

**REGIONE PUGLIA
COMUNE DI AVETRANA
PROVINCIA DI TARANTO**

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA
PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA,
NONCHE' OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE, DI POTENZA
INSTALLATA DI 63 MW DENOMINATO "AVETRANA ENERGIA"**

OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN NEL COMUNE DI ERCHIE (BR)

PROGETTO DEFINITIVO

Codice STMG Terna: 201800410 – Identificativo AU Regione Puglia: PFQVY05

Tavola :

R.26

Titolo :

**Quadro Economico del progetto
definitivo**

Cod. Identificativo elaborato :

PFQVY05_QuadroEconomico_26

Progetto:



Via San Lorenzo 155 - cap 72023 MESAGNE (BR)
P.IVA 02549880744 - REA BR-154453 - enerwind@pec.it



Via Milizia n.55 - 73100 LECCE (ITALY)
P.IVA 04258790759 - msc.innovativesolutions@pec.it



Via V.M. Stampacchia, 48
73100 - LECCE
stcprogetti@legalmail.it

Dott. Ing. Fabio Calcarella
Piazza Mazzini, 64 - 73100 - Lecce (LE)
tel. +39 0832 1594953 - fabio.calcarella@gmail.com



Committente:

AVETRANA ENERGIA s.r.l.

Piazza del Grano n.3 - cap 39100 BOLZANO (BZ)
P.IVA 03050420219 - REA BZ 227626 - avetrana.energia@legalmail.it

SOCIETA' DEL GRUPPO



FRI-EL GREEN POWER S.p.A.
Piazza della Rotonda, 2 - 00186 Roma (RM) - Italia
Tel. +39 06 6880 4163 - Fax. +39 06 6821 2764
Email: info@fri-el.it - P. IVA 01533770218

Indagine Specialistiche :

Data	Revisione	Redatto	Approvato
Gennaio 2020	Prima Emissione	FC-SM	MT

Data: Gennaio 2020 Scala: File: Controllato: Formato: A4-A3-A1

Ai sensi e per gli effetti degli art.9 e 99 della Legge n.633 del 22 aprile 1941 , ci riserviamo la proprietà intellettuale e materiale di questo elaborato e facciamo espresso divieto a chiunque di renderlo noto a terzi o di riprodurlo anche in parte, senza la nostra preventiva autorizzazione scritta.

Avetrana Energia Srl
Parco Eolico n. 15 aerogeneratori

PIANO ECONOMICO FINANZIARIO					
ART.	DESCRIZIONE	IMPORTO		IVA	TOTALE (iva compresa)
		[€]	[%]	[€]	[€]
A	COSTO DEI LAVORI				
a.1	lavori a corpo	55.000.000,00	10,00%	5.500.000,00	60.500.000,00
a.2	oneri per la sicurezza	600.000,00	10,00%	60.000,00	660.000,00
a.3	opere di mitigazione	300.000,00	10,00%	30.000,00	330.000,00
a.4	spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	150.000,00	22,00%	33.000,00	183.000,00
a.5	opere connesse (sottostazione e connessioni)	2.000.000,00	10,00%	200.000,00	2.200.000,00
	TOTALE A	58.050.000,00		5.823.000,00	63.873.000,00
B	SPESE GENERALI				
b.1	imprevisti	1.100.000,00	10,00%	110.000,00	1.210.000,00
b.2	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	-	10,00%	-	-
b.3	Rilievi, accertamenti ed indagini (incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale.)	100.000,00	22,00%	22.000,00	122.000,00
b.4	Allacciamenti ai pubblici servizi	5.000,00	22,00%	1.100,00	6.100,00
b.5	Collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	15.000,00	22,00%	3.300,00	18.300,00
b.6	Spese per attività di consulenza o di supporto	50.000,00	22,00%	11.000,00	61.000,00
b.7	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	150.000,00	22,00%	33.000,00	183.000,00
b.8	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto	20.000,00	22,00%	4.400,00	24.400,00
b.9	Oneri di legge su Spese tecniche B5), B6), B7) e B8)	6.000,00	0,00%	-	6.000,00
b.10	Eventuali spese per commissioni giudicatrici (<i>specificare</i>)	-	22,00%	-	-
b.11	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	5.000,00	22,00%	1.100,00	6.100,00
b.12	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento o al direttore lavori, nonché di verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'art. 26 del codice	-	22,00%	-	-
	TOTALE B	1.451.000,00		185.900,00	1.636.900,00
C	eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (spese istruttorie e marche da bollo) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero.	5.000,00	0	-	5.000,00
	"Valore complessivo dell'opera" TOTALE (A + B + C)	59.506.000,00	-	6.008.900,00	65.514.900,00
D	COSTO DELLA GESTIONE ANNUALE				
d.1	Manutenzione opere civili	30.000,00	10,00%	3.000,00	33.000,00
d.2	manutenzione opere elettromeccaniche	50.000,00	10,00%	5.000,00	55.000,00
d.3	costo del personale	60.000,00	0,00%	-	60.000,00

d.4	consulenze	10.000,00	22,00%	2.200,00	12.200,00
	TOTALE D	150.000,00		10.200,00	160.200,00