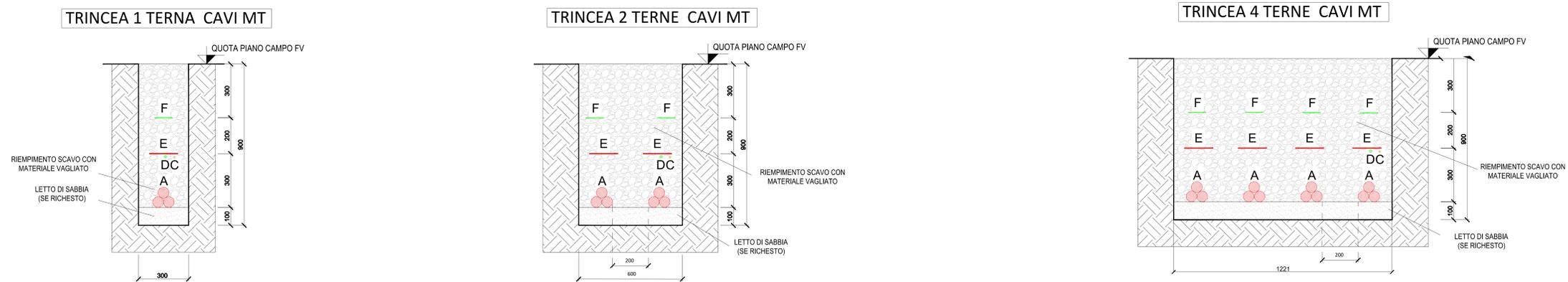
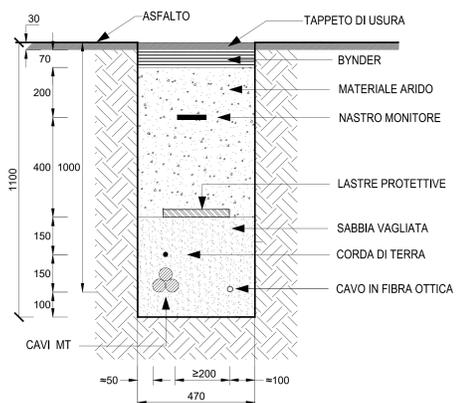


SEZIONI TIPICHE TRINCEE CAVI MT
INTERNE AL PARCO FOTOFOLTAICO
(SCALA 1:10)

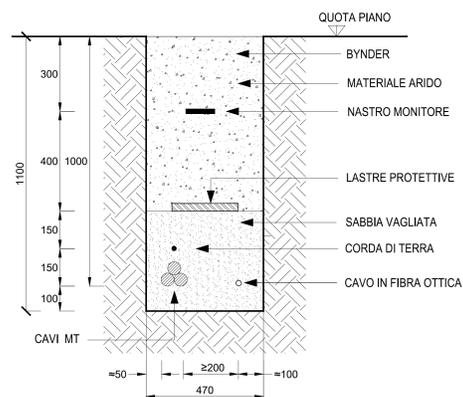


SEZIONI TIPICHE TRINCEE CAVI MT
ESTERNE AL PARCO FOTOFOLTAICO (CAVIDOTTO PARCO FV - SSU)
(SCALA 1:10)

