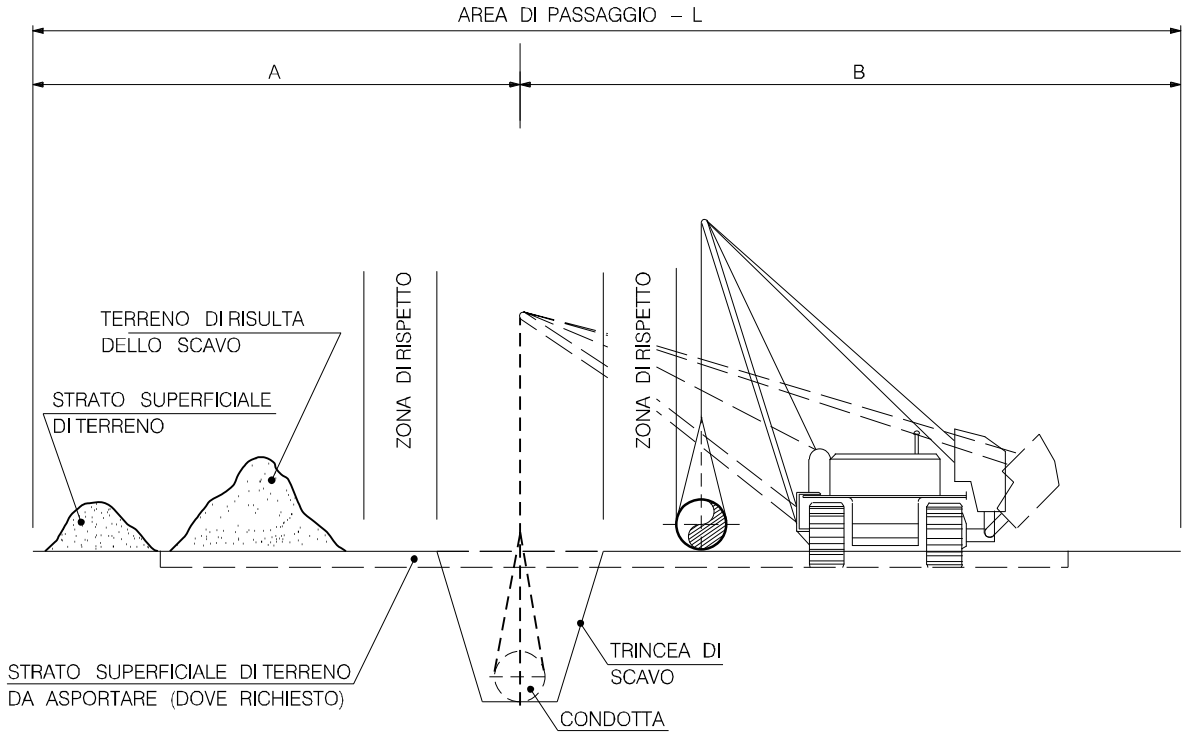


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La societa' tutela i propri diritti a termine di legge.

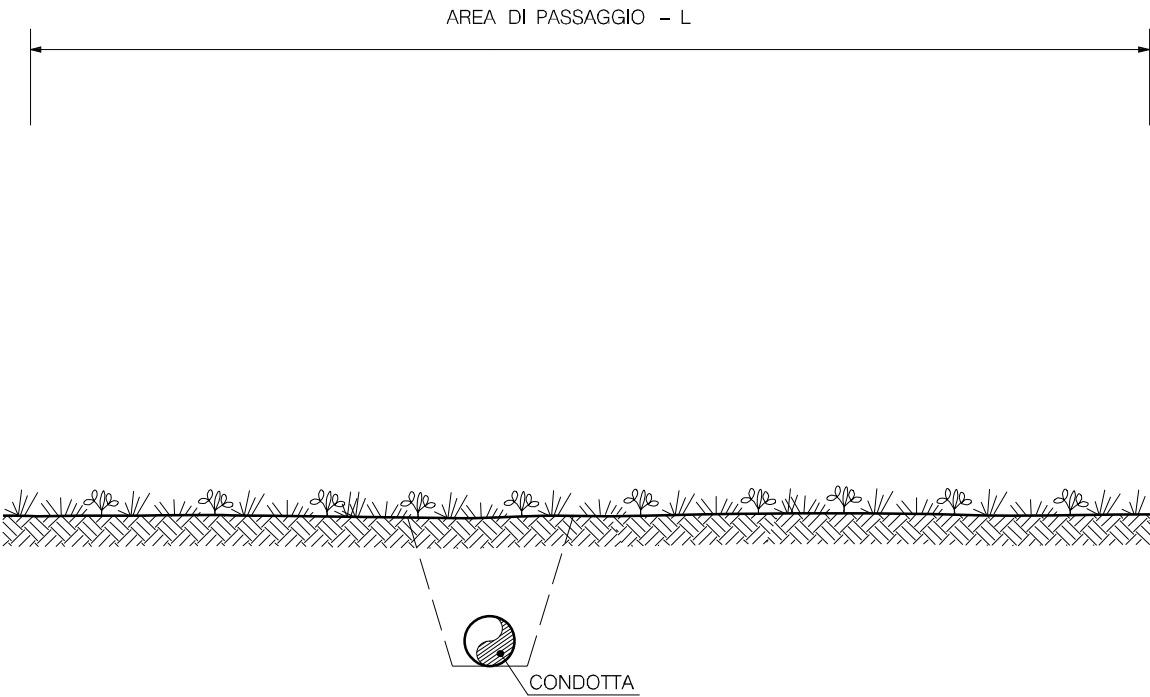
DISEGNI DI RIFERIMENTO

N.

