

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

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.

STANDARD COSTRUTTIVI

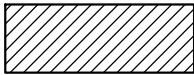
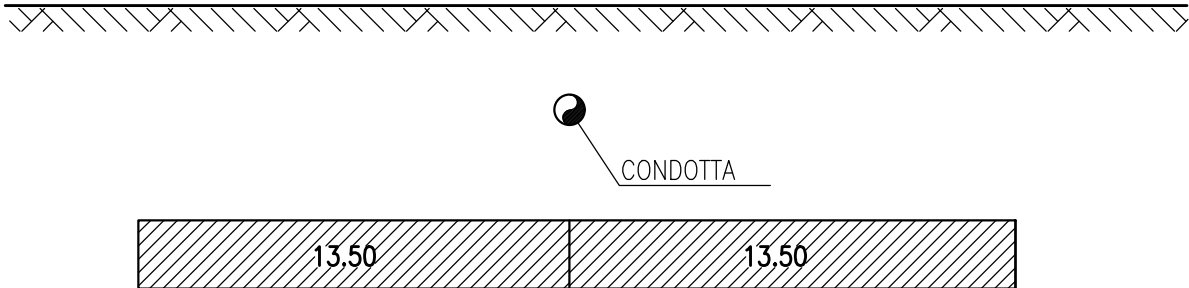
- STD-01 - FASCIA DI SERVITU'
- STD-02 - SEZIONE TIPO DELLO SCAVO E NASTRO DI AVVERTIMENTO
- STD-03 - RINTERRO
- STD-04 - LETTO DI POSA: SOTTOFONDO E COPERTURA
- STD-05 - AREA DI PASSAGGIO
- STD-06 - ATTRAVERSAMENTO TIPO DI CORSI D'ACQUA MINORI A CIELO APERTO
- STD-07 - PARTICOLARE LASTRA DI PROTEZIONE HDPE
- STD-08 - PARTICOLARI DI MONTAGGIO TUBO DI SFIATO (DN 80)
- STD-09 - ARMADIO DI CONTROLLO IN VETRORESINA
- STD-10 - CARTELLO SEGNALETORE
- STD-11 - RECINZIONE PROVVISORIA

1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
			DSO-213384-STD		
Metanodotti: 4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar 6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675) nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)			ODL 7200213384		
			Comm. NQ/R24294/L01		
			Indice	0	1
			Scala		
DISEGNI TIPOLOGICI DI PROGETTO			Foglio 1 di 12		



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

MISURE IN METRI

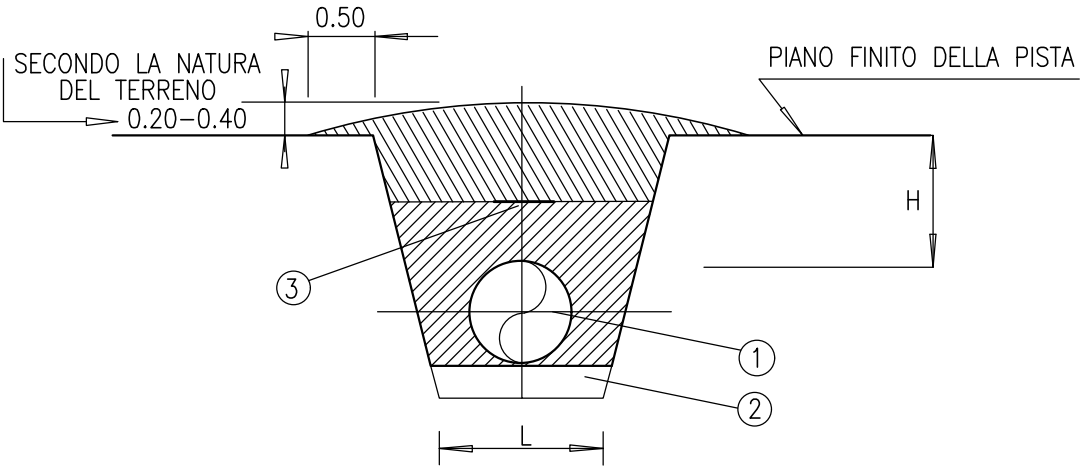


SERVITU' METANODOTTO TRATTO IN PROGETTO

Disegni di riferimento	N.

1	22/09/2025	Emissione per pubblica utilita' - Aggiornamento	G. Locantore	C. Dell'Acqua	R. Festa
0	11/10/2024	Emissione per pubblica utilita'	G. Locantore	C. Dell'Acqua	R. Festa
Indice	Data	Revisioni	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
			DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-01		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice	0	
			Scala		
			Fascia di servitu'		
			Foglio		
			2 di 12		

MISURE IN METRI



N.B.: LA PENDENZA DELLE PARETI
DEVE ESSERE ADEGUATA ALLA
NATURA DEL TERRENO

LEGENDA:

- 1 - CONDOTTA
- 2 - ZONA FONDO SCAVO
- 3 - NASTRO DI AVVERTIMENTO (PER POSIZIONE VEDI PUNTO B)
- H - COPERTURA MINIMA
- L - LARGHEZZA MINIMA DI FONDO SCAVO STABILITA IN CONTRATTO

TERRENO DI POSA	COPERTURA MINIMA H
TERRENO SCIOLTO AGRARIO	1.50 m
TERRENO ROCCIOSO DESTINABILE A COLTURE	
ROCCE TENERE NON DESTINATE A COLTURE	1.50 m
ROCCE DURE AFFIORANTI	1.00 m

DISEGNI DI RIFERIMENTO

N.

A - ZONA FONDO SCAVO - PRESCRIZIONI

IL FONDO SCAVO DEVE ESSERE ACCURATAMENTE ISPEZIONATO PRIMA DELLA POSA DA PERSONALE QUALIFICATO DELLA S.L., AL FINE DI ACCERTARE CHE NON VI SIANO ASPERITA' INDIVIDUABILI A VISTA (SASSI, TROVANTI) CHE POSSANO COSTITUIRE APPOGGI DISCONTINUI ALLA TUBAZIONE. OVE ESISTENTI, TALI ASPERITA' DOVRANNO ESSERE RIMOSSE PER ALMENO 20 cm. AL DI SOTTO DEL PIANO DI FONDO SCAVO.
NEI CASI DUBBI OPPURE QUANDO DATA LA NATURA DEL TERRENO, NON SI PUO' ESCLUDERE LA PRESENZA, AL DI SOTTO DEL FONDO SCAVO, DI TROVANTI, ROCCIA O DISCONTINUITA' NELLA CONSISTENZA DEL TERRENO, DOVRA' ESSERE RICHIESTO IL PASSAGGIO SUL FONDO DELLO SCAVO DI ATTREZZO CHE ACCERTI, PER UNA PROFONDITA' DI ALMENO 20cm L' ASSENZA DI QUANTO SOPRA. LE EVENTUALI ASPERITA' COSI' INDIVIDUATE DOVRANNO ESSERE RIMOSSE O DEMOLITE PER UNO SPESSORE FINO AD ALMENO 20 cm AL DI SOTTO DEL PIANO DI FONDO SCAVO . I VUOTI LASCIATI DALL' ASPORTAZIONE DI DETTE ASPERITA' VERRANNO RIEMPITI CON MATERIALE ARIDO DI IDONEA PEZZATURA.
AL TERMINE DI QUESTA OPERAZIONE IL FONDO SCAVO DEVE RISULTARE COMPLETAMENTE RIPULITO E LIVELLATO.

B - NASTRO DI AVVERTIMENTO - PRESCRIZIONI

IL NASTRO DI AVVERTIMENTO SARA' FORNITO DALLA SNAM IN ROTOLI DA m 250 : 500 SPESSORE mm 0.2 ALTEZZA mm 100. LA POSA DEL NASTRO DI AVVERTIMENTO DOVRA' AVVENIRE LUNGO L' ASSE DELLA CONDOTTA AD UNA QUOTA COMPRESA TRA IL PIANO DI CAMPAGNA E LA GENERATRICE SUPERIORE DELLA CONDOTTA COME DI SEGUITO :

- PER UNA PROFONDITA' DI INTERRAMENTO $\geq$ DI m 1.50 LA QUOTA SARA' INTERMEDIA TRA IL PIANO DI CAMPAGNA E LA GENERATRICE SUPERIORE ALLA CONDOTTA.
- PER PROFONDITA' DI INTERRAMENTO $<$ DI m 1.50 LA QUOTA SARA' STABILITA CASO PER CASO IN MODO COMUNQUE DA OFFRIRE PROTEZIONE ALLA CONDOTTA E DA EVITARE CONTINUE ROTTURE DEL NASTRO STESSO.
- IL NASTRO NON SARA' INSTALLATO IN CORRISPONDENZA DEGLI ATTRAVERSAMENTI SUBALVEI E DEGLI ATTRAVERSAMENTI NON ESEGUITI A CIELO APERTO.

