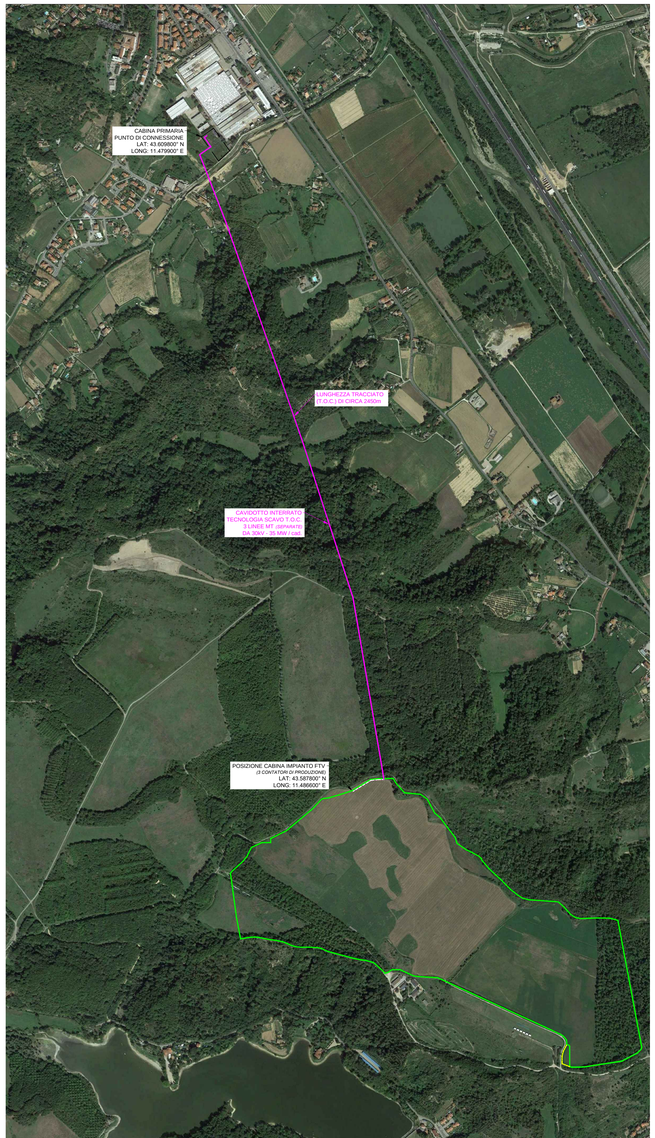
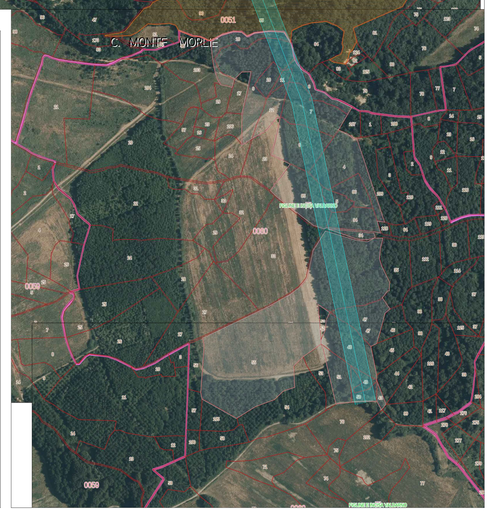


SCALA 1: 8.000

DETTAGLIO PERCORSO DI CONNESSIONE



POSSIBILI PARTICELLE INTERESSATE

(DA FUORI AREA IMPIANTO A PUNTO DI CONSEGNA E CONNESSIONE)

Foglio 0042
458
466
549
1144
64

Foglio 0043
237
136
236
103
350
351
55
151
143
165
150
66
134
15
13
14
40
39
38
41
107
44
43
49
45
46
361
162
357

Foglio 0051
137
18
22
135
147
20
53
54
55
56
51
90
85

Foglio 0060
18
9
10
8
11
12
7
6
4
5
85
86
94
34
55
47
48
49
50
51
43

IMMAGINE ESEMPLIFICATIVA DELLA TECNOLOGIA T.O.C.

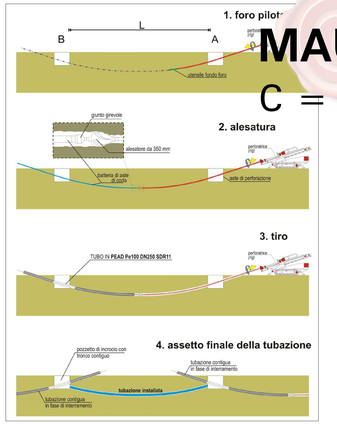
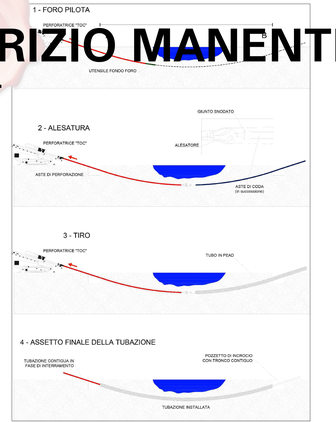


IMMAGINE ESEMPLIFICATIVA DELLA TECNOLOGIA T.O.C.