IN CORSO D'OPERA



SISTEMAZIONE A LAVORI ULTIMATI

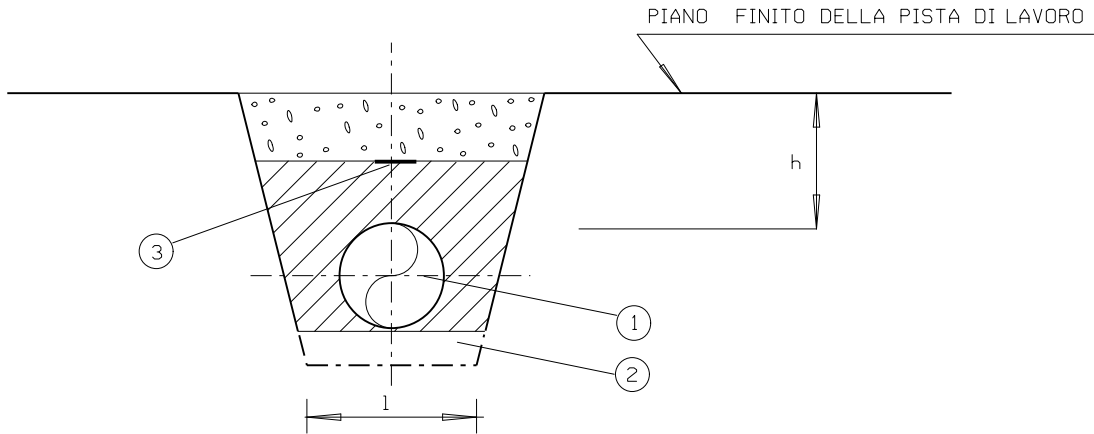


DIAMETRO CONDOTTA		AREA DI PASSAGGIO NORMALE		
mm	inch	A (m)	B (m)	L (m)
50-150	2-6	6	8	14
200-300	8-12	7	9	16
350-450	14-18	8	11	19
500-600	20-24	9	12	21
650-750	26-30	10	14	24
800-950	32-38	11	15	26
1000-1200	40-48	12	18	30
1300-1500	50-60	13	19	32

0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
		Proprietario	Progettista		FOGLIO 1 di 12
					DISEGNO 21763/08
Imp. n° 21763			REVISIONE 0		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			Comm. PROG. 4307/19		
			Comm. SNAM N0/R24344		
			SCALA		
AREA DI PASSAGGIO AREA DI PASSAGGIO NORMALE			sostituisce il sostituito dal		

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

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



NOTA : LA PENDENZA DELLE PARETI
DEVE ESSERE ADEGUATA ALLA
NATURA DEL TERRENO

- LEGENDA:
- 1- CONDOTTA
 - 2- ZONA FONDO SCAVO
 - 3- NASTRO DI AVVERTIMENTO
 - h- COPERTURA MINIMA
 - l- LARGHEZZA MINIMA DI FONDO SCAVO

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

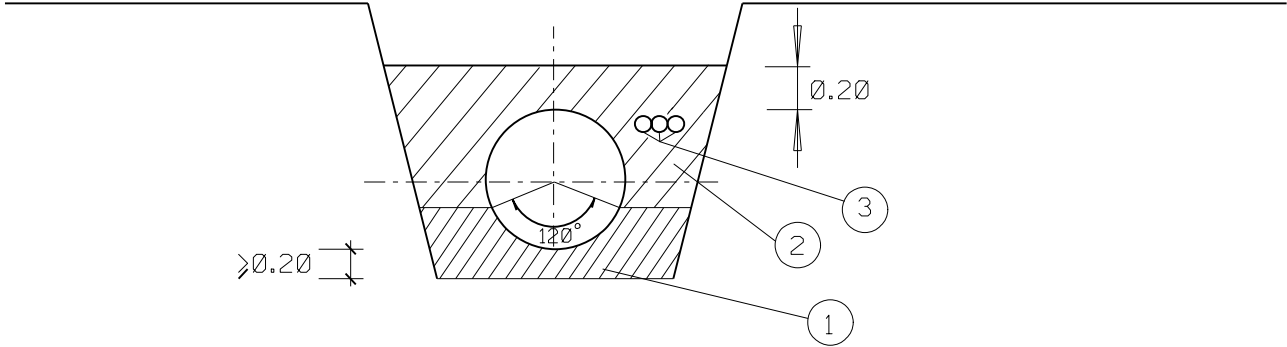
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI INCLUSO IL DIRITTO DI RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE IN OGNI FORZA E MODO OGNI UTILIZZAZIONE ABUSIVA DEL PRESENTE "TESTO" NORMATIVO SARA PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.

0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
		Proprietario	Progettista		FOGLIO 2 di 12
					DISEGNO 21763/08
Imp. n° 21763			REVISIONE 0		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			Comm. PROG. 4307/19		
			Comm. SNAM N0/R24344		
			SCALA		
SEZIONE TIPO DELLO SCAVO E NASTRO DI AVVERTIMENTO			sostituisce il sostituito dal		

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

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



- LEGENDA
- 1- SOTTOFONDO E RINFIANCO
 - 2- PRERINTERRO
 - 3- POLIFORA (EVENTUALE)