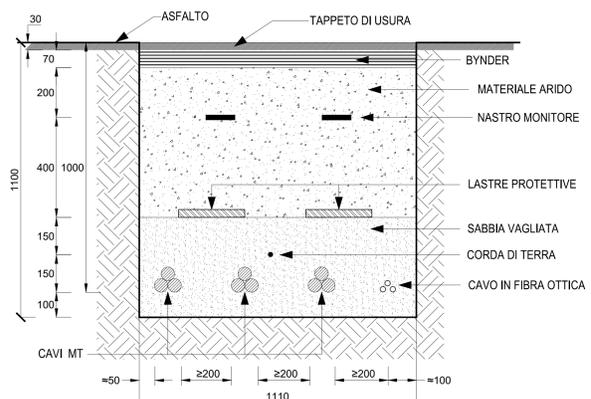
SEZIONE TIPO "A" 1 TERNA DI CAVI MT



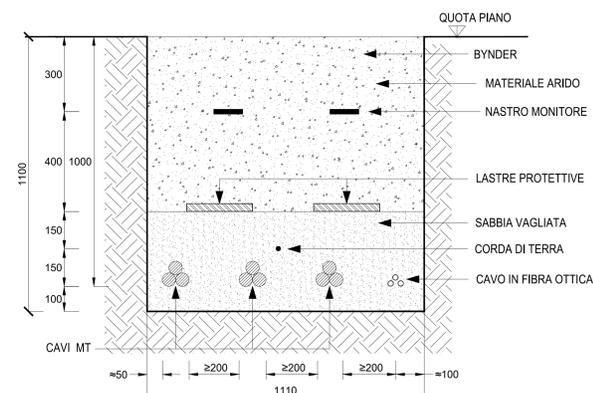
SEZIONE TIPO "A1" 1 TERNA CAVI MT



SEZIONE TIPO "B" 3 TERNE DI CAVI MT



SEZIONE TIPO "B1" 3 TERNE DI CAVI MT



LEGENDA

- A ○ CAVO MEDIA TENSIONE (AC)
- B ○ CAVO BASSA TENSIONE (DC)
- C ○ CORDA DI RAME NUDO O TONDO/PIATTO IN ACCIAIO ZINCATO A NORMA IEC 50522 (TERRA)
- D ○ FIBRA OTTICA
- E — PROTEZIONE MECCANICA CAVO MT IN MATERIALE PLASTICO SP. 2,5 mm
- F — CON SCRITTURA DI SEGNALE MONITORE
- G — NASTRO MONITORE
- G ① CABLE CONDUIT FOR SOLAR CABLE (DC) Ø110 mm
- G ② CABLE CONDUIT FOR TRACKER POWER SUPPLY CABLE (AC) Ø110 mm OR Ø63 mm
- H ① CABLE CONDUIT FOR TRACKER SIGNAL CABLE (AUX) Ø110 mm OR Ø63 mm
- I ①
- L CASSONE POSA CAVI
- ALLETTAMENTO SCAVO, VAGLIATURA CON TERRENO TIPO A3 - SABBIA FINE [CNR-UNI 10006]
- ▨ RIEMPIMENTO SCAVO, VAGLIATURA CON TERRENO TIPO A1 - GRANULOMETRIA TERRENO COME DA WENTWORTH [GHIAIA 04 - 4 mm]
- ▨ PROTEZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO SP. 12 cm (ATTRAVERSAMENTO STRADE)

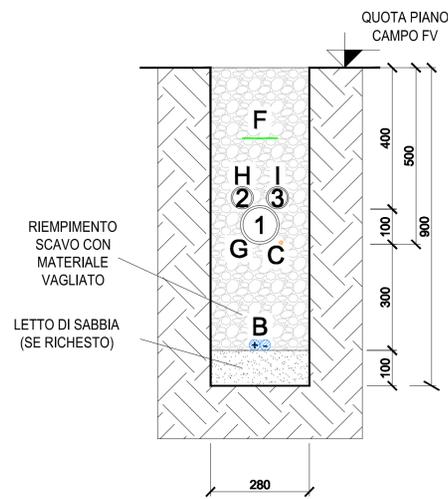
NOTE

- 1) I DISEGNI RAPPRESENTATI SU QUESTE TAVOLE SONO DEI TIPICI.
- 2) LA DIMENSIONE DELLO SCAVO E LA LORO DISPOSIZIONE E CONFORME A UNA DETERMINATA TIPOLOGIA DI TERRENO E RAGGRUPPAMENTO CAVI IN BASE ALLA PORTATA DA OTTENERE ED ALLE MACCHINE UTENSILI DA UTILIZZARE.
- 3) DETTA CONFIGURAZIONE PUO' VARIARE SECONDO UN PROGETTO SPECIFICO, TERRENO CON CARATTERISTICHE DIVERSE E UTILIZZO DI MACCHINE UTENSILI SPECIFICHE.
- 4) LA TIPOLOGIA DI VAGLIATURA DIPENDE DALLA TIPOLOGIA DEL TERRENO (VEDI RELAZIONE GEOTECNICA)

