



IMPIANTO FOTOVOLTAICO CAPOTERRA

COMUNE DI CAPOTERRA

PROPONENTE



EDISON RINNOVABILI spa
Foro Buonaparte, 31
20121 Milano MI

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

CODICE ELABORATO

OGGETTO:
Computo metrico dismissione

**PD
R09**

COORDINAMENTO

GRUPPO DI LAVORO S.I.A.



Studio Tecnico Dott. Ing Bruno Manca

Dott.ssa Geol. Cosima Atzori
Dott. Giulio Casu
Dott.ssa Ing. Silvia Exana
Dott.ssa Ing. Ilaria Giovagnorio
Dott. Ing Bruno Manca
Dott.ssa Ing. Alessandra Scalas

REDATTORE

Dott.ssa Ing. Ilaria Giovagnorio
Dott.ssa Ing. Silvia Exana
Dott. Ing. Luca Salvadori
Dott Ing. Bruno Manca

REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE
00	Settembre 2022	Prima emissione

FORMATO
ISO A4 - 297 x 210

PROGETTO FVCAPO1
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI CAPOTERRA
 COMPUTO METRICO DISMISSIONE

Doc. n.	
Rev.	1
Foglio	1 di 1
Data	24/08/2022



POTENZA DI PICCO 9786,656 kW		UNITA' DI MISURA	DIMENSIONI ELEMENTO			QUANTITA'	IMPORTI		NOTE
			LUNGHEZZA A	LARGHEZZA A	ALTEZZA/PESO		UNITARIO	TOTALE [€]	NOTE
1.	CAMPO FVCAPO1							234.250	
1.1	PANNELLI FV	Cadauno				19040	1	19.040	Smontaggio pannelli FV. Sono inclusi gli oneri per lo smontaggio e il deposito presso il cantiere e gli oneri per il trasporto verso il centro di recupero autorizzato. Sono esclusi oneri RAEE poiché già inclusi nel prezzo di acquisto.
1.2	TRACKER	kg/inseguitore			910	595	0,15	89.250	Rimozione degli inseguitori (circa 60t/MW). Il prezzo include il trasporto ed il conferimento verso il centro di recupero. (532 tracker da 32 moduli e 126 tracker da 16 moduli valutati come l'equivalente di 595 tracker da 32 moduli)
1.3	RECINZIONE E CANCELLO	kg/m	2300			2300	0,2	460	Rimozione della recinzione e del cancello. Il prezzo include il trasporto ed il conferimento verso il centro di recupero.
1.4	APPARECCHIATURE ELETTRICHE (INVERTER - CAVI - ETC.)	corpo				1	10000	10.000	Smantellamento di tutta l'apparecchiatura elettrica del parco.
1.5	RIMOZIONE STRADE INTERNE - SCAVO	m3	3600	5	0,2	3600	2	7.200	Sbancamento per eliminazione della viabilità interna al parco.
1.6	RIMOZIONE STRADE INTERNE - TRASPORTO	m3	3600	5	0,2	3600	5	18.000	Trasporto del materiale rimosso alla voce 1.5
1.7	RIMOZIONE STRADE INTERNE - DISCARICA	m3	3600	5	0,2	3600	9	32.400	Indennità conferimento a discarica del materiale rimosso alla voce 1.5
1.9	RIPRISTINO TERRENO	m2	3600	5	0,2	3600	9	32.400	Fornitura e posa delle terra necessaria al ripristino della voce 1.5
1.8	SCAVO E RIPRISTINO PER RIMOZIONE CAVIDOTTO BT	m3	3000	0,5	0,5	750	10	7.500	Scavo per rimozione cavo in MT
7.1	FORNITURA CAVIDOTTO BT	m	20000			20000	0,5	10.000	Smantellamento del cavo MT
1.8	SCAVO E RIPRISTINO PER RIMOZIONE CAVIDOTTO MT	m3	600	0,5	1,5	450	10	4.500	Scavo per rimozione cavo in MT
7.1	FORNITURA CAVIDOTTO MT	m	3500			3500	1,0	3.500	Smantellamento del cavo MT
6.	STAZIONE ELETTRICA DI UTENZA							25.000	
6.1	FORNITURE PRINCIPALI, MATERIALI E MONTAGGI ELETTROMECCANICI	corpo				1	15.000	15.000	Smontaggio apparecchiature elettriche
6.2	RIMOZIONE STAZIONE - SCAVO	m3	50	40	0,2	400	2	800	Sbancamento per eliminazione della stazione elettrica di utenza
6.3	RIMOZIONE STAZIONE - TRASPORTO	m3	50	40	0,2	400	5	2.000	Trasporto del materiale rimosso alla voce 6.2
6.4	RIMOZIONE STAZIONE - DISCARICA	m3	50	40	0,2	400	9	3.600	Indennità conferimento a discarica del materiale rimosso alla voce 6.2
6.5	RIPRISTINO SUOLO	1	50	40	0,2	400	9,0	3.600	Fornitura e posa delle terra necessaria al ripristino della voce 6.2
7.	CAVIDOTTO ESTERNO							45.000	
7.1	FORNITURA CAVIDOTTO MT DI COLLEGAMENTO CAMPO FVCAPO1 ALLA S.E.	m	5.000			5.000	1,5	7.500	Smantellamento del cavo MT
7.1	SCAVO E RIPRISTINO PER RIMOZIONE CAVIDOTTO	m3	5.000	0,5	1,5	3750	10	37.500	Scavo e ripristino
TOTALE								304.250	