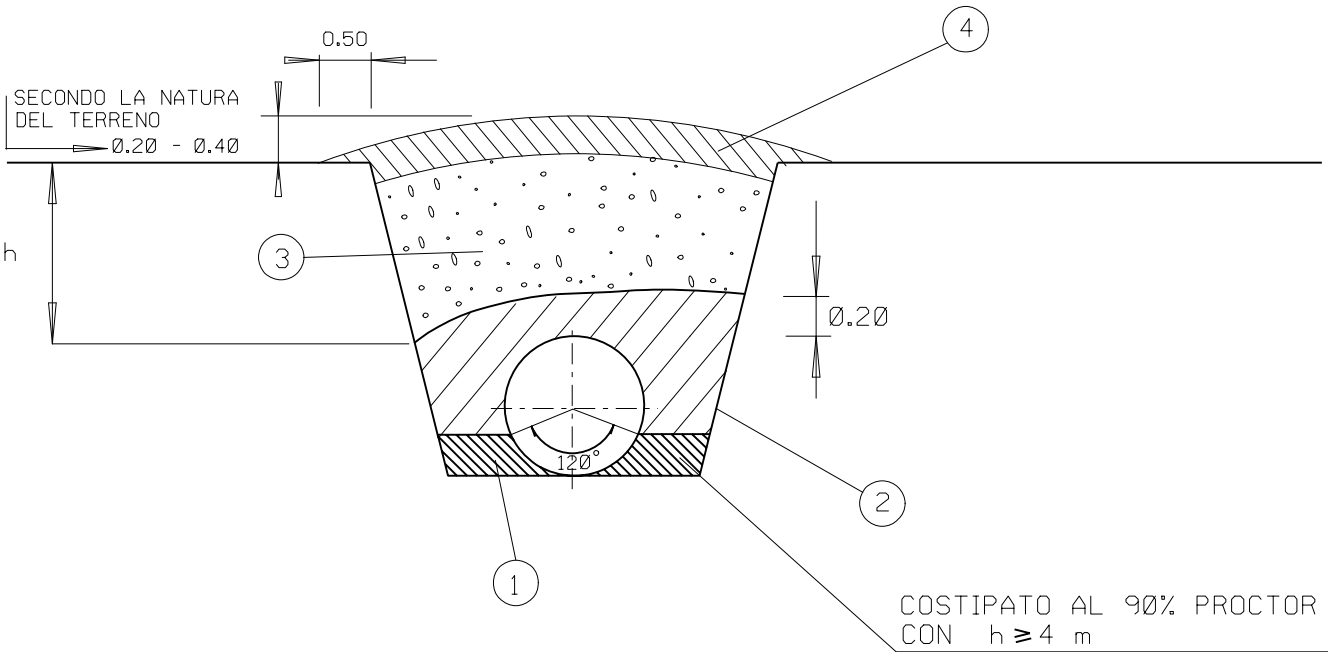
0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
Proprietario 			Progettista 		
Imp. n° 21763			FOGLIO	3	di 12
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			DISEGNO	21763/08	
			REVISIONE	0	
			Comm. PROG.	4307/19	
			Comm. SNAM	N0/R24344	
SCAVO DELLA TRINCEA LETTO DIPOSA: SOTTOFONDO E PRERINTERRO			SCALA		
			sostituisce il sostituito dal		

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI INCLUSO IL DIRITTO DI RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE IN OGNI FORZA E MODO OGNI UTILIZZAZIONE ABUSIVA DEL PRESENTE "TESTO NORMATIVO" SARA PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.

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

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI



LEGENDA

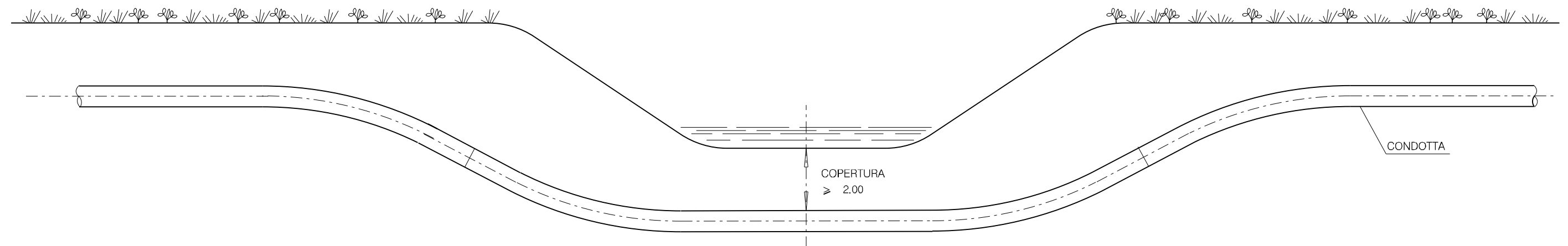
- 1- MATERIALE PER SOTTOFONDO E RINFIANCO
- 2- PRIMO STRATO DEL RINTERRO
- 3- COMPLETAMENTO DEL RINTERRO
- 4- STRATO SUPERFICIALE DI TERRENO

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.

IL PRESENTE STANDARD HA VALIDITA' PER TEMPERATURA DI ESERCIZIO DEL GAS FINO A 60° C, PER RIVESTIMENTI IN POLIETILENE APPLICATI A CALDO IN STABILIMENTO, PER RIVESTIMENTI APPLICATI IN LINEA CON FASCE TERMORESTRINGENTI.

0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
Proprietario 			Progettista 		
Imp. n° 21763			FOGLIO 4 di 12		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			DISEGNO 21763/08		
			REVISIONE 0		
			Comm. PROG. 4307/19		
			Comm. SNAM N0/R24344		
RINTERRO			SCALA		
			sostituisce il sostituito dal		

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327		RAVERA	CONFORTI
REV.	DATA	DESCRIZIONE		DISEGN.	APPROV.
		Proprietario Progettista		FOGLIO 5 di 12	
		 Barci Engineering		DISEGNO 21763/08	
Imp. n° 21763 MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)				REVISIONE 0	
				Comm. PROG. 4307/19	
				Comm. SNAM N0/R24344	
				SCALA	
ATTRAVERSAMENTI ATTRAVERSAMENTO TIPO CORSI D'ACQUA MINORI (FOSSI, SCOLINE)				sostituisce il sostituito dal	

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI INCLUSO IL DIRITTO DI RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE IN OGNI FORZA E MODO OGNI UTILIZZAZIONE ABUSIVA DEL PRESENTE "TESTO NORMATIVO" SARA' PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutelera' i propri diritti a termine di legge.

