

a - H studni wg.zestawienia - rys. nr 5
 b - możliwa regulacja włazu do proj. rzędnej za pomocą krążków betonowych 60, 80 100 mm

NAZWA OBIEKTU	Kanalizacja sanitarna w ul.Mórkowskiej, Modrzewiowej w Świąciechowie			
ADRES INWESTOR	Świąciechowa - działka nr ewid. : 977/3, 1006/1 MPWiK Sp. z o. o. ul.Lipowa 76A, 64-100 Leszno			
PRZEDMIOT RYSUNKU	Studnia kontrolna betonowa DN 1000 mm			Skala
DATA: 06/2020	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Nr rys.
Projektant	mgr inż.Stanisław Kłosiński	WKP/0271/PWOS/06		
Projektant	inż. Andrzej Kielański	888/86/Lo		4

Zestawienie studni Ø 1000 mm z włazem typu ciężkiego D400 z wypełnieniem betonowym - rys. nr 5

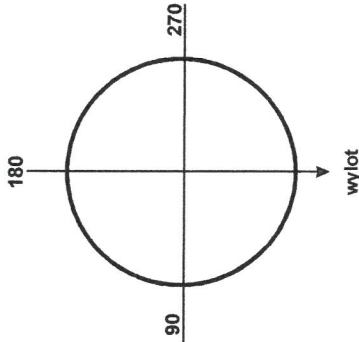
Lp	nr st.	Rz.ter.	Rz.dna	H[m]	Rz.dna	Dn1	Kąt α1	Rz.dna	Dn2	Kąt α2	Rz.dna	Dn3	Kąt α3	Rz.dna	Dn4
Studnia betonowa Ø 1000 mm					Odpiwy			Dopływ 1			Dopływ 2			Dopływ 3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	S ist	102,32	98,88	3,44	98,88	200	180	98,88	200						
2	S1	102,29	99,02	3,27	99,02	200	180	99,02	200						
3	S2	102,41	99,16	3,25	99,16	200	90	99,16	160×	184	99,16	200	270	99,16	160×
4	S3	102,78	99,40	3,38	99,40	200	84	99,40	200×	180	99,40	200	270	99,40	160×
5	S4	102,89	99,53	3,36	99,53	200	180	99,53	200	270	99,53	160×			
6	S5	102,90	99,66	3,24	99,66	200	90	99,66	160×	185	99,66	200	270	99,66	160×
7	S6	103,22	99,88	3,34	99,88	200	100	99,88	200						
8	S7	102,90	100,04	2,86	100,04	200	162	100,04	200						
9	S8	102,96	100,22	2,74	100,22	200	90	100,22	160×	180	100,22	200			
10	S9	102,85	100,40	2,45	100,40	200	90	100,40	160×	180	100,40	200	270	100,40	160×
11	S10	101,94	100,58	1,36	100,58	200	90	100,58	160×	270	100,58	160×			
				śr głębokość		3,27									