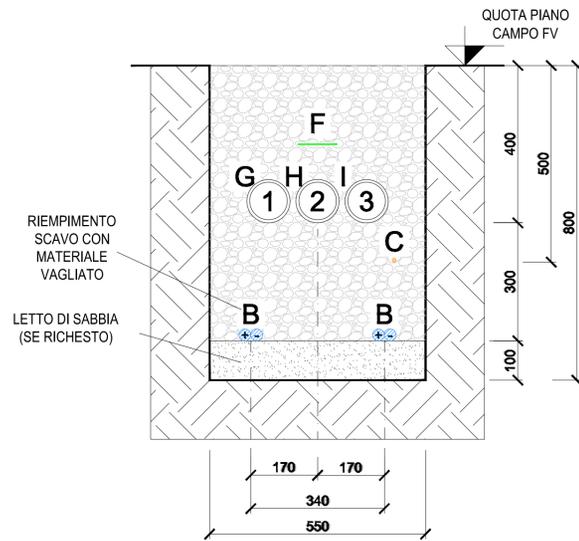
00	31/03/2021	INVERSIONE DEL DOCUMENTO	DISegnato	ALBERGO
REV. N°	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
REVISIONE TECNICA	TECNICO	DESCRIZIONE	PROGETTO	APPROVATO
ING. ANTONIO SERGI		TECNICO RESPONSABILE		
NOME D'INTERESSI FILE NAME		DATA	31/03/2021	
SCS.DES.D.ELE.ITA.P.7112.049.00				
FORMATO DEL DISSEGNO	SCALA DEL DISSEGNO	NUMERO FOGLIO DEL DISSEGNO		
A0	1:10	114		
<p>IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FV FOGGIA" 49,402 MWP E OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN COMUNE DI FOGGIA (FG)</p>				
<p>ITER AUTORIZZATIVO</p>				
<p>Sezione Cavidotti</p>				
<p>COMPANY PURPOSE TYPE DISCIPLINE COUNTRY TEC. PLANT PROGRESSIVE REVISION</p>				
<p>FV FOGGIA 7112 SCS DES D E L E I T A P 7 1 1 2 0 4 9 0 0</p>				

SEZIONI TIPICHE TRINCEE CAVI BT E SEGNALE
(SCALA 1:10)

