



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI SAN GIULIANO DI PUGLIA (CB) E SANTA CROCE DI MAGLIANO (CB)

## PROGETTO DEFINITIVO

prima emissione: luglio 2021

REV.	DATA	DESCRIZIONE:
1	mag 2022	

### PROGETTAZIONE



via Volga c/o Fiera del Levante Pad.129 - BARI (BA)  
ing. Sebanino GIOTTA - ing. Fabio PACCAPELO  
ing. Francesca SACCAROLA - geom. Raffaella TISTI



### ARCHITETTURA E PAESAGGIO

VIRUSDESIGN®  
arch. Vincenzo RUSSO  
via Puglie n.8 - Cerignola (FG)



### IMPIANTI ELETTRICI

ing. Roberto DI MONTE



### GEOLOGIA

geol. Pietro PEPE

### ACUSTICA

ing. Francesco PAPEO

### ARCHEOLOGIA

dr.ssa archeol. Domenica CARRASSO

DOMENICA CARRASSO  
Via G. Marconi, 19  
70017 PUTIGNANO (BA)  
C. F. CRR DNC 89144 A148J  
P. IVA 08143810704



### STUDIO PEDO-AGRONOMICO

dr.ssa Lucia PESOLA - dr. Rocco LABADESSA



### ASPETTI FAUNISTICI

dott. nat. Fabio MASTROPASQUA

## PD.R. ELABORATI DESCRITTIVI R.16 QUADRO ECONOMICO



<b>QUADRO ECONOMICO GENERALE</b>			
Opere di realizzazione parco eolico			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA %	TOTALE € (IVA Compresa)
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>			
A.1) Interventi previsti	58.194.578,32	5.819.457,83	64.014.036,15
A.2) Oneri di sicurezza	250.000,00	25.000,00	275.000,00
A.3) Opere di mitigazione	0,00	0,00	0,00
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	0,00	0,00	0,00
A.5) Opere connesse	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE A</b>	<b>58.444.578,32</b>	<b>5.844.457,83</b>	<b>64.289.036,15</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,	400.000,00	88.000,00	488.000,00
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	70.000,00	15.400,00	85.400,00
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	50.000,00	11.000,00	61.000,00
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini (incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale)	80.000,00	17.600,00	97.600,00
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2)e collaudi B.3	24.000,00	5.280,00	29.280,00
B.6) Imprevisti	100.290,91	10.029,09	110.320,00
B.7) Spese di connessione alla rete;	70.000,00	15.400,00	85.400,00
B.8) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi;	270.000,00		270.000,00
<b>TOTALE B</b>	<b>1.064.290,91</b>	<b>162.709,09</b>	<b>1.227.000,00</b>
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero.			
<b>"Valore complessivo dell'opera" TOTALE (A + B + C)</b>	<b>59.508.869,23</b>	<b>6.007.166,92</b>	<b>65.516.036,15</b>

<b>QUADRO ECONOMICO GENERALE</b>			
Opere di dismissione			
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>IMPORTI IN €</b>	<b>IVA %</b>	<b>TOTALE € (IVA Compresa)</b>
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>			
A.1) Interventi previsti	1.990.000,00	199.000,00	2.189.000,00
A.2) Oneri di sicurezza	50.000,00	5.000,00	55.000,00
A.3) Opere di mitigazione	0,00	0,00	0,00
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	0,00	0,00	0,00
A.5) Opere connesse	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE A</b>	<b>2.040.000,00</b>	<b>204.000,00</b>	<b>2.244.000,00</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,	30.000,00	6.600,00	36.600,00
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico		0,00	0,00
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici		0,00	0,00
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini (incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale)		0,00	0,00
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2)e collaudi B.3	1.200,00	264,00	1.464,00
B.6) Imprevisti	47.625,18	4.762,52	52.387,70
B.7) Spese di connessione alla rete;		0,00	0,00
B.8) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi;			0,00
<b>TOTALE B</b>	<b>78.825,18</b>	<b>11.626,52</b>	<b>90.451,70</b>
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero.			
<b>"Valore complessivo dell'opera"TOTALE (A + B + C)</b>	<b>2.118.825,18</b>	<b>215.626,52</b>	<b>2.334.451,70</b>

<b>QUADRO ECONOMICO GENERALE</b>			
Valore Complessivo dell'Opera Privata			
DESCRIZIONE	IMPORTI IN €	IVA %	TOTALE € (IVA Compresa)
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>			
A.1) Interventi previsti	60.184.578,32	6.018.457,83	66.203.036,15
A.2) Oneri di sicurezza	300.000,00	30.000,00	330.000,00
A.3) Opere di mitigazione	0,00	0,00	0,00
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	0,00	0,00	0,00
A.5) Opere connesse	0,00	0,00	0,00
<b>TOTALE A</b>	<b>60.484.578,32</b>	<b>6.048.457,83</b>	<b>66.533.036,15</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,	430.000,00	94.600,00	524.600,00
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	70.000,00	15.400,00	85.400,00
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	50.000,00	11.000,00	61.000,00
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini (incluse le spese per le attività di monitoraggio ambientale)	80.000,00	17.600,00	97.600,00
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2)e collaudi B.3	25.200,00	5.544,00	30.744,00
B.6) Imprevisti	147.916,09	14.791,61	162.707,70
B.7) Spese di connessione alla rete;	70.000,00	15.400,00	85.400,00
B.8) Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi;	270.000,00		270.000,00
	0,00		
<b>TOTALE B</b>	<b>1.143.116,09</b>	<b>174.335,61</b>	<b>1.317.451,70</b>
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (...specificare) oppure indicazione della disposizione relativa l'eventuale esonero.			
<b>"Valore complessivo dell'opera"TOTALE (A + B + C)</b>	<b>61.627.694,41</b>	<b>6.222.793,44</b>	<b>67.850.487,85</b>