

METANODOTTO AGRIGENTO – PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48”), DP 75 bar bar						
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE – ALLEGATO 10						
N° Documento: P01395-ENV-RE-000-001	Foglio 1	di 1	Rev.: 00			

ALLEGATO 10

Disegni tipologici di progetto e schede
degli impianti e dei punti di linea



snam rete gas



01	31-07-10	DEL VECCHIO	FRASSINELLI	MONTONI
00	17-05-10	ROSSI	FRASSINELLI	MONTONI
INDICE	DATA	DISEGN.	CONTR.	APPROV.

Metanodotto:

METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA
DN 1200 (48"), DP75 bar

Dis.	P01395-ENV-DW-000-299			
Comm.				
Revisioni	00	01		

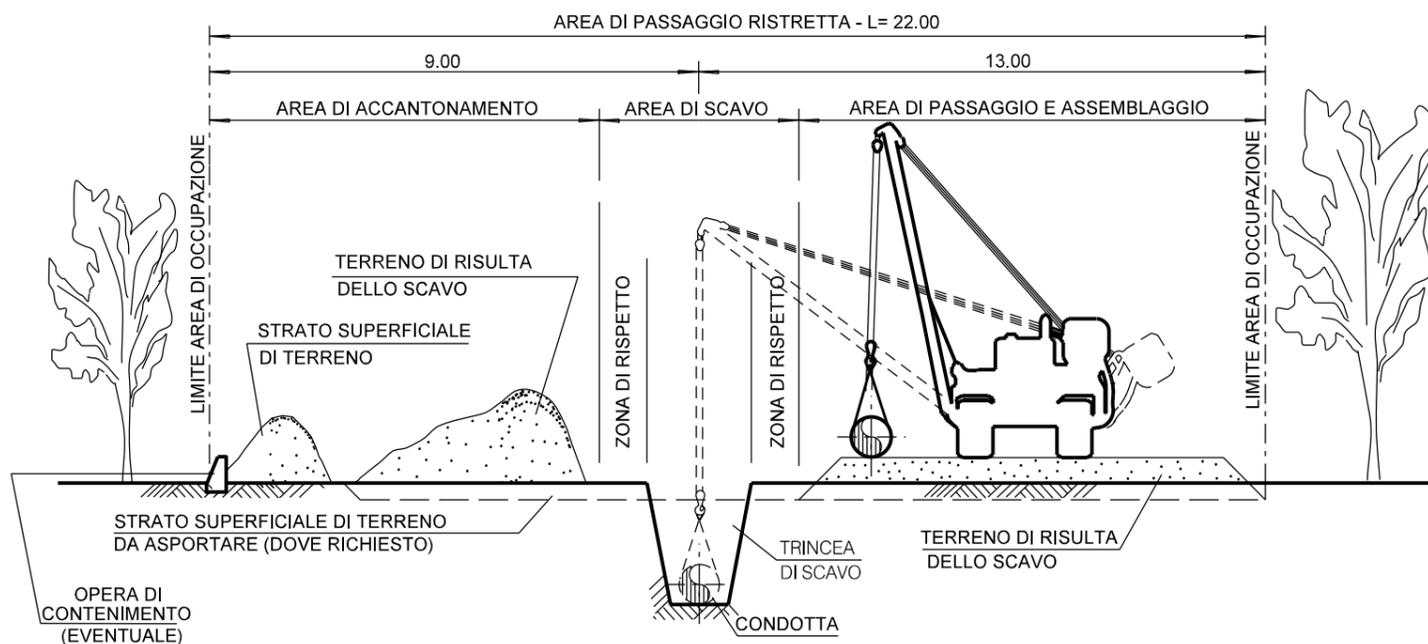
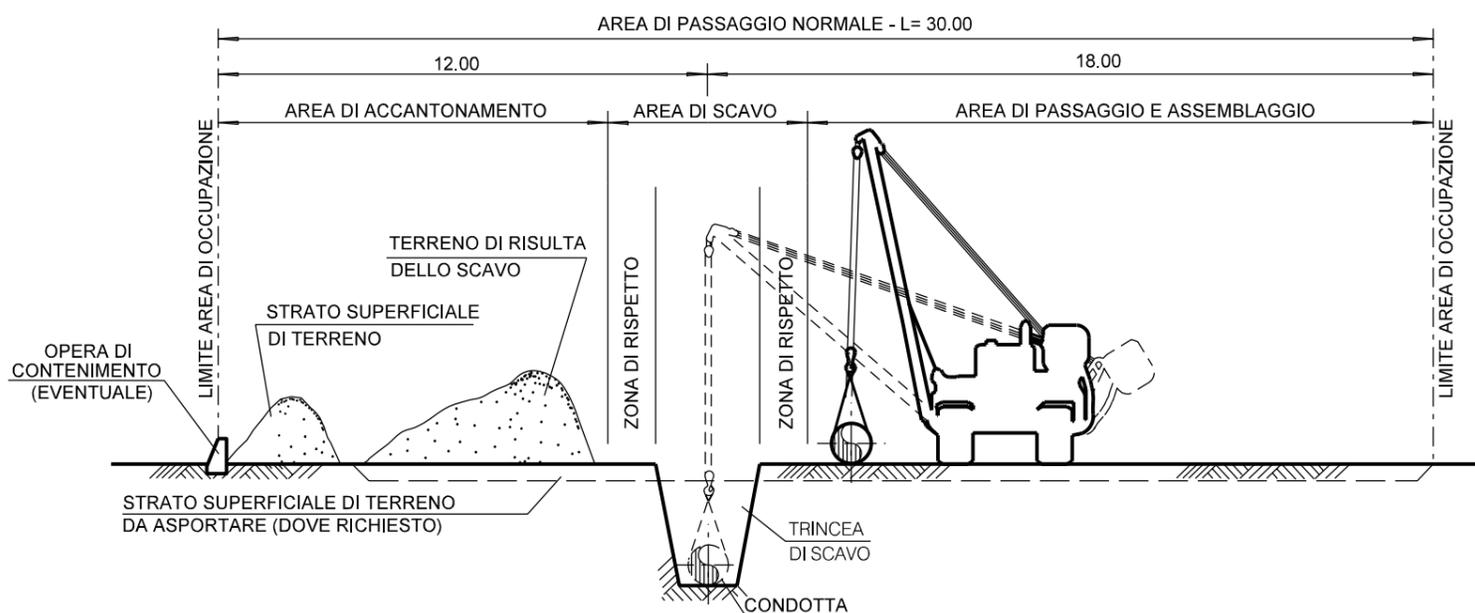
Foglio
1
di 1

DISEGNI STANDARD DI PROGETTO

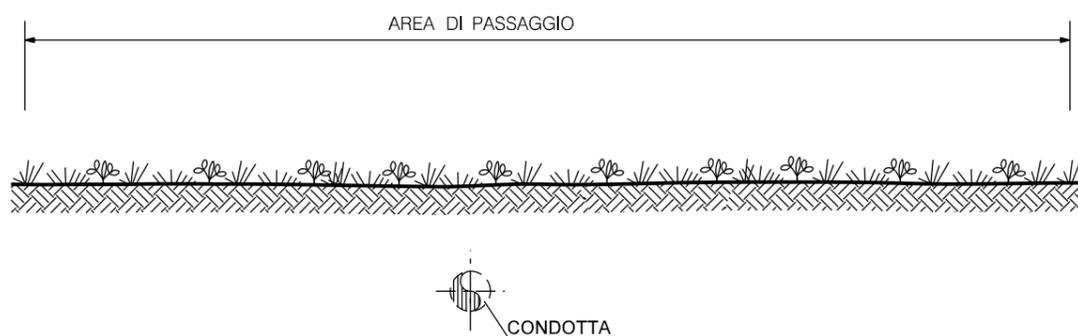
P01395-ENV-DW-000-300	Area di passaggio (n.4 fogli)
P01395-ENV-DW-000-301	Sezione tipo dello scavo, del rinterro e del letto di posa (fondoscavo, rinfianco e copertura)
P01395-ENV-DW-000-303	Segnalazioni condotte esistenti
P01395-ENV-DW-000-305	Parallelismo con condotte, fognature
P01395-ENV-DW-000-306	Cunicolo in calcestruzzo con armatura realizzata in opera su canaletta sagomata in plastica
P01395-ENV-DW-000-307	Segnaletica per gasdotti (n. 3 fogli)
P01395-ENV-DW-000-308	Armadio di controllo in vetroresina
P01395-ENV-DW-000-313	Tubo di protezione e particolari di montaggio tubo di sfiato
P01395-ENV-DW-000-315	Attraversamento interrato di ferrovie
P01395-ENV-DW-000-316	Definizione e classificazione delle strade
P01395-ENV-DW-000-318	Attraversamento tipo di strade tangenziali, superstrade statali (categoria "B")
P01395-ENV-DW-000-319	Attraversamento tipo di strade statali, provinciali (categoria "C") – comunali, locali, vicinali (categoria "D"-"E"-"F") – (n. 2 fogli)
P01395-ENV-DW-000-320	Attraversamento corsi d'acqua principali (fiumi, torrenti)
P01395-ENV-DW-000-321	Attraversamento tipo corsi d'acqua minori (fossi, scoline)
P01395-ENV-DW-000-322	Attraversamento acquedotti metallici (escluso per irrigazione)
P01395-ENV-DW-000-323	Attraversamento acquedotti per irrigazione
P01395-ENV-DW-000-324	Attraversamento tipo di cavi elettrici o di telecomunicazioni in contenitori per cavi
P01395-ENV-DW-000-325	Attraversamento tipo di cavi elettrici e telecomunicazioni privi di contenitore
P01395-ENV-DW-000-326	Attraversamento tipo di gasdotti – oleodotti condotte di trasporto per GPL e GNL
P01395-ENV-DW-000-327	Attraversamento tipo di fognature e canali coperti per una lunghezza \geq 30 m
P01395-ENV-DW-000-328	Interferenza con condotta esistente per mezzi di cantiere
P01395-ENV-DW-000-329	Appesantimento in gunita
P01395-ENV-DW-000-331	Microtunnel
P01395-ENV-DW-000-333	Diaframmi o briglie e appoggi in sacchetti
P01395-ENV-DW-000-337	Muro in pietrame
P01395-ENV-DW-000-341	Muro in gabbioni a parametro verticale
P01395-ENV-DW-000-351	Fascinate
P01395-ENV-DW-000-353	Lastrone in cemento armato
P01395-ENV-DW-000-354	Canaletta in terra e/o pietrame
P01395-ENV-DW-000-355	Cunetta in massi
P01395-ENV-DW-000-362	Ricostituzione spondale con gabbioni
P01395-ENV-DW-000-364	Difesa spondale con scogliera in massi
P01395-ENV-DW-000-367	Ricostituzione spondale con rivestimento in massi
P01395-ENV-DW-000-368	Ricostituzione alveo con massi
P01395-ENV-DW-000-369	Ricostituzione alveo in gabbioni e materassi metallici
P01395-ENV-DW-000-373	Difesa trasversale in massi
P01395-ENV-DW-000-374	Difesa trasversale in gabbioni (n. 2 fogli)
P01395-ENV-DW-000-383	Letto di posa drenante
P01395-ENV-DW-000-384	Opere di drenaggio, trincea drenante (sotto condotta)
P01395-ENV-DW-000-385	Opere di drenaggio, trincea drenante (fuori condotta)
P01395-ENV-DW-000-392	Palizzate
P01395-ENV-DW-000-396	Messa a dimora di specie arboree ed arbustive
P01395-ENV-DW-000-399	Cordonata viva
P01395-ENV-DW-000-400	Strada di accesso

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

AREA DI PASSAGGIO



SISTEMAZIONE A LAVORI ULTIMATI

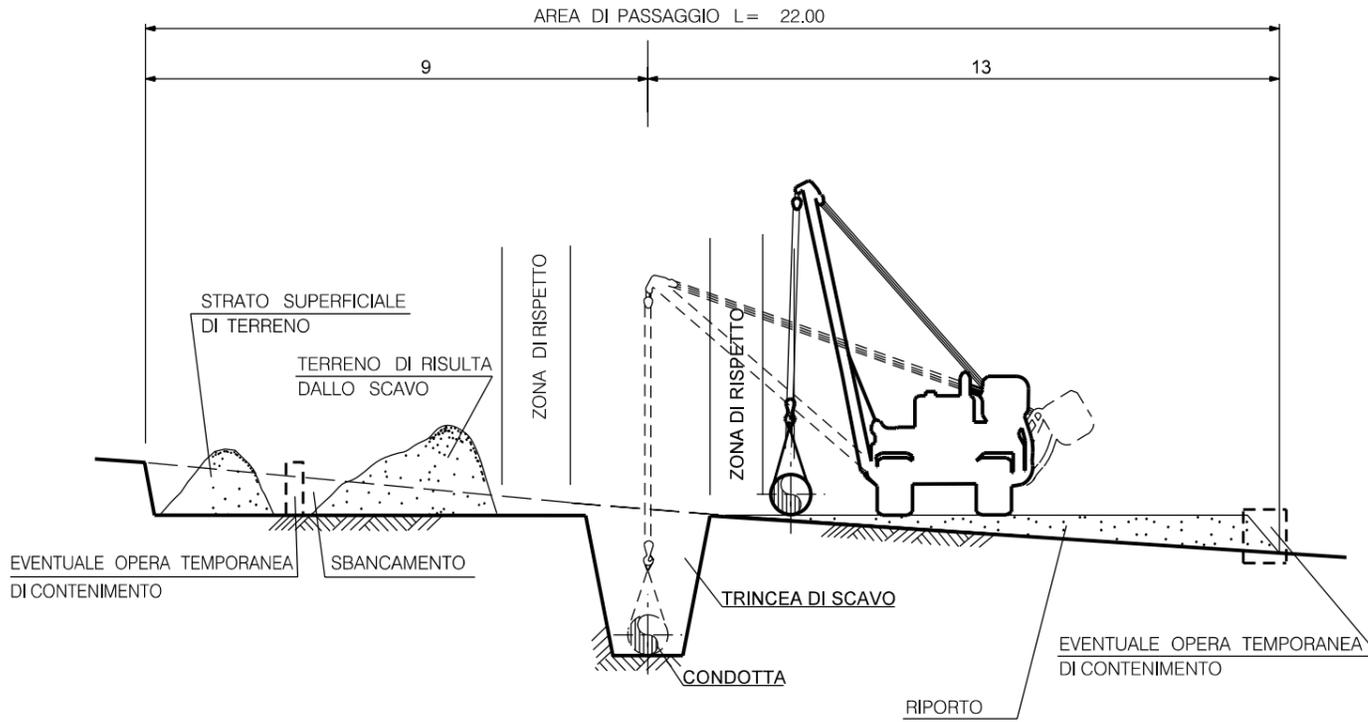


LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

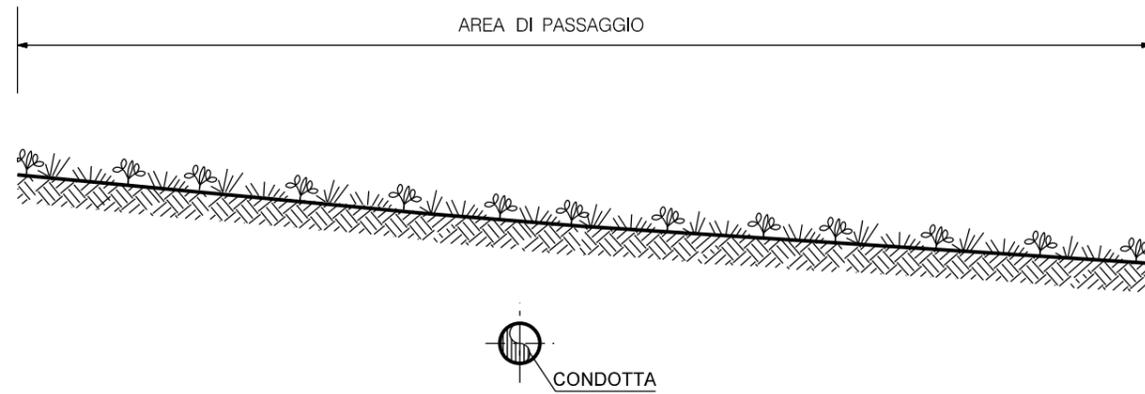
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-300 Fg. 1 di 4	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
AREA DI PASSAGGIO			Sostituisce il Sostituito dal		

AREA DI PASSAGGIO RISTRETTA PER TRATTI A MEZZA COSTA

IN CORSO D'OPERA



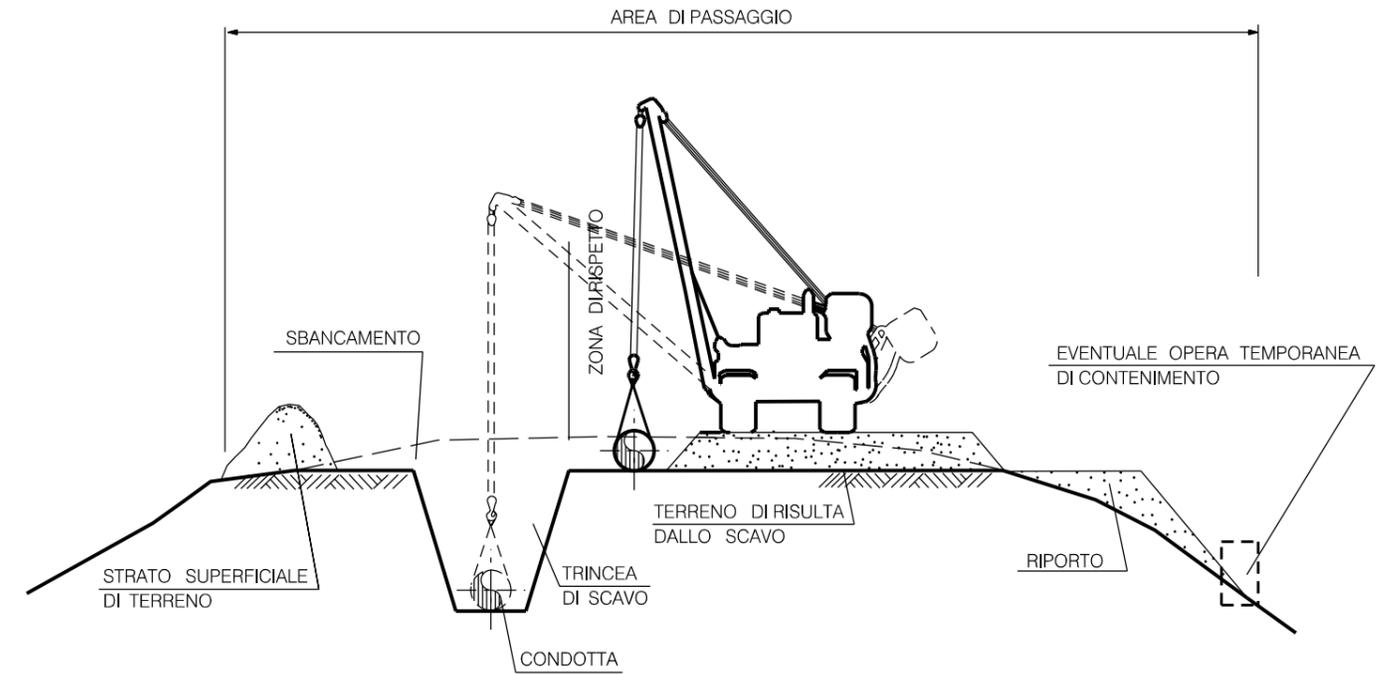
SISTEMAZIONE A LAVORI ULTIMATI



DISEGNI DI RIFERIMENTO

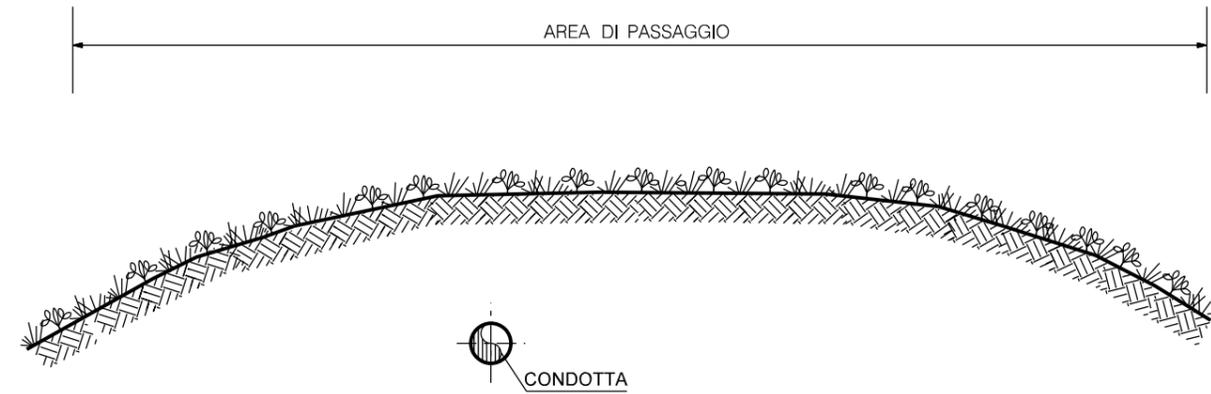
N°

AREA DI PASSAGGIO PER TRATTI INCRESTA
IN CORSO D'OPERA



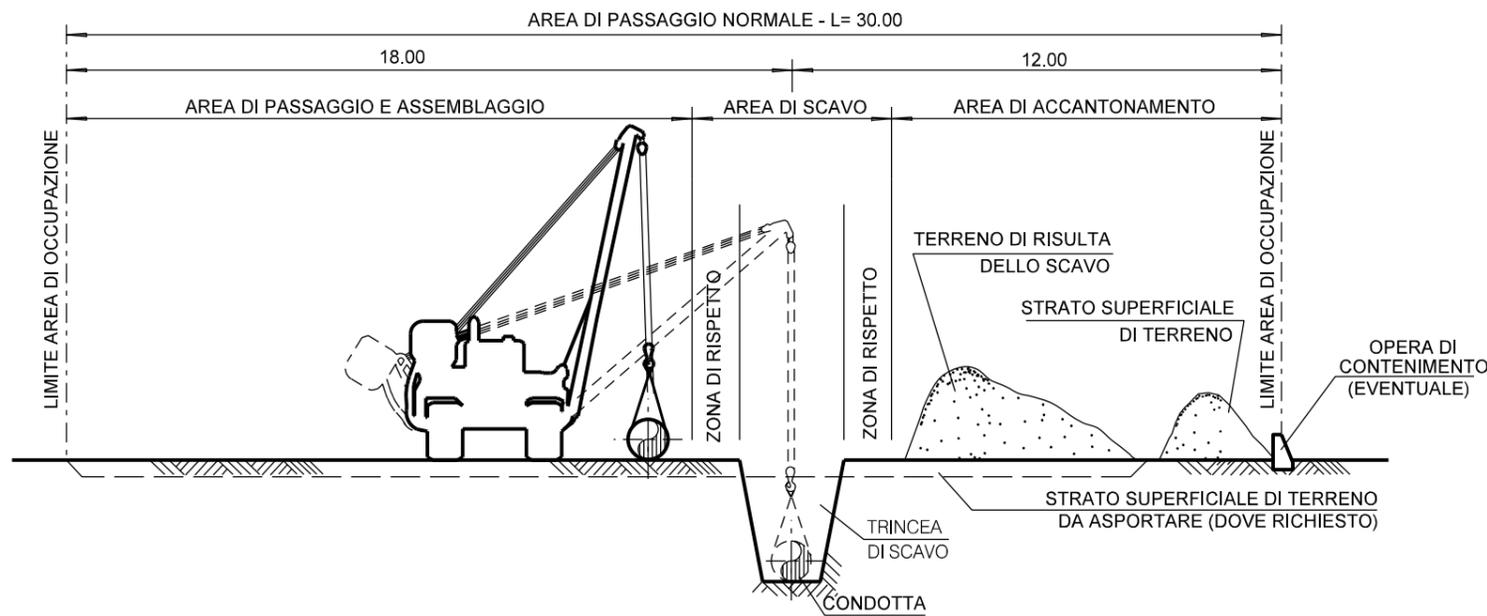
NOTA:
LE DIMENSIONI DELL'AREA DI PASSAGGIO VENGONO STABILITE IN FUNZIONE DELLE CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE DELL'AREA DI LAVORO

SISTEMAZIONE A LAVORI ULTIMATI

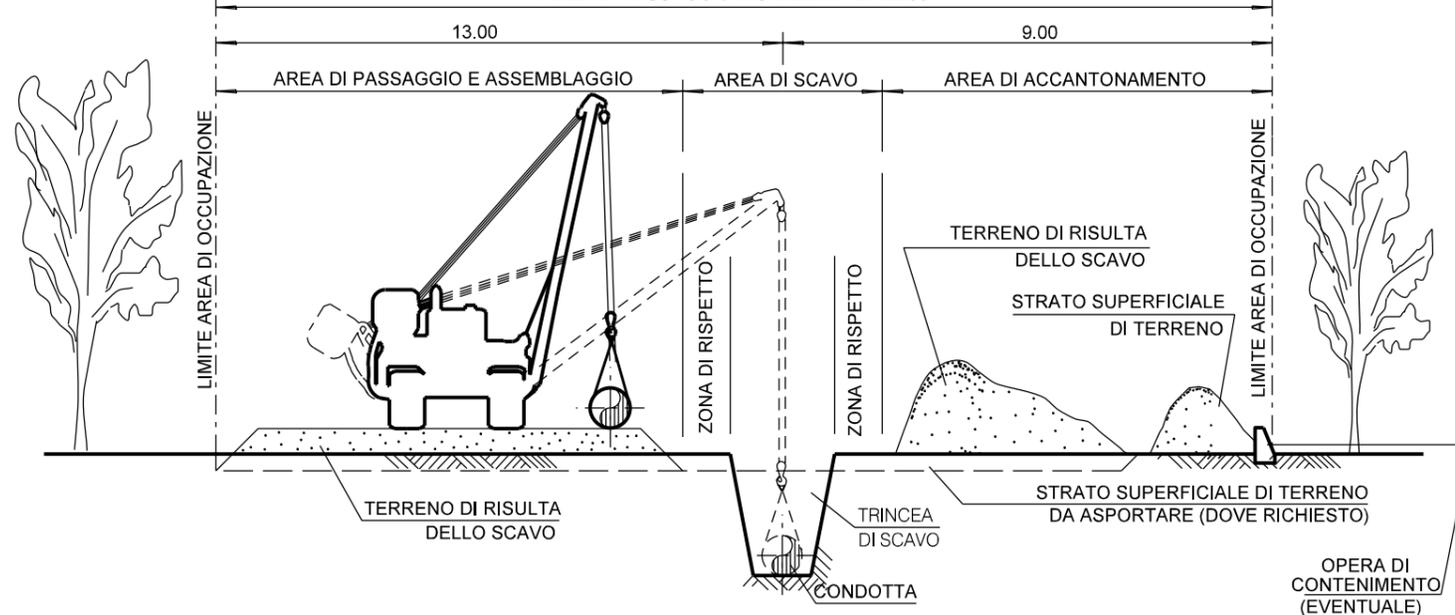


00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-300			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 2 di 4		Comm. NR/08274			
		INDICE 00		Scala			
AREA DI PASSAGGIO		Sostituisce il Sostituito dal					

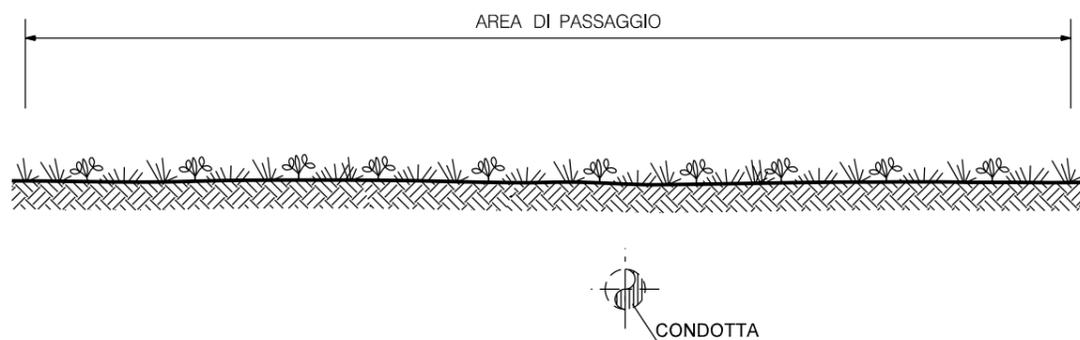
AREA DI PASSAGGIO



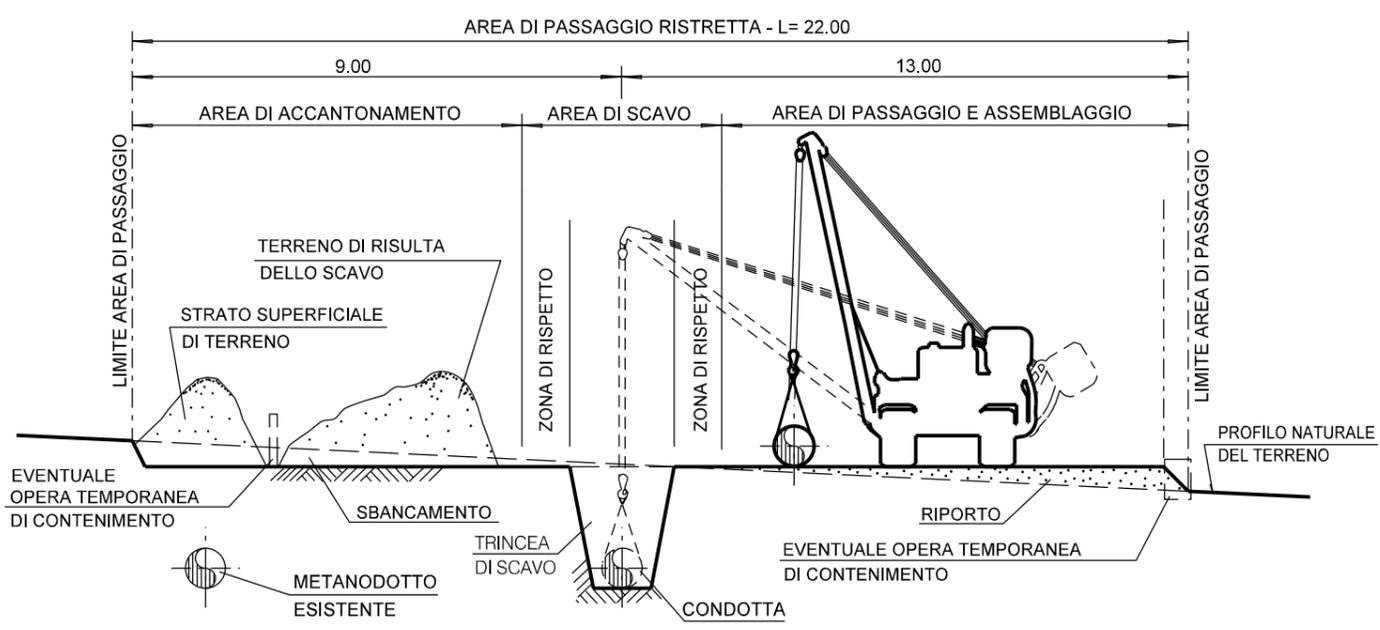
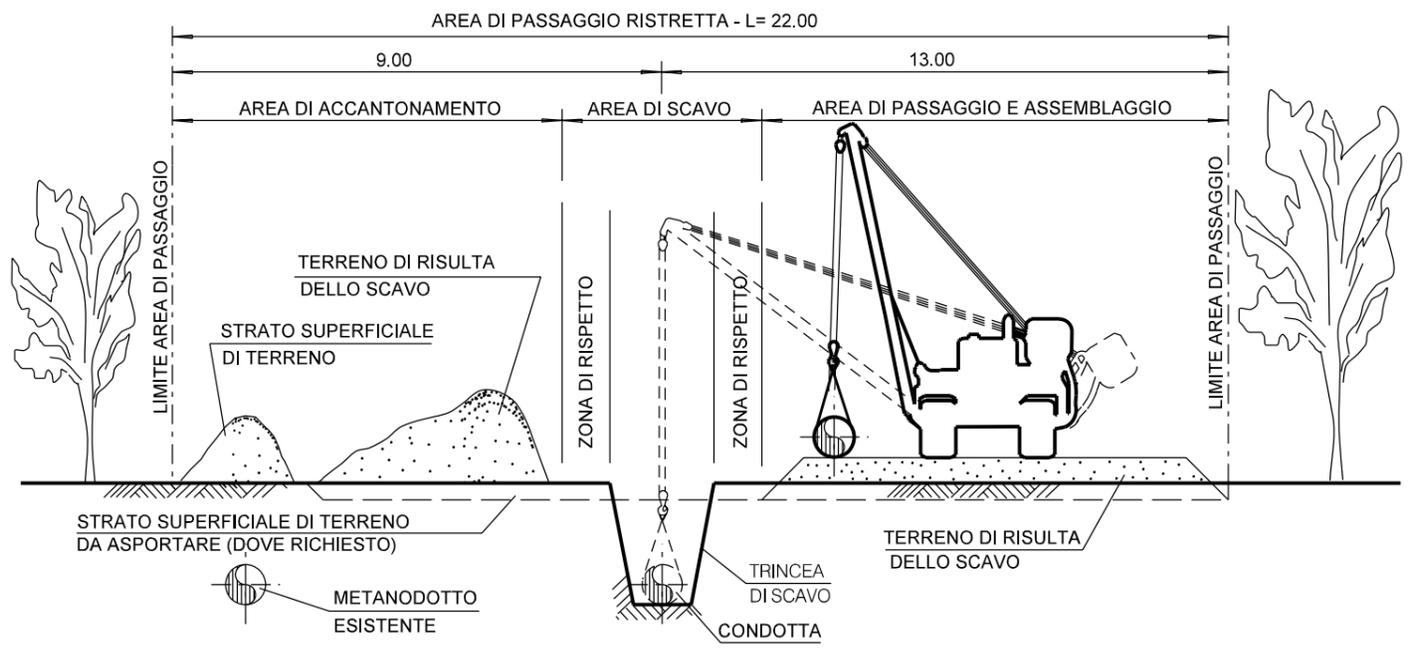
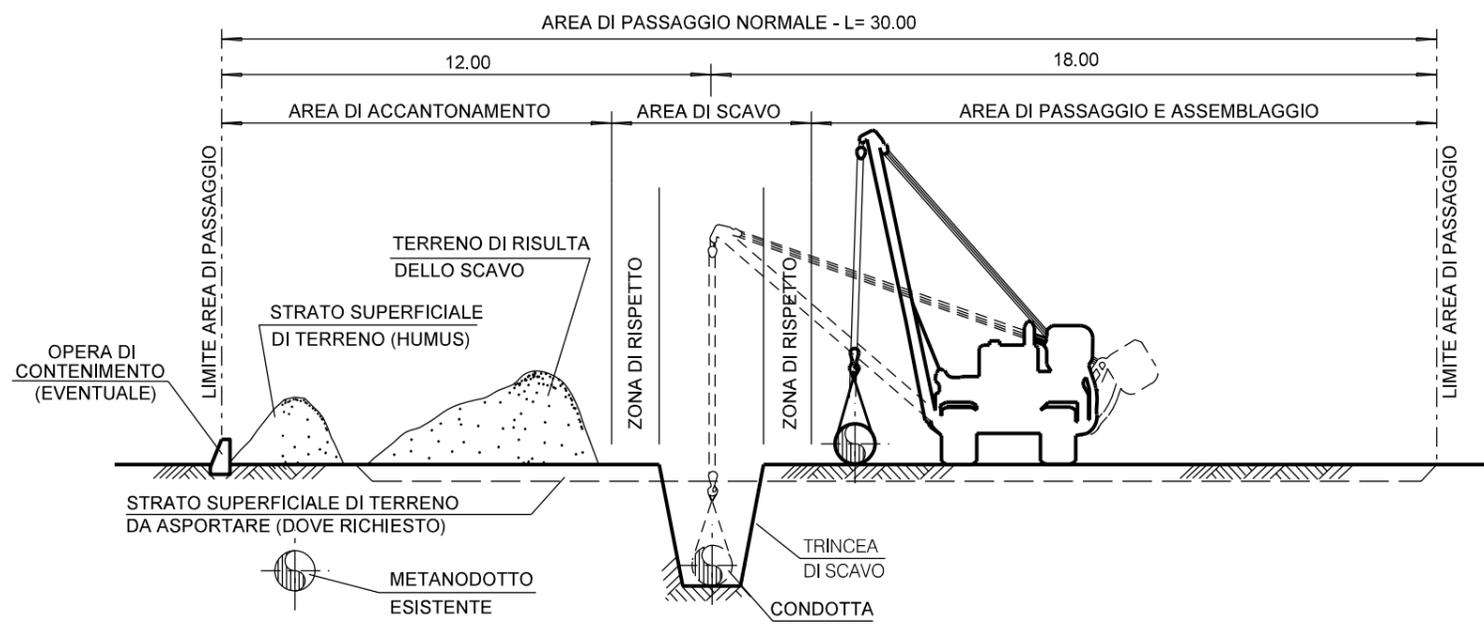
AREA DI PASSAGGIO RISTRETTA - L= 22.00



SISTEMAZIONE A LAVORI ULTIMATI

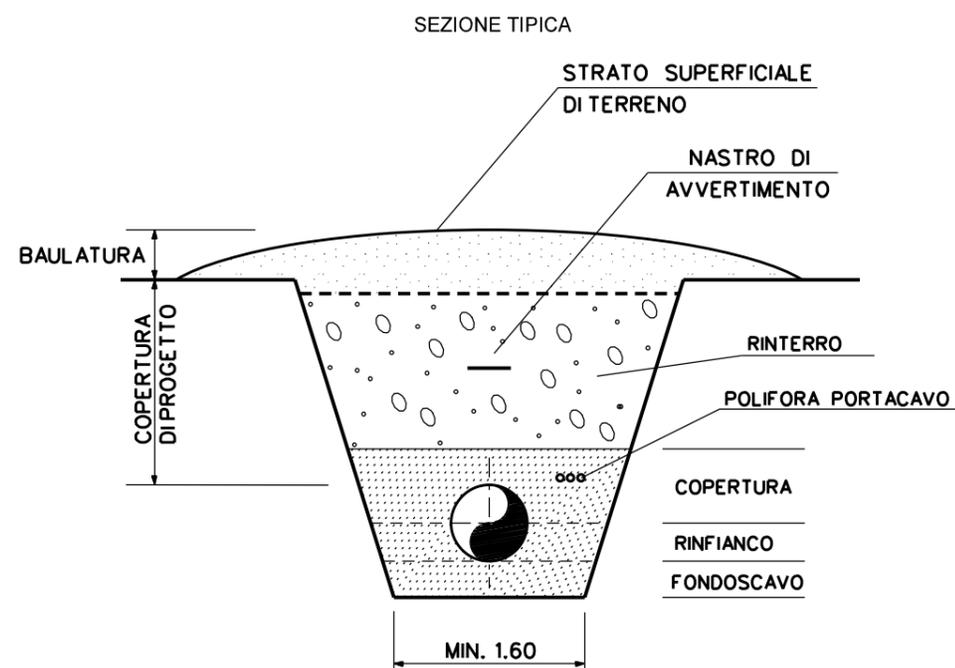


00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-300 Fg. 3 di 4	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
AREA DI PASSAGGIO CON INVERSIONE DI PISTA			Sostituisce il Sostituito dal		



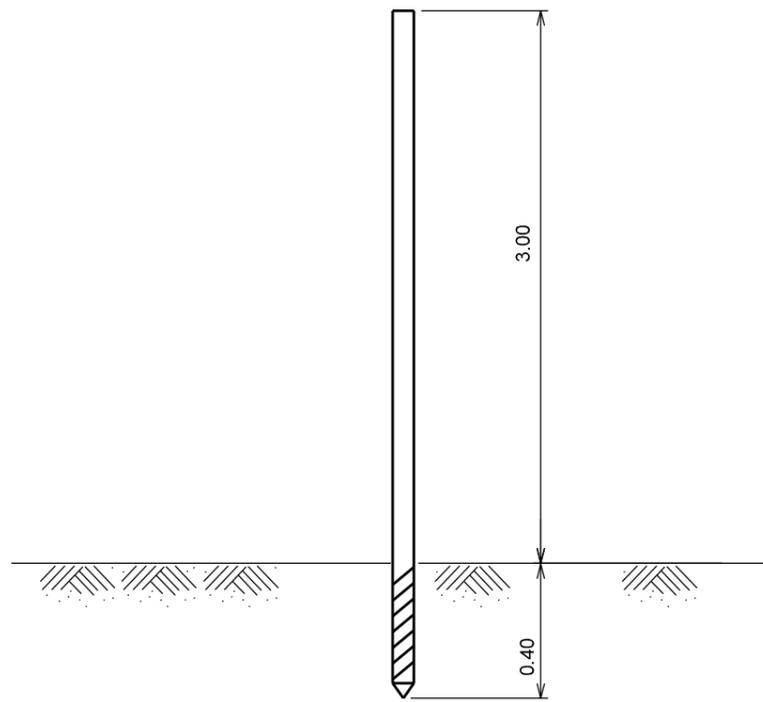
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. P01395-ENV-DW-0-300			
				Fg. 4 di 4			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08247			
AREA DI PASSAGGIO PARALLELISMO CON TUBAZIONE ESISTENTE				Sostituisce il Sostituito dal			

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

**NOTE:**

1) LA PENDENZA DELLE PARETI DEVE ESSERE ADEGUATA ALLA NATURA DEL TERRENO

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI									
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI									
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO							
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING			Dis. P01395-ENV-DW-000-301									
					Fg. 1 di 1									
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Comm. NR/08274												
		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												
SEZIONE TIPO DELLO SCAVO, DEL RINTERRO E DEL LETTO DI POSA (FONDOSCAVO, RINFIANCO E COPERTURA)		Sostituisce il Sostituito dal												



CONDOTTA ESISTENTE

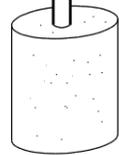
PALO PROVVISORIO DI SEGNALAZIONE CONDOTTA ESISTENTE, IN PLASTICA, METALLO O LEGNO.

Tubo \varnothing 60.3mm
sp. = 2.9 mm

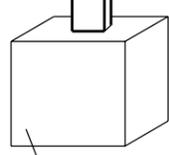
(1)

(2)

(3)

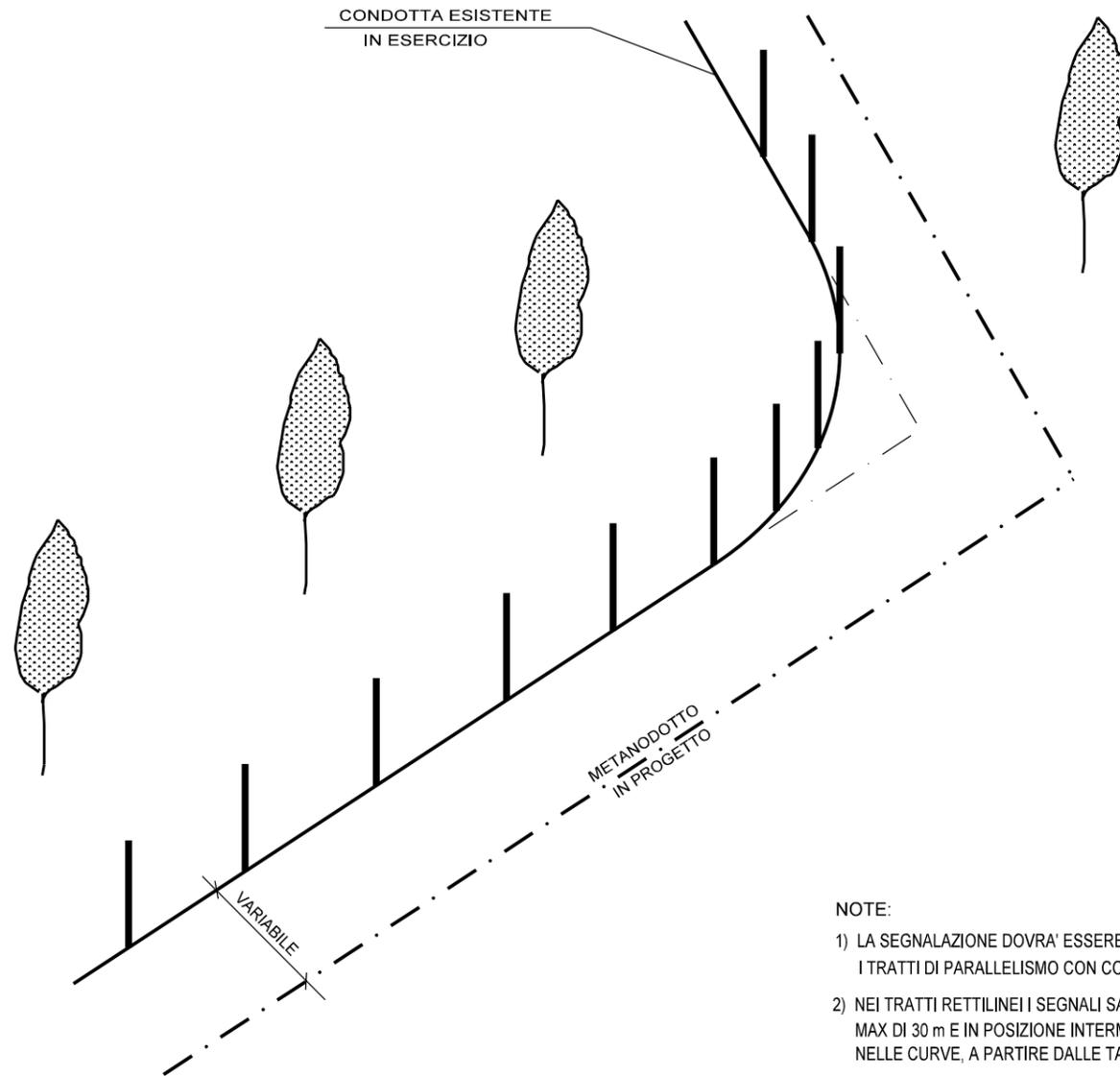


0.40
min.



(0.40x0.40x0.50)

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

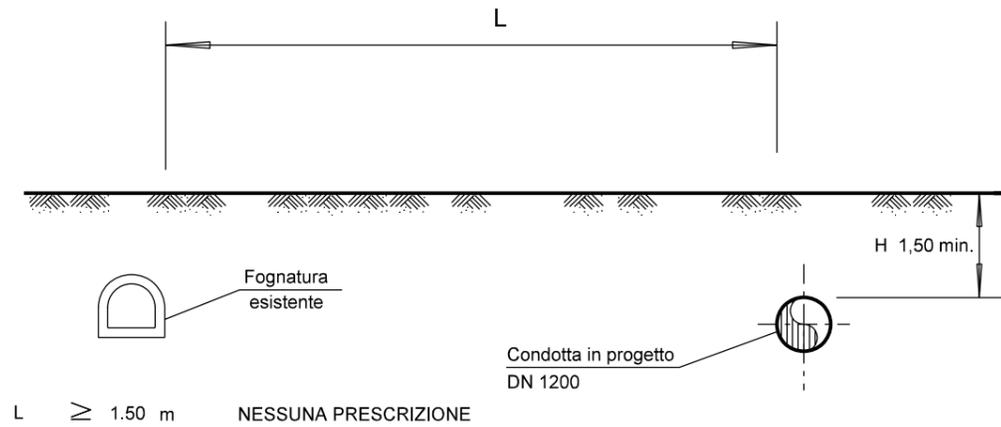


NOTE:

- 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.

