C)	18.042.104,41 €