1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
			DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-02		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice	0	
			Scala		
			Foglio		
			3 di 12		

Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

SEZIONE TIPO DELLO SCAVO E NASTRO DI AVVERTIMENTO

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

MATERIALI PER L' ESECUZIONE DEL RINTERRO

CONDOTTA CON RIVESTIMENTO IN POLIETILENE ESTRUSO APPLICATO A CALDO

LA PRESENTE TABELLA HA VALIDITA' PER TEMPERATURE D' ESERCIZIO DEL FLUIDO FINO A 60° C
E PER RIVESTIMENTI IN POLIETILENE APPLICATI A CALDO IN STABILIMENTO E,
NEI TRATTI FASCIATI A MANO O CON FASCE TERMORESTRINGENTI.

PER L' ESECUZIONE DEL PRIMO RINTERRO FINO A 20 cm SOPRA LA GENERATRICE
SUPERIORE DELLA CONDOTTA AD ECCEZIONE DELLE CURVE ORIZZONTALI R ≤ 7D

SONO AMMESSI

- a)SABBIA – ARGILLA E TERRA PRIVI DI SASSI E/O CIOTTOLI
- b)SABBIA – ARGILLA E TERRA MISTI A CIOTTOLI CON PESO (q) DEI CIOTTOLI <5 kg
- c)SABBIA – ARGILLA E TERRA MISTI A SASSI CON PESO (q) DEI SASSI <2 kg

SI PRECISA CHE PER SABBIA, ARGILLA E TERRA MISTI A SASSI E/O CIOTTOLI SI INTENDE
UN INSIEME DEI SUDDETTI MATERIALI:

–OVE LA SABBIA, L' ARGILLA E LA TERRA SIANO PRESENTI IN MANIERA PREVALENTE
QUANDO LA MAGGIOR PARTE DEI SASSI E/O CIOTTOLI SIANO DI PESO PROSSIMO
AI MASSIMI CONSENTITI;

–OVE LA SABBIA, L' ARGILLA E LA TERRA SIANO PRESENTI IN MANIERA NON PREVALENTE
QUANDO LA MAGGIOR PARTE DEI SASSI E/O CIOTTOLI SIANO DI PESO NON SUPERIORE
A UN DECIMO DEI MASSIMI CONSENTITI.

IN PRESENZA DI CIOTTOLI CON q>5kg E SASSI CON q>2kg IL MATERIALE POTRA'
ESSERE IMPIEGATO PER IL RINTERRO PURCHE', MEDIANTE CERNITA, VENGANO ELIMINATI
I SUDDETTI CIOTTOLI E SASSI IN MODO DA RIENTRARE NELLE CONDIZIONI b) E c).

–IN CORRISPONDENZA DELLE CURVE ORIZZONTALI R ≤ 7D SONO AMMESSE LE CONDIZIONI aEc

–IL MATERIALE DA RINFIANCARE DOVRA' ESSERE DEL TIPO a CON L' ESCLUSIONE
DEL LIMO E DEL TERRENO VEGETALE.

–PER L' ESECUZIONE DEL RINTERRO OLTRE I 20 cm SOPRA LA GENERATRICE SUPERIORE DELLA
CONDOTTA SONO AMMESSE TUTTE LE CONDIZIONI; IN OGNI CASO TRA IL MATERIALE ECCEDENTE
DOVRA' ESSERE LASCIATO IL MATERIALE LAPIDEO DI MAGGIORI DIMENSIONI.

OVE VERRA' APPLICATO IL RIVESTIMENTO ANTIROCCIA COSTITUITO DA LASTRE PERFORATE
DI POLITILENE, SARANNO CONSIDERATE AMMESSE TUTTE LE CONDIZIONI PURCHE' NON VENGANO
POSTI A CONTATTO DELLA CONDOTTA I CIOTTOLI CON q>10kg E I SASSI CON q>5kg.

IN OGNI CASO,IN PRESENZA DI SASSI E/O CIOTTOLI IL RINTERRO DOVRA' ESSERE ESEGUITO
RIDUCENDO AL MASSIMO L' ALTEZZA DI CADUTA DEL MATERIALE LAPIDEO SULLA CONDOTTA.

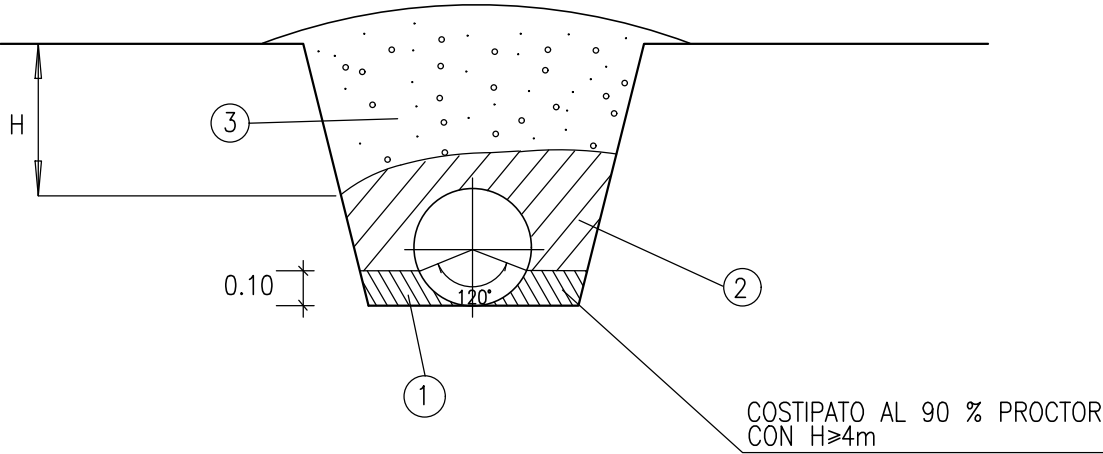
LE ZOLLE DI ARGILLA DEVONO ESSERE FRANTUMATE PRIMA DEL RINTERRO.

DEFINIZIONI: SASSO: MATERIALE LAPIDEO A SPIGOLI VIVI
CIOTTOLI: MATERIALE LAPIDEO ARROTONDATO

DISEGNI DI RIFERIMENTO

N.

MISURE IN METRI



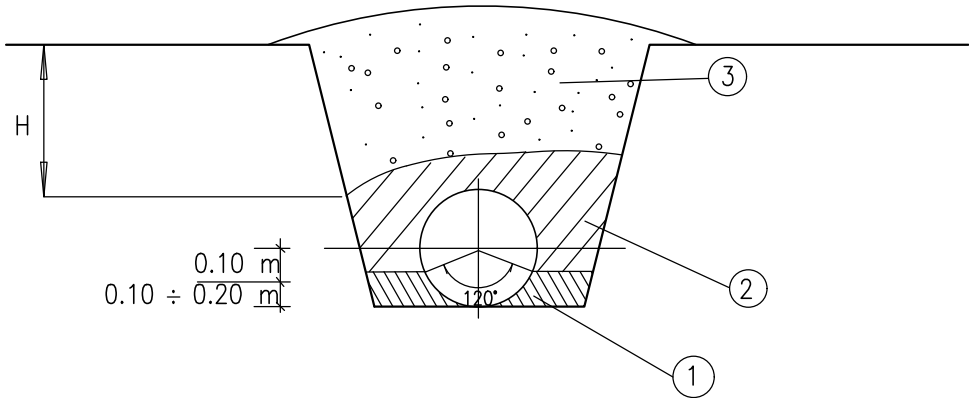
LEGENDA:

- 1 – MATERIALE DA RINFIANCARE
- 2 – PRIMO STRATO DEL RINTERRO
- 3 – COMPLETAMENTO DEL RINTERRO

1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCATORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCATORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
snam		ERREFFE PROGETTI	DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-03		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice	0	
			Scala		
			RINTERRO		
			Foglio		
			4 di 12		

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

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



- LEGENDA:
- 1 - SOTTOFONDO
 - 2 - COPERTURA
 - 3 - COMPLETAMENTO DEL RINTERRO

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.

A - SOTTOFONDO

IL SOTTOFONDO DEVE ESSERE REALIZZATO QUANDO IL FONDO DELLO SCAVO NON E' COSTITUITO DA SABBIA, ARGILLA E TERRA PRIVA DI SASSI E/O CIOTTOLI.
IL SOTTOFONDO DEVE ESSERE REALIZZATO CON IDONEO MATERIALE DI TIPO GRANULARE AVENTE LE DIMENSIONI COMPRESSE TRA 0.06 mm E 25 mm CON PERCENTUALE DI FINE <INFERIORE A 0.06 mm> NON SUPERIORI AL 15% ED AVERE LO SPESSORE DI 10 - 20 cm.
IL MATERIALE IDONEO PUO' PROVENIRE DA CAVE DI PRESTITO O ESSERE RICAVATO CON LA FRANTUMAZIONE DI MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI.
IL SOTTOFONDO DOVRA' ESSERE ESTESO FINO AD ABBRACCIARE UN ARCO DI CIRCONFERENZA DI ALMENO 120° , AVENDO CURA CHE I VUOTI RIMASTI TRA IL TUBO E LA PARTE SOTTOSTANTE IL TUBO, NONCHE' QUELLA FRA IL TUBO E LE PARETI DELLO SCAVO, VENGANO OPPORTUNAMENTE RIEMPITI . IN PRESENZA DI ACQUA, COME NEGLI ALVEI FLUVIALI, IL SOTTOFONDO DEVE ESSERE REALIZZATO CON GHIAIA LAVATA A GRANULOMETRIA COMPRESA TRA 6mm E 25 mm.

