

#### UWAGI:

- W czasie wykonywania bloku zachować następujące warunki:
1. Stopa oraz tylna ściana bloku muszą być oparte na rodzimym nienaruszonym gruncie.
  2. Betonowanie bloku prowadzić sposobem ciągłym.
  3. Przestrzeń pomiędzy rurą i blokiem wypełnić betonem, który od bloku należy oddzielić dwoma warstwami folii.

#### WYMIARY I OBJĘTOŚĆ BLOKÓW



Nr bloku	H	l	B	b1	b2	A	h1	Objętość bloku
1	45	70	25	15	10	20	21	0,0675
2	50	75	30	15	15	20	23	0,092
3	60	90	35	15	20	20-30	28	0,147-0,153
4	65	100	35	15	20	20-40	30	0,176-0,188
5	75	110	40	20	20	20-40	34	0,262-0,278
6	80	120	45	20	25	20-50	37	0,332-0,362
7	90	130	50	20	30	20-50	40	0,436-0,476
8	90	140	50	20	30	20-60	40	0,468-0,522
9	100	150	55	20	35	20-60	44	0,597-0,667
10	110	160	60	20	40	20-50	48	0,747-0,814
11	115	170	65	20	45	30-60	50	0,910-0,986
12	125	180	65	20	45	20-60	54	1,010-1,125
13	130	200	75	20	55	20-60	55	1,310-1,450
14	140	210	80	20	60	30	58	1,596
15	155	230	85	20	65	30-40	64	2,02-2,07
16	165	250	90	20	70	30-60	67	2,44-2,62
17	175	260	90	20	70	30	70	2,69
18	220	300	90	20	70	40	75	3,58
19	220	330	100	20	80	40	78	4,71

#### BLOKI OPOROWE PRZY ZAŁAMANIACH TRASY

Numer bloku					
średnica rury [mm]	kąt załamania trasy $\alpha$	grunt typu A – niespoisty		grunt typu B – spoisty	
		H1=1,5m	H1=1,75m	H1=1,5m	H1=1,75m
ø100-ø200	45°	2	1	4	3
	90°	4	3	7	6

#### BLOKI OPOROWE PRZY TRÓJNIKACH I KORKACH

Numer bloku					
średnica rury [mm]	grunt typu A – niespoisty		grunt typu B – spoisty		wymiar a [cm]
	H1=1,5m	H1=1,75m	H1=1,5m	H1=1,75m	
ø100-ø200	3	2	5	5	30

INWESTOR:	 ZARZĄD POWIATU W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM ul. Św. Antoniego 41, 97-200 Tomaszów Mazowiecki				
ZLECENIODAWCA:	 ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM ul. Św. Antoniego 41, 97-200 Tomaszów Mazowiecki				
PROJEKTANT:	 SOCHOR Sp. z o.o. ul. Maratońska 82, 94-007 Łódź tel. 691-948-659 e-mail: marcin.maj@sochor.pl strona: www.sochor.pl				
NAZWA INWESTYCJI:	„Rozbudowa drogi powiatowej DP4337E ul. Orzeszkowej w Tomaszowie Mazowieckim na odcinku od ul. Zawadzkiej do ul. Legionów wraz z rozbudową skrzyżowania ulic Orzeszkowej, Legionów i Barlickiego” realizowaną w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Rozbudowa drogi powiatowej DP4337E ul. Orzeszkowej w Tomaszowie Mazowieckim” Przebudowa wodociągu 100 mm w ul. Orzeszkowej na wysokości zatoki autobusowej oraz zmiana lokalizacji hydrantu”				
ADRES INWESTYCJI:	UL. ORZESZKOWEJ na odcinku od ul. Zawadzkiej do ul. Legionów, UL. LEGIONÓW na odcinku od ul. Orzeszkowej do działki nr. 186/2 woj. łódzkie, powiat tomaszowski, gmina Tomaszów Mazowiecki				
TREŚĆ RYSUNKU:	SCHEMAT BLOKÓW OPOROWYCH				
UMOWA NR:	10/ZDP/2022			FAZA OPRACOWANIA:	PTW
DATA OPRACOWANIA:	LIPIEC 2023		SKALA:	SCHEMAT	NR RYSUNKU: 5
IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NR UPRAWNIEŃ		PODPIS	
mgr inż. Agnieszka Marchwicka	sanitarna	spec. instalacyjna LOD/0062/POOS/03			
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE			Dokonywanie zmian, poprawek, skreśleń itp. oraz kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody jednostki autorskiej jest niedozwolone		