



01	18-04-18	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI
00	23-02-18	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI
INDICE	DATA	DISEGN.	CONTR.	APPROV.

RIMOZIONE Tratto All.to Torino di Sangro C.T.4160328
DN100 (4") MOP 70 bar

Dis.	ST-206-299				Foglio 1 di 1
Comm.	NR/17078				
Revisioni	0001				

DISEGNI STANDARD DI PROGETTO

- ST-206-300 Area di passaggio
- ST-206-301 Sezione tipo dello scavo, del rinterro e del letto di posa (sottofondo, rinfianco e copertura)
- ST-206-302 Segnalazione condotte esistenti
- ST-206-343 Messa in opera del fondello per l'intasamento del tubo di linea e/o del tubo di protezione
- ST-206-397 Messa a dimora di specie arboree ed arbustive

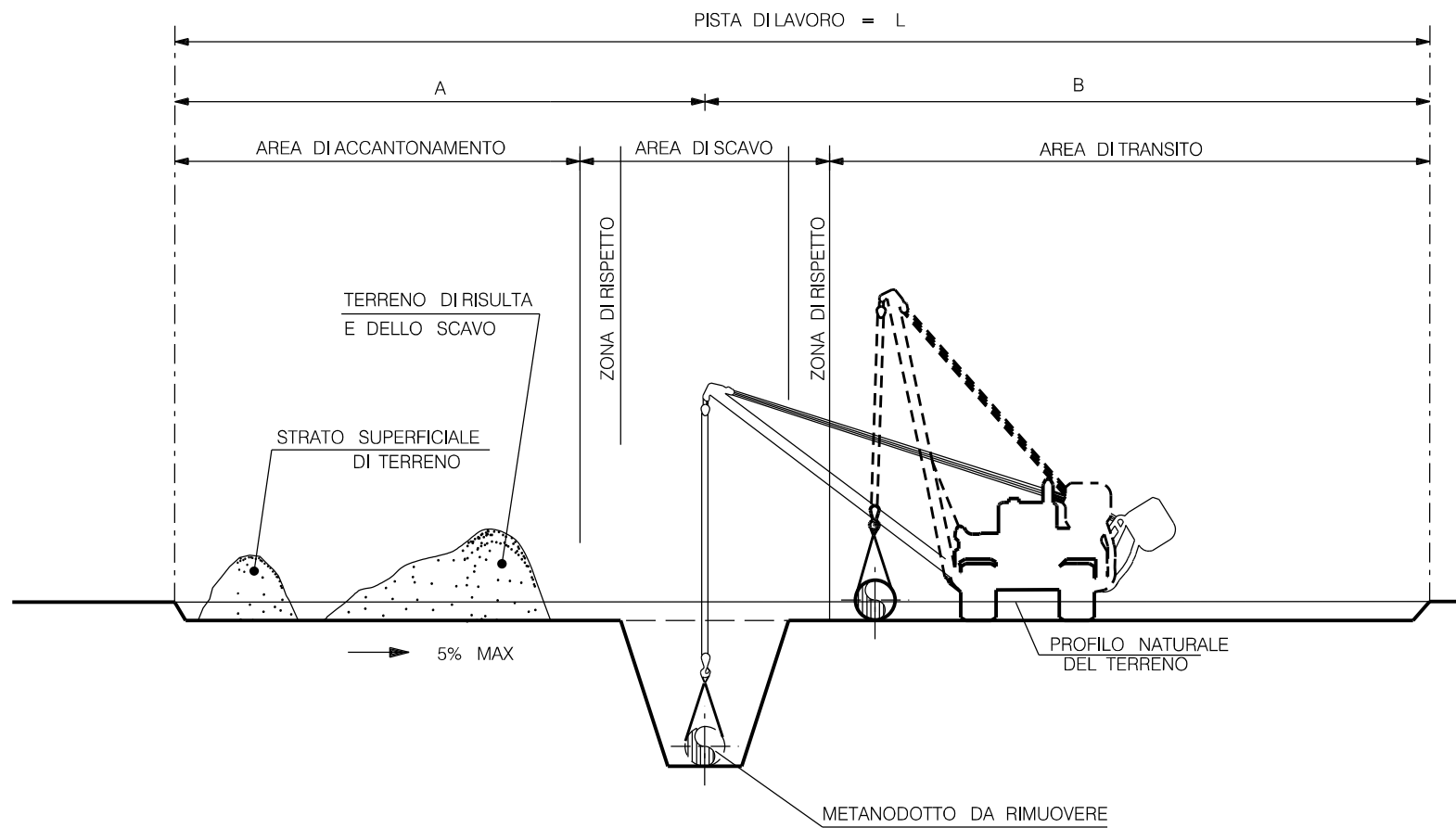
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La Societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.