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

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI INCLUSO IL DIRITTO DI RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE IN OGNI FORZA E MODO OGNI UTILIZZAZIONE ABUSIVA DEL PRESENTE "TESTO NORMATIVO" SARA PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.

- STRADE DI CATEGORIA "A" :

STRADE A 3 O PIU' CORSIE E QUELLE A TRAFFICO INTENSO
ANCHE SE LIMITATO AD ALCUNI PERIODI DELL'ANNO .
- STRADE DI CATEGORIA "B" :

STRADE STATALI E PROVINCIALI NON CLASSIFICABILI NELLA CATEGORIA "A",
STRADE COMUNALI A TRAFFICO NORMALE .
- STRADE DI CATEGORIA "C" :

STRADE COMUNALI A TRAFFICO LIMITATO, STRADE VICINALI, STRADE MILITARI
SIA DI USO ESCLUSIVO CHE QUELLE APERTE AL PUBBLICO .
- STRADE DI CATEGORIA "D" :

STRADE CAMPESTRI.
- CONFINE DELLA STRADA :

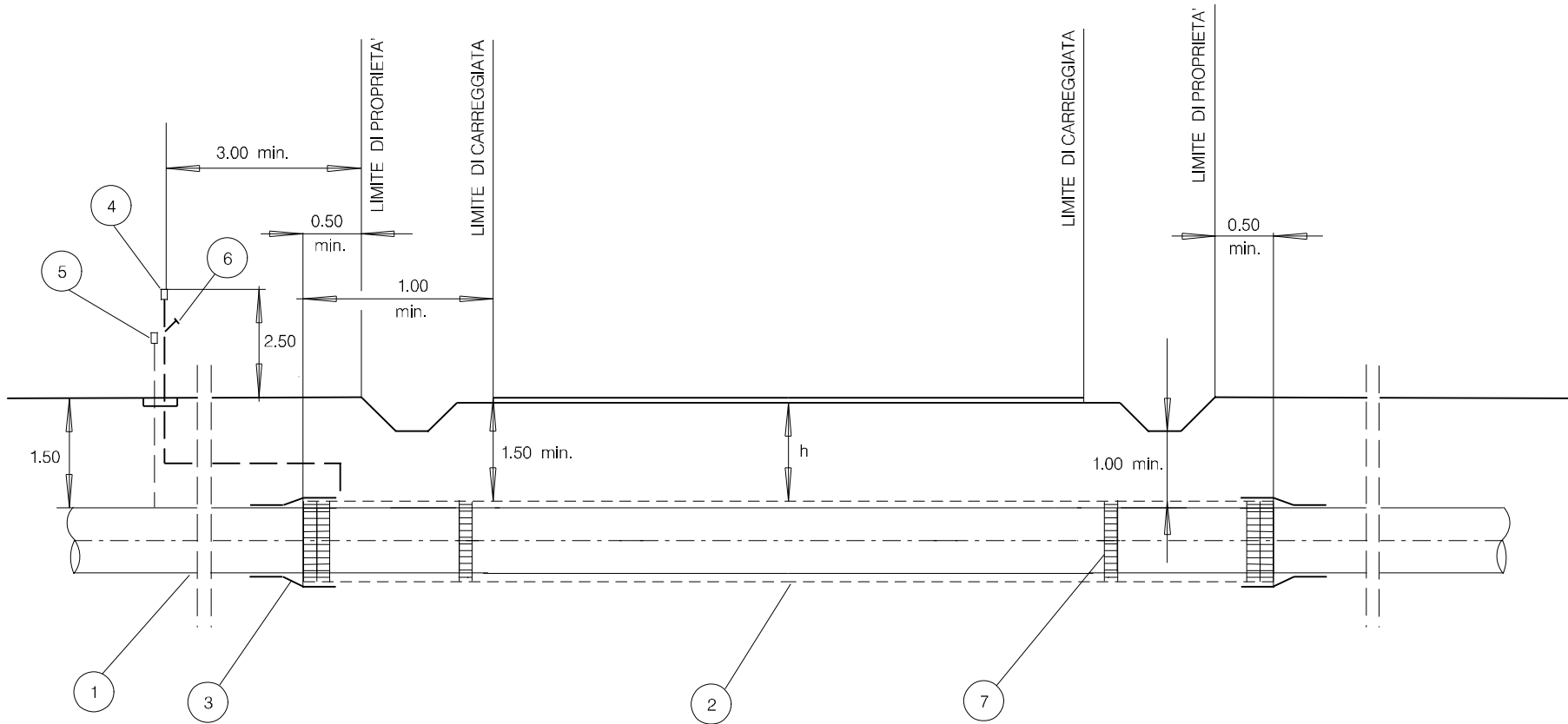
LIMITE DELLA PROPRIETA' (QUANDO INDIVIDUABILE) E, IN MANCANZA CIGLIO STRADA ,
CIGLIO ESTERNO DEL FOSSO (OVE ESISTE) PIEDE DELLA SCARPATA SE LA STRADA E'
IN RILEVATO O CIGLIO DELLA SCARPATA SE LA STRADA E' IN TRINCEA .
- CARREGGIATA :

PARTE DELLA STRADA NORMALMENTE DESTINATA ALLA CIRCOLAZIONE, COMPRESSE LE
CORSIE CONTINUE D'EMERGENZA ED ESCLUSE LE PIAZZUOLE DI SOSTA E LE AREE DI PARCHEGGIO .