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. P01395-ENV-DW-000-303	
				Fg. 1 di 1	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
SEGNALAZIONE CONDOTTE ESISTENTI			Sostituisce il Sostituito dal		

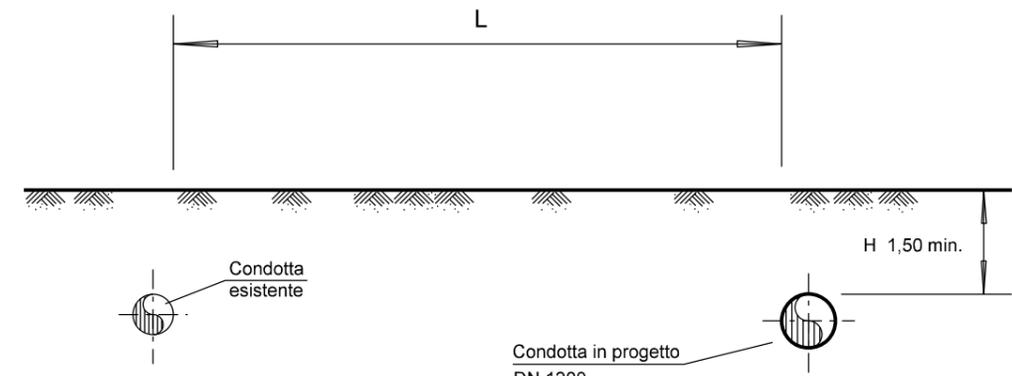
TUBAZIONI NON DRENANTI (FOGNATURE- CUNICOLI PER CAVI)



$L \geq 1.50 \text{ m}$ NESSUNA PRESCRIZIONE

$L < H$ NON AMMESSO SALVO IMPIEGO DI DIAFRAMMA IN C.A. CONTINUO

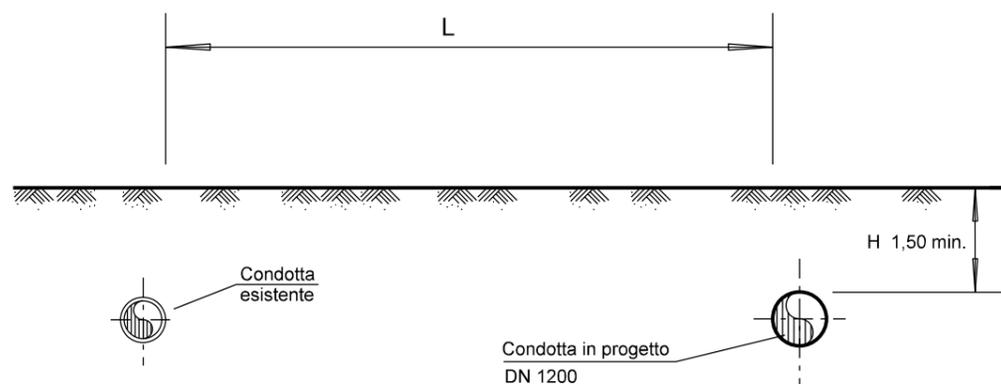
CONDOTTE IN GENERE



$L \geq H$ NESSUNA PRESCRIZIONE

$L < H$ NON AMMISSIBILE

ACQUEDOTTI DORSALI NON IN MURATURA PER ALIMENTAZIONE DI NUCLEI URBANI, GASDOTTI, OLEODOTTI, CONDOTTE DI TRASPORTO GPL, GNL, E FLUIDI PERICOLOSI



$L \geq 3 \text{ m}$ NESSUNA PRESCRIZIONE

$L < 3 \text{ m}$ } TUBO A SPESSORE
MAGGIORATO E
 $L \geq H$ } PRECOLLAUDATO

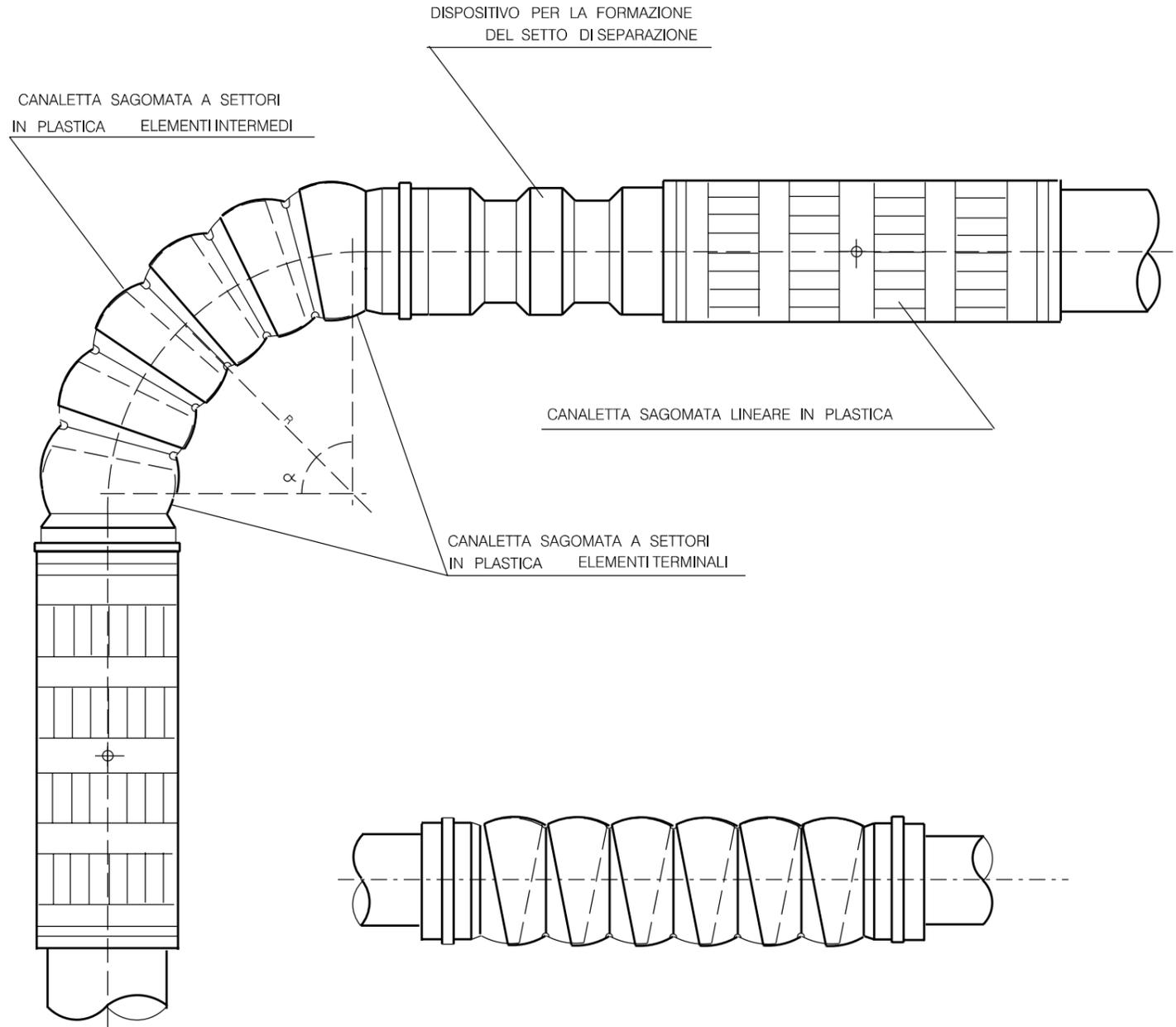
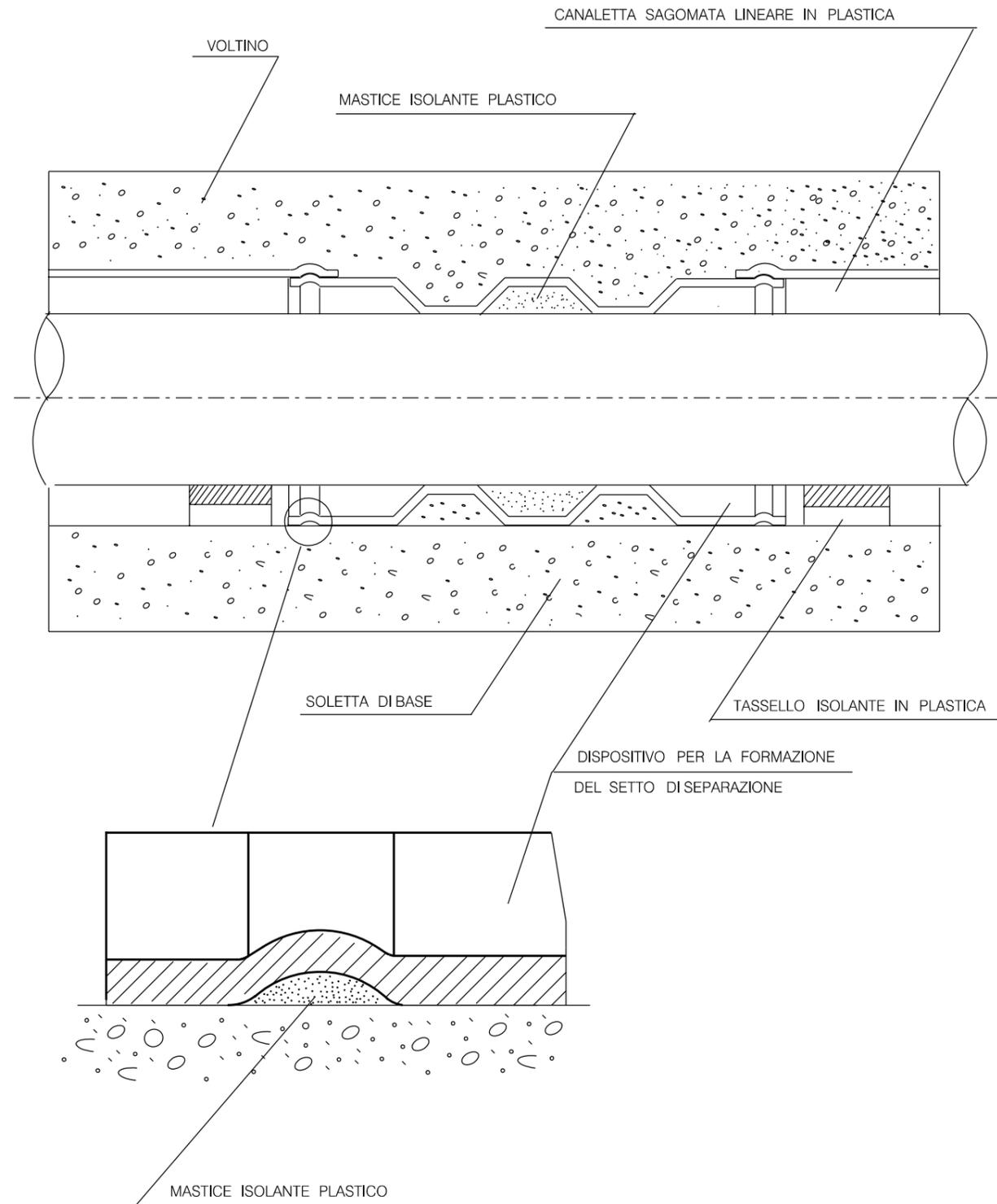
$L < H$ NON AMMESSO

NOTE :

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-305			
				Fg. 1 di 1			
Metanodotto:		Comm. NR/08274					
METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA							
DN 1200 (48"), DP 75 bar							
PARALLELISMO CON CONDOTTE, FOGNATURE		Sostituisce il					
		Sostituito dal					

SETTO DI SEPARAZIONE

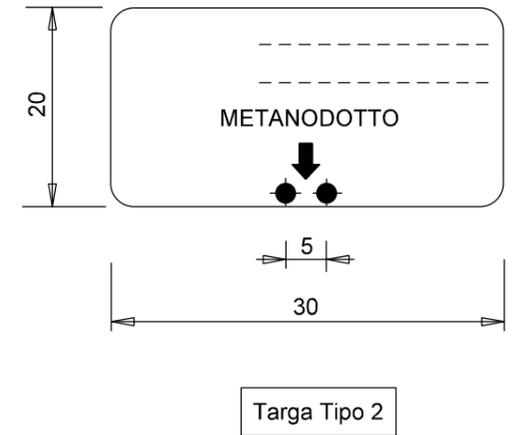
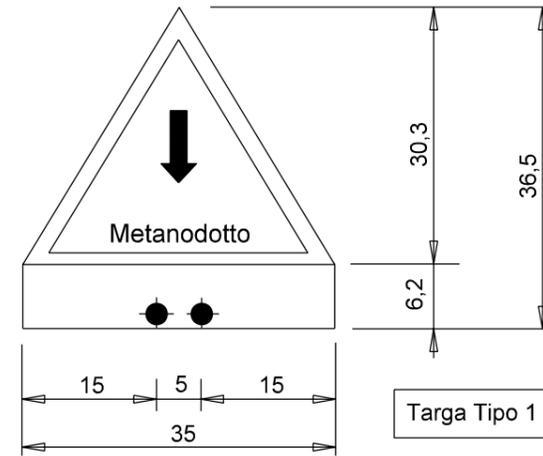
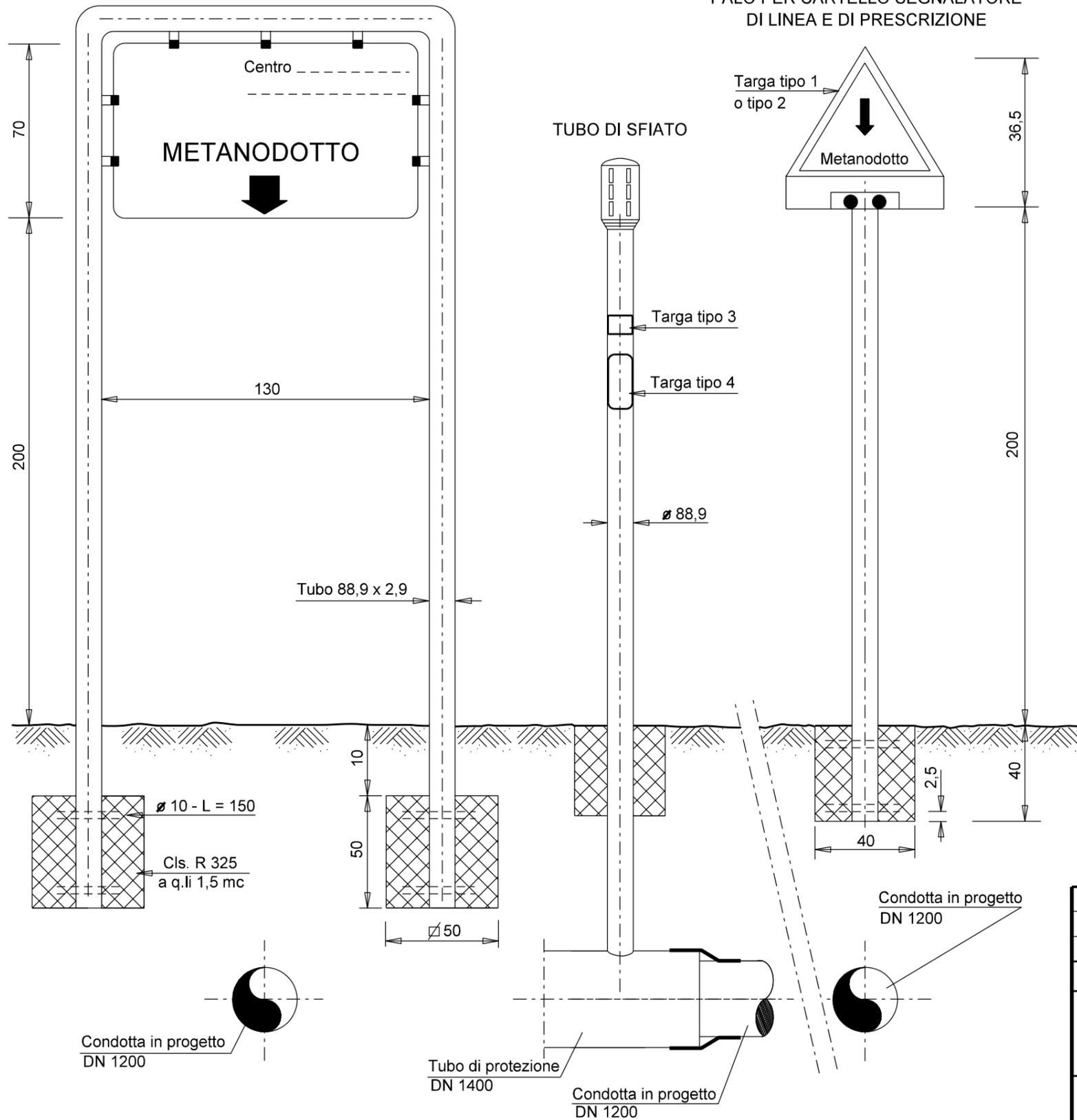


00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-306	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 1			
		Comm. NR/08274			
		INDICE 00			
		Scala			
CUNICOLO IN CALCESTRUZZO CON ARMATURA REALIZZATO IN OPERA SU CANALETTA SAGOMATA IN PLASTICA		Sostituisce il Sostituito dal			

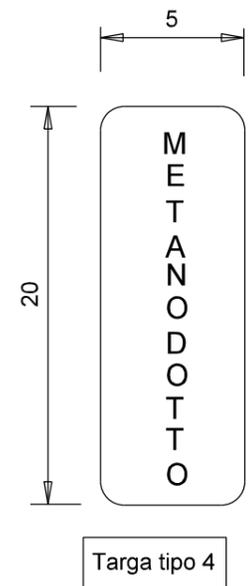
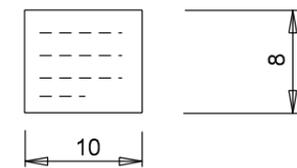
CARTELLO SEGNALATORE PER ATTRAVERSAMENTI
SUBALVEO O POSATI SUL FONDO

PALO PER CARTELLO SEGNALATORE
DI LINEA E DI PRESCRIZIONE

CARTELLI E TARGHE AUTOADESIVE



Sul tubo di sfiato posato sulla
verticale dell'asse della condotta



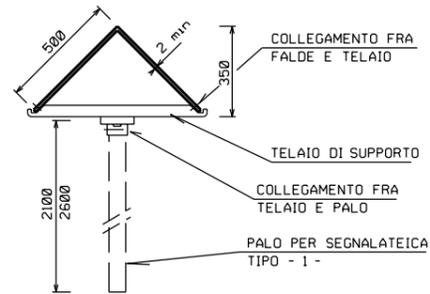
Targa Tipo 3

Targa tipo 4

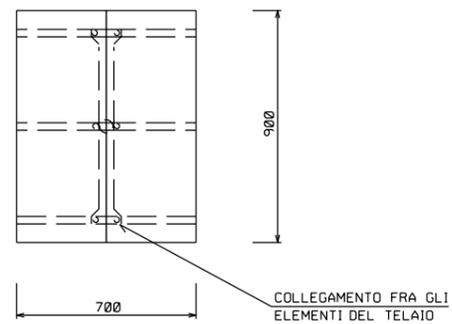
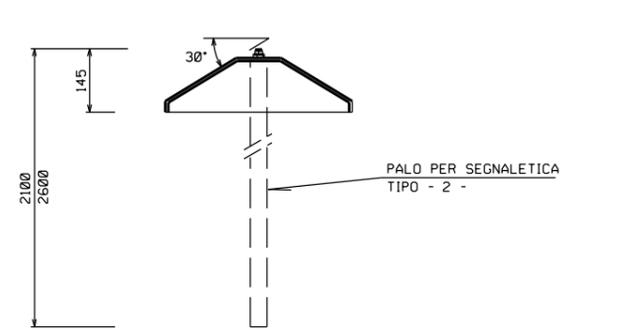
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. P01395-ENV-DW-000-307			
				Fg. 1 di 3			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274				
			INDICE 00				
			Scala				
SEGNALETICA PER GASDOTTI			Sostituisce il Sostituito dal				

CARTELLO SEGNALATORE PER VIGILANZA AEREA

TIPO - 1 -

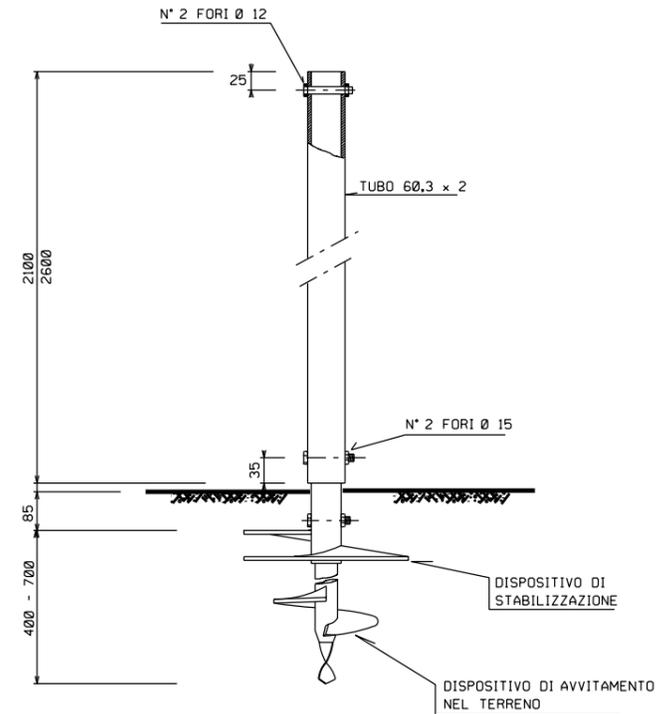


TIPO - 2 -

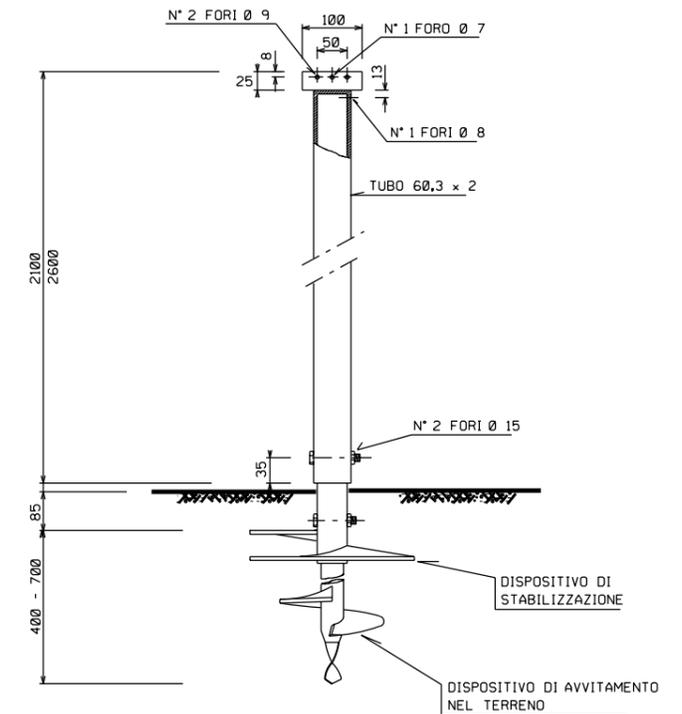


PALI PER CARTELLI SEGNALATORI

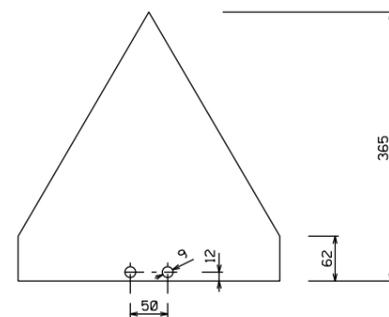
TIPO - 1 -



TIPO - 2 -



CARTELLO SEGNALATORE DI LINEA



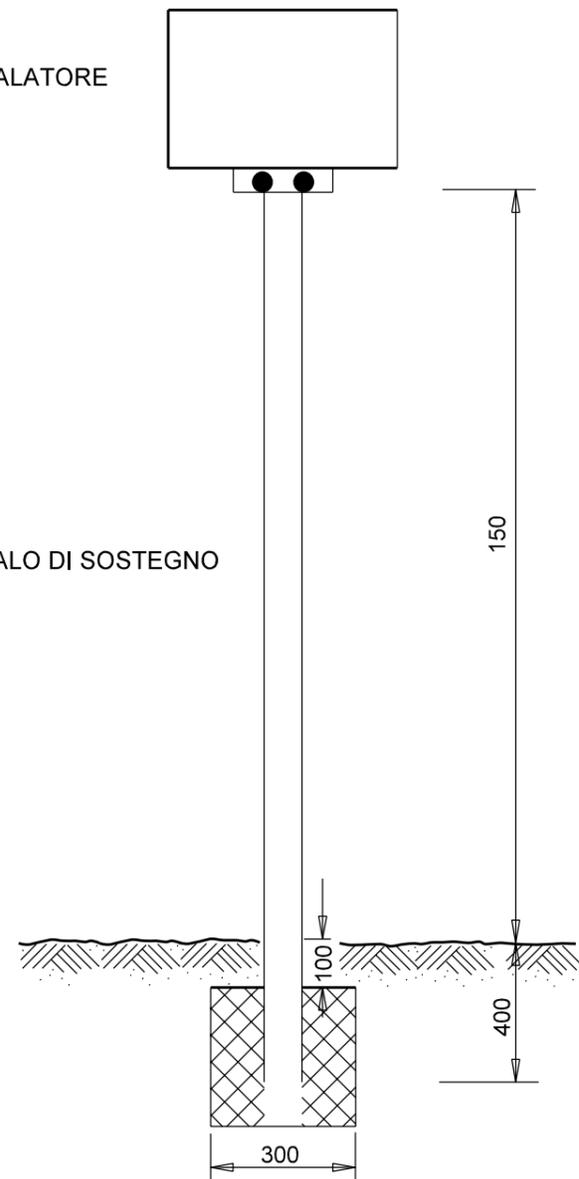
TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-307			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 2 di 3 Comm. NR/08274					
		INDICE			Scala		
		Sostituisce il Sostituito dal					

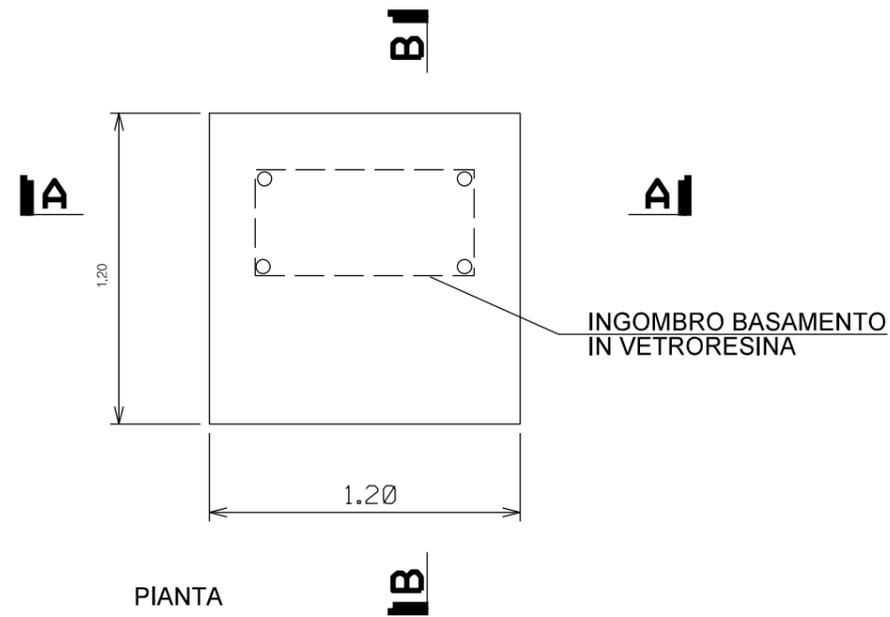
CARTELLI SEGNALETICI PER SCARICO DRENO COMPLETO DI PALO

CARTELLI SEGNALETICI

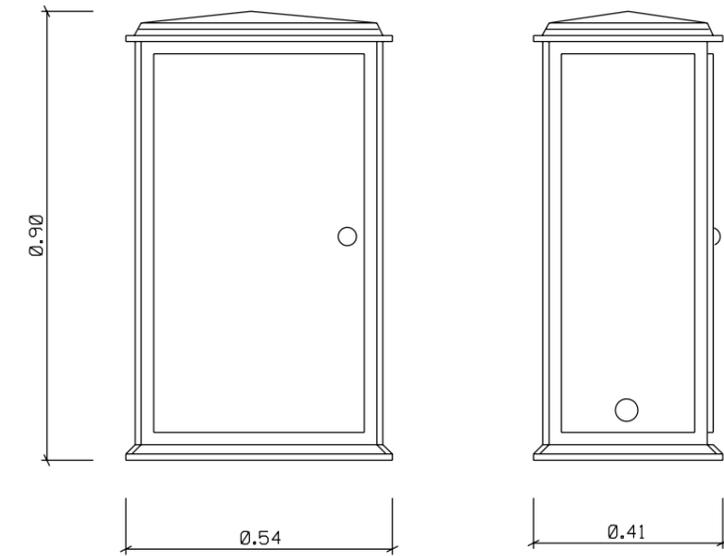
PALO DI SOSTEGNO



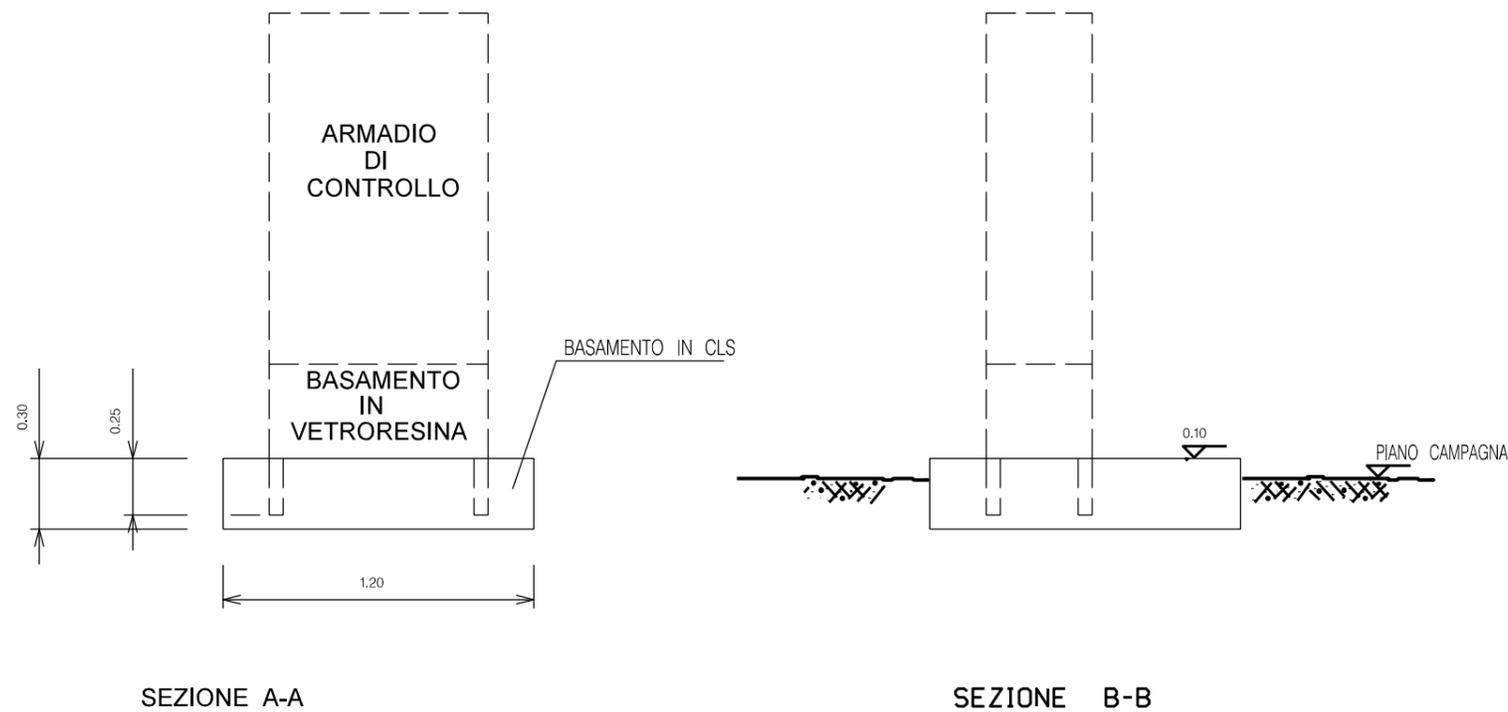
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-307 Fg. 3 di 3	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
SEGNALETICA PER GASDOTTI			Sostituisce il Sostituito dal		



ARMADIO DI CONTROLLO



BASAMENTO

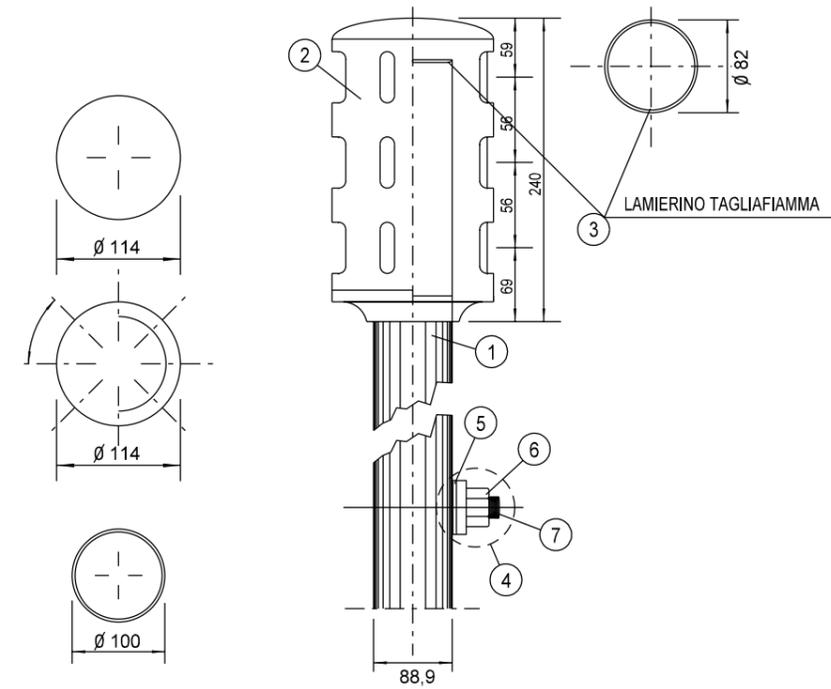
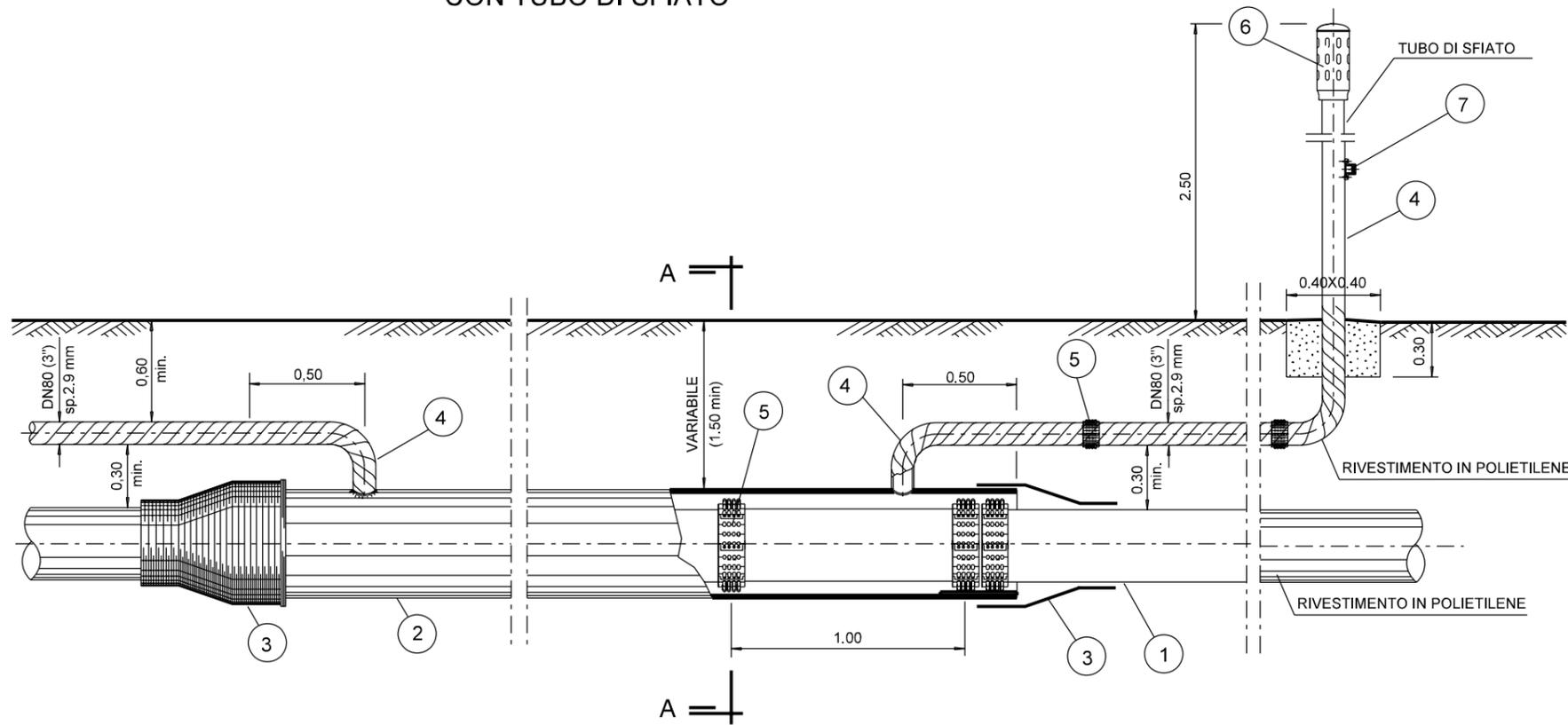


00	17-05-10	EMISSIONE PER COMMENTI	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-308	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 1 Comm. NR/08274		
ARMADIO DI CONTROLLO IN VETRORESINA			Sostituisce il Sostituito dal		

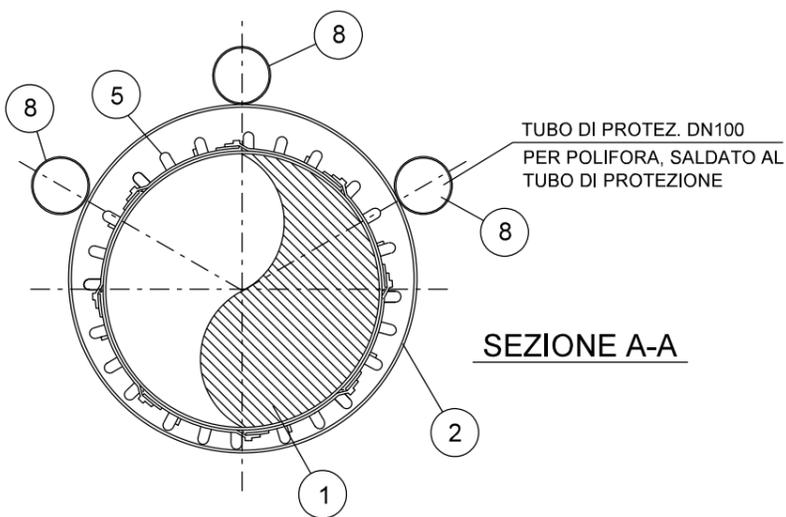
LE MISURE SONO IN MILLIMETRI

**PARTICOLARE DEL TUBO DI PROTEZIONE
CON TUBO DI SFIATO**

PARTICOLARE SFIATO



SEZIONE LONGITUDINALE



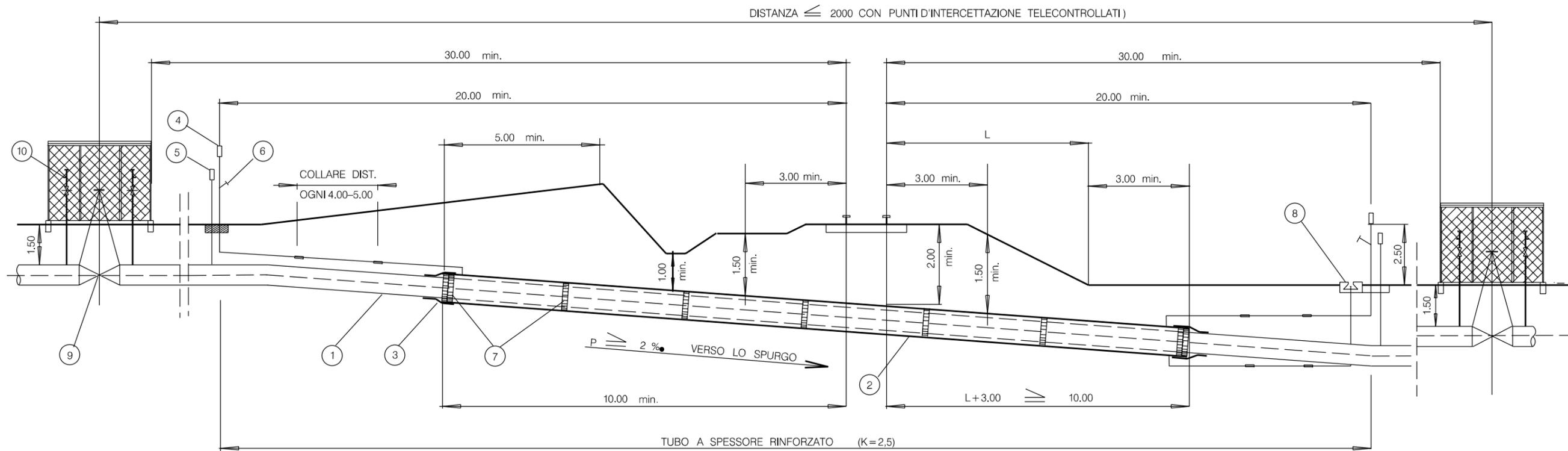
LEGENDA

- ① CONDOTTA IN PROGETTO
- ② TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO
- ③ ANELLO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
- ④ TUBO DN80 (3")
- ⑤ DISTANZIATORI ISOLANTI A COLLARE
- ⑥ ESALATORE TIPO DIRITTO
- ⑦ PRESA SEGNALE FUGA GAS
- ⑧ TUBO DI PROTEZ. PER POLIFORA DN100 (4")

POS.	DENOMINAZIONE
1.	Tubo dello sfiato: tubo D=88,9 mm. - sp=2,9 mm.
2.	Esalatore diritto di lega (dis.SNAM n. 96578 ind.2) completo di n. 2 viti senza testa ad esagono incassato ed estremita' conica di acciaio AISI 304 e copriviti in plastica
3.	Lamierino tagliafiamma sp.=0,5 mm. forato $\phi=1$ mm., passo 2 mm. triangolare 60°
4.	Dispositivo per passaggio sonda per sfiato DN 80 secondo lo standard del costruttore, completo di n. 2 viti, a testa cilindrica con intaglio, di acciaio AISI 304 e copriviti in plastica. composti da:
5.	- flangia di adattamento per tubo D=88,9 mm. ;
6.	- manicotto;
7.	- cilindretto.
-	Chiave per azionamento dispositivo di cui alla POS. n.4, estraibile solamente in posizione di chiusura del dispositivo medesimo.

CONDOTTA IN PROGETTO DN	TUBO DI PROTEZIONE DN	Spessore TUBO DI P. (mm)
1200 (48")	1400 (54")	17.5

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	FRASSINELLI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-313			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 1					
		Comm. NR/08274					
		INDICE 00					
		Scala					
		Sostituisce il					
		Sostituito dal					



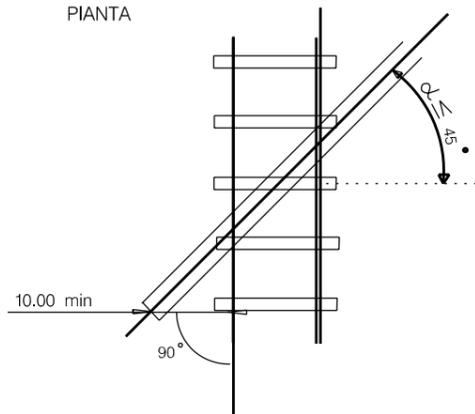
LEGENDA

- 1 TUBO CALCOLATO SECONDO DECRETO MINISTERIALE DEL 1971 E SUCCESSIVE MODIFICHE
- 2 TUBO DI PROTEZIONE RIVESTITO IN POLIETILENE
- 3 ANELLO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
- 4 APPARECCHIO DI SFIATO
- 5 CASSETTA E PIANTANA PER PRESE DI CONTROLLO STATO ELETTRICO E PER EVENTUALI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CATHODICA DELLA CONDOTTA E DEL TUBO DI PROTEZIONE
- 6 PRESA SEGNALAZIONE FUGA GAS
- 7 DISTANZIATORI ISOLANTI A COLLARE
- 8 APPARECCHIATURA DI SPURGO DEL TUBO DI PROTEZIONE
- 9 PUNTI D'INTERCETTAZIONE
- 10 PRESA MANOMETRO

NOTE

DECRETO MINISTERIALE 23-2-1971 COME MODIFICATO DAL DECRETO MINISTERIALE 10-8-2004 DPR 11-7-1980 N. 753 E SUCCESSIVI AGGIORNAMENTI.

PIANTA



LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	31-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI



Dis. P01395-ENV-DW-000-315

Fg. 1 di 1

Metanodotto:
METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA
 DN 1200 (48"), DP 75 bar

Comm. NR/08274

INDICE	00	01							
--------	----	----	--	--	--	--	--	--	--

Scala

ATTRAVERSAMENTO INTERRATO DI FERROVIE

Sostituisce il
 Sostituito dal

CLASSIFICAZIONE COME DA NUOVO CODICE DELLA STRADA

(DECRETO LEGISLATIVO 30 APRILE 1992 n.285)

- STRADE DI CATEGORIA "A" :

AUTOSTRADE

STRADE A CARREGGIATE SEPARATE DA SPARTITRAFFICO INVALIDICABILE,
 CIASCUNA CON ALMENO DUE CORSIE DI MARCIA, EVENTUALMENTE CORSIA DI EMERGENZA
 DOTATE DI RECINZIONI E SISTEMA DI SOCCORSO ALL'UTENTE LUNGO L'INTERO TRACCIATO
 E CORSIE DI DECELERAZIONE ED ACCELERAZIONE

- STRADE DI CATEGORIA "B" :

STRADE EXTRAURBANE PRINCIPALI

STRADE A CARREGGIATE SEPARATE DA SPARTITRAFFICO INVALIDICABILE,
 PRIVE DI INTERSEZIONI A RASO DOTATE DI CORSIE DI DECELERAZIONE ED ACCELERAZIONE

- STRADE DI CATEGORIA "C" :

STRADE EXTRAURBANE SECONDARIE

STRADE AD UNICA CARREGGIATA CON ALMENO UNA CORSIA PER SENSO DI MARCIA E BANCHINE

- STRADE DI CATEGORIA "D" :

STRADE URBANE DI SCORRIMENTO

STRADE A CARREGGIATE INDIPENDENTI CON EVENTUALE CORSIA RISERVATA A MEZZI PUBBLICI

- STRADE DI CATEGORIA "E" :

STRADE URBANE DI QUARTIERE

STRADE AD UNICA CARREGGIATA

- STRADE DI CATEGORIA "F" :

STRADE LOCALI NON FACENTE PARTE DEGLI ALTRI TIPI DI STRADE

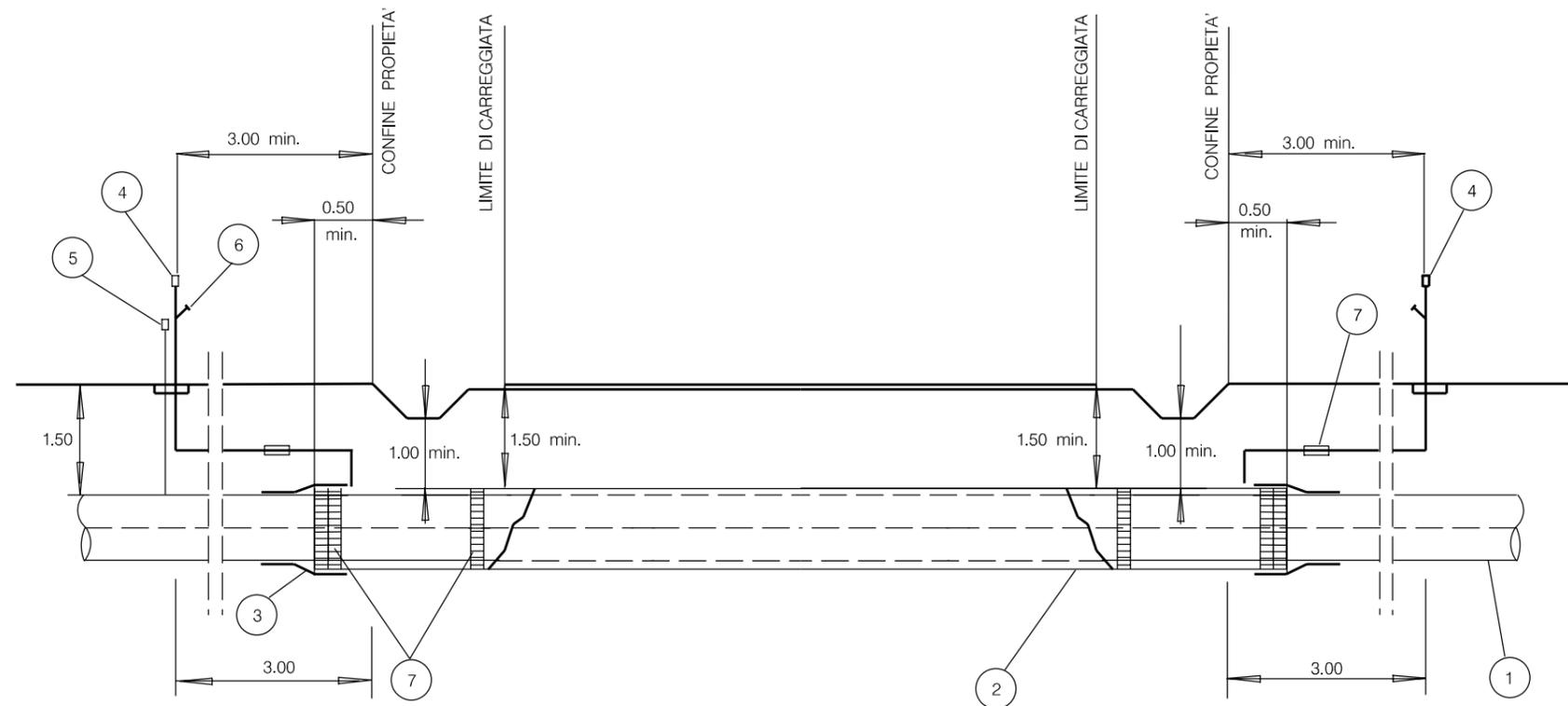
- CONFINE DELLA STRADA:

LIMITE DELLA PROPRIETA (QUANDO INDIVIDUABILE) O, 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 D'EMERGENZA ED ESCLUSE LE PIAZZUOLE DI SOSTA E LE AREE DI PARCHEGGIO.

INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO										
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI										
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING												
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-316 Fg. 1 di 1												
			Comm. NR/08274												
			INDICE 00 <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>												
			Scala												
DEFINIZIONE E CLASSIFICAZIONE DELLE STRADE			Sostituisce il Sostituito dal												



LEGENDA:

- 1 TUBO DI LINEA.
- 2 TUBO DI PROTEZIONE.
- 3 ANELLO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE.
- 4 APPARECCHI DI SFIATO POSIZIONATI A NON MENO DI 3.00 min. OLTRE CONFINE DELLA PROPRIETA'.
- 5 CASSETTA A PIANTANA P.E. O ARMADIETTO PRESE DI CONTROLLO.
- 6 PRESA SEGNALAZIONE FUGA GAS.
- 7 DISTANZIATORI ISOLANTI A COLLARE.

NOTE:

L'ATTRAVERSAMENTO SARA' PROGETTATO RETTILINEO IN TUBO DI PROTEZIONE PER ALMENO 0.50 m OLTRE IL CONFINE DI PROPRIETA'.

