



MABProjects srl
Loc. Drove, 14 - 53036 Poggibonsi (SI)
0577.935925 tecnico@mabprojects.it



COMMITTENTE:

SUN CORE 6 SRL - Via Olmetto, 8 - Milano

LAVORO:

REALIZZAZIONE DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA DI POTENZA DI PICCO PARI A 25.289 kWp E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 20 MW E DI TUTTE LE OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE NECESSARIE

OGGETTO:

QUADRO ECONOMICO

PROGETTISTI:

Ing. Nicola Mantengoli

ELABORATO:

QEC. 00

SCALA:

-

NOME FILE:

QUADRO ECONOMICO

INTESTAZIONE

IDENTIF.

CODICE

PRATICA

ELABORATO

REVISIONE

M A B 2 2

A 0 7

P R E N

V I A

Q E C 0 0

R E V 0

Rev.	Descrizione	Progettazione	Data	Redatto	Verificato
REV_0	Prima Emissione	Progetto Definitivo	03.03.2022	Ing. Nicola Mantengoli	Ing. Nicola Mantengoli

N.VOCE	DESCRIZIONE	Unità	Quantità	Importo unitario [€]	Importo netto [€]	Importo lordo [€]	Aliquota IVA [%]
1	Moduli fotovoltaici fornitura e posa in opera	n.	41.457	190,00 €	7.876.830,00 €		
2	Strutture di sostegno e fissaggio al suolo: fornitura e posa in opera (tracker)	MW	25,289	130.000,00 €	3.287.570,00 €		
3	cabine inverter MV Turnkey Station SUNGROW 2500 HV-MV-20 con trasformatore	n.	9	160.000,00 €	1.440.000,00 €		
4	Cabine di consegna, cabina di sezionamento e cabina secondaria: fornitura e posa in opera	cad.	1	250.000,00 €	250.000,00 €		
		TOTALE Apparecchiature e strutture		SOMMANO	12.854.400,00 €	14.139.840,00 €	10%
5	Cavi in c.c. e di segnale: fornitura e posa in opera	MW	25,289	65.000,00 €	1.643.785,00 €		
6	Cavi in MT: fornitura e posa in opera in scavo a sezione obbligata	MW	25,289	20.000,00 €	505.780,00 €		
		TOTALE Cavidotti e cavi elettrici		SOMMANO	2.149.565,00 €	2.364.521,50 €	10%
7	Preparazione del terreno e opere idraulica e civili	ha	29,40	20.000,00 €	588.012,27 €		
8	Viabilità interna e esterna	a corpo	1	200.000,00 €	200.000,00 €		
9	Recinzione	ml	3667	27,00 €	99.009,00 €		
10	Videosorveglianza, antintrusione e illuminazione (fornitura e posa in opera)	a corpo	1	150.000,00 €	150.000,00 €		
11	Opere a verde di mitigazione ambientale (fornitura e posa in opera)	a corpo	1	200.000,00 €	200.000,00 €		
		TOTALE Opere civili e impianti ausiliari		SOMMANO	1.237.021,27 €	1.360.723,39 €	10%
12	Opere di connessione alla RTN (cabina utente, cavidotti in MT su terreno agricolo e su strada asfaltata) come da PTO	a corpo	1	1.800.000,00 €	1.800.000,00 €	2.196.000,00 €	22%
13	Progettazione, direzione lavori, rilievi, collaudo e sicurezza	a corpo	1	200.000,00 €	200.000,00 €	244.000,00 €	22%

TOTALE COMPLESSIVO	18.240.986,27 €	20.305.084,89 €
---------------------------	------------------------	------------------------