

**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: A7OXWD6

Tavola :

**R26  
rev1**

Titolo :

**Quadro Economico del progetto  
definitivo**

Cod. Identificativo elaborato :

**A7OXWD6\_QuadroEconomico\_26-rev1**

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
Giugno 2020	Rev1 - Richiesta integrazioni RP	FC-SM	MT

Data: Giugno 2020

Scala:

File:

Controllato:

Formato: A4

*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)
		[€]	[%]	[€]	[€]
<b>A</b>	<b>COSTO DEI LAVORI</b>				
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 connesioe)	2 000 000,00	10,00%	200 000,00	2 200 000,00
	<b>TOTALE A</b>	<b>58 050 000,00</b>		<b>5 823 000,00</b>	<b>63 873 000,00</b>
<b>B</b>	<b>SPESE GENERALI</b>				
b.1	imprevisti lavori	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%	-	-
b.13.1	In dennità diritto superficie piano di esproprio	1 129 366,35			
b.13.2	Indennità servitu'	424 431,60			
b.13.3	oneri imposta di registro e conservatoria	175 361,70			
b.14	Dismissione impianto e ripristino stato dei luoghi	2 300 000,00			
	<b>TOTALE B</b>	<b>5 480 159,65</b>		<b>185 900,00</b>	<b>5 666 059,65</b>
C	eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (spese istruttorie e marche da bollo) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero.	10 940,35	0	-	10 940,35
	<b>"Valore complessivo dell'opera" TOTALE (A + B + C)</b>	<b>63 541 100,00</b>	-	<b>6 008 900,00</b>	<b>69 550 000,00</b>
<b>D</b>	<b>COSTO DELLA GESTIONE ANNUALE</b>				
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
	<b>TOTALE D</b>	<b>150 000,00</b>		<b>10 200,00</b>	<b>160 200,00</b>