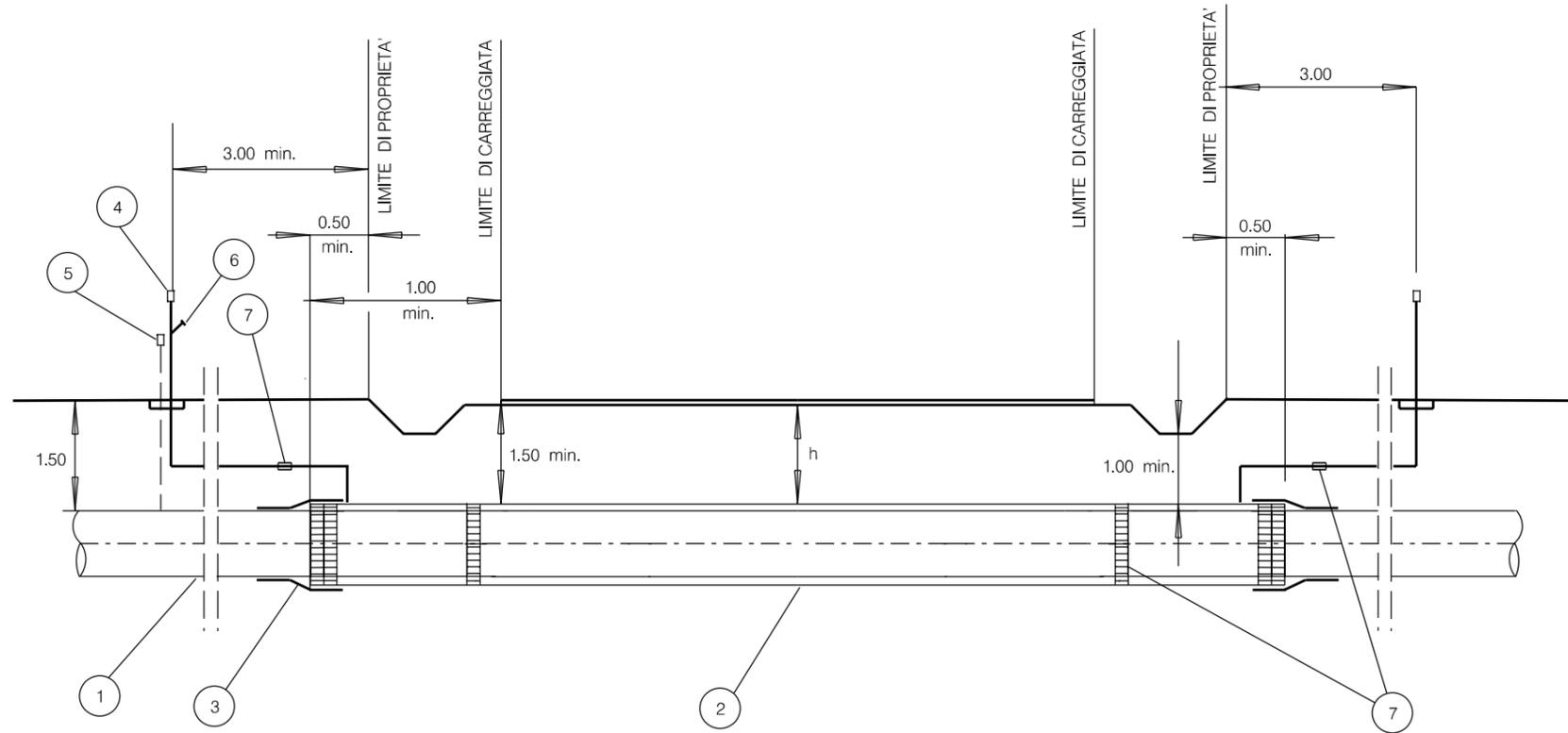
(MASSIMA DEVIAZIONE AMMESSA RISPETTO ALLA NORMALE ALL'ASSE DELLA STRADA $\leq 45^\circ$)

LA COPERTURA MINIMA E' SEMPRE RIFERITA ALLA GENERATRICE SUPERIORE DEL TUBO DEL TUBO DI PROTEZIONE..IL TRATTO DI CONDOTTA CHE INTERESSA L'ATTRAVERSAMENTO DOVRA' ESSERE PRECOLLAUDATO A PARTE.

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI	
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-318 Fg. 1 di 1			
			Comm. NR/08274			
			INDICE 00			
			Scala			
ATTRAVERSAMENTO TIPO DI STRADE TANGENZIALI, SUPERSTRADE STATALI (CATEGORIA "B")			Sostituisce il Sostituito dal			

STRADE DI CATEGORIA "C":



LEGENDA:

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

NOTE:

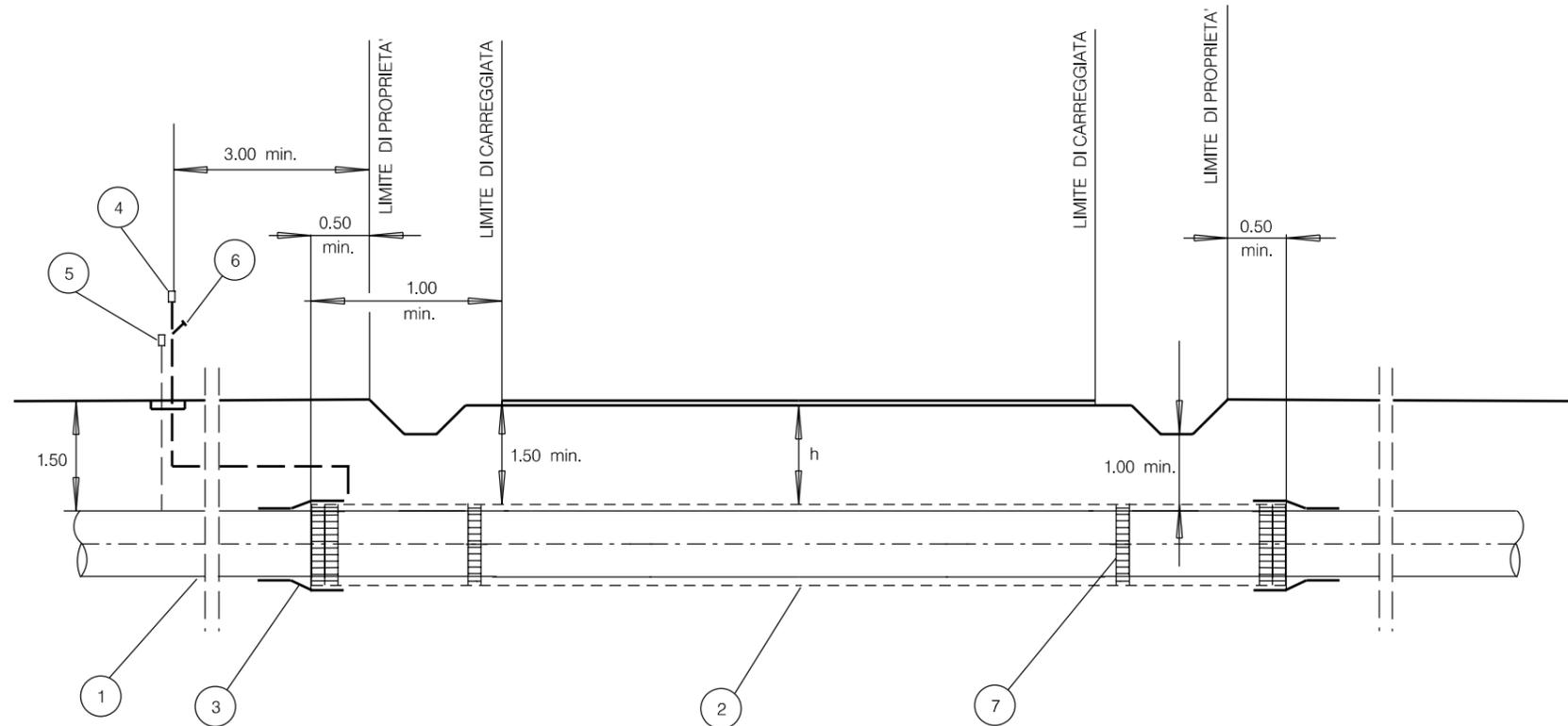
L'ATTRAVERSAMENTO SARA REALIZZATO :

- RETTILINEO IN TUBO DI PROTEZIONE CHE SI ESTENDERA' FINO A 0.50 m min. OLTRE IL CONFINE DI PROPRIETA' O FUTURI ALLARGAMENTI

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. P01395-ENV-DW-000-319	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08274		
ATTRAVERSAMENTO TIPO DI STRADE STATALI, PROVINCIALI (CATEGORIA "C")			Sostituisce il Sostituito dal		

STRADE DI CATEGORIA "D-E-F":



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 SEGNALAZIONE FUGA GAS
- 7 EVENTUALI ANELLI DISTANZIATORI A COLLARE

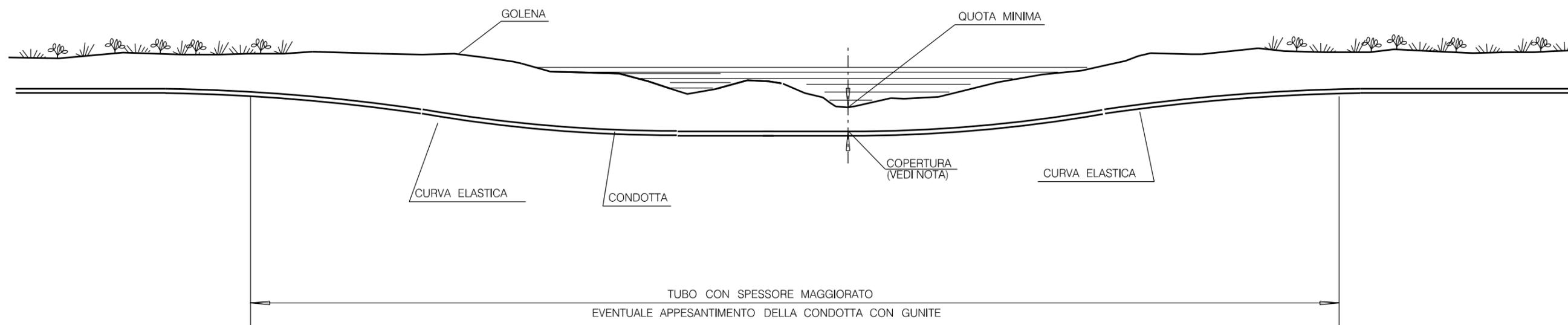
STRADE DI CATEGORIA "E"- "F":

L'ATTRAVERSAMENTO SARA' REALIZZATO :

- RETTILINEO E L'EVENTUALE TUBO DI PROTEZIONE SI ESTENDERA' PER ALMENO 0.50m OLTRE IL CONFINE DI PROPRIETA' O DEI PREVISTI FUTURI ALLARGAMENTI

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI										
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO									
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-319 Fg. 2 di 2												
			Comm. NR/08274												
			INDICE 00 <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>												
			Scala												
ATTRAVERSAMENTO TIPO DI STRADE COMUNALI, LOCALI, VICINALI (CATEGORIA "D"- "E"- "F")			Sostituisce il Sostituito dal												

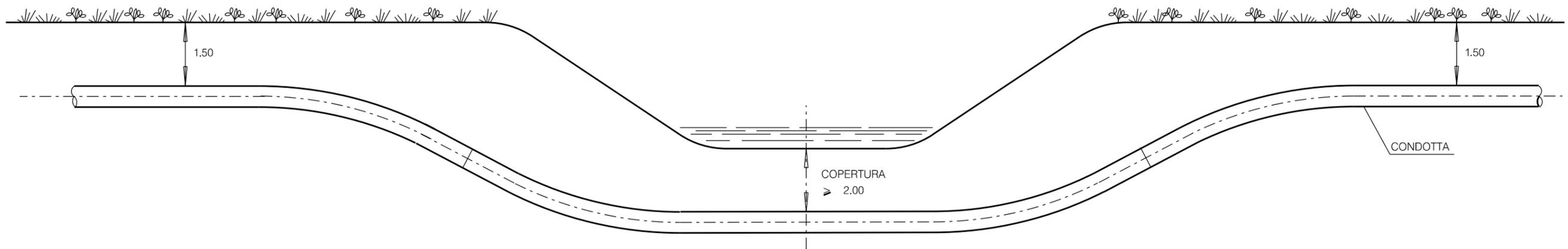


NOTA:

LA COPERTURA DOVRA' ESSERE STABILITA' DIVOLTA IN VOLTA IN BASE AI RISULTATI DELLO STUDIO IDROLOGICO-IDRAULICO CHE DEFINIRA' LE CARATTERISTICHE DEL CORSO D'ACQUA.

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

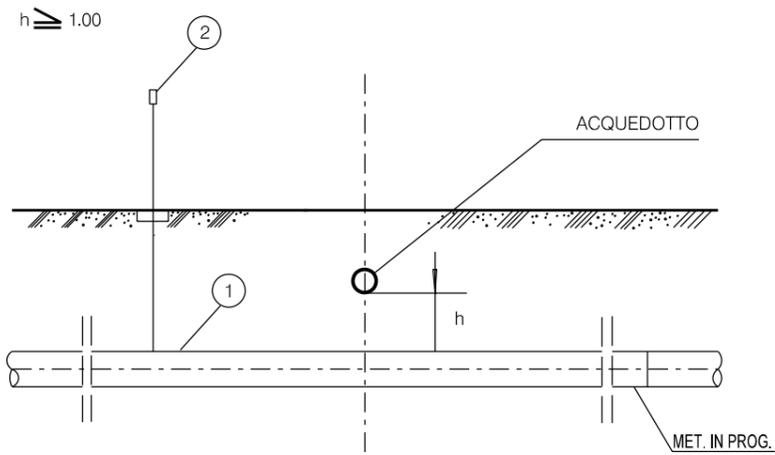
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 				Dis. P01395-ENV-DW-000-320	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 1		
			Comm. NR/08274		
			INDICE 00		
			Scala		
ATTRAVERSAMENTO CORSI D'ACQUA PRINCIPALI (FIUMI, TORRENTI)			Sostituisce il Sostituito dal		



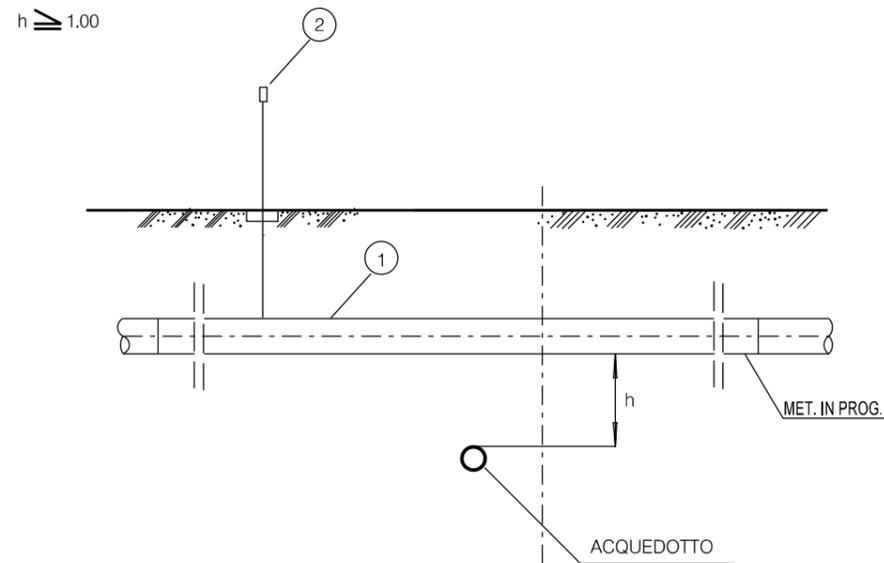
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-321	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 1		
ATTRAVERSAMENTO TIPO CORSI D'ACQUA MINORI (FOSSI, SCOLINE)			Comm. NR/08274		
			Sostituisce il Sostituito dal		

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

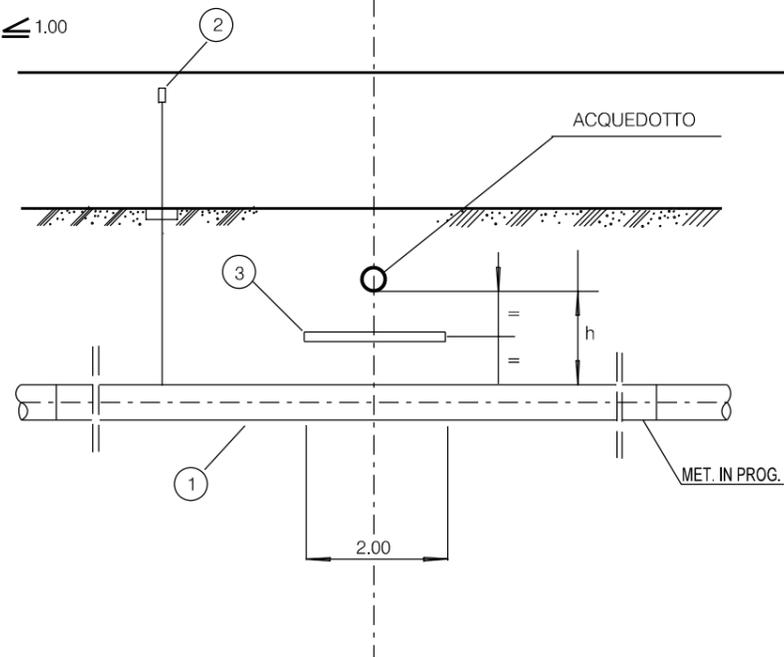
SOTTOPASSI



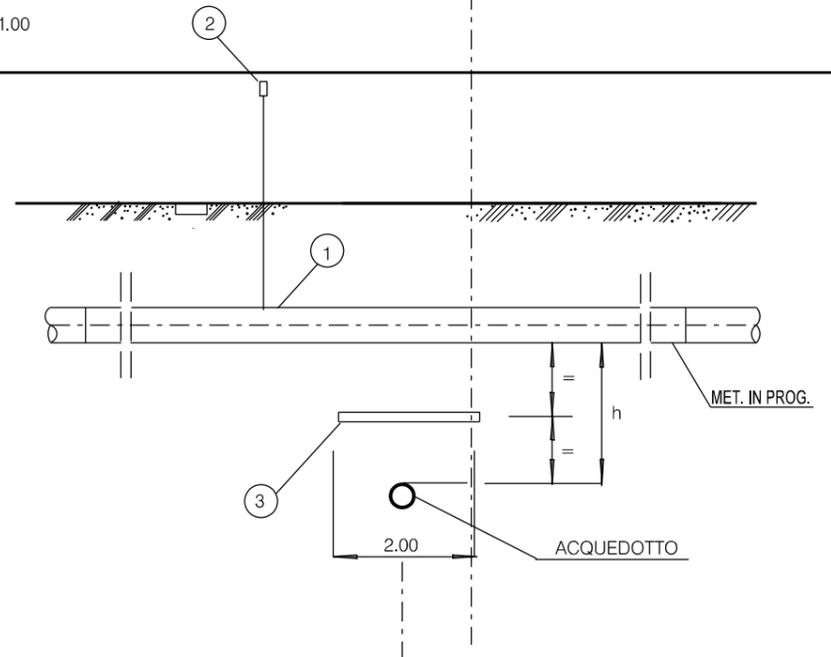
SOVRAPASSI



$h \leq 1.00$



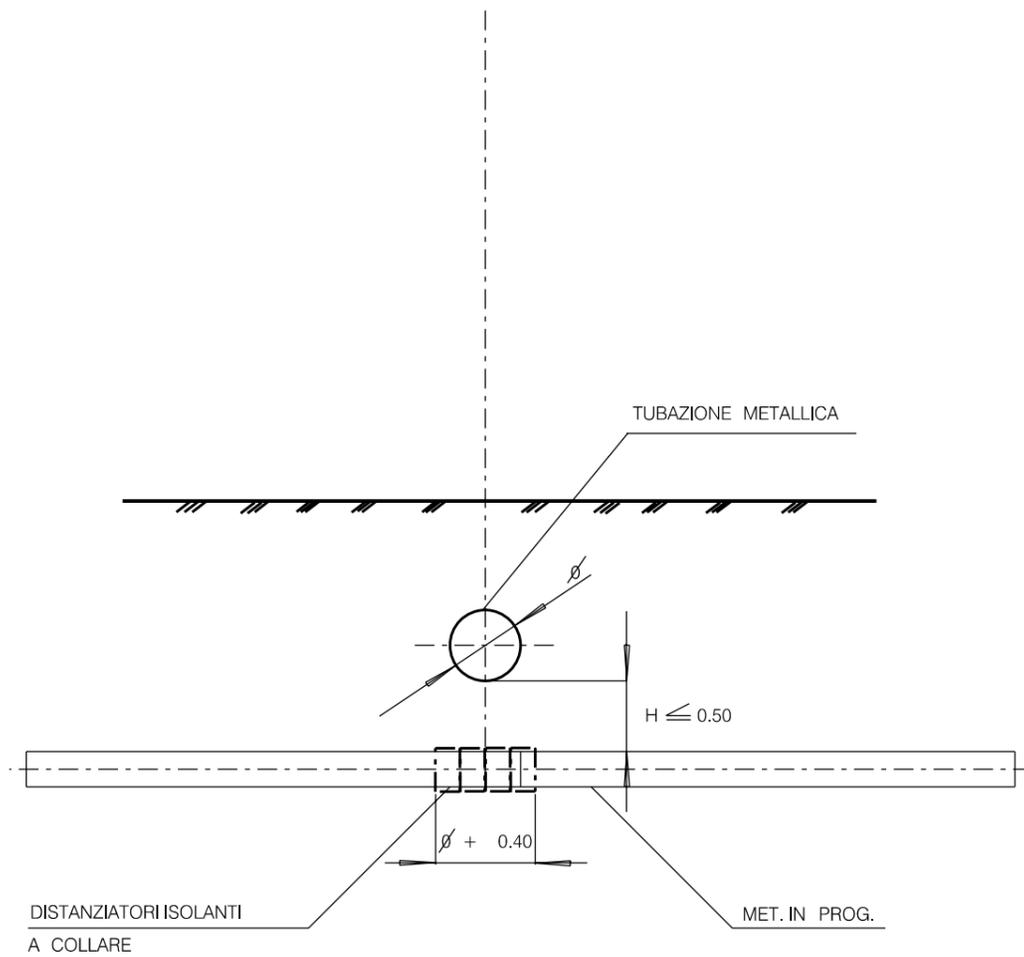
$h \leq 1.00$



LEGENDA:

- 1 CONDOTTA
- 2 CASSETTA A PIANTANA P.E.
- 3 PROTEZIONE MECCANICA NON METALLICA
(Lastra in calcestruzzo o simili m 2.00 x 3.00)

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI						
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO						
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-322 Fg. 1 di 1								
			Comm. NR/08274								
			INDICE <table border="1"> <tr> <td>00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			00					
00											
			Scala								
ATTRAVERSAMENTO ACQUEDOTTI METALLICI (ESCLUSO PER IRRIGAZIONE)			Sostituisce il Sostituito dal								

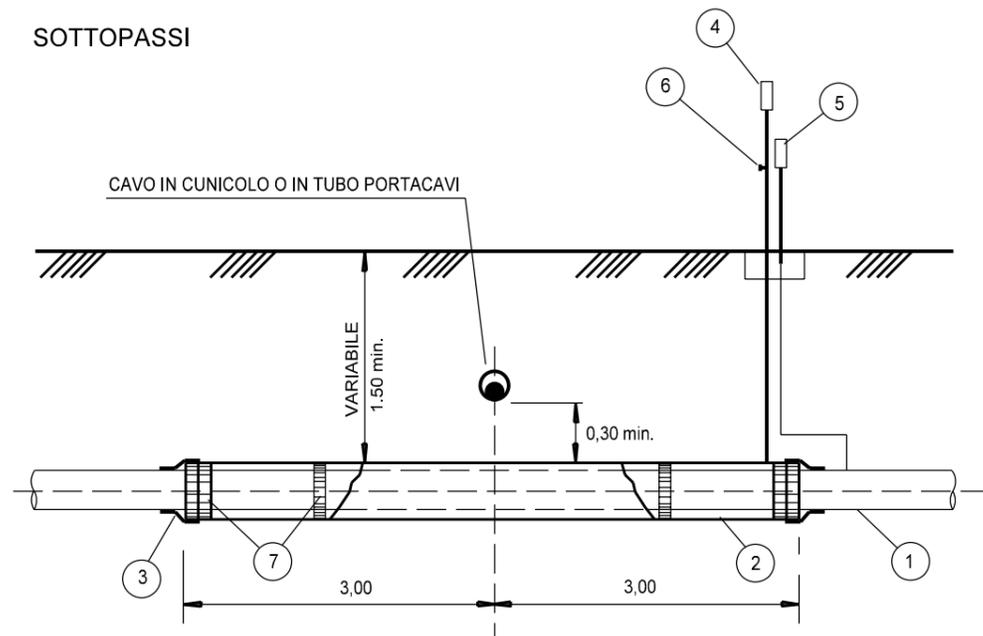


NOTA

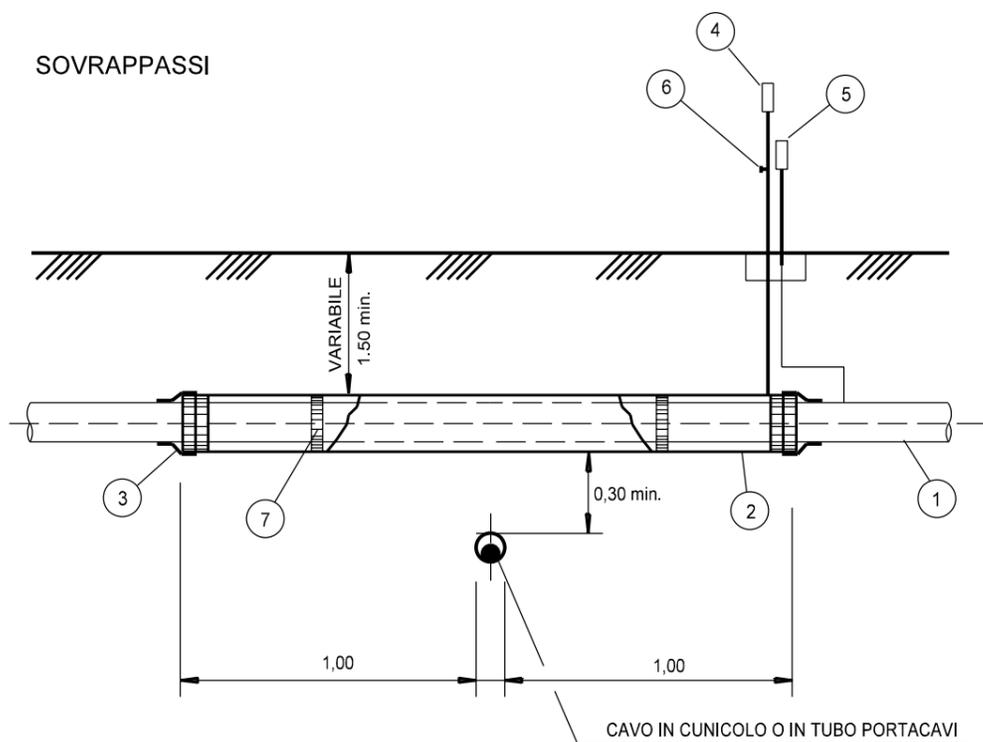
- LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. P01395-ENV-DW-000-323	
				Fg. 1 di 1	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
			Scala		
ATTRAVERSAMENTO ACQUEDOTTI PER IRRIGAZIONE			Sostituisce il Sostituito dal		

SOTTOPASSI



SOVRAPPASSI



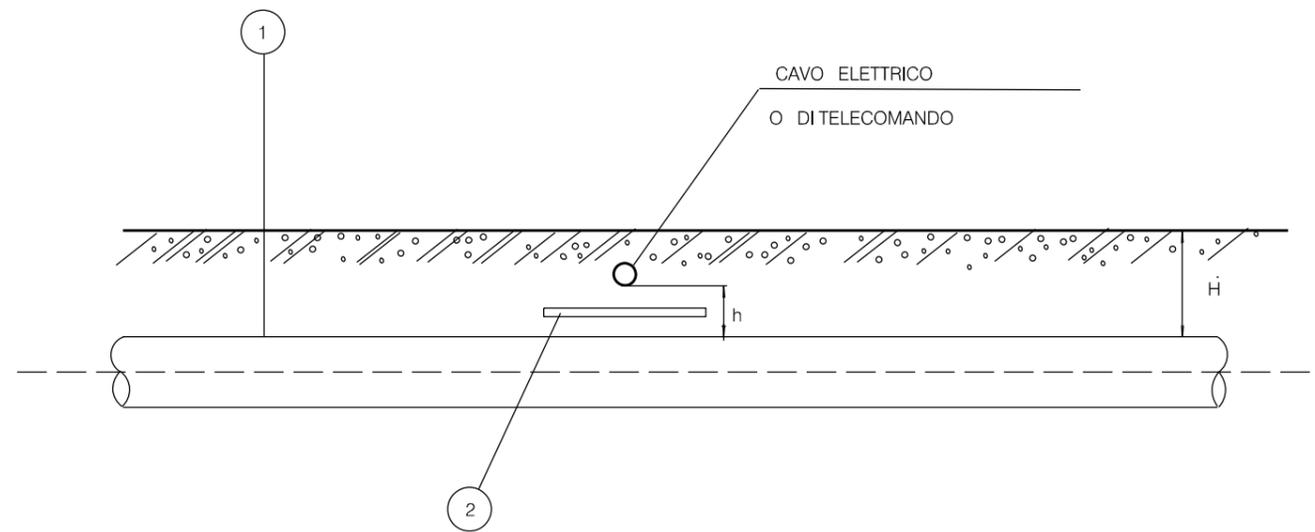
LEGENDA

- ① CONDOTTA IN PROGETTO
- ② TUBO DI PROTEZIONE
- ③ ANELLO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
- ④ APPARECCHIO DI SFIATO
- ⑤ CASSETTA A PIANTANA P.E.
- ⑥ PRESA SEGNALAZIONE FUGA GAS
- ⑦ DISTANZIATORI ISOLANTI A COLLARE

NOTE:

- 1) PER "CONTENITORE PER CAVI" SI INTENDE QUALSIASI MANUFATTO CHIUSO (CUNICOLI, POLIFORE, TUBI, ECC..).
- 2) LE PRESCRIZIONI DEL PRESENTE DISEGNO TIPO NON SONO APPLICABILI AI CAVI DI TELECOMUNICAZIONE INTERRATI DI PROPRIETA' SNAM.
- 3) LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

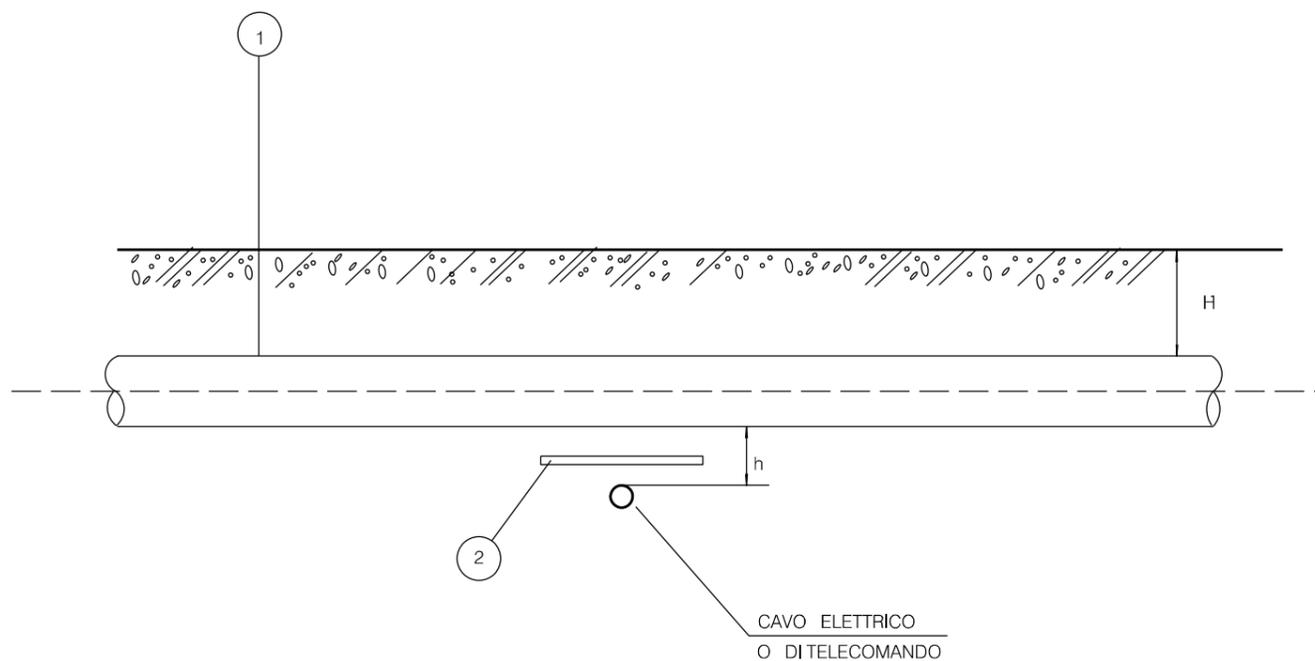
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Dis. P01395-ENV-DW-000-324			Fg. 1 di 1		
Comm. NR/08274			Dis. P01395-ENV-DW-000-324		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			INDICE 00		
Scala			Sostituisce il Sostituito dal		
Attraversamento tipo di cavi elettrici o di telecomunicazioni in contenitori per cavi					



$H \geq 1.50$

$0.50 > h \geq 0.30$ INSERIRE LASTRONE IN C.A.

$h \geq 0.50$ NESSUNA PROTEZIONE



LEGENDA

- 1 CONDOTTA
- 2 LASTRONE IN C.A.

NOTA PER I CAVI DI TELECOMUNICAZIONE :

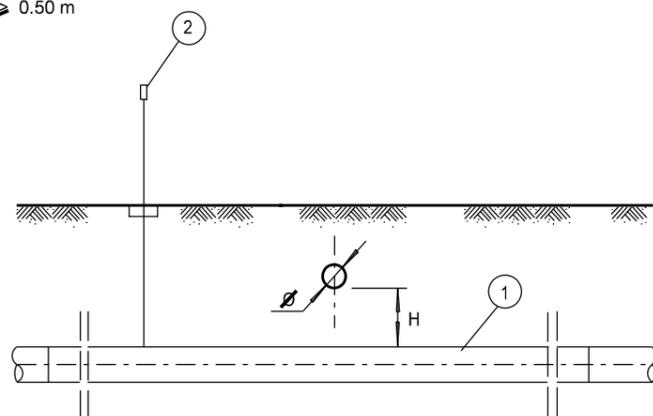
SI DOVRANNO OSSERVARE LE PRESCRIZIONI DELL' ENTE COMPETENTE.

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

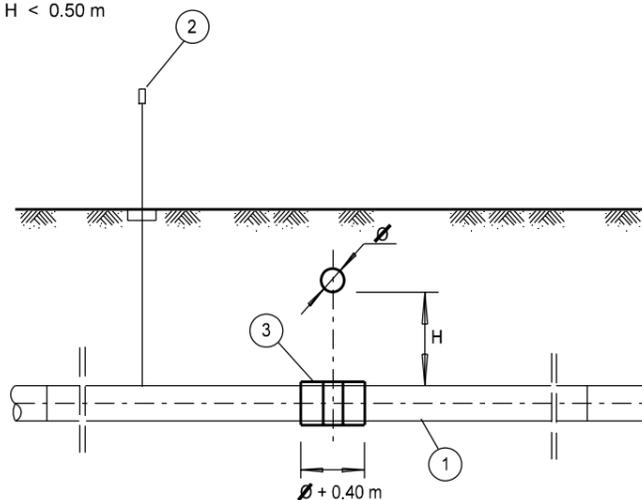
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-325	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 1 Comm. NR/08274		
ATTRAVERSAMENTO TIPO DI CAVI ELETTRICI E TELECOMUNICAZIONI PRIVI DI CONTENITORE			Sostituisce il Sostituito dal		

SOTTOPASSI

$H \geq 0.50 \text{ m}$

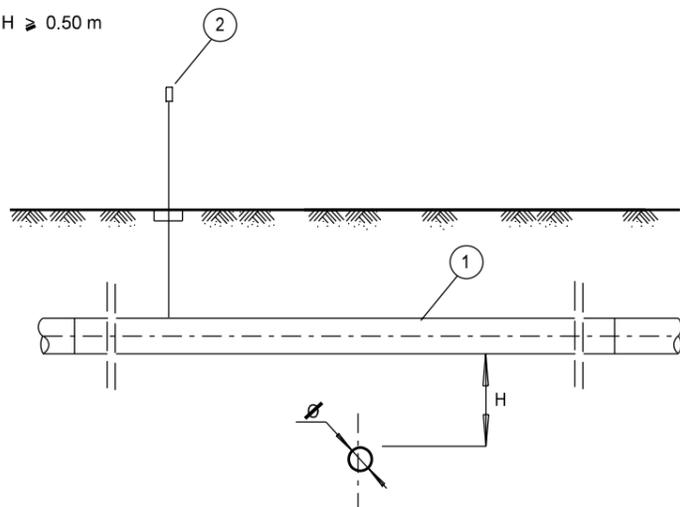


$H < 0.50 \text{ m}$

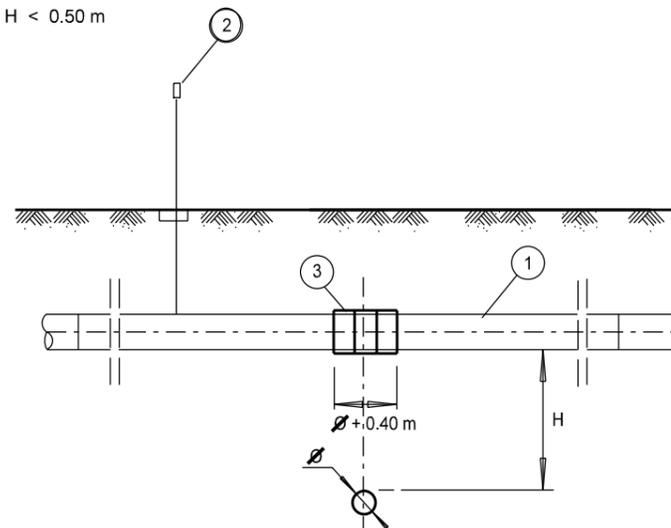


SOVRAPPASSI

$H \geq 0.50 \text{ m}$



$H < 0.50 \text{ m}$

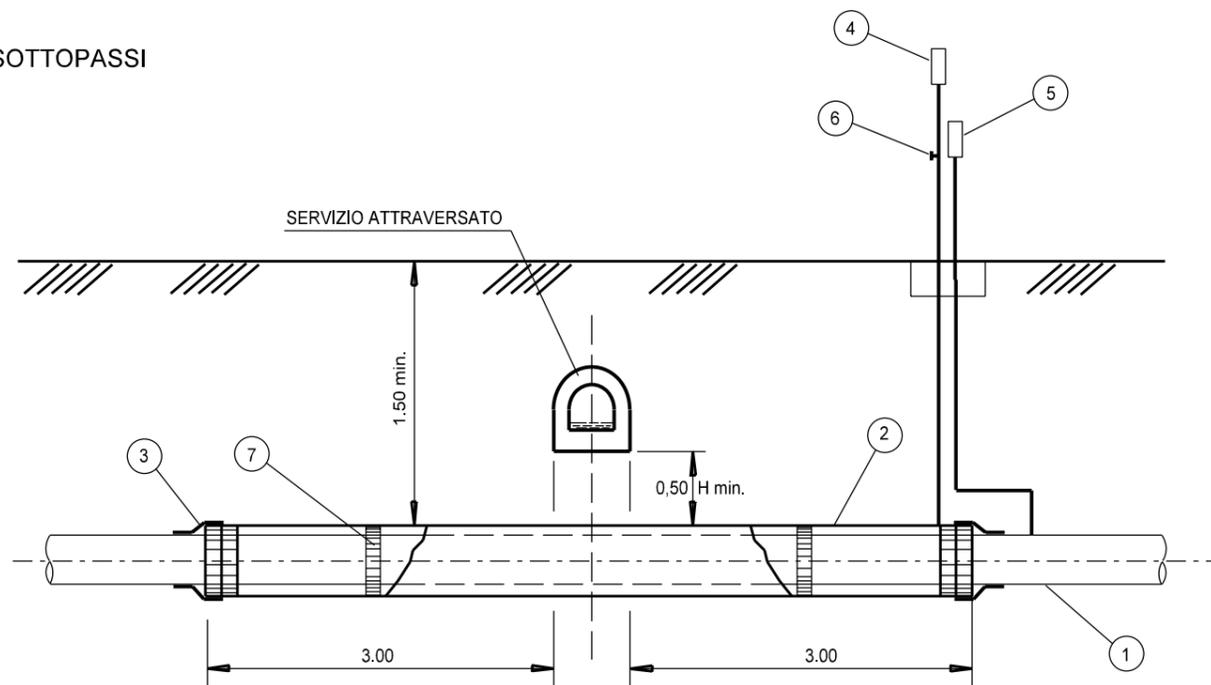


LEGENDA :

- ① CONDOTTA IN PROGETTO
- ② CASSETTA A PIANTANA P.E.
- ③ DISTANZIATORI ISOLANTI A COLLARE

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI						
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			APPROVATO						
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-326							
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Comm. NR/08274		Fg. 1 di 1							
		INDICE		<table border="1"> <tr> <td>00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		00					
00											
		Scala		Sostituisce il							
		Sostituito dal									

SOTTOPASSI



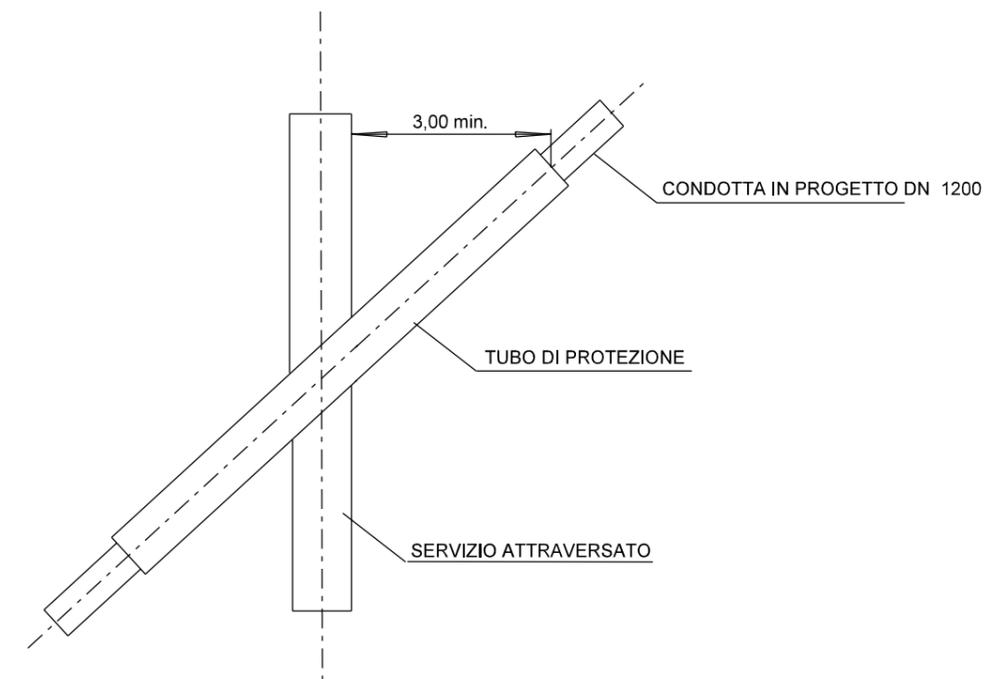
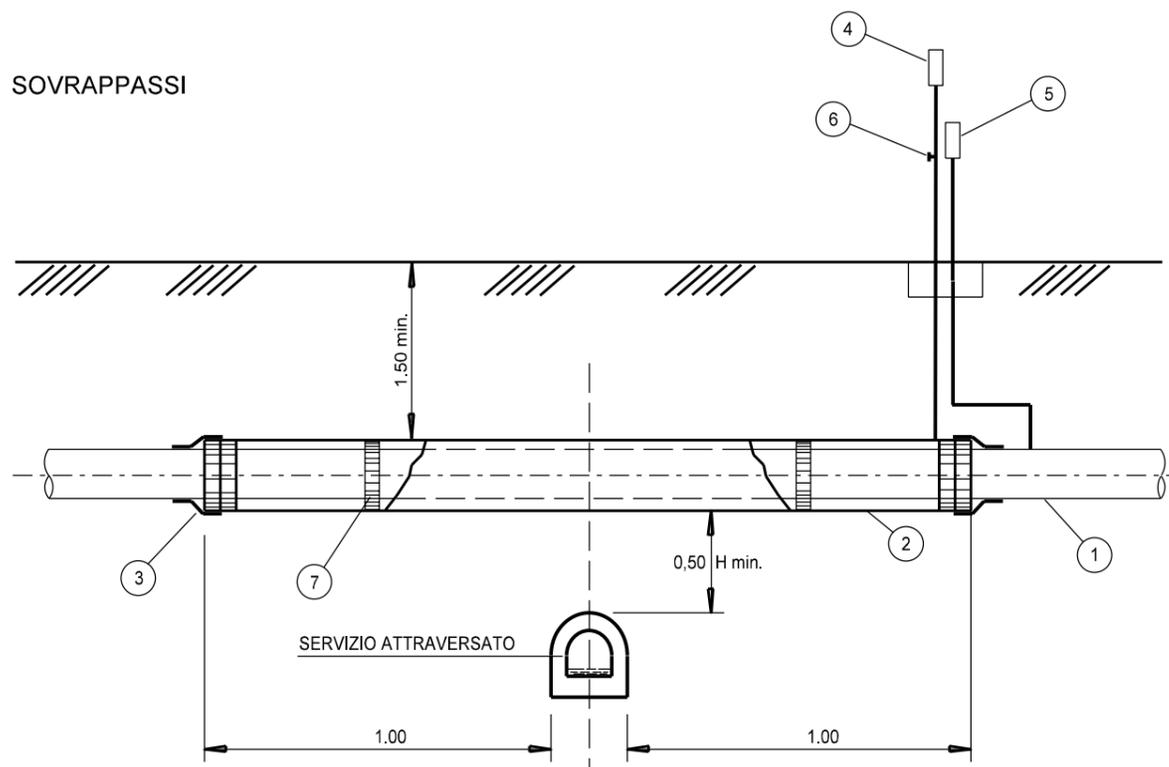
LEGENDA

- ① CONDOTTA IN PROGETTO
- ② TUBO DI PROTEZIONE
- ③ ANELLO DI CHIUSURA TERMORESTRINGENTE
- ④ APPARECCHIO DI SFIATO
- ⑤ CASSETTA A PIANTANA P.E.
- ⑥ PRESA SEGNALAZIONE FUGA GAS
- ⑦ DISTANZIATORI ISOLANTI A COLLARE

NOTA

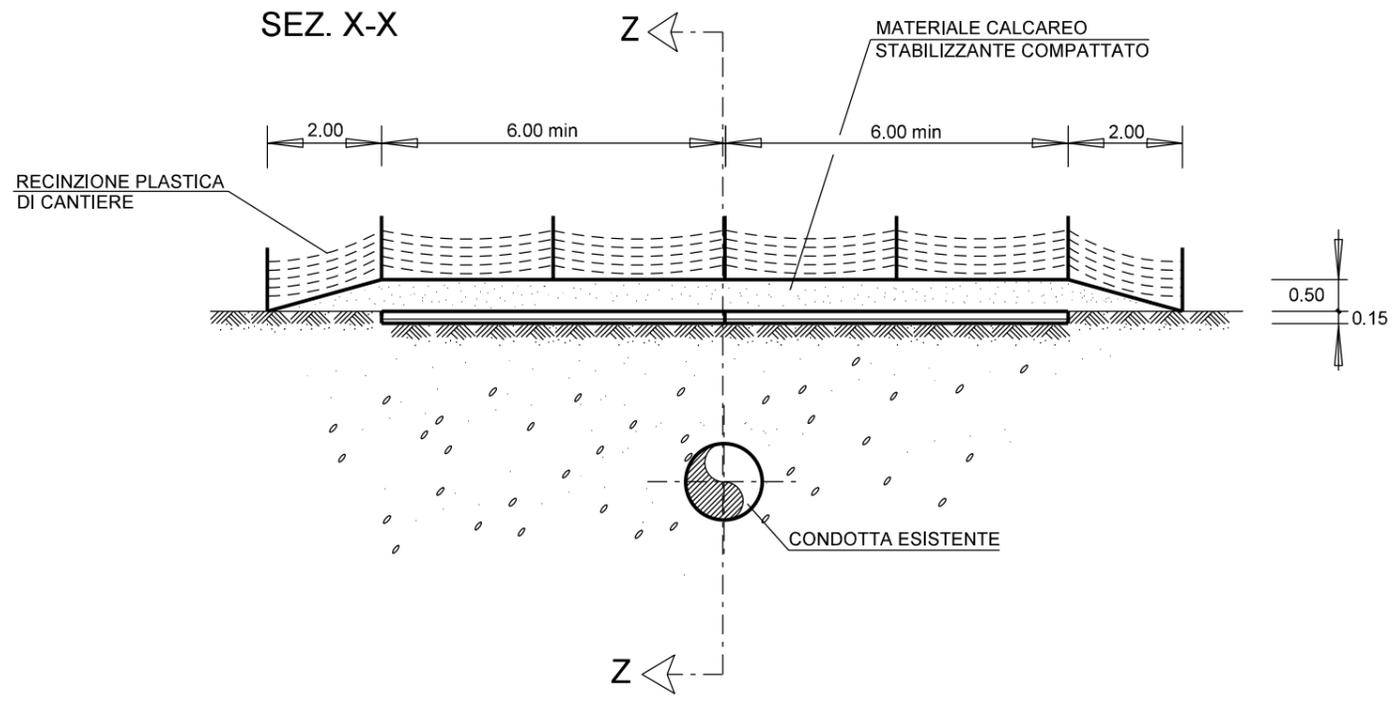
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

SOVRAPPASSI



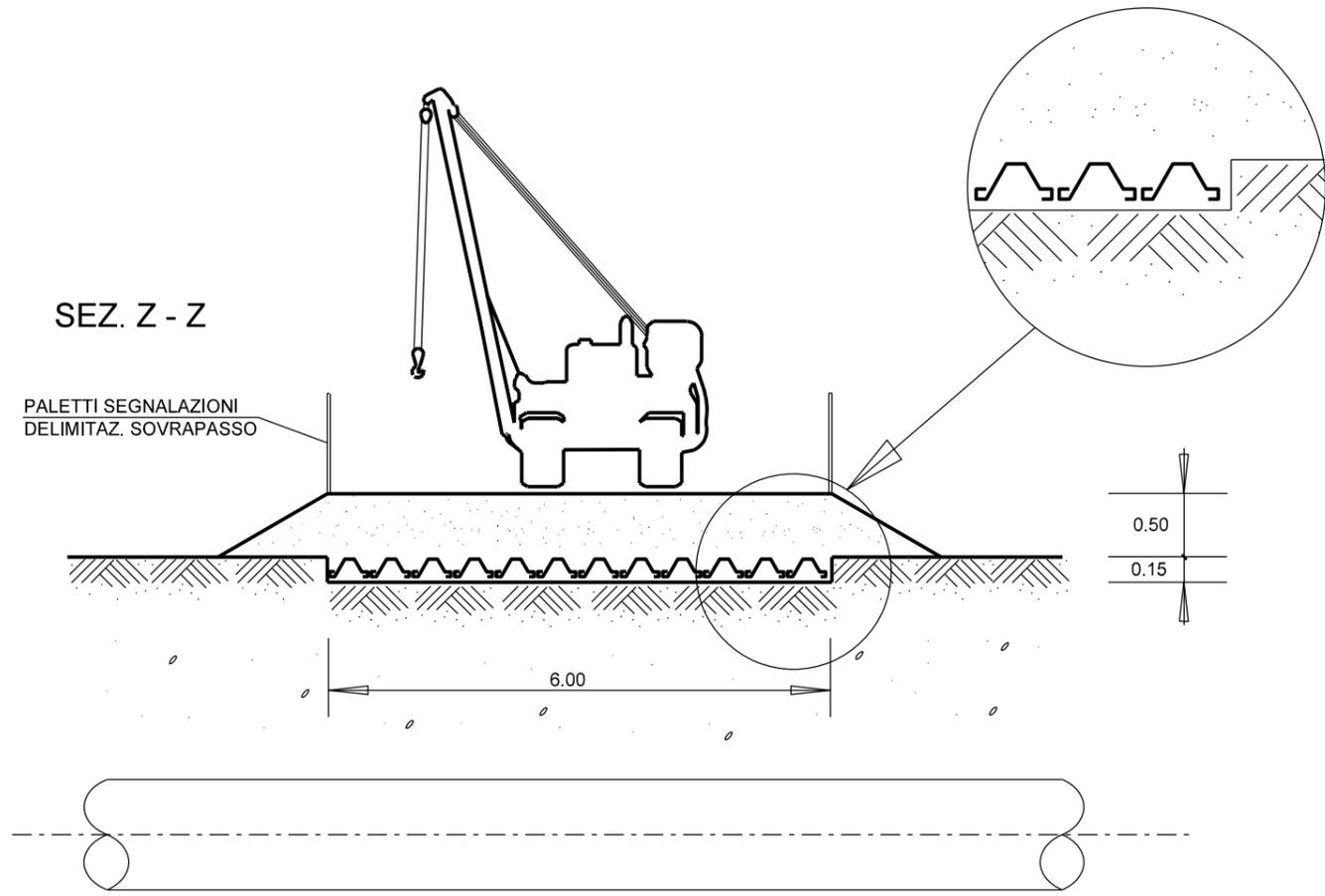
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-327 Fg. 1 di 1	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
			Sostituisce il Sostituito dal		