B - COPERTURA

LA COPERTURA DOVRA' AVERE UNO SPESSORE DI ALMENO 20 cm SOPRA LA GENERATRICE SUPERIORE DELLA CONDOTTA E DEVE ESSERE ESEGUITA CON MATERIALI AVENTI LE STESS E CARATTERISTICHE DI QUELLE USATE PER IL SOTTOFONDO.

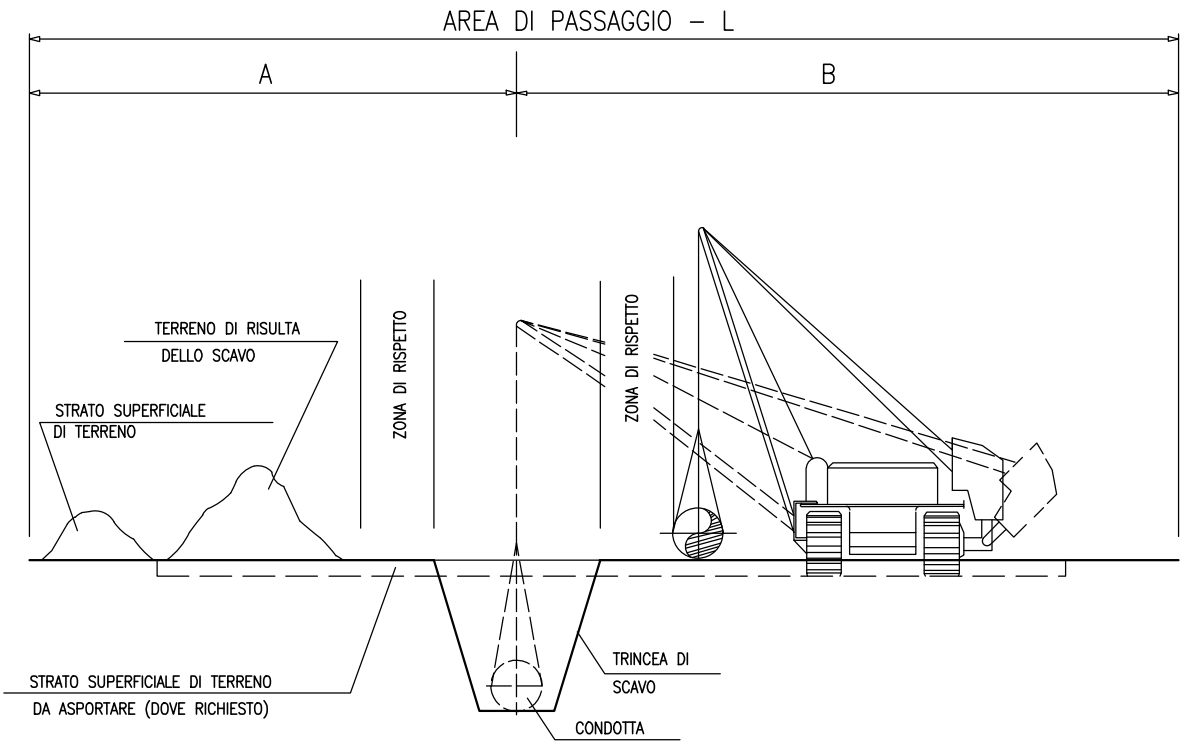
1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
			DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-04		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice	0	
			Scala		
			Foglio		
			5 di 12		

Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

LETTO DI POSA: SOTTOFONDO E COPERTURA

MISURE IN METRI

IN CORSO D' OPERA

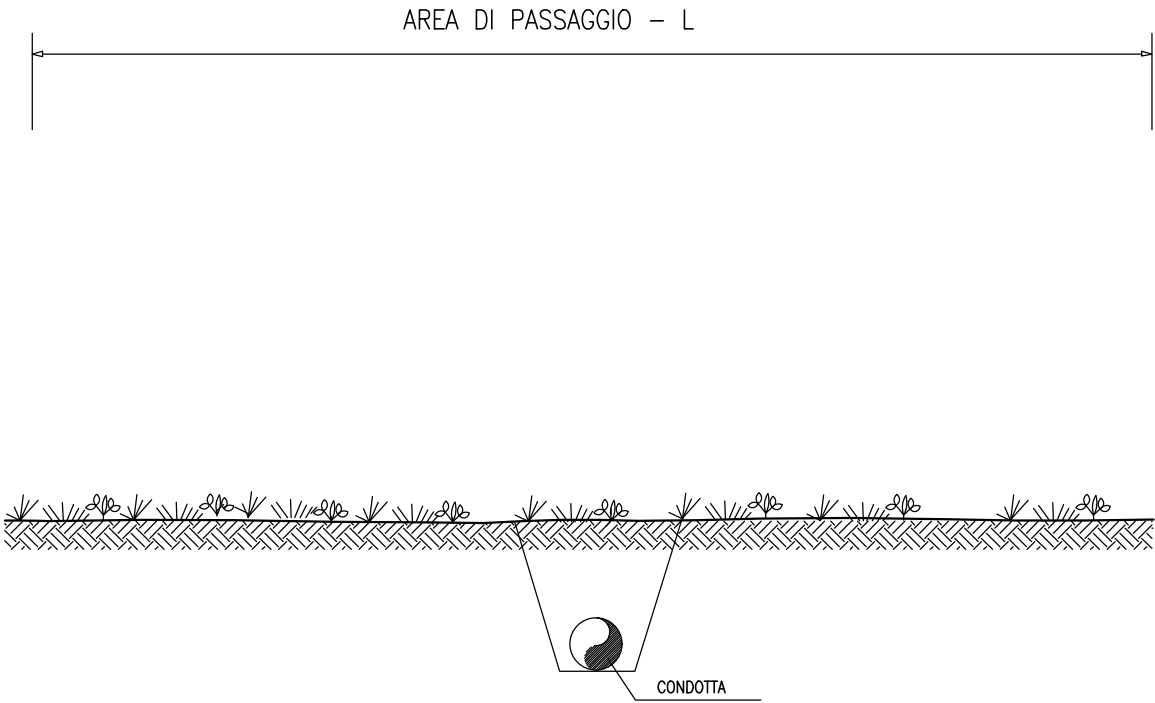


DIAMETRO CONDOTTA		AREA DI PASSAGGIO RISTRETTA			AREA DI PASSAGGIO NORMALE		
mm	pollici	A (m)	B (m)	L (m)	A (m)	B (m)	L (m)
100	4	-	-	-	6	8	14

DISEGNI DI RIFERIMENTO

N.

SISTEMAZIONE A LAVORI ULTIMATI



1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
snam		ERREFFE PROGETTI	DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-05		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice	0	
			Scala		
			Foglio		
			6 di 12		

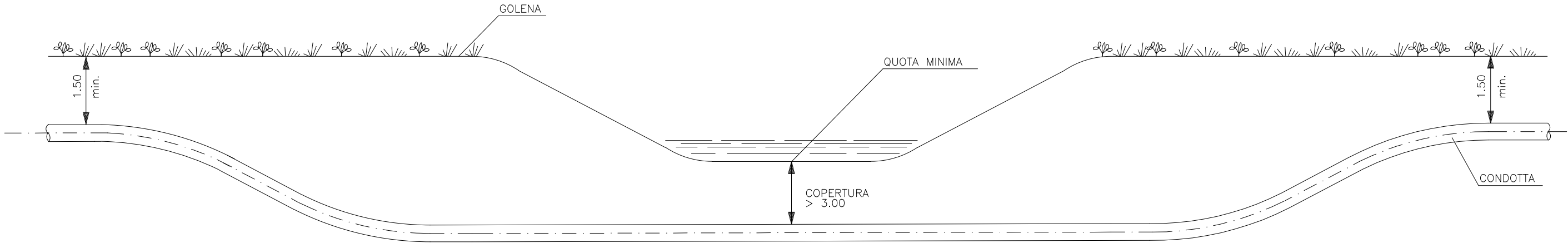
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

AREA DI PASSAGGIO

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

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



NOTE:

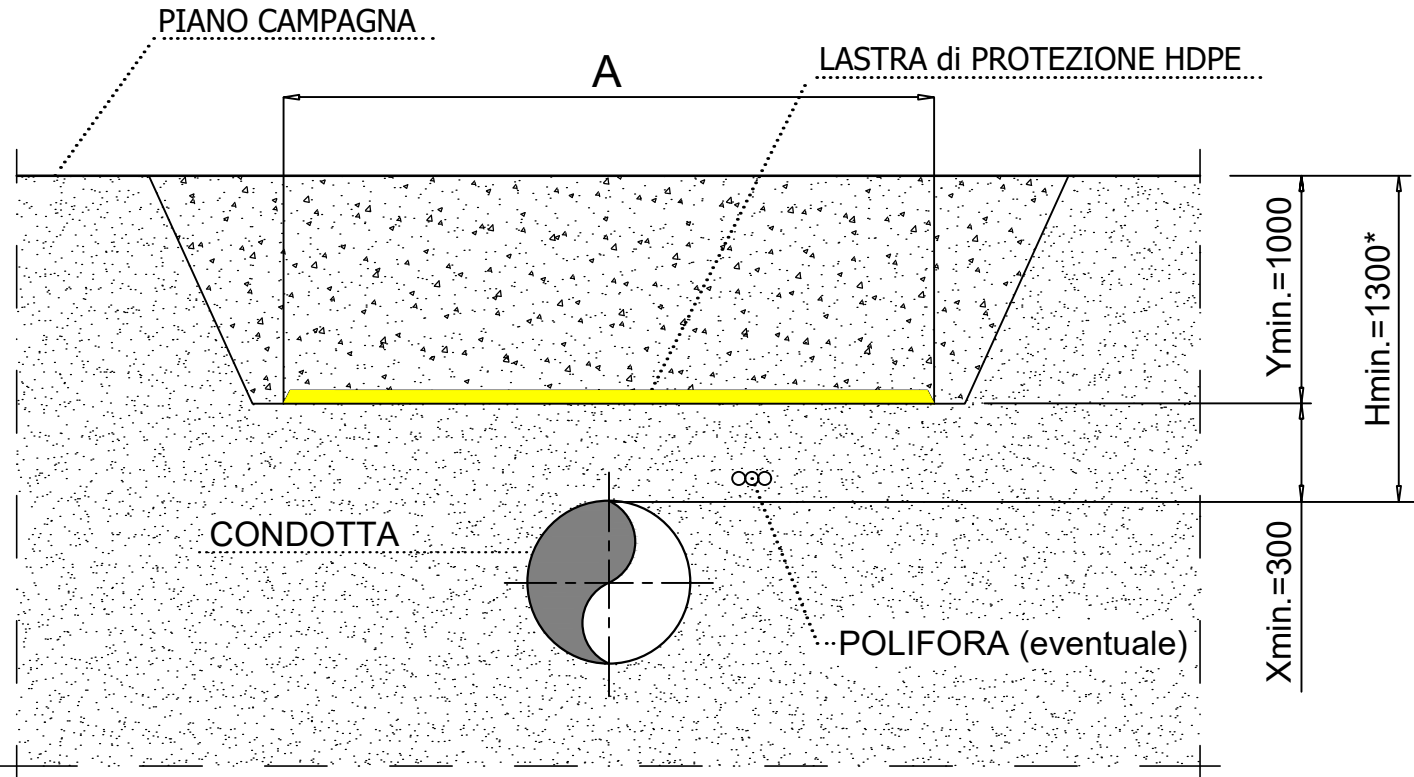
1. LA COPERTURA MINIMA EFFETTIVA SULLA TUBAZIONE SARA' DETERMINATA IN ACCORDO CON LE RICHIESTE DELL'ENTE O DEL PROPRIETARIO INTERESSATO.
2. NEL CASO DI POSSIBILE EROSIONE DEL FONDO DOVRA' ESSERE REALIZZATA UNA PROTEZIONE ADEGUATA.
3. IL RIPRISTINO DELLE SPONDE E DELL'ALVEO DOVRA' ESSERE ESEGUITO IN MODO DA GARANTIRE IL REGOLARE DEFLUSSO DELLE ACQUE E DOVRA' ESSERE ESEGUITO COME PREVISTO DAI DISEGNI TIPO RELATIVI.

1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
			DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-06		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice	0	
			Scala		
			Foglio		
			7 di 12		

Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

ATTRAVERSAMENTO TIPO DI CORSI D'ACQUA MINORI A CIELO APERTO

SEZIONE TIPO POSA LASTRE in HDPE



Campo di applicazione	Tipo	A minimo (mm)	A massimo (mm)	B minimo (mm)	B massimo (mm)	S minimo (mm)
da DN 80 a DN 150	1	800	1000	1500	2000	15
da DN 200 a DN 250	2	1200	1300			
da DN 300 a DN 400	3	1500				
da DN 450 a DN 750	4	1800				
da DN 800 a DN 1400	5	2000				

Caratteristiche della lastra:

- Superficie antiscivolo.
- Fori di drenaggio uniformemente distribuiti, percentuale di vuoto compresa tra 0,2% e 2% della superficie totale della lastra.
- Fori per il collegamento tra lastre: il sistema di collegamento deve permettere il fissaggio delle lastre in senso longitudinale . L'accoppiamento deve essere realizzato sovrapponendo tra loro le lastre per un tratto di almeno 100 mm.
- Il sistema di fissaggio da inserire nei fori di collegamento deve essere fornito con le lastre.
- Messaggio di avviso della presenza del gasdotto
- Life cycle $\geq$ 50 anni.

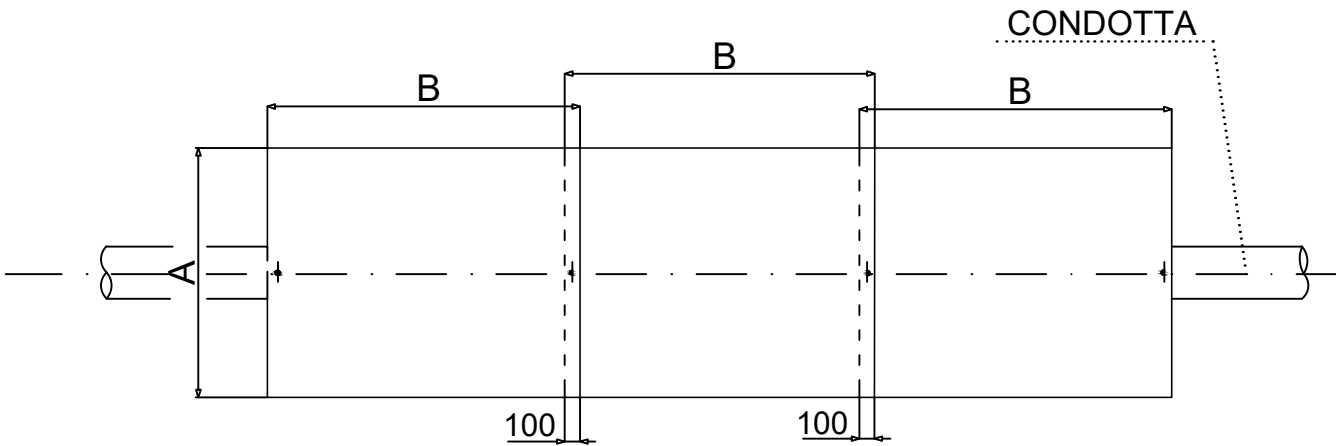
Colore: Giallo.

Messaggio di avviso: "PERICOLO METANODOTTO".

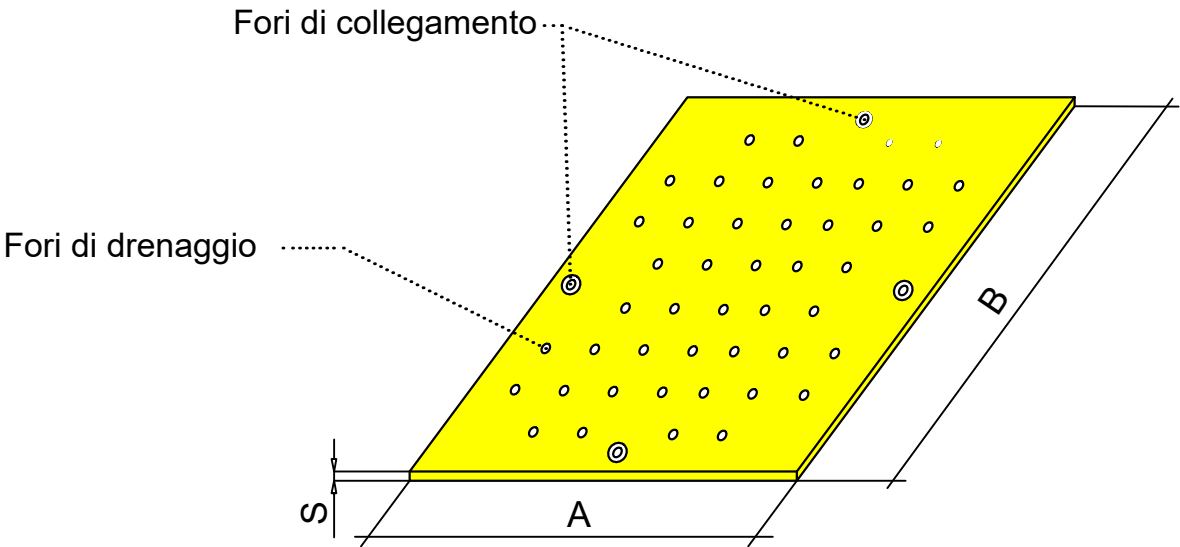
Materiale: HDPE- Polietilene ad alta densità:

- Modulo di elasticità $E \geq 800$ MPa.
- Allungamento a rottura $A\% \geq 300$ %.
- Resilienza: $K_{cv} \geq 1.2$ J/cm²
- Crash test effettuato con escavatore, taglia ≥ 14 T.

