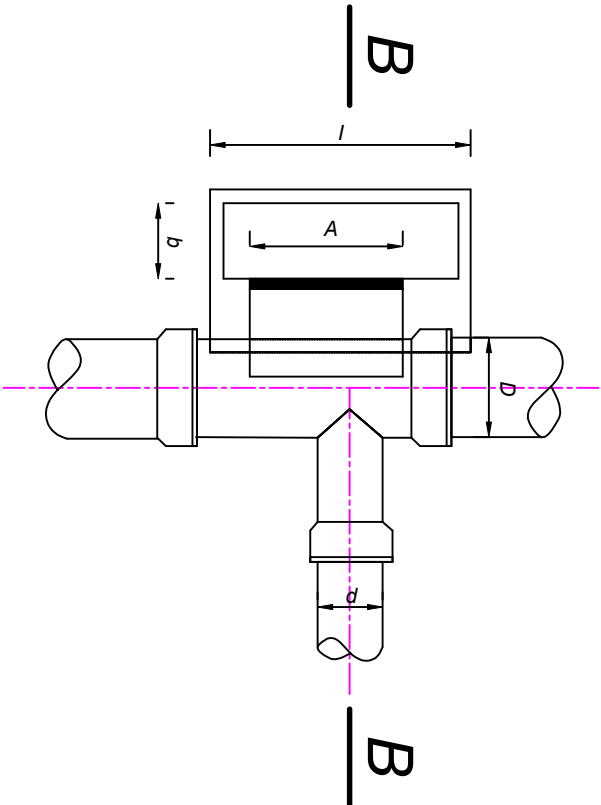
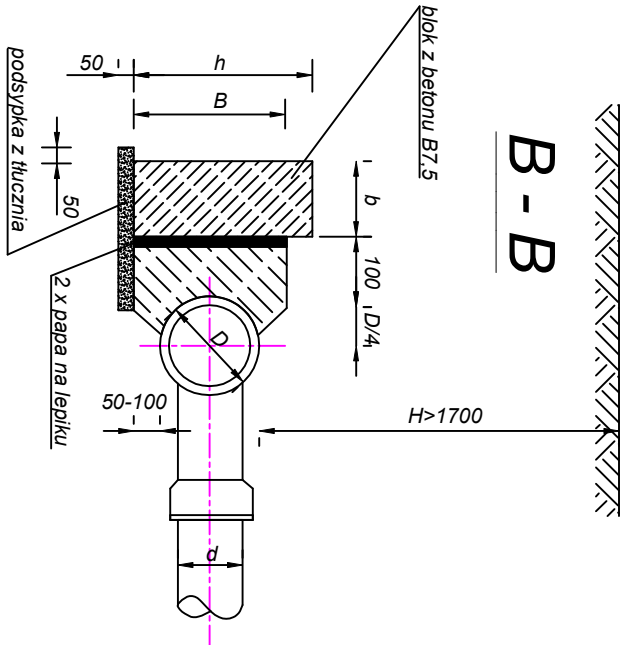
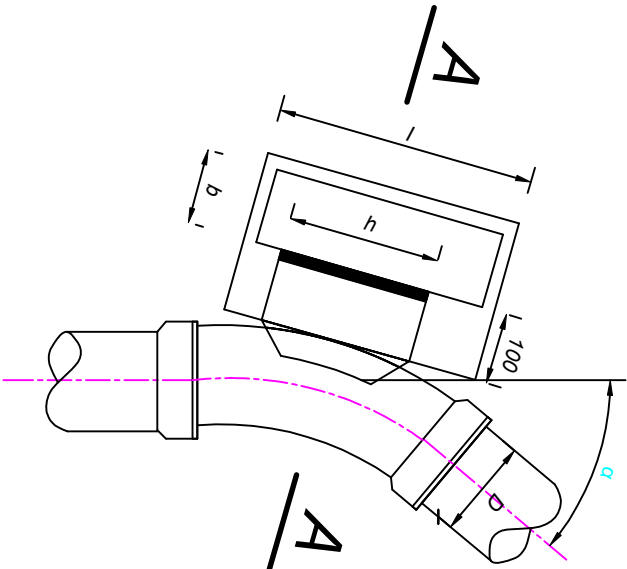
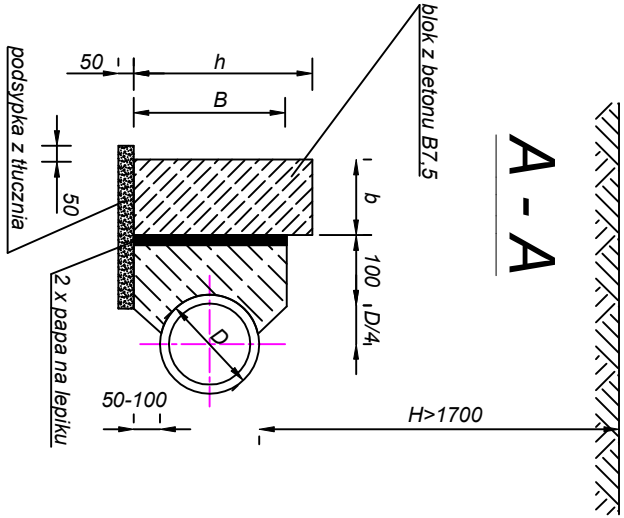


blok oporowy betonowy  
przy DN = 80 - 150mm



średnica wodociągu [mm]	kąt zalamania [α]	A [cm]	B [cm]	h [cm]	l [cm]	b [cm]	powierzchnia oporowa [cm <sup>2</sup> ]
80 - 150	50/90	30	20	32	45	30	2000
	45	30	20	25	45	20	1125
	30	30	20	25	35	20	770
	22	30	20	20	30	20	600
150	11	20	20	20	20	20	400
	45	20	30	20	20	20	400

średnica łącznika [mm]	A [cm]	B [cm]	h [cm]	l [cm]	b [cm]	powierzchnia oporowa [cm <sup>2</sup> ]	średnica końcówki przewodu [mm]
100/100	25	20	30	50	25	1500	100
100/80	25	20	25	40	20	1000	80
80/80	25	20	25	40	20	1000	80
80/50	20	20	20	25	20	500	50

średnica zasuw lub hydrantu [mm]	dno b x b [cm]	h [cm]	powierzchnia oporowa [cm <sup>2</sup> ]
150	40 x 40	20	1600
100	35 x 35	15	1225
80	30 x 30	15	900
50	20 x 20	10	400

**HYDROMAX** Grażyna Kotynia  
ul. Parcele 34  
42-160 Zajączki Drugie

INWESTOR	URZĄD GMINY CIASNA ul. Nowa 1 42-793 Ciasna
INWESTYCJA	Projekt sieci wodociągowej Ø110PE oraz kanalizacyjnej Ø200PCV w miejscowości Ciasna dz. nr 232/47, 1352/23, 16, obręb Ciasna 42-793 Ciasna
BRANŻA	SANITARNA
NAZWA RYSUNKU	BLOKI PODPOROWE
PROJEKTANT	mgr inż. Przemysław Gawron  Nr upr. SLK/6063/P/WBS/15
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Krystian Wiszard  Nr upr. SLK/7281/P/WBS/17
OPRACOWAŁ	mgr inż. Michał Krysiński
Data: 09.2024	Skala: ---
	Rys. nr 6