



NEX 051 - San Pancrazio

Comuni: San Pancrazio Salentino e San Donaci
Provincia: Brindisi
Regione: Puglia

Nome Progetto:

NEX 051 - San Pancrazio
Progetto di un impianto agrivoltaico sito nei comuni di San Donaci e San Pancrazio Salentino in località "Mass. San Marco" di potenza nominale pari a 68.05 MWp in DC

Proponente:

SAN PANCRAZIO SOLAR S.r.l.
Via Dante, 7
20123 Milano (MI)
P.Iva: 13080450961
PEC: sanpancraziosolarsrl@pec.it

Consulenza ambientale e progettazione:

ARCADIS Italia S.r.l.
Via Monte Rosa, 93
20149 | Milano (MI)
P.Iva: 01521770212
E-mail: info@arcadis.it

PROGETTO DEFINITIVO

Nome documento:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Commessa	Codice elaborato	Nome file
30190245	PRO_REL_03	PRO_REL_03 - Computo metrico estimativo

00	Dic. 23	Prima Emissione	CR	MA	SDA
Rev.	Data	Oggetto revisione	Redatto	Verificato	Approvato

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	IMPIANTO FTV (Cat 1)							
1 NP.01	Fornitura e posa in opera moduli fotovoltaici bifacciali in silicio monocristallino da 690watt Fornitura e posa in opera moduli fotovoltaici					68,05		
	SOMMANO MWp					68,05	140'000,00	9'527'000,00
2 NP.02	Fornitura e posa in opera di strutture di sostegno moduli fotovoltaici del tipo tracker composte da telai metallici, pali di sostegno e trave di collegamento superiore, zincati a caldo, completi della strumentazione elettrica e meccanica. Fornitura e posa in opera strutture tracker					68,05		
	SOMMANO MWp					68,05	135'000,00	9'186'750,00
3 NP.03	Fornitura e posa in opera di Power Station in shelter metallici premontati e e skid preconfigurati contenenti gli inverter centralizzati, quadri, trasformatori, completi di ogni componentistica hardware, ecc soluzione plug&play, in varie taglie. Fornitura e posa in opera power station					68,05		
	SOMMANO MWp					68,05	49'000,00	3'334'450,00
4 NP.04	B.O.S. (cabalggi, string box, allestimenti elettromeccanici, ecc) Balance of sistem					68,05		
	SOMMANO MWp					68,05	290'000,00	19'734'500,00
5 NP.05	Opere civili e accessorie (viabilità interna e di collegamento, recinzioni e cancelli, basamenti, cabine, ecc) Opere civili					68,05		
	SOMMANO MWp					68,05	10'000,00	680'500,00
6 NP.06	Sistema antintrusione e videosorveglianza Impianto antintrusione e videosorveglianza					68,05		
	SOMMANO MWp					68,05	6'500,00	442'325,00
7 NP.07	Sistema di accumulo (BESS) composto da accumulatori a ioni di litio alloggiati in container raggruppati in stringhe messe in parallelo mediante DC-DC converter. I gruppi di batterie sono da 500kw per una capacità per container da MWh) BESS					8,00		
	SOMMANO MWp					8,00	1'000 000,00	8'000'000,00
	OPERE CONNESSE (Cat 2)							
8 NP.08	Realizzazione di opere di connessione a 36kV Opere di connessione a 36 kV (3 terne)	3,00	9,30			27,90		
	A R I P O R T A R E					27,90		50'905'525,00

[illegible]

Arcadis Italia S.r.l.

via Monte Rosa, 93
20149 Milano (MI)
Italia
+39 02 00624665

<https://www.arcadis.com/it/italy/>