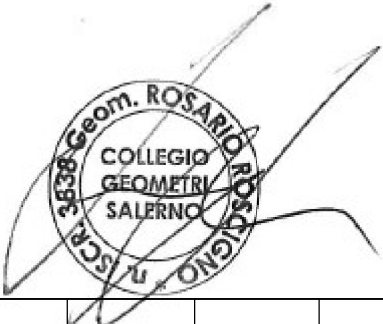
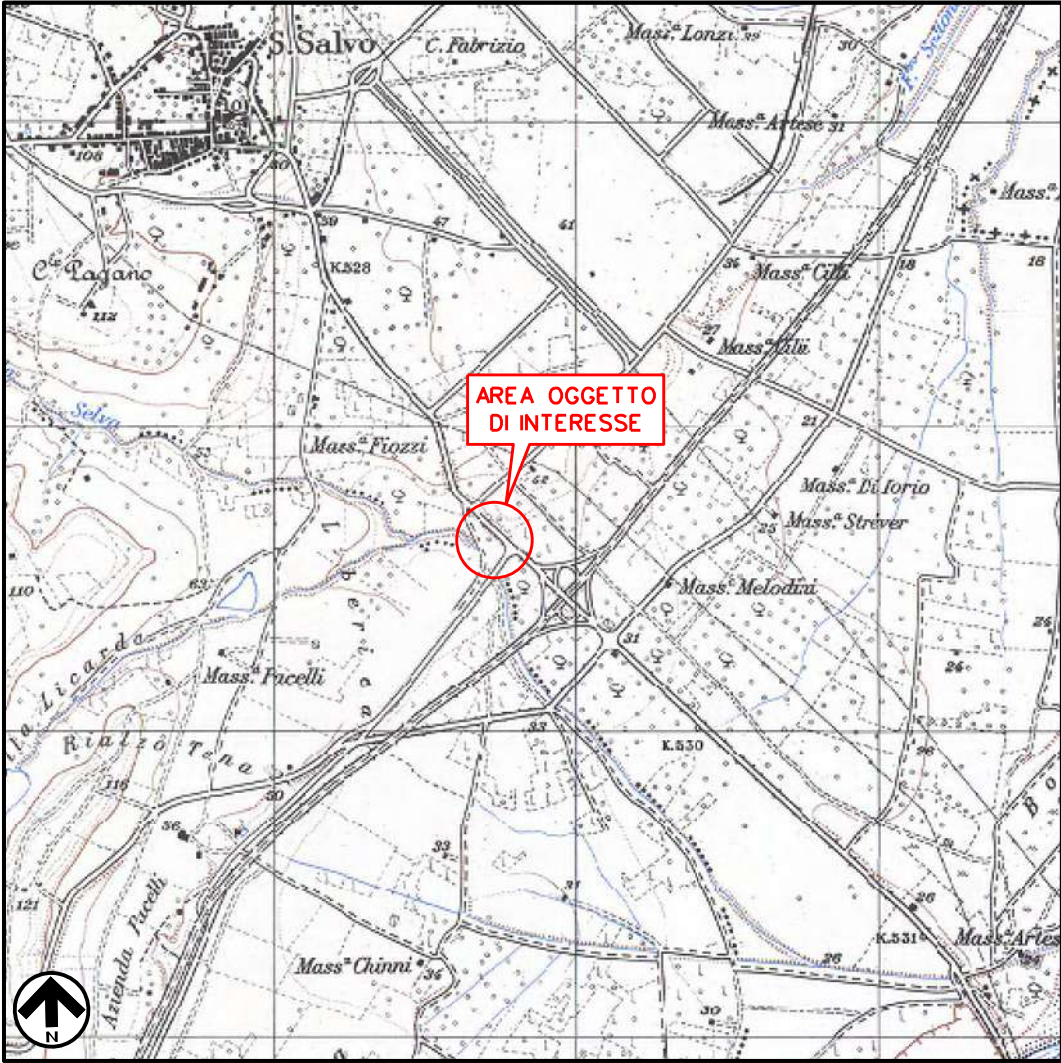


Il presente disegno e' di proprieta' aziendale - La societa' tutelera' i propri diritti a termine di legge.

COROGRAFIA 1:25000



0	13/03/2025	EMISSIONE PER A.U. 327/01	MARINO	GALLUZZO	ROSCIGNO
REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.
Committente		Progettista	DISEGNO		
			17-SOR-231-DT		
Codice Tecnico: 21916			FG. 1 di 9		
PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE "METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH) DN 100 (4'') DP 75 bar"			REVISIONE		
			0		
			COMMESSA: NQ/R24585/L01		
			OdI: 7200222404		
Comune di: San Salvo (CH)			Scala A VISTA		
DISEGNI TIPOLOGICI DI PROGETTO			sostituisce il sostituito dal		

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE
"METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH)
DN 100 (4") DP 75 Bar"

SEZIONE TIPO DELLO SCAVO (IN TERRENO)

Quadro d'unione

1

2

3

4

5

6

3

INDICE

05/05/2025

DATA

EMISSIONE PER A.U. 327/01

R E V I S I O N I





SO.
R.
I.
T.

Società per la
realizzazione di
Infrastrutture sul
territorio

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

DISEGN.

CONTR.

APPROV.

Disegno 17-SOR-231-DT

Elemento WBS NQ/R24585/L01

Cod. Tecnico 21916

Foglio

2 di 11

Scala

SEZIONE TIPO DELLO SCAVO

LEGENDA:

- 1- CONDOTTA IN T.P.
- 2- ZONA FONDO SCAVO
- 3- NASTRO DI AVVERTIMENTO
- h- COPERTURA MINIMA
- 1- LARGHEZZA MINIMA DI FONDO SCAVO

TUBO DI LINEA		FONDO SCAVO STANDARD	RETE DI SEGNALAZIONE GASD A.10.01.35
DN (mm)	INCH (")	L (mm)	A= altezza rete (mm)
100	4"	500	A= 500 mm

TERRENO DI POSA	COPERTURA MINIMA h
TERRENO SCIOLTO TERRENO ROCCIOSO DESTINABILE A COLTURE	1.50
ROCCE TENERE NON DESTINABILI A COLTURE	1.50
ROCCE DURE AFFIORANTI	1.50

NOTE:

- LA PENDENZA DELLE PARETI DEVE ESSERE ADEGUATA ALLA NATURA DEL TERRENO.
- LA COPERTURA MINIMA (h) MISURATA SULLA GENERATRICE SUPERIORE DELLA CONDOTTA E' PARI A 1.50 m.
- SU RICHIESTA DEL COMMITTENTE LA COPERTURA MINIMA (h) PUO ESSERE RIDOTTA A:
 - 0.90 m IN TERRENO ROCCIOSO NON DESTINABILE A CULTURA;
 - 0.50 m IN ROCCE DURE AFFIORANTI.
- LA ZONA DI FONDO SCAVO E' SOGGETTA ALLA PRESCRIZIONI PREVISTE NEI DOCUMENTI CONTRATTUALI.
- LE ALTEZZE DELLA RETE A=1.0 m, A=1.5 m e A=2.0 m, SONO OTTENUTE ACCOSTANDO DUE O PIU' RETI CON A=500 mm.
- L = LARGHEZZA MINIMA DI FONDO SCAVO.

