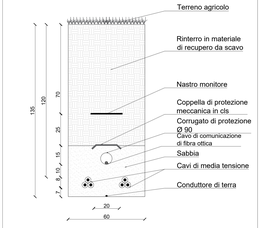
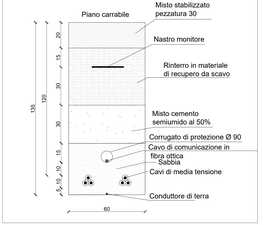
Particolare sezione tipo posa cavidotto - Scala 1:10

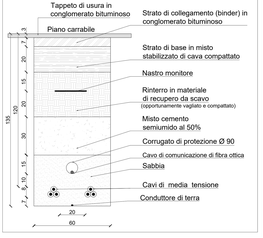
Sezione su terreno agricolo



Sezione su viabilità esistente non asfaltata

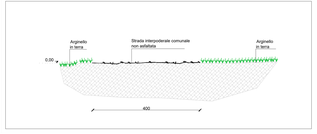


Sezione su viabilità esistente asfaltata

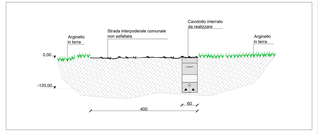


SEZIONE D-D' - Scala 1:50

STATO DI FATTO

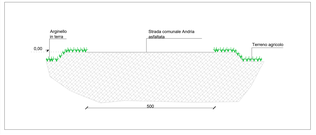


STATO DI PROGETTO

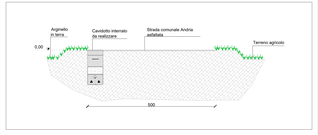


SEZIONE E-E' - Scala 1:50

STATO DI FATTO

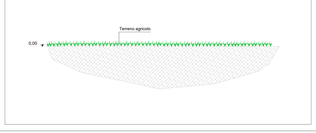


STATO DI PROGETTO

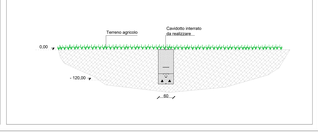


SEZIONE F-F' - Scala 1:50

STATO DI FATTO



STATO DI PROGETTO



CAVIDOTTO CONNESSIONE MT			
	Tipologia	Denominazione	L (m)
A-B	Tratto interno all'impianto fotovoltaico	-	25
B-C	Tratto all'interno dei terreni privati	-	245
C-D	Tratto longitudinale su strada interpoderale comunale	-	820
D-E	Tratto longitudinale alla strada Provinciale	S.P. n.135 Boreana	30
E-F	Tratto longitudinale su strada comunale	-	1140
F-G	Tratto longitudinale su strada comunale	Strada comunale Andria	640
G-H	Tratto longitudinale su terreni privati	-	540
H-I	Tratto perpendicolare alla strada Provinciale (attraversamento)	S.P. n.18 Ofantina	10
I-L	Tratto longitudinale su terreni privati	-	620
L-M	Tratto longitudinale su viabilità perimetrale della stazione utente a realizzarsi	-	50
			4120

CAVIDOTTO CONNESSIONE AT			
	Tipologia	Denominazione	L (m)
N-O		linea aerea	160

ANALISI DEL PERCORSO CAVIDOTTO IN MT DI COLLEGAMENTO TRA I LOTTI			
	Tipologia	Denominazione	L (m)
A'-B'	Tratto interno all'impianto	-	295
B'-C'	Tratto su nuova strada da realizzare	-	540
C'-D'	Tratto interno all'impianto	-	360
D'-E'	Tratto interno all'impianto	-	320
E'-F'	Tratto su nuova strada da realizzare	-	75
F'-G'	Tratto su strada comunale	-	5
G'-H'	Tratto interno all'impianto	-	300
H'-I'	Tratto su nuova strada interna impianto	-	155
			2050