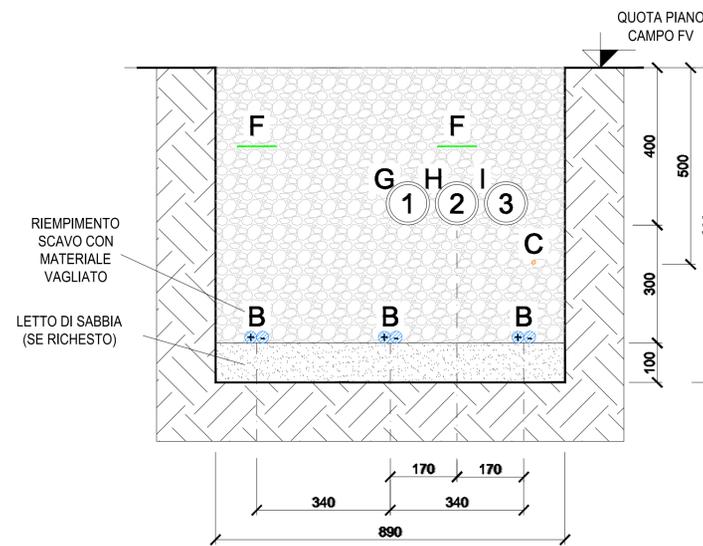
TRINCEA 1 CAVI BT



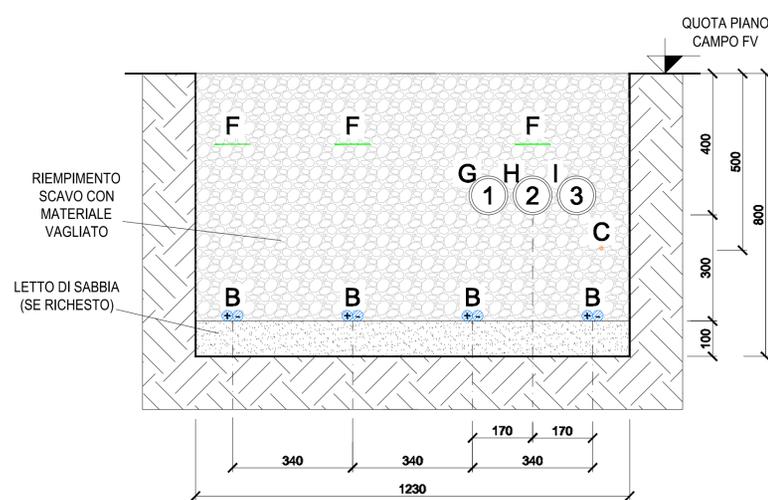
TRINCEA 2 CAVI BT



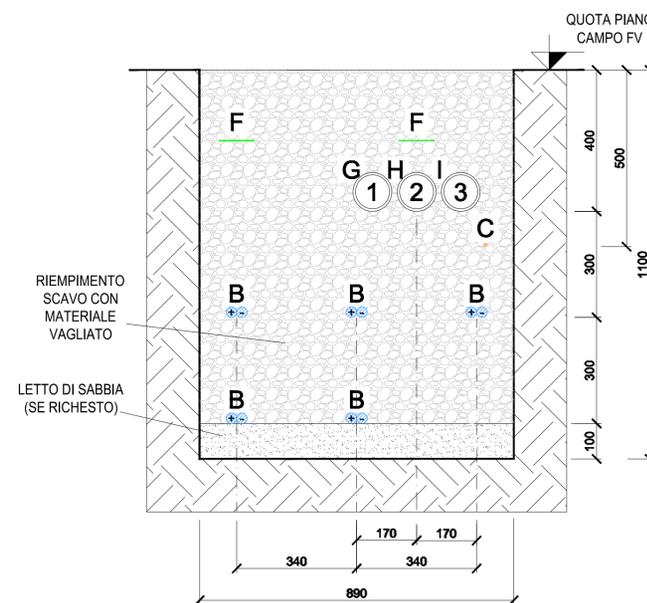
TRINCEA 3 CAVI BT



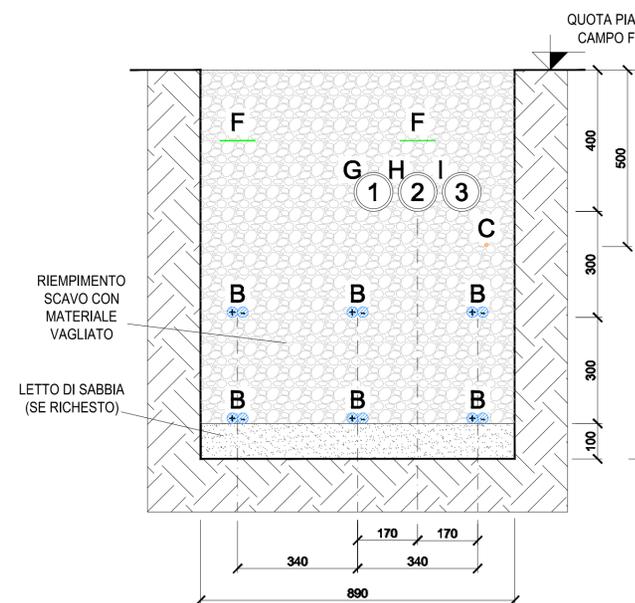
TRINCEA 4 CAVI BT



TRINCEA 5 CAVI BT



TRINCEA 6 CAVI BT



LEGENDA

- A CAVO MEDIA TENSIONE (AC)
- B CAVO BASSA TENSIONE (DC)
- C CORDA DI RAME NUDO O TONDO/PIATTO IN ACCIAIO ZINCATO A NORMA IEC 50522 (TERRA)
- D FIBRA OTTICA
- E PROTEZIONE MECCANICA CAVO MT IN MATERIALE PLASTICO SP. 2,5 mm CON SCRITTA DI SEGNALAZIONE MONITORE
- F NASTRO MONITORE
- G CABLE CONDUIT FOR SOLAR CABLE (DC) Ø110 mm
- H CABLE CONDUIT FOR TRACKER POWER SUPPLY CABLE (AC) Ø110 mm OR Ø63 mm
- I CABLE CONDUIT FOR TRACKER SIGNAL CABLE (AUX) Ø110 mm OR Ø63 mm
- L CASSONE POSA CAVI
- ALLETTAMENTO SCAVO, VAGLIATURA CON TERRENO TIPO A3 - SABBIA FINE [CNR-UNI 10006]
- RIEMPIMENTO SCAVO, VAGLIATURA CON TERRENO TIPO A1 - GRANULOMETRIA TERRENO COME DA WENTWORTH [GHIAIA 64 - 4 mm]
- M PROTEZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO SP. 12 cm (ATTRAVERSAMENTO STRADE)