ATTRAVERSAMENTO PER MEZZI DI CANTIERE

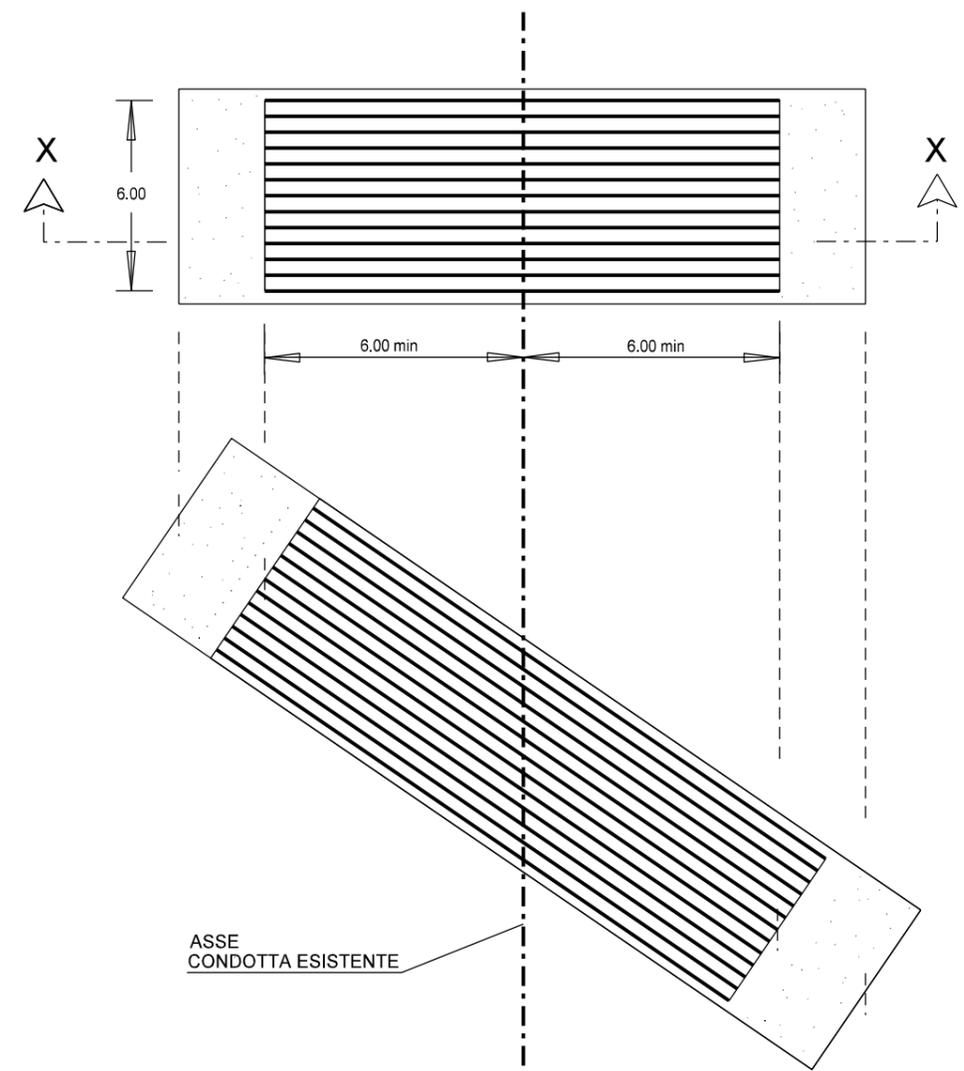


NOTE:
1 - TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

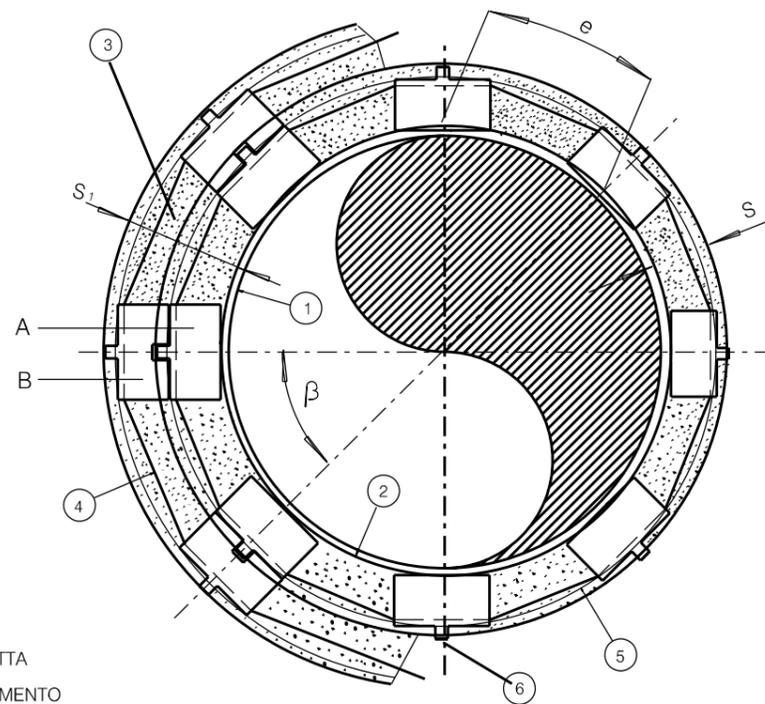
PART. 1



DISEGNI DI RIFERIMENTO	N°



00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-328 Fg. 1 di 1	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
INTERFERENZA CON CONDOTTA ESISTENTE PER MEZZI DI CANTIERE			Sostituisce il Sostituito dal		



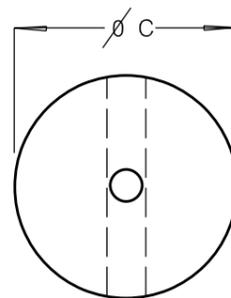
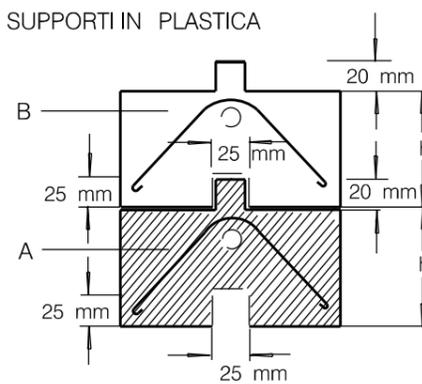
- 1 - CONDOTTA
- 2 - RIVESTIMENTO
- 3 - GUNITE
- 4 - FILO DI FERRO Ø 4 mm PER FISSAGGIO SUPPORTI
- 5 - RETE METALLICA ZINCATA
- 6 - SUPPORTI IN PLASTICA PER RETE
- A - PRIMA CORONA DI SUPPORTI
- B - SECONDA CORONA DI SUPPORTI
- C - DIAMETRO DEI SUPPORTI

$$h = (S1 - 2) / 2$$

I SUPPORTI IN PLASTICA DEVONO ESSERE RIPIITI INTERNAMENTE CON L'IMPASTO DI CALCESTRUZZO USATO PER LA GUNITE.

e = DEFINITO DAL COSTRUTTORE IN CONFORMITA' AL P.TO 2.3

SUPPORTI IN PLASTICA



SPESSORE GUNITE		
DN	inch	S1 (cm)
1200	48"	16

DESCRIZIONI PER L'ESECUZIONE

- 1.0. CONGLOMERATO
 - 1.1 IL CONGLOMERATO SARA' COSTITUITO DA UN IMPASTO DI q 6 DI CEMENTO NORMALE TIPO 32,5 R CON m³ 1 DI AGGREGATO FINE. IL RAPPORTO IN PESO ACQUA/CEMENTO DOVRA' ESSERE DI 0,45
IL RAPPORTO IN PESO CEMENTO/AGGREGATO INERTE, SARA' DI kg 40 DI CEMENTO PER UN QUINTALE DI INERTE.
 - 1.2 IL RIVESTIMENTO DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO DOVRA' PRESENTARE SUPERFICIE UNIFORME E SPESSORE COSTANTI SU OGNI PUNTO DELLA CIRCONFERENZA DEL TUBO. IL SISTEMA USATO PER L'APPLICAZIONE DOVRA' ASSICURARE UNA MASSA OMOGENEA, COMPATTA, PRIVA CIOE' DI CORPI ESTRANEI E DIVUOTI E PERFETTAMENTE ADERENTE ALLA TUBAZIONE.
 - 1.3 LA DENSITA' MINIMA DEL CONGLOMERATO DOVRA' ESSERE DI kg/m³ 2.200. LA RESISTENZA A COMPRESIONE, DOPO 7 GG. NON DOVRA' ESSERE INFERIORE A 175 kg/cm². LE CARATTERISTICHE DI CUI SOPRA DOVRANNO RISULTARE DA ANALISI SU APPOSITI CAMPIONI RICAVATI DALL'IMPASTO USATO.
 - 1.4 L'AGGREGATO INERTE SARA' COSTITUITO DA SABBIA VIVA, CON GRAN DI GROSSEZZA ASSORTITA, NON PROVENIENTE DA ROCCIA DECOMPOSTA O GESSOSA E AVENTE INDICATIVAMENTE LE SEGUENTI CARATTERISTICHE GRANULOMETRICHE:
 - GRAN I FINO A 1 mm : 60%
 - GRAN I > 1 mm E FINO A 8 mm : 40%
 IL PESO SPECIFICO DELL'AGGREGATO INERTE IMPIEGATO DOVRA' ASSICURARE LA DENSITA' MINIMA DEL CONGLOMERATO COME PREVISTO AL PUNTO 1.3.
- 2.0. ARMATURA METALLICA
 - 2.1 L'ARMATURA DEL CONGLOMERATO SARA' COSTITUITA DA RETE ELETTROSALDATA A UNO O PIU' STRATI, DISPOSTI E DISTANZIATI COME INDICATO IN FIGURA. LA RETE METALLICA SARA' COSTITUITA DA FILO DI FERRO ZINCATO DELLO SPESSORE MINIMO DI mm 2 A MAGLIA RETTANGOLARE DI mm 50X75.
 - 2.2 IL DISTANZIAMENTO DELLA RETE METALLICA DOVRA' ESSERE REALIZZATO COME INDICATO IN FIGURA (O CON DISPOSITIVI EQUIVALENTI NON METALLICI) ED IN MODO DA NON DANNEGGIARE IL RIVESTIMENTO PROTETTIVO DELLA CONDOTTA. IN OGNI PUNTO LA RETE DOVRA' TROVARSI AD UNA DISTANZA DI ALMENO 20 mm DALLA SUPERFICIE ESTERNA DEL RIVESTIMENTO PROTETTIVO E DA QUELLA ESTERNA DELL'APPESANTIMENTO APPLICATO.

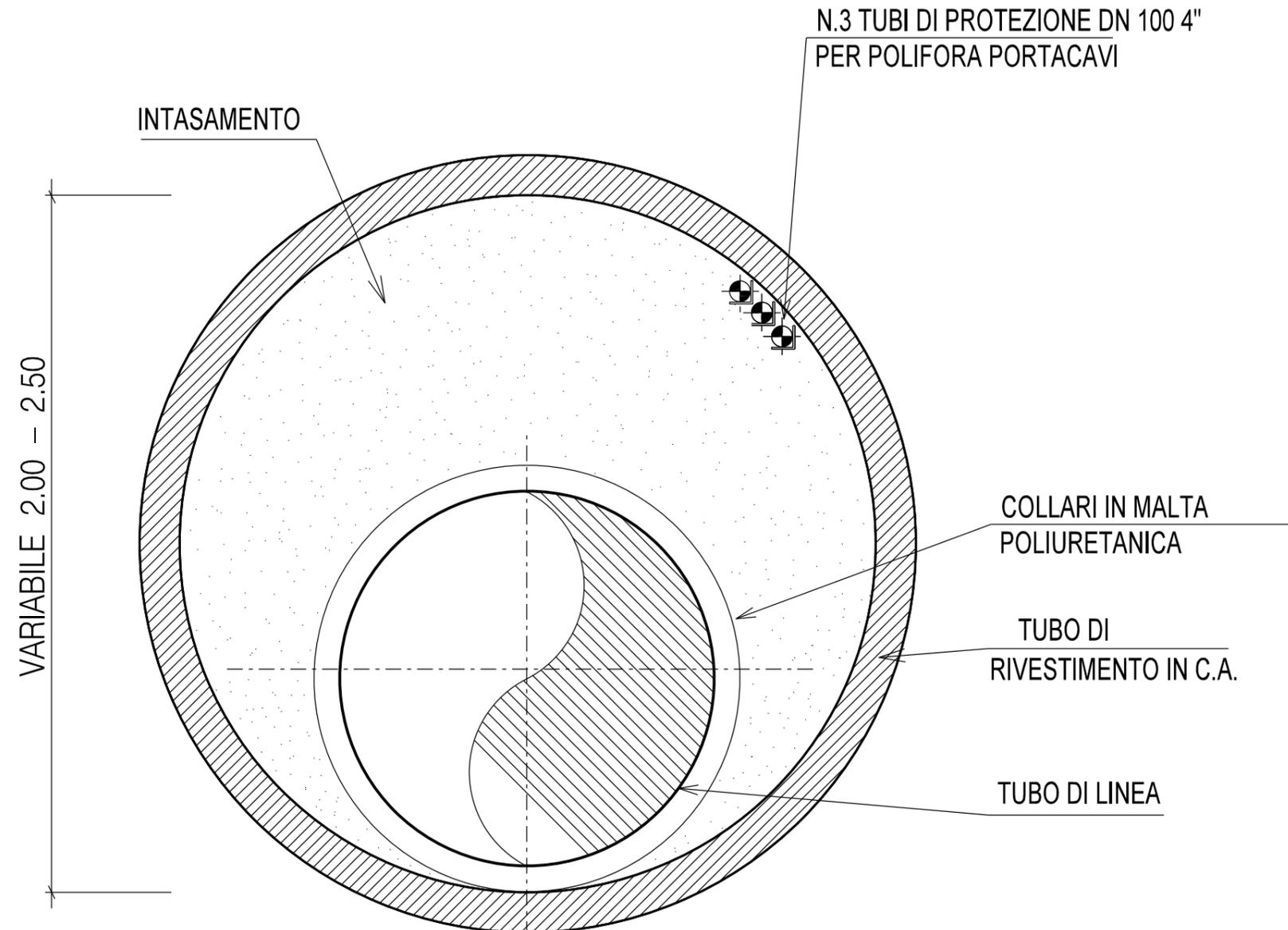
- 2.3. I SUPPORTI DELLA RETE METALLICA DOVRANNO ESSERE DISPOSTI IN MODO DA CONSERVARE LA STESSA, DURANTE IL GETTO, IN POSIZIONE CONFORME A QUELLA INDICATA IN FIGURA. LUNGO LE GENERATRICI DELLA TUBAZIONE LE TRATTE DI RETE METALLICA NON SUPPORTATE DOVRANNO AVERE UNA LUNGHEZZA TALE DA CONTENERE GLI SPOSTAMENTI VERSO IL BASSO DELL'ARMATURA DOVUTA A SOLLECITAZIONI DURANTE IL GETTO ENTRO CIRCA ± mm 10 RISPETTO ALLA POSIZIONE TEORICA. UNA CORONA DI SUPPORTI DEVE ESSERE SEMPRE DISPOSTA IN CORRISPONDENZA DELLE ESTREMITA' DEI TUBI GUNITATI. GLI EVENTUALI RITAGLI DELLA RETE E DEI FILI DI FISSAGGIO DEVONO ESSERE ASPORTATI PRIMA DEL GETTO.
- 3.0. DISPOSIZIONI PARTICOLARI
 - 3.1. DURANTE IL TEMPO DI PRESA, IL CONGLOMERATO CEMENTIZIO APPLICATO SULLE TUBAZIONI, SARA' TRATTATO SECONDO LE NORME USATE PER I CALCESTRUZZI.
IN PARTICOLARE, OGNI TUBO PREPARATO NON DOVRA' ESSERE SOTTOPOSTO A SOLLECITAZIONI, NEPPURE INDIRECTAMENTE PRIMA CHE IL RIVESTIMENTO CEMENTIZIO ABBA RAGGIUNTO UN SUFFICIENTE GRADO DI DUREZZA (7 GG. CIRCA).
 - 3.2. LE ESTREMITA' DI CIASCUNA BARRA DOVRANNO ESSERE LASCIATE LIBERE DAL RIVESTIMENTO DI CONGLOMERATO PER CIRCA 100 mm RISPETTO ALL'ESTREMITA' DEL RIVESTIMENTO PROTETTIVO, L'ARMATURA METALLICA NON DEVE SPORGERE DAL CONGLOMERATO IN NESSUN PUNTO.
 - 3.3. PRIMA DI SCEGLIERE LO SPESSORE DI GUNITE DA IMPIEGARE, SI DOVRA' VERIFICARE LA DENSITA' DEL "BRODO DI IMMERSIONE" PESANDO UN dm³ DELLO STESSO IN CONDIZIONI DI AGITAZIONE, SALVO PIU' DETTAGLIATE INDICAZIONI DEL PROGETTISTA.
 - 3.4. LA CONTINUITA' DELLA RETE METALLICA NON DEVE ESSERE RIPRISTINATA FRA I DIVERSI TUBI O TRATTI GUNITATI; QUALORA L'APPESANTIMENTO VENGA REALIZZATO IN MODO CONTINUO SU TRATTI DI TUBAZIONE, LA CONTINUITA' DELL'ARMATURA DEVE ESSERE INTERROTTA, PER ALMENO 50 mm, OGNI 15 m AL MASSIMO.
- 4.0. PROTEZIONE PASSIVA
 - 4.1. IL RIVESTIMENTO DEI TUBI DA GUNITARE DEVE ESSERE COLLAUDATO E RIPARATO SUBITO PRIMA DELL'APPLICAZIONE DELLA GUNITE. A RIPARAZIONE DEVONO ESSERE SOTTOPOSTE ANCHE LE SEMPLICI AMMACCATURE.
 - 4.2. A 24 ORE DALL'APPLICAZIONE DOVRA' ESSERE MISURATA CON OHMETRO DI SCALA ADEGUATA LA RESISTENZA ELETTRICA FRA LA RETE DI ARMATURA E LA PARETE DEL TUBO; NON SARANNO ACCETTATI APPESANTIMENTI DI TUBI LA CUI RESISTENZA RISULTI INFERIORE A 25 K ohm; ESSI SARANNO PERTANTO ASPORTATI E RIFATTI PREVIA RIPARAZIONE DEL RIVESTIMENTO.

NOTE:

- 1- LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.
- 2- S1 SPESSORE GUNITE DA VERIFICARE A CURA DEL PROGETTISTA IN BASE AL CALCOLO DELLA SPINTA IDROSTATICA.

DISEGNI DI RIFERIMENTO			N°		
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	R E V I S I O N I		ELABORATO	VERIFICATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-329 Fg. 1 di 1		
APESANTIMENTO IN GUNITE			Comm. NR/08274 INDICE 00 Scala		
			Sostituisce il Sostituito dal		

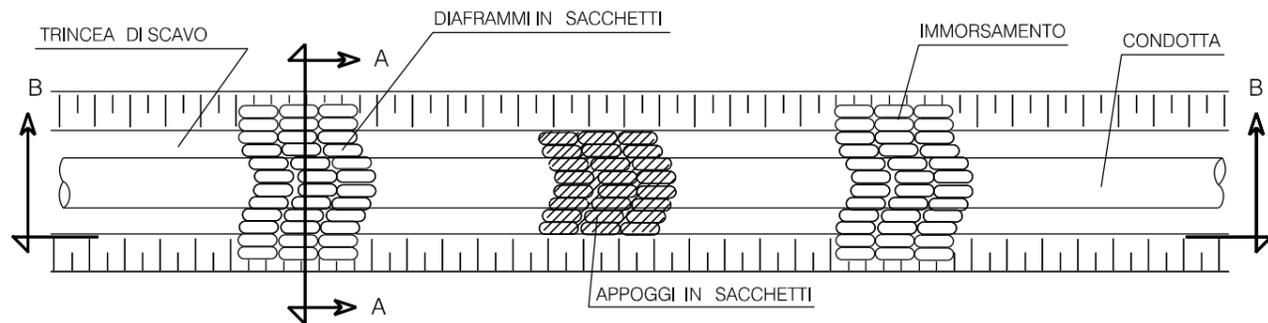
SEZIONE TRASVERSALE TIPICA MICROTUNNEL RETTILINEO



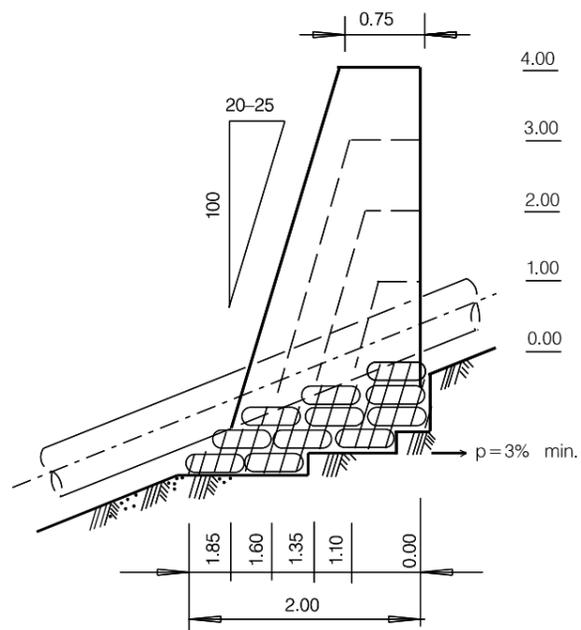
01	31-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-331	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 1		
			Comm. NR/08247		
			Scala -		
			Sostituisce il Sostituito dal		
MICROTUNNEL					

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

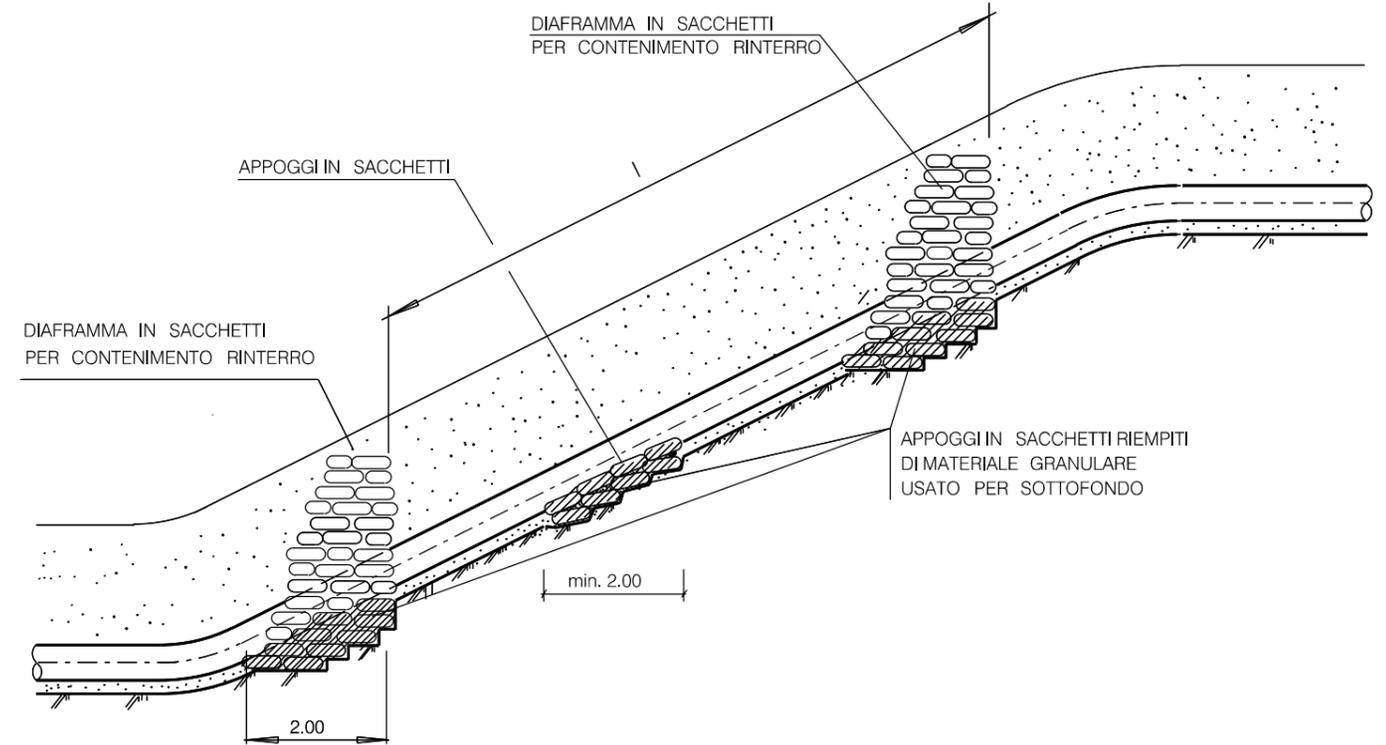
PIANTA



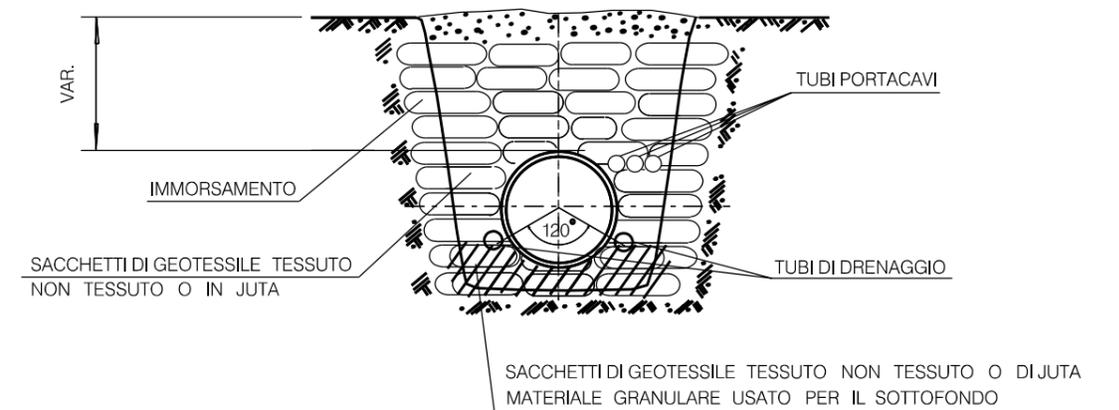
PARTICOLARE DIAFRAMMI (DIMENSIONI TIPICHE)



SEZIONE B - B



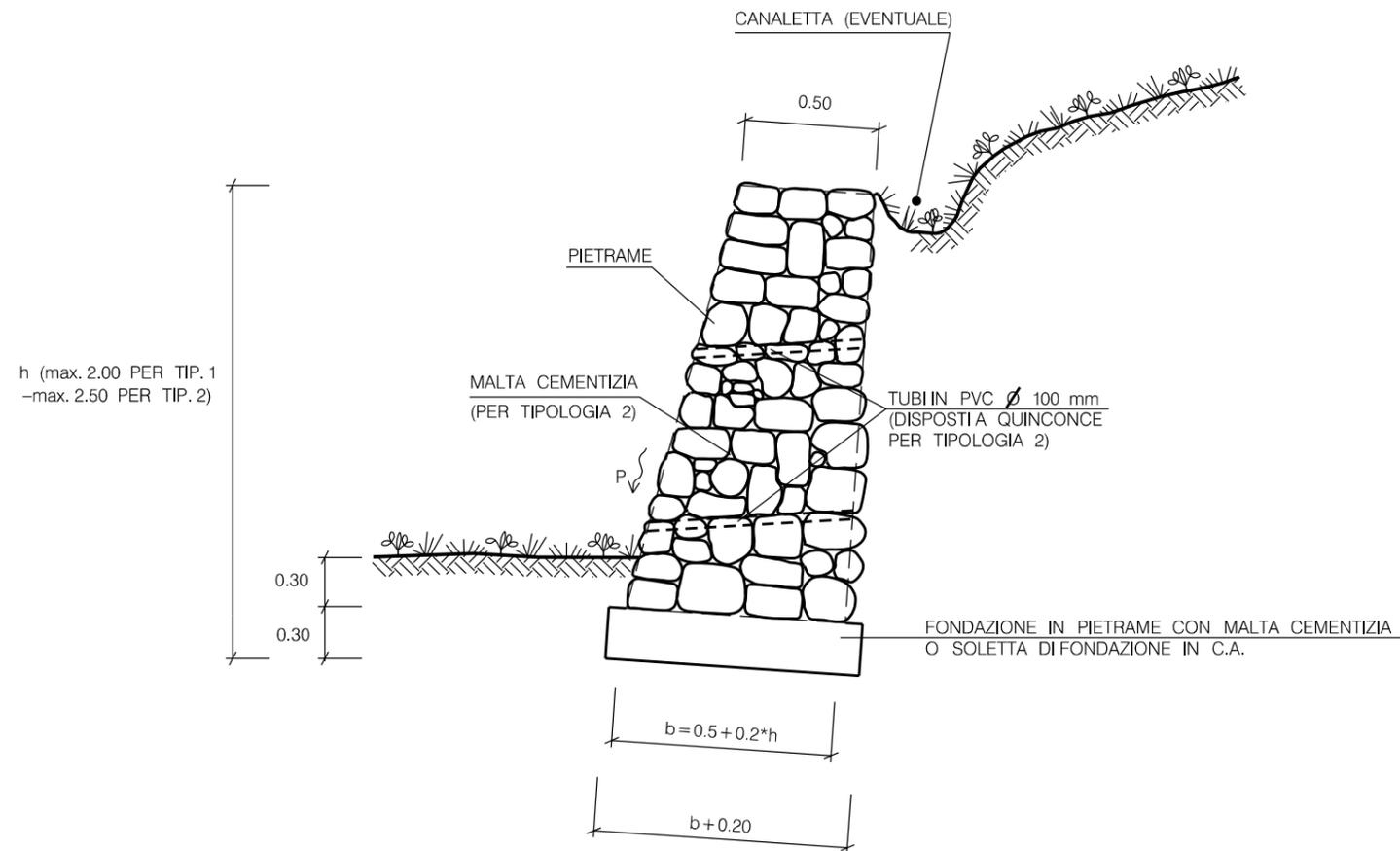
SEZIONE A - A



INTERASSE DEI DIAFRAMMI I (m)		
PENDENZE DEL FONDOSCAVO (%)	ARGILLE E LIMI	SABBIE E GHIAIE
< 40%	IN CASI PARTICOLARI	-
40% - 60%	45 - 30	50 - 35
60% - 80%	30 - 20	35 - 25
80% - 100%	20 - 15 (*)	25 - 20 (*)
> 100%	(*)	(*)

(*) DIAFRAMMI DA UBICARE CONTESTUALMENTE AD OPERE DI CONTENIMENTO PARTICOLARI.

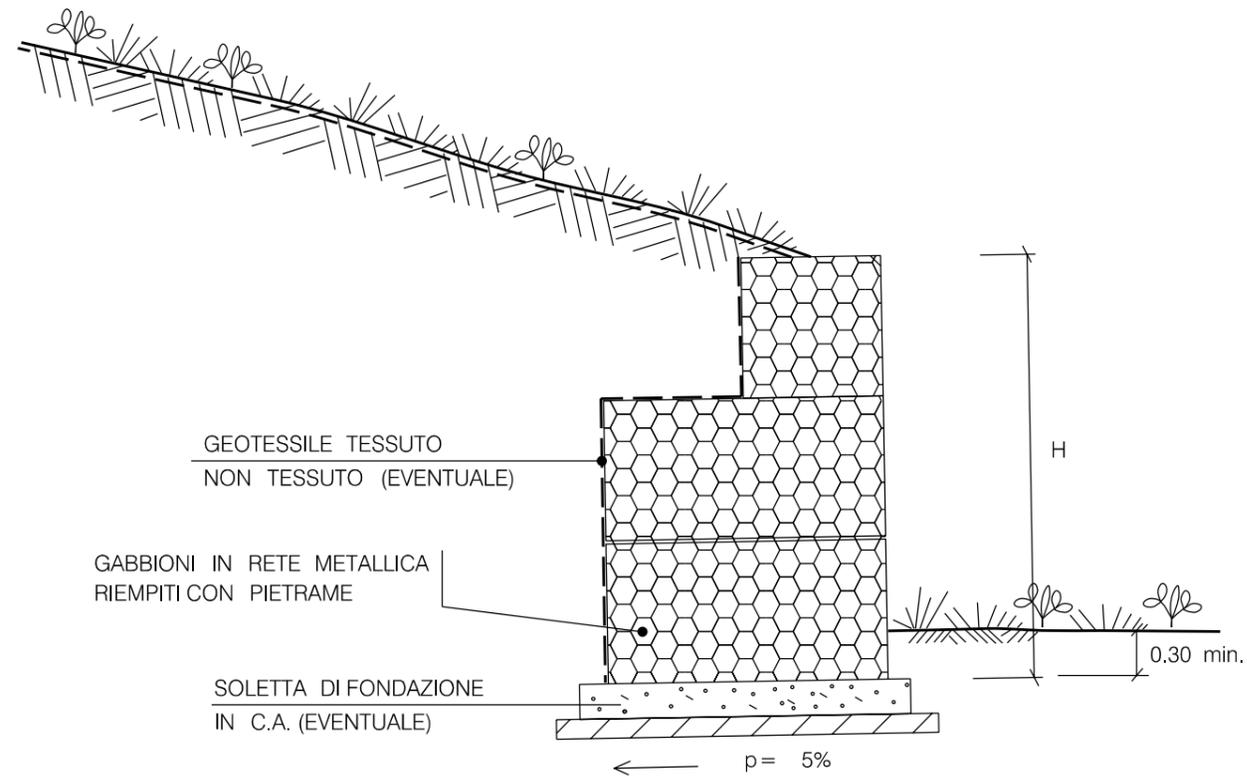
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-333 Fg. 1 di 1			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08274			
DIAFRAMMI O BRIGLIE E APPOGGI IN SACCHETTI				Sostituisce il Sostituito dal			



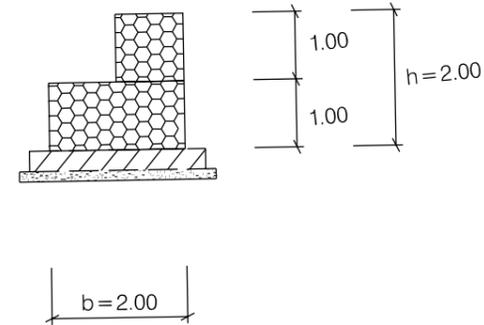
h (max. 2.00 PER TIP. 1
-max. 2.50 PER TIP. 2)

TIPOLOGIA	
1	MURO IN PIETRAME A SECCO
2	MURO IN PIETRAME LEGATO CON MALTA CEMENTIZIA

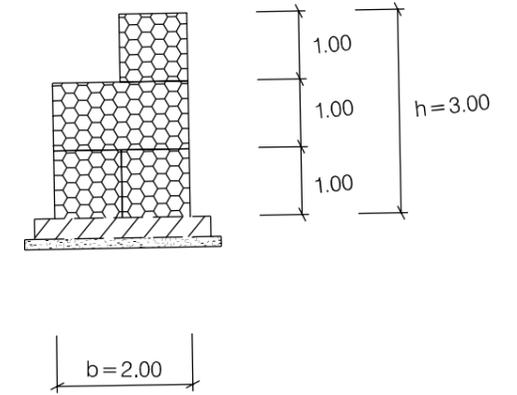
OO	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					Dis. P01395-ENV-DW-000-337		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 1					
		Comm. NR/08274					
		INDICE 00					
		Scala					
		Sostituisce il					
		Sostituito dal					
MURO IN PIETRAME							



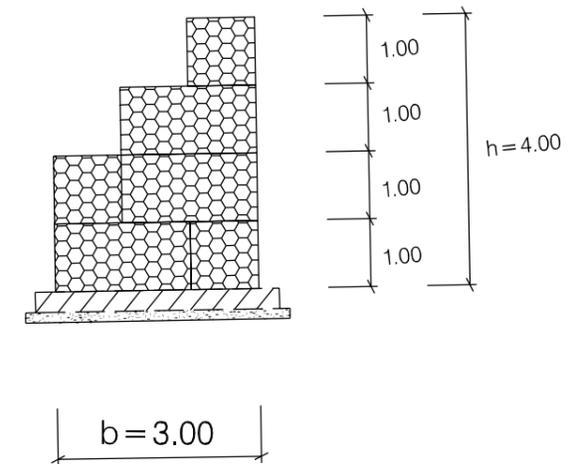
TIPO A - h=2.00



TIPO B - h=3.00



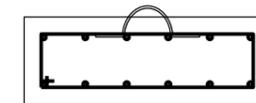
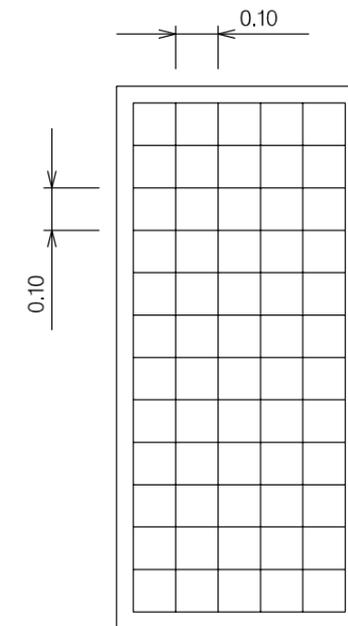
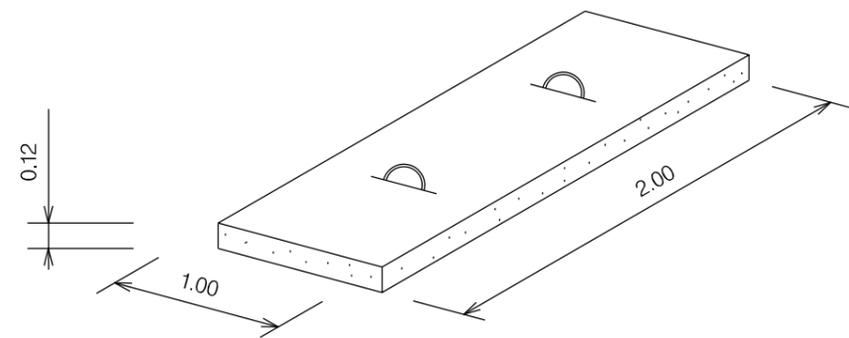
TIPO C - h=4.00



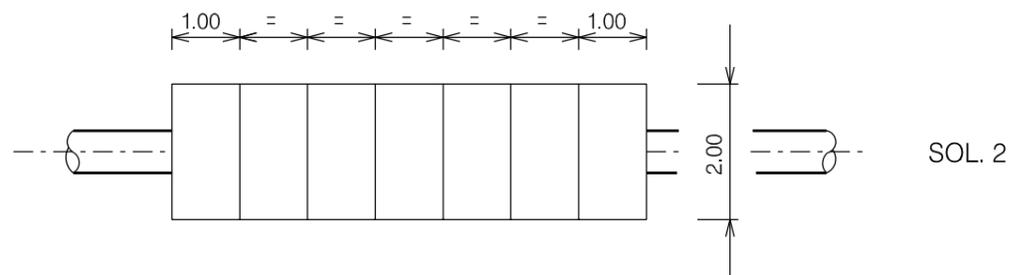
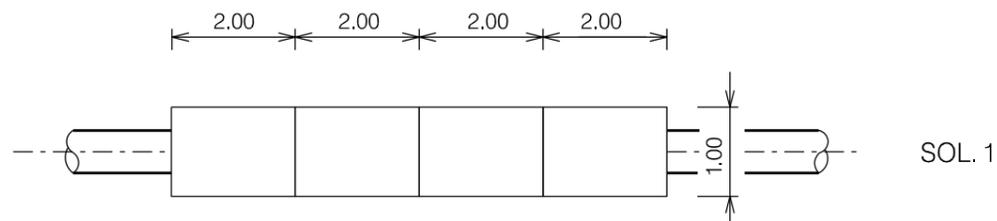
SCHEMA DIMENSIONALE		
TIPO	h (m)	b (m)
A	2.00	2.00
B	3.00	2.00
C	4.00	3.00

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-341 Fg. 1 di 1			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08274			
MURO IN GABBIONI A PARAMENTO VERTICALE				Sostituisce il Sostituito dal			



ARMATURA:
 DOPPIA MAGLIA QUADRATA \varnothing 8 mm
 MAGLIA 0.10 x 0.10



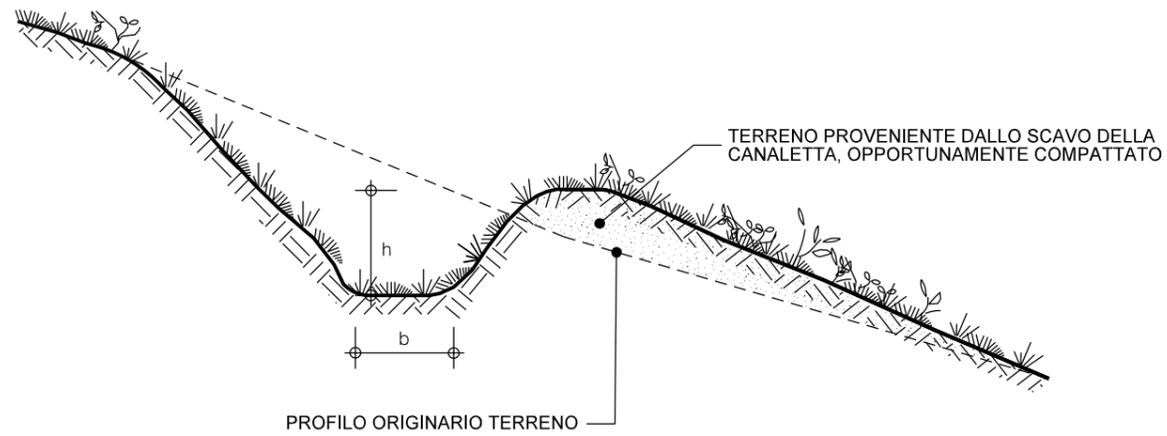
MATERIALE:
 CEMENTO RcK \geq 25 N/mm² (250 Kg/cm²)
 FERRO Feb 44 k CONTROLLATO IN STABILIMENTO

SOLUZIONE	da DN	a DN
1	100 (4")	300 (12")
2	400 (16")	1400 (56")

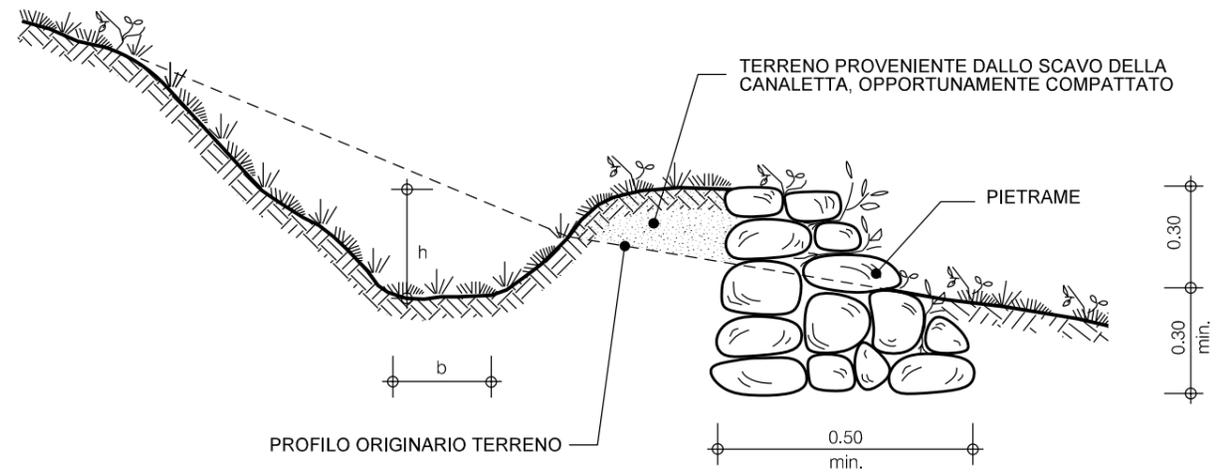
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-353 Fg. 1 di 1			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08274			
LASTRONE IN CEMENTO ARMATO				Sostituisce il Sostituito dal			

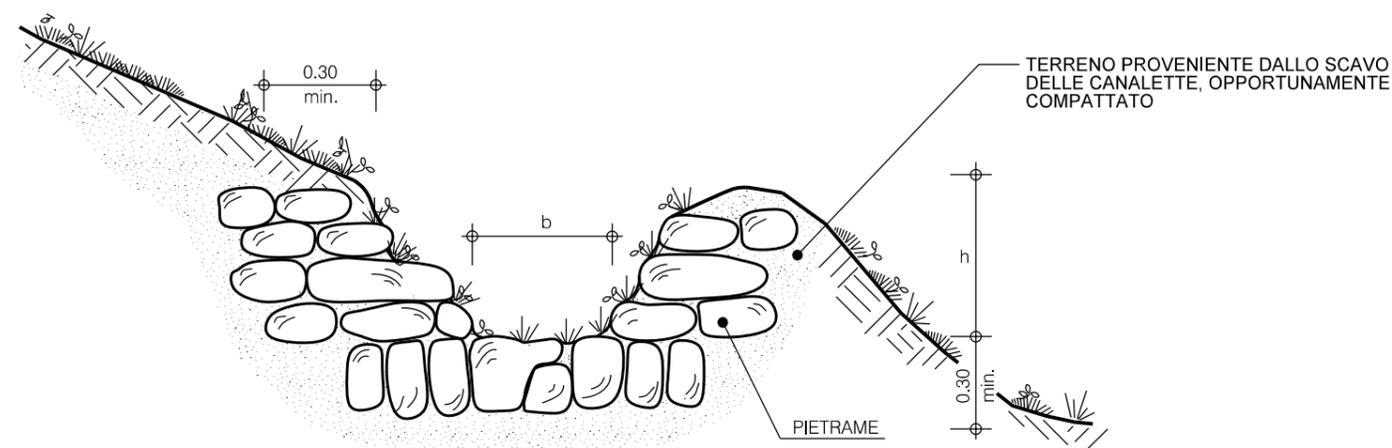
CANALETTA IN TERRA – TIPOLOGIA 1



CANALETTA PRESIDIATA CON PIETrame
TIPOLOGIA 2



CANALETTA RIVESTITA CON PIETrame
TIPOLOGIA 3

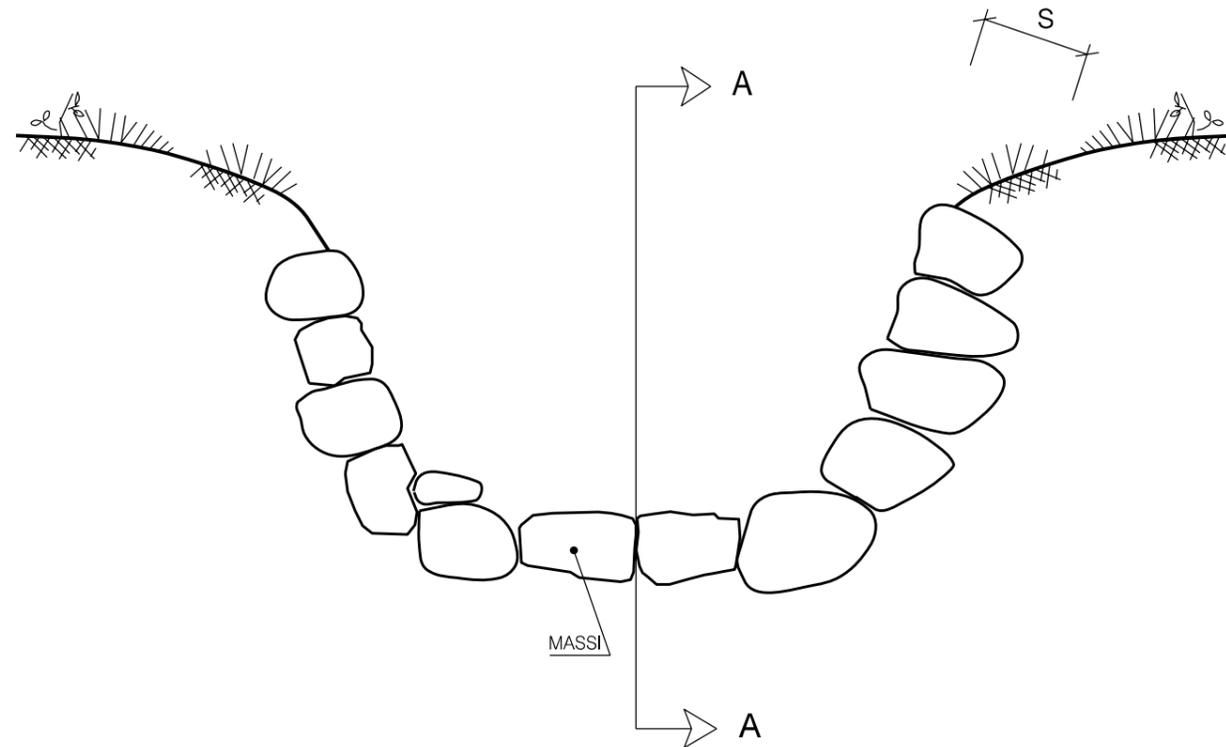


SCHEMA DIMENSIONALE		
TIPO	b (m)	h (m)
A	0.30	0.20
B	0.50	0.30
C	0.80	0.40
D	1.00	0.60

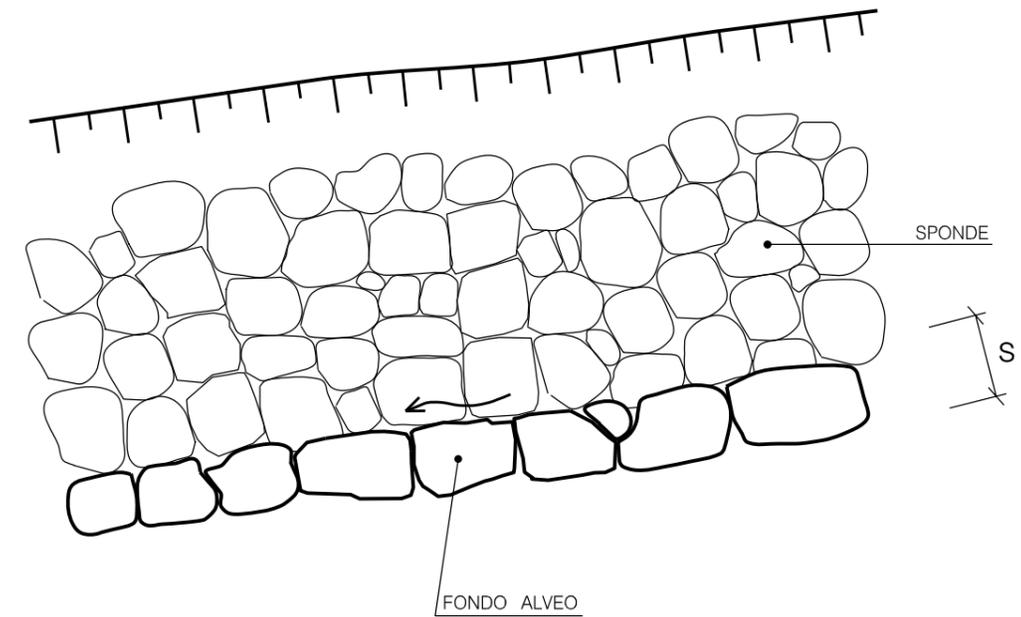
NOTE
-LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-354 Fg. 1 di 1			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08274			
CANALETTA IN TERRA E/O PIETrame				Sostituisce il Sostituito dal			

