



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
COMUNE DI GUSPINI**

Provincia del Sud Sardegna (SU)



**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO
AGROVOLTAICO AVANZATO DENOMINATO GUSPINI 5**

Loc. "Putzu Nieddu", Guspini (SU) - 09036, Sardegna, Italia

Potenza Nominale: Impianto FV 29'997,50 kWp

	Committente - Sviluppo progetto FV: Apollo Solar 3 S.r.l. Viale della Stazione n. 7 - 39100 Bolzano (BZ) P.IVA 03187660216, PEC: apollosolar3srl@pecimprese.it	Gruppo di lavoro La SIA S.p.A. Riccardo Sacconi - Ingegnere Civile Antonio Dedoni - Ingegnere Idraulico Giulio Alberto Arca - Archeologo Simone Manconi - Geologo Francesco Paolo Pinchera - Biologo Progettazione Agronomica (La SIA S.p.A.) Agr. Stefano Atzeni - Agronomo Agr. Franco Milito - Agronomo Agr. Rita Bosi - Agronomo Progettazione Elettrica Ing. Silvio Matta – Ing. Elettrico
	Coordinamento Progettisti Innova Service S.r.l. Via Santa Margherita n. 4 - 09124 Cagliari (CA) P.IVA 03379940921, PEC: innovaserviceca@pec.it	
	Coordinamento gruppo di lavoro La SIA S.p.a. Viale Luigi Schiavonetti n. 286 – Roma (RM) P.IVA 08207411003, PEC: direzione.lasia@pec.it	

Elaborato

QUADRO ECONOMICO

Codice elaborato REL_SP_QE			Scala -	Formato A4
REV.	DATA	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Febbraio 2024	Ing. Riccardo Sacconi	Innova Service S.r.l.	Apollo Solar 3 S.r.l.

Note

QUADRO ECONOMICO

A - COSTO DEI LAVORI

Rif.	DESCRIZIONE	IMPORTO (€)	IVA %	IVA (€)	TOTALE (€)
A.1	Interventi previsti	27.996.761,55 €	10%	2.799.676,16 €	30.796.437,71 €
A.2	Oneri per la sicurezza	122.055,79 €	22%	26.852,27 €	148.908,06 €
A.3	Opere di mitigazione	2.370,60 €	10%	237,06 €	2.607,66 €
A.4	Spese previste da SIA, SPA e PMA	45.000,00 €	22%	9.900,00 €	54.900,00 €
A.5	Opere connesse	320.876,07 €	10%	32.087,61 €	352.963,68 €
TOTALE "A"		28.487.064,01		2.868.753,10	31.355.817,11 €

B - SPESE GENERALI

Rif.	DESCRIZIONE	IMPORTO (€)	IVA %	IVA (€)	TOTALE (€)
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, assistenza e contabilità (Oneri di legge inclusi)	294.252,00 €	22%	64.735,44 €	358.987,44 €
B.2	Spese consulenza e supporto tecnico	79.292,00 €	22%	17.444,24 €	96.736,24 €
B.3	Collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici (Oneri di legge inclusi)	131.254,00 €	22%	28.875,88 €	160.129,88 €
B.4	Spese per Rilievi, accertamenti, prove di laboratorio, indagini (incluse le spese per attività di monitoraggio ambientale)	30.704,66 €	22%	6.755,03 €	37.459,69 €
B.5	Oneri di legge su spese tecniche B.1), B.2), B.4) e collaudi B.3)	18.684,90 €	22%	4.110,68 €	22.795,58 €
B.6	Imprevisti	654.333,10 €	22%	143.953,28 €	798.286,38 €
B.7	Spese varie	73.983,00 €	22%	16.276,26 €	90.259,26 €
TOTALE "B"		1.282.503,66 €		282.150,81	1.564.654,47 €

C - ALTRO

Rif.	DESCRIZIONE	IMPORTO (€)	IVA %	IVA (€)	TOTALE (€)
C.1	Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	0,00 €		0,00	0,00 €
TOTALE "C"		0,00 €			0,00 €

TOTALE (A + B + C)	29.769.567,67 €		3.134.627,64 €	32.920.471,57 €
---------------------------	------------------------	--	-----------------------	------------------------

NOTE:

*Su alcune voci del Quadro Economico Generale si è applicata l'aliquota IVA agevolata del 10%, in accordo a quanto stabilito dal D.P.R. n. 633/1972, Tabella A – Parte III, numero 122, che prevede che siano soggetti all'aliquota IVA del 10 per cento "prestazioni di servizi e forniture di apparecchiature e materiali relativi alla fornitura di energia termica per uso domestico attraverso reti pubbliche di teleriscaldamento o nell'ambito del contratto servizio energia, come definito nel decreto interministeriale di cui all'articolo 11, comma 1, del regolamento di cui al Decreto del Presidente della Repubblica 26 agosto 1993, n. 412, e successive modificazioni; sono incluse le forniture di energia prodotta da fonti rinnovabili o da impianti di cogenerazione ad alto rendimento; alle forniture di energia da altre fonti, sotto qualsiasi forma, si applica l'aliquota ordinaria."