SOLUZIONE DI POSA CON SOVRAPPOSIZIONE



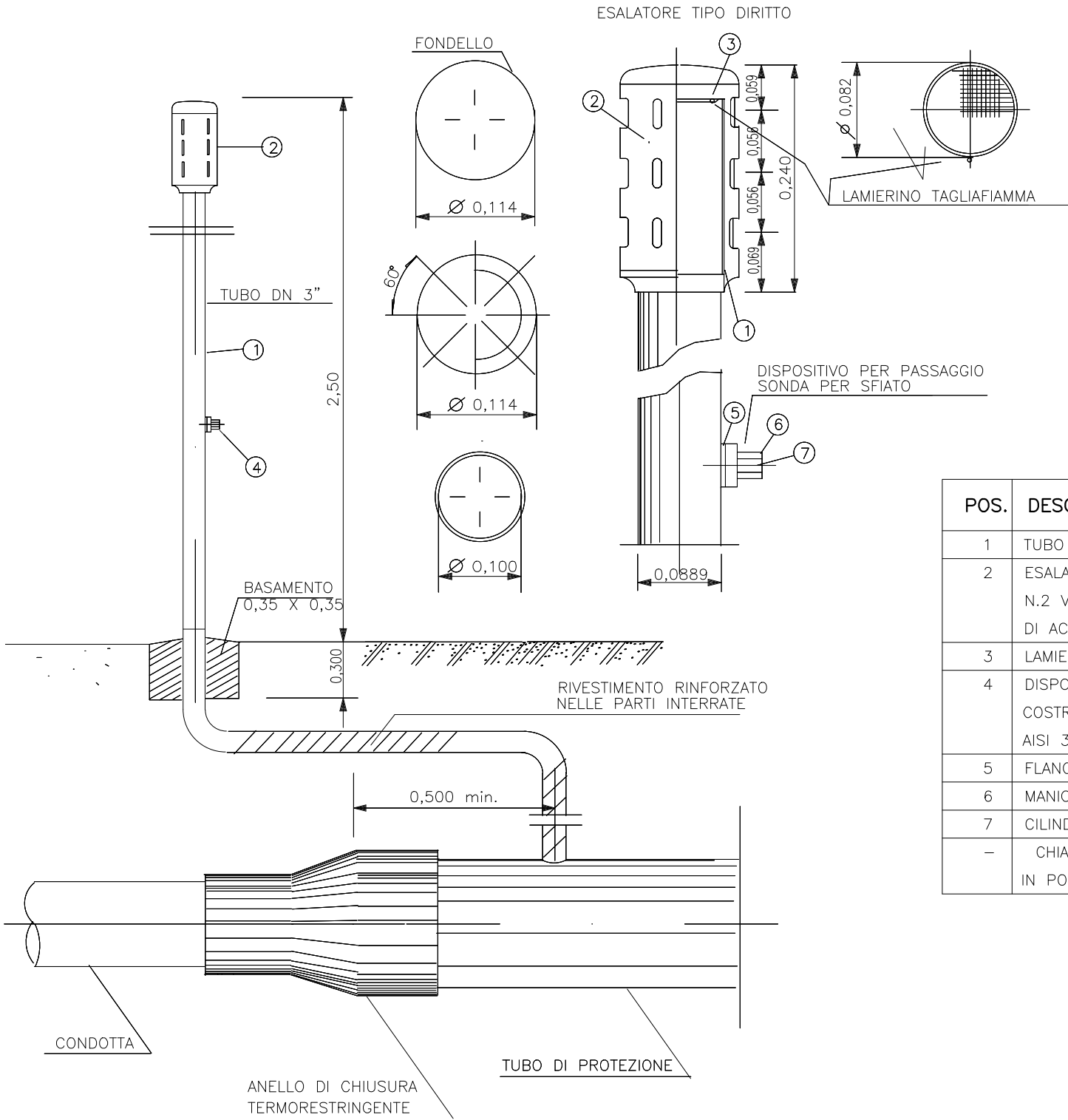
* Qualora la profondità di posa $H_{min.}$ sia inferiore a 1300 mm, sono accettabili $X_{min.}=200$ mm e $Y_{min.}=700$ mm, previa verifica della servitù.



1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
snam		ERREFFE PROGETTI	DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-07		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice		
			0		
			Scala		
			Foglio		
			8 di 12		

Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

PARTICOLARE LASTRA DI PROTEZIONE HDPE



LEGENDA:

POS.	DESCRIZIONE	MATERIALI
1	TUBO DELLO SFIATO: TUBO D=88.9mm, t=3.0 mm	FE 33 - UNI 7268-74
2	ESALATORE DIRITTO DI LEGA LEGGERA COMPLETO DI N.2 VITI, SENZA TESTA AD ESAGONO INCASSATO ED ESTREMITA' CONICA DI ACCIAIO AISI 304 E COPRIVITI DI PLASTICO.	6D ALSI 12 UNI 5076
3	LAMIERINO TAGLIAFIAMMA Sp.=0.5mm, FORI 0.1mm, PASSO 2mm TRIANGOLARE 60°.	AISI 316
4	DISPOSITIVO PER PASSAGGIO SONDA PER SFIATO DN80 SECONDO LO STANDARD DEL COSTRUTTORE, COMPLETO DI N.2 VITI, A TESTA CILINDRICA CON INTAGLIO, DI ACCIAIO AISI 304 E COPRIVITI DI PLASTICA, COMPOSTO DA:	
5	FLANGIA DI ADATTAMENTO PER TUBO D=88.9mm;	NYLON 6-6
6	MANICOTTO;	6D ALSI 12 UNI 5076
7	CILINDRETTO.	NYLON 6-6
-	CHIAVE PER AZIONAMENTO DISPOSITIVO DI CUI ALLA POS.4, ESTRAIBILE SOLAMENTE IN IN POSIZIONE DI CHIUSURA DEL DISPOSITIVO STESSO.	6D ALSI 12 UNI 5076

