



COMUNE DI COLLE VAL D'ELSA

PROVINCIA DI SIENA



REGIONE TOSCANA

REGIONE TOSCANA



REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO E DELLE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 14.448,72 kW COLLEGATO AD UN PIANO AGRONOMO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA

Denominazione Impianto:

IMPIANTO GRACCIANO 1

Ubicazione:

Comune di Colle Val D'Elsa (SI)
Località Casino Di Scarna

**ELABORATO
020500_IMP_R**

CRONOPROGRAMMA

Cod. Doc.: GRA20_020500_IMP_R



Project - Commissioning – Consulting
Municipiul Bucuresti Sector 2
Str. GRIGORE IONESCU Nr. 63, Camera 1, Bl. T73
Scara 2, Etaj 4, Ap. 42
RO43492950

Scala: --

PROGETTO

Data:
15/11/2021

PRELIMINARE

DEFINITIVO

AS BUILT



Richiedente:

CCEN GRACCIANO Srl
Piazza Walther Von Vogelweide, 8
39100 Bolzano
Provincia di Bolzano
P.IVA 03080580214
ITALY

Tecnici e Professionisti:

Ing. Luca Ferracuti Pompa:
Iscritto al n.A344 dell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Fermo

Revisione	Data	Descrizione	Redatto	Approvato	Autorizzato
01	17/02/2021	Progetto Definitivo	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
02	15/11/2021	Revisione	F.P.L.	F.P.L.	F.P.L.
03					
04					

Il Tecnico:

Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa
(Iscritto al n. A344, dell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Fermo)



Il Richiedente:

CCEN GRACCIANO S.r.l.
Piazza Walther Von Vogelweide n.8 – 39100 Bolzano (BZ)
P.iva: 03080580214

ELABORATO.: GRA20_020500_IMP_R	COMUNE di COLLE VAL D'ELSA PROVINCIA di SIENA	Rev.: 01/21
 ENGINEERING ENERGY TERRA	<i>PROGETTO DEFINITIVO</i> REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO E DELLE OPERE CONNESSIONE ALLA RETE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 7.990,45 KWp COLLEGATO AD UN PIANO AGRONOMICO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA	Data: 15/11/21
	CRONOPROGRAMMA	Pagina 2 di 2

1. OGGETTO

Il presente documento è redatto quale allegato alla documentazione relativa all'istanza per il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ministeriale, ai sensi dell'Art. 23 del D. Lgs. 152/06, per la realizzazione in conformità alle vigenti disposizioni di legge di un impianto fotovoltaico di potenza di picco pari a **14.448,72 kW** e potenza in immissione pari a **12.000,00 kW** nel Comune di **Colle di Val d'Elsa (SI)** in località **"Casino di Scarna"**.

L'impianto sarà del tipo Grid Connected e l'energia elettrica prodotta sarà riversata completamente in rete, con allaccio in Media Tensione alla Rete di E-Distribuzione.

Il Produttore e Soggetto Responsabile, è la Società **CCEN GRACCIANO s.r.l.** la quale dispone dell'autorizzazione all'utilizzo dell'area su cui sorgerà l'impianto in oggetto. La denominazione dell'impianto è **"GRACCIANO 1"**.

Allegati:

- **CRONOPROGRAMMA**

Bolzano li 15.11.2021

In Fede
Il Tecnico
(Dott. Ing. Luca Ferracuti Pompa)