SEZIONE TRASVERSALE



SEZIONE LONGITUDINALE
SEZ. A-A

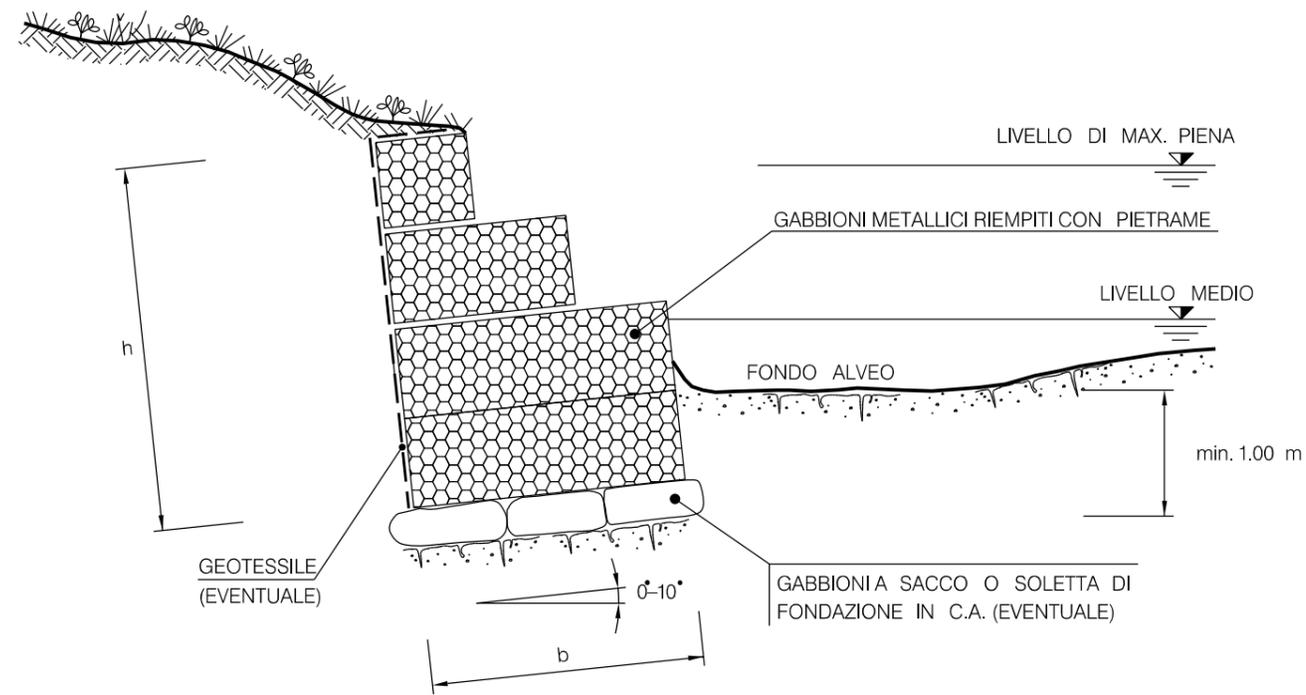


S C H E M A D I M E N S I O N A L E

TIPO	ELEMENTI LAPIDEI (PEZZATURA MEDIA)	SPESSORE MINIMO S (m)
A	CIOTOLI ($\leq 0.05 \text{ m}^3$)	0.30
B	MASSI ($0.060 - 0.30 \text{ m}^3$)	0.50
C	MASSI ($\geq 0.30 \text{ m}^3$)	0.60

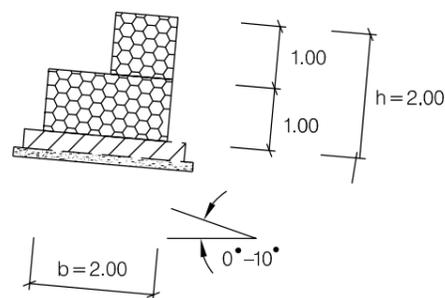
NOTA: LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	30-07-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING			Dis. P01395-ENV-DW-000-355		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 1					
		Comm. NR/08274					
		Sostituisce il Sostituito dal					

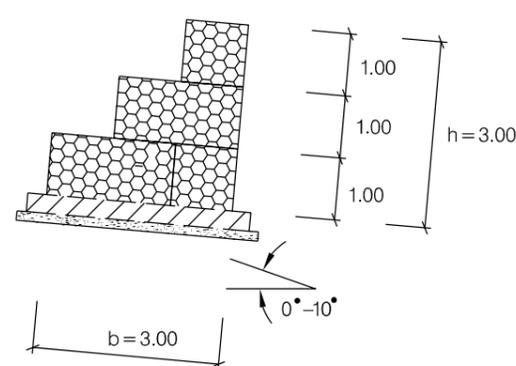


TIPOLOGIA	
1	Senza messa a dimora di talee
2	Con messa a dimora di talee

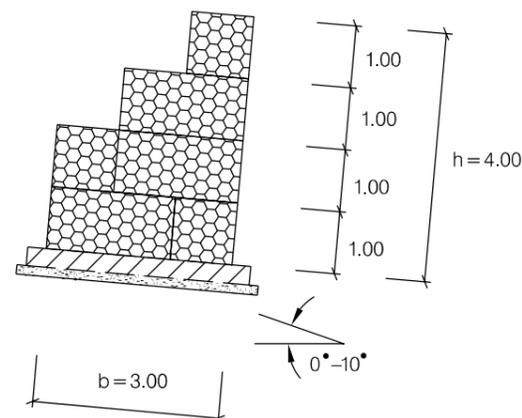
TIPO A - h 2.00



TIPO B - h 3.00



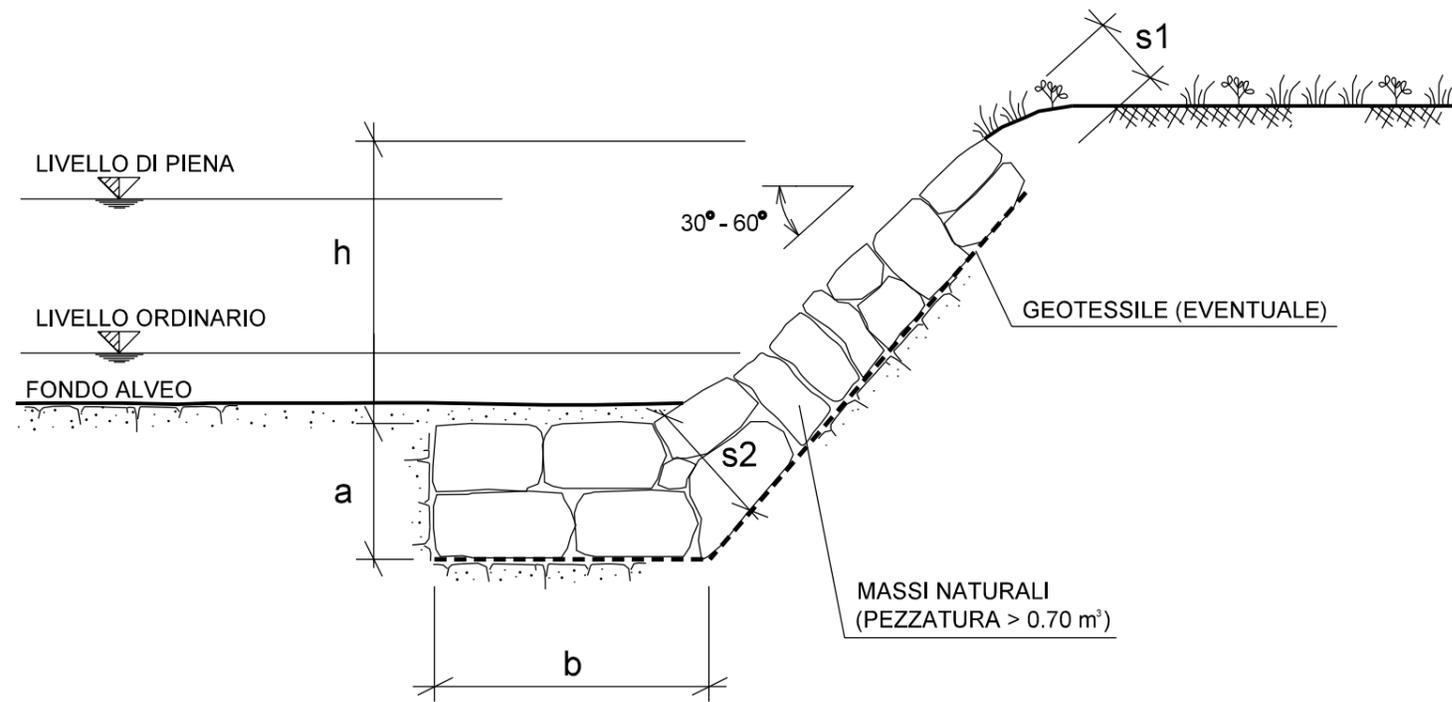
TIPO C - h 4.00



SCHEMA DIMENSIONALE		
TIPO	b (m)	h (m)
A	2.00	2.00
B	3.00	3.00
C	3.00	4.00

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

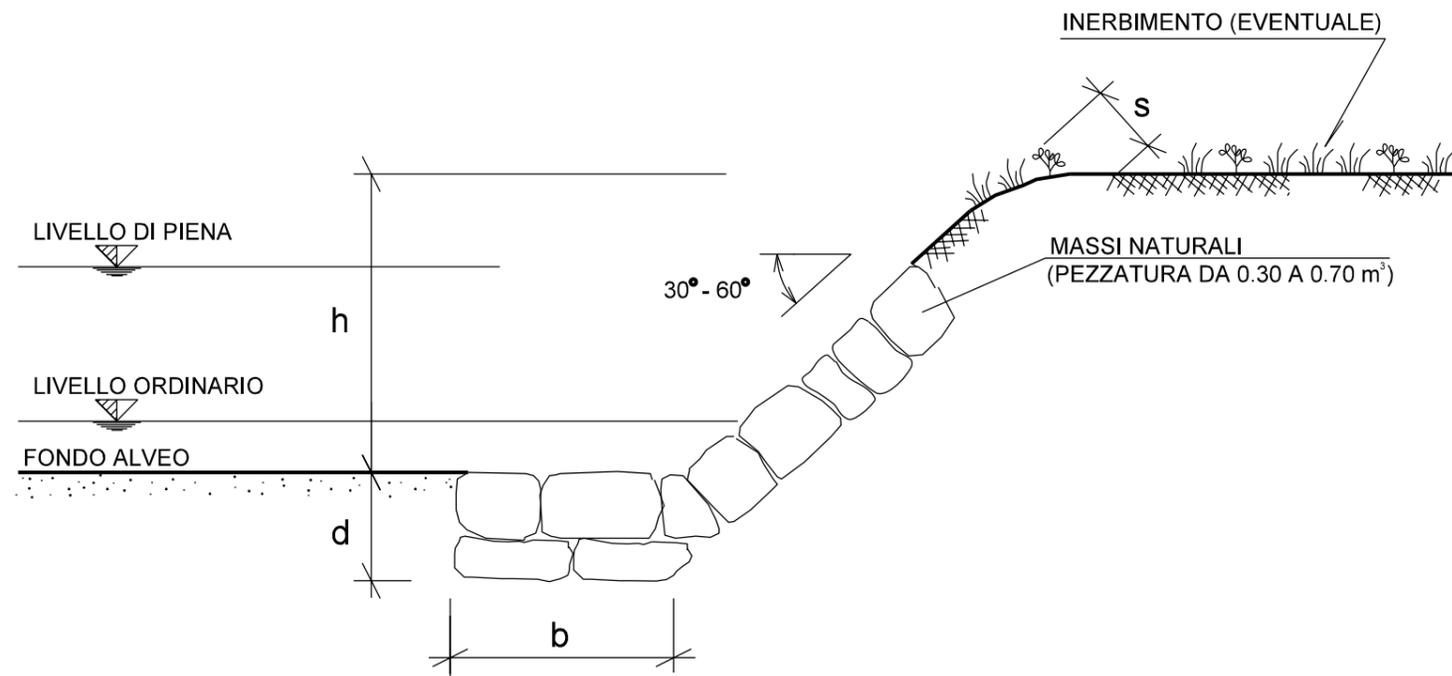
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-362			
Metanodotto:		Fg. 1 di 1			Comm. NR/08274		
METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA		INDICE			Scale		
DN 1200 (48"), DP 75 bar		Sostituisce il			Sostituito dal		
RICOSTITUZIONE SPONDALE CON GABBIONI							



SCHEMA DIMENSIONALE

TIPO	h (m)	a (m)	b (m)	s1 (m)	s2 (m)
A	2.00	1.50	4.00	0.90	1.70
B	3.00	2.00	4.50	1.00	2.40
C	4.00	2.00	5.00	1.00	2.80
D	5.00	2.50	6.00	1.30	3.00
E	6.00	2.50	7.00	1.30	3.50

00	30-07-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-364	
				Fg. 1 di 1	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ALMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
			INDICE 00		
			Scala		
DIFESA SPONDALE CON SCOGLIERA IN MASSI			Sostituisce il Sostituito dal		



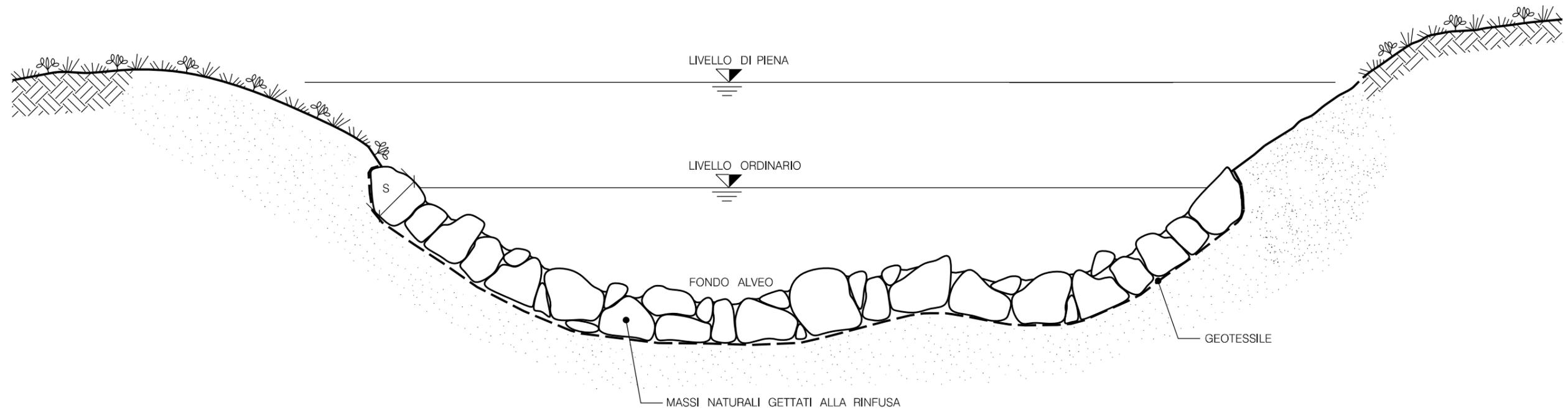
SCHEMA DIMENSIONALE

TIPO	h (m)	d (m)	b (m)	s (m)	PEZZATURA MASSI (m³)
A	< 2.00	1.50	1.50	0.50	0.30
B	2.50	1.50	1.50	0.60	0.30
C	3.00	2.00	1.50	0.80	0.50
D	4.00	2.00	2.00	1.00	0.70

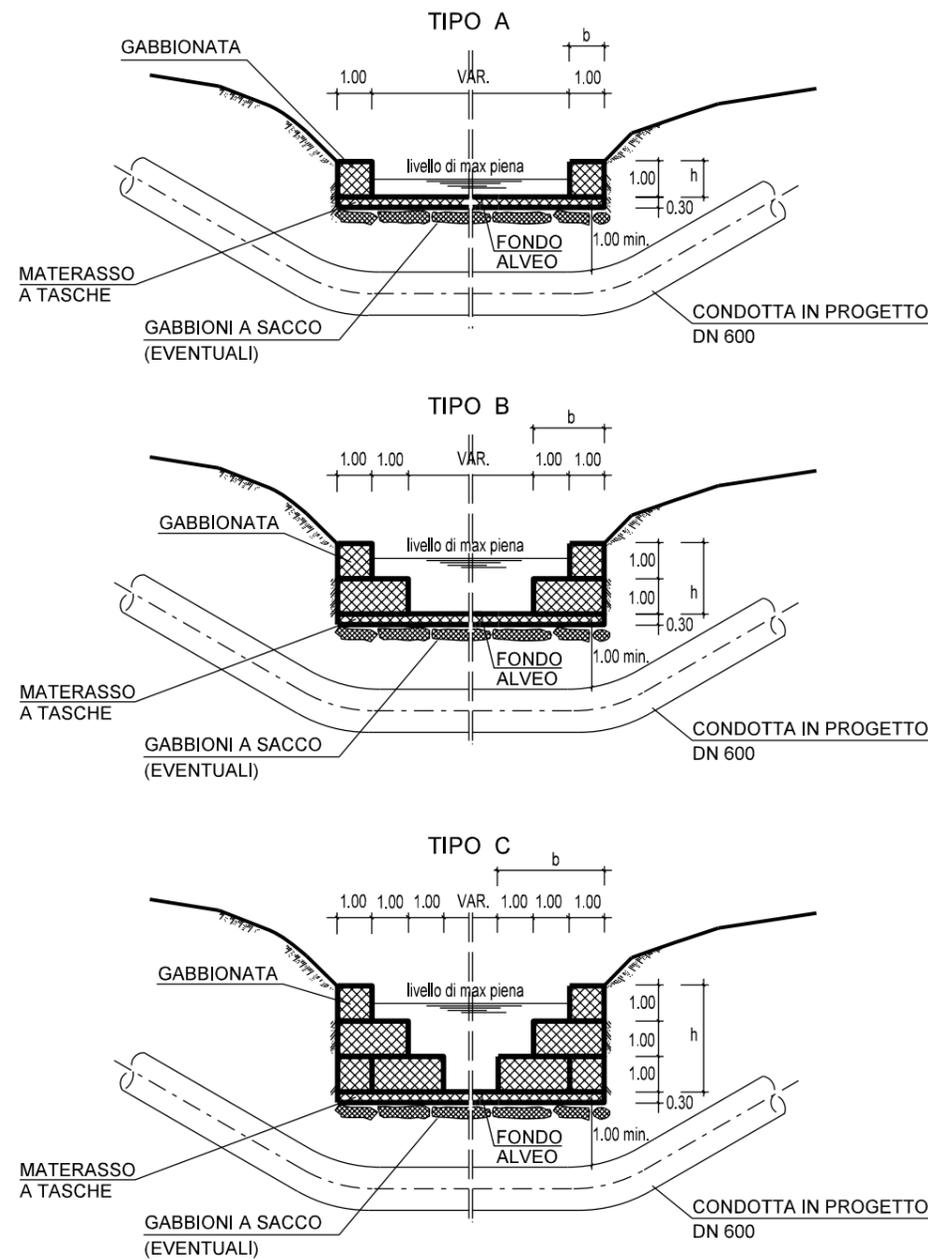
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-367 Fg. 1 di 1			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08274			
				INDICE	00		
				Scala			
RICOSTRUZIONE SPONDALE CON RIVESTIMENTO IN MASSI				Sostituisce il Sostituito dal			

S C H E M A D I M E N S I O N A L E		
TIPO	SPESSORE S (m)	PEZZATURA MASSI (m ³)
A	0.30	≥0.30
B	0.50	≥0.30
C	0.80	≥0.50
D	1.00	≥0.70

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI



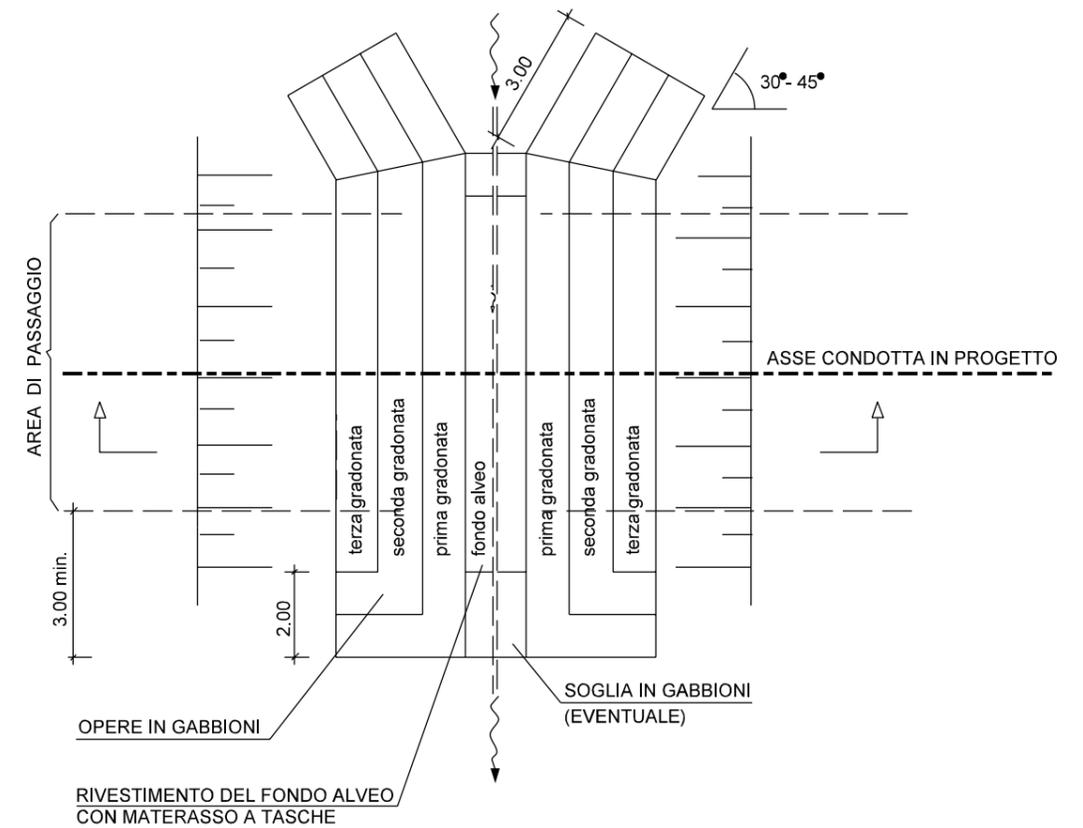
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI								
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO						
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-368									
				Fg. 1 di 1									
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08274									
				INDICE <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			00						
00													
				Scala									
RICOSTRUZIONE ALVEO CON MASSI				Sostituisce il Sostituito dal									



NOTE:

- LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI.

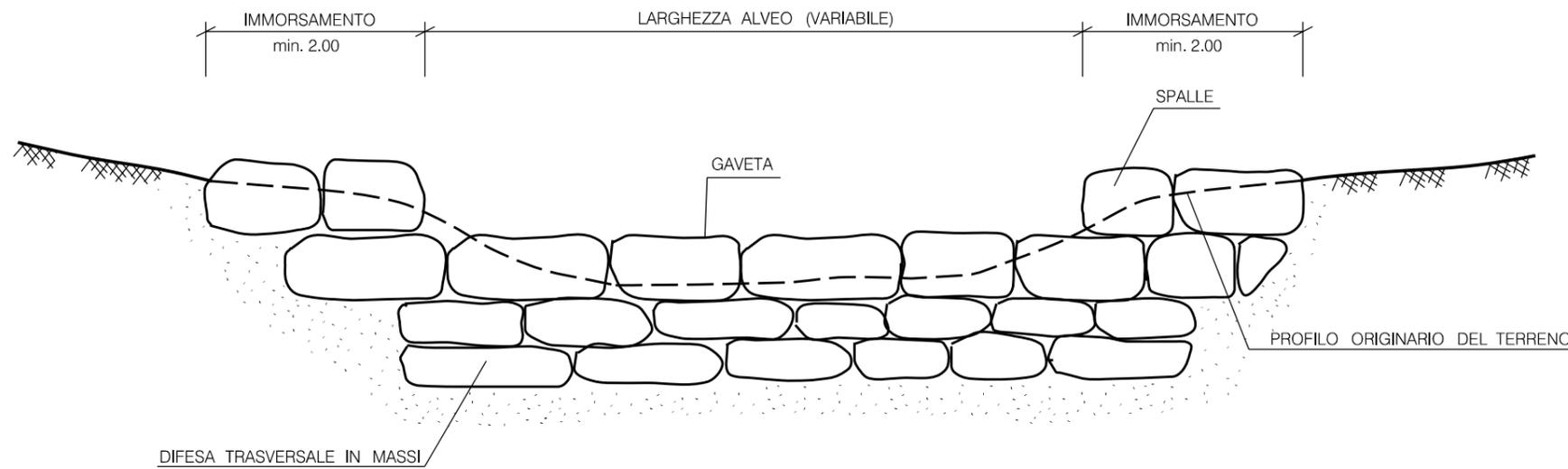
SCHEMA PLANIMETRICO



SCHEMA DIMENSIONALE		
TIPO	b (m)	h (m)
A	1.00	1.00
B	2.00	2.00
C	3.00	3.00

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI							
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI							
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO					
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING			Dis. P01395-ENV-DW-000-369							
					Fg. 1 di 1							
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Comm. NR/08274										
		INDICE			<table border="1"> <tr> <td>00</td> <td>01</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		00	01				
00	01											
		Scala										
RICOSTITUZIONE ALVEO IN GABBIONIE MATERASSI METALLICI		Sostituisce il Sostituito dal										

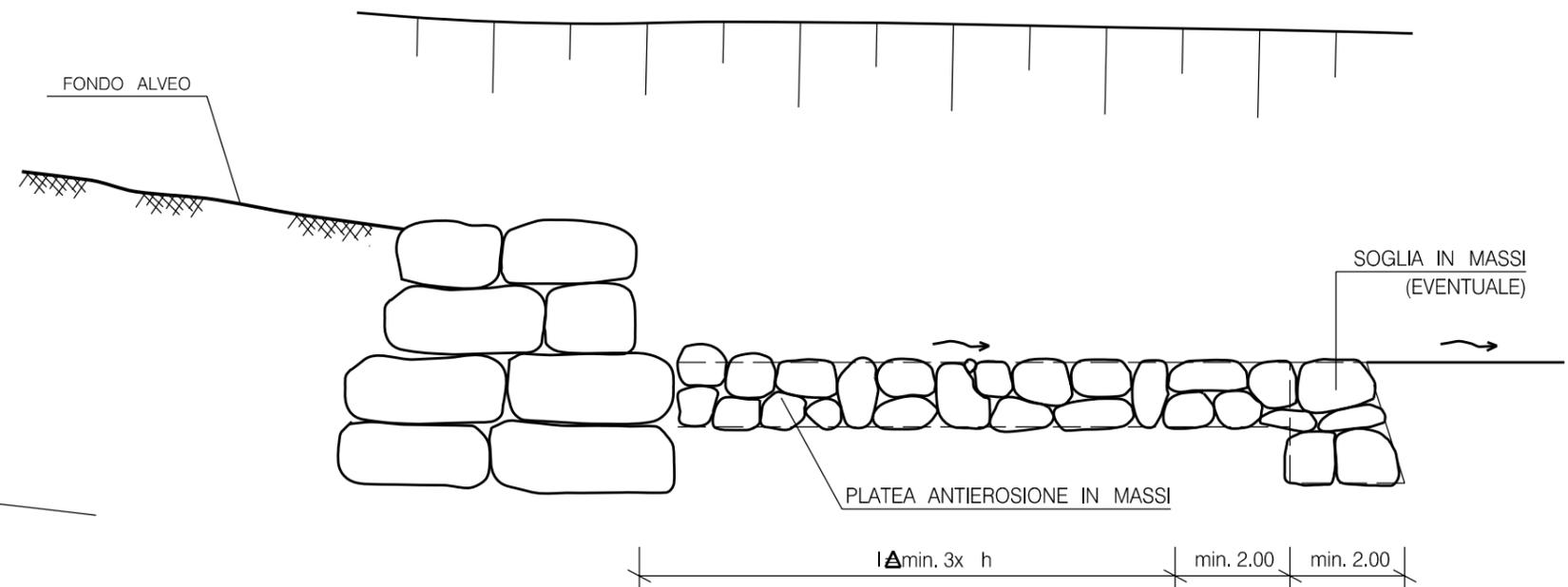
SEZIONE LONGITUDINALE



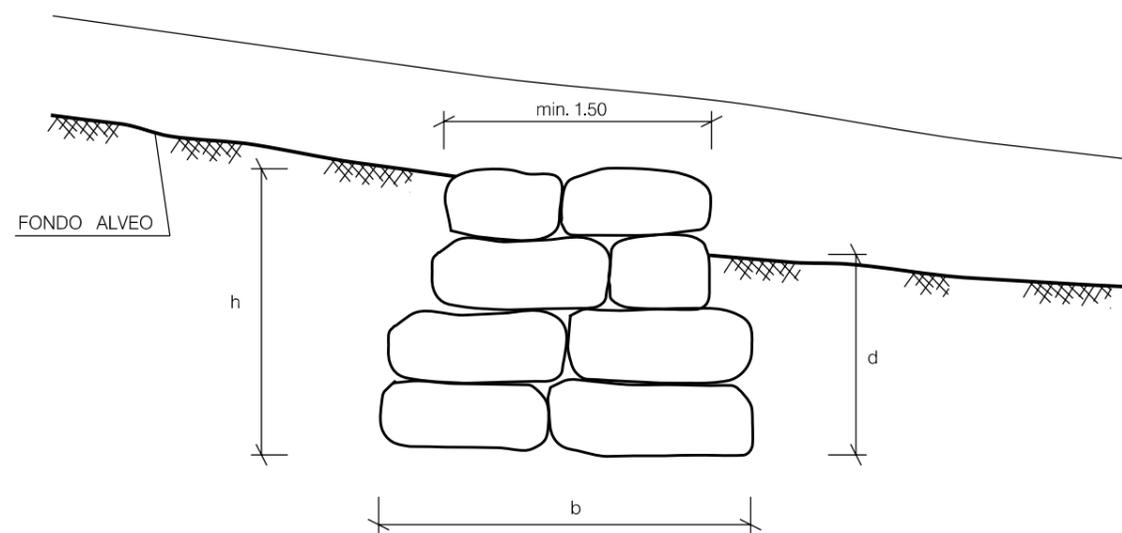
SCHEMA DIMENSIONALE				
TIPO	h (m)	b (m)	MASSI (m ³)	d (m)
A	2.00	3.00	≥0.30	≥1.50
B	3.00	4.00	≥0.50	≥2.00
C	4.00	5.00	≥0.70	≥2.50

TIPOLOGIA		h-d (m)
1	Soglia	≤ 0.50
2	Briglia	> 0.50

PLATEA DI DISSIPAZIONE



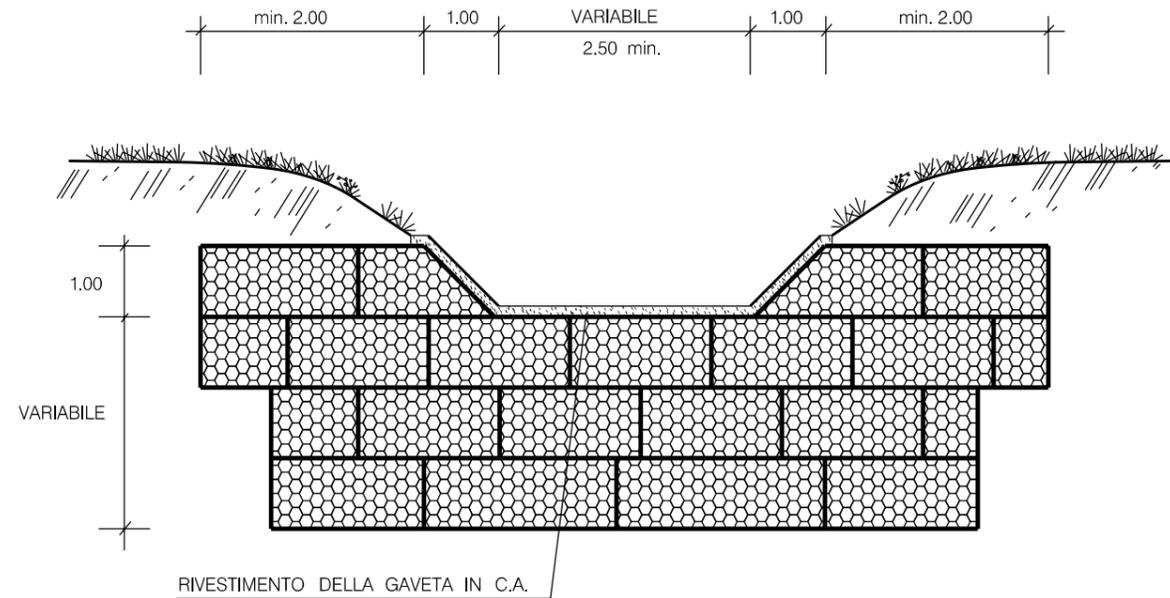
SEZIONE TRASVERSALE



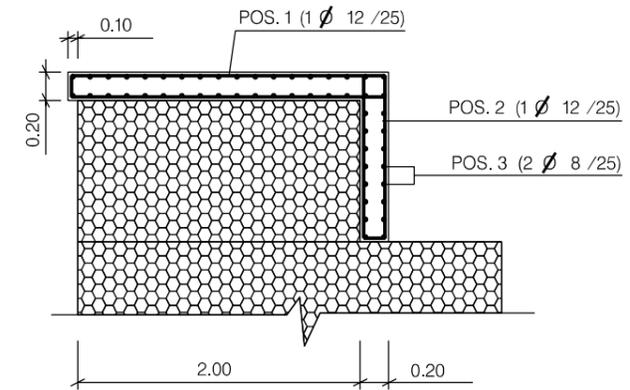
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-373			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 1 Comm. NR/08274					
DIFESA TRASVERSALE IN MASSI		Sostituisce il Sostituito dal					

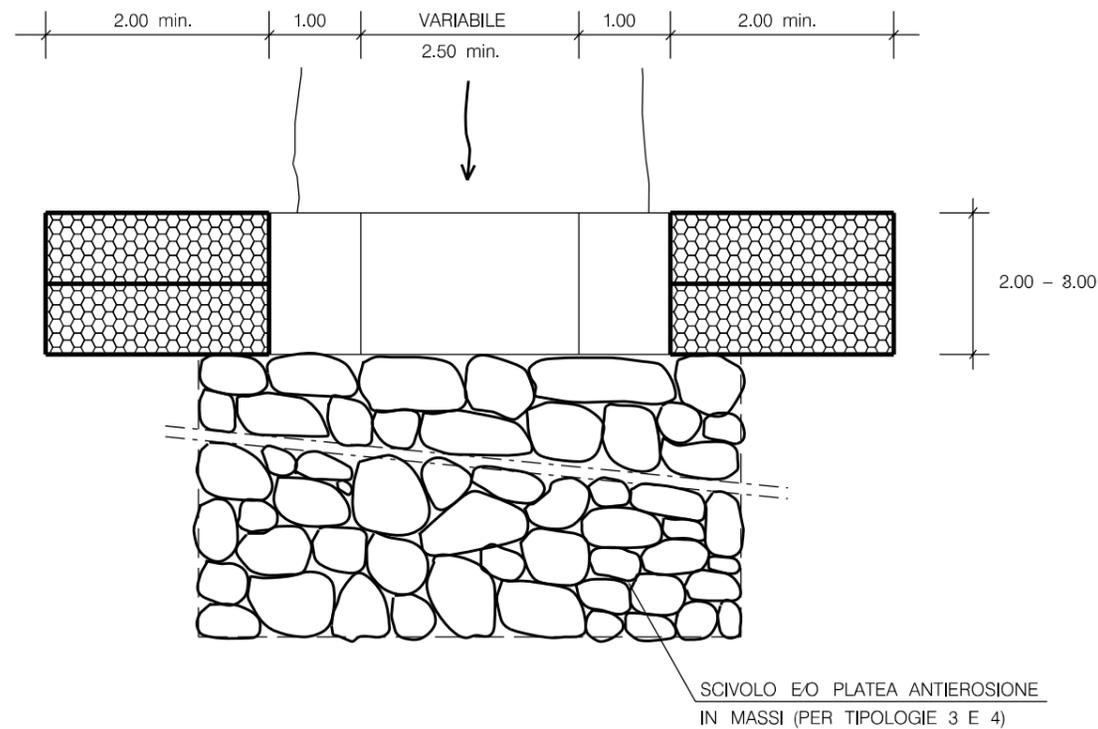
SEZIONE LONGITUDINALE



PARTICOLARE RIVESTIMENTO
GAVETA IN C.A.



PIANTA



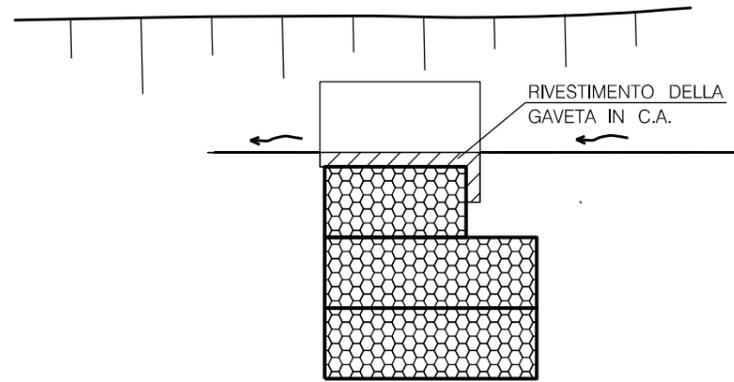
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-374			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 2					
		Comm. NR/08274					
		INDICE 00					
		Scala					
		Sostituisce il Sostituito dal					
DIFESA TRASVERSALE IN GABBIONI							

SEZIONI TRASVERSALI

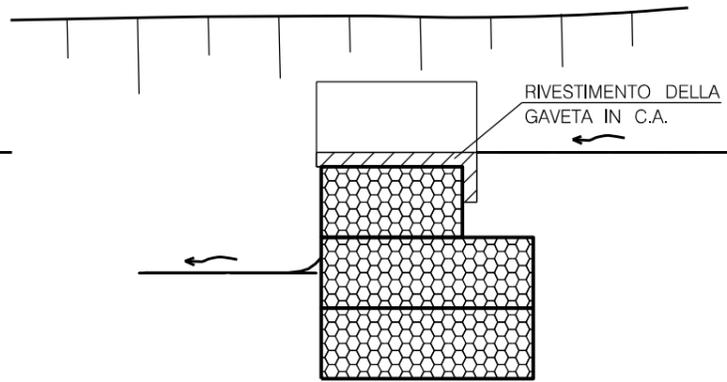
DISEGNI DI RIFERIMENTO

N°

TIPOLOGIA 1: SOGLIA

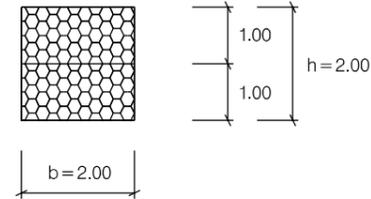


TIPOLOGIA 2: BRIGLIA

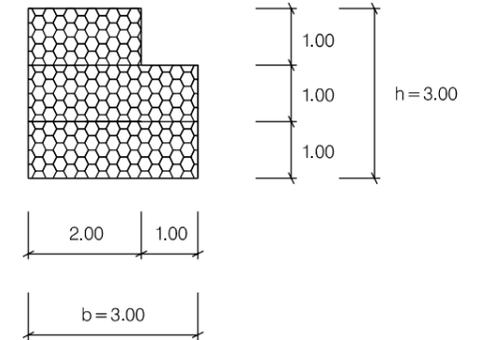


SCHEMI DIMENSIONALI

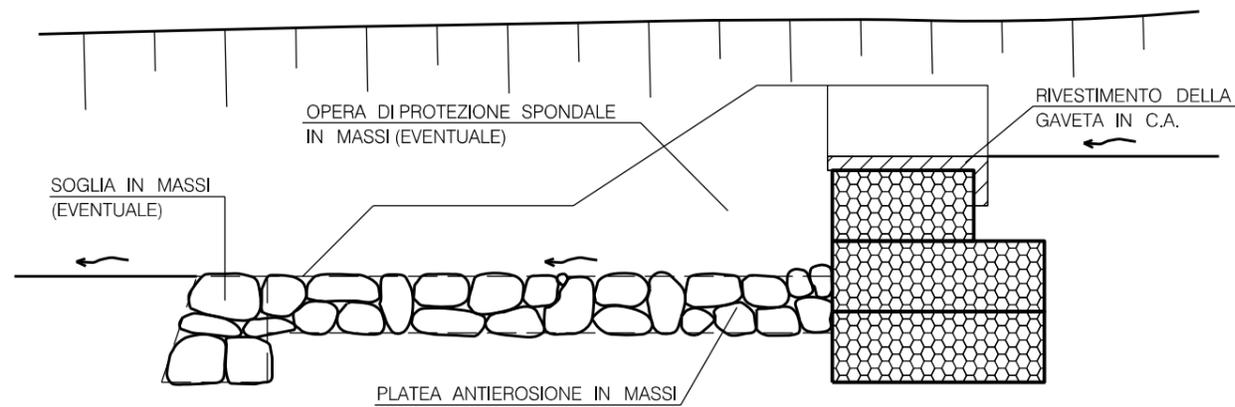
TIPO A



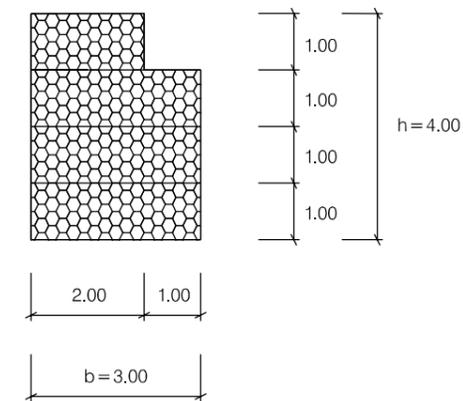
TIPO B



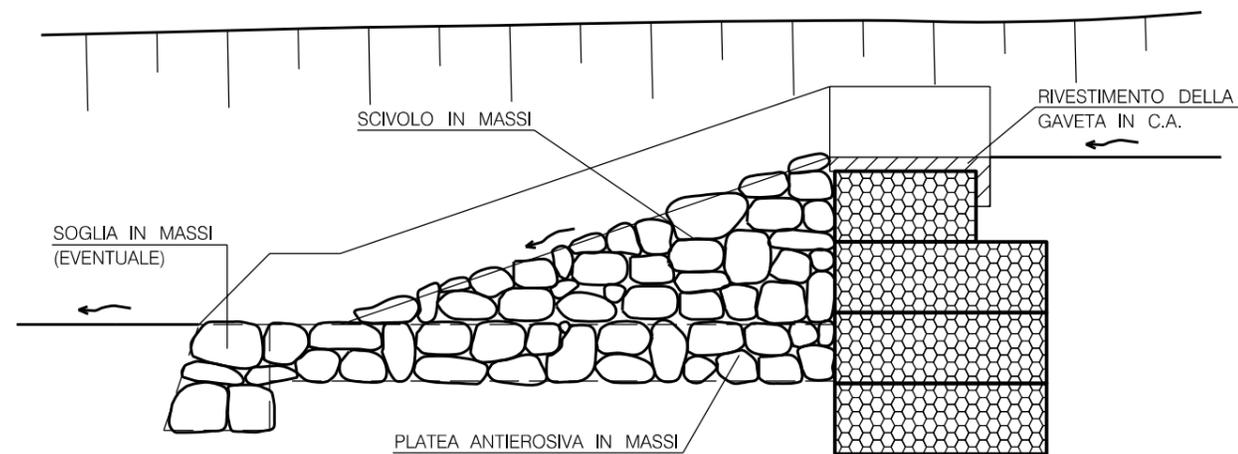
TIPOLOGIA 3: BRIGLIA CON PLATEA ANTIEROSIONE



TIPO C



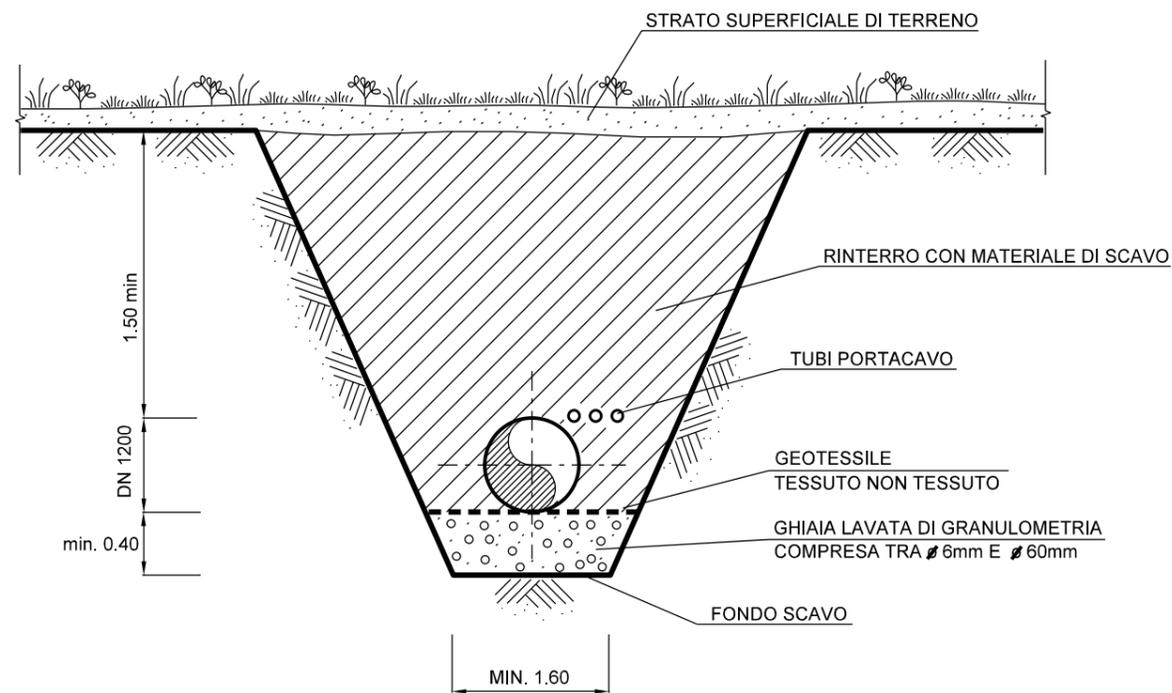
TIPOLOGIA 4: BRIGLIA CON SCIVOLO



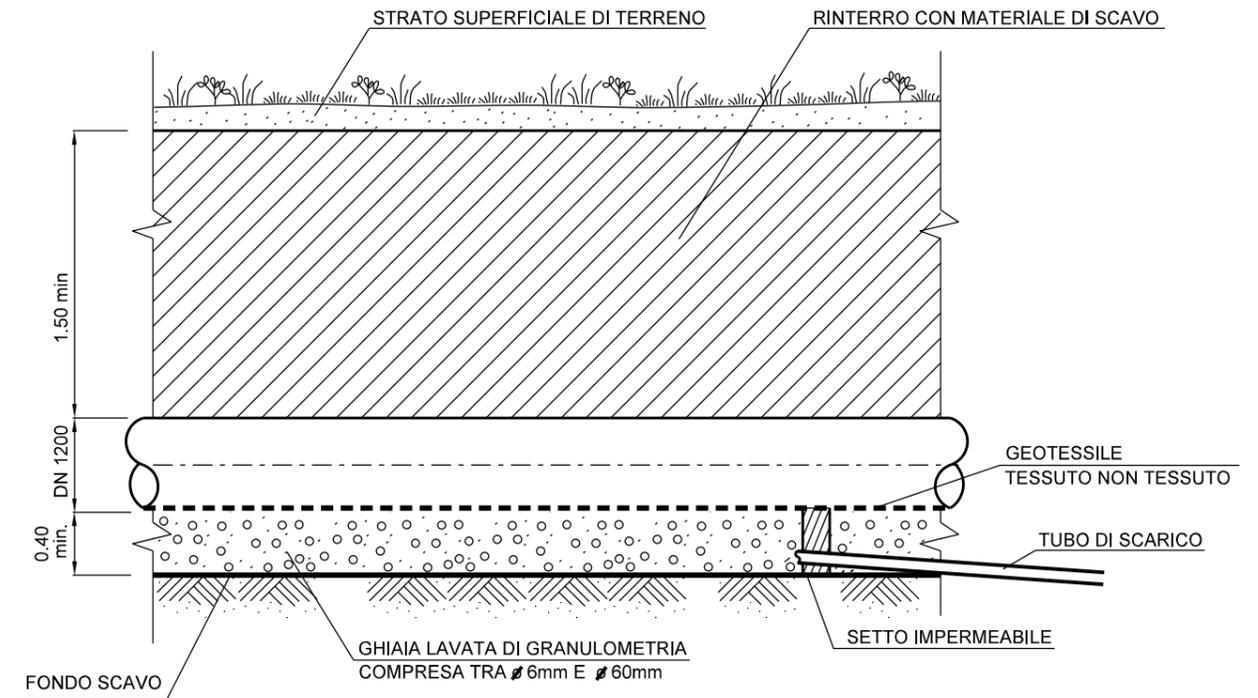
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-374			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Fg. 2 di 2 Comm. NR/08274			
DIFESA TRASVERSALE IN GABBIONI				Sostituisce il Sostituito dal			