TRATTINON IN PARALLELISMO CON CONDOTTE ESISTENTI

DISEGNI DI RIFERIMENTO

N°



DIAMETRO CONDOTTA		PISTA DI LAVORO		
mm	inch	A (m)	B (m)	L (m)
100	4"	4	6	10

SISTEMAZIONE A LAVORI ULTIMATI



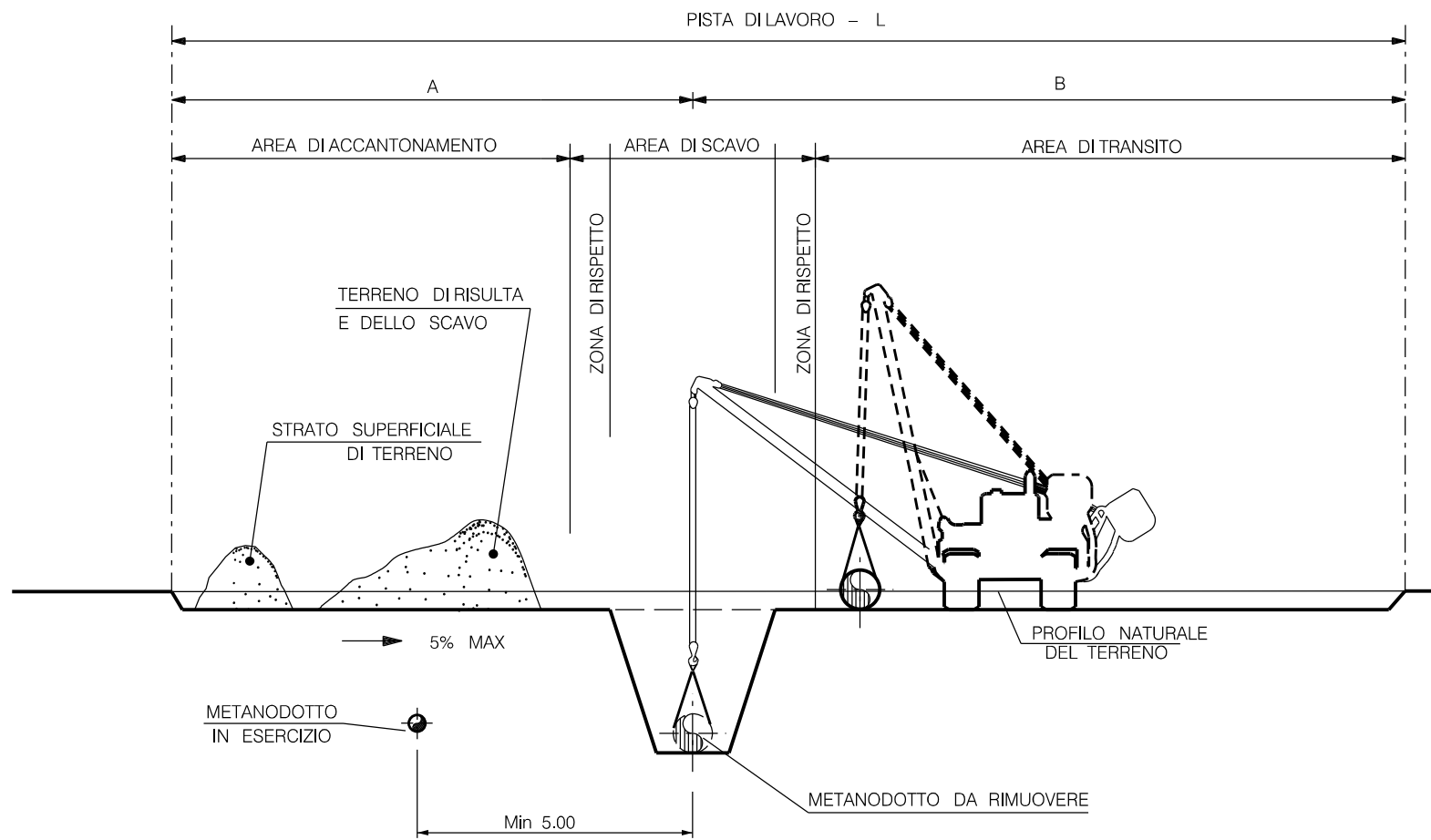
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

01	18-04-18	RIMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI		
00	23-02-18	EMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 		Dis.			ST-206-300		
		Fg.			1	di	2
RIMOZIONE Tratto All.to Torino di Sangro C.T.4160328 DN100 (4") MOP 70 bar		Comm.			NR/01058		
		INDICE		00	01		
		Scala					
Rimozione Condotte Esistenti PISTA DI LAVORO		Sostituisce il					
		Sostituito dal					