Le misure sono espresse in metri

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE
"METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH)
DN 100 (4") DP 75 Bar"

Quadro d'unione

1

2

3

4

5

6

3

05/05/2025

EMISSIONE PER A.U. 327/01

INDICE

DATA

REVISIONI





SO.
R.
I.
T.
Società per la
realizzazione di
Infrastrutture sul
territorio

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

DISEGN.

CONTR.

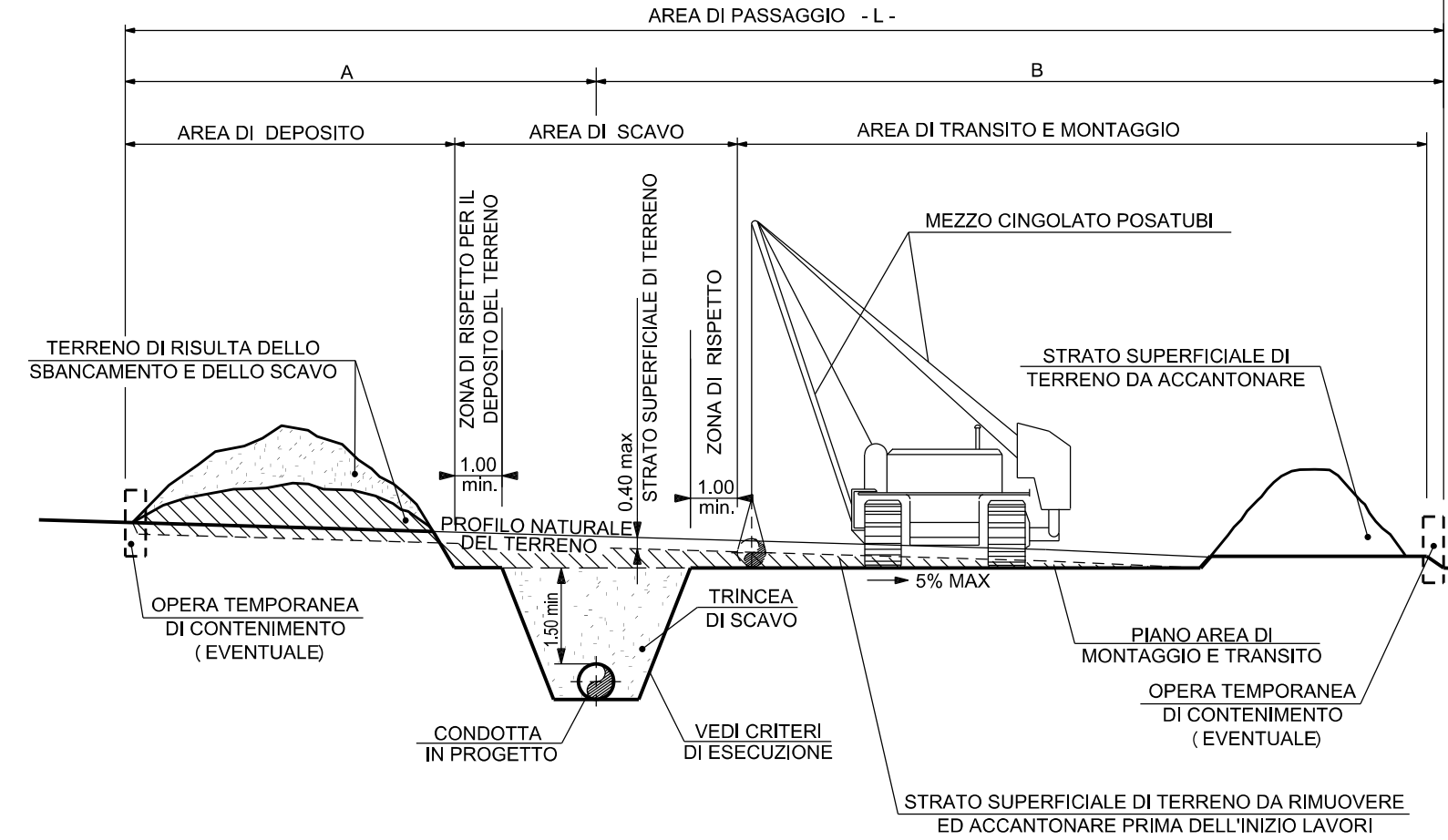
APPROV.

Disegno 17-SOR-231-DT

Elemento WBS NQ/R24585/L01

Cod. Tecnico 21916

Foglio
3 di 11
Scala



DN 100 (4")			
NORMALE (PN) m	A	B	L
	6	8	14
RISTRETTA (PR) m	A	B	L
	4	8	12

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE
"METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH)
DN 100 (4") DP 75 Bar"

Quadro d'unione

1

2

3

4

5

6

3

05/05/2025

EMISSIONE PER A.U. 327/01

INDICE

DATA

REVISIONI





SO.
R.
I.
T.
Società per la
realizzazione di
Infrastrutture sul
territorio

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

DISEGN.

CONTR.

APPROV.