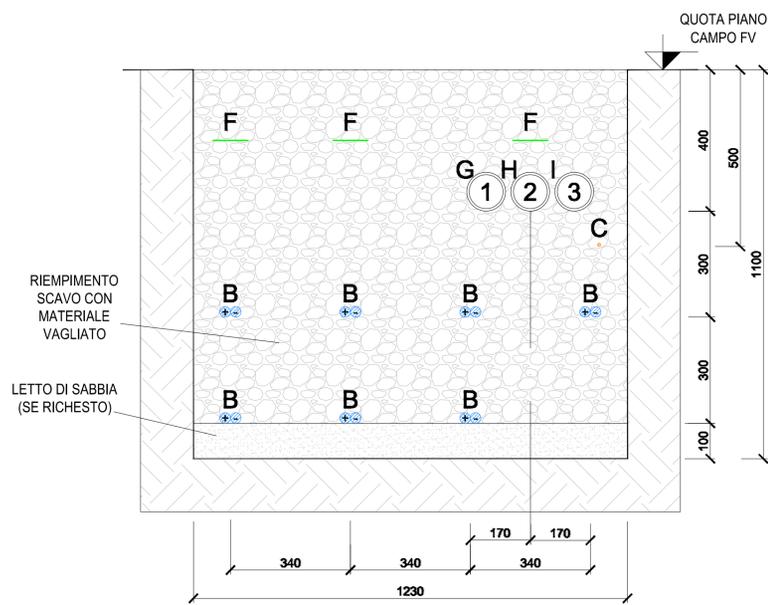
NOTE

- 1) I DISEGNI RAPPRESENTATI SU QUESTE TAVOLE SONO DEI TIPICI.
- 2) LA DIMENSIONE DELLO SCAVO E LA LORO DISPOSIZIONE E CONFORME A UNA DETERMINATA TIPOLOGIA DI TERRENO E RAGGRUPPAMENTO CAVI IN BASE ALLA PORTATA DA OTTENERE ED ALLE MACCHINE UTENSILI DA UTILIZZARE.
- 3) DETTA CONFIGURAZIONE PUO' VARIARE SECONDO UN PROGETTO SPECIFICO, TERRENO CON CARATTERISTICHE DIVERSE E UTILIZZO DI MACCHINE UTENSILI SPECIFICHE.
- 4) LA TIPOLOGIA DI VAGLIATURA DIPENDE DALLA TIPOLOGIA DEL TERRENO (VEDI RELAZIONE GEOTECNICA)

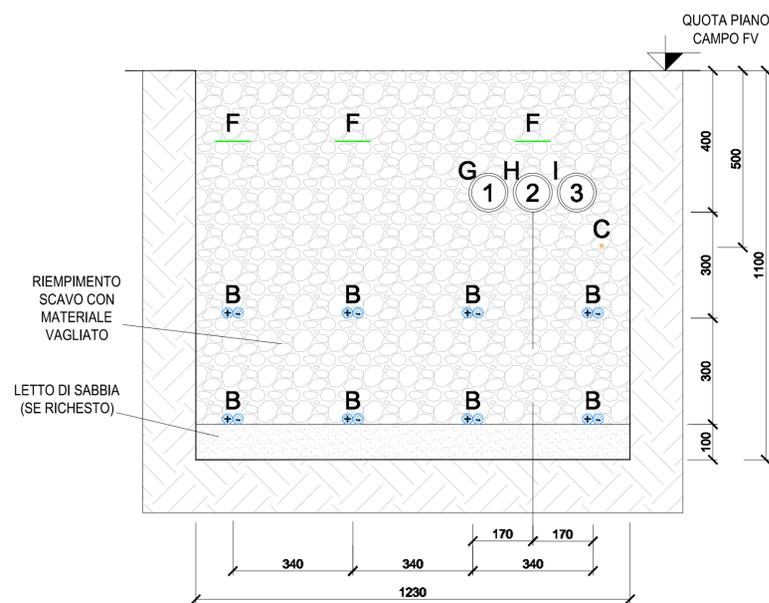
00	31/03/2021	EMMISSIONE DEL DOCUMENTO	D.BUFANO	A.SERGI
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
Rev.	Date	Description	Prepared	Approved
DIRETTORE TECNICO / Technical Director			TIMBRO E FIRMA DIRETTORE TECNICO / Technical Director Sign and Stamp	
ING. ANTONIO SERGI				
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date		
SCS.DES.D.ELE.ITA.P.7112.049.00		31/03/2021		
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet		
A1	1:10	2/4		
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project		
LIMES 9 S.R.L. Sede Legale: Via Alessandro Manzoni, 41 20121 - MILANO (MI)		IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FV FOGGIA" 49,402 MWP E OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN COMUNE DI FOGGIA (FG)		
PROGETTISTA / Technical Advisor		SCOPO DOCUMENTO / Utilization Scope		
		ITER AUTORIZZATIVO		
PROGETTO / Project		TITOLO / Title		
FV FOGGIA 7112		Sezione Cavidotti		
CODICE SCS / SCS Code				
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY
SCS	DES	D	E	L
TEC. PLANT PROGRESSIVE REVISION				
7	1	1	2	0
9 0 0				

