



# REGIONE MOLISE

## Provincia di CAMPOBASSO

MAFALDA



OGGETTO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO  
NEL COMUNE DI MAFALDA NELLE LOCALITA' LA POSTA DI  
CANZANO, MACCHIA S. LUCIA E S. ROCCO

COMMITTENTE

### Q-ENERGY RENEWABLES 2 SRL

Via Vittor Pisani, 8/A - 20124 Milano (MI)  
PEC: q-energyrenewables2srl@legalmail.it  
P.IVA: 12490070963

PROGETTAZIONE

Codice Commessa PHEEDRA: 23\_24\_EO\_MFD



**PHEEDRA**  
Our passion, your expression.

PHEEDRA S.r.l. Via Lago di Nemi, 90  
74121 - Taranto  
Tel. 099.7722302 - Fax 099.9870285  
e-mail: info@pheedra.it - web: www.pheedra.it

Direttore Tecnico : Dott. Ing. Angelo Micolucci



1	Settembre 2023	PRIMA EMISSIONE	MS	AM	VS
REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

OGGETTO DELL'ELABORATO

### QUADRO ECONOMICO

FORMATO	SCALA	CODICE DOCUMENTO					NOME FILE	FOGLI
		SOC.	DISC.	TIPO DOC.	PROG.	REV.		
A4	-	MFD	CIV	REL	021b	01	MFD-CIV-REL-021b_01	

Committente: <b>Q-Energy Renewables 2 S.r.l.</b> Via Vittor Pisani 8/A 20124 Milano (MI)	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI MAFALDA (CB) NELLE LOCALITA' "LA POSTA CANZANO", "MACCHIA S. LUCIA" E "S. ROCCO"	Nome del file:  <b>MFD-CIV-REL-021b_01</b>
---	--	--

## SOMMARIO

1. QUADRO ECONOMICO - REALIZZAZIONE .....	2
2. QUADRO ECONOMICO DISMISSIONE.....	3
3. QUADRO ECONOMICO GENERALE .....	4

Committente: <b>Q-Energy Renewables 2 S.r.l.</b> Via Vittor Pisani 8/A 20124 Milano (MI)	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI MAFALDA (CB) NELLE LOCALITA' "LA POSTA CANZANO", "MACCHIA S. LUCIA" E "S. ROCCO"	Nome del file:  <b>MFD-CIV-REL-021b_01</b>
---	--	--

## 1. QUADRO ECONOMICO - REALIZZAZIONE

<b>QUADRO ECONOMICO</b> Valore complessivo della realizzazione dell'opera privata			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA (10%)	TOTALE € (iva compresa)
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>			
A.1) Interventi Previsti - Realizzazione Impianto	€ 74 604 280,08	€ 7 460 428,01	€ 82 064 708,09
A.2) Oneri di sicurezza -Realizzazione Impianto	€ 975 301,75	€ 97 530,18	€ 1 072 831,93
A.3) Opere di mitigazione e compensazione	€ 30 155,32	€ 3 015,53	€ 33 170,85
A.4) Costi opere connesse	€ 101 340,00	€ 22 294,80	€ 123 634,80
<b>TOTALE A</b>	<b>€ 75 711 077,15</b>	<b>€ 7 583 268,52</b>	<b>€ 83 294 345,67</b>
<b>B) SPESE GENERALI</b>			
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 - Realizzazione Impianto	€ 95 000,00	€ 20 900,00	€ 115 900,00
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	€ 40 000,00	€ 8 800,00	€ 48 800,00
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici - Realizzazione Impianto	€ 15 000,00	€ 3 300,00	€ 18 300,00
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini (incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale)	€ 50 000,00	€ 11 000,00	€ 61 000,00
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), B.4) e collaudi B.3) - Realizzazione Impianto	€ 8 000,00	€ 1 760,00	€ 9 760,00
B.6) Imprevisti	€ 50 000,00	€ 11 000,00	€ 61 000,00
B.7) Spese Varie	€ 45 000,00	€ 9 900,00	€ 54 900,00
<b>TOTALE B</b>	<b>€ 303 000,00</b>	<b>€ 66 660,00</b>	<b>€ 369 660,00</b>
<b>C) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge</b>			
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero	€ 10 000,00	€ 2 200,00	€ 12 200,00
<b>TOTALE C</b>	<b>€ 10 000,00</b>	<b>€ 2 200,00</b>	<b>€ 12 200,00</b>
<b>VALORE COMPLESSIVO DELL'OPERA TOTALE (A + B + C + D)</b>	<b>€ 76 024 077,15</b>	<b>€ 7 652 128,52</b>	<b>€ 83 676 205,67</b>