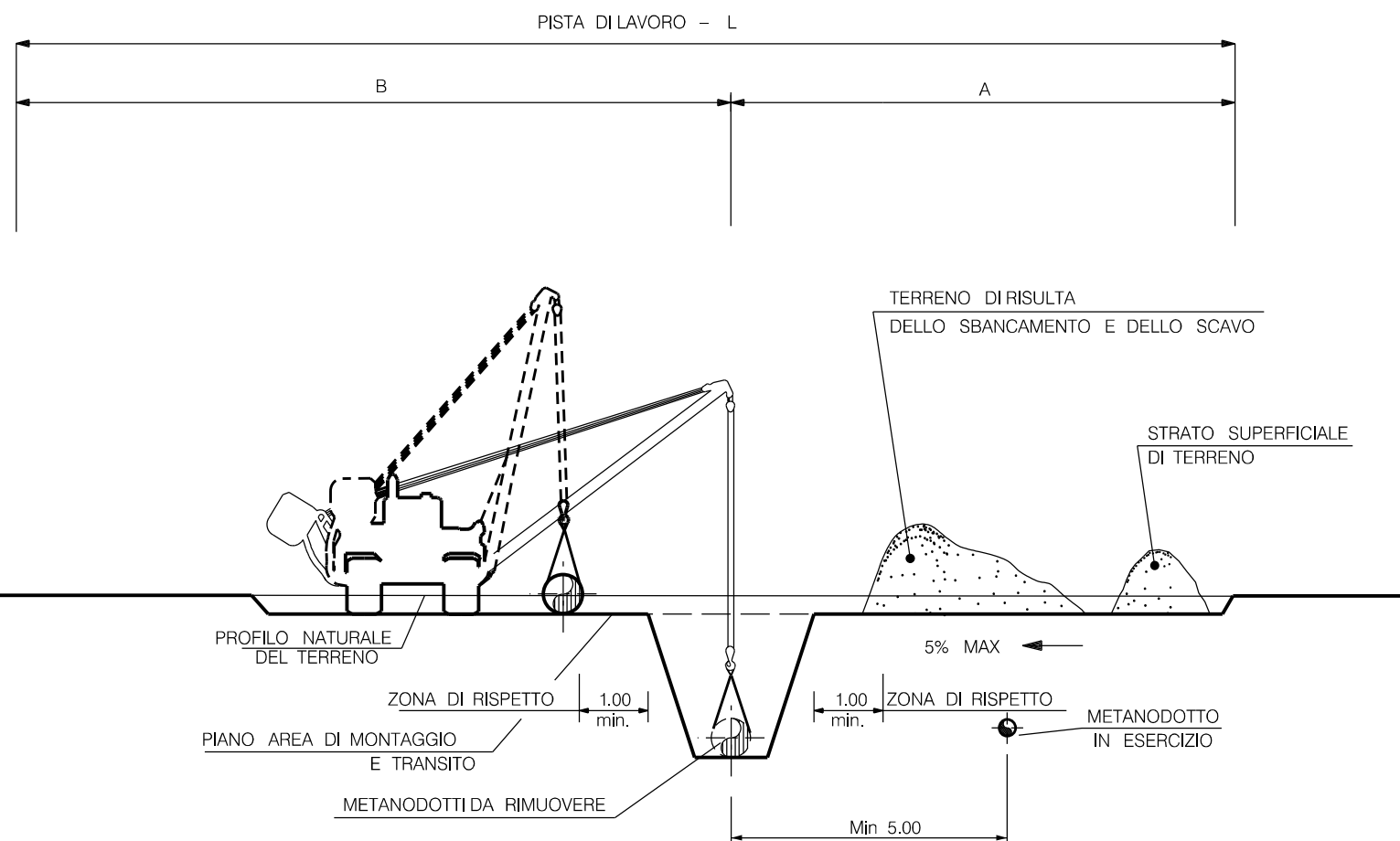
TRATTI IN PARALLELISMO CON CONDOTTE ESISTENTI

DISEGNI DI RIFERIMENTO

N°

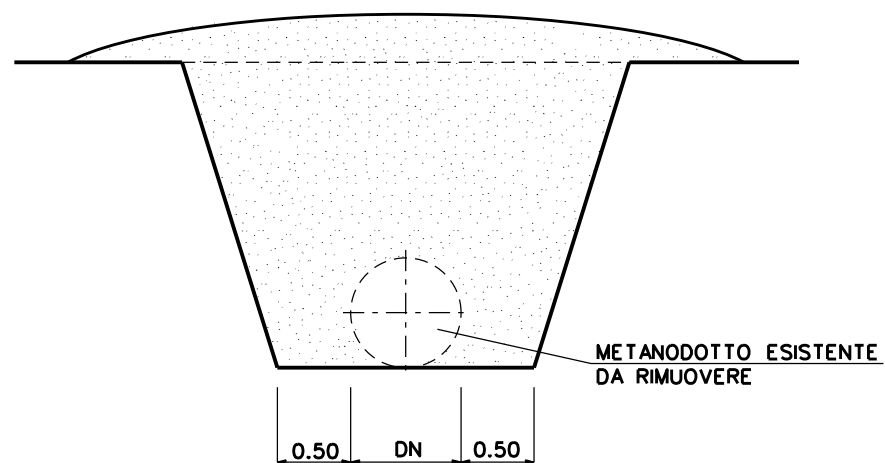


DIAMETRO CONDOTTA		PISTA DI LAVORO		
mm	inch	A (m)	B (m)	L (m)
100	4"	4	6	10



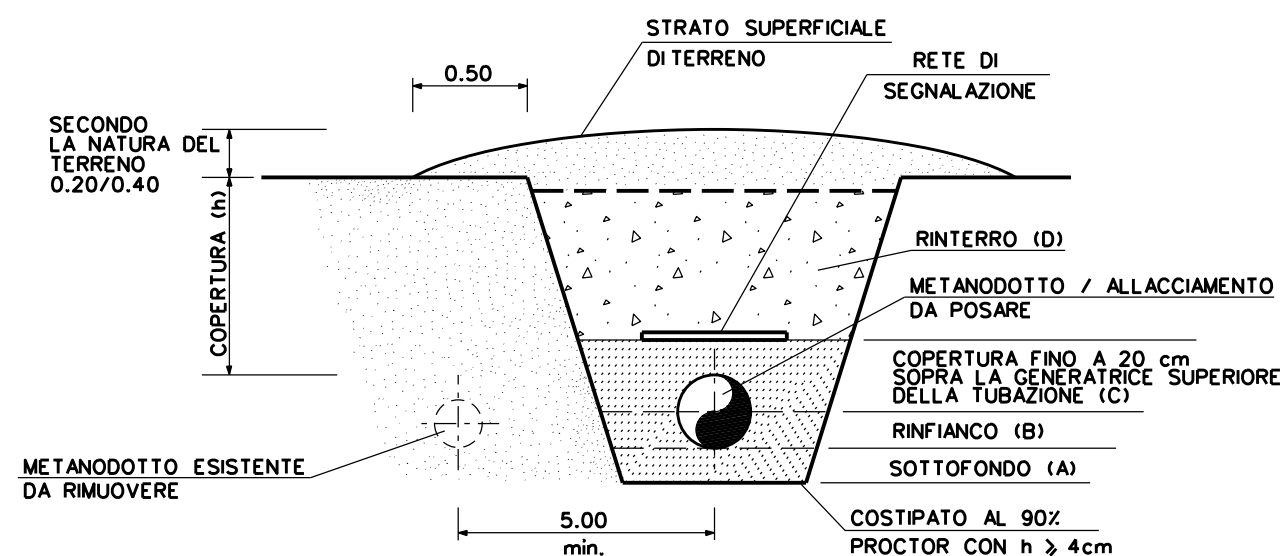
01	18-04-18	RIEMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI								
00	23-02-18	EMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI								
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO						
 		Dis. ST-206-300											
		Fg. 2 di 2											
RIMOZIONE Tratto All.to Torino di Sangro C.T.4160328 DN100 (4") MOP 70 bar		Comm. NR/17078											
		INDICE <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>00</td> <td>01</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				00	01						
		00	01										
Scala													
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.		Rimozione Condotte Esistenti PISTA DI LAVORO											
		Sostituisce il Sostituito dal											

SEZIONE TIPICA - RIMOZIONE METANODOTTO ESISTENTE IN CASI DI NON PARALLELISMO CON ALTRE CONDOTTE



01	18-04-18	RIEMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI				
00	23-02-18	EMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI				
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO		
 			Dis.			ST-206-301			
			Fg.			1		di 2	
RIMOZIONE Tratto All.to Torino di Sangro C.T.4160328 DN100 (4") MOP 70 bar			Comm.			NR/17078			
			INDICE			00/01			
			Scala						
Rimozione Condotte Esistenti			Sostituisce il			Sostituito dal			
SEZIONE TIPO DELLO SCAVO E DEL RINTERRO									