Disegno 17-SOR-231-DT

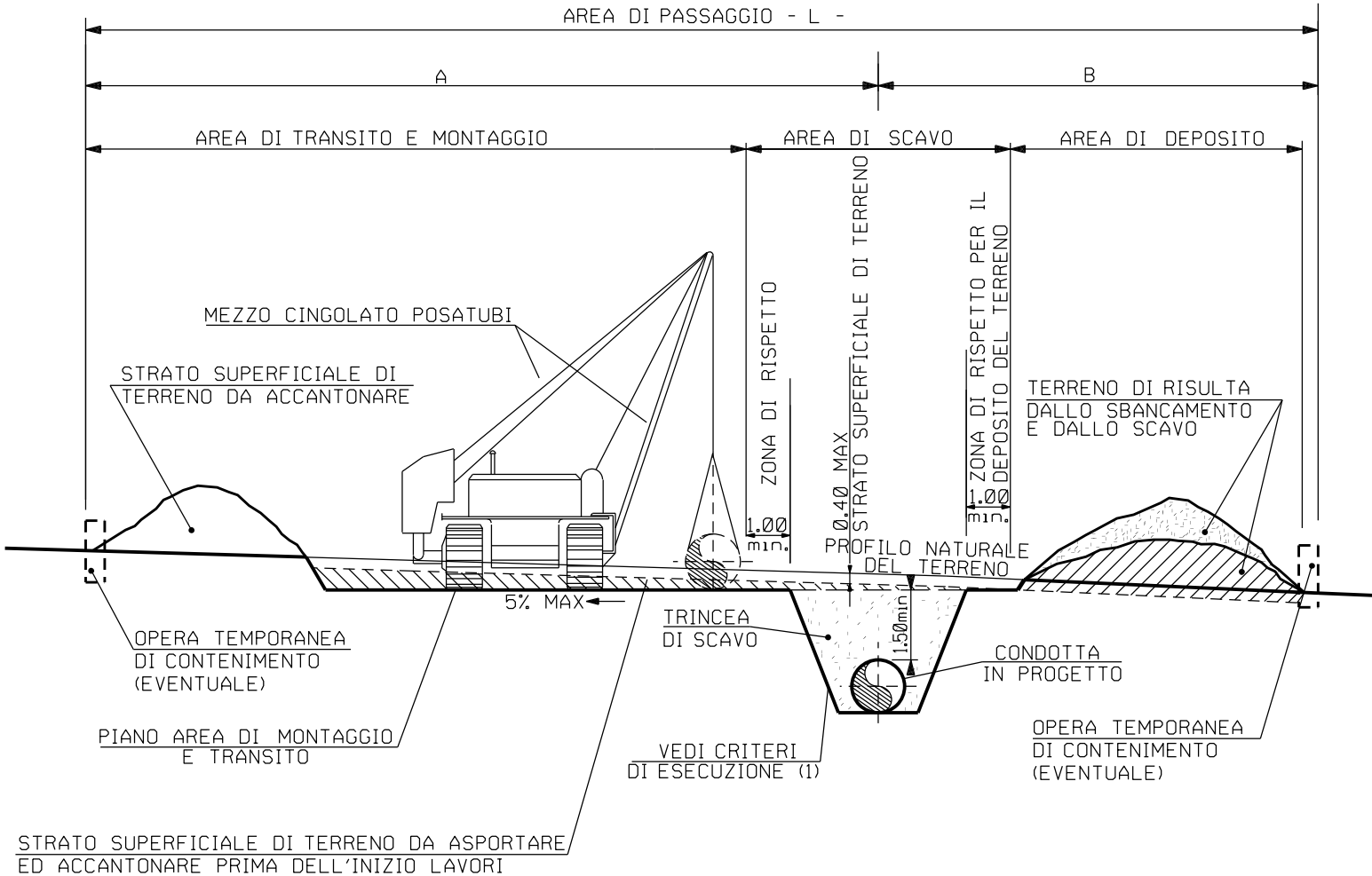
Elemento WBS NQ/R24585/L01

Cod. Tecnico 21916

Foglio

4 di 11

Scala

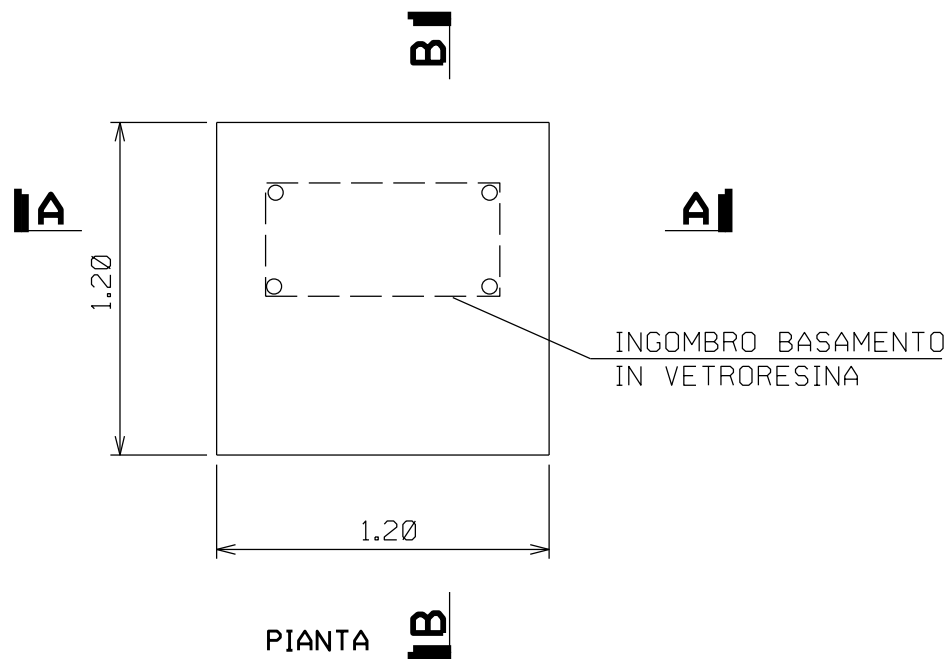
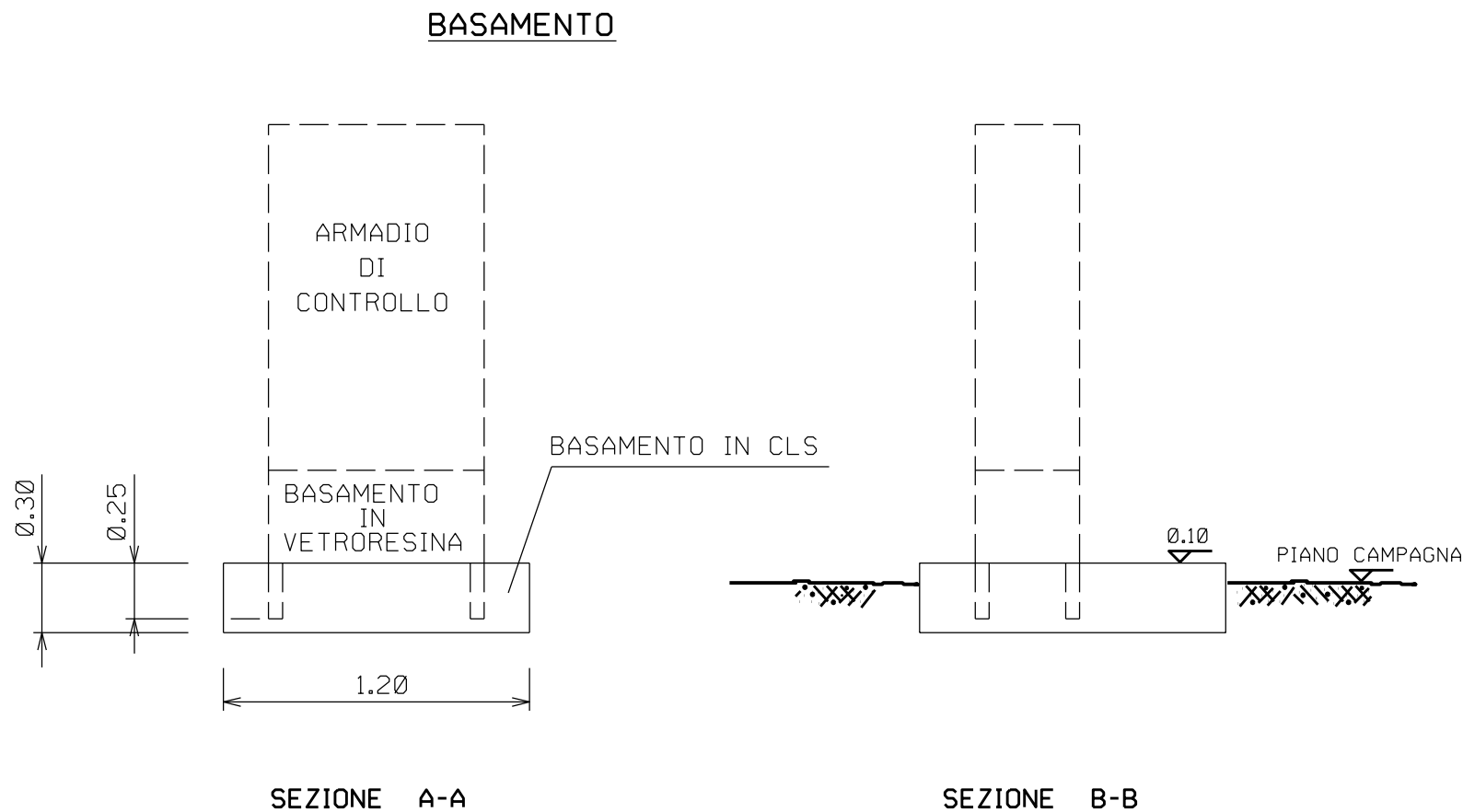