1. X - korek w dennicy PVC DN 160 mm

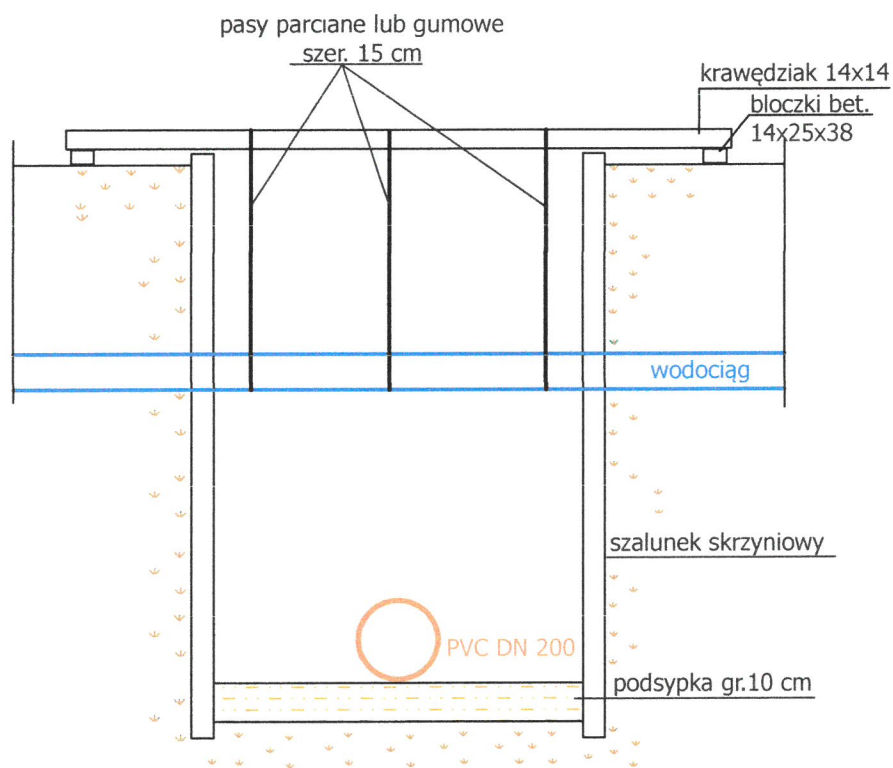
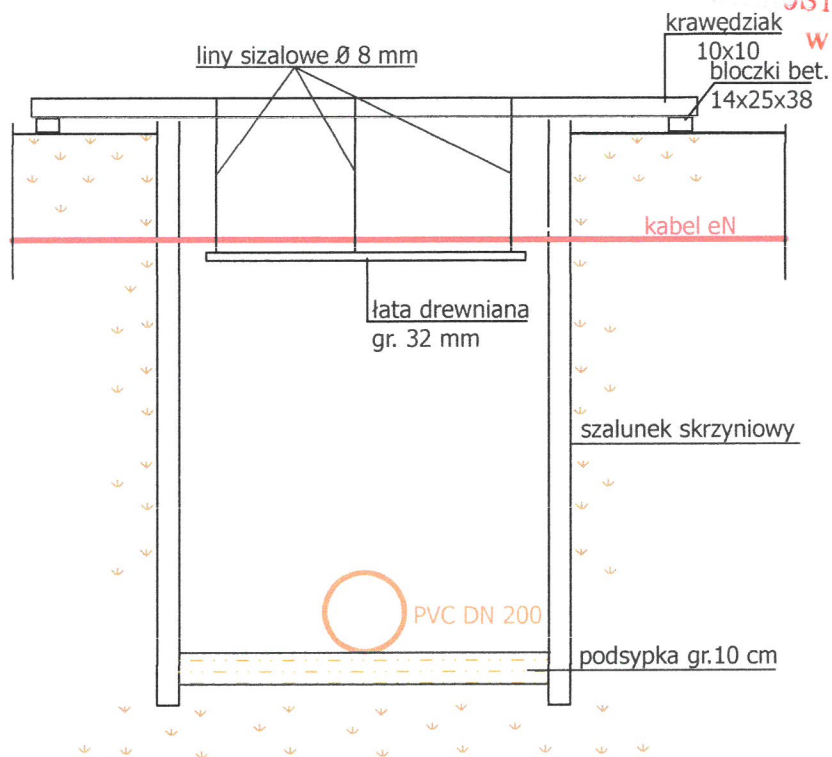
2. X - korek w dennicy PVC DN 200 mm

3. W dennicy studni istniejącej (Sist.) o kącie dopływu 180 st. wywiercić otwór wiertnicą diamentową dla osadzenia przejścia szczelnego dla rury PVC DN 200 mm