ID	Nome attività	Durata	Inizio	Fine	Predecessori
1	ATTIVITA' OWNER	6 g	mer 30/11/21	mer 07/12/21	
2	PERMESSO A COSTRUIRE	1 g	lun 01/02/22	lun 01/02/22	
3	ESITO POSITIVO AUTORIZZAZIONE UNICA	1 g	lun 01/02/22	lun 01/02/22	
4	DUE DILIGENCE (DD)	5 g	mar 02/02/22	lun 08/02/22	
5	DD - LEGALE	5 g	mar 02/02/22	lun 08/02/22	3
6	DD - CORPORATE	5 g	mar 02/02/22	lun 08/02/22	3
7	DD - AMMINISTRATIVO	5 g	mar 02/02/22	lun 08/02/22	3
8	DD - TECNICO	5 g	mar 02/02/22	lun 08/02/22	3
9	ATTIVITA' EPC	136 g	mar 02/02/22	mar 10/08/22	
10	PROGETTAZIONE	20 g	mar 02/02/22	lun 01/03/22	
11	PULL OUT TEST	10 g	mar 02/02/22	lun 15/02/22	3
12	PROGETTO DEFINITIVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO	15 g	mar 09/02/22	lun 01/03/22	5
13	PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO FOTOVOLTAICO	15 g	mar 09/02/22	lun 01/03/22	5
14	PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO LINEA DI CONNESSIONE	15 g	mar 09/02/22	lun 01/03/22	5
15	PROCUREMENT INCLUSO CONSEGNA IN SITO	60 g	mar 02/03/22	lun 24/05/22	
16	MODULI	45 g	mar 02/03/22	lun 03/05/22	13
17	FONDAZIONI TRACKER	25 g	mar 02/03/22	lun 05/04/22	13
18	STRUTTURE TRACKER	35 g	mar 02/03/22	lun 19/04/22	13
19	INVERTERS	50 g	mar 02/03/22	lun 10/05/22	13
20	STAZIONI MT	55 g	mar 02/03/22	lun 17/05/22	13
21	CABINA DI CONSEGNA - UTENTE	60 g	mar 02/03/22	lun 24/05/21	13
22	CAVI	60 g	mar 02/03/22	lun 24/05/22	13
23	RECINZIONE E CANCELLI	15 g	mar 02/03/22	lun 22/03/22	13
24	SISTEMA DI MONITORAGGIO	30 g	mar 02/03/22	lun 12/04/22	13
25	SISTEMA DI SICUREZZA - TVCC	30 g	mar 02/03/22	lun 12/04/22	13
26	CABINA DI CONSEGNA - DSO	60 g	mar 02/03/22	lun 24/05/22	13
27	ALTRI MATERIALI PER L'INFRASTRUTTURA DI CONNESSIONE	40 g	mar 02/03/22	lun 26/04/22	13
28	COSTRUZIONE DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO	92 g	gio 11/03/22	ven 16/07/22	
29	INIZIO DELLA COSTRUZIONE	1 g	gio 11/03/22	gio 11/03/22	15H+7 g
30	PULIZIA DEL SITO	15 g	ven 12/03/22	gio 01/04/22	29
31	MOBILIZATION TO THE SITE	10 g	gio 18/03/22	mer 31/03/22	29H+5 g
32	OPERE CIVILI	20 g	ven 02/04/22	gio 29/04/22	
33	RECINZIONE E CANCELLI	20 g	ven 02/04/22	gio 29/04/22	30
34	STRADA TEMPORANEA	10 g	ven 02/04/22	gio 15/04/22	30
35	STRADA DEFINITIVA	10 g	ven 02/04/22	gio 15/04/22	30
36	FONDAZIONI CABINE	10 g	ven 02/04/22	gio 15/04/22	30
37	POSA CABINE	5 g	ven 16/04/22	gio 22/04/22	3,34
38	DRENAGGIO	12 g	ven 02/04/22	lun 19/04/22	30
39	LAVORI MECCANICI	46 g	mar 06/04/22	mar 08/06/22	
40	INSTALLAZIONE FONDAZIONI TRACKER	23 g	mar 06/04/22	gio 06/05/22	17
41	INSTALLAZIONE STRUTTURA TRACKER	23 g	mar 20/04/22	gio 20/05/22	18
42	MONTAGGIO MODULI	26 g	mar 04/05/22	mar 08/06/22	16
43	LAVORI ELETTRICI	81 g	ven 26/03/22	ven 16/07/22	
44	SCAVI BT & MT	45 g	ven 26/03/22	gio 27/05/22	29F+10 g
45	IMPIANTO DI TERRA	45 g	ven 26/03/22	gio 27/05/22	29F+10 g
46	INSTALLAZIONE INVERTERS	35 g	ven 26/03/22	gio 13/05/22	29F+10 g
47	INSTALLAZIONE STAZIONI MT	20 g	ven 26/03/22	gio 22/04/22	29F+10 g
48	INSTALLAZIONE CABINA DI CONSEGNA - UTENTE	10 g	ven 26/03/22	gio 08/04/22	29F+10 g
49	INSTALLAZIONE SISTEMA DI MONITORAGGIO	7 g	ven 28/05/22	lun 07/06/22	44
50	INSTALLAZIONE SISTEMA DI SICUREZZA - TVCC	15 g	ven 28/05/22	gio 17/06/22	44
51	TEST & COLLAUDO	20 g	ven 18/06/22	gio 15/07/22	44;45;46;47;48;
52	TERMINE DEI LAVORI (IMPIANTO FOTOVOLTAICO)	1 g	ven 16/07/22	ven 16/07/21	51
53	CONSTRUCTION OF CONNECTION INFRASTRUCTURE	136 g	mar 02/02/22	mar 10/08/22	
54	CONCESSIONE STRADE	65 g	mar 02/02/22	lun 03/05/22	3
55	INIZIO DELLA COSTRUZIONE	1 g	mar 02/02/22	mar 02/02/22	3
56	LAVORI CIVILI	60 g	mar 02/02/22	lun 26/04/22	3
57	LAVORI ELETTRICI	90 g	mar 02/02/22	lun 07/06/22	3
58	TESTING & COLD COMMISSIONING	10 g	lun 19/07/22	ven 30/07/22	54;55;56;57;28
59	TERMINE DEI LAVORI (INFRASTRUTTURA DI CONNESSIONE)	1 g	lun 02/08/22	lun 02/08/22	58
60	COLLAUDO	7 g	lun 02/08/22	mar 10/08/22	58;28