SEZIONI TIPICHE TRINCEE CAVI BT E SEGNALE
(SCALA 1:10)

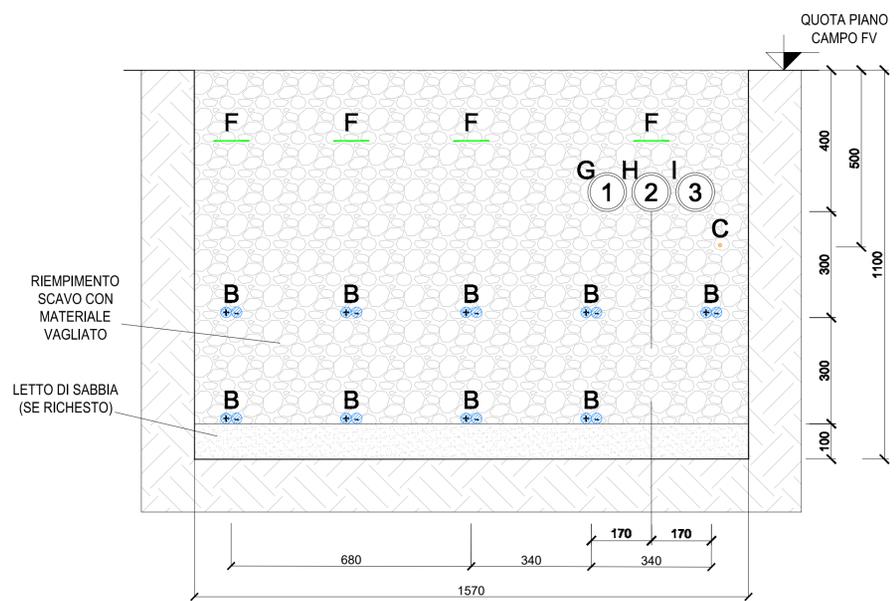
TRINCEA 7 CAVI BT



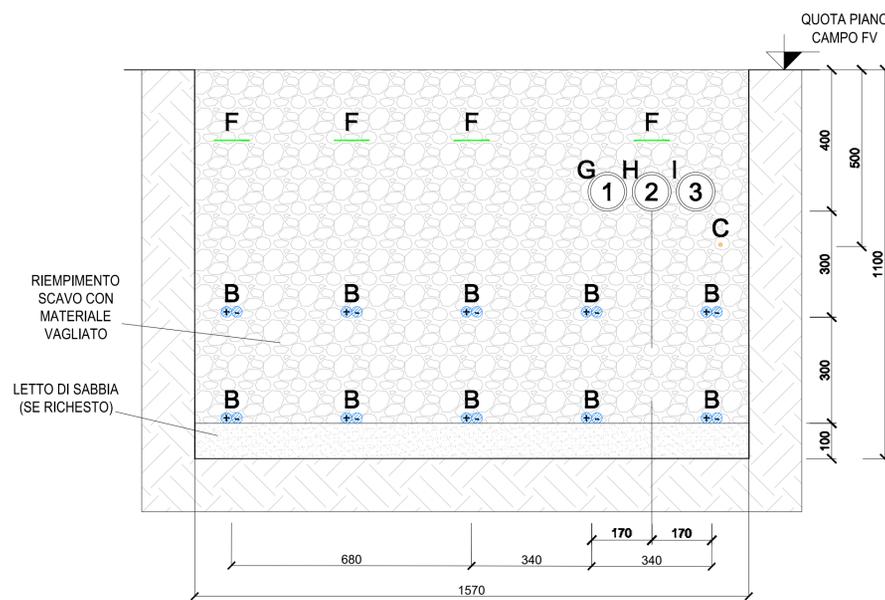
TRINCEA 8 CAVI BT



TRINCEA 9 CAVI BT



TRINCEA 10 CAVI BT



LEGENDA

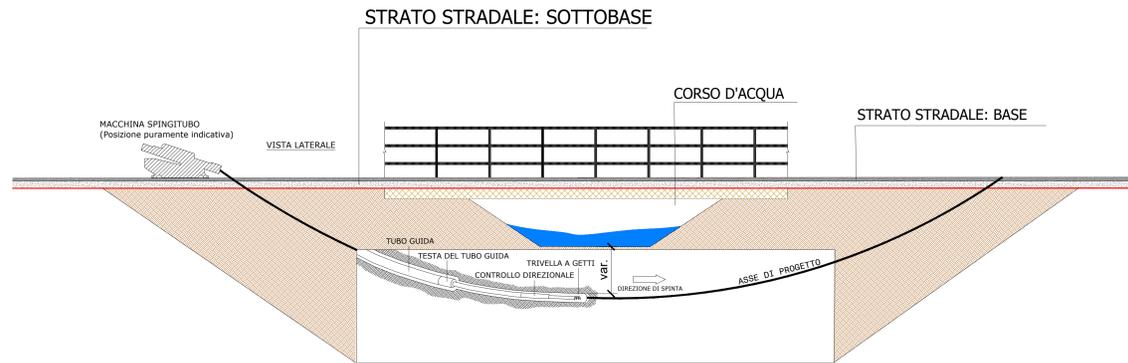
- A CAVO MEDIA TENSIONE (AC)
- B CAVO BASSA TENSIONE (DC)
- C CORDA DI RAME NUDO O TONDO/PIATTO IN ACCIAIO ZINCATO A NORMA IEC 50522 (TERRA)
- D FIBRA OTTICA
- E PROTEZIONE MECCANICA CAVO MT IN MATERIALE PLASTICO SP. 2,5 mm
CON SCRITTA DI SEGNALE MONITORE
- F NASTRO MONITORE
- G ① CABLE CONDUIT FOR SOLAR CABLE (DC) Ø110 mm
- H ② CABLE CONDUIT FOR TRACKER POWER SUPPLY CABLE (AC) Ø110 mm OR Ø63 mm
- I ③ CABLE CONDUIT FOR TRACKER SIGNAL CABLE (AUX) Ø110 mm OR Ø63 mm
- L CASSONE POSA CAVI