schemat kątów dopływów w stopniach Dn1, Dn2, Dn3



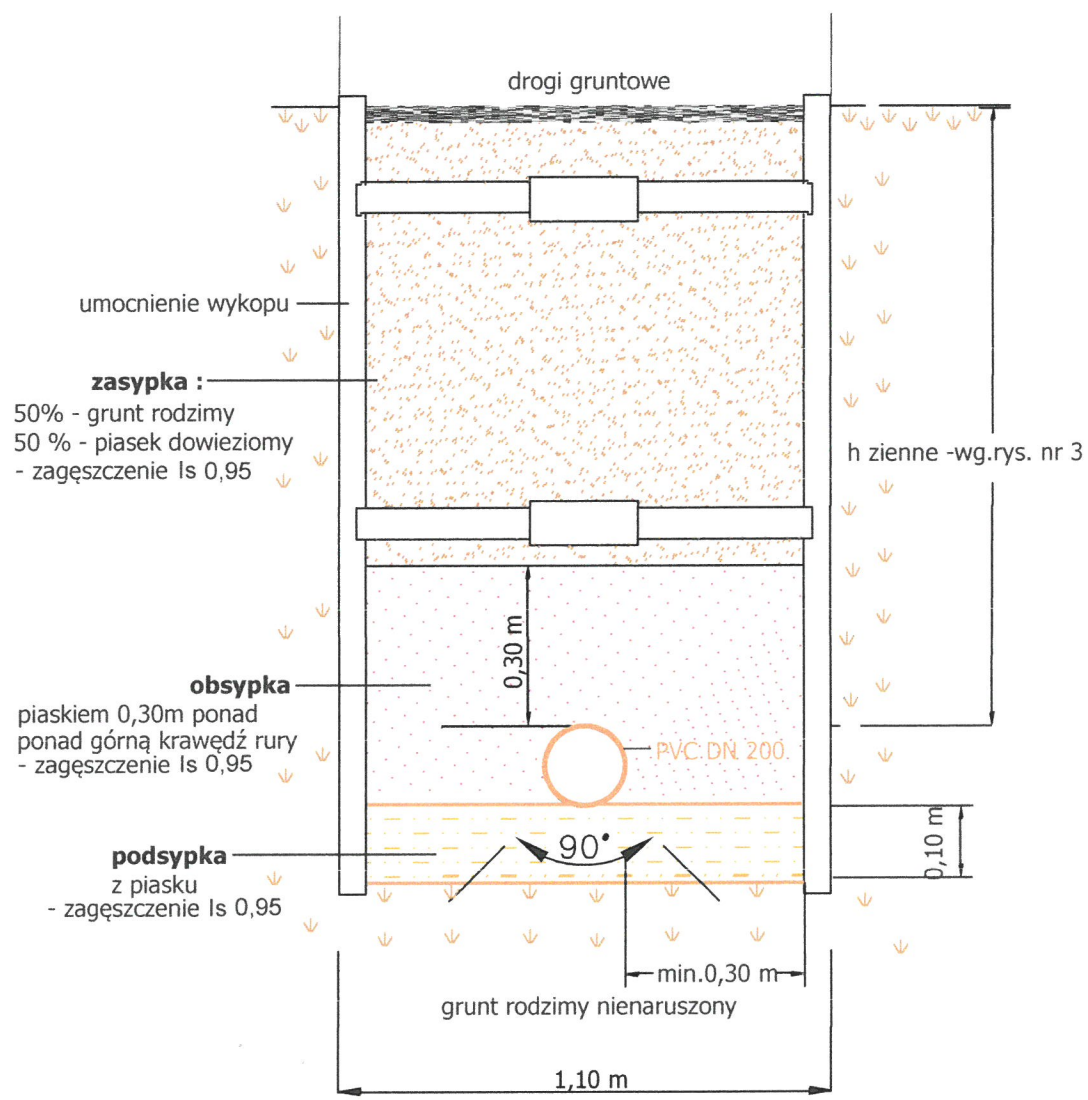
inż. Andrzej A. Kiełan
 specjalność bud.: wodno-kanalizacyjna
 Rzecznik w NOT od 2016
 uprawnień do projektowania, nadzoru i kierowania robót
 nr ew. projektowej: 43873/P
 nr ew. wytyczeniowej: 12263



NAZWA OBIEKTU	Kanalizacja sanitarna w ul.Mórkowskiej, Modrzewiowej w Świąciechowie			
ADRES	Świąciechowa - działka nr ewid. : 977/3, 1006/1			
INWESTOR	MPWiK Sp. z o. o. ul.Lipowa 76A, 64-100 Leszno			
PRZEDMIOT RYSUNKU	Zabezpieczenie istniejących przewodów			Skala
DATA: 06/2020	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Nr rys.
Projektant	mgr inż.Stanisław Kłosiński	WKP/0271/PWOS/06		6
Projektant	inż. Andrzej Kielański	888/86/Lo		