0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
		Proprietario	Progettista		FOGLIO 6 di 12
			==  Barci Engineering ==		DISEGNO 21763/08
Imp. n° 21763			REVISIONE 0		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			Comm. PROG.		4307/19
			Comm. SNAM		N0/R24344
			SCALA		
ATTRAVERSAMENTO TIPO DI STRADE DELLA CATEGORIA "A"-"B"-"C"-"D"			sostituisce il sostituito dal		

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

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



LEGENDA:

- 1 TUBO DI LINEA
- 2 EVENTUALE TUBO DI PROTEZIONE
- 3 EVENTUALE ANELLO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
- 4 EVENTUALE APPARECCHIO DI SFIATO
- 5 EVENTUALE CASSETTA A PIANTANA P.E.
- 6 EVENTUALE PRESA SEGNALE FUGA GAS
- 7 EVENTUALI ANELLI DISTANZIATORI A COLLARE

STRADE DI CATEGORIA "C":

L'ATTRAVERSAMENTO SARA REALIZZATO :

- RETTILINEO FINO A 0.50 OLTRE IL CONFINE DELLA STRADA E CON TUBO A SPESSORE MAGGIORATO, CHE SI ESTENDERA' PER ALMENO 3.00 OLTRE IL CONFINE DELLA STRADA ESISTENTE O DEI PREVISTI FUTURI ALLARGAMENTI.
- CON TUBO A SPESSORE MAGGIORATO POSATO IN TUBO DI PROTEZIONE, NEI CASI RITENUTI OPPORTUNI DAL PROGETTISTA .

STRADE DI CATEGORIA "D":

NESSUNA PRESCRIZIONE.

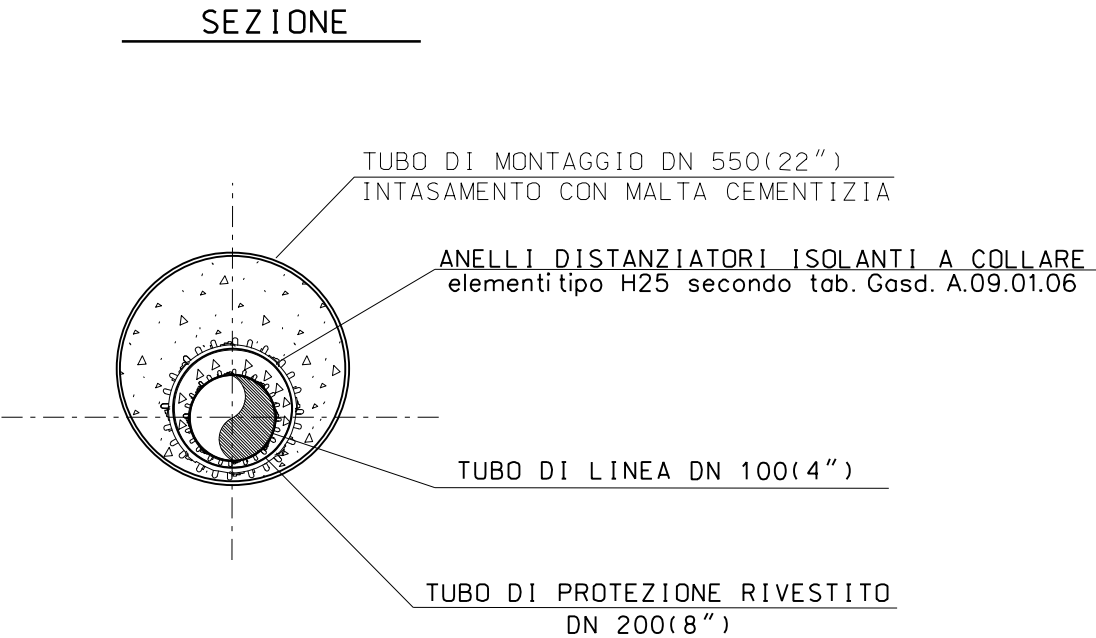
L'ATTRAVERSAMENTO SARA REALIZZATO CON TUBO A SPESSORE MAGGIORATO POSATO IN TUBO DI PROTEZIONE, QUANDO SIA RITENUTO OPPORTUNO DAL PROGETTISTA .

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
Proprietario 			Progettista 		
Imp. n° 21763			FOGLIO 7 di 12		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			DISEGNO 21763/08		
			REVISIONE 0		
			Comm. PROG. 4307/19		
			Comm. SNAM N0/R24344		
ATTRAVERSAMENTO TIPO DI STRADE DI CATEGORIA "C"/"D"			SCALA		
			sostituisce il sostituito dal		

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

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI INCLUSO IL DIRITTO DI RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE IN OGNI FORZA E MODO OGNI UTILIZZAZIONE ABUSIVA DEL PRESENTE "TESTO" NORMATIVO" SARA PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.

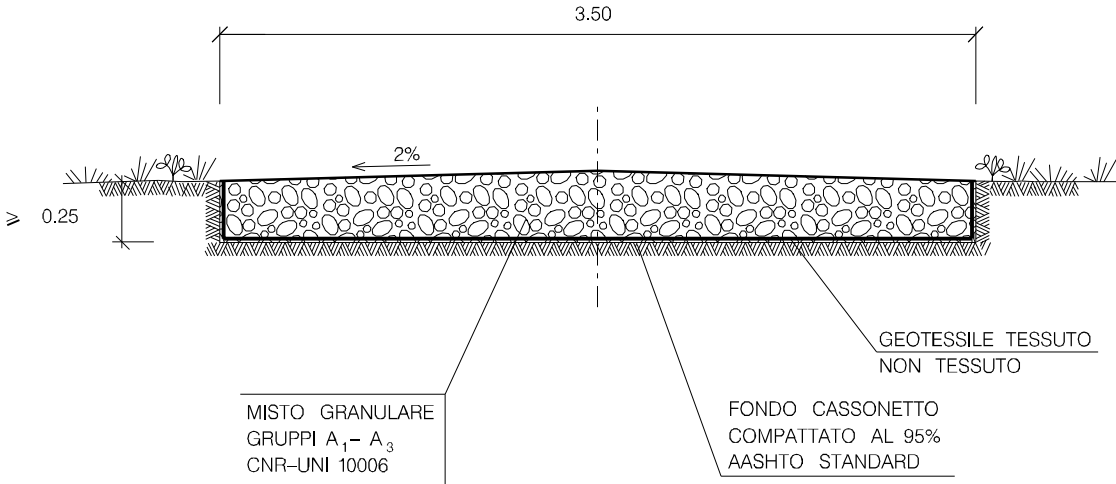


0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
Proprietario 			Progettista 		
Imp. n° 21763			FOGLIO 9 di 12		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4'') - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			DISEGNO 21763/08		
			REVISIONE 0		
			Comm. PROG. 4307/19		
			Comm. SNAM N0/R24344		
TUBO DI MONTAGGIO			SCALA		
			sostituisce il sostituito dal		

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

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.