SEZIONE TRASVERSALE



SEZIONE LONGITUDINALE

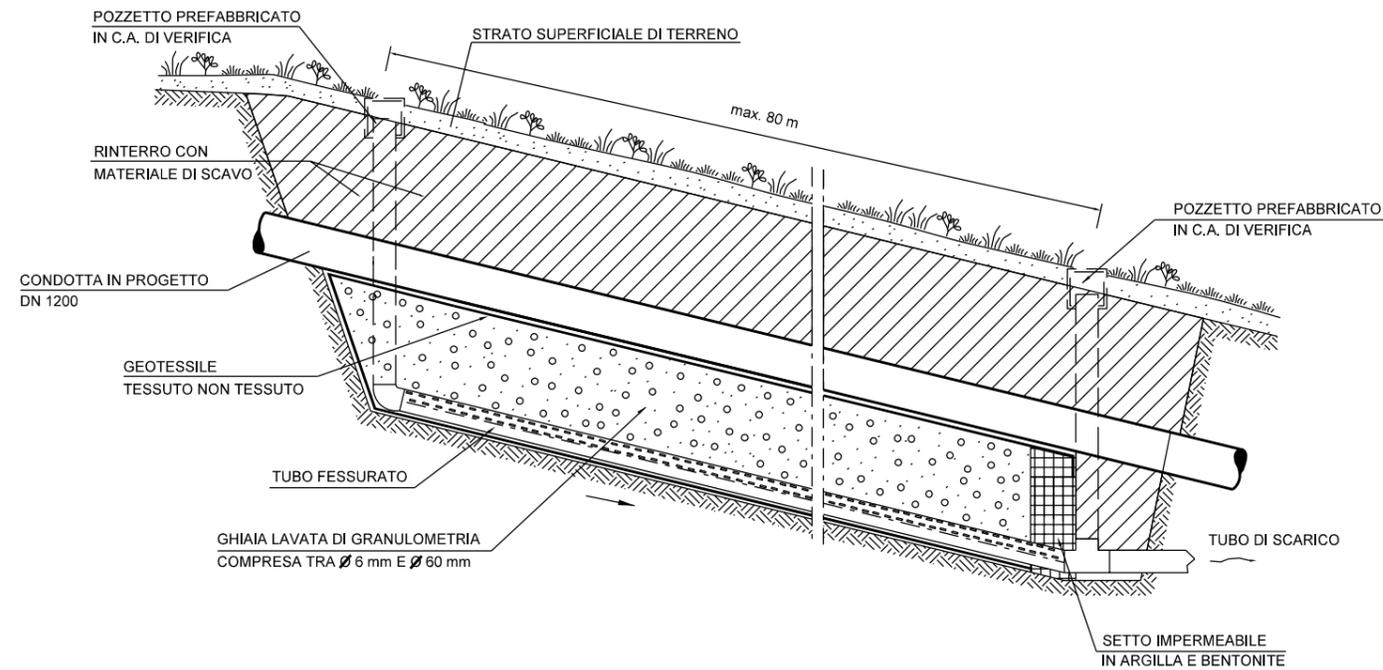


NOTA:

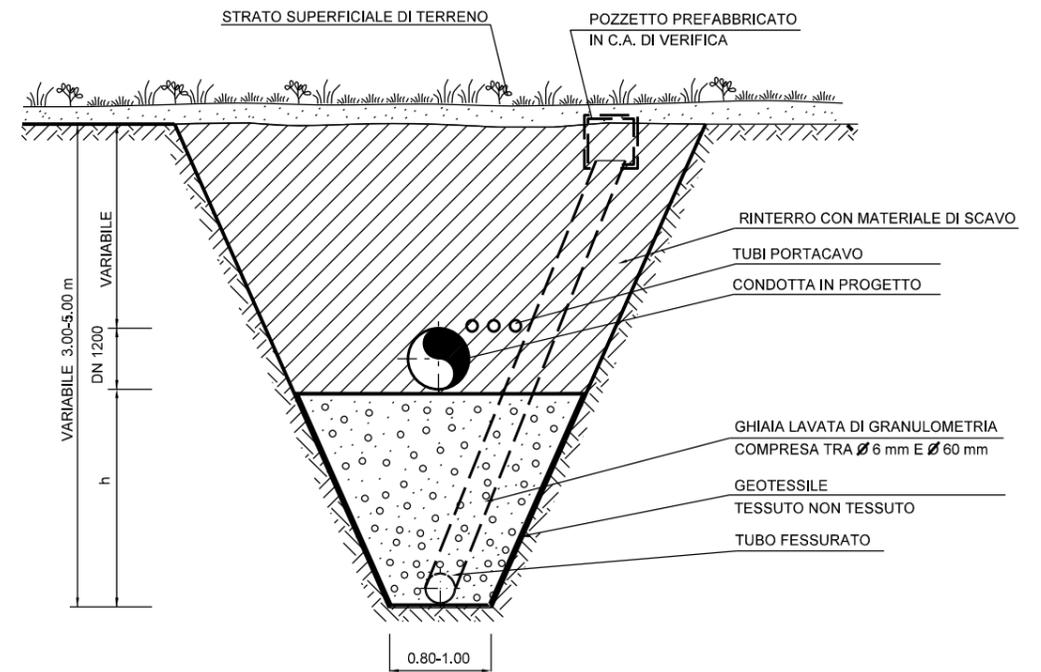
1 - LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-383	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 1		Comm. NR/08274	
LETTO DI POSA DRENANTE		Sostituisce il Sostituito dal		INDICE 00	

SEZIONE LONGITUDINALE

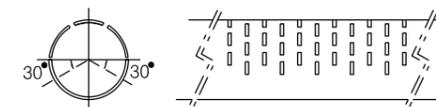


SEZIONE TRASVERSALE



SCHEMA DIMENSIONALE		
TIPO	h (m)	Ø TUBO FESSURATO (mm)
A	1.00	100
B	1.50	200
C	2.00	200

TUBO FESSURATO

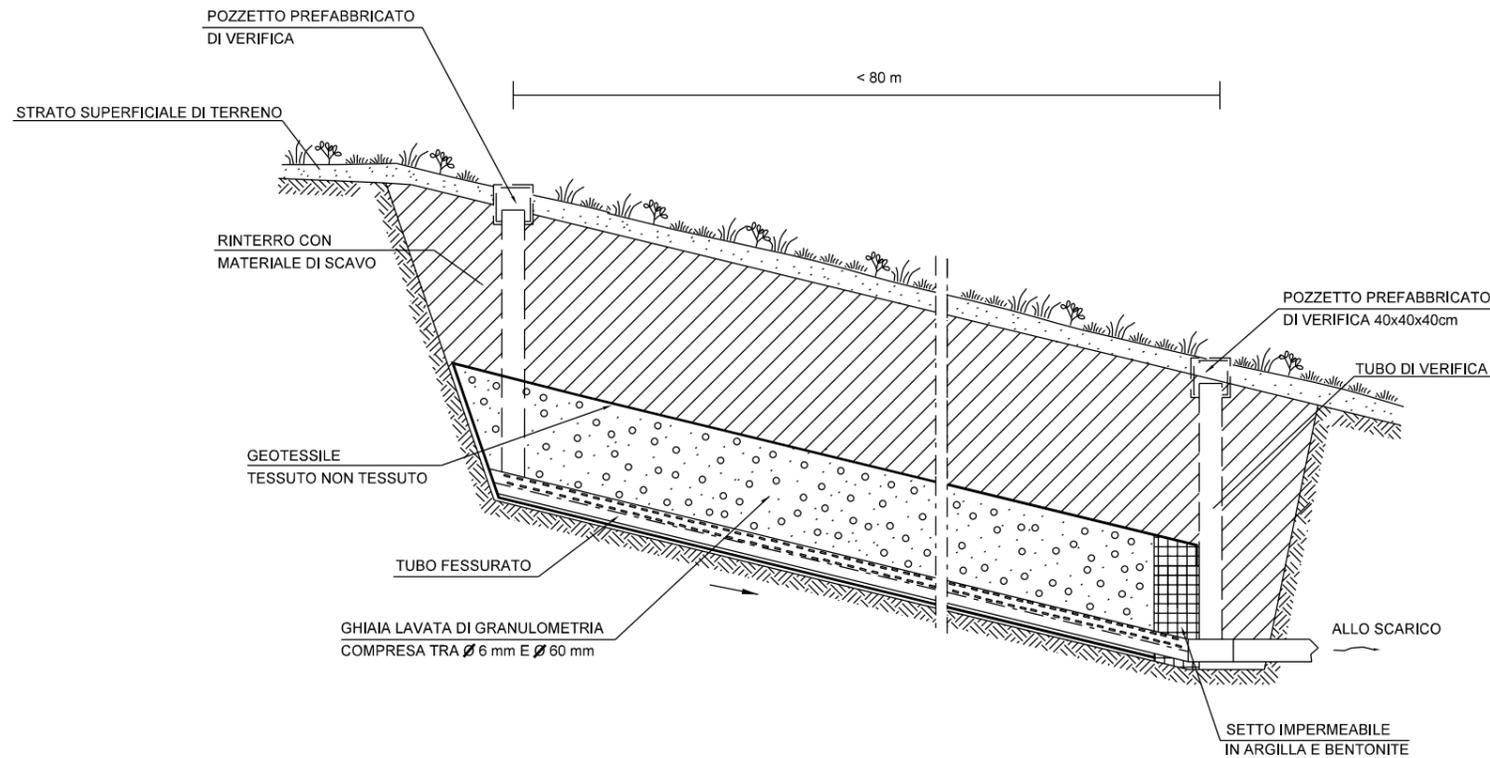


NOTE:

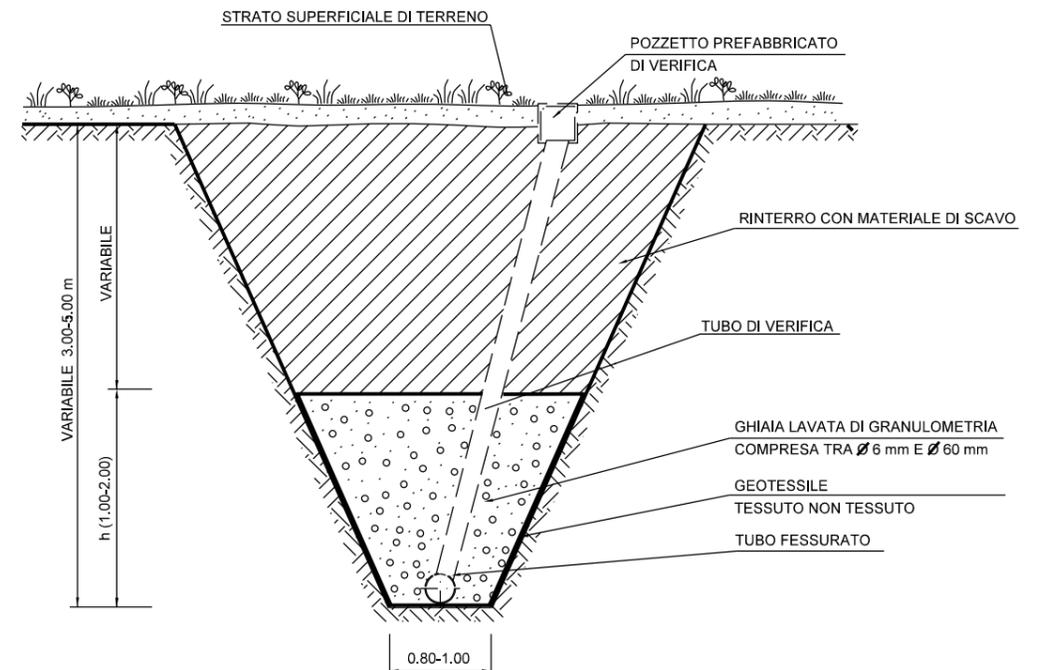
1) LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING			Dis. P01395-ENV-DW-000-384		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 1			Comm. NR/08274		
		INDICE 00			Scala		
		"OPERE DI DRENAGGIO" Trincea drenante (sotto condotta)			Sostituisce il Sostituito dal		

SEZIONE LONGITUDINALE



SEZIONE TRASVERSALE



TUBO FESSURATO

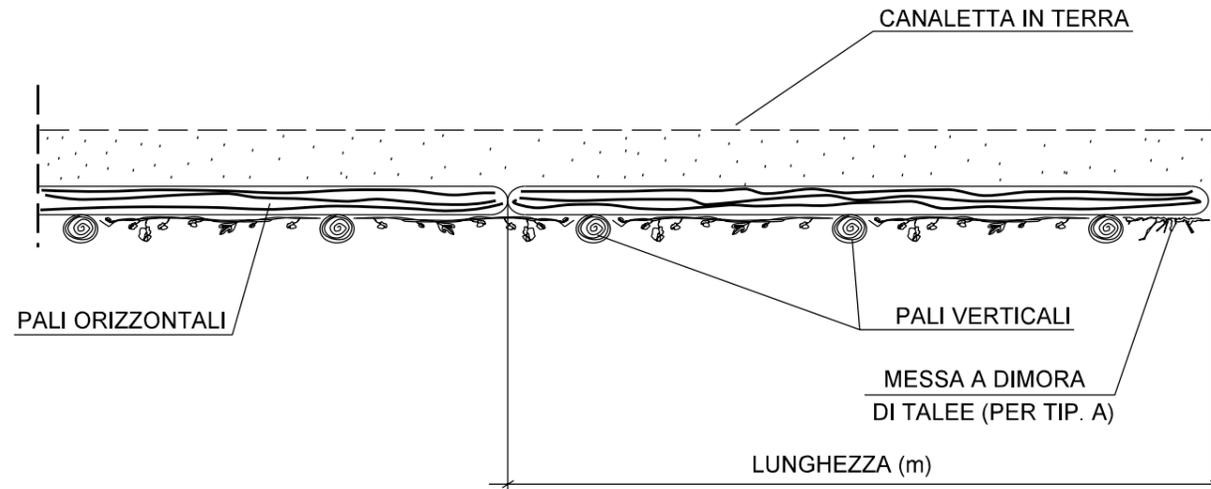


SCHEMA DIMENSIONALE		
TIPO	h (m)	Ø TUBO FESSURATO (mm)
A	1.00	100
B	1.50	200
C	2.00	200

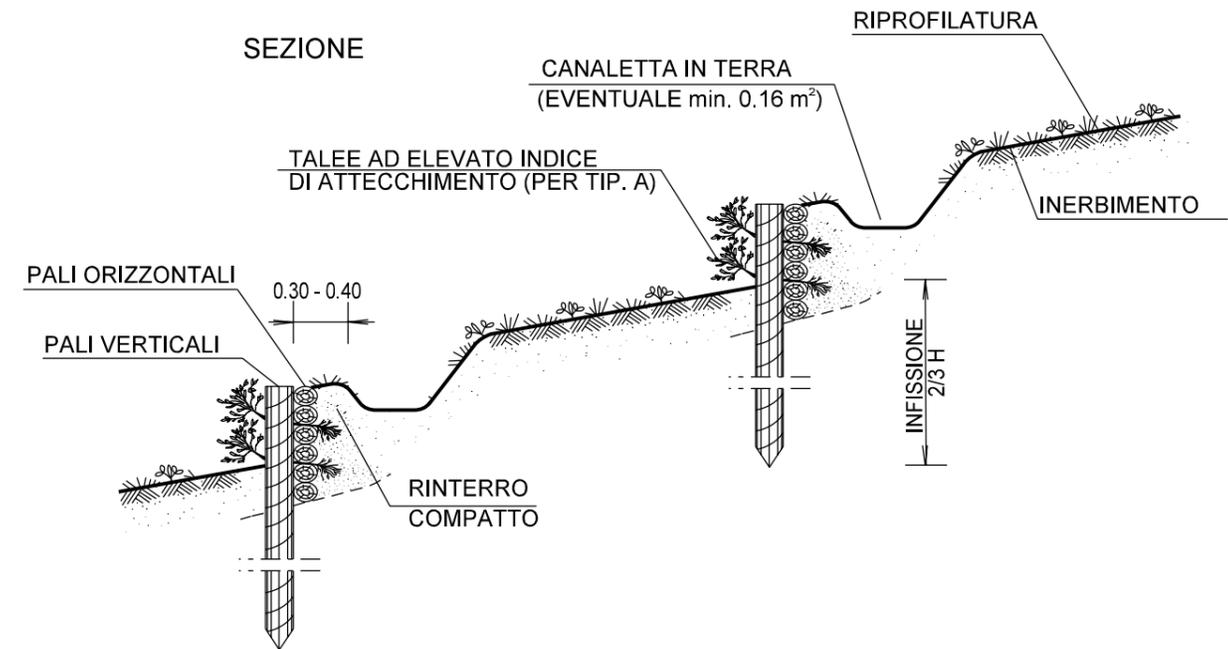
NOTE:
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-385			
				Fg. 1 di 1			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08274			
				INDICE 00			
				Scala			
				Sostituisce il Sostituito dal			

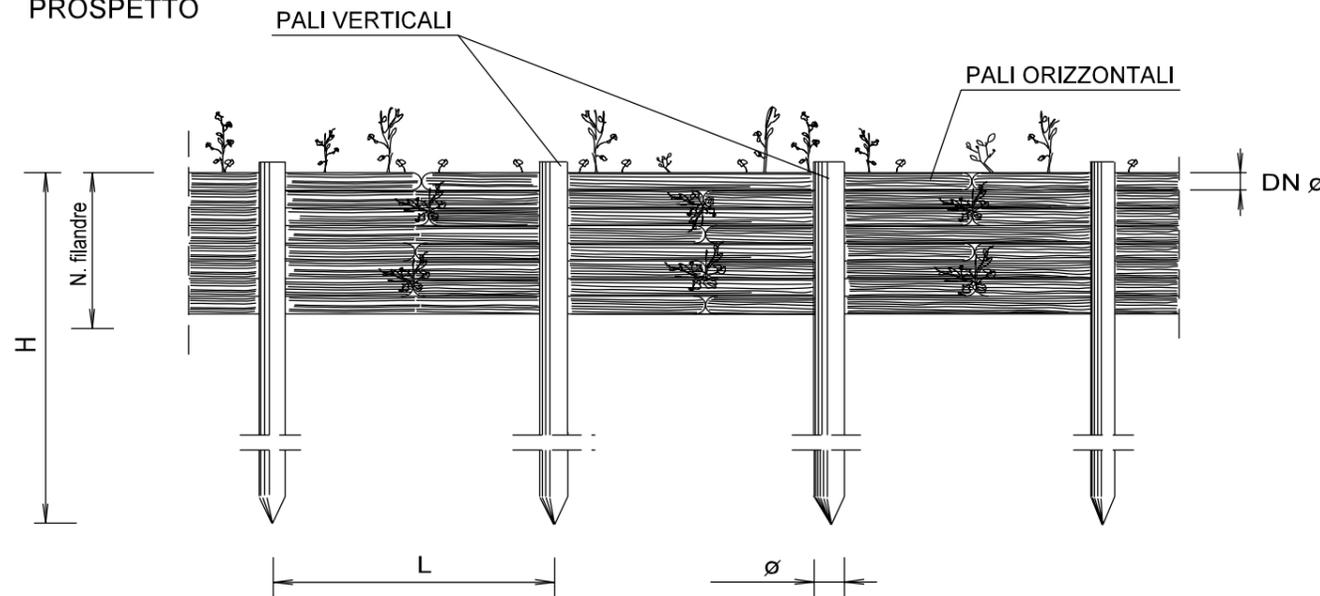
PIANTA



SEZIONE



PROSPETTO



TIPOLOGIA	
A	CON MESSA A DIMORA DI TALEE
B	SENZA MESSA A DIMORA DI TALEE

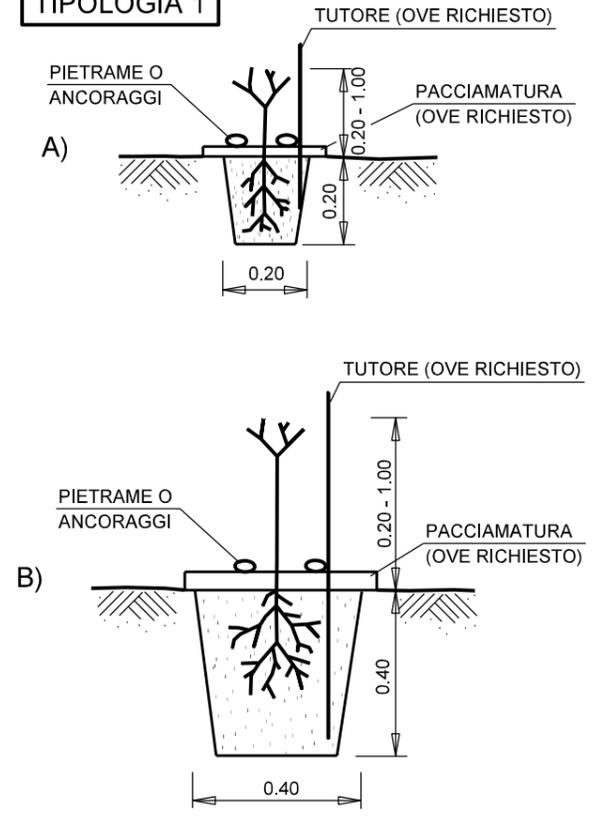
NOTE:

- 1- NEL CASO SI UTILIZZINO PALIZZATE SU SPONDE DI CORSI D'ACQUA SI PREVEDONO, SIA A MONTE CHE A VALLE DELL'OPERA, IDONEI IMMORSAMENTI.
- 2- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI;

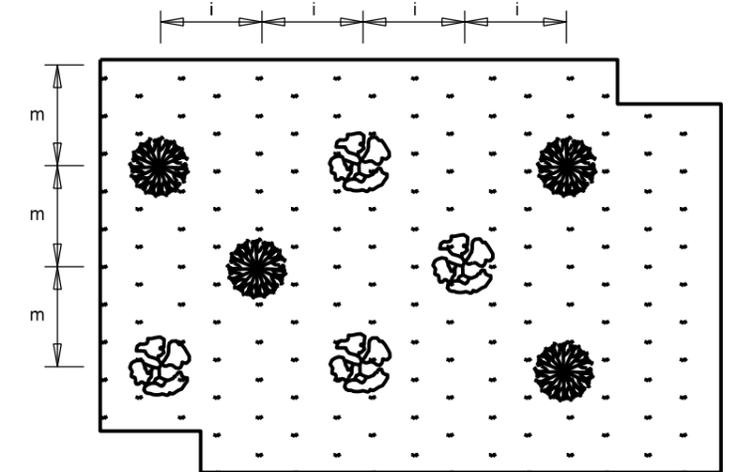
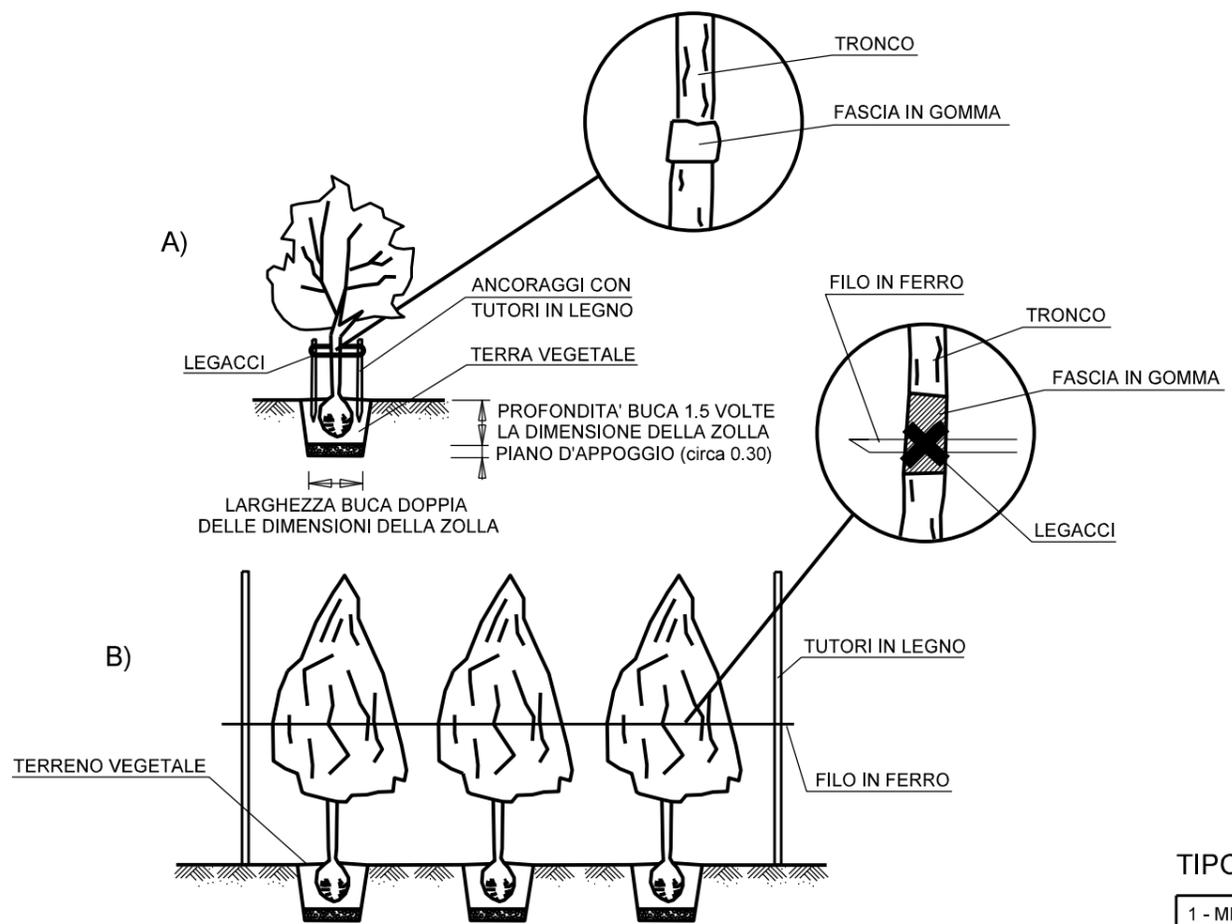
SCHEMA DIMENSIONALE	1	2	3
PALI VERTICALI :			
H (m)	1.20-1.50	1.50-2.50	2.50-3.50
DN ø (cm)	8-12	10-12	12-16
INTERASSE (L)	0.50	0.60	0.80
PALI ORIZZONTALI :			
LUNGHEZZA (m)	2.00-4.00	2.00-4.00	2.00-4.00
DN ø (cm)	4-6	6-8	8-10
N. filandre	8-10	8-10	10-12

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					Dis. P01395-ENV-DW-000-392		
					Fg. 1 di 1		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar					Comm. NR/08274		
					INDICE		
					Scala		
PALIZZATE					Sostituisce il		
					Sostituito dal		

TIPOLOGIA 1



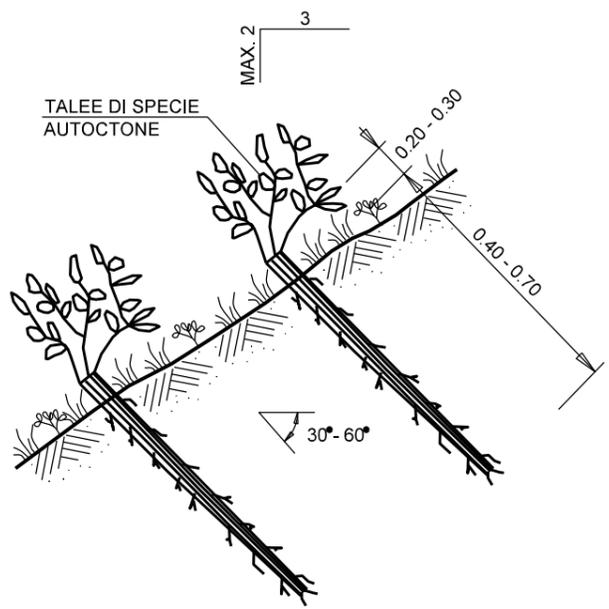
TIPOLOGIA 2



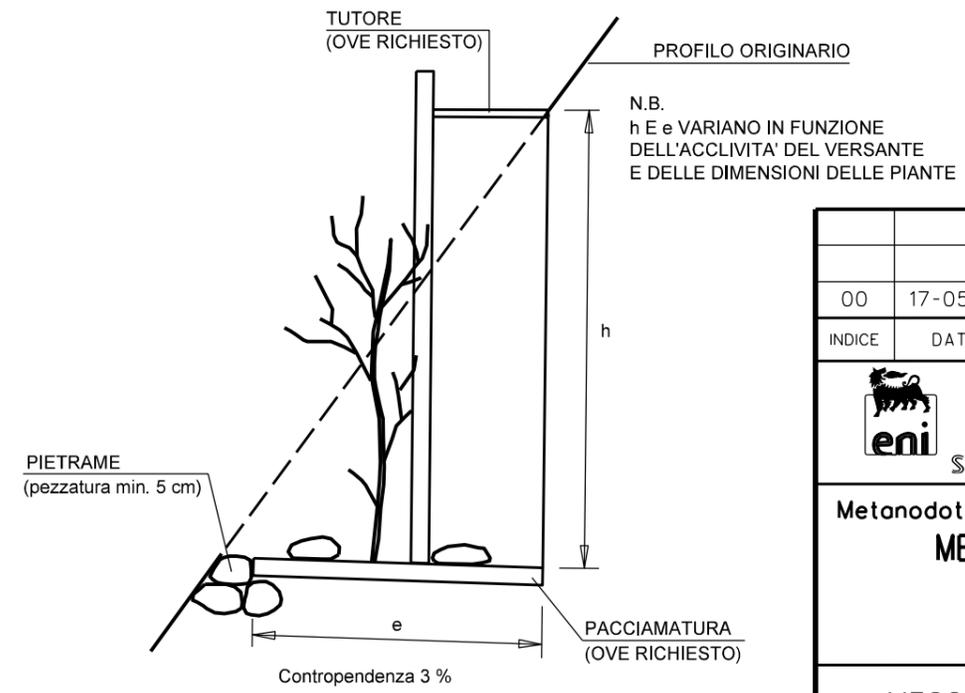
IMPIANTO CON SESTO REGOLARE A QUINCONCE

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

TIPOLOGIA 3



TIPOLOGIA 4



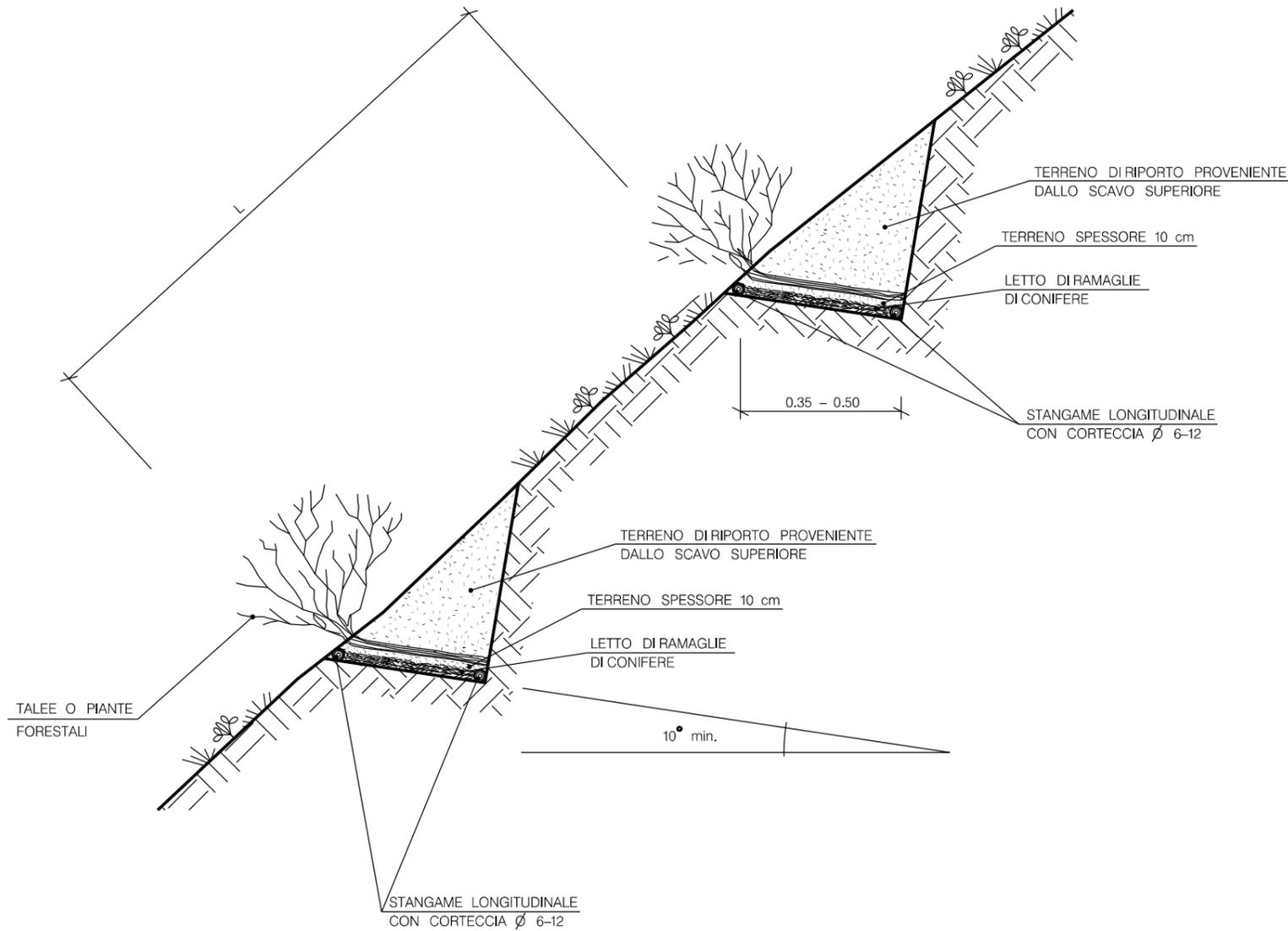
TIPOLOGIA DI PIANTAGIONE

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

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. P01395-ENV-DW-000-396	
				Fg. 1 di 1	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
MESSA A DIMORA DI SPECIE ARBOREE ED ARBUSTIVE			Sostituisce il Sostituito dal		

CORDONATA CON TALEE O PIANTE FORESTALI

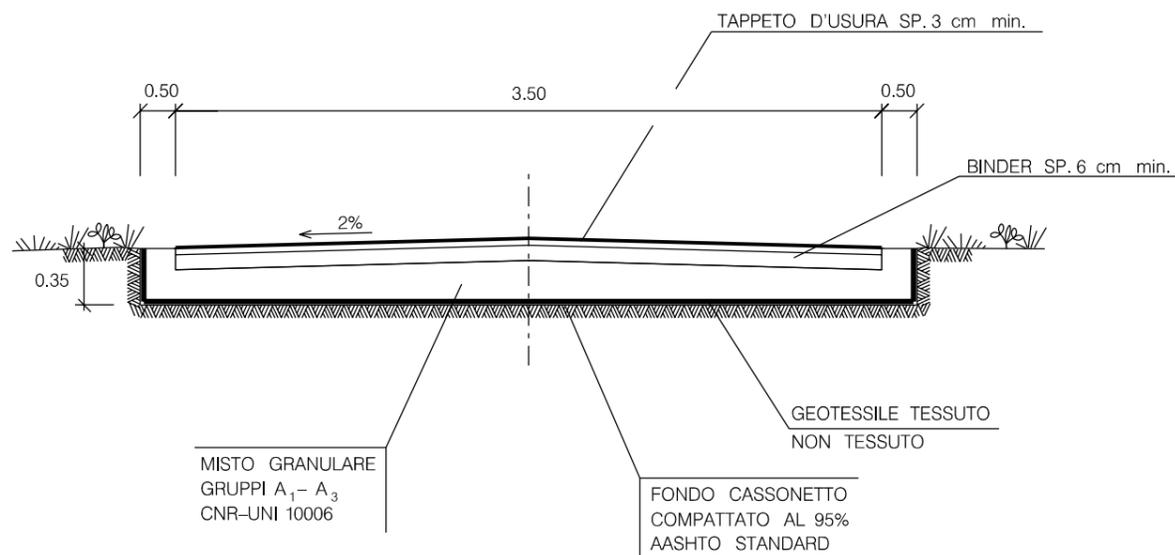


CORDONATA VIVA	
Inclinazione pendio	L
20°	2.00 - 3.00
25° - 40°	1.00 - 1.50

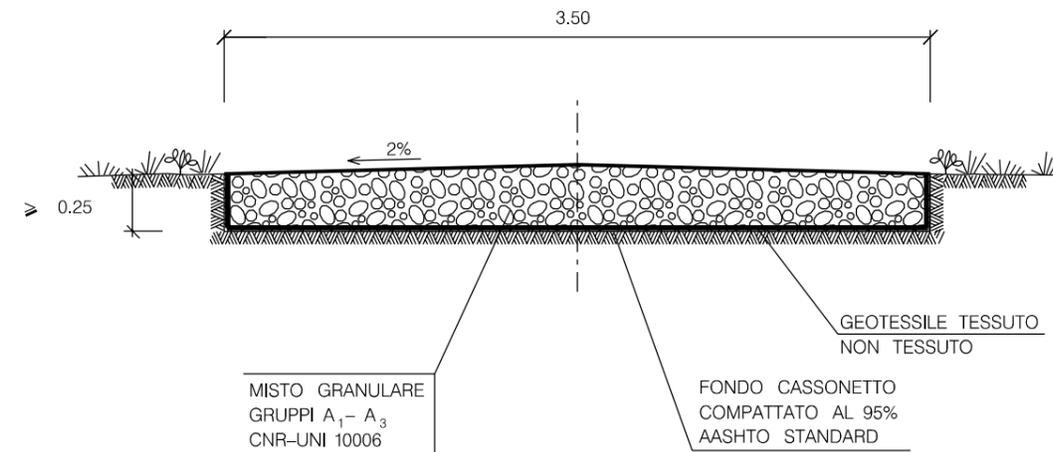
LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
				Dis. P01395-ENV-DW-000-399 Fg. 1 di 1	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Comm. NR/08274		
			Sostituisce il Sostituito dal		

TIPOLOGIA 1
STRADA ASFALTATA
SEZIONE TIPO



TIPOLOGIA 2
STRADA NON ASFALTATA
SEZIONE TIPO



TIPOLOGIA	
1	Strada asfaltata
2	Strada non asfaltata

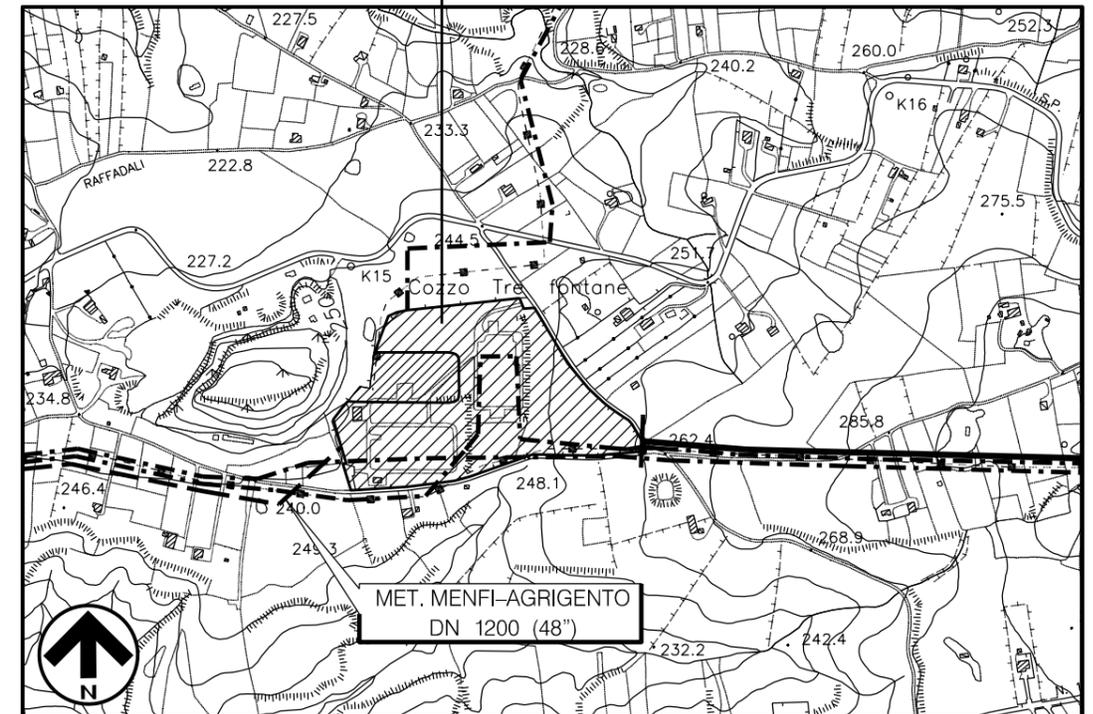
00	17-05-10	EMISSIONE	DEL VECCHIO	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-400			
				Fg. 1 di 1			
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				Comm. NR/08274			
				INDICE 00			
				Scala			
				Sostituisce il Sostituito dal			
STRADA DI ACCESSO							

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

STAZIONE DI LANCIO
E RICEVIMENTO PIG



COROGRAFIA 1:10000

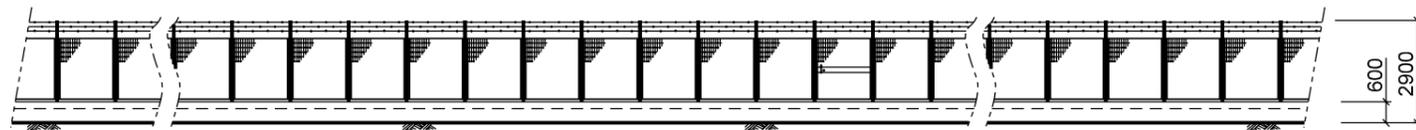
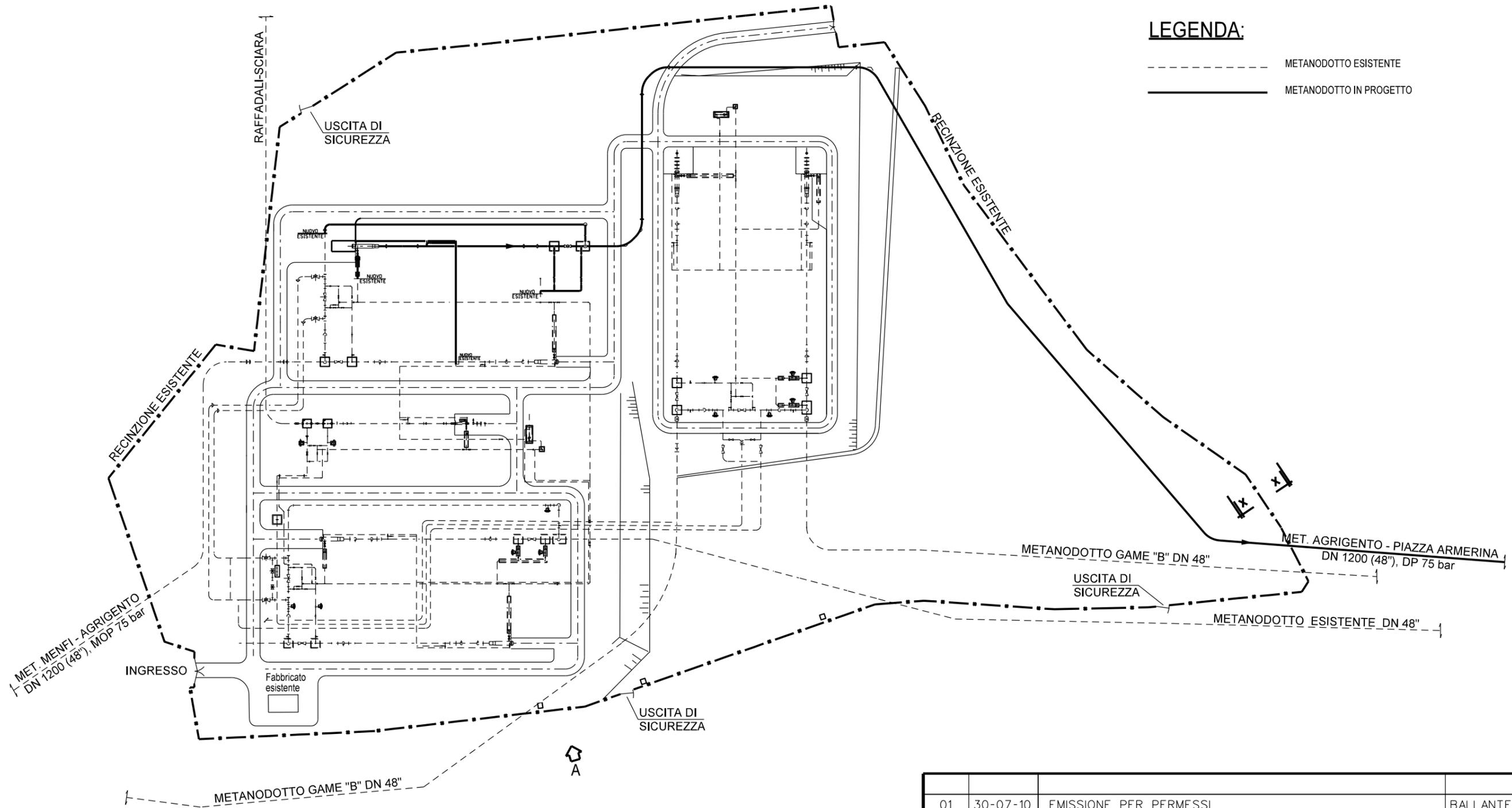


CTR FG. 636020

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-100	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	00	01
			Scala	--	
SCHEDA STAZIONE DI LANCIO E RICEVIMENTO PIG Com. DI AGRIGENTO - Loc. COZZO TRE FONTANE			Sostituisce il Sostituito dal		

LEGENDA:

- METANODOTTO ESISTENTE
- METANODOTTO IN PROGETTO



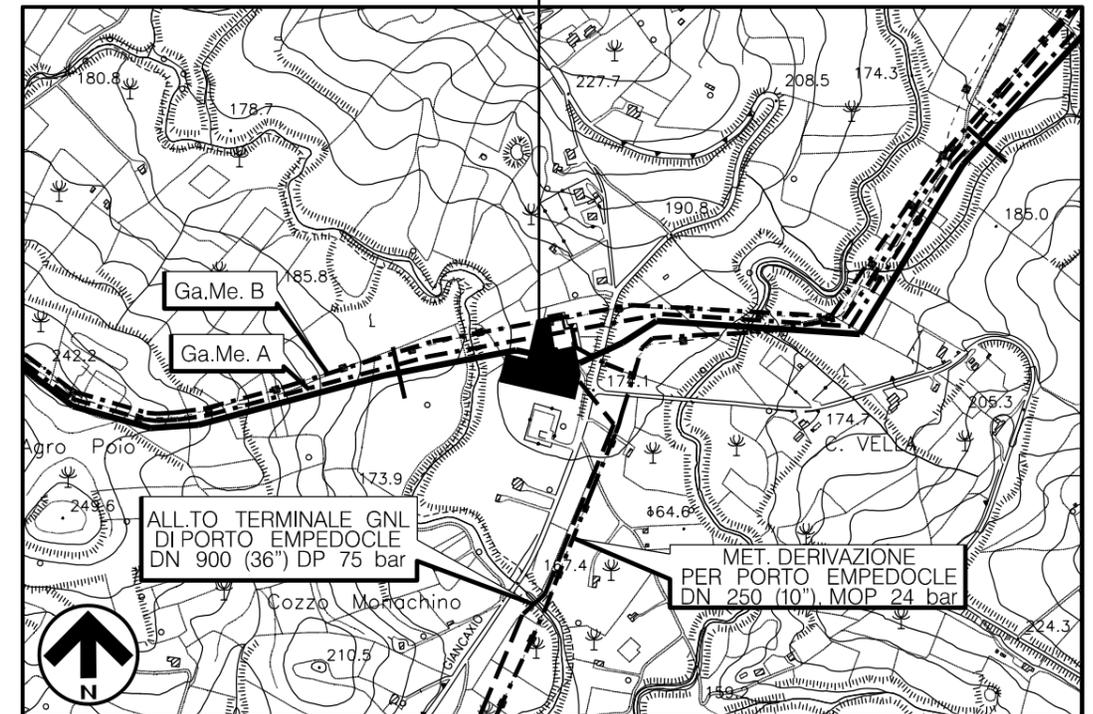
PROSPETTO - A -
RECINZIONE ESISTENTE

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		
Dis. P01395-ENV-DW-000-100			Fg. 2 di 2		
Comm. NR/08247			Dis. P01395-ENV-DW-000-100		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 2 di 2		
SCHEDA STAZIONE DI LANCIO E RICEVIMENTO PIG Com. DI AGRIGENTO - Loc. COZZO TRE FONTANE			Sostituisce il Sostituito dal		