Committente: <b>Q-Energy Renewables 2 S.r.l.</b> Via Vittor Pisani 8/A 20124 Milano (MI)	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI MAFALDA (CB) NELLE LOCALITA' "LA POSTA CANZANO", "MACCHIA S. LUCIA" E "S. ROCCO"	Nome del file:  <b>MFD-CIV-REL-021b_01</b>
---	--	--

## 2. QUADRO ECONOMICO DISMISSIONE

<b>QUADRO ECONOMICO</b> Valore complessivo delle opere di Dismissione			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA (22 %)	TOTALE € (iva compresa)
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>			
A.1) Interventi Previsti - Dismissione Impianto	€ 1 289 430,50	€ 283 674,71	€ 1 573 105,21
A.2) Oneri di sicurezza - Dismissione Impianto	€ 38 682,92	€ 8 510,24	€ 47 193,16
A.3) Altre spese	€ -	€ -	€ -
<b>TOTALE A</b>	<b>€ 1 328 113,42</b>	<b>€ 292 184,95</b>	<b>€ 1 620 298,37</b>
<b>B) SPESE GENERALI</b>			
B.1) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità - Dismissione Impianto	€ 5 000,00	€ 1 100,00	€ 6 100,00
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	€ -	€ -	€ -
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo ed altri eventuali collaudi specialistici - Dismissione Impianto	€ 5 000,00	€ 1 100,00	€ 6 100,00
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini (incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale)	€ -	€ -	€ -
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), B.4) e collaudi B.3) - Dismissione Impianto	€ 400,00	€ 88,00	€ 488,00
B.6) Imprevisti	€ -	€ -	€ -
B.7) Spese Varie	€ -	€ -	€ -
<b>TOTALE B</b>	<b>€ 10 400,00</b>	<b>€ 2 288,00</b>	<b>€ 12 688,00</b>
<b>D) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge</b>			
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero	€ -	€ -	€ -
<b>TOTALE C</b>	<b>€ -</b>	<b>€ -</b>	<b>€ -</b>
<b>D) Altre spese escluse da Allegato 1 D.D. n.47 del 02/02/2018</b>			
D) Spese relative all'acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi delle sole aree di cui si espropriano i diritti di superficie, derivanti da quanto computato nel Piano Particellare di Esproprio	€ -	€ -	€ -
<b>TOTALE D</b>	<b>€ -</b>	<b>€ -</b>	<b>€ -</b>
<b>VALORE COMPLESSIVO DELL'OPERA TOTALE (A + B + C + D)</b>	<b>€ 1 338 513,42</b>	<b>€ 294 472,95</b>	<b>€ 1 632 986,37</b>

Committente: <b>Q-Energy Renewables 2 S.r.l.</b> Via Vittor Pisani 8/A 20124 Milano (MI)	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO NEL COMUNE DI MAFALDA (CB) NELLE LOCALITA' "LA POSTA CANZANO", "MACCHIA S. LUCIA" E "S. ROCCO"	Nome del file:  <b>MFD-CIV-REL-021b_01</b>
---	--	--