TIPOLOGIA
STRADA NON ASFALTATA
SEZIONE TIPO



MATERIALI:

- MISTO GRANULARE GRUPPI A₁- A₃ CNR-UNI 10006 PER LA FORMAZIONE DEL CASSONETTO STRADALE;
- GEOTESSILE TESSUTO NON TESSUTO COME ELEMENTO DI SEPARAZIONE.

CRITERI DI ESECUZIONE:

- L'OPERA VERRA' REALIZZATA RISPETTANDO LE SEGUENTI FASI OPERATIVE DI SEGUITO ELENcate:
 - a) LIVELLAMENTO DEL TERRENO E REALIZZAZIONE DI EVENTUALI OPERE DI SOSTEGNO TEMPORANEE E/O PERMANENTI
 - b) ESCAVAZIONE PER LA FONDAZIONE DEL CASSONETTO E COMPATTAZIONE DEL FONDO FINO AL RAGGIUNGIMENTO DI UNO STATO DI ADDENSAMENTO PARIA AL 95% DELLA PROVA AASHTO STANDARD;
 - c) POSA IN OPERA DEL MISTO GRANULARE;

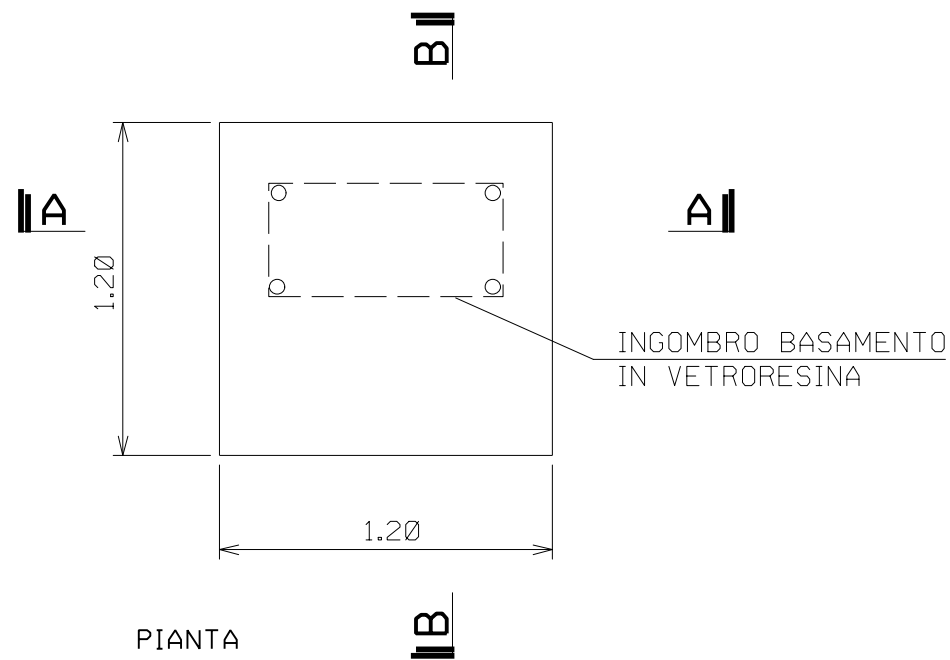
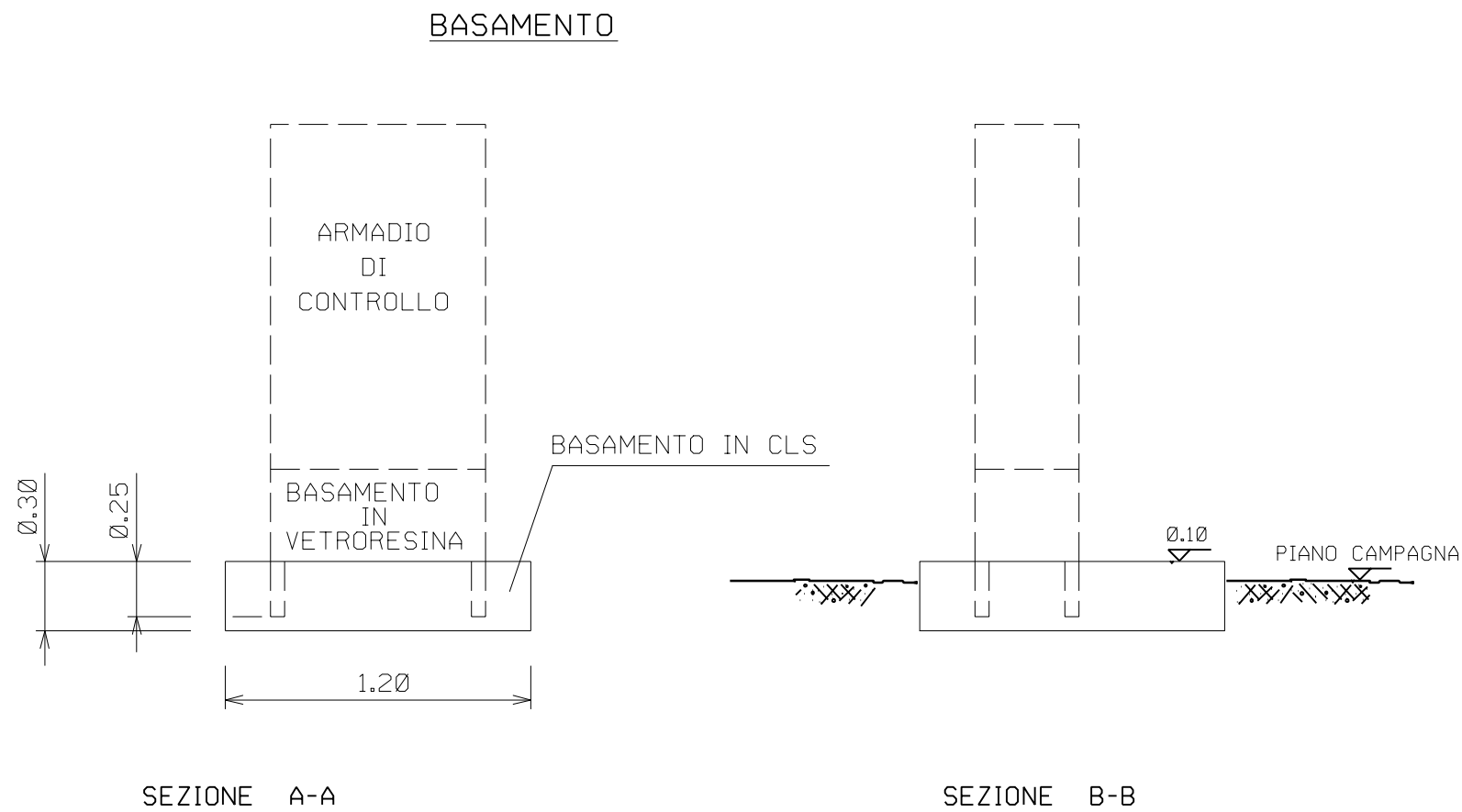
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI INCLUSO IL DIRITTO DI RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE IN OGNI FORZA E MODO OGNI UTILIZZAZIONE ABUSIVA DEL PRESENTE "TESTO NORMATIVO" SARA PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.