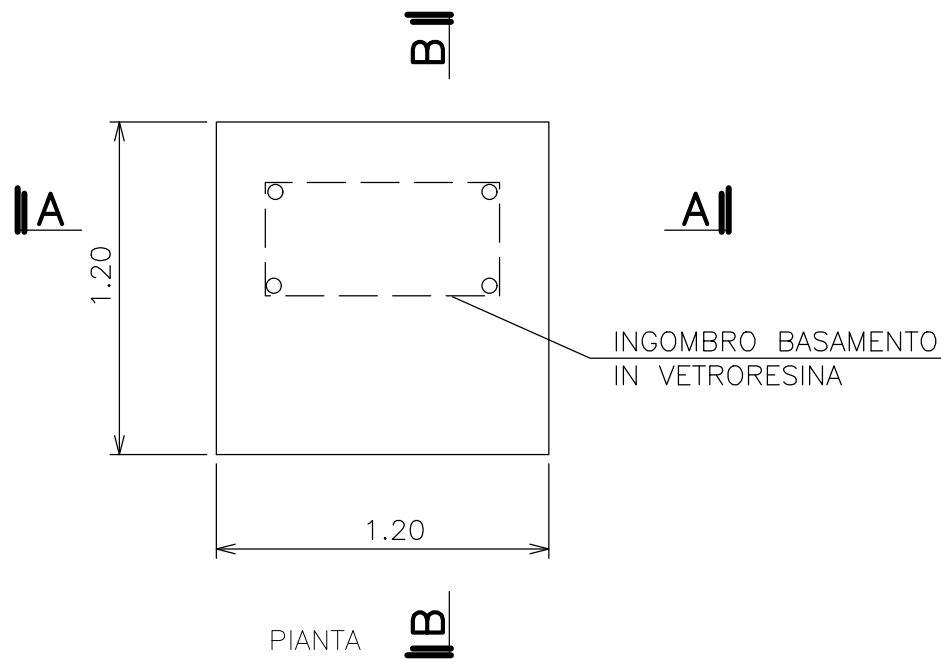
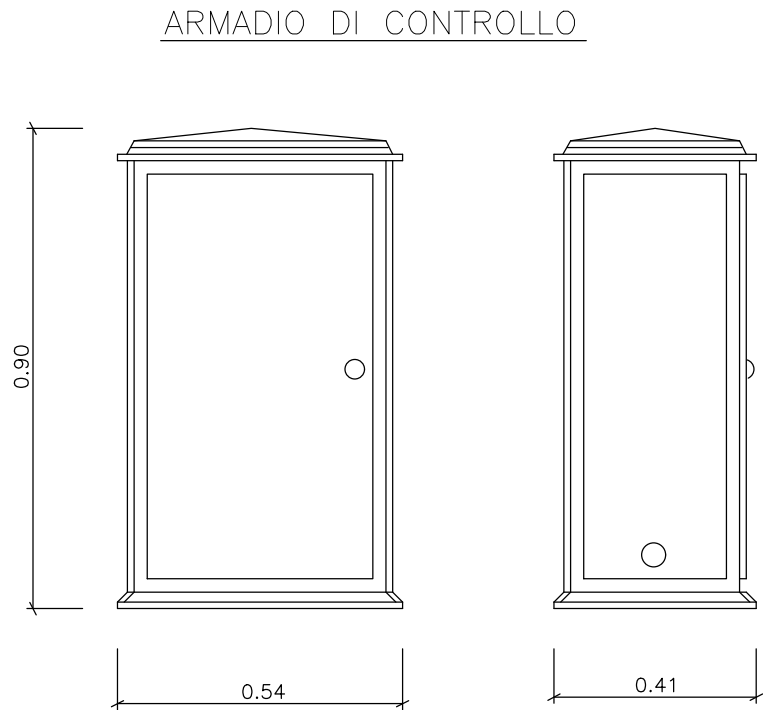
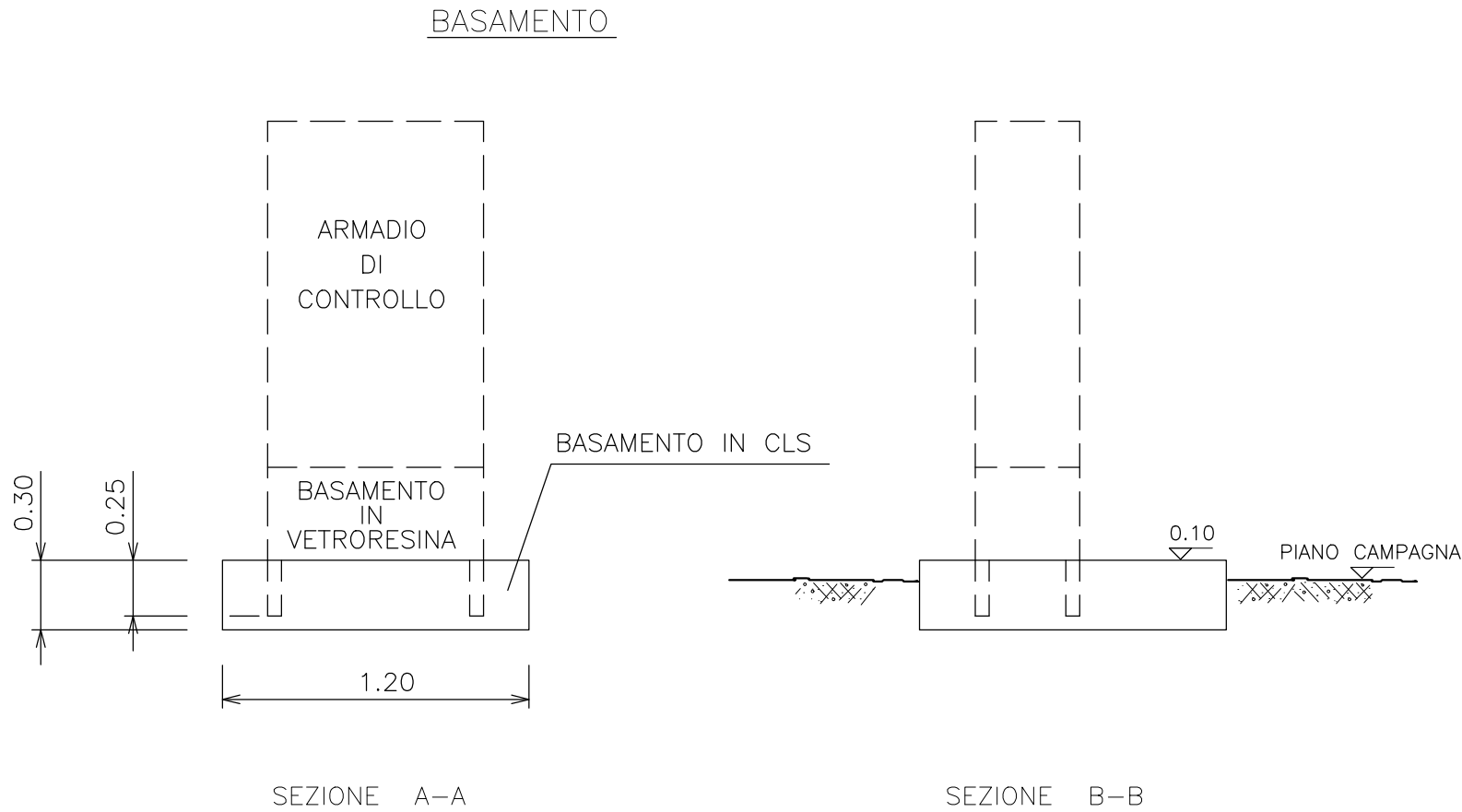
1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
snam		ERREFFE PROGETTI	DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-08		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice		
			0		
			Scala		
			Foglio		
			9 di 12		

Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

PARTICOLARI DI MONTAGGIO TUBO DI SFIATO (DN 80)

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

DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
snam		ERREFFE PROGETTI	DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-09		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice	0	
			Scala		
			Foglio		
			10 di 12		

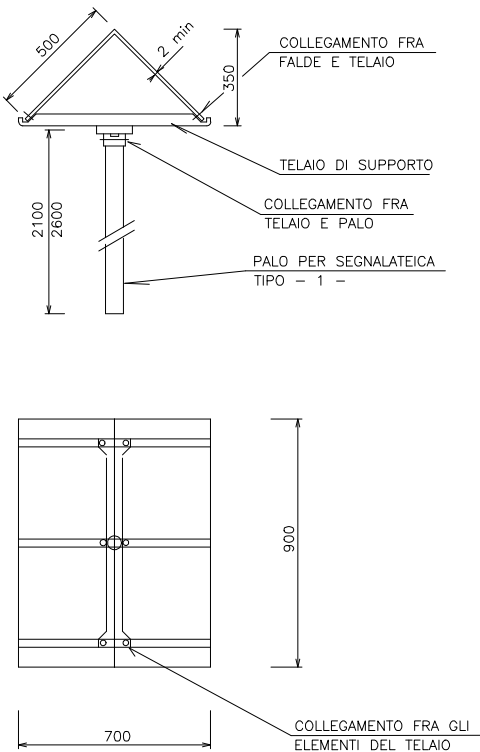
Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

ARMADIO DI CONTROLLO IN VETRORESINA

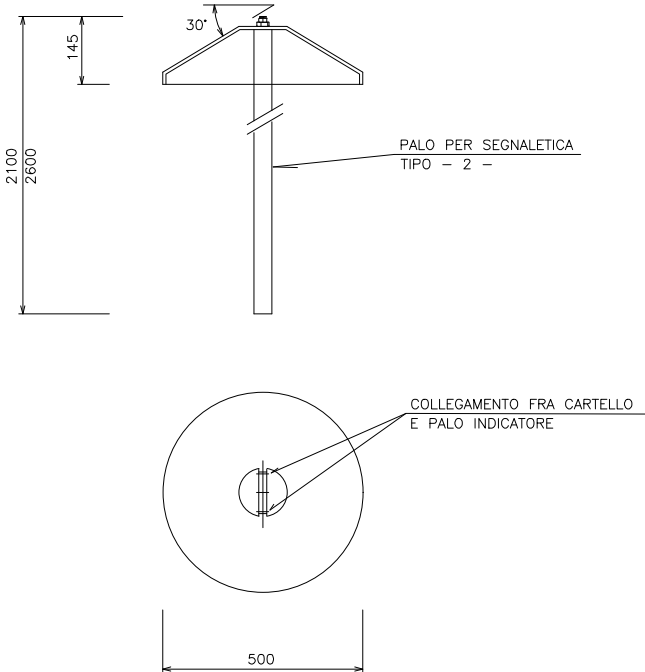
Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