DIMENSIONI AREA DI PASSAGGIO			
DN 100 (4")			
NORMALE (PN) m	A	B	L
	6	8	14
RISTRETTA (PR) m	A	B	L
	4	8	12

LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE "METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH) DN 100 (4'') DP 75 Bar"	Quadro d'unione									Foglio 5 di 11			
	1	2	3	3	05/05/2025	EMISSIONE PER A.U. 327/01			MARINO		GALLUZZO	ROSCIGNO	
	4	5	6	INDICE	DATA	R E V I S I O N I			DISEGN.	CONTR.	APPROV.		
										Disegno 17-SOR-231-DT			
										Elemento WBS NQ/R24585/L01			
ARMADIO DI CONTROLLO IN VETRORESINA										Cod. Tecnico 21916			Scala



LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE
"METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH)
DN 100 (4") DP 75 Bar"

CARTELLO SEGNALATORE

Quadro d'unione

1

2

3

4

5

6

3

05/05/2025

EMISSIONE PER A.U. 327/01

INDICE

DATA

REVISIONI





SO. R. I. T. Società per la realizzazione di infrastrutture sul territorio

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

DISEGN.

CONTR.

APPROV.

Disegno 17-SOR-231-DT

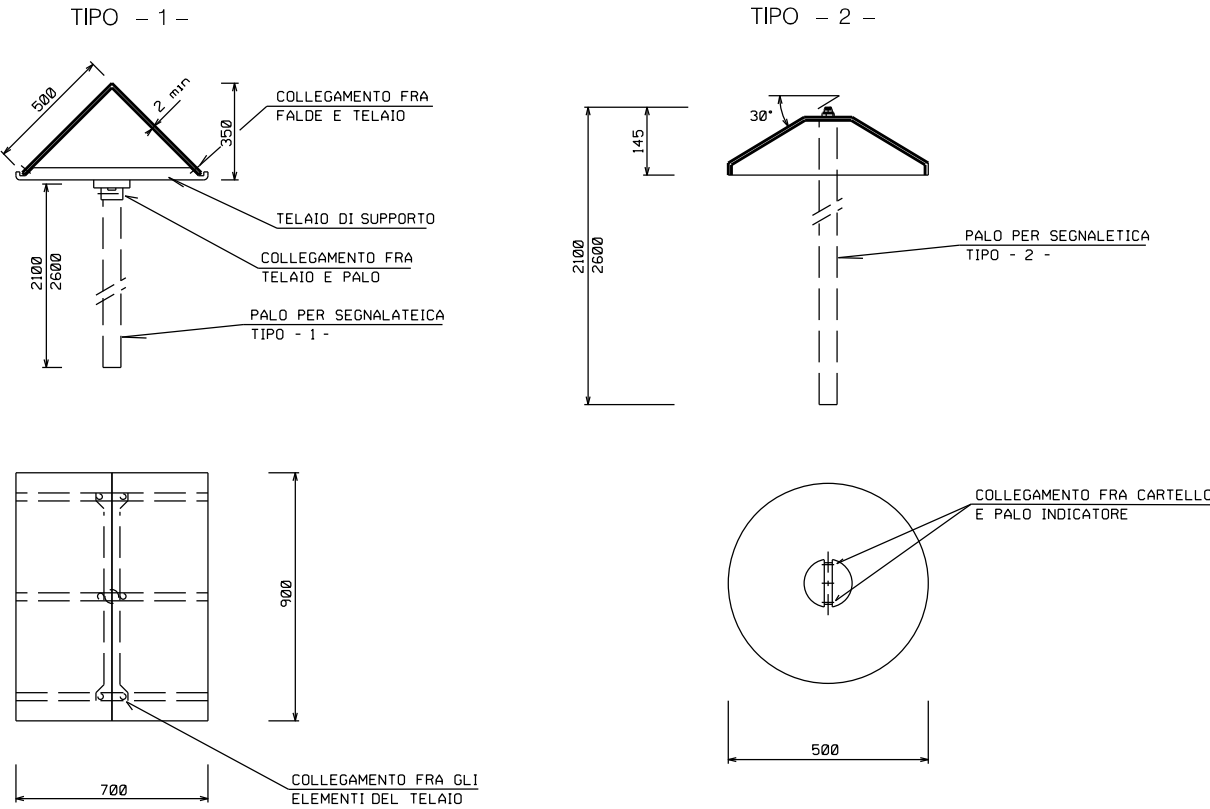
Elemento WBS NQ/R24585/L01

Cod. Tecnico 21916

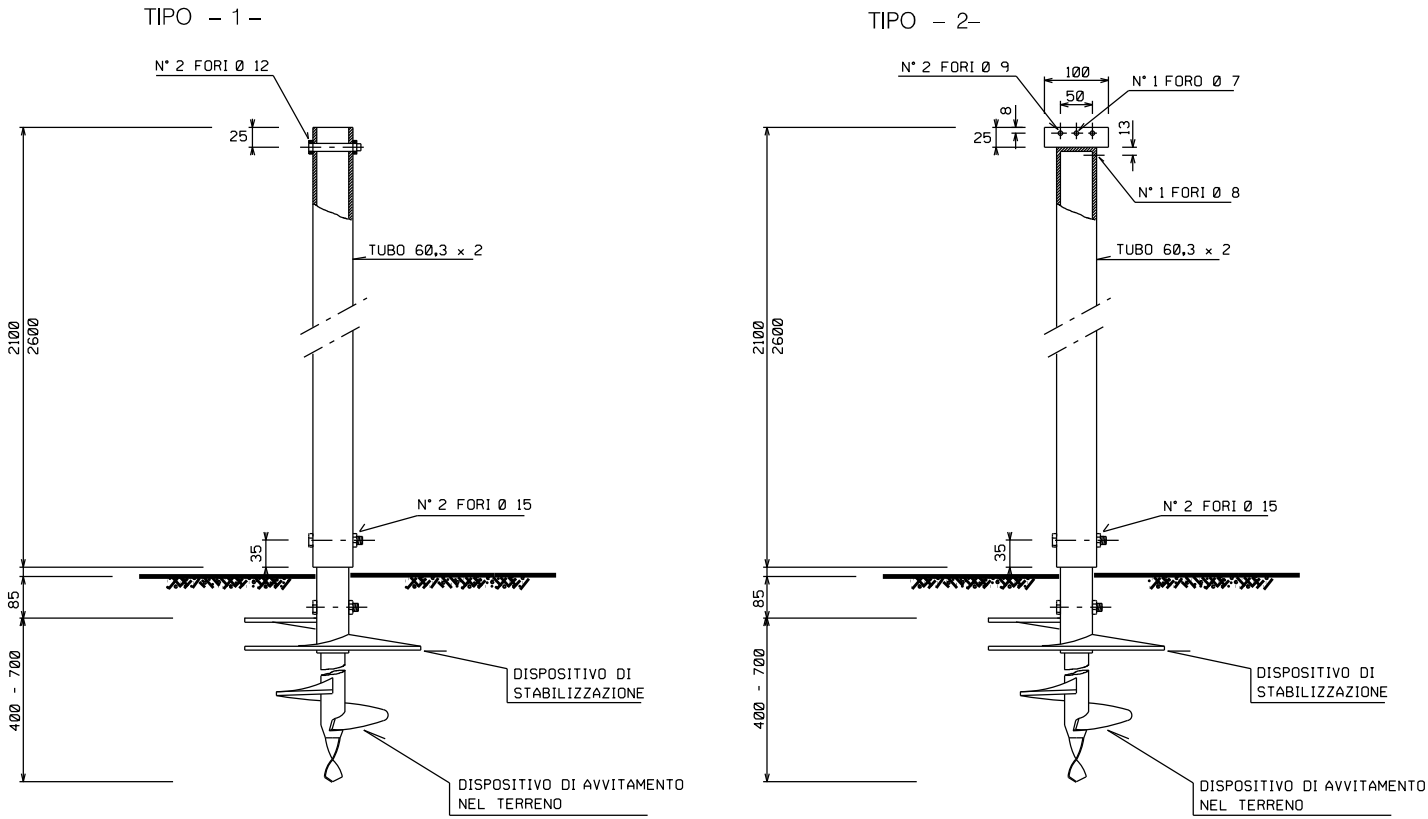
Scala

Foglio
6 di 11

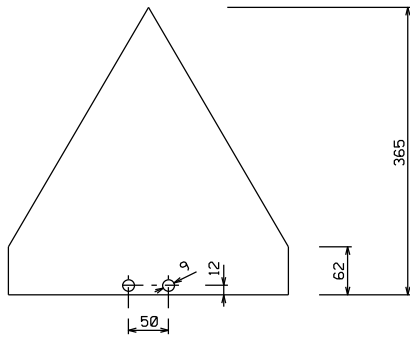
CARTELLO SEGNALATORE PER VIGILANZA AEREA



PALI PER CARTELLI SEGNALATORI



CARTELLO SEGNALATORE DI LINEA



LE MISURE SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE
"METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH)
DN 100 (4") DP 75 Bar"

PAVIMENTAZIONE AREE IMPIANTI IN MASSELLI
AUTOBLOCCANTI DRENANTI

Quadro d'unione

7

8

9

10

11

3

05/05/2025

EMISSIONE PER A.U. 327/01

INDICE

DATA

R E V I S I O N I





SO.
R.
I.
T.
Società per la
realizzazione di
infrastrutture sul
territorio

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

DISEGN.

CONTR.

APPROV.