FASE 1 - SCAVO E POSA METANODOTTO IN PROGETTO IN PARALLELISMO CON CONDOTTA DA RIMUOVERE

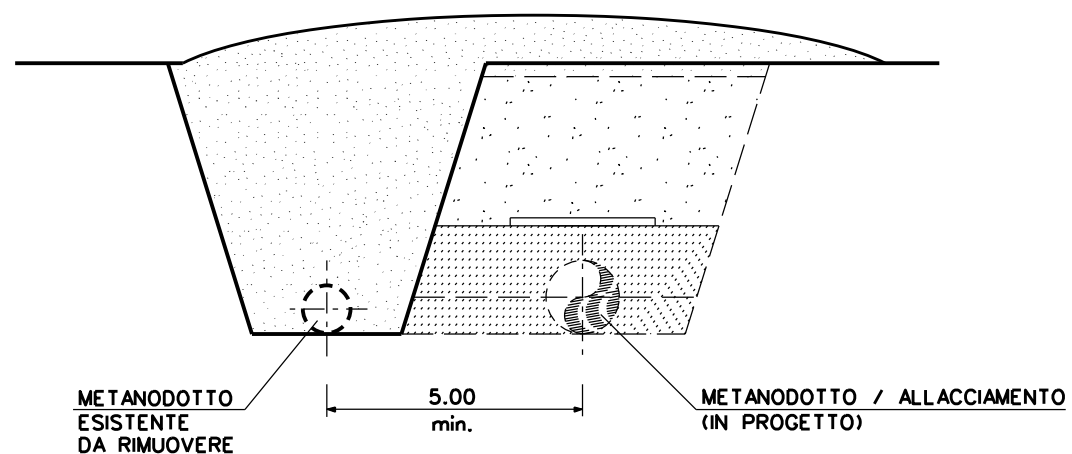


NOTE: (CONDOTTA IN PROGETTO)

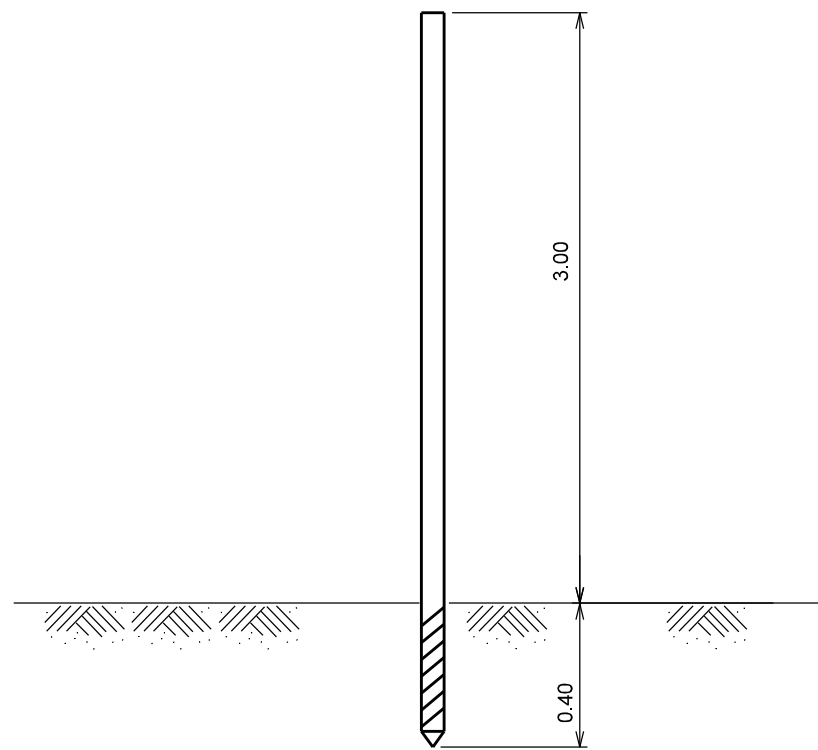
- 1) LA PENDENZA DELLE PARETI DEVE ESSERE ADEGUATA ALLA NATURA DEL TERRENO
- 2) LA COPERTURA MINIMA (h) MISURATA SULLA GENERATRICE SUPERIORE DELLA CONDOTTA E' 1.50m
- 3) SU RICHIESTA DEL COMMITTENTE LA COPERTURA MINIMA (h) POTRA' ESSERE RIDOTTA A:
 - 0.90 IN TERRENO ROCCIOSO NON DESTINABILE A COLTURA
 - 0.50 IN ROCCE DURE AFFIORANTI

TERRENO DI POSA	COPERTURA MINIMA (h)
TERRENO SCIOLTO AGRARIO	1,50
TERRENO ROCCIOSO DESTINABILE A COLTURE	
ROCCE TENERE NON DESTINABILI A COLTURE	1,50
ROCCE DURE AFFIORANTI	1,50

FASE 2 - SCAVO E RIMOZIONE METANODOTTO ESISTENTE IN PARALLELISMO CON NUOVA CONDOTTA



01	18-04-18	RIEMMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI								
00	23-02-18	EMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI								
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO						
 		Dis. ST-206-301											
		Fg. 2 di 2											
RIMOZIONE Tratto All.to Torino di Sangro C.T.4160328 DN100 (4") MOP 70 bar		Comm. NR/17078											
		INDICE <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>00</td> <td>01</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				00	01						
		00	01										
Scala													
Rimozione Condotte Esistenti SEZIONE TIPO DELLO SCAVO E DEL RINTERRO		Sostituisce il											
		Sostituito dal											



CONDOTTA ESISTENTE

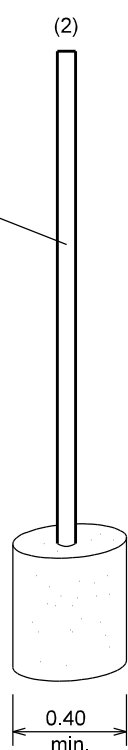
PALO PROVVISORIO DI SEGNALAZIONE CONDOTTA ESISTENTE, IN PLASTICA, METALLO O LEGNO.

Tubo \varnothing 60.3mm
sp. = 2.9 mm

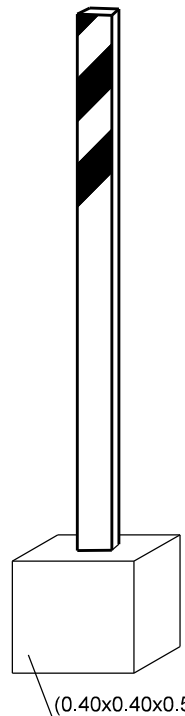
(1)



