



**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

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

**Elaborato**

**COMPUTO SCAVI E RIPORTI ANALITICO OPERE SISTEMAZIONE TERRENO**

<b>Codice elaborato</b> REL_SP_SCAV_01_D			<b>Scala</b> -	<b>Formato</b> A4
<b>REV.</b>	<b>DATA</b>	<b>ESEGUITO</b>	<b>VERIFICATO</b>	<b>APPROVATO</b>
00	Febbraio 2024	Ing. Riccardo Sacconi	Innova Service S.r.l.	Apollo Solar 3 S.r.l.

Note

**COMUNE DI GUSPINI PROVINCIA DI CAGLIARI**

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO FOTOVOLTAICO**

RIFERIMENTO TAVOLE GRAFICHE: TAV\_TEC\_01\_A- SCAV - COMPUTO AREE SCAVO E DI RIPORTO GRAFICO **COLOR ROSSO**

**COMPUTO DELLE AREE DI SCAVO**

RIFERIMENTO	AREA MQ				
2	28548,47				
4	33102,37				
6	49463,85				
7	15505,63				
8	74557,89				
<b>TOTALE</b>	<b>201178,21</b>				
VOL. TOT. DI SCAVO	MQ SCAVO	SPESSORE SCAVO	<b>TOTALI MC</b>		
Area definita in rosso alla tavola	201178,21	0,14	<b>28164,9494</b>		

RIFERIMENTO TAVOLE GRAFICHE: TAV\_TEC\_01\_A - SCAV - COMPUTO AREE SCAVO E DI RIPORTO GRAFICO COLOR BLU

**COMPUTO DELLE AREE DI RIPORTO**

RIFERIMENTO	AREA MQ				
1	36516,03				
3	51639,34				
5	52183,81				
<b>TOTALE</b>	<b>140339,18</b>				
VOL. TOT. DI SCAVO	MQ SCAVO	SPESSORE RIPORTO	<b>TOTALI MC</b>		
Area definita in blu alla tavola	140339,18	0,2	<b>28067,836</b>		

**COMPUTO DELLE AREE DI SCAVO E RIPORTI CAVIDOTTI**

Scavo a larga sezione per cavidotti su terreno standard	8.034,00	mc
Scavo a sezione obbligata per cavidotti su terreno compatto	1071,2	mc
Scavo a sezione ristretta e obbligata per cavidotti	1606,8	mc
Rinterro per cavidotti a sezione ristretta e obbligata	9.038,25	mc

**STRADE INTERNA DI SERVIZIO**

	Lungh	Largh	Sup.tot	Spess	Mc scavo
Strada di servizio interna	2.047,20	3,5	7165,2	0,2	<b>1433,04</b>
Cunetta per deflusso acque	2.047,20	0,5	1023,6	0,2	<b>204,72</b>
Riporto Strada di servizio interna	2.047,20	4,5	9212,4	0,3	<b>2763,72</b>

**QUADRO RIEPILOGATIVO**

MC.

TOTALE VOLUMI DI SCAVO LIVELLAMENTO TERRENO		28.164,95
TOTALE VOLUMI DI RIPORTO LIVELLAMENTO TERRENO		28.067,84
VOLUMI SCAVI STRADE DI SERVIZIO		1637,76
VOLUMI DI RIPORTO STRADE DI SERVIZIO		2763,72
VOLUMI SCAVI CAVIDOTTI		10.712,00
TOTALE VOLUMI DI SCAVO		40.514,71