### 3. QUADRO ECONOMICO GENERALE

QUADRO ECONOMICO GENERALE			
Valore complessivo dell'opera privata			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA	TOTALE € (iva compresa)
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>			
<b>A.1) Interventi previsti</b>			
A.1.1) Interventi Previsti - Realizzazione Impianto (IVA 10%)	€ 74 604 280,08	€ 7 460 428,01	€ 82 064 708,09
A.1.2) Interventi Previsti - Dismissione Impianto (IVA 22%)	€ 1 289 430,50	€ 283 674,71	€ 1 573 105,21
<b>A.2) Oneri di sicurezza</b>			
A.2.1) Oneri di sicurezza - Realizzazione Impianto (IVA 10%)	€ 975 301,75	€ 97 530,18	€ 1 072 831,93
A.2.2) Oneri di sicurezza - Dismissione Impianto (IVA 22%)	€ 38 682,92	€ 8 510,24	€ 47 193,16
<b>A.3) Opere di mitigazione e compensazione (IVA 10%)</b>	€ 30 155,32	€ 3 015,53	€ 33 170,85
<b>A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale</b>	€ 20 000,00	€ 4 400,00	€ 24 400,00
<b>A.5) Opere connesse</b>	€ 101 340,00	€ 22 294,80	€ 123 634,80
<b>TOTALE A</b>	<b>€ 77 059 190,57</b>	<b>€ 7 879 853,47</b>	<b>€ 84 939 044,03</b>
<b>B) SPESE GENERALI</b>			
	IMPORTI IN €	IVA (22 %)	TOTALE € (iva compresa)
<b>B.1) Spese tecniche</b>			
B.1.1) 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 - Realizzazione Impianto	€ 75 000,00	€ 16 500,00	€ 91 500,00
B.1.2) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità - Dismissione Impianto	€ 5 000,00	€ 1 100,00	€ 6 100,00
<b>B.2) Spese consulenza e supporto tecnico</b>	€ 40 000,00	€ 8 800,00	€ 48 800,00
<b>B.3) Collaudo</b>			
B.3.1) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici - Realizzazione Impianto	€ 15 000,00	€ 3 300,00	€ 18 300,00
B.3.2) Collaudo tecnico e amministrativo ed altri eventuali collaudi specialistici - Dismissione Impianto	€ 5 000,00	€ 1 100,00	€ 6 100,00
<b>B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini (incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale)</b>	€ 50 000,00	€ 11 000,00	€ 61 000,00
<b>B.5) Oneri di legge</b>			
B.5.1) Oneri di legge su spese tecniche B.1.1), B.2), B.4) e collaudi B.3.1) - Realizzazione Impianto	€ 8 000,00	€ 1 760,00	€ 9 760,00
B.5.2) Oneri di legge su spese tecniche B.1.2) e collaudi B.3.2) - Dismissione Impianto	€ 400,00	€ 88,00	€ 488,00
<b>B.6) Imprevisti</b>	€ 50 000,00	€ 11 000,00	€ 61 000,00
<b>B.7) Spese Varie</b>	€ 45 000,00	€ 9 900,00	€ 54 900,00
<b>TOTALE B</b>	<b>€ 293 400,00</b>	<b>€ 64 548,00</b>	<b>€ 357 948,00</b>
<b>C) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge</b>			
	IMPORTI IN €	IVA (22 %)	TOTALE € (iva compresa)
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero	€ 10 000,00	€ 2 200,00	€ 12 200,00
<b>TOTALE C</b>	<b>€ 10 000,00</b>	<b>€ 2 200,00</b>	<b>€ 12 200,00</b>
<b>VALORE COMPLESSIVO DELL'OPERA TOTALE (A + B + C + D)</b>	<b>€ 77 362 590,57</b>	<b>€ 7 946 601,47</b>	<b>€ 85 309 192,03</b>

<b>PHEEDRA Srl</b> Servizi di Ingegneria Integrata Via Lago di Nemi, 90 74121 - Taranto (Italy) Tel. +39.099.7722302 - Fax: +39.099.9870285 Email: info@pheedra.it - web: www.pheedra.it	<b>QUADRO ECONOMICO</b>	<b>Pag. 4 di 4</b>
---	-------------------------	--------------------