

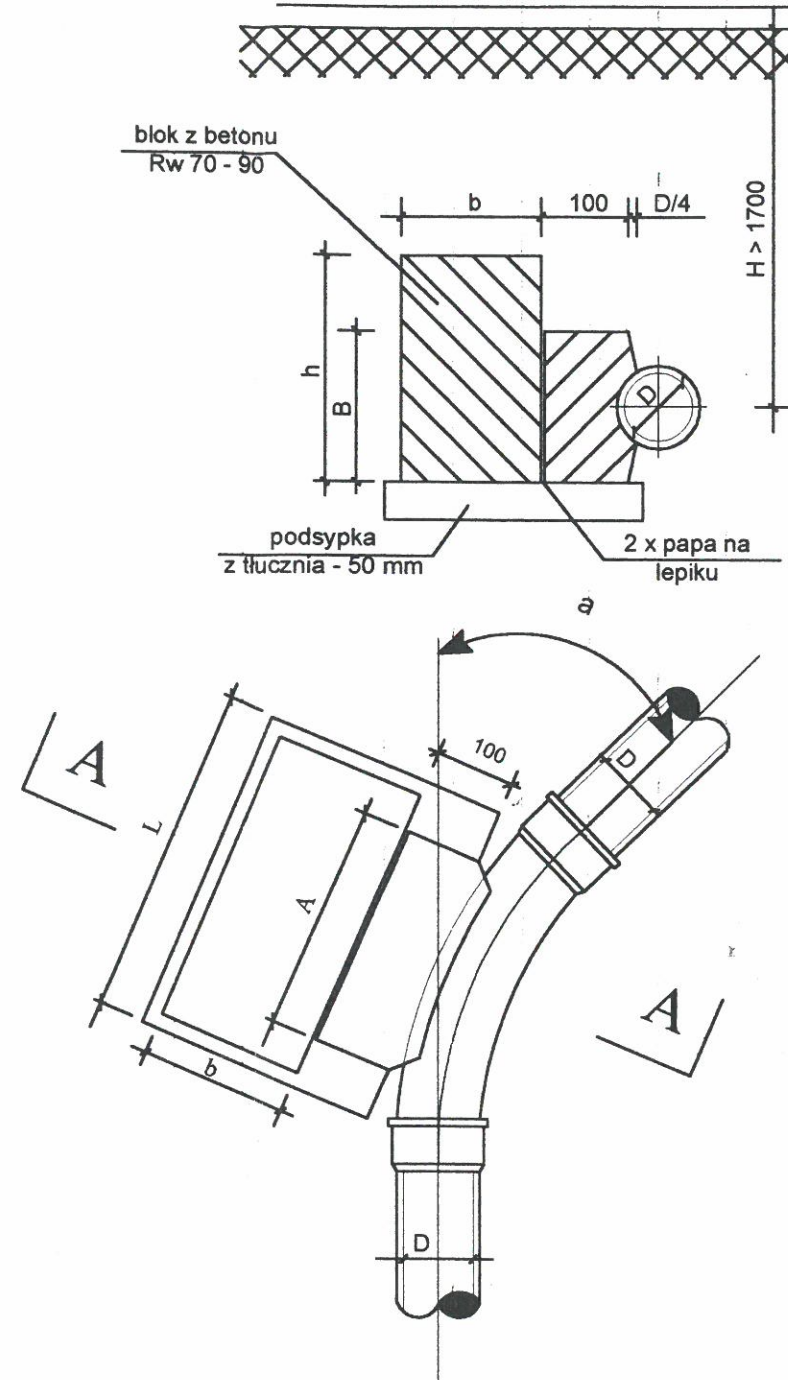
Wymiary bloków oporowych,
grunt mokry

średnica nominalna mm	kąt załam. α	A mm	B mm	ciś. próbne 0,75 MPa			ciś. próbne 1,50 MPa		
				h mm	L mm	b mm	h mm	L mm	b mm
100	90	300	200	300	300	200	300	200	300
	45	300	200	250	300	200	300	500	300
	30	300	200	200	300	200	300	350	250
150	90	400	200	450	850	200	500	1000	250
	45	400	200	400	500	200	400	750	200
	30	400	200	400	500	200	400	750	200
200	90	600	250	650	1250	250	750	1600	350
	45	500	250	500	700	200	500	1000	200
	30	450	250	500	700	200	500	1000	200
250	90	750	300	800	1750	350	1000	2100	420
	45	550	300	700	950	250	800	1250	300
	30	500	300	600	700	250	600	1100	260
300	90	800	400	800	2500	450	1200	2500	500
	45	550	400	800	1350	250	900	1800	350
	30	500	400	750	900	250	800	1250	250

