



Comune di Gavignano

Comune di Paliano

Comune di Anagni

Committente:

# GRUPOTEC SOLAR ITALIA 15 SRL



Via Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy  
pec: grupotecsolaritalia15srl@legalmail.it

## PROCEDIMENTO VIA NAZIONALE ai sensi degli artt. 23-24-25 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Denominazione progetto:

### REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "GAVIGNANO"

Potenza nominale complessiva = 16.428,75 kWp

Sito in:

**COMUNI DI GAVIGNANO (RM), PALIANO (FR) E ANAGNI (FR)**

Titolo elaborato:

### Computo opere di dismissione e ripristino



Elaborato n. **EL13**

Scala -

Responsabile Coordinamento e revisione progetto : Ing. Nicodemo Agostino

TIMBRI E FIRME:

Progettisti : Grupotec Solar Italia 15 s.r.l.

Collaboratori : -



REV.:	REDAZIONE:	CONTROLLO:	APPROVAZIONE :	DATA:	FIRMA/TIMBRO COMMITTENTE:
00	Maria Dolores Torregrosa	Ing. Nicodemo Agostino	Ing. Nicodemo Agostino	13/12/2021	
01	Maria Dolores Torregrosa	Ing. Nicodemo Agostino	Ing. Nicodemo Agostino	25/11/2022	
02					



**Flyren Development S.r.l.**  
Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)  
tel: 011/ 8123575 - fax: 011/ 8127528  
email: info@flyren.eu  
web: www.flyren.eu  
C.F. / P. IVA n. 12062400010

**COMUNE DI GAVIGNANO**  
**CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE**

pag. 1

**COMPUTO METRICO**

**OGGETTO:** CAMPO FOTOVOLTAICO GAVIGNANO  
Proponente: Grupotec Solar Italia 15 S.r.l.  
COMPUTO METRICO DISMISSIONE E RIPRISTINO

**COMMITTENTE:** Grupotec Solar Italia 15 S.r.l.

Data, 25.11.2022

**IL TECNICO**  
Ing. N.Agostino

Dismissione e Ripristino Gavignano

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 01	REG PIEMONTE 06.A30.A03.110 Rimozione di moduli fotovoltaici compresa disconnessione dei collegamenti elettrici					26'286,00		
	SOMMANO cadauno					26'286,00	5,72	150'355,92
2 02	DEI F20.5.02.00_Rimozione di conduttori e cavi elettrici in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto dei materiali di risulta. Sezioni fino a 25 mm2 compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile. Cavi cc moduli					62'100,00		
	SOMMANO m					62'100,00	1,45	90'045,00
3 03	DEI F20.5.02.006a_Rimozione di conduttori e cavi elettrici in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto dei materiali di risulta. Sezioni oltre 95 mm2 compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile.					51'521,21		
	SOMMANO m					51'521,21	0,99	51'006,00
4 04	DEI_F20.5.02.007a_Rimozione cavi di segnalazione o fibra ottica. compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile.					13'026,00		
	SOMMANO m					13'026,00	1,45	18'887,70
5 05	DEI F20.5.03.013 Rimozione quadri elettrici di grandezza fino a 2x1 m. In tale voce sono ricompresi anche gli Inverter. compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile.					6,00		
	Inverter					84,00		
	SOMMANO cadauno					90,00	33,02	2'971,80
6 06	DEI_F20.5.03.013.e Rimozione quadri elettrici di grandezza oltre 2x1. compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile.					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	39,63	237,78
7 07	REG PIEMONTE 06.A28.F01.005 Rimozione Trasformatori MT/BT compreso carico , trasporto e conferimento ad impianto di recupero e riciclo autorizzato, compresi liquidi ed ogni componente meccanico ed elettrico facente parte del sistema. compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile..					29'000,00		
	SOMMANO kg					29'000,00	2,13	61'770,00
8 08	REG PIEMONTE 06.A30.A03.080 Rimozione di sensori di qualsiasi tipo ovunque montati. compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile.					12,00		
	<b>A RIPORTARE</b>					12,00		375'274,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>					12,00		375'274,20
	SOMMANO cadauno					12,00	3,51	42,12
9 09	REG PIEMONTE 06.A30.A03.090 Rimozione di telecamere ed illuminatori. compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile.					72,00		
	SOMMANO cadauno					72,00	13,18	948,96
10 10	REG PIEMONTE 06.A30.A03.105 Rimozione di pali colonnine e sostegni. compresi eventuali oneri per il conferimento a discarica del materiale non riciclabile.					65,00		
	SOMMANO cadauno					65,00	8,78	570,70
11 11	REG PIEMONTE 01.A02.B85.005 Demolizione e rimozione di strutture metalliche di qualsiasi natura, di tubazioni metalliche, di componenti d'impianti tecnologici e relativi elementi provvisori metallici di fissaggio, compreso lo sgombero dei detriti.	476,00			1500,000	714'000,00		
	SOMMANO kg					714'000,00	0,50	357'000,00
12 12	REG PIEMONTE 06.A30.A01.005 Rimozione di tubazioni in PVC corrugato interrate fino a diametro 200mm. Compresa movimentazione carico e trasporto ad impianti di stoccaggio di recupero o discarica					17'403,52		
	SOMMANO m					17'403,52	2,02	35'155,11
13 13	Esecuzione di scavo generale per recupero tubazioni e/o cavi elettrici. Compreso ripristino con lo stesso materiale					5'900,00		
	SOMMANO m3					5'900,00	10,78	63'602,00
14 14	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, compreso sgombero dei detriti, carico e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato					9,00		
	SOMMANO m3					9,00	208,04	1'872,36
15 15	TERRA VEGETALE data in opera per rivestimento di scarpate di rilevati per uno spessore medio di cm 20, compreso la fornitura della terra proveniente da scotico di strati colturali attivi, priva di radici, erbe infestanti permanenti, ciottoli, cocci e simili, compreso inoltre la stesa con mezzi meccanici, lo spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento ripristino stradelli					3'000,00		
	SOMMANO m2					3'000,00	6,06	18'180,00
16 20	ONERI PER LA SICUREZZA INERENTI LE OPERAZIONI DI DISMISSIONE E RIPRISTINO (stimabili in circa il 4% delle opere da eseguire) comprendenti							
	<b>A RIPORTARE</b>							852'645,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							852'645,45
	Recinzioni di cantiere Viabilità di cantiere Baraccamenti deposito materiale Servizi Igienici chimici di cantiere Creazione aree di deposito materiali rimossi Creazione aree di deposito rifiuti Apprestamenti di sicurezza, barriere, protezioni scavi, protezioni sul vuoto ove necessarie Coordinamento per la sicurezza in esecuzione Eventuali allacci idrici e/o elettrici  Ogni onere ed accessorio compreso					852'645,45		
	SOMMANO %					852'645,45	4,00	34'105,82
17	Iva di Legge su componenti passive					886'751,27		
16	SOMMANO %					886'751,27	22,00	195'085,28
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							1'081'836,55
	<b>TOTALE euro</b>							1'081'836,55
	Data, _____							
	<b>Il Tecnico</b> Ing. N.Agostino							
	<b>A RIPORTARE</b>							