

BLOKI OPOROWE PRZY TRÓJNIKACH I KORKACH
ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

TABELA 4

ŚREDNICA RURY MM	NUMER BLOKU			
	GRUNT SYPKI		GRUNT SPOISTY	
	H1=1,50M	H1=1,75M	H1=1,50M	H1=1,75M
100, 150, 200	3	2	4	4
250	5	7	7	5
300	6	8	10	9
400	12	11	14	13
500	16	14	17	16
600	19	17	20	19

WYMIARY "σ" CM

Ø	200	250	300	400	500	600
σ1 CM	30	40	40	50	60	70

PRZY TRÓJNIKACH DECYDUJE ŚREDNICA ODGAŁĘZIENIA

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

BLOKI WYKONUJE SIĘ Z BETONU N100
WYMIARY BLOKÓW PODANO W TABELI 1
ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE - W ZALEŻNOŚCI OD POTRZEBY ZGODNIE Z PN-61/B-06253
CEMENT PORTLANDZKI "250"

RK PROJECT Karol Roziewski 16 - 400 Suwałki ul. Pułaskiego 58/20 tel. kom. 697 032 385 email: karol.roziewski@gmail.com		
Nazwa rysunku:	BLOKI OPOROWE NA RUROCIĄGACH	Skala: 1:500
Obiekt:	Budowa przyłączy wod. i kan. san. w ulicach: Łokietka, Kazimierza Wielkiego, Wł. Jagiełły wraz z sięgaczami	Data: VII.2014.
Stadium:	PW	Nr rysunku: C
Branża/Projektant:		Podpis
SANITARNA: mgr inż. Izabela Kozłowska PDL/0140/POOS/13 PDL/IS/0018/14		

WYMIARY I OBJĘTOŚĆ BLOKÓW

TABELA 1

NUMER TYP/ BLOKU	WYMIARY CM								OBJĘTOŚĆ M ³
	h	l	b	d1	b2	h1	h	l	
1	50	15	30	15	15	23	50	15	0,095
2	55	80	30	15	15	26	55	80	0,113
3	60	90	35	15	20	28	60	90	0,161
4	65	100	35	15	20	30	65	100	0,162
5	75	110	40	20	20	35	75	110	0,26
6	80	120	45	20	25	37	80	120	0,34
7	85	130	50	20	30	38	85	130	0,42
8	90	135	50	20	30	40	90	135	0,47
9	95	145	55	20	35	42	95	145	0,57
10	105	160	60	20	40	46	105	160	0,81
11	110	165	60	20	40	48	110	165	0,89
12	120	180	65	20	45	52	120	180	1,00
13	130	195	70	20	50	55	130	195	1,23
14	140	210	70	20	50	58	140	210	1,52
15	145	215	80	20	60	60	145	215	1,69
16	160	235	85	20	65	65	160	235	2,12
17	165	245	90	20	70	65	165	245	2,40
18	175	265	95	20	75	69	175	265	2,87
19	180	270	95	20	75	71	180	270	3,00
20	195	285	105	20	88	74	195	285	5,85

BLOKI OPOROWE NA ZAŁAMANIACH TRASY
ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

TABELA 2

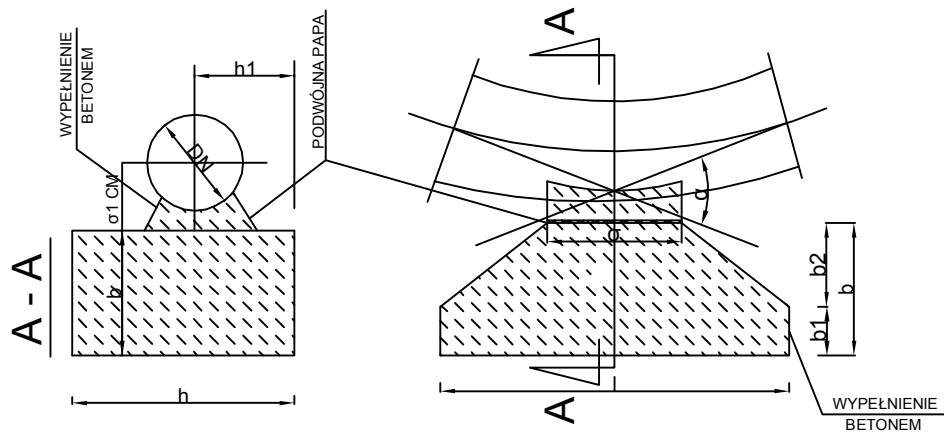
ŚREDNICA RURY MM	KĄT ZAŁAMANIA α	NUMER BLOKU			
		GRUNT SYPKI H1=1,50M	GRUNT SYPKI H1=1,75M	GRUNT SPOISTY H1=1,50M	GRUNT SPOISTY H1=1,75M
100	45°	2	1	3	2
150	90°	5	4	6	5
250	45°	4	3	5	4
300	90°	6	7	9	7
400	30°	4	3	5	4
400	45°	6	8	6	6
400	90°	10	9	12	10
500	22°30'	5	5	7	6
500	30°	7	6	9	7
500	45°	10	9	12	10
500	90°	14	13	16	15
600	22°30'	9	7	10	9
600	30°	10	9	12	11
600	45°	13	12	15	14
600	90°	18	13	20	19
600	22°30'	12	9	13	13
600	30°	14	15	18	17
600	45°	16	15	18	17
600	90°	20	17	22	21

WYMIARY "σ" W CM

TABELA 3

Ø	WYMIARY "σ" W CM					
	100	150	200	250	300	400
600	40	30	40	20	30	40
40°	40	30	40	20	30	40
30°	40	30	40	20	30	40
22°30'	40	30	40	20	30	40

RYC. Z KATALOGU BUDOWNICTWA KB 84.11/2



BLOKI OPOROWE na rurociągach żeliwnych i PVC