



AGOSTO 2022

## **TORCELLO WIND S.r.l.**

**IMPIANTO EOLICO TORCELLO**

**PROVINCIA DI VITERBO**

**COMUNE DI BAGNOREGIO (VT)**

*Parco Eolico - Comune di Bagnoregio (VT)*

## **QUADRO ECONOMICO**

### **Progettista**

Ing. Laura Maria Conti – Ordine Ing. Prov. Pavia n.1726

### **Coordinamento**

Corrado Pluchino

### **Codice elaborato**

2799\_4680\_R10\_Rev0\_Quadro Economico.docx

**Montana**



## Memorandum delle revisioni

Cod. Documento	Data	Tipo revisione	Redatto	Verificato	Approvato
2799_4680_R10_Rev0_Quadro Economico.docx	08/2022	Prima emissione	G.d.L.	PM	L.Conti o A.Angeloni

## Gruppo di lavoro



Nome e cognome	Ruolo nel gruppo di lavoro	N° ordine
Laura Conti	Direttore Tecnico - Progettista	Ord. Ing. Prov. PV n. 1726
Corrado Pluchino	Coordinamento Progettazione	Ord. Ing. Prov. MI n. A27174
Daniele Crespi	Coordinamento SIA	
Riccardo Festante	Tecnico competente in acustica	ENTECA n. 3965
Mauro Aires	Ingegnere Civile – Progettazione Strutture	Ord. Ing. Prov. Torino – n. 9583J
Matteo Lana	Ingegnere Ambientale	
Giuseppe Ferranti	Architetto – Progettazione Civile	Ord. Arch. Prov. Palermo – Sez. A Pianificatore Territoriale n. 6328
Sergio Alifano	Architetto	
Fabio Lassini	Ingegnere Civile Ambientale – Progettazione Civile	Ord. Ing. Prov. MI n. A29719
Vincenzo Gionti	Ingegnere Civile Ambientale – Progettazione Civile	
Andrea Fronteddu	Ingegnere Elettrico – Progettazione Elettrica	Ord. Ing. Cagliari n. 8788 – Sez. A

## Montana S.p.A.

Via Angelo Carlo Fumagalli 6, 20143 Milano  
Tel. +39 02 54 11 81 73 | Fax +39 02 54 12 98 90

Milano (Sede Certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

C. F. e P. IVA 10414270156

Cap. Soc. 600.000,00 €

[www.montanambiente.com](http://www.montanambiente.com)





<i>Matthew Piscedda</i>	<i>Esperto in Discipline Elettriche</i>	
<i>Davide Lo Conte</i>	<i>Geologo</i>	<i>Ordine Geologi Umbria n.445</i>
<i>Riccardo Baecker</i>	<i>Ingegnere Ambientale</i>	
<i>Elena Comi</i>	<i>Biologa – Esperto GIS – Esperto Ambientale</i>	<i>Ord. Nazionale Biologi n. 060746 Sez. A</i>
<i>Matteo Cuda</i>	<i>Naturalista</i>	
<i>Marco Corrù</i>	<i>Architetto</i>	
<i>Francesca Jaspardo</i>	<i>Esperto Ambientale</i>	
<i>Fabrizio Columbro</i>	<i>Ingegnere Ambientale</i>	
<i>Luca Morelli</i>	<i>Ingegnere Ambientale</i>	



TORCELLO WIND S.r.L. - 42 MWp				
QUADRO ECONOMICO				
DESCRIZIONE	Importo (€)	IVA %	Importo IVA (€)	Importo totale € (IVA compresa)
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>				
A.1) Interventi previsti	€ 59.836.498,27	10%	€ 5.983.649,83	€ 65.820.148,10
A.2) Oneri per la sicurezza	€ 1.199.838,03	10%	€ 119.983,80	€ 1.319.821,84
A.3) Opere di mitigazione	€ 155.403,36	10%	€ 15.540,34	€ 170.943,70
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	€ 110.000,00	22%	€ 24.200,00	€ 134.200,00
A.5) Opere connesse (STMG)	€ 58.140,00	22%	€ 12.790,80	€ 70.930,80
<b>TOTALE A</b>	<b>€ 61.359.879,66</b>			<b>€ 67.516.044,43</b>
<b>B) SPESE GENERALI</b>				
B.1) Spese tecniche (Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, alle conferenze dei servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità)	€ 1.227.197,59	22%	€ 269.983,47	€ 1.497.181,06
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	€ 150.000,00	22%	€ 33.000,00	€ 183.000,00
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 100.000,00	22%	€ 22.000,00	€ 122.000,00
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti	€ 80.000,00	22%	€ 17.600,00	€ 97.600,00
B.5) Oneri di legge su spese tecniche (B.1, B.2, B.3 e B4)	€ 62.287,90	22%	€ 13.703,34	€ 75.991,24
B.6) Imprevisti 1%	€ 613.598,80	22%	€ 134.991,74	€ 748.590,53
B.7) Spese varie	€ 2.007.691,00	22%	€ 441.692,02	€ 2.449.383,02
<b>TOTALE B</b>	<b>€ 4.240.775,29</b>			<b>€ 5.173.745,86</b>
<b>COSTO TOTALE REALIZZAZIONE (A+B)</b>	<b>€ 65.600.654,95</b>			<b>€ 72.689.790,29</b>