0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
Proprietario 			Progettista 		
Imp. n° 21763			FOGLIO 10 di 12		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			DISEGNO 21763/08		
			REVISIONE 0		
			Comm. PROG. 4307/19		
			Comm. SNAM N0/R24344		
OPERE COMPLEMENTARI STRADA DI ACCESSO			SCALA		
			sostituisce il sostituito dal		

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

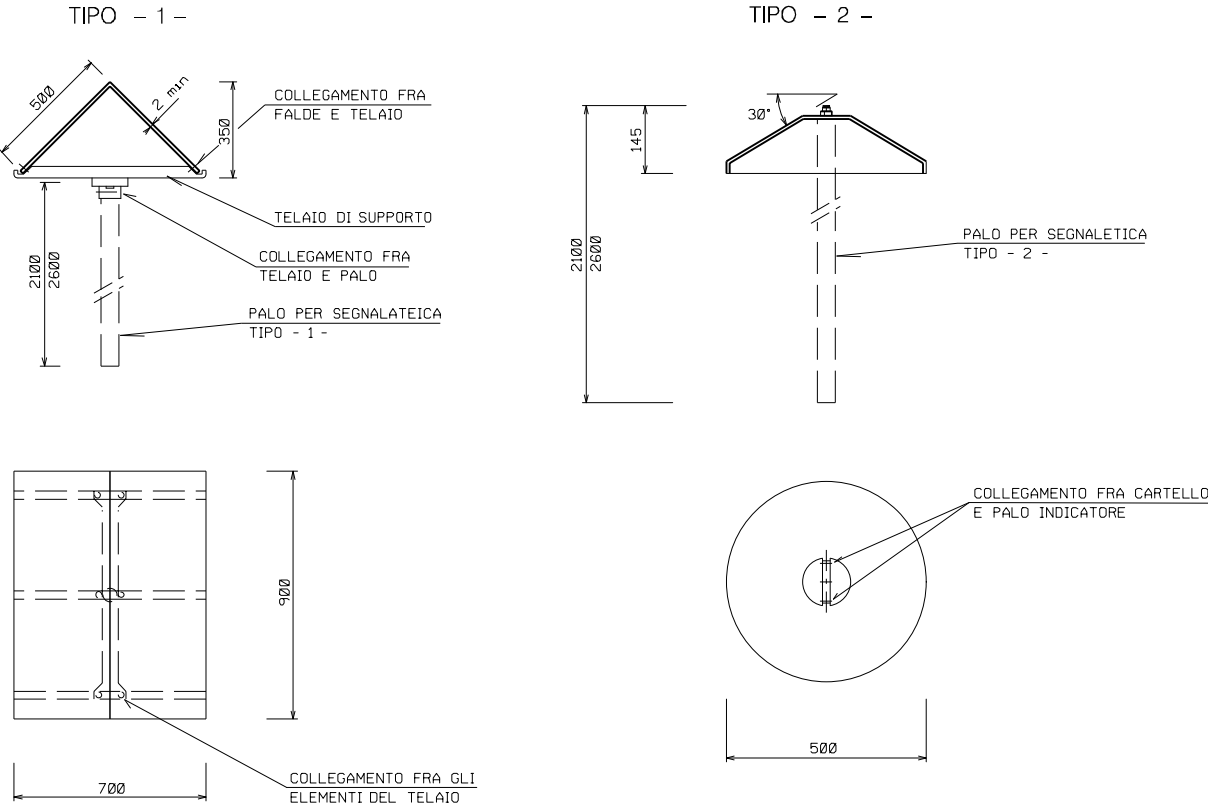
TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI INCLUSO IL DIRITTO DI RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE IN OGNI FORZA E MODO OGNI UTILIZZAZIONE ABUSIVA DEL PRESENTE "TESTO NORMATIVO" SARA PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.