26

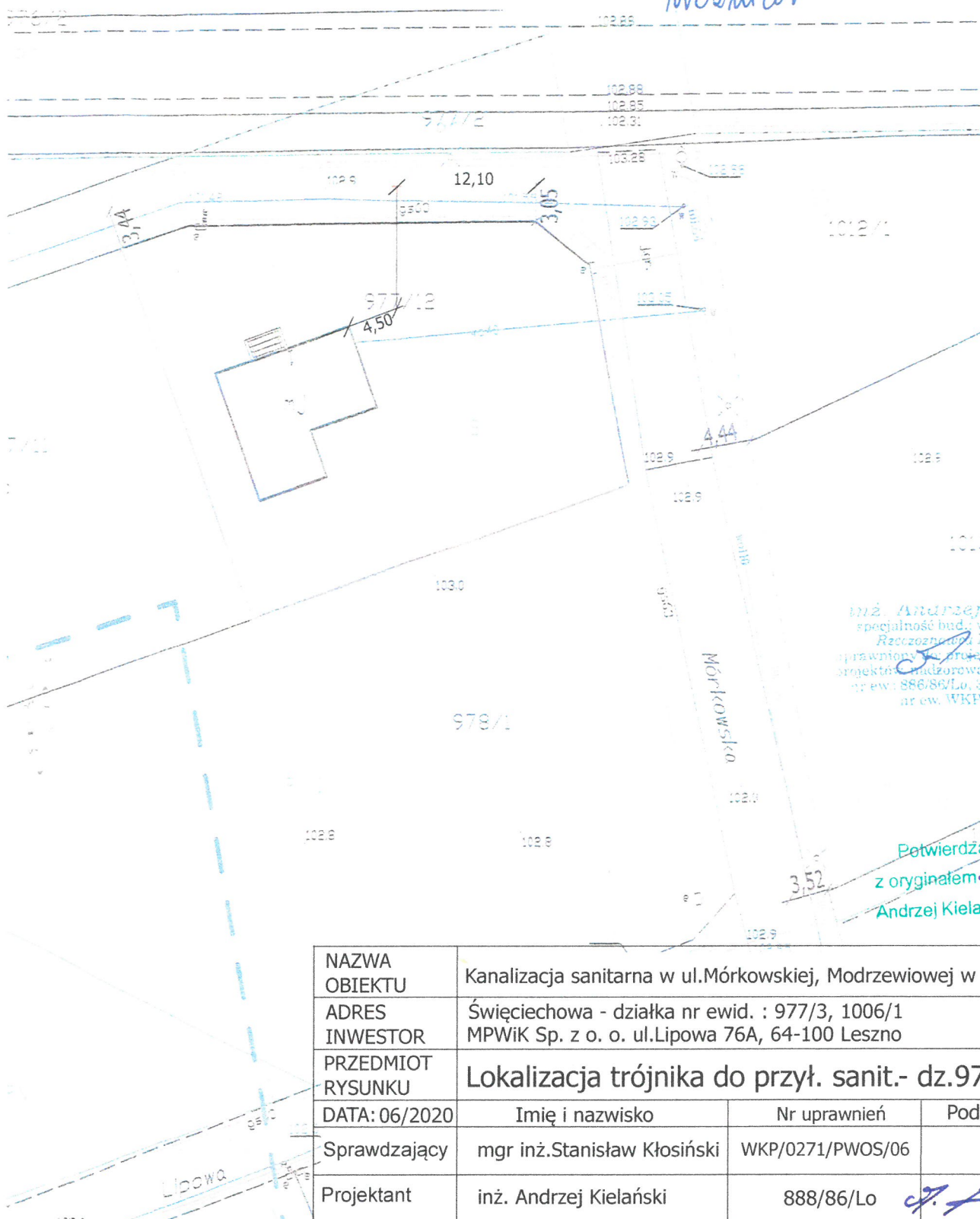
ul. Mórkowska 2
w Lesznie



NAZWA OBIEKTU	Kanalizacja sanitarna w ul.Mórkowskiej, Modrzewiowej w Święciechowie			
ADRES INWESTOR	Święciechowa - działka nr ewid. : 977/3, 1006/1 MPWiK Sp. z o. o. ul.Lipowa 76A, 64-100 Leszno			
PRZEDMIOT RYSUNKU	Obudowa wykopu i warstwy zasypowe			Skala -
DATA: 06/2020	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Nr rys.
Projektant	mgr inż.Stanisław Kłosiński	WKP/0271/PWOS/06		7
Projektant	inż. Andrzej Kielański	888/86/Lo		


- króciec PVC DN 160 mm SN8 rura lita l = 1,30 m. zakończony korkiem PVC DN 160 mm.

Wos'mah



inż. Andrzej A. Kiełowski
specjalność bud. i wodno-melioracyjna
Rzeczoznawca NOT z dnia 2016
sprawności i projektowania, opiniowania
projektów, nadzoru nad i kierowania robotami
nr ew. 886/86/Lo. 33/W-90/Lo. 432.78/P
nr ew. WKPAWM/0229/02

Potwierdzam za zgodność
z oryginałem data
Andrzej Kielański podpis

NAZWA OBIEKTU	Kanalizacja sanitarna w ul.Mórkowskiej, Modrzewiowej w Świąciechowie			
ADRES INWESTOR	Świąciechowa - działka nr ewid. : 977/3, 1006/1 MPWiK Sp. z o. o. ul.Lipowa 76A, 64-100 Leszno			
PRZEDMIOT RYSUNKU	Lokalizacja trójnika do przył. sanit.- dz.977/12			Skala 1:500
DATA: 06/2020	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Nr rys.
Sprawdzający	mgr inż.Stanisław Kłosiński	WKP/0271/PWOS/06		8
Projektant	inż. Andrzej Kielański	888/86/Lo	