- ALLETTAMENTO SCAVO, VAGLIATURA CON TERRENO TIPO A3 - SABBIA FINE [CNR-UNI 10006]
- RIEMPIMENTO SCAVO, VAGLIATURA CON TERRENO TIPO A1 - GRANULOMETRIA TERRENO COME DA WENTWORTH [GHIAIA 64 - 4 mm]
- M PROTEZIONE IN CALCESTRUZZO ARMATO SP. 12 cm (ATTRAVERSAMENTO STRADE)

NOTE

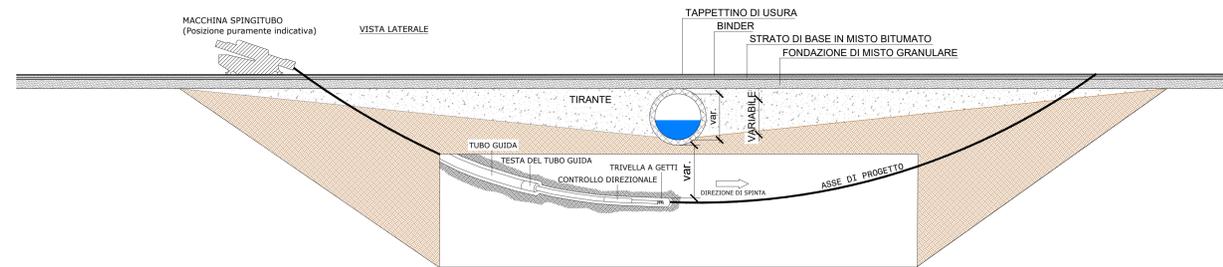
- 1) I DISEGNI RAPPRESENTATI SU QUESTE TAVOLE SONO DEI TIPICI.
- 2) LA DIMENSIONE DELLO SCAVO E LA LORO DISPOSIZIONE E CONFORME A UNA DETERMINATA TIPOLOGIA DI TERRENO E RAGGRUPPAMENTO CAVI IN BASE ALLA PORTATA DA OTTENERE ED ALLE MACCHINE UTENSILI DA UTILIZZARE.
- 3) DETTA CONFIGURAZIONE PUO' VARIARE SECONDO UN PROGETTO SPECIFICO, TERRENO CON CARATTERISTICHE DIVERSE E UTILIZZO DI MACCHINE UTENSILI SPECIFICHE.
- 4) LA TIPOLOGIA DI VAGLIATURA DIPENDE DALLA TIPOLOGIA DEL TERRENO (VEDI RELAZIONE GEOTECNICA)