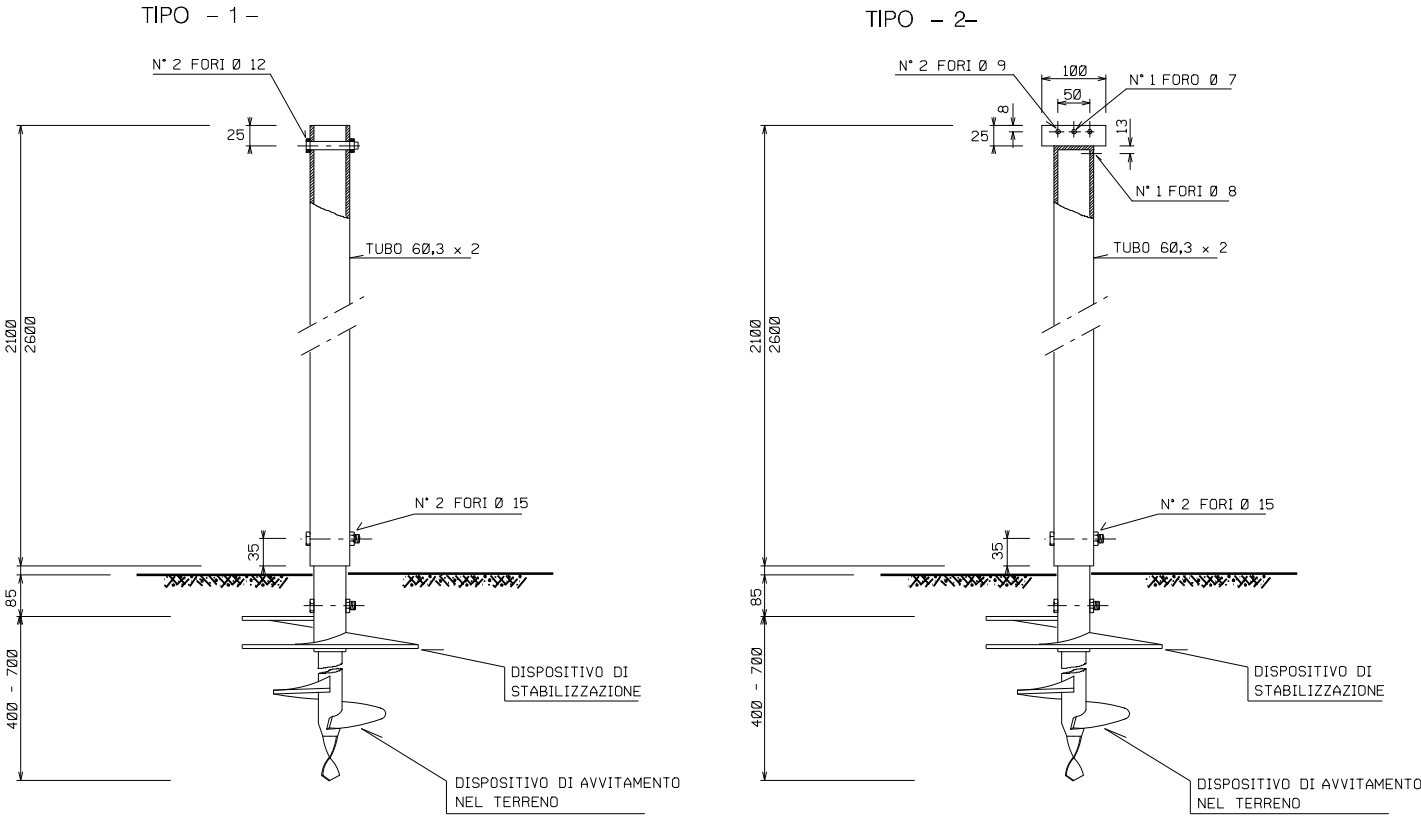
0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
Proprietario  Imp. n° 21763			Progettista  REVISIONE 0		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			FOGLIO 11 di 12		
			DISEGNO 21763/08		
			Comm. PROG. 4307/19		
OPERE COMPLEMENTARI ARMADIO DI CONTROLLO IN VETRORESINA			Comm. SNAM N0/R24344		
			SCALA		
			sostituisce il sostituito dal		

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.

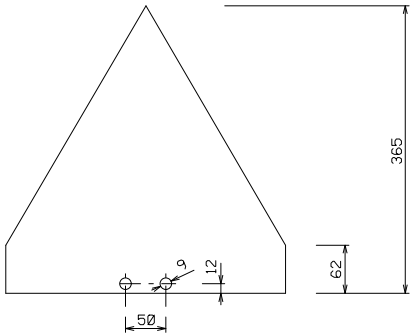
CARTELLO SEGNALORE PER VIGILANZA AEREA



PALI PER CARTELLI SEGNALETORI



CARTELLO SEGNALORE DI LINEA



LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI

0	MAG.-2025	EMISSIONE PER AUTORIZZAZIONE UNICA 327	RAVERA	CONFORTI	BARCI
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
Proprietario 			Progettista 		
Imp. n° 21763			FOGLIO 12 di 12		
MET.: ALL. BIOMETANO SOC. AGR. BMZ DN 100 (4") - 75 bar IN COMUNE DI VILLA BARTOLOMEA (VR)			DISEGNO 21763/08		
			REVISIONE 0		
			Comm. PROG. 4307/19		
			Comm. SNAM N0/R24344		
CARTELLO SEGNALORE			SCALA		
			sostituisce il sostituito dal		

TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI INCLUSO IL DIRITTO DI RIPRODUZIONE PARZIALE O TOTALE IN OGNI FORZA E MODO OGNI UTILIZZAZIONE ABUSIVA DEL PRESENTE "TESTO NORMATIVO" SARÀ PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.

Il presente disegno è di proprietà aziendale - La società tutela i propri diritti a termine di legge.