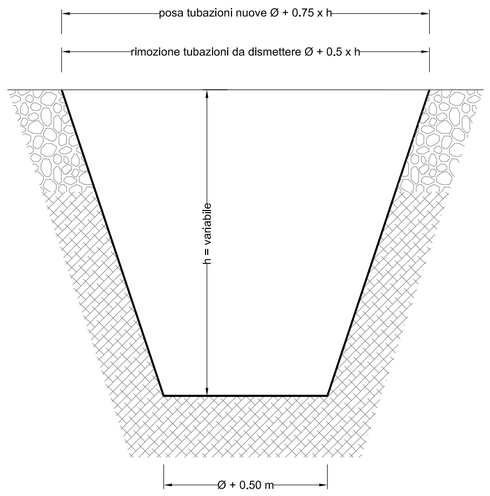
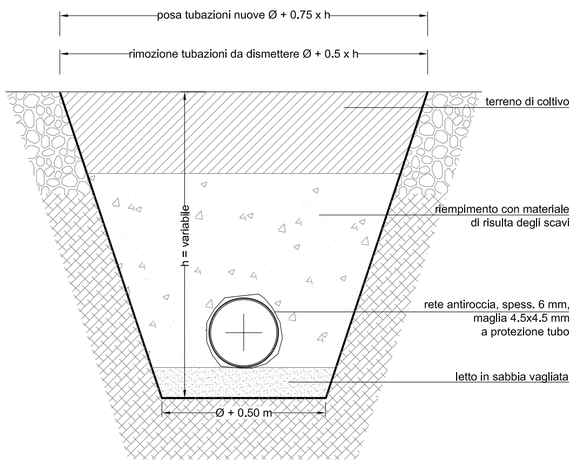
SEZIONE TIPO DI SCAVO
scala 1:20

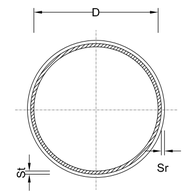


SEZIONE TIPO DI RIPRISTINO SU AREA VERDE
scala 1:20

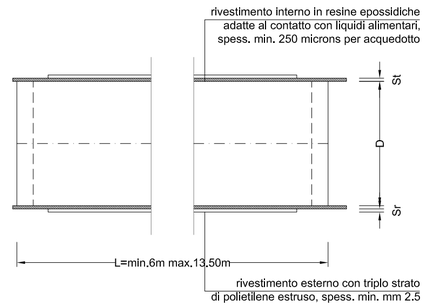


TUBAZIONI IN ACCIAIO CON RIVESTIMENTO ESTERNO IN POLIETILENE ED INTERNO IN RESINA EPOSSIDICA PER ACQUEDOTTO

SEZIONE TRASVERSALE
(misure in m)



SEZIONE LONGITUDINALE
(misure in m)



N.B. Nei tratti di tubazione con tubo guaina tutte le saldature dovranno essere radiografate

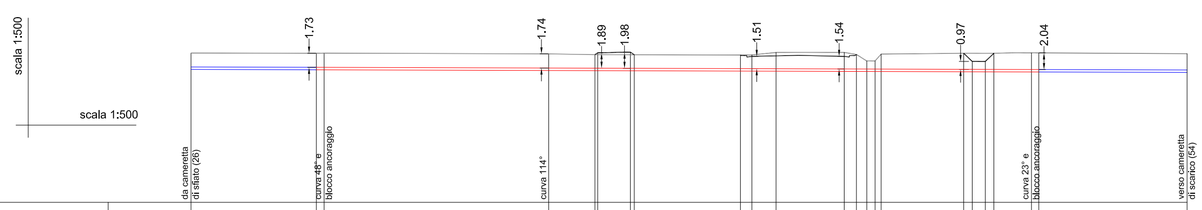
diametro DN	diametro interno D	spessore tubo St	spes. min. rivestimento Sr
100	107.9 mm	3.2 mm	2.5 mm
125	132.5 mm	3.6 mm	2.5 mm
150	160.3 mm	4.0 mm	2.5 mm
200	209.1 mm	5.0 mm	2.5 mm
250	261.8 mm	5.6 mm	2.5 mm
300	323.9 mm	5.9 mm	3 mm
350	355.6 mm	6.3 mm	3 mm
400	406.4 mm	6.3 mm	3 mm
450	457.2 mm	6.3 mm	3 mm
500	508.0 mm	6.3 mm	3 mm
550	558.8 mm	6.3 mm	3.5 mm
600	609.6 mm	6.3 mm	3.5 mm
800	613.0 mm	7.1 mm	3.5 mm

PROFILO LONGITUDINALE - Scala 1:500

Esistente	Strada campestre	Terreno di coltivo		S.P. 132	Canale di scolo	Terreno di coltivo		Strada campestre
Progetto		Pista ciclopedonale		S.P. 132	Canale di scolo	Canale in terra		

LEGENDA

- Terreno esistente
- Terreno in progetto
- Tubazione esistente
- Tubazione in progetto



quota di riferimento 110.00

Punto di riferimento			A		B								C	
Distanza parziale			0.95	27.50		5.65	4.82	14.40	11.30	4.52	10.10	3.70	4.60	0.90
Distanza progressiva			0.00 0.95		28.45	34.10	38.93		53.33	64.63	69.15	79.25	82.95	87.55 88.45
Quota terreno attuale	118.28	118.26			116.16	118.08	118.07		118.04 118.05	118.35	118.35 118.10 117.31 116.16	118.25	118.25	118.30
Quota terreno di progetto						116.31	118.39		117.87		117.87	117.25 117.25		
Quota scorrimento tubazione			116.23 116.22		116.14	116.12	116.11		116.06		116.03	115.98 115.98		115.96 115.96
Caratteristiche tubazione		ø 300 mm esistente in ghisa		ø 300 mm acciaio L=28.45m; i=0.3%				ø 300 mm acciaio L=60.00m; i=0.3%						ø 300 mm esistente in ghisa

A. B. M. Next S.r.l.
(Osio Sotto - BG)

Progetto esecutivo del collegamento autostradale
tra le città di Milano e Brescia (BRE.BE.MI)

Risoluzione delle interferenze dell'autostrada BRE.BE.MI
con le opere dell'acquedotto provinciale
"Acquedotto Pianura Bergamasca"
in territorio di Caravaggio (BG)

Intervento **ACQ 70-03** in prossimità Sottovia S.P. 132 (Km 33+178)

Tavola
3.3

Oggetto
Profilo
particolari costruttivi

Scala
varie

Data
giugno 2011

Dott.Ing. GIOVANNI PEZZUCCHI
Dott.Ing. ELENA ARLATI
ydros ingegneria
via Borgoni, 12 - 24126 Bergamo
Tel. 035.312001 - Fax 035.5095751
www.ydros.it - E-mail: ydros@ydros.it

REVISIONE	DATA REV.	OGGETTO
02	agosto 2011	bando di gara
01	luglio 2011	stralcio fornitura tubazioni

Editing grafico
Geom. Giovanni Signori
Geom. Milena Gotti

committente	commessa	tipologia elaborato	verifica	approvazione
63	466	6	EA	GP

File
.../63/466/Progetto/Tavole/Interferenze_BREBEMI.dwg