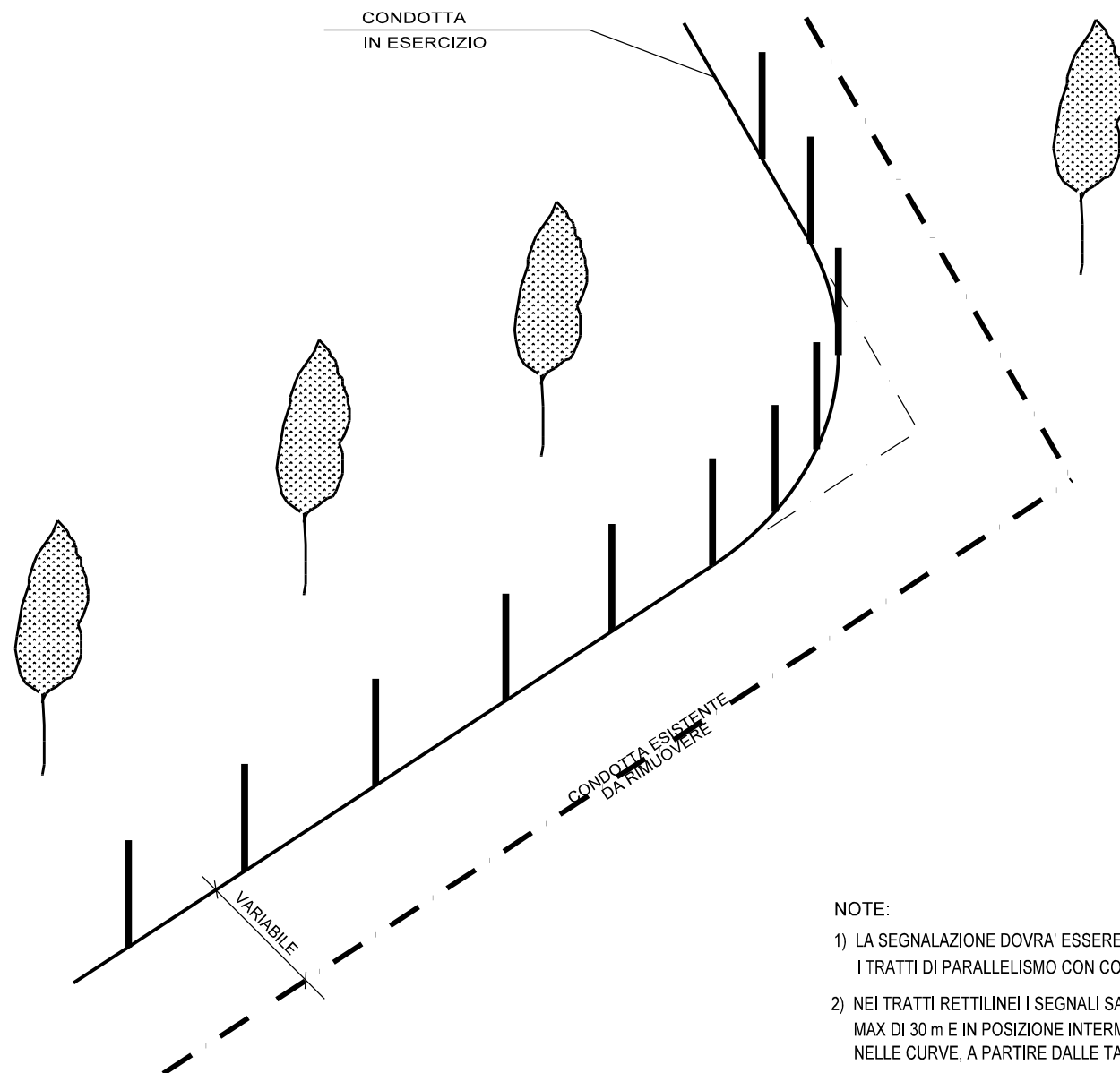
(2)



(3)



- 1) METALLO O PLASTICA ARANCIONE.
- 2) METALLO O PLASTICA ARANCIONE
- 3) LEGNO COLORATO IN BIANCO E ROSSO SOLO ALL'ESTREMITA' SUPERIORE.

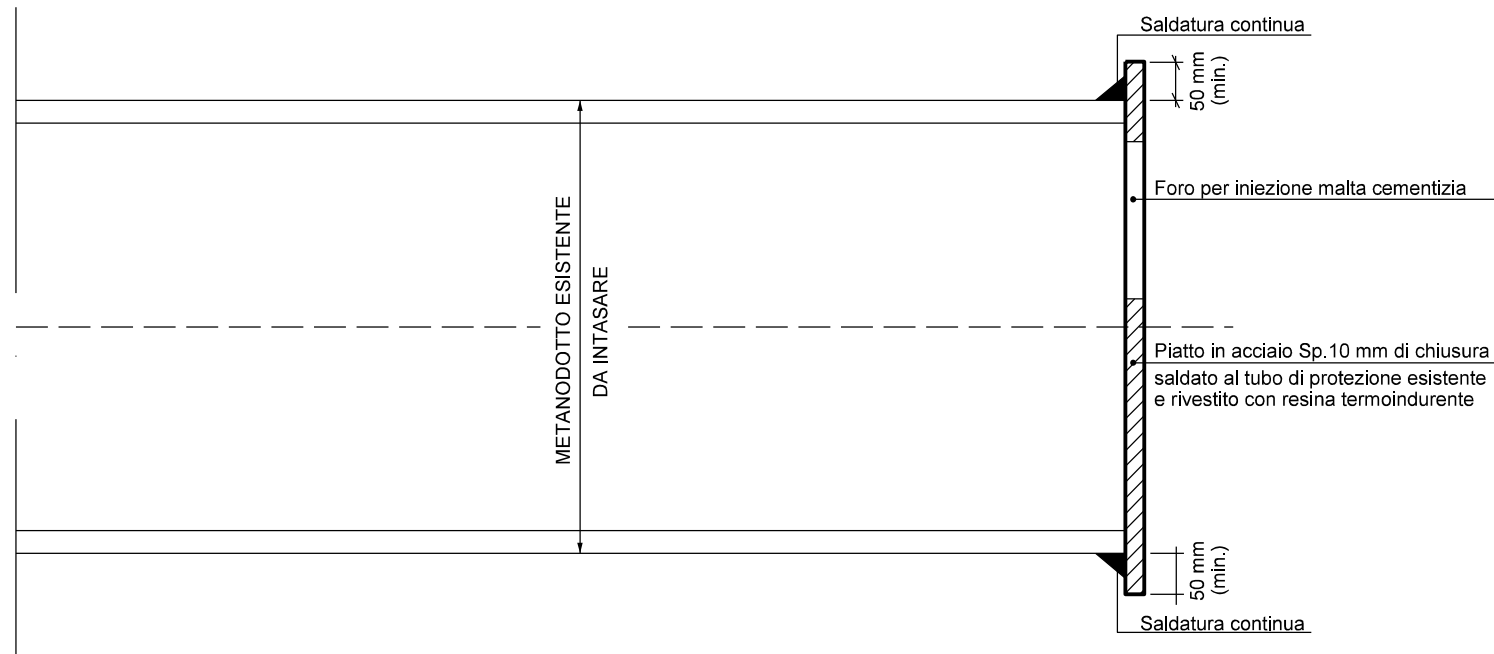


NOTE:

