

INTEGRALE RICOSTRUZIONE PARCHI EOLICI "Vulturara - Motta Montecorvino"

**ADEGUAMENTO TECNICO IMPIANTO EOLICO MEDIANTE INTERVENTO DI REPOWERING
DELLE TORRI ESISTENTI E RIDUZIONE NUMERICA DEGLI AEROGENERATORI**



Edison Rinnovabili Spa
Foro Buonaparte, 31 - 20121 Milano



Progettazione Coordinamento	 <p>VEGA sas LANDSCAPE ECOLOGY & URBAN PLANNING Via dell'Arte, 40 - 71121 Foggia - tel. 0881.756251 - fax 0784412324 mail: info@studiovega.org - website: www.studiovega.org</p>	Studi Ambientali e Paesaggistici	<p>Arch. Antonio Demaio Via N. delli Carni, 48 - 71121 Foggia (FG) Tel. 0881.756251 Fax 1784412324 E-Mail: sit.vega@gmail.com</p> 
Studio Geologico-Idrologico	<p>dott. geol. Di Carlo Matteo Viale Virgilio, 30, 71036 Lucera (FG) Ordine dei Geologi di Puglia n.75 Tel./Fax 0881.1 Cell. 335.5340316 E-Mail: dicarlotmatteo@hotmail.com</p> 	Studio Acustico	<p>Arch. Denora Marianna Via Savona, 3 70022 Altamura (BA) Tel./Fax 080.9162455 Cell. 3315600322 E-Mail: info@studioprogettazioneacustica.it</p> 
Studi Naturalistici e Forestali	<p>Dott. Forestale Luigi Lupo Via Mario Pagano 47 - 71121 Foggia E-Mail: luigilupo@libero.it</p> 	Studio Idraulico	<p>Studio di ingegneria Dott.sa Ing. Antonella Laura Giordano Viale degli Aviatori, 73 - 71121 Foggia (FG) Tel./Fax 0881.070126 Cell. 333.333.333 E-Mail: lauragiordano@gmail.com</p> 
Progettazione elettrica	<p>STUDIO INGEGNERIA ELETTRICA MEZZINA dott. ing. Antonio Via T. Solis 128 71016 San Severo (FG) Tel. 0882.228072 Fax 0882.243651 e-mail: info@studiumezzina.net</p> 	Studio archeologico	<p> Dott. Francesco Rossi Tel. 340.8065188 E-Mail: dasluscoop@gmail.com</p>
Opera	<p>B Progetto di Integrale Ricostruzione di n. 1 impianto eolico composto da 8 aerogeneratori da 6,6 MW per una potenza complessiva di 52,8 MW nei Comuni di Vulturara Appula - Motta Montecorvino ed opere di connessione nel comune di Vulturara alle località "Coppa S.Pietro - Toppo Crocella" con smantellamento di n. 19 aerogeneratori di potenza in esercizio pari a 11,4 MW.</p>		
Oggetto	<p>Nome Elaborato: VIA_02_86VTAD7-QU_Quadro economico realizzazione</p>		<p>Foglio: VIA_02_Relazioni tecniche e di progetto</p>
	<p>Descrizione Elaborato: Quadro economico realizzazione</p>		
00	Ottobre 2023	Emissione per progetto definitivo	VEGA Arch. A. Demaio Edison Rinnovabili Spa
Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione Verifica Approvazione
Scala:	<p>--- B) Integrale Ricostruzione Vulturara - Motta Montecorvino</p>		
Formato:	<p>Codice progetto AU 86VTAD7</p>		

IR Edison Volturara-Motta

QUADRO ECONOMICO GENERALE					
DESCRIZIONE		IMPORTI IN €	IVA %	IVA %	TOTALE €
					(IVA compresa)
A) COSTO DEI LAVORI					
A.1)	Importo lavori di realizzazione dell'impianto eolico	€ 57.994.520,90	10	€ 5.799.452,09	€ 63.793.972,99
A.2)	Oneri di sicurezza	€ 1.501.410,00	10	€ 150.141,00	€ 1.651.551,00
A.3)	Opere di Mitigazione	€ 60.000,00	10	€ 6.000,00	€ 66.000,00
A.4)	Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	€ 150.000,00	10	€ 15.000,00	€ 165.000,00
A.5)	Opere connesse				
A.5.1)	Adeguamento Stazione Elettrica Utente	€ 2.000.000,00	10	€ 200.000,00	€ 2.200.000,00
TOTALE A		€ 61.705.930,90		€ 6.170.593,09	€ 67.876.523,99
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,	€ 1.720.000,00	22	€ 378.400,00	€ 2.098.400,00
B.2)	Spese consulenza e supporto tecnico	€ 50.000,00	22	€ 11.000,00	€ 61.000,00
B.3)	Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 250.000,00	22	€ 55.000,00	€ 305.000,00
B.4)	Verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici accertamenti, prove di laboratorio, indagini (incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale)	€ 95.000,00	22	€ 20.900,00	€ 115.900,00
B.5)	Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), e collaudi B.3)	€ 41.300,00	22	€ 9.086,00	€ 50.386,00
B.6)	Imprevisti	€ 1.739.835,63	10	€ 173.983,56	€ 1.913.819,19
B.7)	Spese varie	€ 2.165.643,00	22	€ 476.441,46	€ 68.233,00
TOTALE B		€ 6.061.778,63		€ 1.124.811,02	€ 7.186.589,65
C)	eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (oneri istruttori altri enti) oppure	€ 50.000,00			€ 50.000,00
"Valore complessivo dell'opera" TOTALE (A + B + C)		€ 67.817.709,53		€ 7.295.404,11	€ 75.113.113,64