00	31/03/2021	EMMISSIONE DEL DOCUMENTO	D.BUFANO	A.SERGI
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO
Rev.	Date	Description	Prepared	Approved
DIRETTORE TECNICO / Technical Director			TIMBRO E FIRMA DIRETTORE TECNICO / Technical Director Sign and Stamp	
ING. ANTONIO SERGI				
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date		
SCS.DES.D.ELE.ITA.P.7112.049.00		31/03/2021		
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet		
A1	1:10	3/4		
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project		
LIMES 9 S.R.L. Sede Legale: Via Alessandro Manzoni, 41 20121 - MILANO (MI)		IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FV FOGGIA" 49,402 MWP E OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN COMUNE DI FOGGIA (FG)		
PROGETTISTA / Technical Advisor		SCOPO DOCUMENTO / Utilization Scope		
		ITER AUTORIZZATIVO		
PROGETTO / Project		TITOLO / Title		
FV FOGGIA 7112		Sezione Cavidotti		
CODICE SCS / SCS Code				
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY
SCS	DES	D	E	L
TEC. PLANT PROGRESSIVE REVISION				
7 1 1 2 0 4 9 0 0				

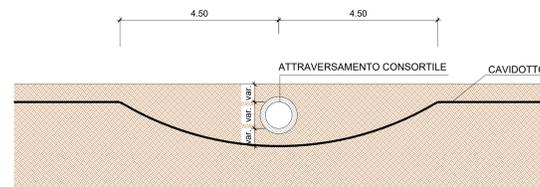
**TIPICO ATTRAVERSAMENTO DEL RETICOLO IDROGRAFICO - ESTERNO AL PARCO FV
MEDIANTE T.O.C.
scala 1:100**



**TIPICO ATTRAVERSAMENTO DELL'ALVEO
IN CASO DI TOMBINO CIRCOLARE MEDIANTE T.O.C - ESTERNO AL PARCO FV
scala 1:100**



**PARTICOLARE COSTRUTTIVO
SEZIONE INTERFERENZE CON TUBI CONSORTILI - INTERNO AL PARCO FV
scala 1:100**



NOTA 1:

1) La profondità è puramente indicativa. In fase esecutiva, una volta individuata la quota dei tubi prefabbricati, lo scavo sarà effettuato per mezzo di T.O.C.

NOTA 2:

La profondità del cavidotto è puramente indicativa. In fase esecutiva, una volta individuato la quota dell'eventuale acquedotto esistente, tutte le restanti quote andranno adeguate di conseguenza, in merito alle disposizioni e prescrizioni dell'ente proprietario.

00	31/03/2021	EMMISSIONE DEL DOCUMENTO		D.BUFANO	A.SERGI													
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	PREPARATO	APPROVATO														
Rev.	Date	Description	Prepared	Approved														
DIRETTORE TECNICI / Technical Director		ING. ANTONIO SERGI		TIMBRE E FIRMA DIRETTORE TECNICO / Technical Director Sign and Stamp														
NOME D'ARCHIVIO / FILE NAME		DATA / Date																
SCS.DES.D.ELE.ITA.P.7112.049.00		31/03/2021																
FORMATO DEL DISEGNO / Drawing Format	SCALA DEL DISEGNO / Drawing scale	NUMERO FOGLIO DEL DISEGNO / Drawing sheet																
A0	1:100	4/4																
SOGGETTO PROPONENTE / Proponent		PROGETTO / Project																
LIMES 9 S.R.L. Sede Legale: Via Alessandro Manzoni, 41 20121 - MILANO (MI)		IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FV FOGGIA" 49,402 MWP E OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN COMUNE DI FOGGIA (FG)																
PROGETTISTA / Technical Advisor		SCOPO DOCUMENTO / Utilization Scope																
INGEGNERIA		ITER AUTORIZZATIVO																
PROGETTO / Project		TITOLO / Title																
FV FOGGIA 7112		Sezione Cavidotti																
CODICE SCS / SCS Code																		
COMPANY	PURPOSE	TYPE	DISCIPLINE	COUNTRY	TEC. PLANT PROGRESSIVE REVISION													
SCS	DES	D	E	L	E	I	T	A	P	7	1	1	2	0	4	9	0	0