CARTELLO SEGNALATORE PER VIGILANZA AEREA

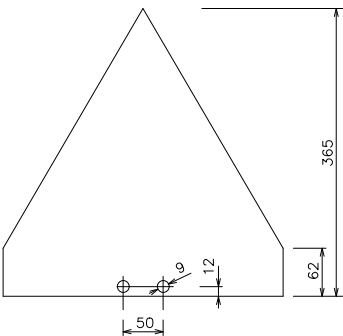
TIPO - 1 -



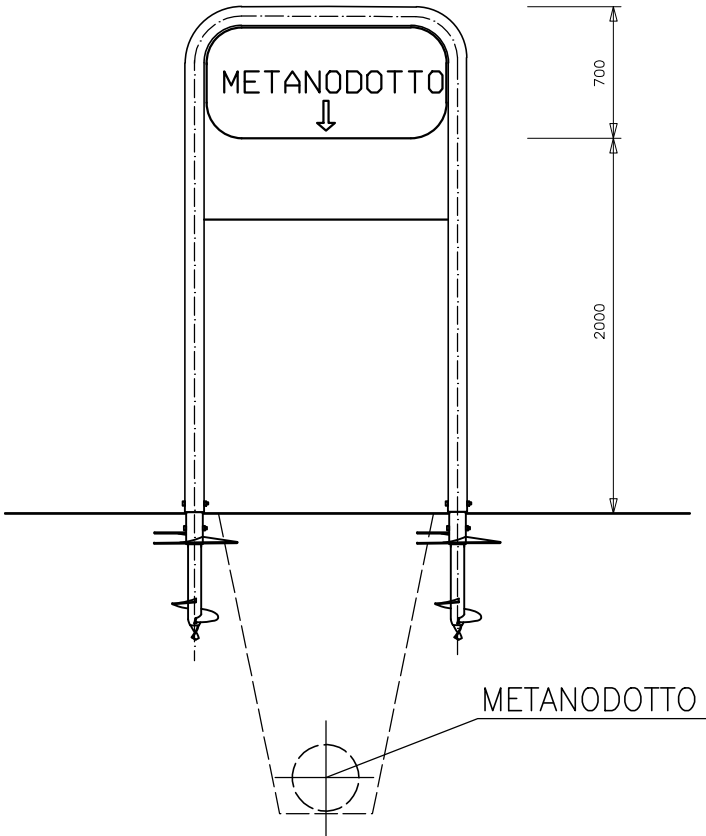
TIPO - 2 -



CARTELLO SEGNALATORE DI LINEA

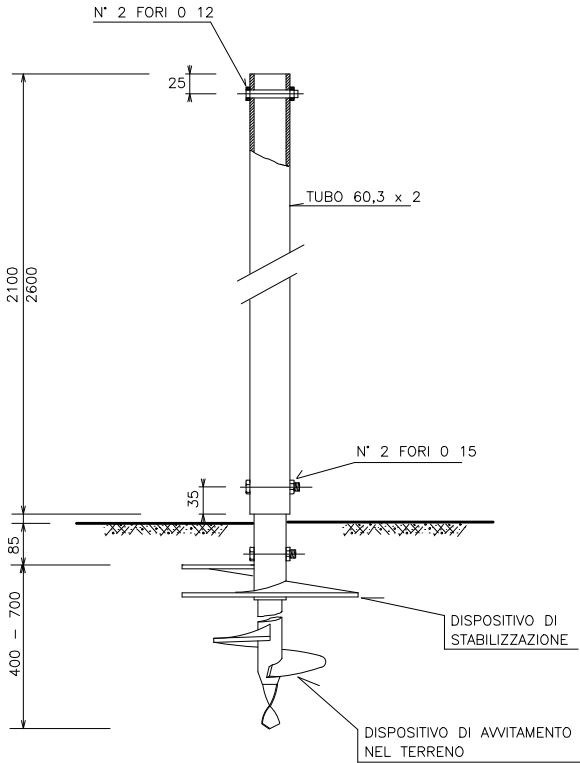


CARTELLO SEGNALATORE PER ATTRAVERSAMENTI SUB ALVEO O POSATI SUL FONDO

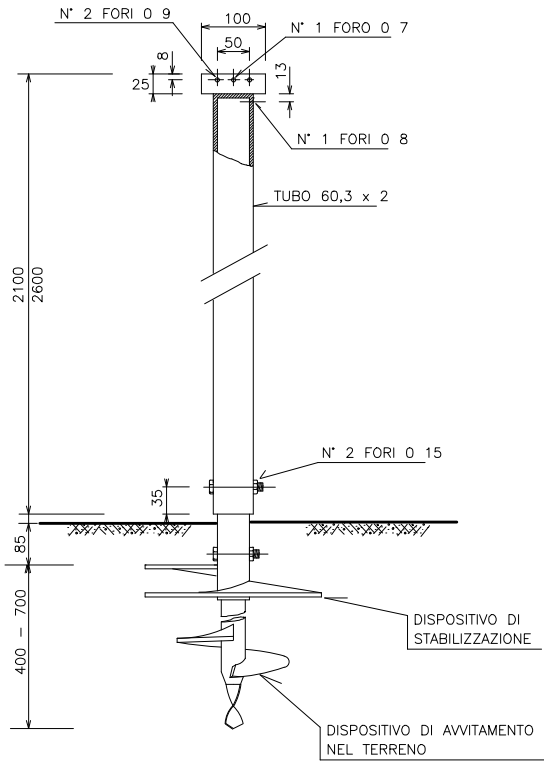


PARTICOLARE PALI PER CARTELLI SEGNALATORI

TIPO - 1 -



TIPO - 2 -

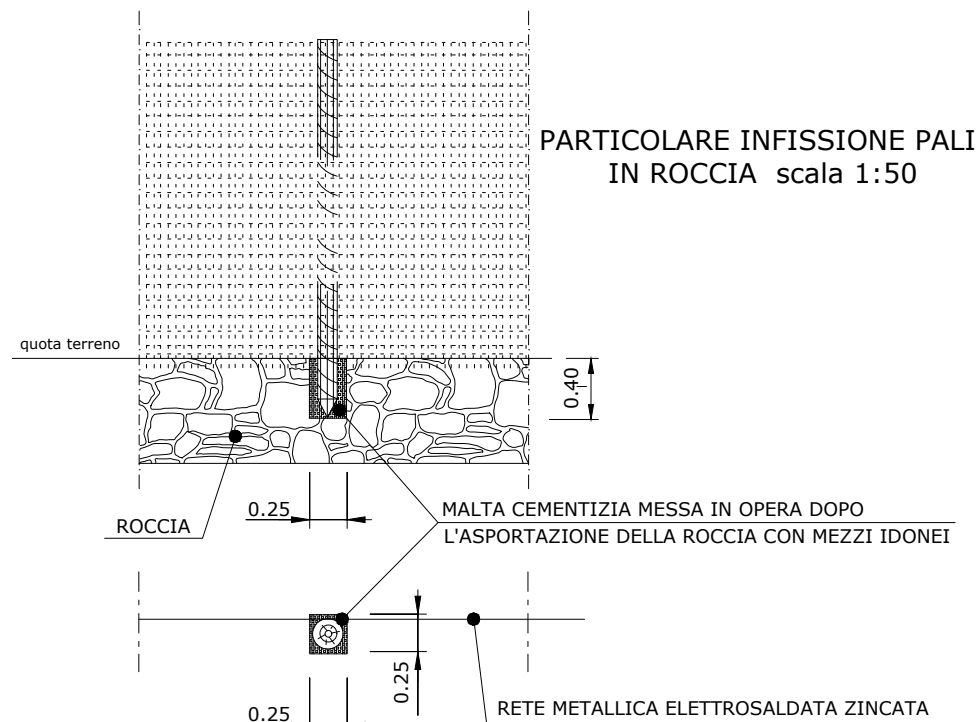


LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI

1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
snam		ERREFFE PROGETTI	DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-10		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice		
			0		
			Scala		
			Foglio		
			11 di 12		

