

WYMIARY I OBJĘTOŚĆ BLOKÓW OPOROWYCH

TABELA 1

NUMER I TYP BLOKU	WYMIARY W CM					OBJĘTOŚĆ BET. m³
	h	l	b	b ₁	b ₂	
1	50	75	30	15	15	23
2	55	80	30	15	15	26
3	60	90	35	15	20	28
4	65	100	35	15	20	30
5	75	110	40	20	20	35
6	80	120	45	20	25	37
7	85	130	50	20	30	38
8	90	135	50	20	30	40
9	95	145	55	20	35	42
10	105	160	60	20	40	46

BLOKI OPOROWE NA ZAŁAMANIACH TRASY
ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

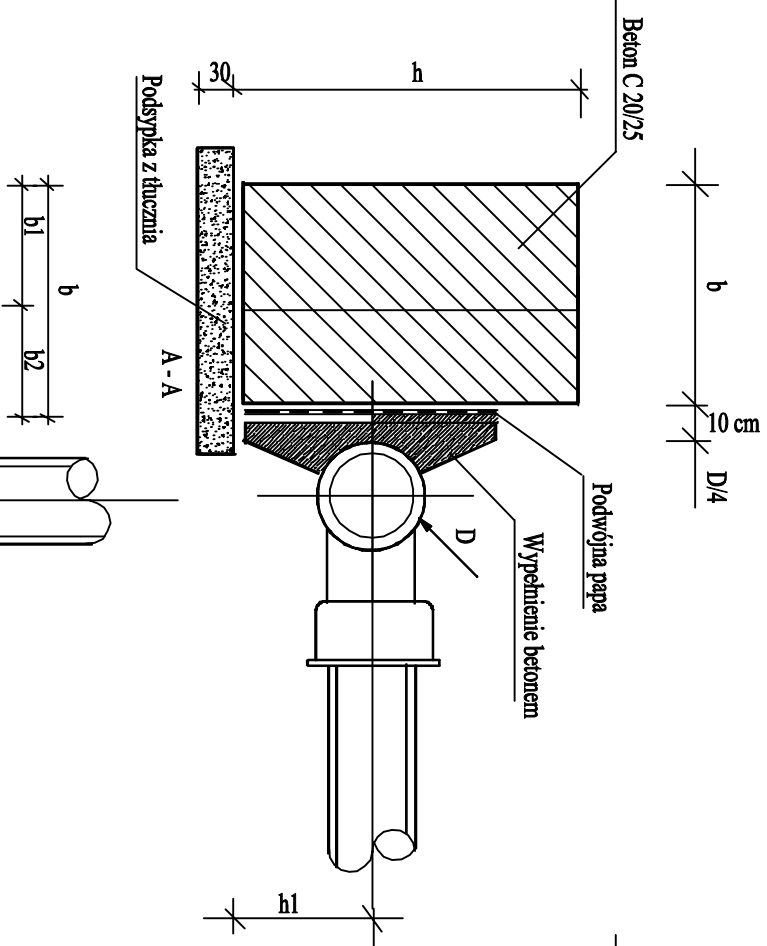
Tabela 2

ŚREDNICE NOMINALNE RURY [mm]	KĄT ZAŁAMANIA °	NUMER BLOKU				
		GRUNT SYPKI	H = 1.50 m	H = 1.75 m	GRUNT SPOISTY	H = 1.50 m
100	45	2	1	3	2	
150	90	5	4	6	5	
200	45	4	3	5	4	
250	90	8	7	9	7	