ANALISI DEL PERCORSO CAVIDOTTO MT

Tratto	Tipologia	Denominazione	Titolarità	Procedura ad effettuarsi
A - B	Tratto nell'impianto			Disponibilità del produttore
B -C	Terreno privato			Servitù di elettrodotto
C - D	Strada Interpoderale Comunale			Disponibilità del produttore
D - E	Attraversamento Strada Provinciale	S.P. n. 135 Boreana	Provincia di Potenza	Stipula di apposita convenzione con l'Ente Gestore
E - F	Strada comunale		Comune di Venosa	Stipula di apposita convenzione con l'Ente Gestore
F - G	Strada comunale	S.c. Andria	Comune di Venosa	Stipula di apposita convenzione con l'Ente Gestore
G - H	Terreno privato			Servitù di elettrodotto
H - I	Tratto longitudinale Strada Provinciale	S.P. n. 18 Ofantina	Provincia di Potenza	Stipula di apposita convenzione con l'Ente Gestore
I - L	Terreno privato			Servitù di elettrodotto
L - M	Terreno privato			Servitù di elettrodotto

ANALISI DEL PERCORSO CAVIDOTTO MT TRA I LOTTI

Tratto	Tipologia	Denominazione	Titolarità	Procedura ad effettuarsi
A'-B'	Tratto interno all'impianto	-		Disponibilità del produttore
B'-C'	Tratto su nuova strada da realizzare	-		Servitù di elettrodotto e di passaggio
C'-D'	Tratto interno all'impianto	-		Disponibilità del produttore
D'-E'	Tratto interno all'impianto	-		Disponibilità del produttore
E'-F'	Tratto su nuova strada da realizzare	-		Servitù di elettrodotto e di passaggio
F'-G'	Tratto su strada comunale	-	Comune di Venosa	Convenzione con l'Ente
G'-H'	Tratto interno all'impianto	-		Disponibilità del produttore
H'-I'	Tratto su nuova strada interna impianto	-		Disponibilità del produttore