P.I.L. n.18/C

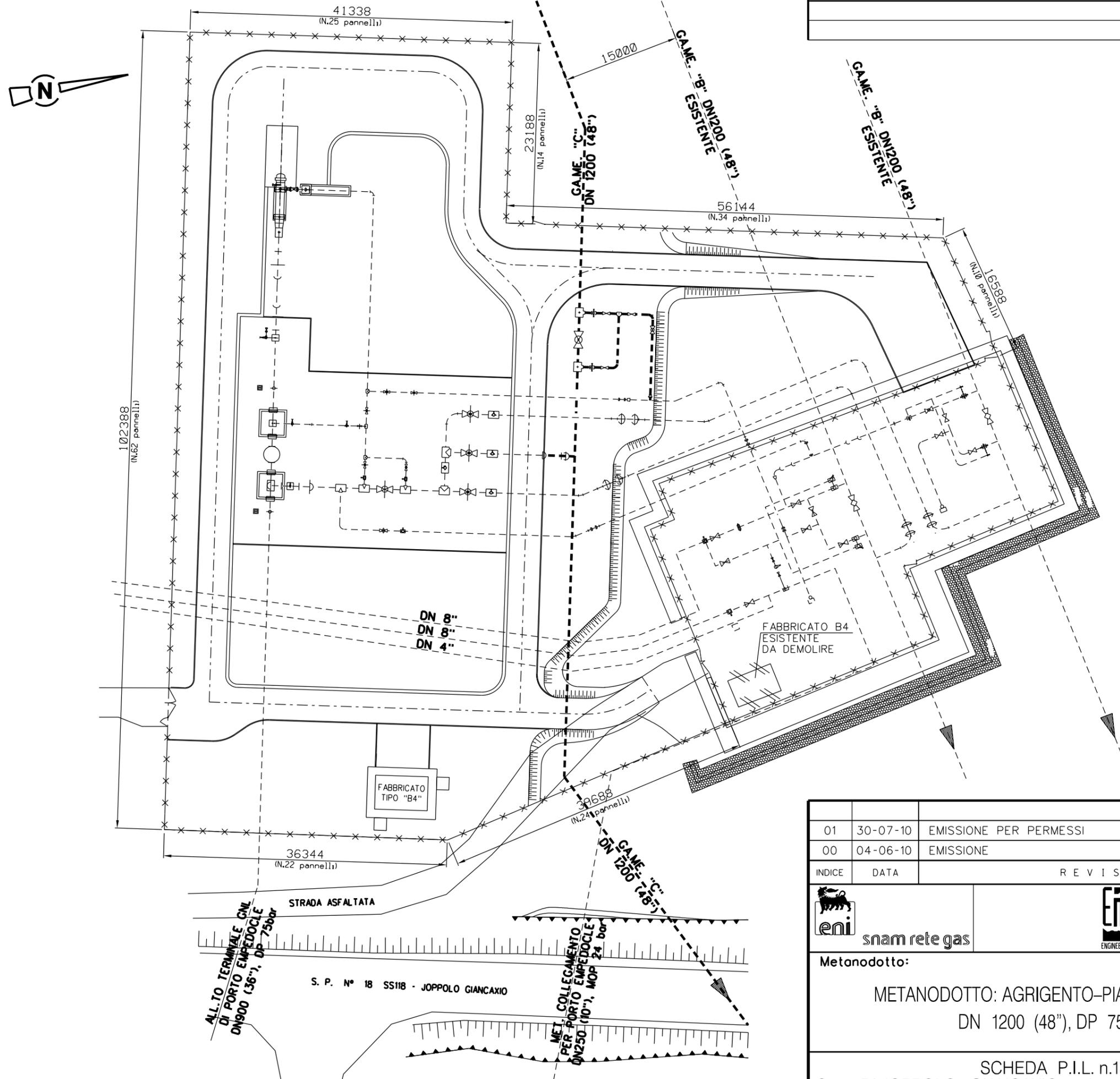


COROGRAFIA 1:10000



CTR FG. 636030

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 					
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-101 Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	00	01
			Scala	--	
SCHEDA P.I.L. n.18/C Com. DI JOPPOLO GIANCAXIO - Loc. JOPPOLO GIANCAXIO			Sostituisce il Sostituito dal		

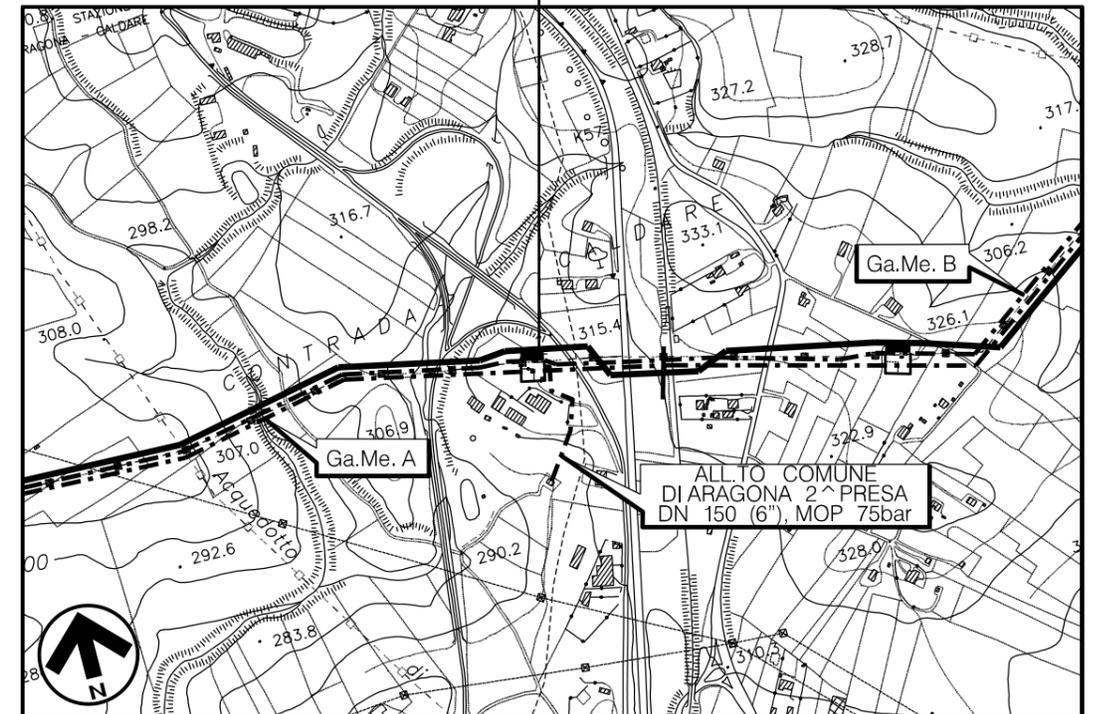


01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-101 Fg. 2 di 2 Comm. NR/08247		
SCHEDA P.I.L. n.18/C Com. DI JOPPOLO GIANCAXIO - Loc. JOPPOLO GIANCAXIO			Sostituisce il Sostituito dal		

P.I.L. n.19/C

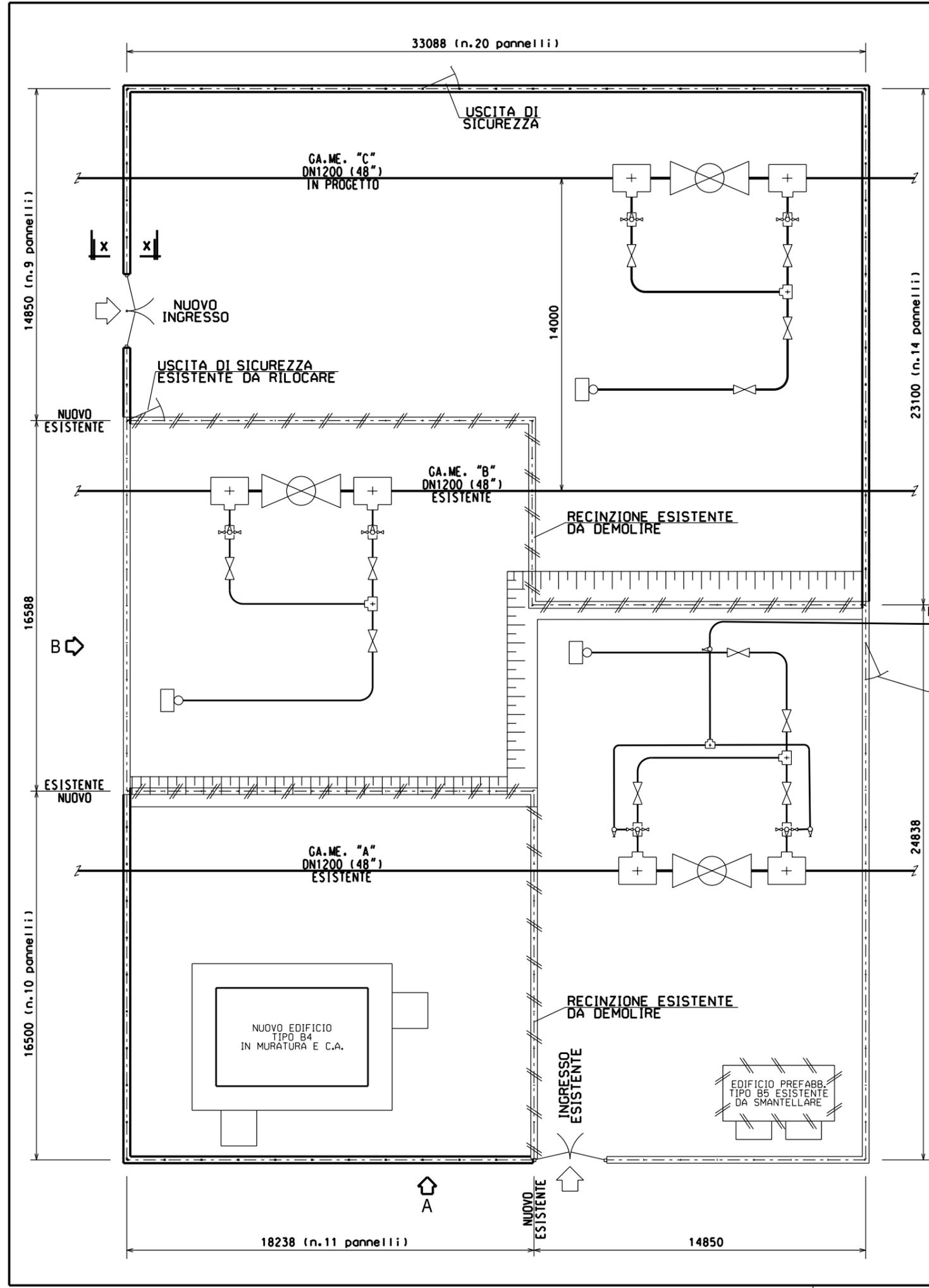


COROGRAFIA 1:10000



CTR FG. 636040

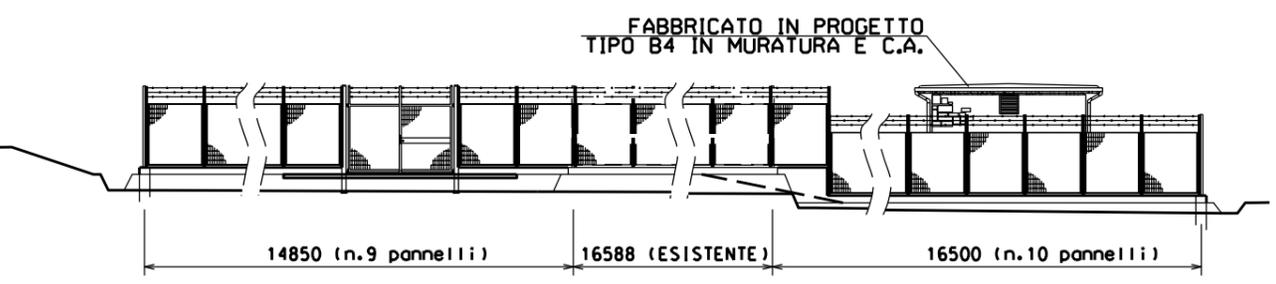
01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-102	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	00	01
			Scala	--	
SCHEDA P.I.L. n.19/C Com. DI ARAGONA - Loc. STAZIONE DI ARAGONA			Sostituisce il Sostituito dal		



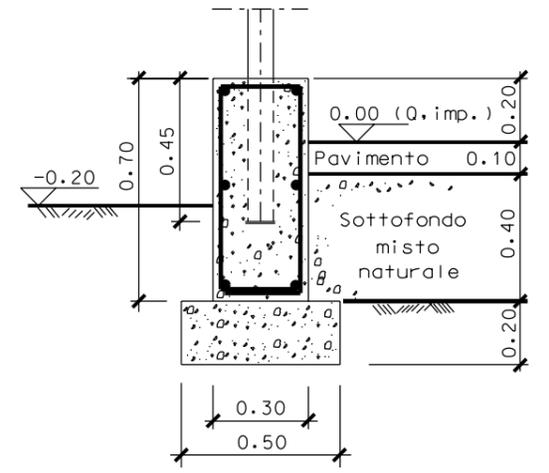
DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



PROSPETTO A - Scala 1:200



PROSPETTO B - Scala 1:200



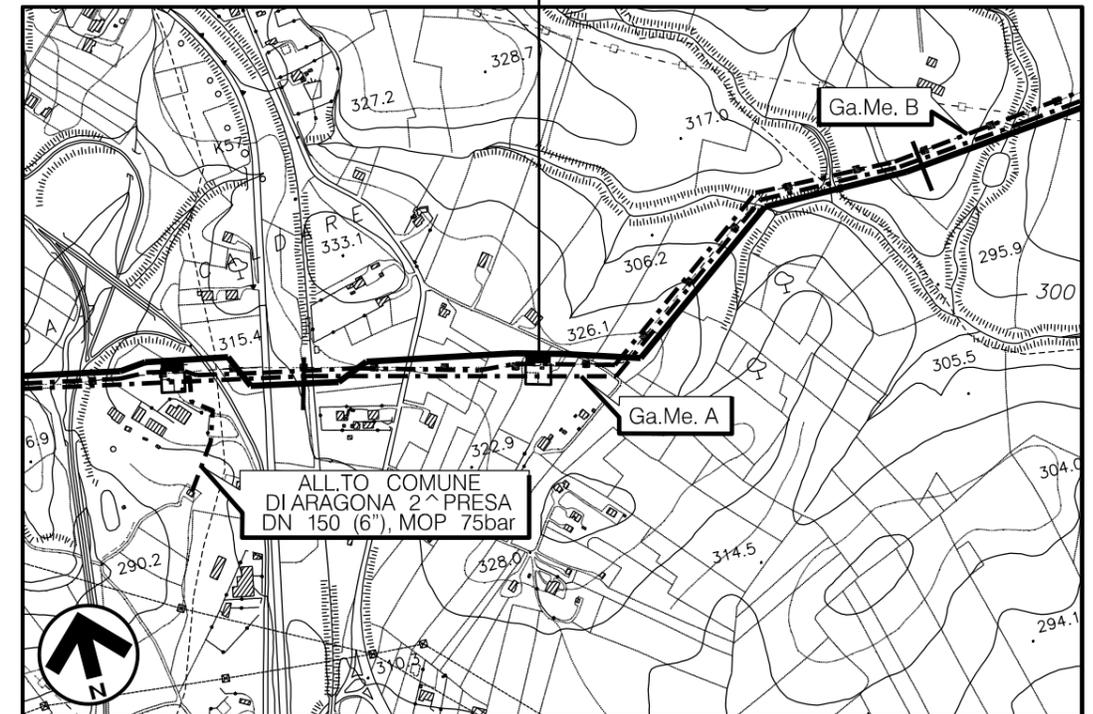
SEZIONE TIPICA MURETTO

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		
Dis. P01395-ENV-DW-000-102			Fg. 2 di 2		
Comm. NR/08247			INDICE 0001		
Scala --			Sostituisce il Sostituito dal		
METANODOTTO: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar					
SCHEDA P.I.L. n.19/C Com. DI ARAGONA - Loc. STAZIONE DI ARAGONA					

P.I.L. n.20/C

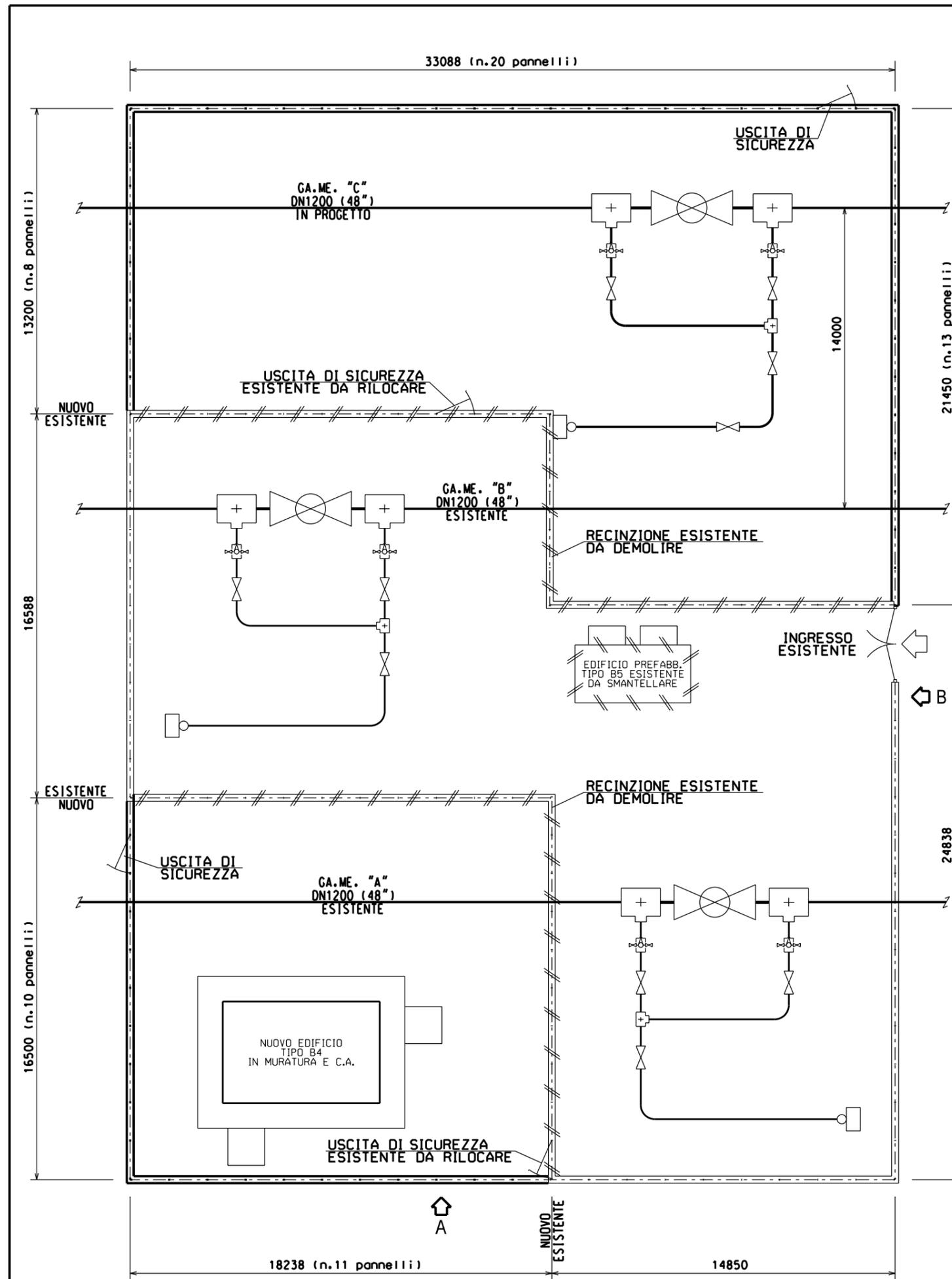


COROGRAFIA 1:10000



CTR FG. 636040

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-103	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	0001	
			Scala	--	
SCHEDA P.I.L. n.20/C Com. DI FAVARA - Loc. QUATTRO STRADE			Sostituisce il Sostituito dal		



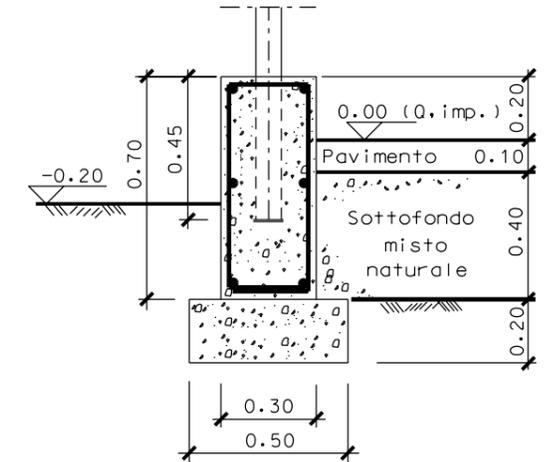
DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



PROSPETTO A - Scala 1:200



PROSPETTO B - Scala 1:200



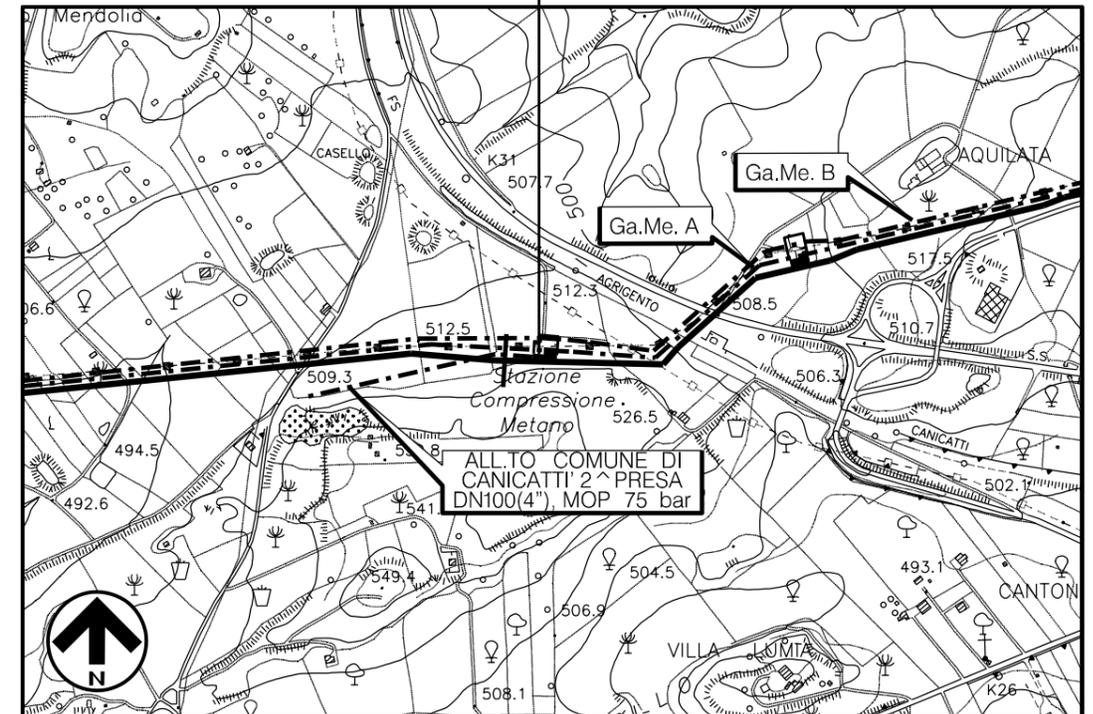
SEZIONE TIPICA MURETTO

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI		
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
							Dis. P01395-ENV-DW-000-103
							Fg. 2 di 2
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar							Comm. NR/08247
SCHEDA P.I.L. n.20C Com. DI FAVARA - Loc. QUATTRO STRADE							Sostituisce il Sostituito dal

P.I.L. n.22/C

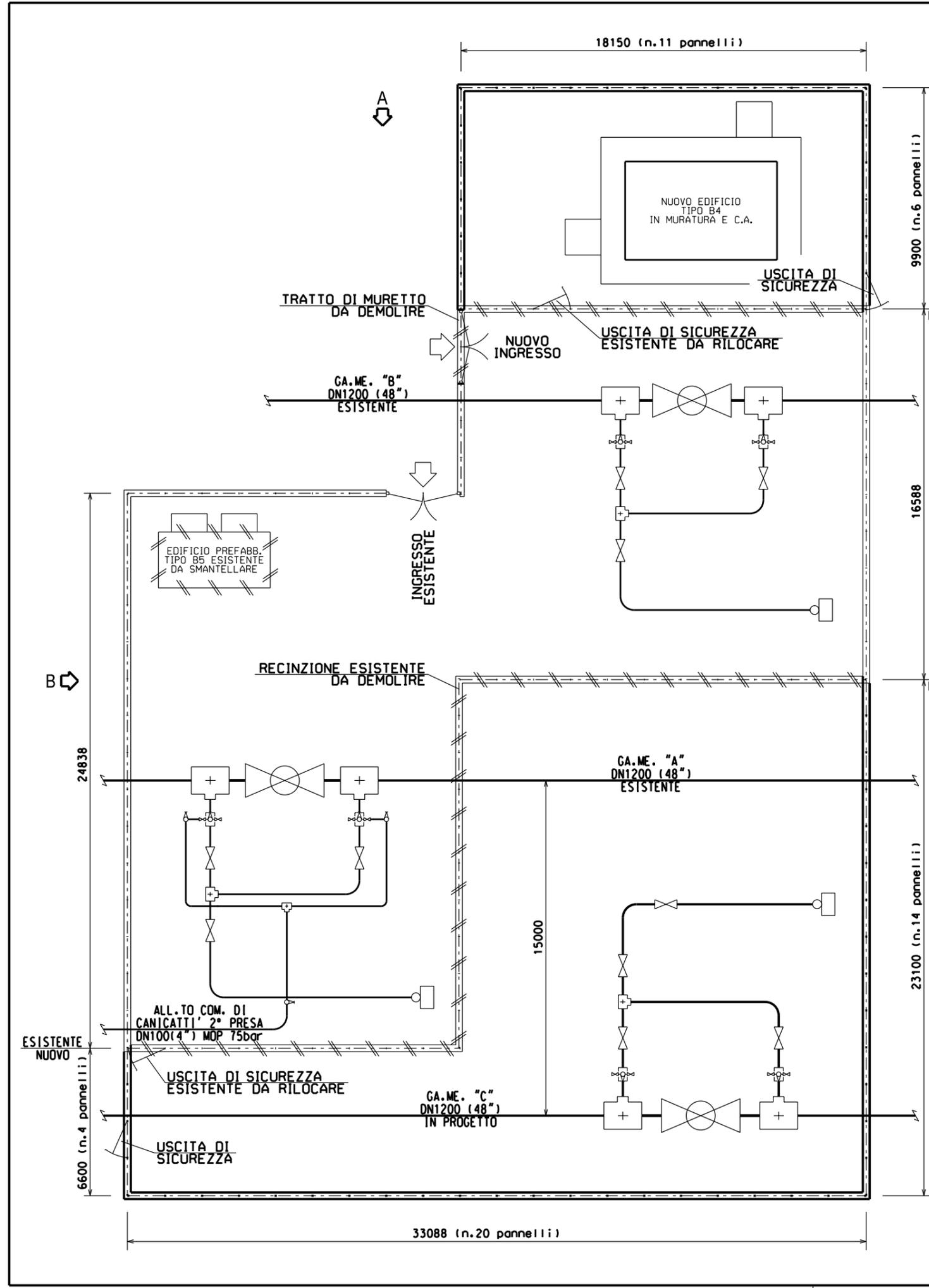


COROGRAFIA 1:10000

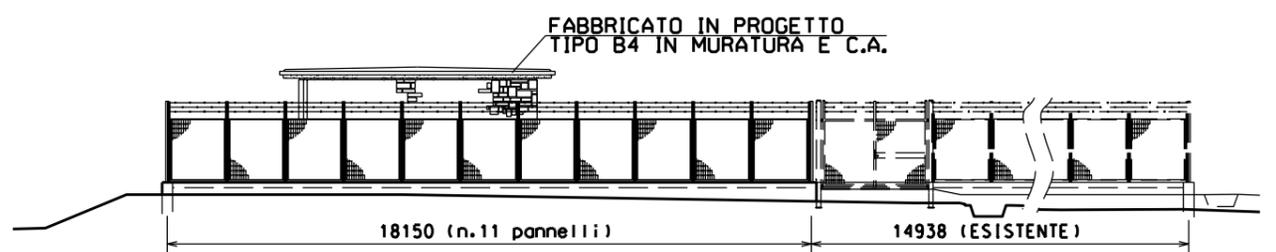


CTR FG. 637020

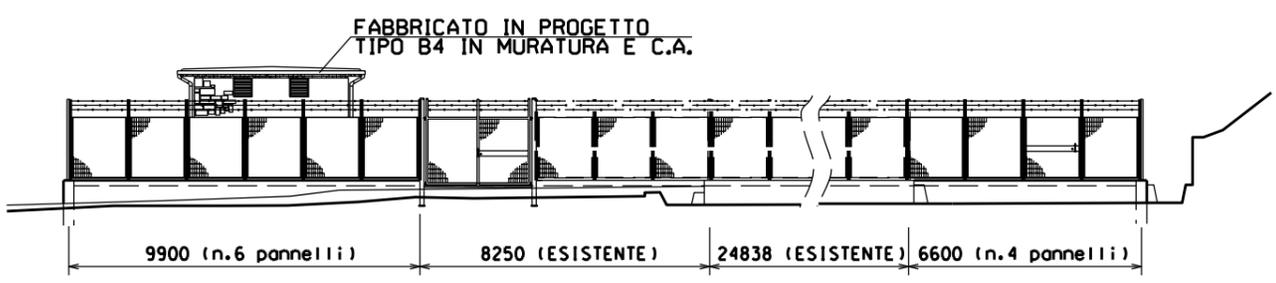
01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-104	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	00	01
			Scala	--	
SCHEDA P.I.L. n.22/C Com. DI CANICATTI' - Loc. STAZ. DI CASTROFILIPPO OVEST			Sostituisce il Sostituito dal		



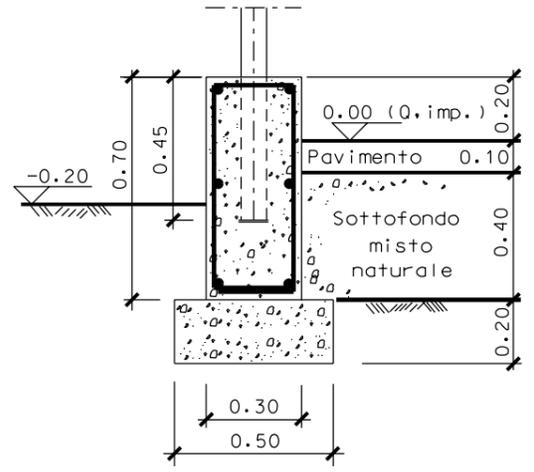
DISEGNI DI RIFERIMENTO		N.



PROSPETTO A - Scala 1:200



PROSPETTO B - Scala 1:200



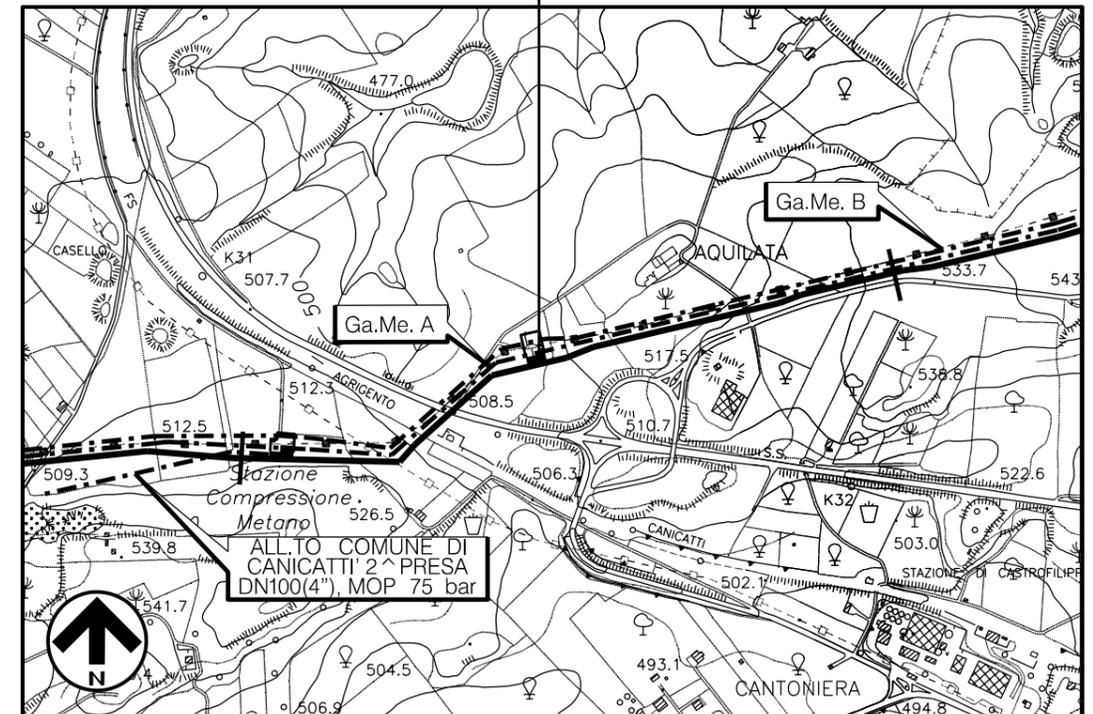
SEZIONE TIPICA MURETTO

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 					
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-104 Fg. 2 di 2 Comm. NR/08247		
SCHEDA P.I.L. n.22/C Com. DI CANICATTI' - Loc. STAZ. DI CASTROFILIPPO OVEST			Sostituisce il Sostituito dal		

P.I.L. n.23/C

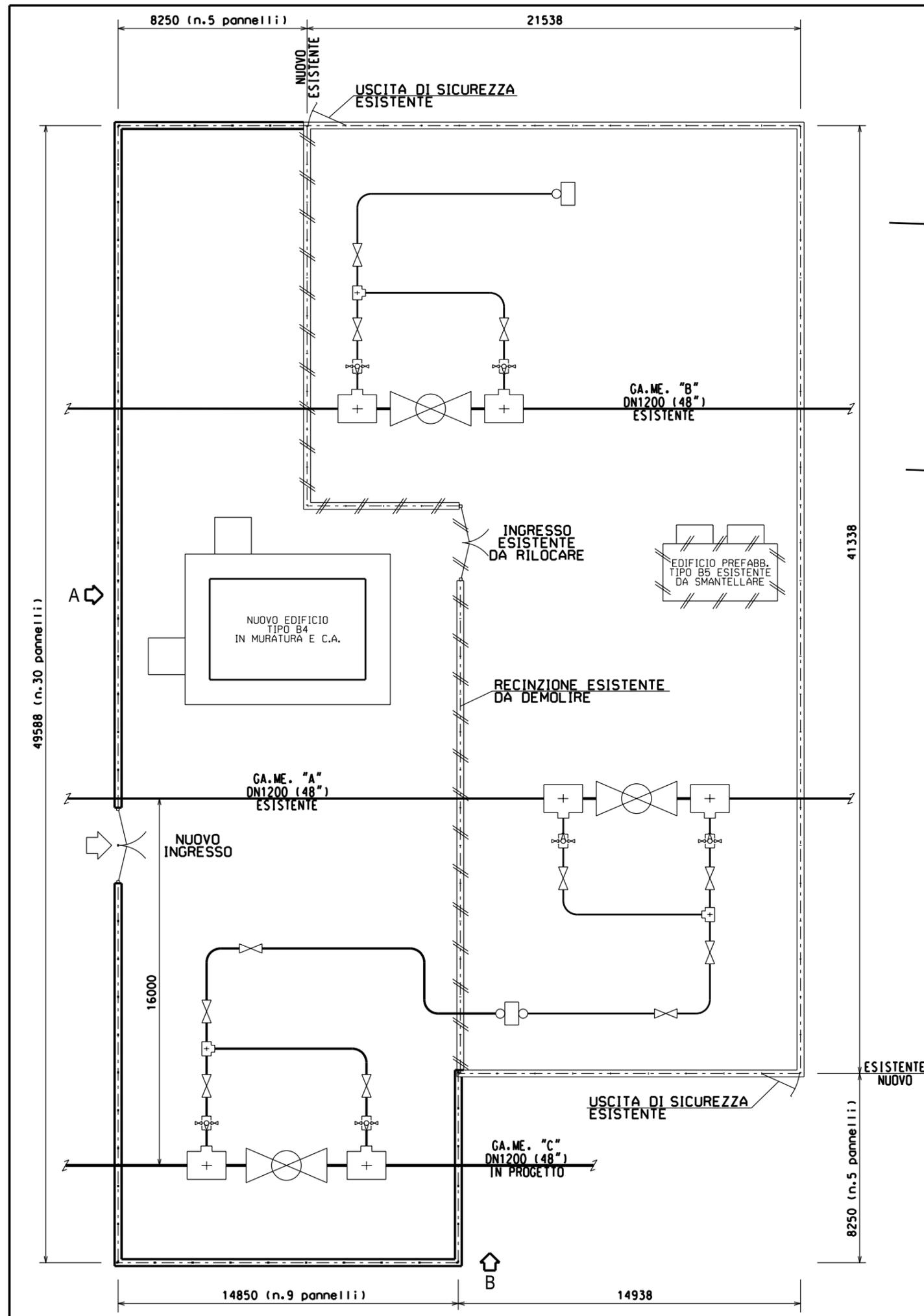


COROGRAFIA 1:10000

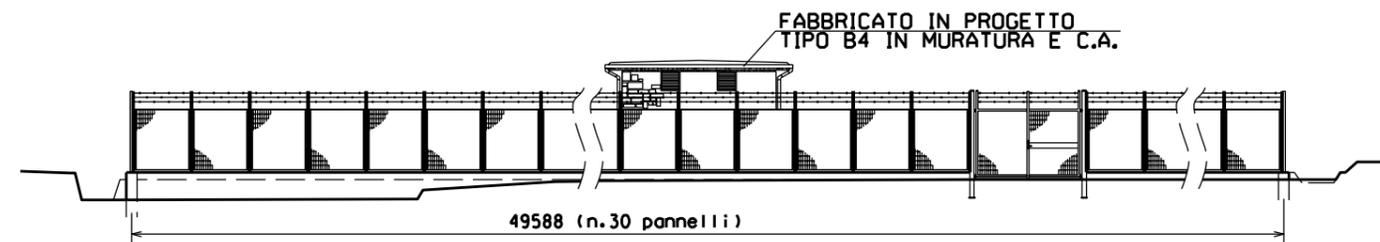


CTR FG. 637020

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-105	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48''), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	00	01
			Scala	--	
SCHEDA P.I.L. n.23/C Com. DI CANICATTI' - Loc. STAZ. DI CASTROFILIPPO EST			Sostituisce il Sostituito dal		



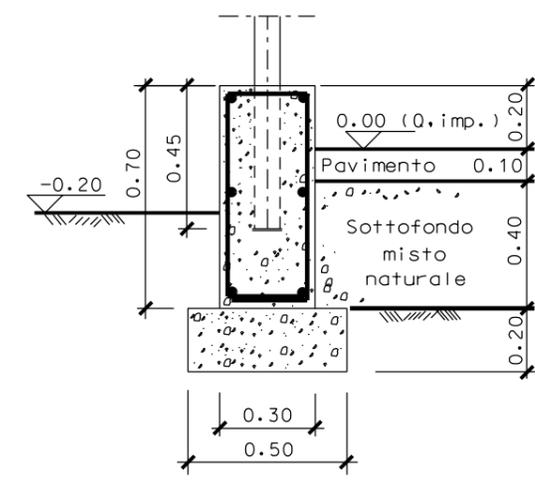
DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



PROSPETTO A - Scala 1:200



PROSPETTO B - Scala 1:200



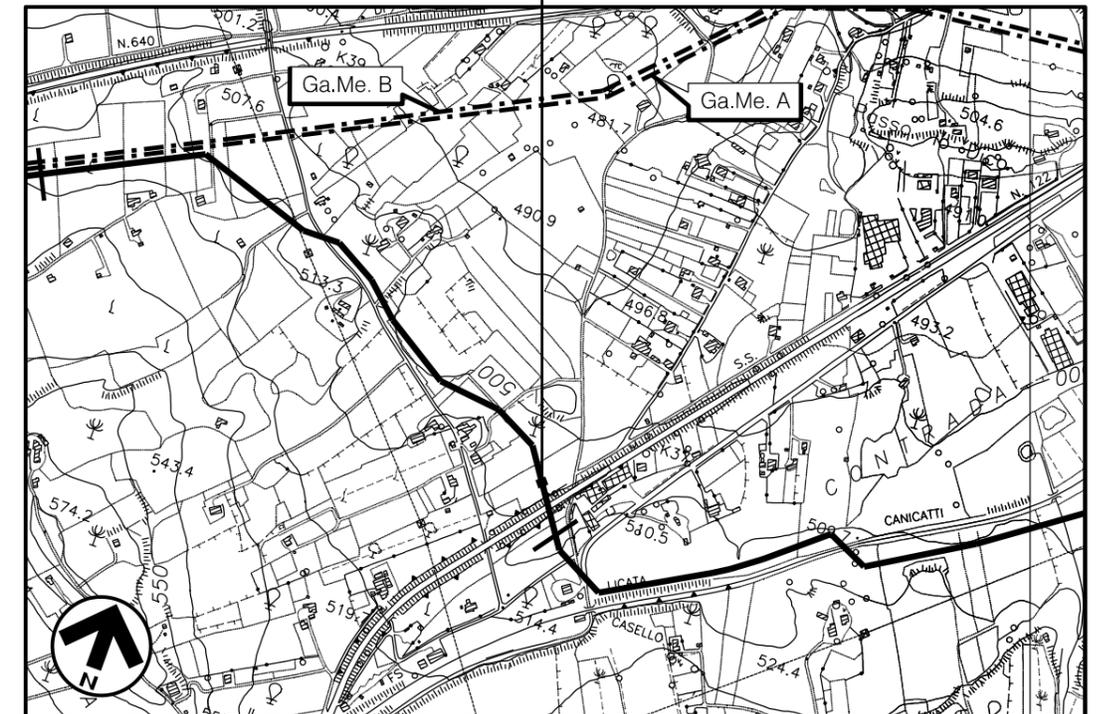
SEZIONE TIPICA MURETTO

01	30-07-10	EMMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-105 Fg. 2 di 2 Comm. NR/08247		
SCHEDA P.I.L. n.23/C Com. DI CANICATTI' - Loc. STAZ. DI CASTROFILIPPO EST			Sostituisce il Sostituito dal		

P.I.L. n.23.1/C

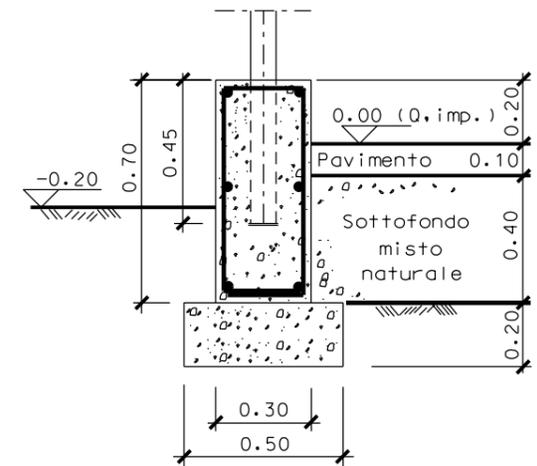
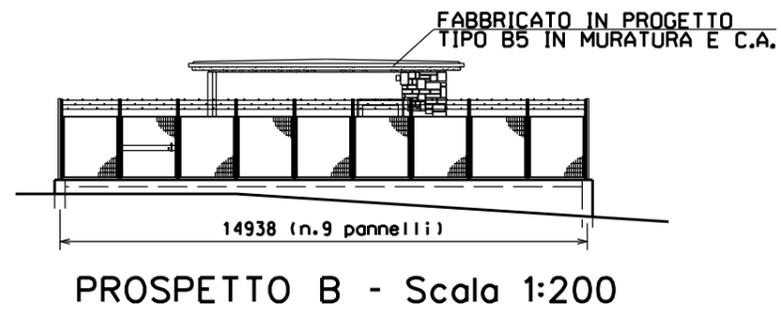
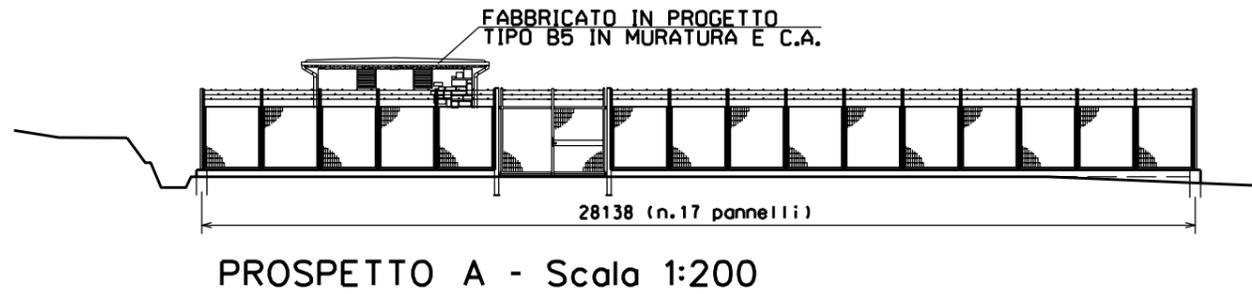
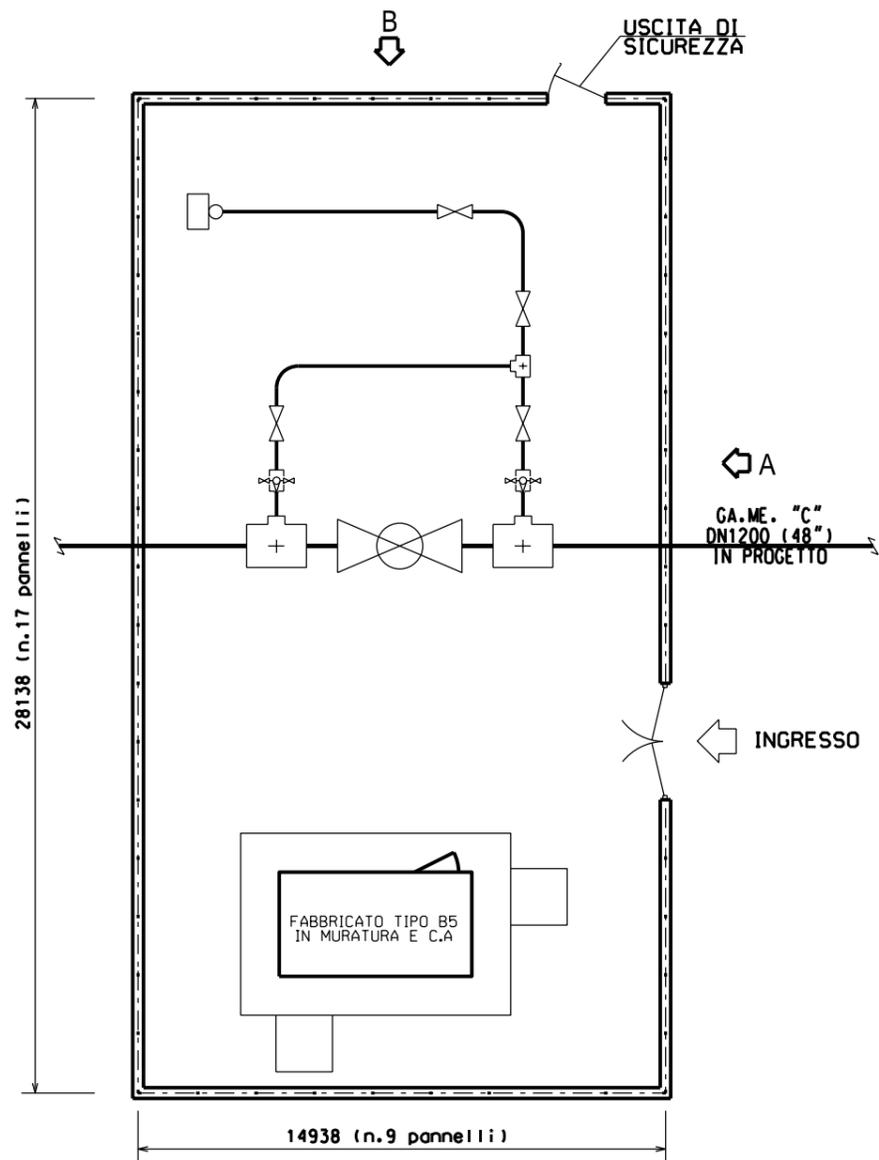


COROGRAFIA 1:10000



CTR FG. 637030

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-106	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	00	01
			Scala	--	
SCHEDA P.I.L. n.23.1/C Com. DI CANICATTI' - Loc. CONTRADA CANNEMASCHI			Sostituisce il Sostituito dal		



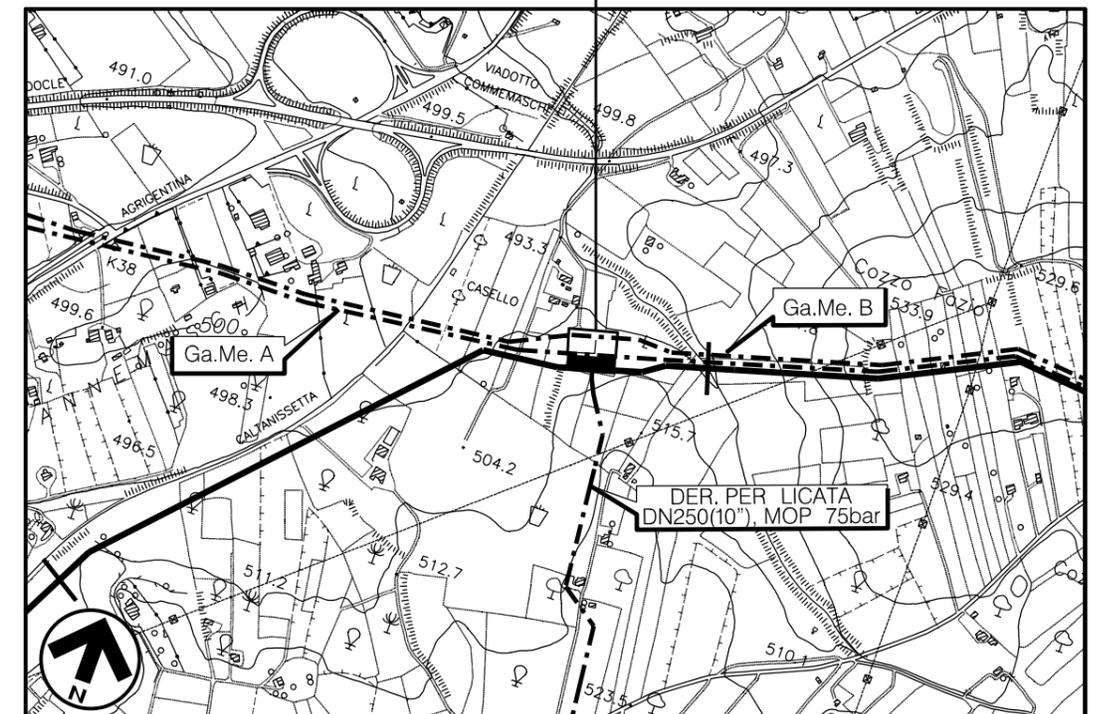
SEZIONE TIPICA MURETTO

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-106
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 2 di 2 Comm. NR/08247		
SCHEDA P.I.L. n.23.1/C Com. DI CANICATTI' - Loc. CONTRADA CANNEMASCHI			Sostituisce il Sostituito dal		

