



PROVINCIA di POTENZA



Progetto per la costruzione e l'esercizio di un impianto agrovoltaico e delle relative opere connesse, di potenza pari a 19,49115 MW DC e 18,00 MW AC

In Località Boreano nel Comune di Venosa (PZ)

Committenza

METKA EGN RENEWABLES DEVELOPMENT ITALY S.r.l.

Piazza Fontana 6, 20122 Milano (MI) - P. Iva 11737990967

Progettazione

Simec S.r.l.
Società di Ingegneria
Via S. Pertini 35, 71020
Rocchetta Sant' Antonio (FG)

Elaborato redatto da:

Ing. Spagone Francesco Paolo Ordine degli Ingegneri prov. di Foggia, n. iscrizione 2192

Collaborazione: arch. Giuseppe Pulizzi

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo

Cronoprogramma

Numero documento			Scala	Formato Stampa
			-	A4
Fase Tipo doc. Progr. d	oc.	Rev.	Nome_file / Identi	ficatore
D R	۸ 10		METKA_VENOSA	.01_A10_
	A.10		Cronoprogramm	na
			1	

	Sul presente e	laborato sussiste il DIRITTO di PROPRIETA'. Qualsiasi utilizzo non preventivamente autorizzat	o sarà perseguit	o ai sensi della r	ormativa vigente	e.)
Rev.	Data	Descrizione revisione	Redatto	Controllato	Approvato	
00	20/10/2021	Redazione				

Il cronoprogramma delle fasi attuative contiene l'indicazione dei tempi massimi di svolgimento delle varie attività di progettazione esecutiva, approvazione, realizzazione, collaudo, messa in funzione ed entrata in esercizio; si riferisce al progetto definitivo, di cui ne è parte integrante, per la realizzazione di un impianto agrovoltaico per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica e delle relative opere ed infrastrutture connesse, della potenza elettrica di 19,49115 MW DC e 18,00 MW AC, che la società proponente intende realizzare nel territorio del Comune di Venosa (PZ), in località "Boreano".

All'approvazione del progetto (autorizzazione Unica rilasciata dalla Regione Basilicata) si procederà alle successive attività, dalla progettazione esecutiva dell'impianto agrovoltaico alla sua entrata in esercizio, che si stima possano durare circa 43 settimane, ovvero 10 mesi.

Si riporta, di seguito, il Diagramma di Gantt contenente, in sintesi e ordinate cronologicamente, le fasi attuative e la descrizione delle macro voci e/o lavorazioni dalla progettazione esecutiva dell'impianto agrovoltaico alla sua entrata in esercizio.

	FASI ATTUATIVE		SETTIMANE 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39																	\neg																								
N.	DESCRIZIONE DELLE MACRO VOCI E/O LAVORAZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41 4	42	43
1	Progettazione esecutiva dell'impianto agrovoltaico																																										T	
2	Richiesta di pareri ed autorizzazioni																																									T		
3	Aggiornamento del progetto esecutivo																																									T		1
4	Redazione piani di sicurezza e coordinamento																																									T		
5	Stipula contratti di fornitura e prestazioni																																									T	T	\exists
6	Organizzazione dei lavori e coordinamento delle imprese esecutrici																																									T	\exists	\exists
7	Approvigionamento dei materiali (per recinzione, lavori edili, lavori agricoli,) e delle componenti impiantistiche																																											
8	Allestimento del cantiere																																											
9	Picchettameno area e sondaggi																													\prod												\int		
10	Realizzazione della recinzione perimetrale, istallazione del cancello d'accesso																																											
11	Preparazione del terreno: rimozione infestanti, rullatura, livellamento piano di campagna																																											
12	Definizione lay-out dell'impianto: tracciamento dei cavidotti interni e delle aree (viabilità, tracker, cabine, coltivazioni,)																																											
13	Piantumazione delle aree esterne alla recinzione in esecuzione del progetto agronomico (opere di mitigazione)																																											
14	Realizzazione della viabilità interna all'impianto e dei cavidotti interrati sottostanti																																											
15	Posa dei montanti dei tracker																																											
16	Montaggio delle strutture "vele" di sostegno dei moduli fotovoltaici (inseguitori monoassiali)																																											
17	Installazione dei pali per il sistema di videosorveglianza e di monitoraggio																																									\perp	\perp	
18	Realizzazione dei basamenti delle cabine di campo, della cabina di raccolta e dei locali accessori																																									\perp		
19	Realizzazione della sottostazione di consegna e trasformazione 30/150 kV																																									\perp		
20	Realizzazione del cavidotto esterno MT di collegamento tra l'impianto e la sottostazione di consegna e trasf. 30/150kV																																									\perp		
21	Istallazione dei moduli fotovoltaici																																									\perp	\perp	\Box
22	Posa in opera delle cabine di campo, della cabina di raccolta e dei locali accessori																																									\perp	\perp	\Box
23	Installazione inverter e quadri elettrici																																									\perp	\perp	
24	Realizzazione delle linee elettriche di collegamento dei moduli fotovoltaici e con gli inverter																																									\perp	\perp	
25	Posa in opera dei cavidotti interni all'impianto																																									\perp	\perp	
26	Allacci e connessioni delle cabine di trasformazione, della cab. di raccolta e della sottost. di cons. e trasf. 30/150 kV																																									\perp	\perp	
27	Realizzazione del cavidotto AT di collegamento tra la sottostazione utente e la Stazione di Terna S.P.A.																																										\perp	
28	Allaccio alla rete RTN																																											
29	Esecuzione dei test, delle regolazioni e dei collaudi finali																																											
30	Smobilizzo delle aree di cantiere e sistemazione finale del terreno (aratura e fresatura)																																											