

---

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA  
PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO  
NEL TERRITORIO COMUNALE DI CAMUGNANO (BO) LOC. TRASSERRA  
POTENZA NOMINALE 27 MW

**PROGETTO DEFINITIVO - SIA**

---

PROGETTAZIONE E SIA

ing. Fabio PACCAPELO

ing. Andrea ANGELINI

ing. Antonella Laura GIORDANO

ing. Francesca SACCAROLA

COLLABORATORI

ing. Giulia MONTRONE

geom. Rosa Contini

dr. Pietro Paolo Lopetuso

STUDI SPECIALISTICI

GEOLOGIA

geol. Matteo DI CARLO

ACUSTICA

ing. Sabrina SCARAMUZZI

VINCA E STUDIO FAUNISTICO

dr. Luigi Raffaele LUPO

STUDIO BOTANICO VEGETAZIONALE E

PEDO-AGRONOMICO

dr. Gianfranco GIUFFRIDA

ARCHEOLOGIA

NÒSTOI S.R.L.

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

arch. Gaetano FORNARELLI

arch. Andrea GIUFFRIDA

---

**PD.R. ELABORATI DESCRITTIVI**

**R.16 Quadro economico**

REV.	DATA	DESCRIZIONE
------	------	-------------




<b>QUADRO ECONOMICO GENERALE</b> <b>Valore complessivo dell'opera privata</b>			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA %	TOTALE € (IVA compresa)
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>			
A.1) Interventi previsti (vedi CME)	25.237.592,49 €	10	27.761.351,74 €
A.2) Oneri di sicurezza	210.000,00 €	10	231.000,00 €
A.3) Opere di mitigazione	350.000,00 €	10	385.000,00 €
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	500.000,00 €	22	610.000,00 €
A.5) Opere connesse e altri oneri (dismissione e compensazioni)		10	- €
<b>TOTALE A</b>	<b>26.297.592,49 €</b>		<b>28.987.351,74 €</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	262.975,92 €	22	320.830,63 €
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	131.487,96 €	22	160.415,31 €
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	131.487,96 €	22	160.415,31 €
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini ( <i>incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale</i> )	105.190,37 €	22	128.332,25 €
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), B.4) e collaudi B.3)	25.245,69 €	22	30.799,74 €
B.6) Imprevisti	79.940,91 €	22	97.527,91 €
B.7) Spese varie	42.482,52 €	22	51.828,67 €
<b>TOTALE B</b>	<b>778.811,34 €</b>		<b>950.149,83 €</b>
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero.			- €
<b>"Valore complessivo dell'opera"</b> <b>TOTALE (A + B + C)</b>	<b>27.076.403,83 €</b>		<b>29.937.501,57 €</b>