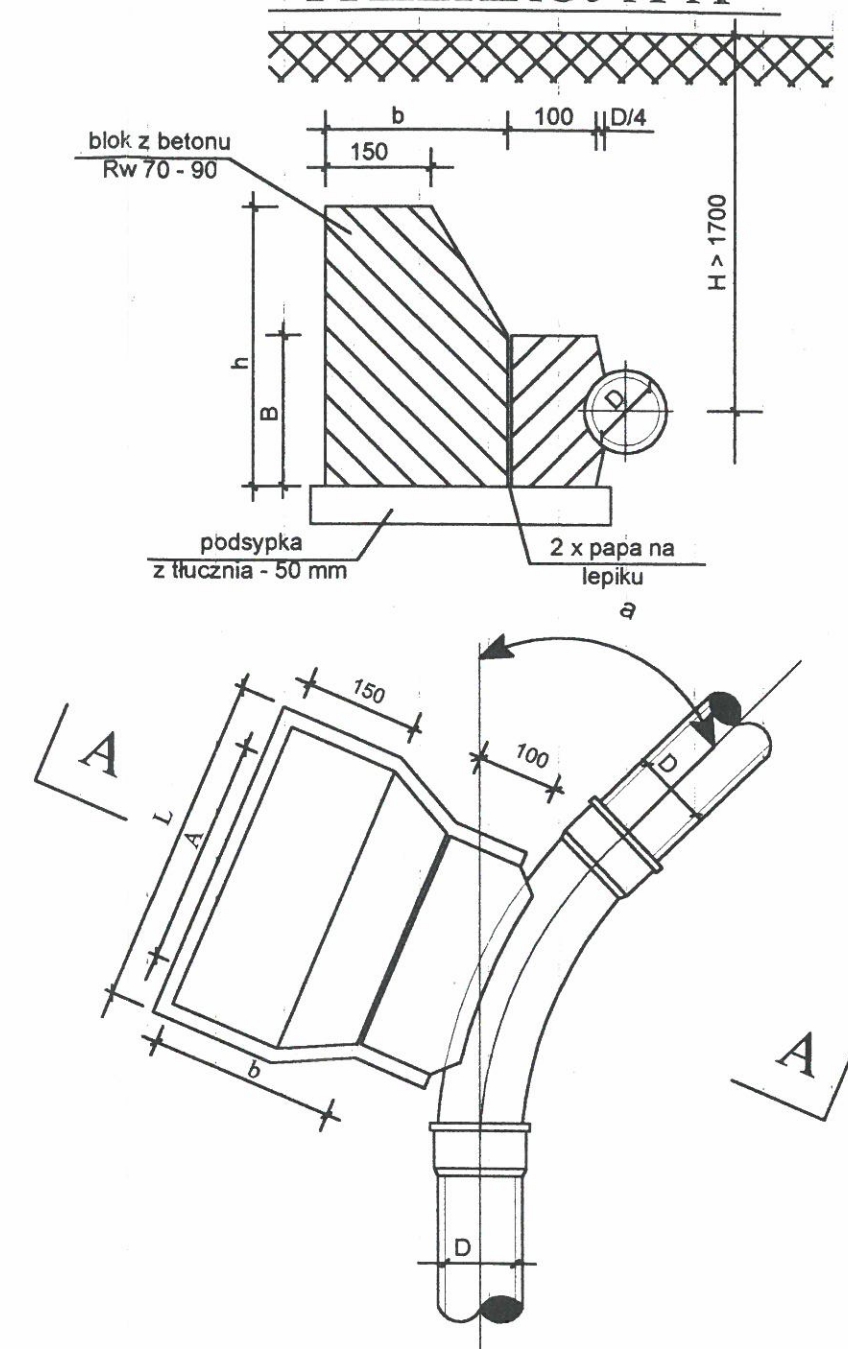
Wymiary bloków oporowych,
grunt suchy i wilgotny

średnica nominalna mm	kąt załam. α	A mm	B mm	ciś. próbne 0,75 MPa			ciś. próbne 1,50 MPa		
				h mm	L mm	b mm	h mm	L mm	b mm
100	90	300	200	200	300	200	300	550	250
	45	300	200	200	300	200	300	300	200
	30	300	200	200	300	200	200	300	200
150	90	400	200	300	770	250	450	1040	380
	45	400	200	300	520	250	400	640	250
	30	400	200	300	520	250	400	640	250
200	90	600	250	450	1040	250	600	1290	380
	45	500	250	450	520	250	450	770	250
	30	450	250	450	520	250	450	770	250
250	90	700	300	600	1290	380	650	1540	570
	45	550	300	600	640	380	600	1040	380
	30	500	300	600	520	250	600	770	250
300	90	800	400	650	1420	380	950	1690	510
	45	550	400	650	770	380	950	1290	380
	30	500	400	650	640	250	650	900	250

Dn 100 - 200 mm
PRZĘKRÓJ A-A



Dn 250 - 300 mm
PRZĘKRÓJ A-A



Przedsiębiorstwo Usługowo-Wykonawcze "ENERGOS"	
ul. Zaciszna 10, 07-410 Ostrołęka tel (029) 769 40 23	
Investor:	Urząd Miasta w Grajewie
Nazwa obiektu:	Osiedle M. Konopnickiej - ul. Miodowa, Miła, Jaśminowa, Sadowa w Grajewie.
Temat opracowania:	Budowa sieci wodociągowej w ul. Miodowej, Milej, Jaśminowej i Sadowej w Grajewie.
Nazwa rysunku:	BLOKI OPOROWE
Zespół projektowy:	mgr inż. Wojciech Gawarczewicz
Projektant:	inż. Iwona Szczepaniak
Asystent projektanta:	
Skala:	b/s
Data:	Marzec 2005r.
RYS. NR	12