LA REALIZZAZIONE DEL COLLEGAMENTO DI CONNESSIONE SARÀ EFFETTUATA IN TECNOLOGIA T.O.C. (TRIVELLAZIONE ORIZZONTALE CONTROLLATA). TECNICA DI TRIVELLAZIONE CON CONTROLLO ATTIVO DELLA TRAIETTORIA, PER LA POSA DI INFRASTRUTTURE SOTTERRANEE SENZA SCAVO IL SISTEMA DI POSA NO-DIG, DENOMINATO T.O.C., CONSISTE NELLA REALIZZAZIONE DI UN FORO SOTTERRANEO CHE COSTITUIRÀ LA SEDE DI POSA DI TUBAZIONI PLASTICHE O METALLICHE PRECEDENTEMENTE SALDATE IN SUPERFICIE. SARANNO REALIZZATE DELLE CAMERE DI ENTRATA E USCITA (CON ISPEZIONE) AD OPPORTUNA DISTANZA LUNGO IL TRACCIATO.

LA REALIZZAZIONE DI NUOVE TUBAZIONI INTERRATE LUNGO TRACCIATI PREDEFINITI SI BASA SULLA POSSIBILITÀ DI TELEGUIDARE DALLA SUPERFICIE LA TRAIETTORIA DELLA TESTA DI TRIVELLAZIONE. SI POSSONO REALIZZARE PERCORSI PRESTABILITI CHE PERMETTONO DI RAGGIUNGERE IL TRAGUARDO VOLUTO CON TOLLERANZA DI POCHI CENTIMETRI DOPO TRAGITTI CHE POSSONO SUPERARE I 500 METRI LINEARI.

LA T.O.C. È PARTICOLARMENTE ADATTA PER IL SUPERAMENTO DI OSTACOLI, QUALI FIUMI, CANALI, STRADE DI GRANDE COMUNICAZIONE, AREE PUBBLICHE, AREE ARCHEOLOGICHE, ETC... (TROVA IMPIEGO ANCHE NEL CONSOLIDAMENTO DI VERSANTI FRANOSI E NEL RISANAMENTO E CONTENIMENTO DI SITI INQUINATI).

LA PROGETTAZIONE DI UNA T.O.C. IMPLICA, NELLA FASE ESECUTIVA PRIMA DI INIZIO LAVORI, L'ESECUZIONE DI INDAGINI PRELIMINARI ALLO SCOPO DI RICOSTRUIRE LA SITUAZIONE STRATIGRAFICA LUNGO IL PROFILO DI TRIVELLAZIONE PER INDIVIDUARE LA PRESENZA DI EVENTUALI SOTTOSERVIZI GIÀ ESISTENTI.

È UNA TECNOLOGIA DI POSA IN OPERA DI NUOVE TUBAZIONI IN MODO RAPIDO, SICURO, VELOCE E CONVENIENTE.

Firmato da:PARMA FRANCO
Data: 27/07/2023 14:55:41

SOLARFIELDS

Comune di Figline e Incisa Valdarno (FI)

PROGETTO:

" *H2-ERA GREEN VALLEY* - SOLARE "

Progetto per la realizzazione di un impianto fotovoltaico a terra della potenza di 84 MWp connesso alla rete R.T.N.

Procedimento Autorizzatorio Unico Regionale

ai sensi del combinato disposto dell'art. 27 bis del D.lgs 152/2006 e s.m.i. e D.M. 52/2015

TITOLO ELABORATO:

TRACCIATO DI CONNESSIONE DELL'IMPIANTO FTV

TAVOLA:	LAYOUT:	DENOMINAZIONE FILE:	SCALA:
T07	1200*594	connessione_FIV_A05.dwg	

COMMITTENTE:

H2-Era Green Valley S.r.l.

H2-era green VALLEY — New Energy for New Economy

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
01.	Lug/23		*SF*	*HGV*	*HGV*
02.					
03.					
04.					
					VISTI E APPROVAZIONI

PROGETTISTA INCARICATO

ING. MAURIZIO MANENTI

FIRMA del PROGETTISTA

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. MASSA CARRARA N. 1000

H2-ERA GREEN VALLEY SRL
C.F./P.IVA 07002730484
Il Legale Rappresentante

Firmato digitalmente da
MAURIZIO MANENTI
C = IT