- 1) LA SEGNALAZIONE DOVRA' ESSERE MESSA IN OPERA IN TUTTI I TRATTI DI PARALLELISMO CON CONDOTTE IN ESERCIZIO.
- 2) NEI TRATTI RETTILINEI I SEGNALI SARANNO INSTALLATI ALLA DISTANZA MAX DI 30 m E IN POSIZIONE INTERMEDIA ALLA SEGNALETICA ESISTENTE; NELLE CURVE, A PARTIRE DALLE TANGENTI, ALLA DISTANZA MAX DI 7 m.
- 3) LA LOCALIZZAZIONE DELLA TUBAZIONE IN ESERCIZIO E L'INSTALLAZIONE DELLA SEGNALETICA PROVVISORIA DOVRA' ESSERE FATTA IN PRESENZA DEL PERSONALE RESPONSABILE DELL'ESERCIZIO.
- 4) LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

01	18-04-18	RIEMMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI		
00	23-02-18	EMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. ST-201-302			
				Fg. 1 di 1			
RIMOZIONE Tratto All.to Torino di Sangro C.T.4160328 DN100 (4") MOP 70 bar				Comm. NR/17078			
				INDICE 001			
Rimozione Condotte Esistenti SEGNALAZIONE CONDOTTE ESISTENTI				Scala			
				Sostituisce il Sostituito dal			

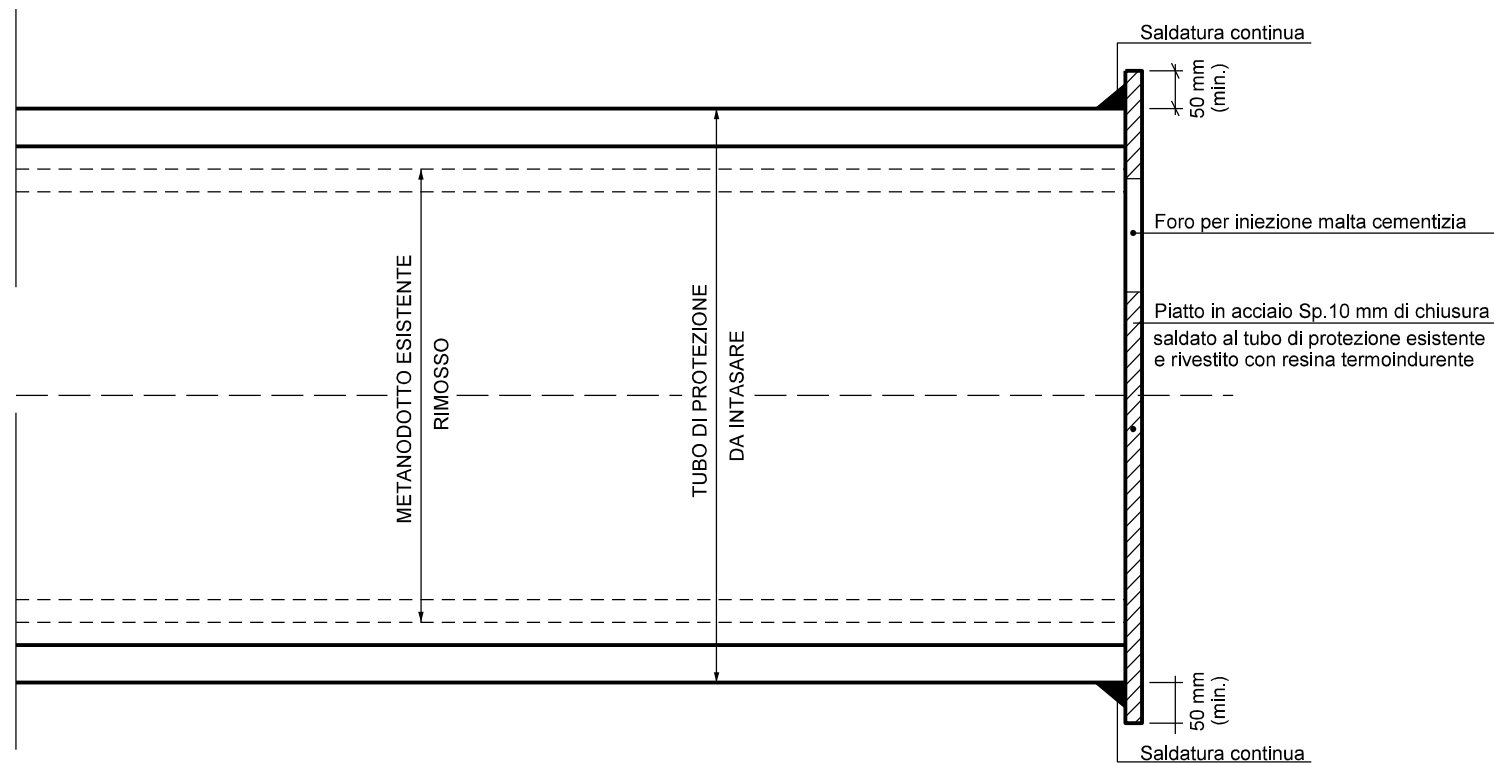
MESSA IN OPERA DEL FONDELLO PER L'INTASAMENTO DEL TUBO DI LINEA



Nota:

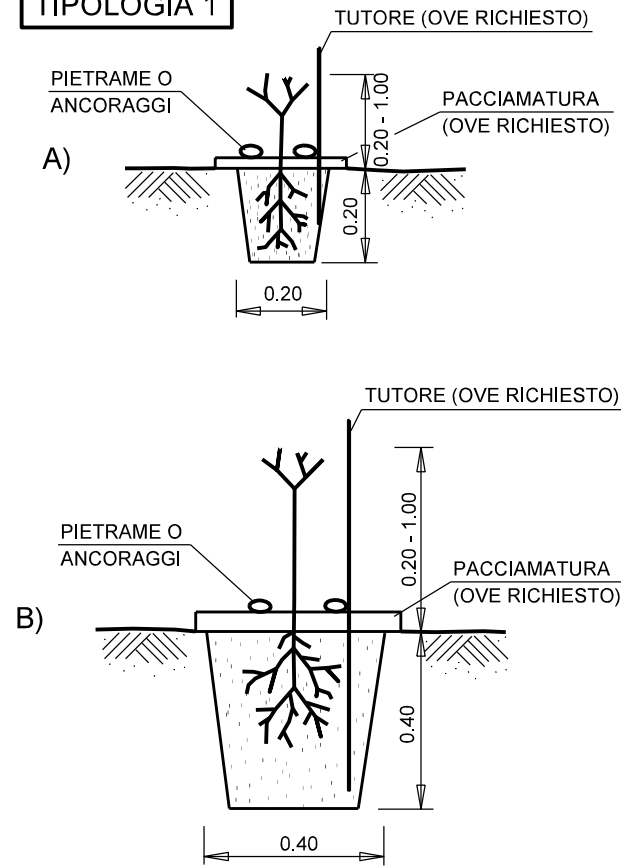
- In corrispondenza dell'estremità opposta del tratto da intasare, verrà messo in opera un analogo fondello provvisto di un foro per lo sfiato durante le operazioni di intasamento.

MESSA IN OPERA DEL FONDELLO PER L'INTASAMENTO DEL TUBO DI PROTEZIONE

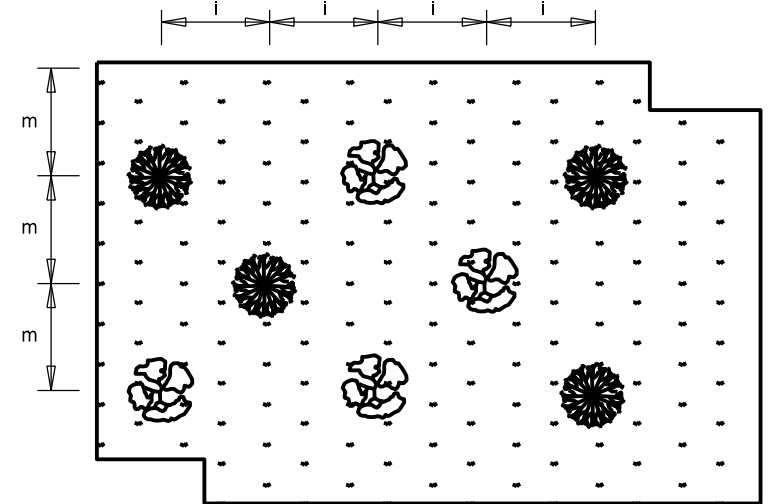
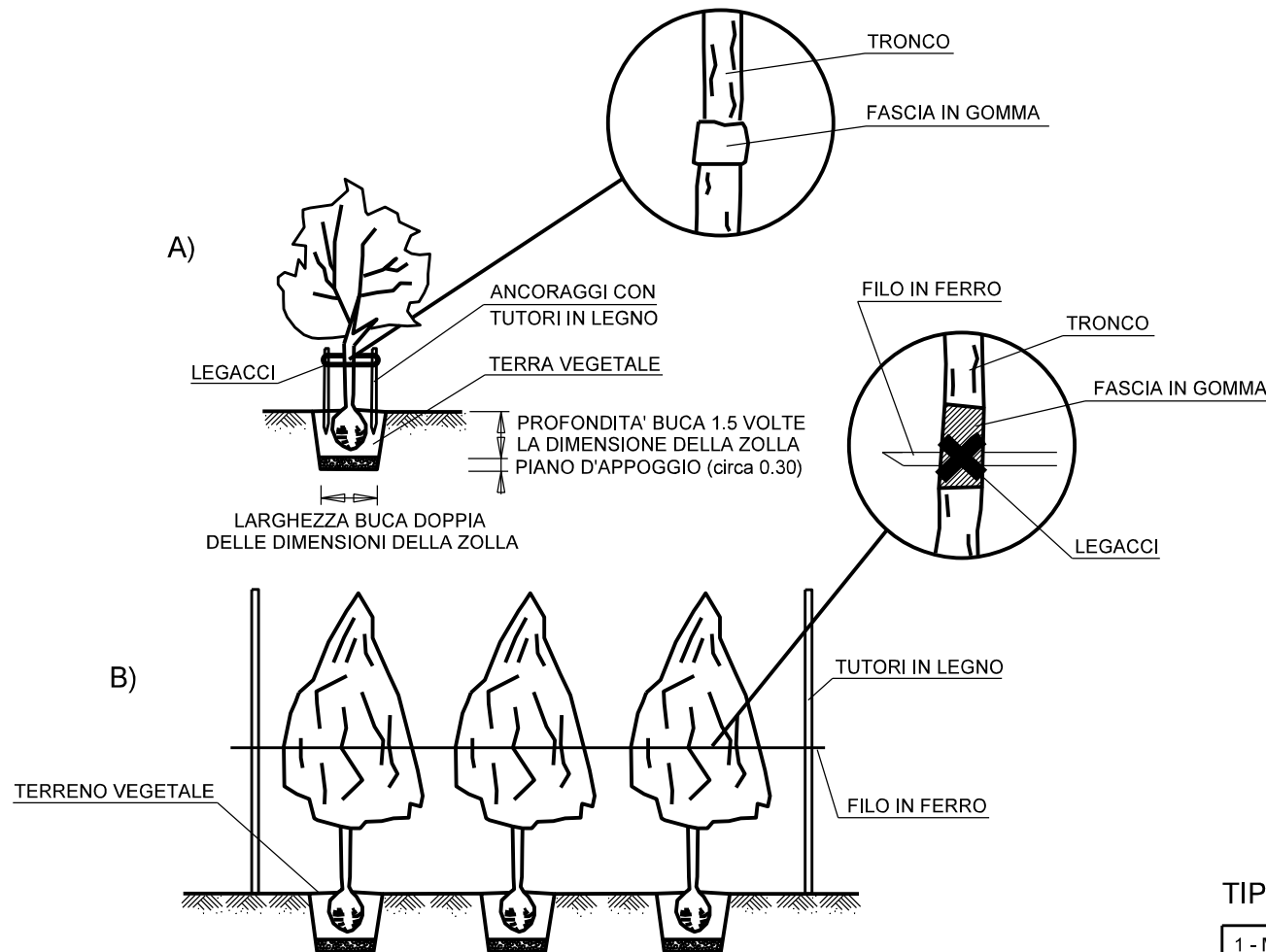