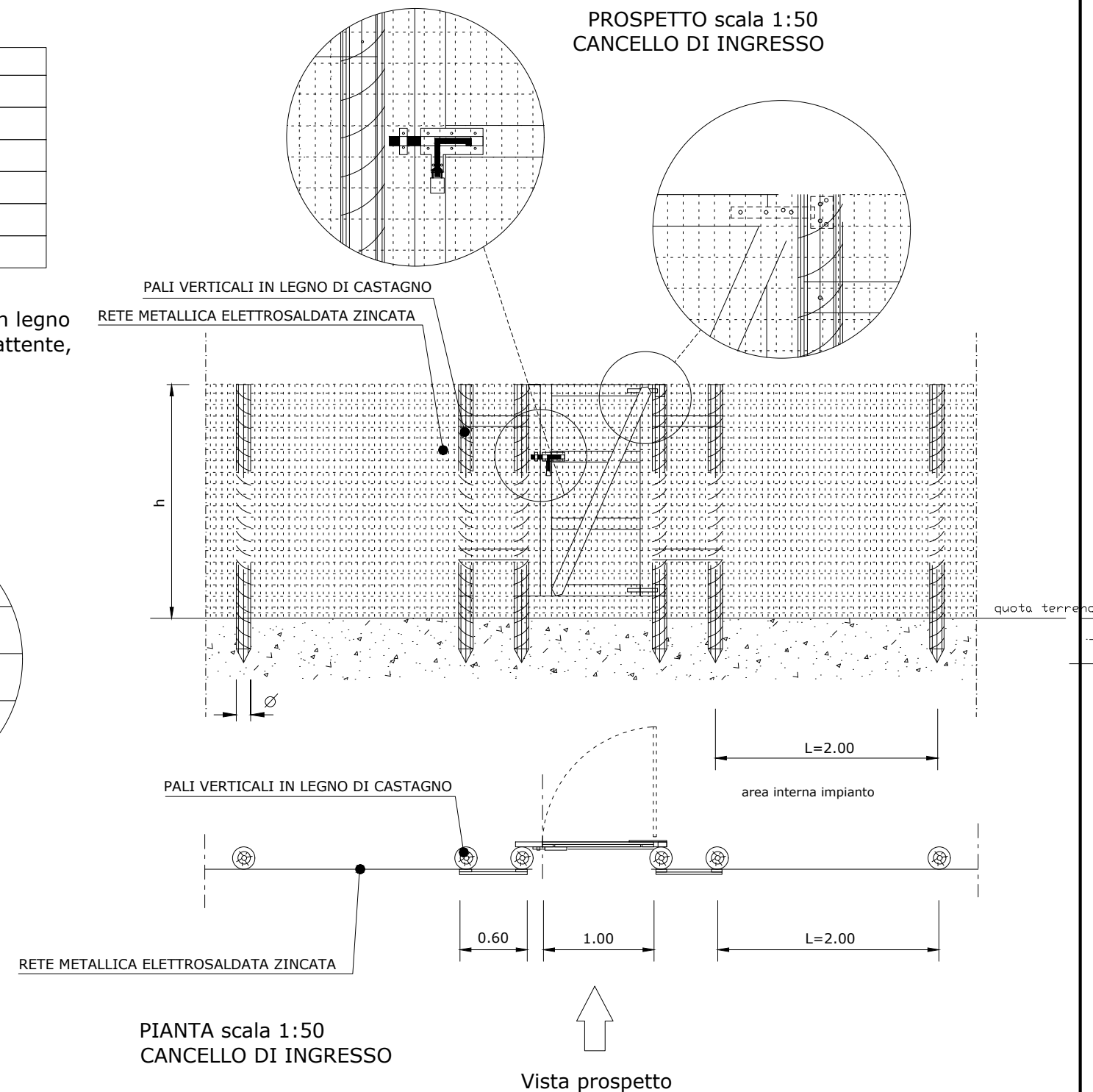
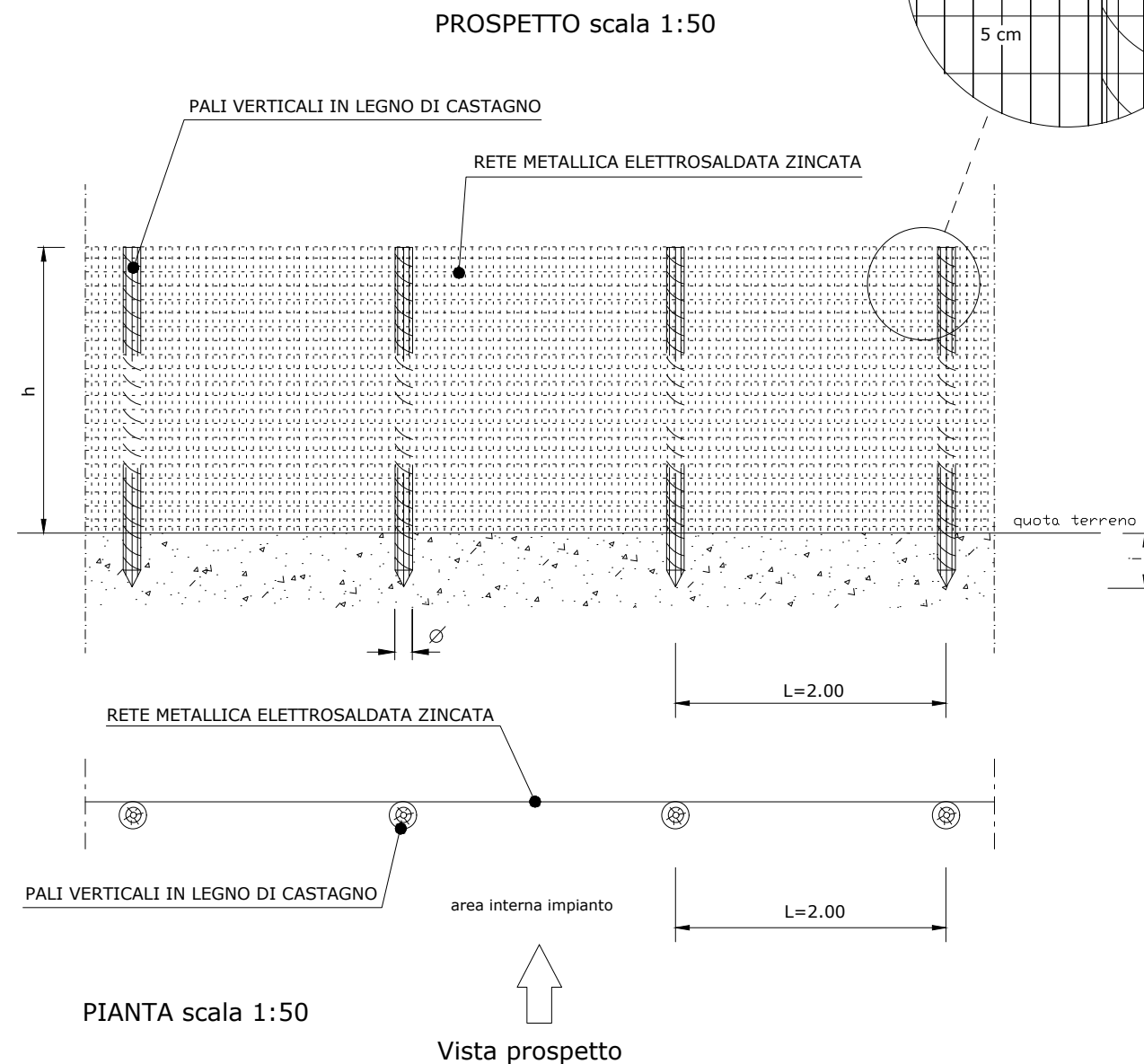
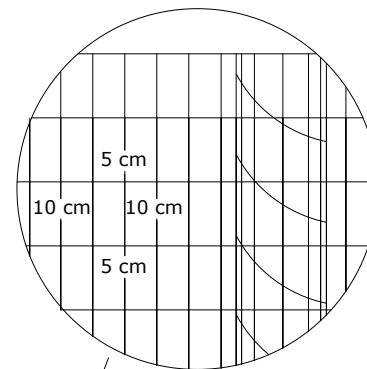
Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

CARTELLO SEGNALATORE



SCHEMA DIMENSIONALE	
h (m)	2.10
i (m)	0.40
DN pali ø (cm)	10-15
Interasse l (m)	2.00
Maglia rete (cm)	10x5
Diametro filo rete (mm)	1-2

NOTE
L'accesso sarà realizzato con telaio in legno e rete elettrosaldata zincata, a un battente, alto non meno di 2,00 m



1	22/09/2025	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA' - AGGIORNAMENTO	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
0	11/10/2024	EMISSIONE PER PUBBLICA UTILITA'	G. LOCANTORE	C. DELL'ACQUA	R. FESTA
Indice	Data	REVISIONI	Disegnato	Controllato	Approvato
Proprietario		Progettista	Disegno		
			DSO-213384-STD		
			Allegato		
			STD-11		
			ODL		
			7200213384		
			Comm.		
			NQ/R24294/L01		
			Indice		
			1		
			Scala		
			Foglio		
			12 di 12		

Metanodotti:
4160752 All.to al Comune di Celenza sul Trigno DN 100 (4") - Mop 75 bar
6250023 Der.ne per Trivento-Agnone DN 250 (10") - Mop 70 bar
Realizzazioni Varianti per rifacimento attraversamento Fiume Trigno (EAM55675)
nel Comune di Celenza sul Trigno (CH)

RECINZIONE PROVVISORIA PER IMPIANTI CON PALI IN CASTAGNO
E RETE ELETTRORALDATA ZINCATA