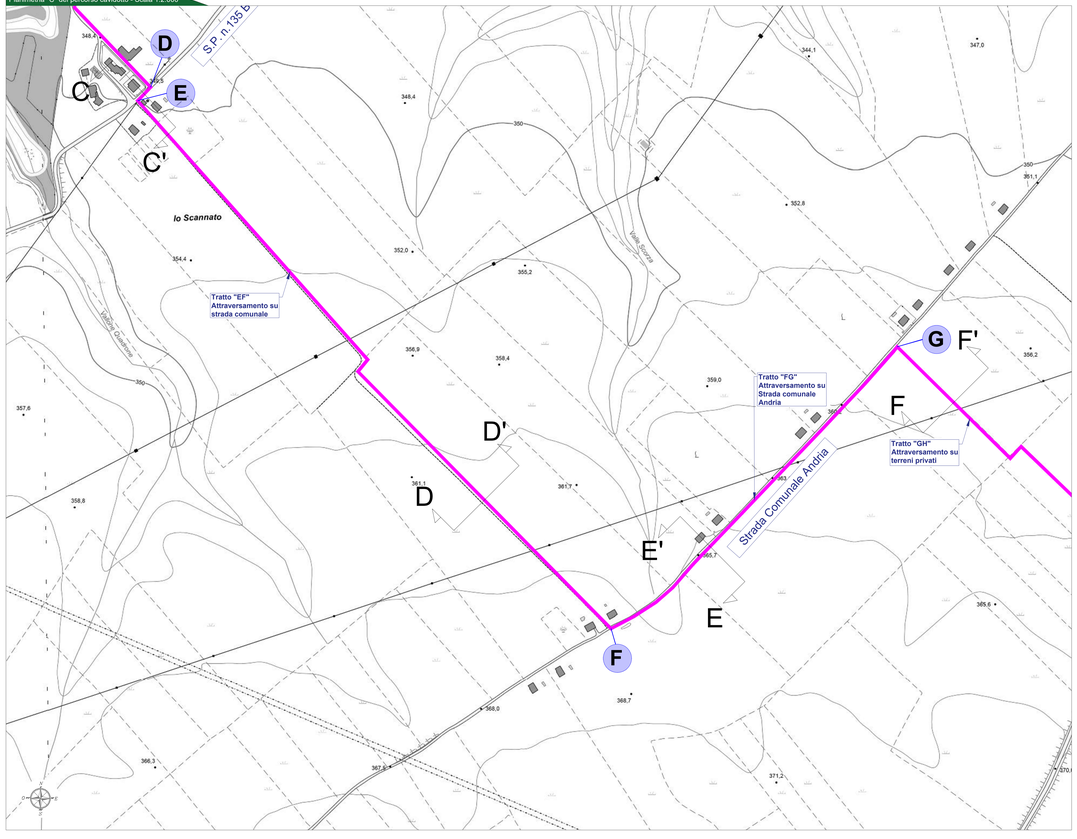
VOLUMI DI SCAVO LINEE CAVIDOTTO MT DI CONNESSIONE TRA LOTTI

	Tratta	lunghezza scavo [m]	larghezza scavo [m]	altezza scavo [m]	volume scavo [mc]
STRADA NON ASFALTATA	A'-B'	295	0,6	1,35	238,95
	B'-C'	540	0,6	1,35	437,4
	C'-D'	360	0,6	1,35	291,6
	D'-E'	320	0,6	1,35	259,2
	E'-F'	75	0,6	1,35	60,75
	F'-G'	5	0,6	1,35	4,05
	G'-H'	300	0,6	1,35	243
	H'-I'	155	0,6	1,35	125,55
tot. Parziale					967,95
TOTALE					967,95

VOLUMI DI SCAVO LINEE CAVIDOTTO MT DI CONNESSIONE ALLA STAZIONE UTENTE

	Tratta	lunghezza scavo [m]	larghezza scavo [m]	altezza scavo [m]	volume scavo [mc]
TERRENO AGRICOLO	A-B	25	0,6	1,35	20,25
	C-D	820	0,6	1,35	664,2
	G-H	540	0,6	1,35	437,4
	I-L	620	0,6	1,35	502,2
tot. Parziale					1624,05
STRADA NON ASFALTATA	C-D	820	0,6	1,35	664,2
	E-F	1140	0,6	1,35	923,4
	L-M	50	0,6	1,35	40,5
tot. Parziale					1628,1
STRADA ASFALTATA	D-E	30	0,6	1,35	24,3
	F-G	640	0,6	1,35	518,4
	H-I	10	0,6	1,35	8,1
tot. Parziale					550,8
TOTALE					**1801,1**

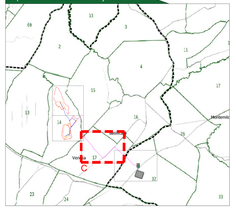
Planimetria "C" del percorso cavidotto - Scala 1:2.000



Legenda generale

- Area contrattualizzata impianto agrivoltaico a realizzarsi
- Perimetro recinzione impianto
- Cavidotto di connessione MT
- Cavidotto di connessione MT tra i due lotti
- Linea aerea di connessione AT
- Stazione Elettrica Terna a realizzarsi
- Stazione utente a realizzarsi
- Cabina di elevazione MT/AT a realizzarsi
- Confine foglio catastale

Inquadramento catastale - KeyPlan



COMMITTENTE:

CanadianSolar

GAUDA MIRYE S.r.l.
Sede legale: via Mascheroni 15, 29121, Milano (MI)
Sede operativa: Corso Giuseppe Garibaldi 86, 80134, Napoli
Partita IVA and Codice C.F. n° IT-IT-N. 11291250964
Iscrizione al Registro delle Imprese di Milano n° 11291250964
Iscritta alla Sezione A Contribuenti di Milano, N. 448
REA: gaudamiryesrl@legalmail.it

PROGETTAZIONE:

TEKNE Società di Ingegneria e Servizi Integrati
Sede Legale: C.da Cerasuolo 11, 75122 MATERA
Tel. +39 0835 387511 - Fax: +39 0835 387513
sito: www.tekne.it - E-mail: info@tekne.it

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI MATERA
Ing. Pasquale Pace n° 168

PROGETTISTA:
Dott. Ing. Renato Trotta
Direttore Tecnico

LEGALE RAPPRESENTANTE:
dott. Pasquale Gauda

CONSULENTE:

PD

PROGETTO DEFINITIVO

CAVIDOTTO DI CONNESSIONE -
Percorso ed opere da realizzare su base CTR

Tavola: AR07.2.3

Filename: Melillo_AR07.2.3_CAVIDOTTO DI CONNESSIONE-Percorso ed opere da realizzare su base CTR.dwg

Protocollo Tekne: TKA682

Data / Emissione	Redatto	Verificato	Approvato	Scala
SETTEMBRE 2022	L.LORUSSO	G. PARTIGIO	A. PANTUSO	1:2000
01				
02				
03				
04				
05				