P.I.L. n.25/C
CON INTERCONNESSIONE

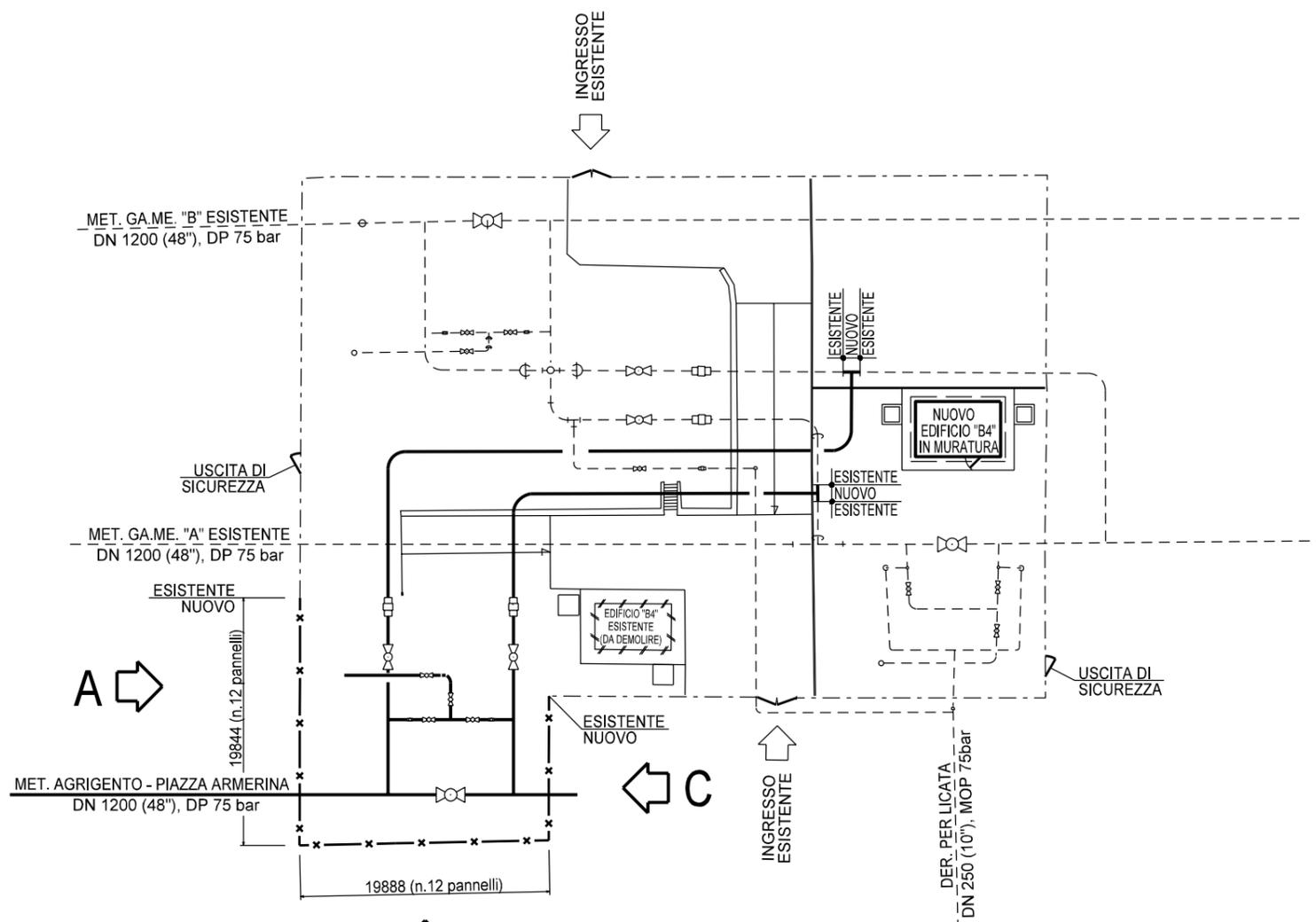


COROGRAFIA 1:10000



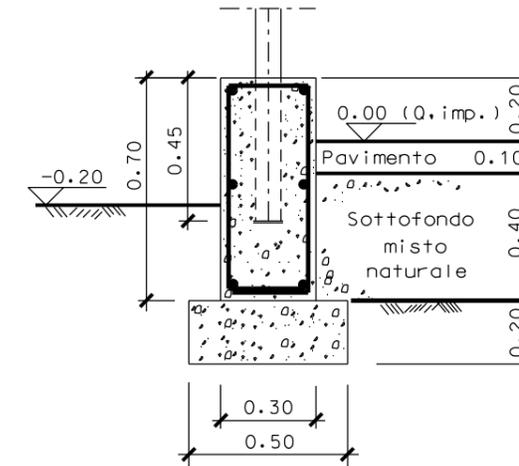
CTR FG. 637030

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI						
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI						
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO						
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-107							
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 2									
		Comm. NR/08247									
		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										
		Scala --									
SCHEDA P.I.L. n.25/C CON INTERCONNESSIONE Com. DI CANICATTI' - Loc. PONTE FAZIO EST		Sostituisce il Sostituito dal									

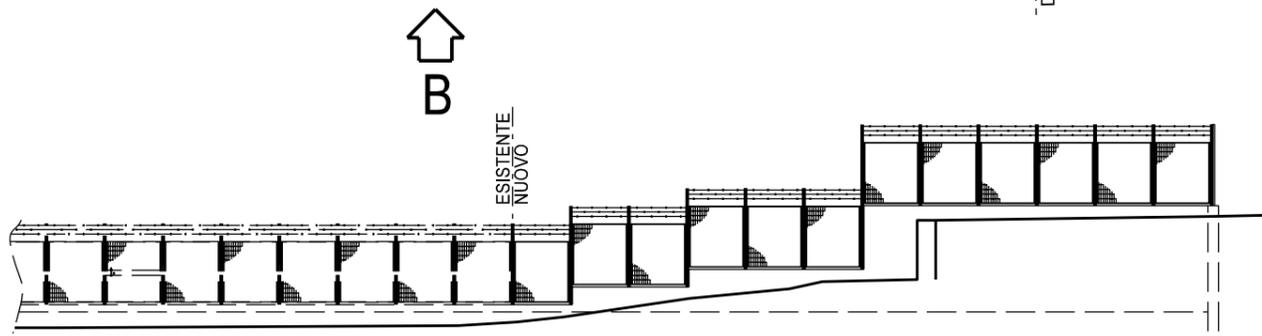


LEGENDA:

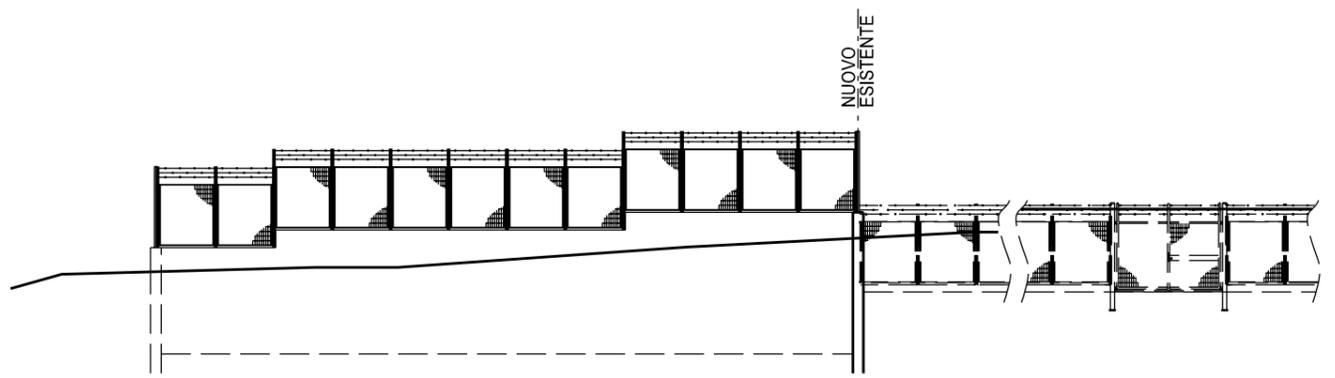
- METANODOTTO ESISTENTE
- METANODOTTO IN PROGETTO



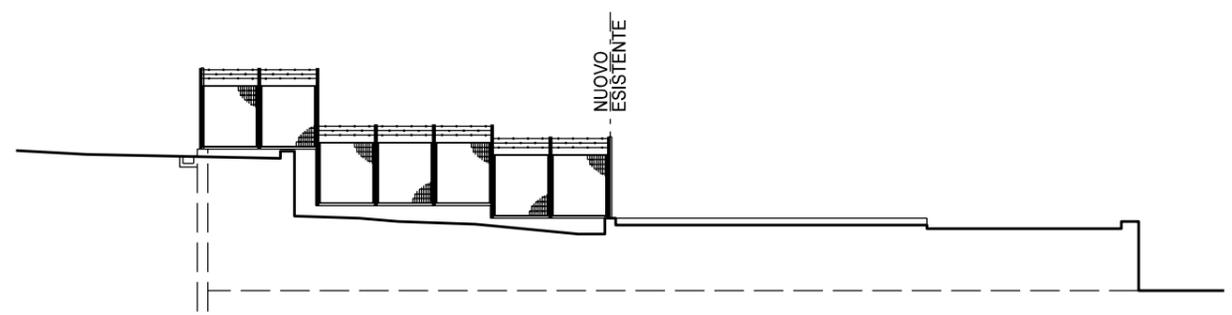
SEZIONE TIPICA MURETTO



PROSPETTO A - Scala 1:200



PROSPETTO B - Scala 1:200



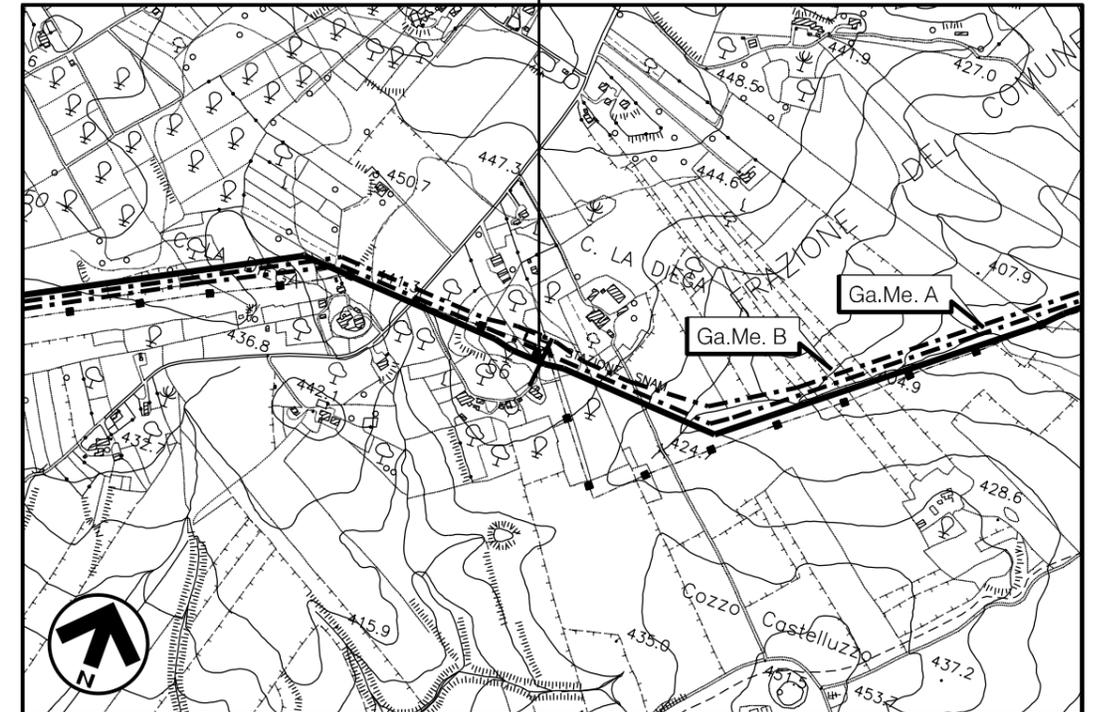
PROSPETTO C - Scala 1:200

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		
Dis. P01395-ENV-DW-000-107			Fg. 2 di 2		
Comm. NR/08247			Dis. P01395-ENV-DW-000-107		
METANODOTTO: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48''), DP 75 bar			Fg. 2 di 2		
SCHEDA P.I.L. n.25/C CON INTERCONNESSIONE Com. DI CANICATTI' - Loc. PONTE FAZIO EST			Comm. NR/08247		
Sostituisce il Sostituito dal			Dis. P01395-ENV-DW-000-107		

P.I.L. n.26/C

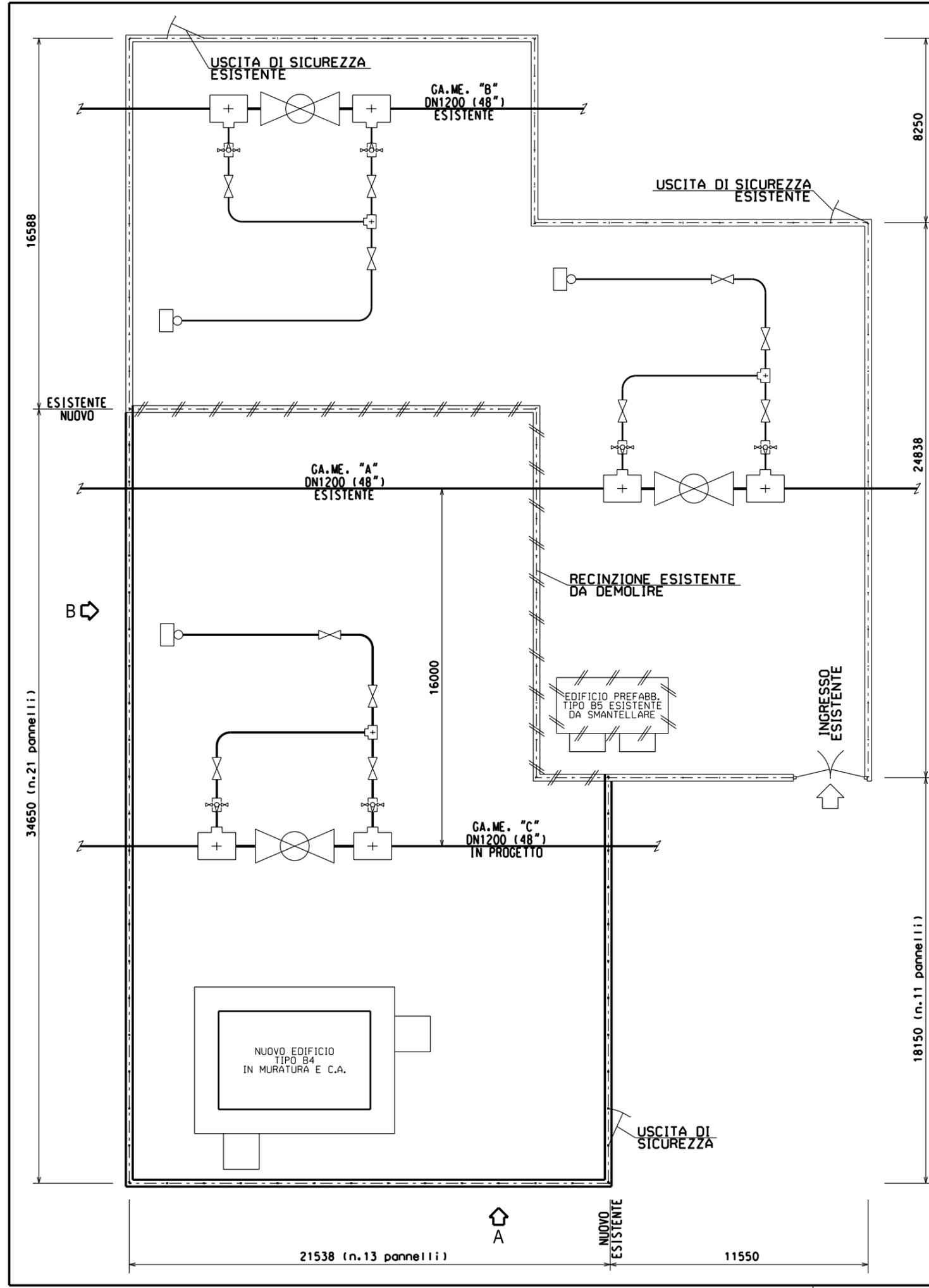


COROGRAFIA 1:10000

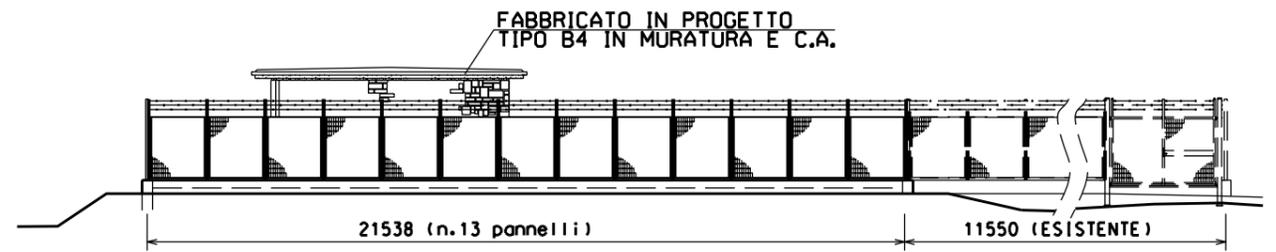


CTR FG. 630160

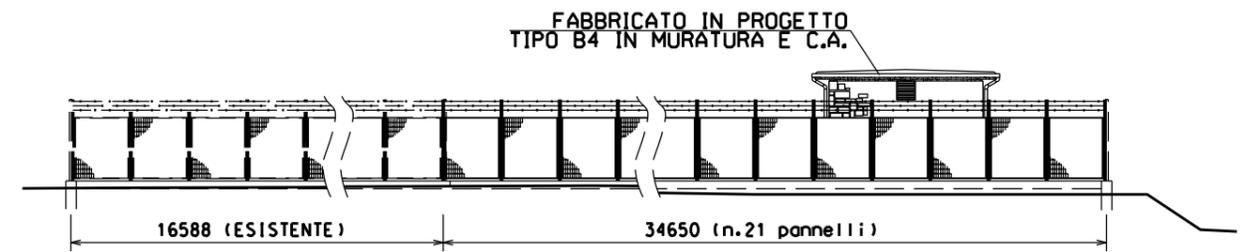
01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-108	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar		Fg. 1 di 2		Comm. NR/08247	
		INDICE <input checked="" type="checkbox"/> 01 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Scala --	
		SCHEDA P.I.L. n.26/C Com. DI SERRA DI FALCO - Loc. GROTTA D'ACQUA		Sostituisce il Sostituito dal	



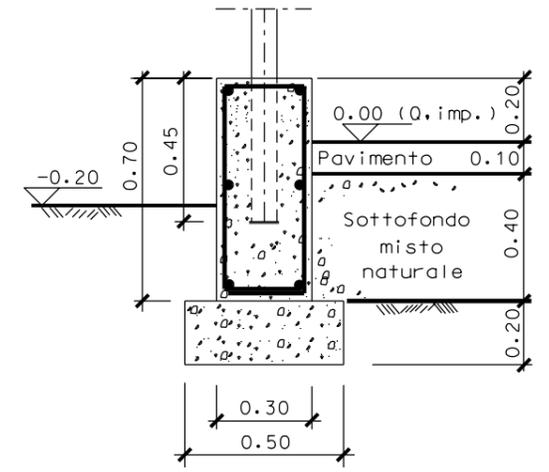
DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.
------------------------	----



PROSPETTO A - Scala 1:200

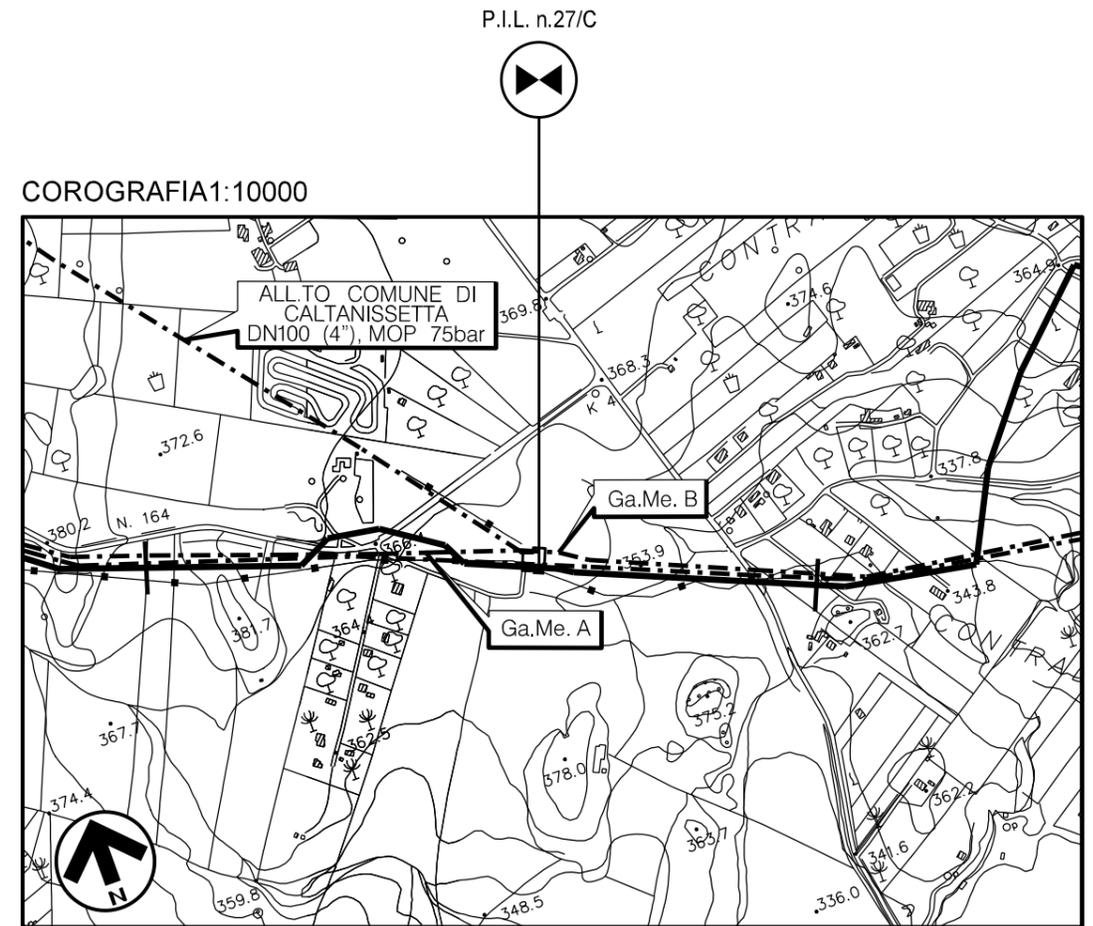


PROSPETTO B - Scala 1:200



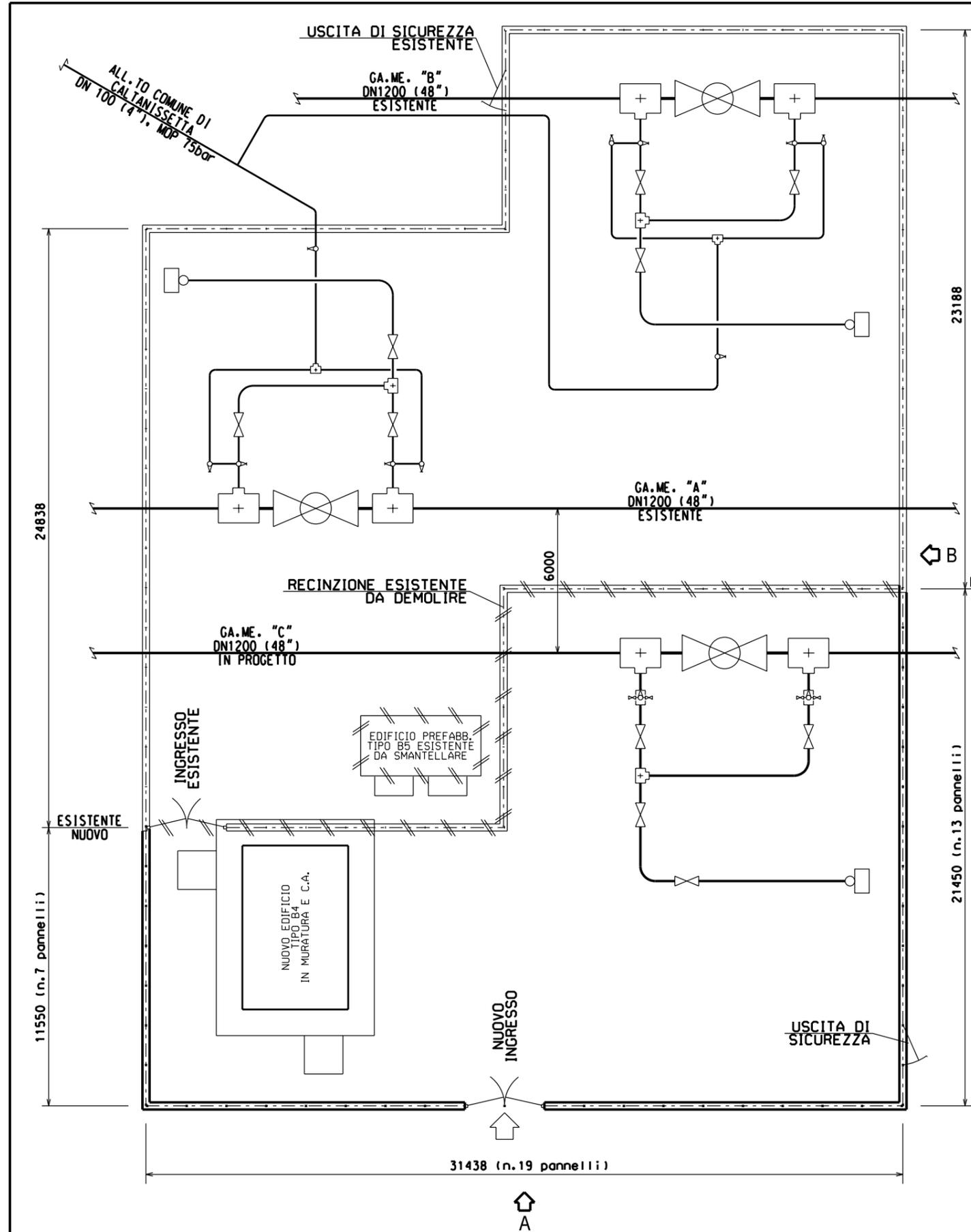
SEZIONE TIPICA MURETTO

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI		
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	REVISIONI			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING			Dis. P01395-ENV-DW-000-108		
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar					Fg. 2 di 2 Comm. NR/08247		
SCHEDA P.I.L. n.26/C Com. DI SERRA DI FALCO - Loc. GROTTA D'ACQUA					Sostituisce il Sostituito dal		



CTR FG. 631130

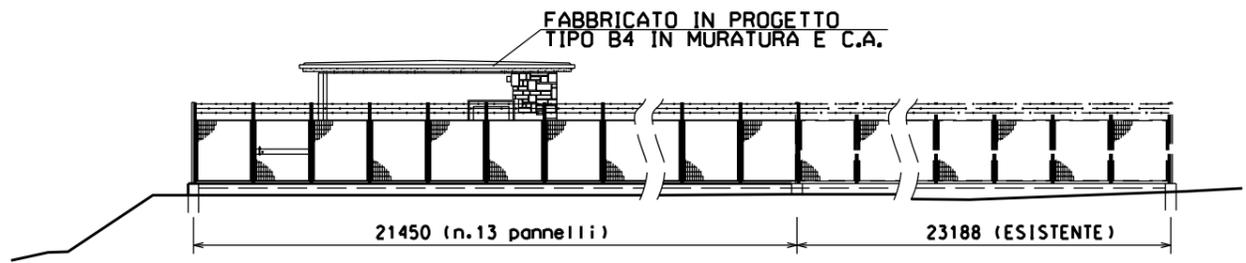
01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas			 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-109
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	00	01
			Scala	--	
SCHEDA P.I.L. n.27/C Com. DI CALTANISSETTA - Loc. MASSERIA MISTECI			Sostituisce il Sostituito dal		



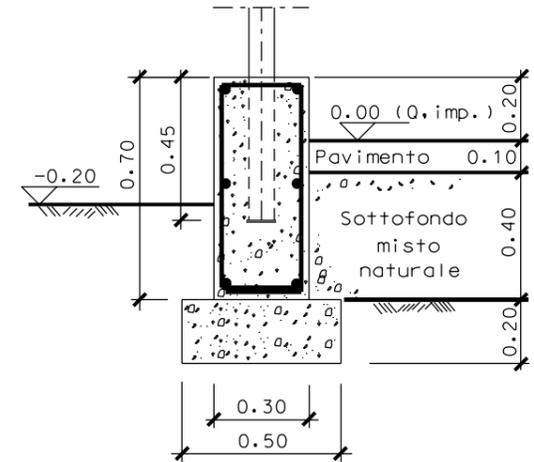
DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



PROSPETTO A - Scala 1:200



PROSPETTO B - Scala 1:200



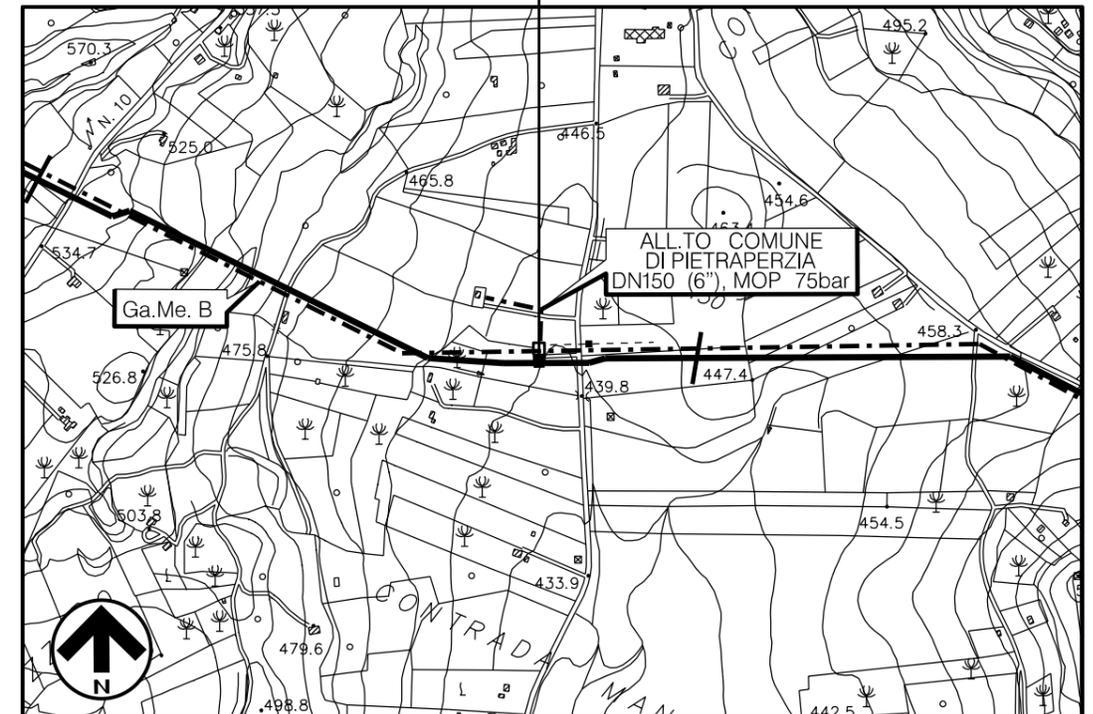
SEZIONE TIPICA MURETTO

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI		
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI		
INDICE	DATA	R E V I S I O N I			ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
					Dis. P01395-ENV-DW-000-109		
					Fg. 2 di 2		
Metanodotto:				Comm. NR/08247			
METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar				INDICE 0001			
SCHEDA P.I.L. n.27/C Com. DI CALTANISSETTA - Loc. MASSERIA MISTECI				Scala --			
Sostituisce il				Sostituito dal			

P.I.L. n.27.1/C

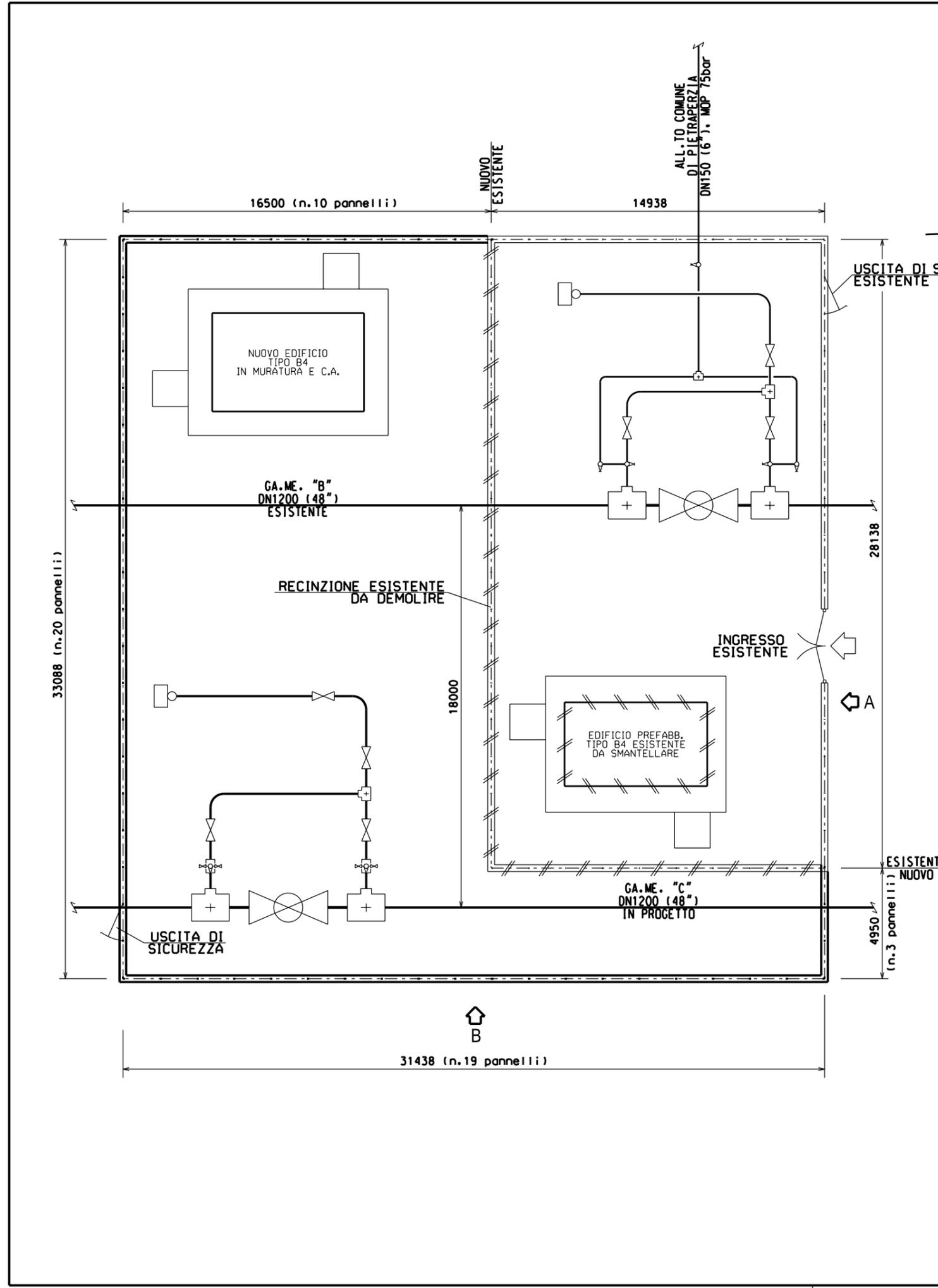


COROGRAFIA 1:10000

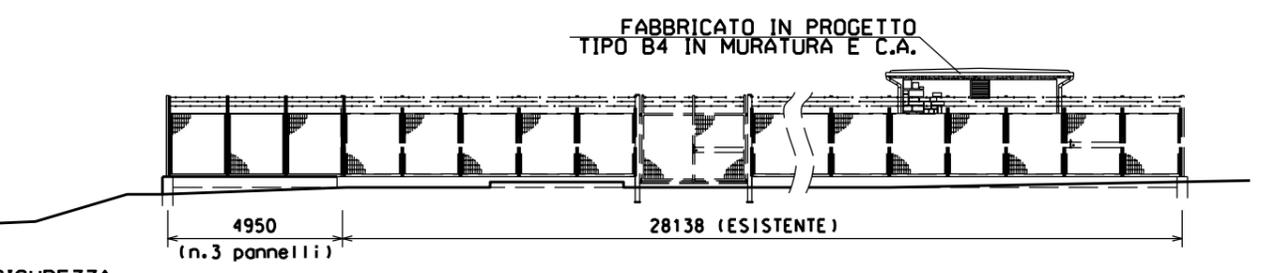


CTR FG. 631140

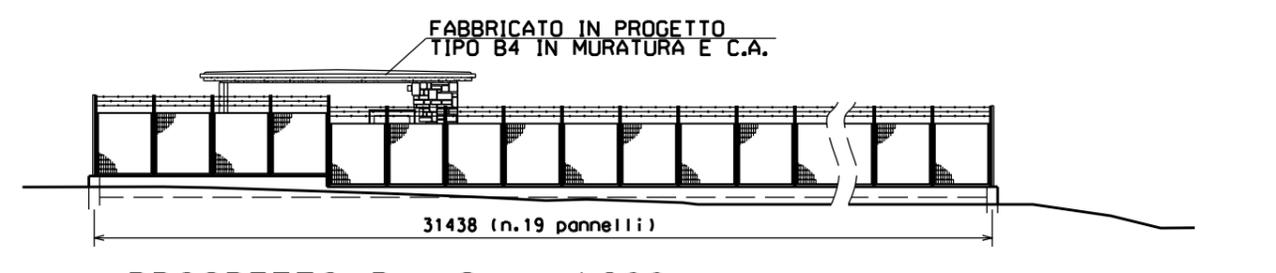
01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI						
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI						
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO						
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-110							
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247								
			INDICE <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">00</td> <td style="width: 20px;">01</td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> <td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>			00	01				
00	01										
			Scala --								
SCHEDA P.I.L. n.27.1/C Com. DI PIETRAPERZIA – Loc. PIETRAPERZIA			Sostituisce il Sostituito dal								



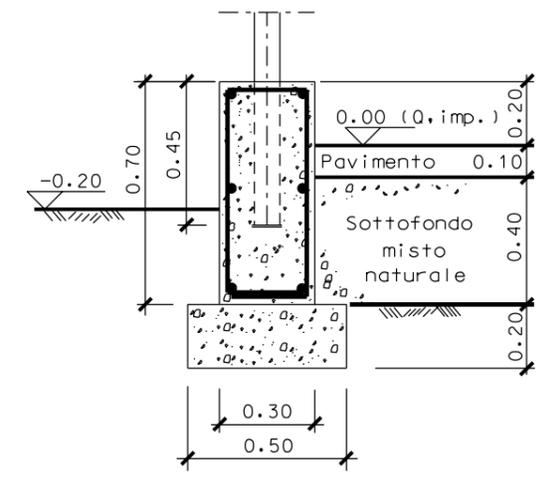
DISEGNI DI RIFERIMENTO	N.



PROSPETTO A - Scala 1:200



PROSPETTO B - Scala 1:200



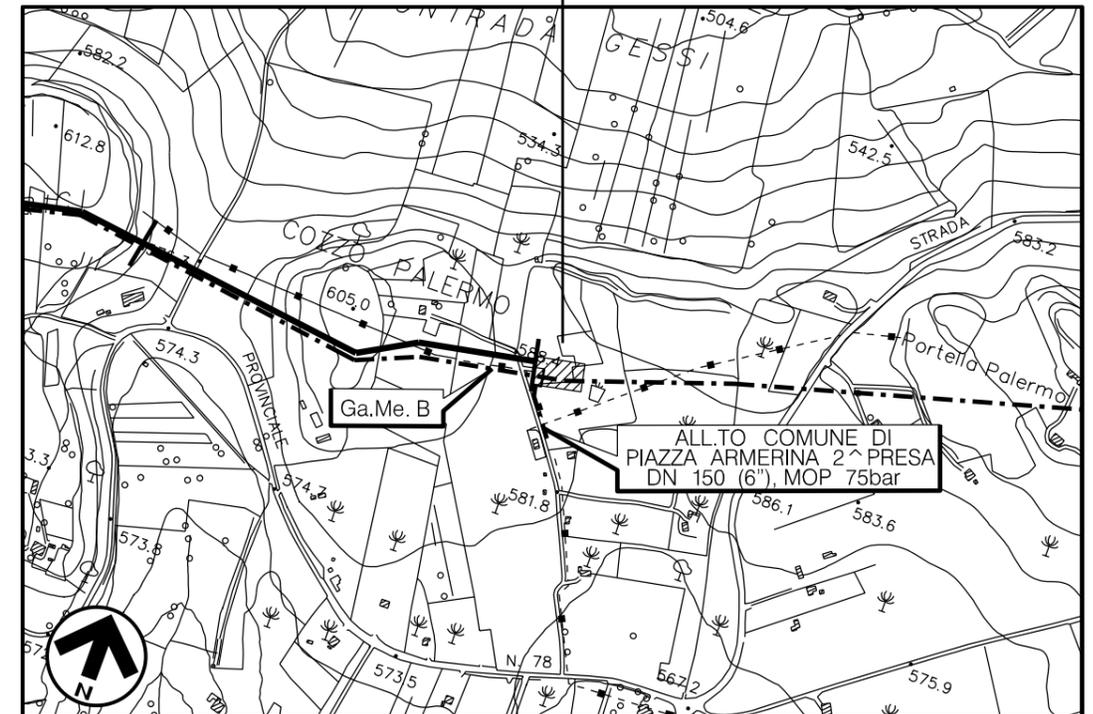
SEZIONE TIPICA MURETTO

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 					
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-110 Fg. 2 di 2 Comm. NR/08247		
SCHEDA P.I.L. n.27.1C Com. DI PIETRAPERZIA - Loc. PIETRAPERZIA			Sostituisce il Sostituito dal		

STAZIONE DI LANCIO
E RICEVIMENTO PIG

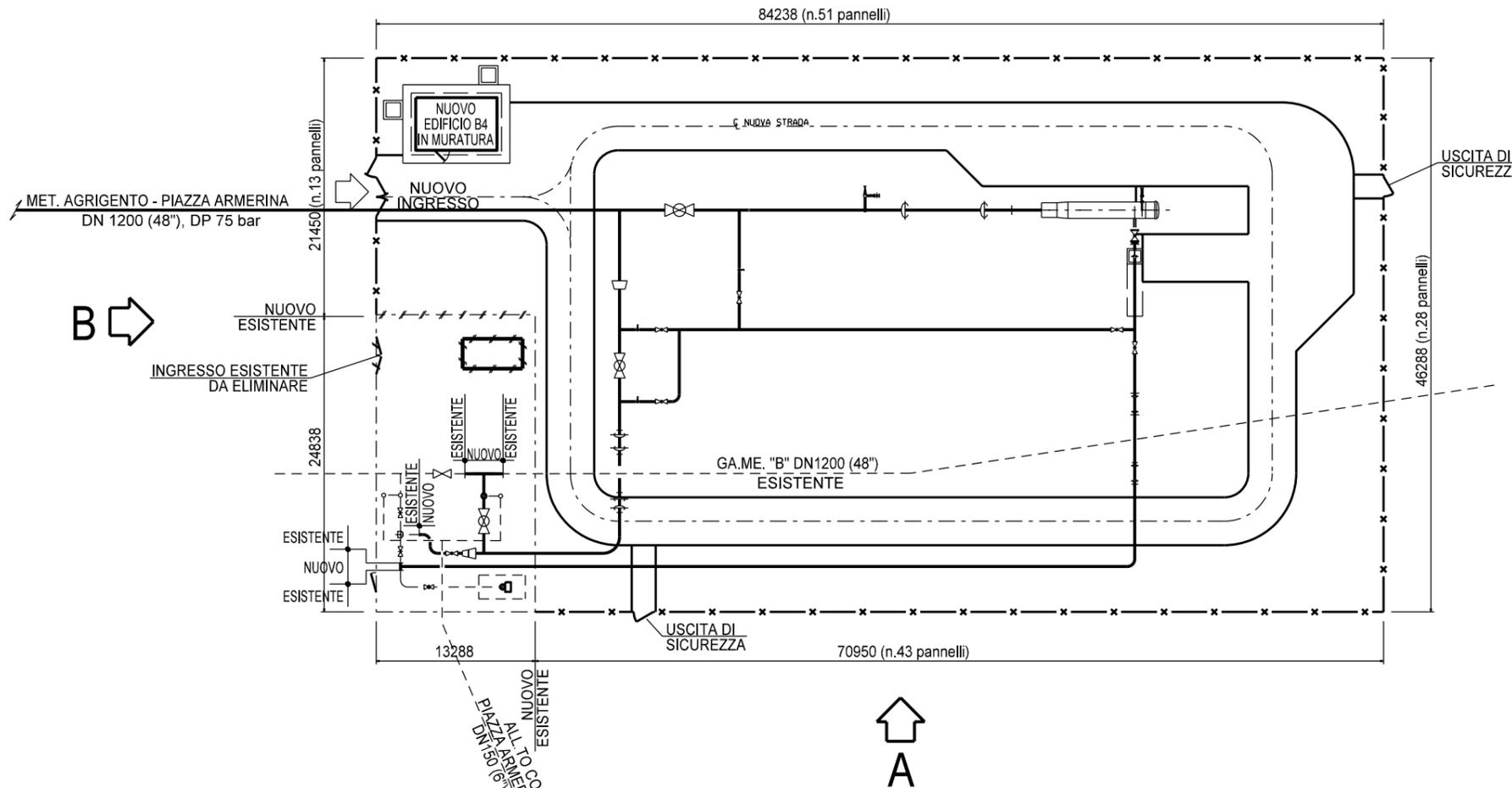


COROGRAFIA 1:10000



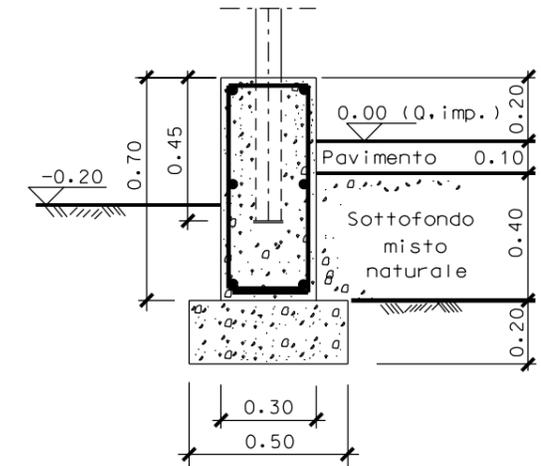
CTR FG. 631150

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
 snam rete gas		 ENGINEERING AND CONSULTING		Dis. P01395-ENV-DW-000-111	
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48"), DP 75 bar			Fg. 1 di 2 Comm. NR/08247		
			INDICE	00	01
			Scala	--	
SCHEDA STAZIONE DI L /R PIG n.27.2 /C PROVVISORIA Com. DI PIAZZA ARMERINA – Loc. COZZO PALERMO			Sostituisce il Sostituito dal		

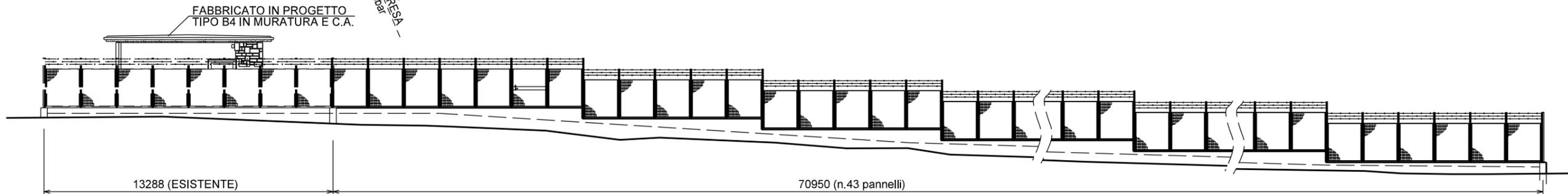


LEGENDA:

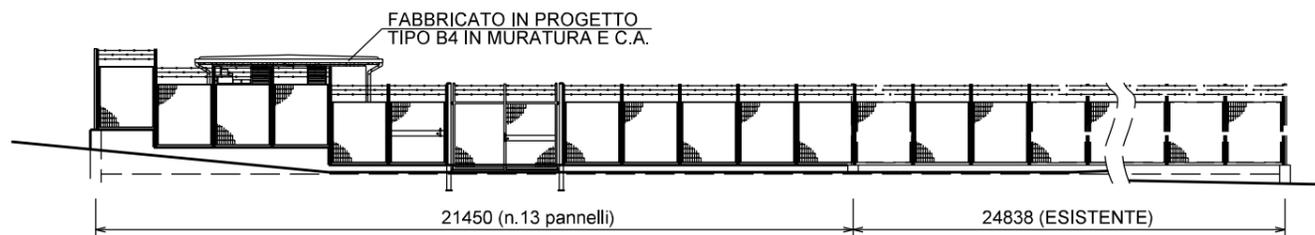
- METANODOTTO ESISTENTE
- METANODOTTO IN PROGETTO



SEZIONE TIPICA MURETTO



PROSPETTO A - Scala 1:200



PROSPETTO B - Scala 1:200

01	30-07-10	EMISSIONE PER PERMESSI	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
00	04-06-10	EMISSIONE	BALLANTE	CECCONI	MONTONI
INDICE	DATA	REVISIONI	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
Metanodotto: METANODOTTO: AGRIGENTO-PIAZZA ARMERINA DN 1200 (48''), DP 75 bar			Dis. P01395-ENV-DW-000-111 Fg. 2 di 2 Comm. NR/08247		
SCHEDA STAZIONE DI L /R PIG n.27.2 /C PROVVISORIA Com. DI PIAZZA ARMERINA - Loc. COZZO PALERMO			INDICE 0001 Scala -- Sostituisce il Sostituito dal		