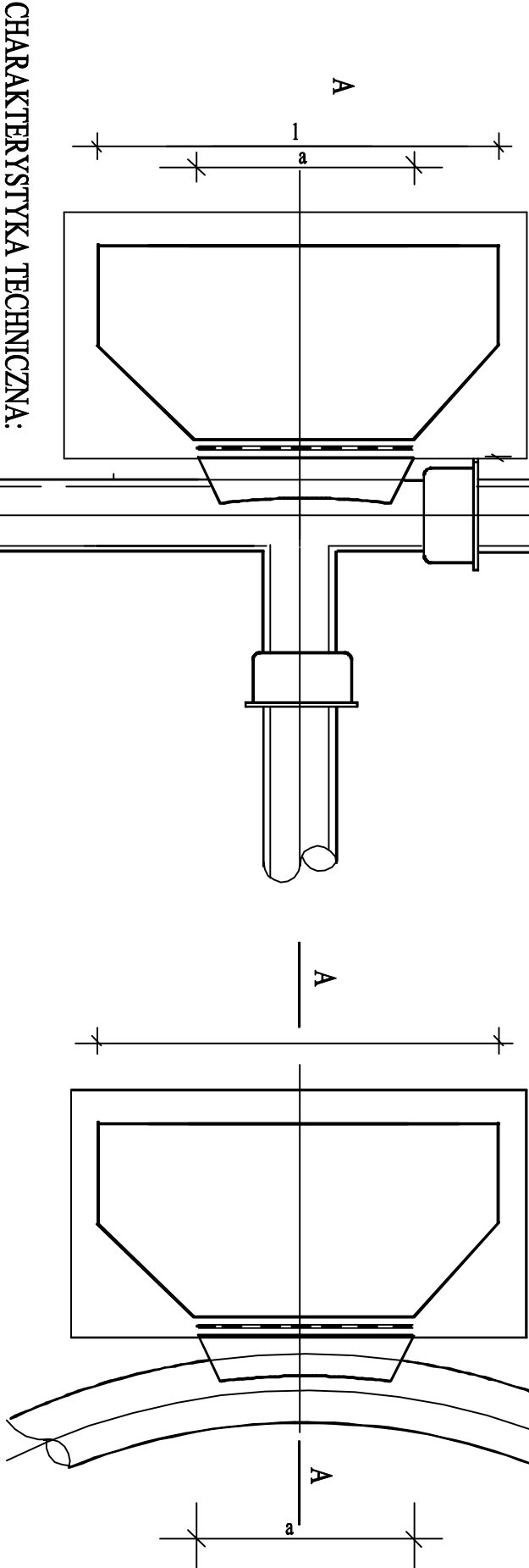
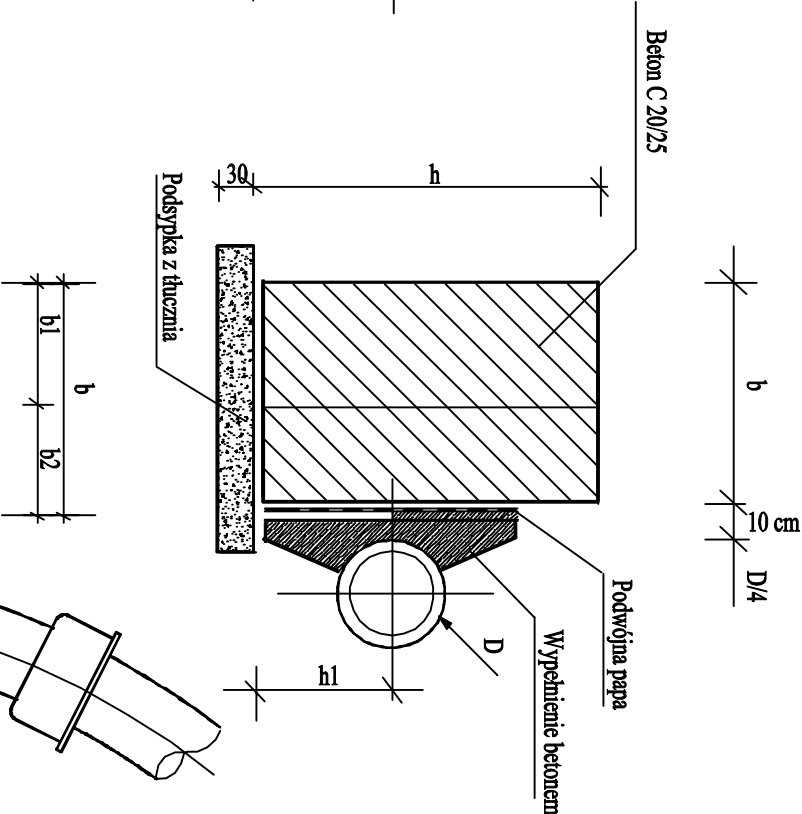
WYMIARY "a" [cm]

śred.	200	250	300	400	500
" 1	30	40	40	50	60

A - A NA ROZGAŁĘZIENIU



A - A NA ZMIANIE KIERUNKU



CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA:

1. Bloki wykonac z betonu B -10
2. Wymiary bloków w/g tablic 1, 2
3. Zabezpieczenie antykorozyjne w/g PN G2/B - 06253
4. Cement portlandzki "250"
5. Zastosowanie:

- a) przy trójnikach i korkach
- b) na załamaniach trasy

WYMIARY "a" [cm]

Tabela 3

"a" śred.	100,150,200	250	300	400	500
22 - 30	20	30	40	20	30
30	30	40	20	60	60
45	20	30	40	60	60
90	20	20	30	40	

BLOKI OPOROWE PRZY TRÓJNIKACH
I KORKACH - ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

Tabela 4

ŚREDNICA RURY [mm]	NUMER BLOKU			
	GRUNT SYPKI	H = 1.50 m	GRUNT SPOISTY	H = 1.75 m
100, 150, 200	3	2	4	4

Mel-Wod-Kan Maciej Krzeszewski

99-416 Nieborów, Mysłaków ul. Rybacka 3 tel. 600 393 104

TEMAT OPRACOWANIA: BUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ ROZDZIELCZEJ
PROJEKT BUDOWLANY
INWESTOR: GMINA NIEBORÓW, AL. LEGIONÓW POLSKICH 26, 99-416 NIEBORÓW
ADRES INWESTYCJI: NIEBORÓW UL. BRZOSZOWA

TYTUŁ RYSUNKU : Bloki oporowe

ZESPÓŁ AUTORSKI :	UPR. PROJ.	PODPIS	BRANŻA:	SANIT.
mgr inż. Maciej Krzeszewski	OD/3655/PWBS/14		FAZA:	PROJ. BUD.
Sprawdzający: mgr inż. Piotr Kurpienik	83/00/WK		DATA:	kwiecień 2019r.
			SKALA:	-----
				NUMER RYSUNKU: 07