



# COMUNE DI AVETRANA

PROVINCIA DI TARANTO



REGIONE PUGLIA



## REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 12.045,60 kW, COLLEGATO AD UN PIANO AGRONOMO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA

Denominazione Impianto:

**IMPIANTO AVETRANA 1**

Ubicazione:

Comune di Avetrana (TA)  
Località Strada Provinciale n.145

**ELABORATO  
021801\_IMP\_R**

**QUADRO ECONOMICO**

Cod. Doc.: AVA20\_021801\_IMP\_R



**Project - Commissioning – Consulting**  
Municipiul Bucuresti Sector 1  
Str. HRISOVULUI Nr. 2-4, Parter, Camera 1, Bl. 2, Ap. 88  
RO41889165

Scala: --

**PROGETTO**

Data:  
**15/12/2021**

PRELIMINARE



DEFINITIVO



AS BUILT



Richiedente:

**AVETRANA S.r.l.**  
Piazza Walther Von Vogelweide, 8  
39100 Bolzano  
Provincia di Bolzano  
P.IVA 03027960214

Tecnici e Professionisti:

*Ing. Luca Ferracuti Pompa:  
Iscritto al n.A344 dell'Albo degli Ingegneri  
della Provincia di Fermo*

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	17/03/2021	Progetto Definitivo	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
02	15/12/2021	Revisione	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
03					
04					

**Il Tecnico:**

Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa  
(Iscritto al n. A344, dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo)



**Il Richiedente:**

**AVETRANA S.r.l.**

Piazza Walther Von Vogelweide n.8 – 39100 Bolzano (BZ)  
P.iva: 03027960214

ELABORATO.: 021801_IMP_R	<b>COMUNE di AVETRANA</b> PROVINCIA di TARANTO	Rev.: 02/21
	<i>PROGETTO DEFINITIVO</i> <b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 12.045,60 KW, COLLEGATO AD UN PIANO AGRONOMICO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA</b>	Data: 15/12/2021
	<b>QUADRO ECONOMICO</b>	Pagina 2 di 4

## 1. OGGETTO

Il presente documento è redatto quale allegato alla documentazione relativa all'istanza per il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ministeriale, ai sensi dell'Art. 23 del D. Lgs. 152/06, per la realizzazione in conformità alle vigenti disposizioni di legge di un impianto fotovoltaico di potenza di picco pari a **12.045,60 kWp** e potenza massima in immissione pari **41.500,00 kWp**, sezione di Impianto **10.200,00 kW**, da realizzarsi nel Comune di **Avetrana (TA)** in Località Strada Provinciale n.145.

L'impianto sarà del tipo Grid Connected e l'energia elettrica prodotta sarà riversata completamente in rete, con allaccio a 150kV alla Rete Elettrica Nazionale.

Il Produttore e Soggetto Responsabile, è la Società **Avetrana S.r.l.**, la quale dispone dell'autorizzazione all'utilizzo dell'area su cui sorgerà l'impianto in oggetto. La denominazione dell'impianto, è "**AVETRANA 1**".

Allegati:

- QUADRO ECONOMICO;

Bolzano li 15.12.2021

In Fede  
Il Tecnico  
(Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa)

ELABORATO.: 021801_IMP_R	<b>COMUNE di AVETRANA</b> PROVINCIA di TARANTO	Rev.: 02/21
	<i>PROGETTO DEFINITIVO</i> <b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 12.045,60 KW, COLLEGATO AD UN PIANO AGRONOMICO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA</b>	Data: 15/12/2021
	<b>QUADRO ECONOMICO</b>	Pagina 3 di 4

### M 3

**Format per la predisposizione del quadro economico generale  
inerente il valore complessivo dell'opera privata**

ELABORATO.: 021801_IMP_R	<b>COMUNE di AVETRANA</b> PROVINCIA di TARANTO	Rev.: 02/21
	<i>PROGETTO DEFINITIVO</i> <b>REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 12.045,60 KW, COLLEGATO AD UN PIANO AGRONOMO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA</b>	Data: 15/12/2021
	<b>QUADRO ECONOMICO</b>	Pagina 4 di 4

<b>QUADRO ECONOMICO GENERALE</b>				
<b>Valore complessivo dell'opera privata</b>				
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>IMPORTI IN €</b>	<b>IVA %</b>	<b>IVA IMPORTO</b>	<b>TOTALE €</b>
				<b>(IVA compresa)</b>
<b>A) COSTO DEI LAVORI</b>				
A.1) Interventi previsti	9.525.841,39 €	10%	952.584,14 €	10.478.425,53 €
A.2) Oneri di sicurezza	110.009,32 €	22%	24.202,05 €	134.211,37 €
A.3) Opere di mitigazione	152.680,00 €	22%	33.589,60 €	186.269,60 €
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	36818 €	22%	8.099,96 €	44.917,96 €
A.5) Opere connesse	59.944,44 €	22%	13.187,78 €	73.132,22 €
<b>TOTALE A</b>	<b>9.885.293,15 €</b>		<b>1.031.663,53 €</b>	<b>10.916.956,68 €</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,	90.000,00 €	22%	19.800,00 €	109.800,00 €
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	18.000,00 €	22%	3.960,00 €	21.960,00 €
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	12.500,00 €	22%	2.750,00 €	15.250,00 €
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini (includere le spese per le attività di monitoraggio ambientale)	15.000,00 €	22%	3.300,00 €	18.300,00 €
B.5) Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), B.4) e collaudi B.3)	5.420,00 €	22%	1.192,40 €	6.612,40 €
B.6) Imprevisti	120.000,00 €	22%	26.400,00 €	146.400,00 €
B.7) Spese varie	20.000,00 €	22%	4.400,00 €	24.400,00 €
<b>TOTALE B</b>	<b>280.920,00 €</b>		<b>61.802,40 €</b>	<b>342.722,40 €</b>
C) eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	20.000,00 €	22%	4.400,00 €	24.400,00 €
<b>TOTALE C</b>	<b>20.000,00 €</b>	<b>22%</b>	<b>4.400,00 €</b>	<b>24.400,00 €</b>
<b>"Valore complessivo dell'opera" TOTALE (A + B + C)</b>	<b>10.186.213,15 €</b>		<b>1.097.865,93 €</b>	<b>11.284.079,08 €</b>