Disegno 17-SOR-231-DT

Elemento WBS NQ/R24585/L01

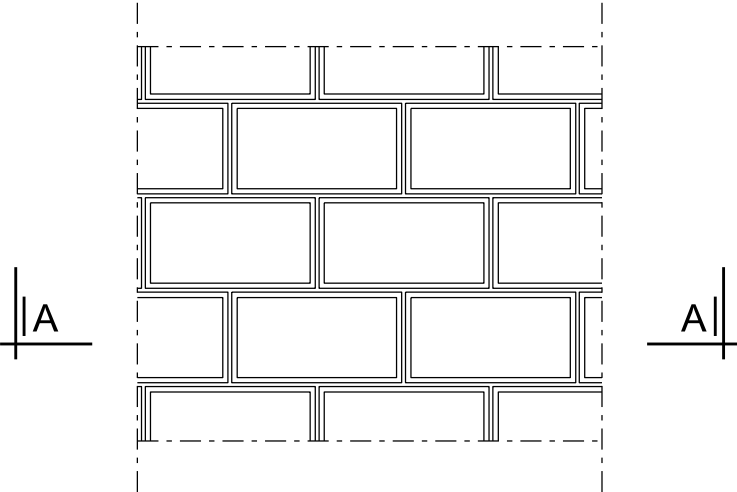
Cod. Tecnico 21916

Foglio

7 di 11

Scala

SCHEMA PLANIMETRICO



MASSELLI AUTOBLOCCANTI DRENANTI

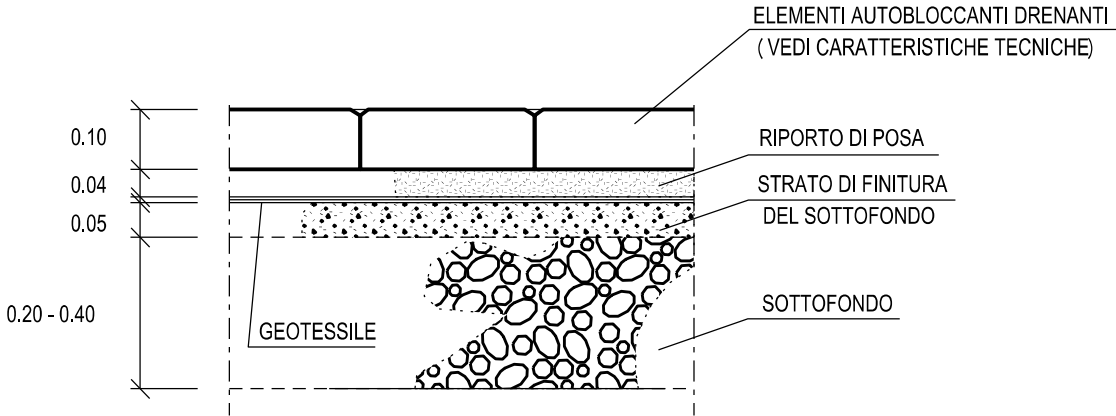
CARATTERISTICHE TECNICHE

- dimensioni (elementi tipo) : 0.195 x 0.130 x 0.100m
- destinazione d'uso:"traffico medio con massa dei veicoli uguale o minore di 150 q"
- permeabilita':>78 l/ (min mq)
- resistenza caratteristica a compressione: >400 Kg /cmq

NOTE:

- LA POSA IN OPERA SARA' ESEGUITA A SECCO E COMPRENDE UNO "SPOLVERO" FINALE DI SABBIA FINE DESTINATA ALLA SIGILLATURA DEI GIUNTI.
- I MASSELLI AUTOBLOCCANTI DRENANTI SARANO APPLICATI IN CORRISPONDENZA DELLE AREE PIPING ALL'INTERNO DEGLI IMPINATI.
- SPECIFICA DI RIFERIMENTO: GASD B.09.02.00 "PAVIMENTAZIONE AREE IMPIANTI".

SEZIONE A-A



LE MISURE SONO ESPRESSE IN METRI

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE
"METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH)
DN 100 (4'') DP 75 Bar"

SUPPORTI REGOLABILI PER TUBAZIONI
FUORI TERRA

Quadro d'unione

7

8

9

10

11

3

05/05/2025

EMISSIONE PER A.U. 327/01

INDICE

DATA

REVISIONI





SO.
R.
I.
T.
Società per la
realizzazione di
Infrastrutture sul
territorio

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

DISEGN.

CONTR.

APPROV.

