



LUGLIO 2023

FLYNIS PV 42 S.r.l.

IMPIANTO INTEGRATO AGRIVOLTAICO
COLLEGATO ALLA RTN

POTENZA NOMINALE 56,55 MW
COMUNE DI CARBONIA (CI)

Montano

**PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO
AGRIVOLTAICO**
Quadro economico

Progettisti (o coordinamento)

Ing. Laura Maria Conti n. ordine Ing. Pavia 1726

Codice elaborato

2983_5376_CA_VIA_R12_Rev0_Quadro economico

**Memorandum delle revisioni**

Cod. Documento	Data	Tipo revisione	Redatto	Verificato	Approvato
2983_5376_CA_VIA_R12_Rev0_Quadro economico	07/2023	Prima emissione	CLa	Mcu	L.Conti

Gruppo di lavoro

Nome e cognome	Ruolo nel gruppo di lavoro	N° ordine
Laura Maria Conti	Direzione Tecnica	Ordine Ing. Pavia 1726
Corrado Pluchino	Responsabile Tecnico Operativo	Ord. Ing. Milano A27174
Riccardo Festante	Progettazione Elettrica, Rumore e Comunicazioni	Tecnico acustico/ambientale n. 71
Marco Corrù	Project Manager	
Paola Scaccabarozzi	Ingegnere Idraulico	
Giulia Peirano	Architetto	Ordine Arch. Milano n. 20208
Fabio Lassini	Ingegnere Idraulico	Ordine Ing. Milano A29719
Mauro Aires	Ingegnere strutturista	Ordine Ing. Torino 9583J
Andrea Delussu	Ingegnere Elettrico	
Corrado Landi	Ingegnere Ambientale	
Carolina Ferraro	Ingegnere idraulico	
Luca Morelli	Ingegnere Ambientale	
Matteo Cuda	Naturalista	
Graziella Cusmano	Architetto	



Nome e cognome	Ruolo nel gruppo di lavoro	N° ordine
Matthew Piscedda	Perito Elettrotecnico	
Laura Annovazzi Lodi	Ingegnere Ambientale	
Daniele Moncecchi	Ingegnere Ambientale	
Raffaella Bertolini	Biologo Ambientale	
Carla Marcis	Ingegnere per l’Ambiente ed il Territorio, Tecnico competente in acustica	Ord. Ing. Prov. CA n. 6664 – Sez. A ENTECA n. 4200
Andrea Mastio	Ingegnere per l’Ambiente e il Territorio	
Leonardo Cuscito	Perito Agrario laureato	Periti Agrari della provincia di Bari, n° 1371
Eliana Santoro	Agronomo	Agronomo albo n.883 dottori agronomi e forestali provincia di Torino
Emanuela Gaia Forni	Dott.ssa Scienze e Tecnologie Agrarie	
Edoardo Bronzini	Agronomo	Albo n.1026 Dottori Agronomi e Forestali Provincia di Torino
Chiara Caltagirone	Dott.ssa Scienze e Tecnologie Agrarie	
Giancarlo Carboni	Geologo	
Rosana Pla Orquin	Professionista Archeologo I Fascia	
Luca Doro	Professionista Archeologo I Fascia	
Gabriele Carenti	Professionista Archeologo I Fascia	

QUADRO ECONOMICO

FLYNIS PV 42 S.r.l. - COMUNE DI CARBONIA (CI) - 56,55 MW

DESCRIZIONE	Importo (€)	IVA %	Importo IVA (€)	Importo totale € (IVA compresa)
A) COSTO DEI LAVORI				
A.1) Interventi previsti	€ 63.503.039,11	10%	€ 6.350.303,91	€ 69.853.343,02
A.2) Oneri per la sicurezza	€ 515.976,26	10%	€ 51.597,63	€ 567.573,89
A.3) Opere di mitigazione	€ 809.135,80	10%	€ 80.913,58	€ 890.049,38
A.4) Spese previste da Studio di Impatto Ambientale, Studio Preliminare Ambientale e Progetto di Monitoraggio Ambientale	€ 60.000,00	22%	€ 13.200,00	€ 73.200,00
A.5) Opere connesse (STMG)	€ 97.002,00	22%	€ 21.340,44	€ 118.342,44
TOTALE A	€ 64.985.153,17			€ 71.502.508,73
B) SPESE GENERALI				
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)	€ 1.299.703,06	22%	€ 285.934,67	€ 1.585.637,74
B.2) Spese consulenza e supporto tecnico	€ 40.000,00	22%	€ 8.800,00	€ 48.800,00
B.3) Collaudo tecnico e amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 35.000,00	22%	€ 7.700,00	€ 42.700,00
B.4) Spese per Rilievi, accertamenti	€ 35.000,00	22%	€ 7.700,00	€ 42.700,00
B.5) Oneri di legge su spese tecniche (B.1, B.2, B.3 e B4)	€ 56.388,12	22%	€ 12.405,39	€ 68.793,51
B.6) Imprevisti 1%	€ 649.851,53	22%	€ 142.967,34	€ 792.818,87
B.7) Spese varie	€ 3.543.295,32	22%	€ 779.524,97	€ 4.322.820,29
TOTALE B	€ 5.659.238,04			€ 6.904.270,41
COSTO TOTALE REALIZZAZIONE (A+B)				
	€ 70.644.391,21			€ 78.406.779,13