01	18-04-18	RIEMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI				
00	23-02-18	EMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI				
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO		
 			Dis.			ST-206-343			
			Fg.			1	di	1	
RIMOZIONE Tratto All.to Torino di Sangro C.T.4160328 DN100 (4") MOP 70 bar			Comm.			NR/17078			
			INDICE			00	01		
			Scala						
Rimozione Condotte Esistenti MESSA IN OPERA DEL FONDELLO PER L'INTASAMENTO DEL TUBO DI LINEA E/O DEL TUBO DI PROTEZIONE			Sostituisce il			Sostituito dal			

TIPOLOGIA 1



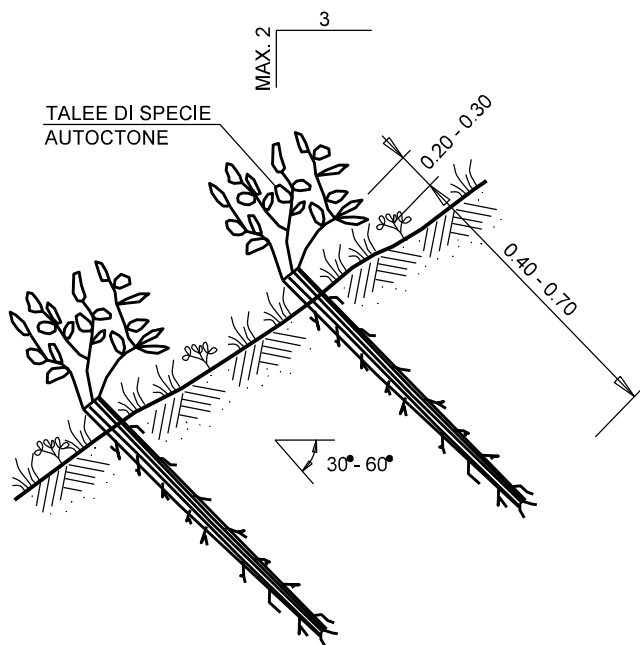
TIPOLOGIA 2



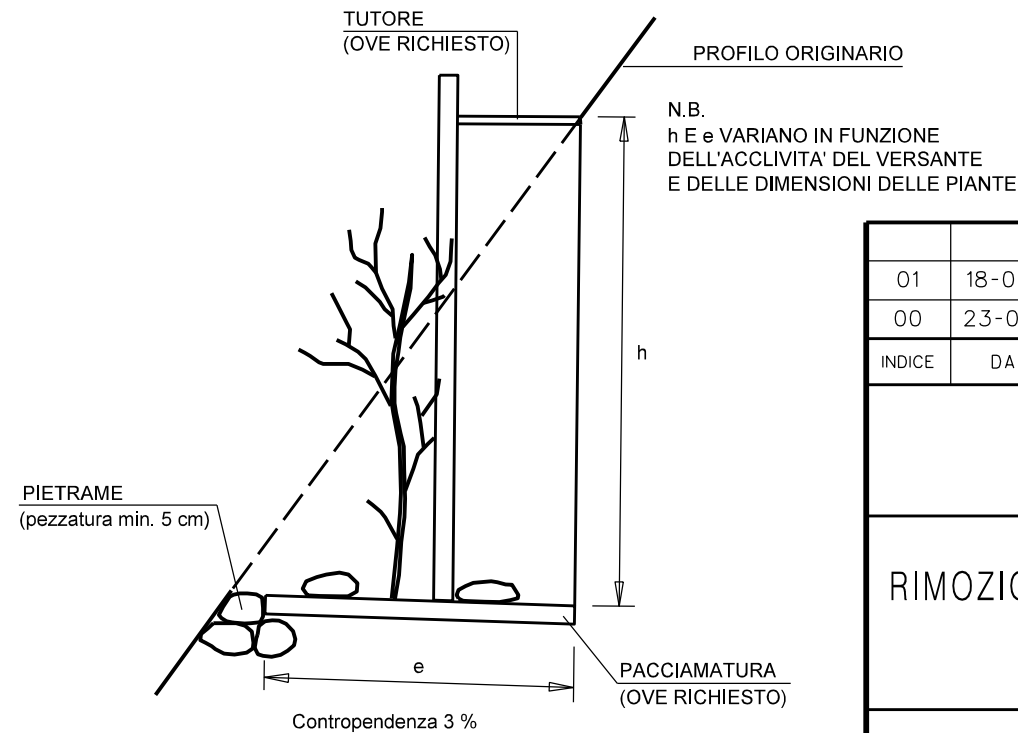
IMPIANTO CON SESTO REGOLARE A QUINCONCE

N.B. :
i ED m VARIANO IN FUNZIONE DELLE INDICAZIONI PROGETTUALI

TIPOLOGIA 3



TIPOLOGIA 4



N.B.
h E e VARIANO IN FUNZIONE DELL'ACCLIVITA' DEL VERSANTE E DELLE DIMENSIONI DELLE PIANTE

TIPOLOGIA DI PIANTAGIONE

1 - MESSA A DIMORA DI PIANTE FORESTALI 0.20 - 1.00 m	A - RADICE NUDA / IN CONTENITORE A COLPO DI ZAPPA B - RADICE NUDA / IN CONTENITORE IN BUCA DI 40x40x40 cm
2 - MESSA A DIMORA DI PIANTE DI ALTEZZA 1.00 - 3.00 m	A - PIANTA SINGOLA B - PIANTA IN FILARE
3 - MESSA A DIMORA DI TALEE	TALEE
4 - MESSA A DIMORA DI PIANTE IN VERSANTI ACCLIVI	

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

01	18-04-18	RIMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI				
00	23-02-18	EMISSIONE	AGUZZI	PANARONI	CAPRIOTTI				
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO		
 			Dis. ST-206-397						
			Fg. 1 di 1						
RIMOZIONE Tratto All.to Torino di Sangro C.T.4160328 DN100 (4") MOP 70 bar			Comm.						
			INDICE <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>00</td> <td>01</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				00	01	
00	01								
Rimozione Condotte Esistenti MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBOREE ED ARBUSTIVE			Scala						
			Sostituisce il Sostituito dal						