Disegno 17-SOR-231-DT

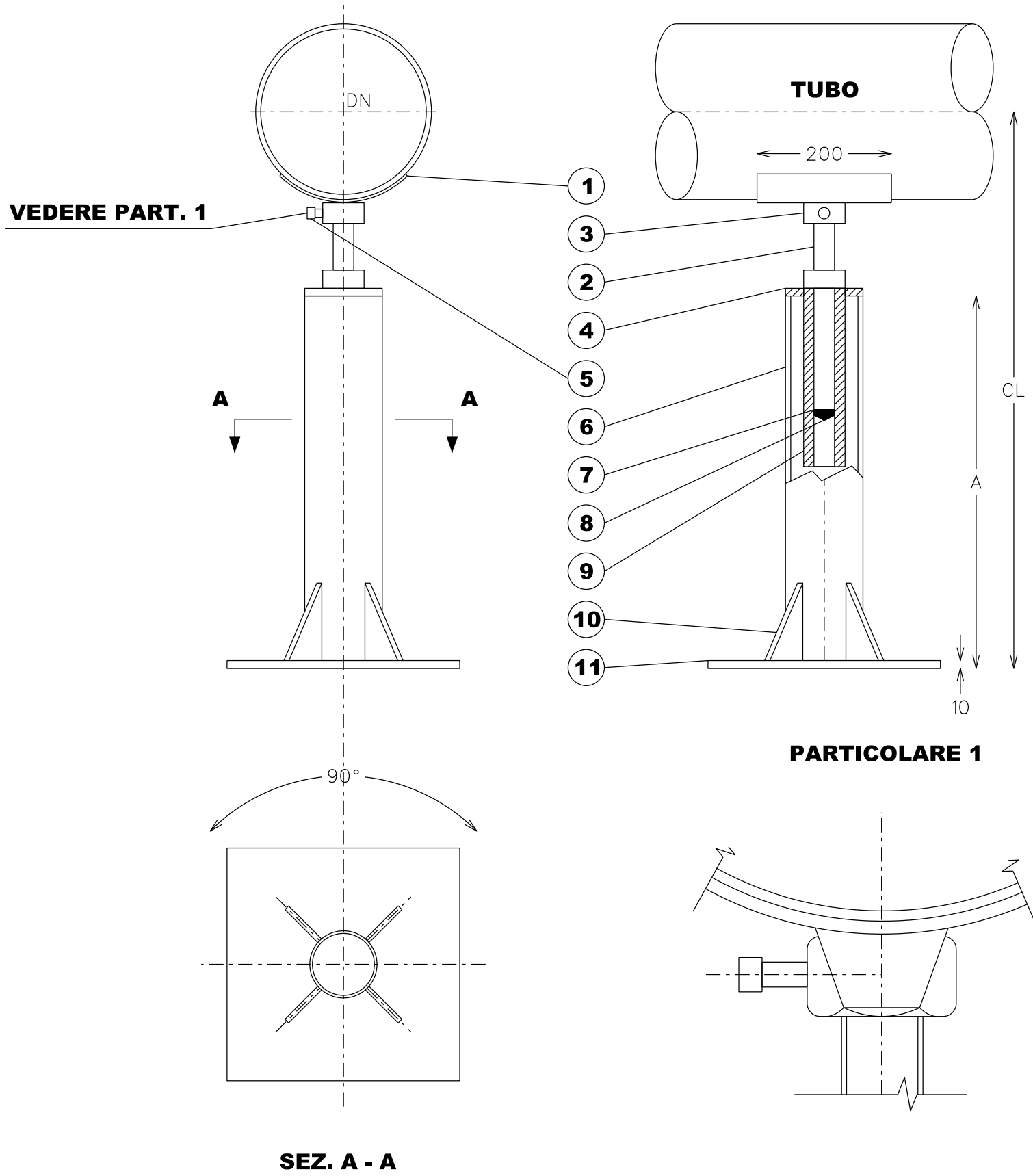
Elemento WBS NQ/R24585/L01

Cod. Tecnico 21916

Foglio

8 di 11

Scala



PARTICOLARE	DESCRIZIONE	MATERIALE	Q.TA'
1	SELLA	Fe 360 UNI EN 10025-1 e UNI EN 10025-2	1
2	VITE CON DADI	UNI 3740-1 Classe 4.6	1
3	FAZZOLETTO	Fe 360 UNI EN 10025-1 e UNI EN 10025-2	2
4	DISCO	Fe 360 UNI EN 10025-1 e UNI EN 10025-2	1
5	VITE M10x25	UNI 3740-1 Classe 4.6	1
6	TUBO	Fe 360 UNI EN 10025-1 e UNI EN 10025-2	1
7	ROSETTA DI CENTRAGGIO	Fe 360 UNI EN 10025-1 e UNI EN 10025-2	1
8	VITE M6x25	UNI 3740-1 Classe 4.6	1
9	TUBO GUIDA	Fe 360 UNI EN 10025-1 e UNI EN 10025-2	1
10	SQUADRETTE	Fe 360 UNI EN 10025-1 e UNI EN 10025-2	4
11	PIASTRA	Fe 360 UNI EN 10025-1 e UNI EN 10025-2	1

DN	A (mm)
80 (3'')	CL - 205
100 (4'')	CL - 218
150 (6'')	CL - 240
200 (8'')	CL - 270
250 (10'')	CL - 318
300 (12'')	CL - 342
350 (14'')	CL - 358
400 (16'')	CL - 384

CL STANDARD (mm)
700
800
900
1000
1100
1200
1300

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE
"METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH)
DN 100 (4") DP 75 Bar"

SUPPORTI REGOLABILI PER TUBAZIONI
FUORI TERRA

Quadro d'unione

7

8

9

10

11

3

05/05/2025

EMISSIONE PER A.U. 327/01

INDICE

DATA

REVISIONI

MARINO

GALLUZZO

ROSCIGNO

DISEGN.

CONTR.

APPROV.

