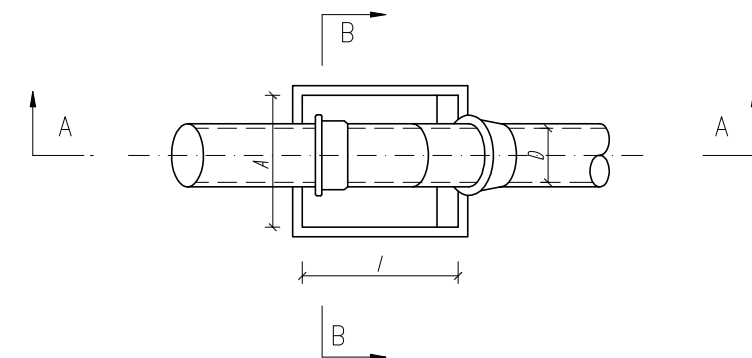
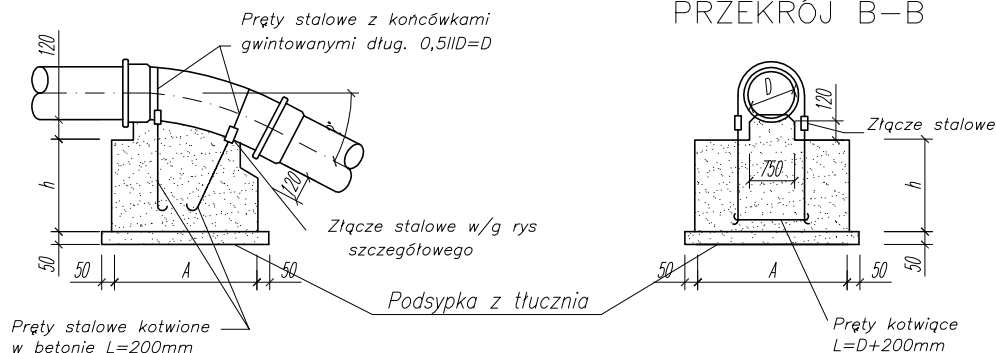


SZCZEGÓŁ BLOKU OPOROWEGO DLA RUROCIĄGÓW CIŚNIENIOWYCH PRZY ZAŁAMANIU TRASY Z POZIOMU W DÓŁ

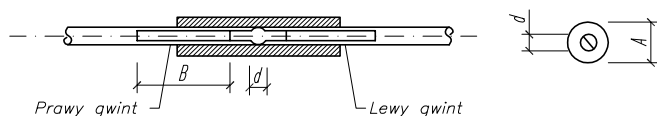


PRZEKRÓJ A-A

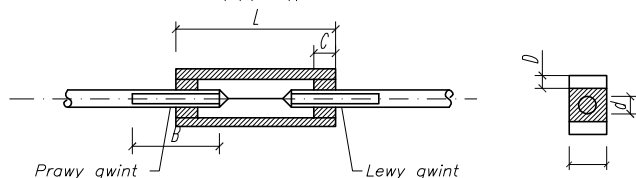
PRZEKRÓJ B-B



TYP I



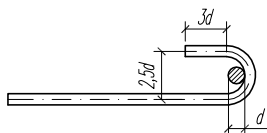
TYP II



WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH
I UCHWYTÓW

Średnica wewn. D mm	kąt α załamania	h mm	A mm	I mm	średnica ściąggu mm
100	45°	300	500	500	10
	30°	300	300	500	10
150	45°	500	800	800	13
	30°	500	800	800	13
200	45°	700	1000	1000	13
	30°	600	800	800	13
250	45°	800	1100	1100	16
	30°	700	1000	1000	16
300	45°	1100	1300	1300	25
	30°	900	1200	1200	16

SZCZEGÓŁ ZAKOTWIENIA PRETÓW



BETON B-10

WYMIARY ZŁĄCZY UCHWYTÓW

Średnica uchwyty d mm	Typ I			Typ II			
	A mm	L mm	B mm	A mm	L mm	C mm	B mm
10	23	90	55	21	90	5	15
13	29	100	65	25	100	5	20
16	35	125	85	32	125	6	25
19	41	150	90	38	150	6	30
22	44	175	110	44	175	8	35
25	51	200	120	51	200	8	40

BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE

82-200 MALBORK AL. Wojska Polskiego 90A/b tel. (0-55) 272-70-81 e-mail: biuro@hydroterm.strefa.pl NIP579-113-23-72

SZCZEGÓŁ BLOKÓW OPOROWYCH cz.3

Projekt: PROJEKT SIECI WODOCIĄGOWEJ Z PRZYŁĄCZAMI	Branża: Sanitarna	Data: 12.2012r
Lokalizacja: BUKOWO gmina STARY TARG dz.nr33/34/52/59/285/2/285/3/288/1/288/2/288/1287/289/ 290/292/293/294/3/294/4/294/7/294/8/294/10/294/12/294/15/ 294/17/294/21/294/22/296/1/296/2/297/298/299/302/314/ 315/316/2/317/318/319/320/321/328/1/341 obr.bukowo	Projektant: mgr Inż. A. Papaj upr. 1529/EL/90	Podpis: Skala ---
Investor: GMINA STARY TARG ul. Śwłerczewskiego 20, 82-410 Stary Targ	Asystent: tech. L. Pestka	Podpis: Nr Rys. 15
	Sprawdził: inż. J. Popławski upr. POM/0139/POOS/04	Podpis: Nr zlecenia 2068