## PROPONENTE: AME ENERGY S.r.I.

-Via Pietro Cossa, 5 20122 Milano (MI) - ameenergysrl@legalmail.it - PIVA 12779110969

## REGIONE BASILICATA

## PROVINCIA DI POTENZA COMUNE DI MASCHITO

Titolo del Progetto:

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO EVOLUTO DENOMINATO "PANE DAL SOLE" PER LA PRODUZIONE DI PRODOTTI ALIMENTARI DI FILIERA CORTA A DIABETE ZERO, REALIZZATI CON GRANI ANTICHI BIOLOGICI MACINATI A PIETRA. IMPIANTO AGRIVOLTAICO UBICATO NEL COMUNE DI MASCHITO (PZ) IN LOCALITA' "ORIFICICCHIO" CON POTENZA DI PICCO PARI A 19.9 MWp.

Documento: PROGETTO DEFINITIVO				N° Documento: MASPV-T024				
ID PROGETTO:	201	DISCIPLINA:	PD	TIPOLOGIA:	R	FORMATO:	A4	

Elaborato:

COMPUTO METRICO PER LA COSTRUZIONE DELL' IMPIANTO AGRIVOLTAICO

FOGLIO: 1 SCALA: - Nome file: MASPV-T024.xlsx

## **Progettazione:**

**IPROJECT S.R.L.** 



Consulenza, Progettazione e Sviluppo Impianti ad Energia Rinnovabile

Sede Legale: Via Del Vecchio Politecnico, 9 - 20121 Milano (MI)

P.IVA 11092870960-PEC: I-project@legalmail.it

Sede Opertiva:Via Bisceglie n° 17 - 84044 Albanella (SA)

-mail:a.manco@iprojectsrl.com

Cell: 3384117245

Progettista: Arch. Antonio Manco



Rev:	Data Revisione	visione Descrizione Revisione Redatto		Controllato	Approvato		
0	19/06/2023	Prima emissione	Ing. Vincenzo Oliveto	Arch. Antonio Manco	Arch. Antonio Manco		

	COMPUTO REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO nel Comune di Maschito (PZ)						
	POTENZA IMPIANTO FV [MW]						
ITEM	DESCRIZIONE	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	IMPORTI UNITARI [€]	IVA%	IMPORTI TOTALI [€] (IVA COMPRESA)	
	COSTI DI REALIZZAZIONE PARCO FO	TOVOLTAICO					
	ALLESTIMENTO CANTIERE						
1	Allestimento area di cantiere con barracamenti e opere accessorie	CORPO	1	199.000,00€	10%	218.900,00€	
		199.000,00€		218.900,00€			
	GENERATORE FOTOVOLTAICO						
2	Moduli Fotovoltaici	CORPO	1	4.776.000,00€	10%	5.253.600,00€	
_	Strutture di sostegno (infissione e montaggio)	CORPO	1	2.189.000,00€	10%	2.407.900,00€	
		Totale Generatore	Fotovoltaico	6.965.000,00€		7.661.500,00 €	
	BOP elettrico						
	BOP elettrico cabine (Cabine e inverter)	CORPO	1	1.592.000,00€	10%	1.751.200,00€	
	Dorsale AT esterno parco (compreso scavi cavidotti)	CORPO	1	2.520.000,00€	10%	2.772.000,00 €	
3	BOP elettrico interno parco fotovoltaico (quadri campo, cavi cc, cavi segnale, corrugati, PEAD)	CORPO	1	597.000,00€	10%	656.700,00€	
	Rete di terra e collegamenti equipotenziali interni al parco FV	CORPO	1	99.500,00€	10%	109.450,00 €	
	Attività specialistica per programmazione dell'interfacciamento SCADA Cabine e Inverter	CORPO	1	49.750,00€	10%	54.725,00 €	
		4.858.250,00 €		5.344.075,00 €			
	BOP civile						
	Strade interne al parco FV	CORPO	1	159.200,00€	10%	175.120,00€	
	Sistemazione aree interne campo FV	CORPO	1	119.400,00€	10%	131.340,00 €	
4	Recinzione aree esterne	CORPO	1	437.800,00€	10%	481.580,00€	
	Platee e/o vasche in cls per cabine di trasformazione	CORPO	1	99.500,00€	10%	109.450,00 €	
	Scavi, cavidotti, pozzetti, stacchi, etc. interno al parco FV	CORPO	1	199.000,00€	10%	218.900,00€	
		Totale BOP Civile		1.014.900,00€	10%	1.116.390,00€	
	Attività Speciali e Complementari a cura produttore						
	Connettività TLC: contratti Provider Speciali prima via per RTU e UPDM (HDSL, CDN, Frame Relay) (Attivazione +	CORPO	1	50.000,00€	10%	55.000,00€	
	fornitura router + canone primo anno di MTZ e servizio)			,		·	
	Totale Attività Speciali			50.000,00€	10%	55.000,00€	
	Realizzazione opere di mitigazione	00000					
6	Impianto oliveto perimetrale	CORPO	1	280.000,00€		308.000,00€	
	Sistema di accumulo idrico	CORPO	1	250.000,00 € <b>530.000,00</b> €		275.000,00 € <b>583.000,00</b> €	
		Totale Opere di mitigazione					
		TOTALE COSTO DI C	13.617.150,00 € 136.171,50 €		14.978.865,00 €		
ONERI DI SUCUREZZA						149.788,65 €	
TOTALE GENERALI					10%	15.128.653,65 €	