Disegno 17-SOR-231-DT

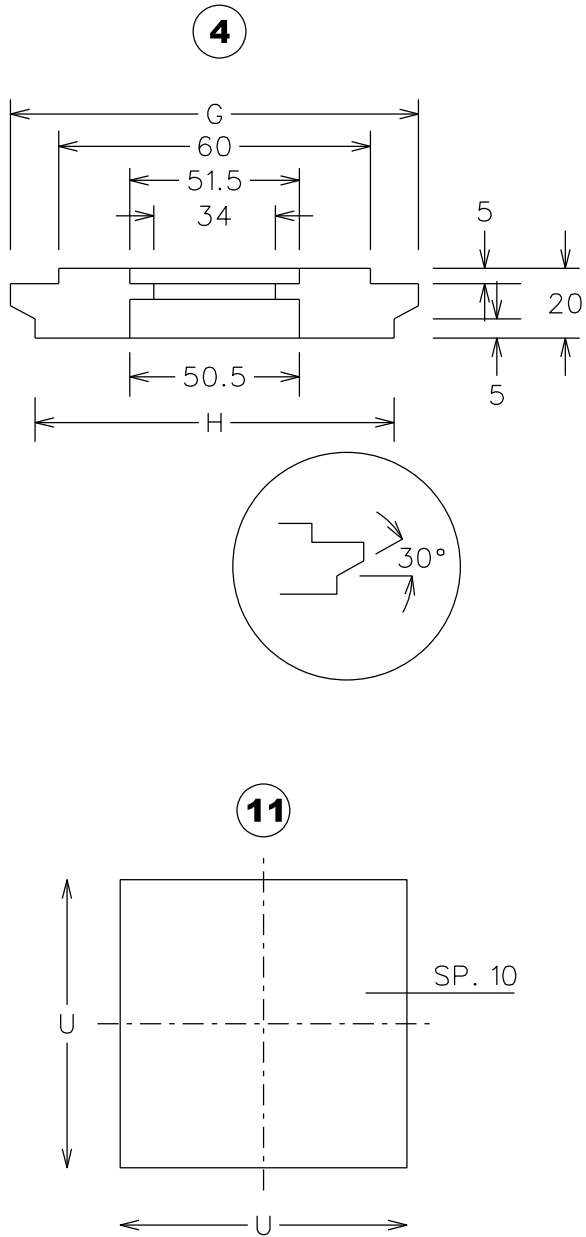
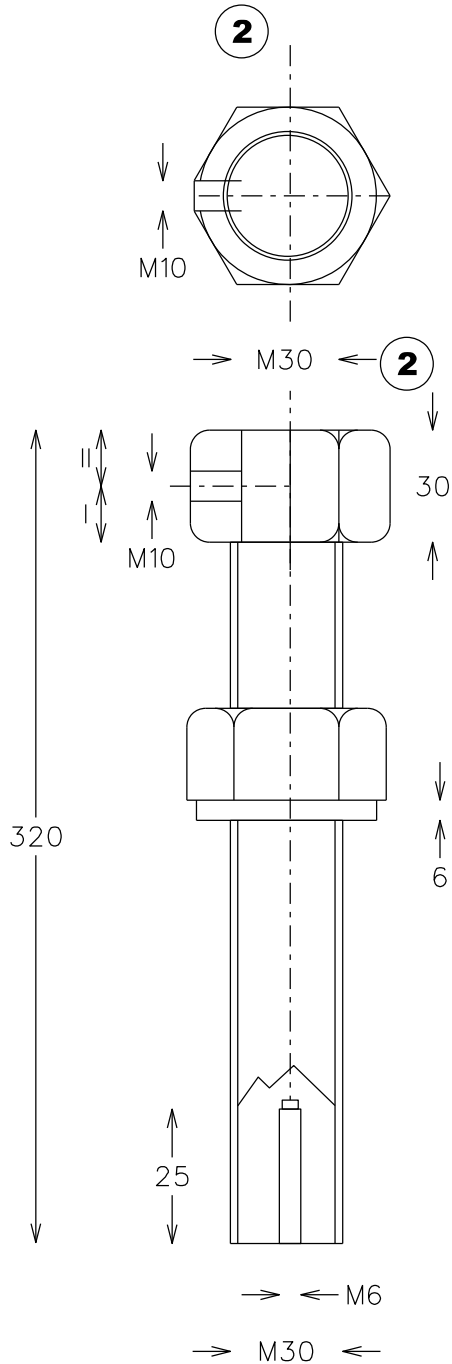
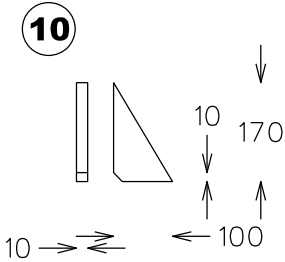
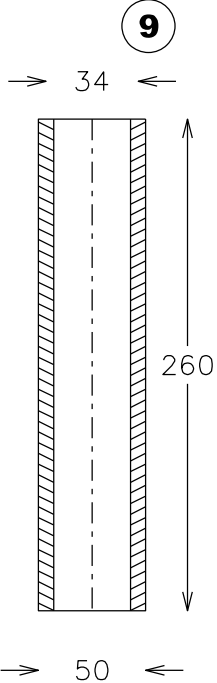
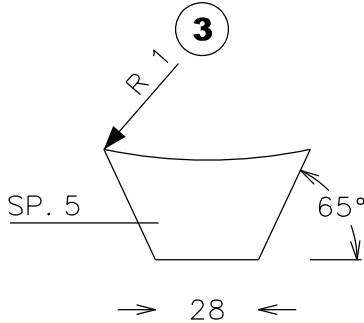
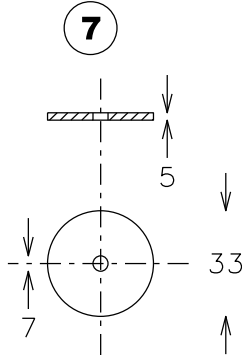
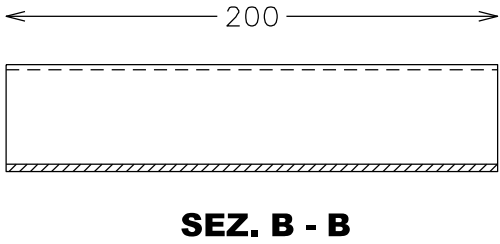
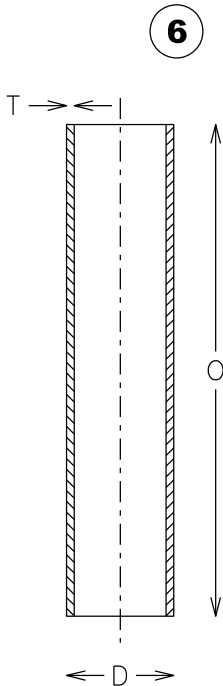
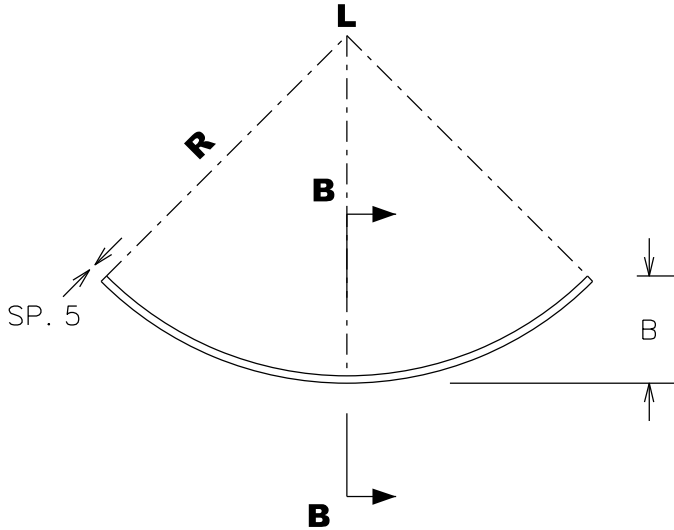
Elemento WBS NQ/R24585/L01

Cod. Tecnico 21916

Foglio 9 di 11

Scala

DN		80	10	150	200	250	300	350	400
PART.	quota	mm							
1	B	40	40	40	40	40	60	60	60
	R	45	57	84	110	137	162	178	203
3	R1	50	62	89	115	142	167	183	208
4	G	115	115	115	115	169	169	169	169
	H	103	103	103	103	154	154	154	154
6	D	114.3	114.3	114.3	114.3	168.3	168.3	168.3	168.3
	O	DA DETERMINARE SECONDO A - 25 mm							
	t	5	5	5	5	7.1	7.1	7.1	7.1
11	U	300	300	300	300	350	350	350	350



NOTE:

- DN = diametro nominale del tubo da sostenere
- CL = asse tubazione da sostenere riferita alla quota del basamento di appoggio. Rispetto al CL standard indicato in ordinativo il supporto deve consentire una regolazione di + 100mm
- Saldature: le saldature devono essere di tipo continuo e le dimensioni 8/10 dello spessore minimo da saldare
- Applicazione dei supporti sulle tubazioni: secondo normativa Snam Rete Gas GASD B.09.11.01.01
- Destinazione: punti di intercettazione, impianti di riduzione della pressione, stazioni di lancio e ricevimento pig, ecc.
- Protezione anticorrosiva: il complesso base sella, viti e dadi, zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461.
- Dimensioni in mm

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

PROGETTAZIONE PER REALIZZAZIONE "METANODOTTO ALLACCIAMENTO PETROLBITUMI DI SAN SALVO (CH) DN 100 (4'') DP 75 Bar"	Quadro d'unione									Foglio 10 di 11	
	7	8	9	3	05/05/2025	EMISSIONE PER A.U. 327/01	MARINO	GALLUZZO	ROSCIGNO		
	10	11		INDICE	DATA	REVISIONI	DISEGN.	CONTR.	APPROV.		
IMPIANTO IN PROGETTO							 SO. R. I. T. <i>Società per la realizzazione di infrastrutture sul territorio</i>			Disegno Elemento WBS NQ/R24585/L01 Cod. Tecnico 21916	Scala

