

11. **ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH
SIECI WODOCIĄGOWEJ Z PRZYŁĄCZAMI
DLA MC. ŁĘG STAROŚCIŃSKI, DĘBRÓWKA, BIAŁOBIEL**

Tab. Nr 1

Lp	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1	Rury wodociągowe PN-10 PE100 Øz 160 mm	mb.	511
2	Rury wodociągowe PN-10 PE100 Øz 110 mm	mb.	1193
	Rury wodociągowe PN- 10 PE100 Øz 50 mm.	mb	32
5	Rury wodociągowe PN- 10 PE100 Øz 40 mm.	mb.	329
	Rury warstwowe PE100 SDR17 typ RC Øz 110mm	mb	113
	Rury warstwowe PE100 SDR17 typ RC Øz 250mm –1 sterow.	mb	10
	Rury warstwowe PE100 SDR17 typ RC Øz 180 mm- 3 sterow.	mb	57
	Rury stalowe wiertnicze Ø 219/6,7mm- 2 kpl.- 2 kpl	mb	13
7	Rury stalowe wiertnicze Ø 114/6,4 mm- 7 kpl. -1kpl	mb	5
8	Rury sygnalizacyjne stalowe ocynkowane Ø 25 mm. 7x2	mb	14
9	Armatura i kształtki w/g zestawienia na schemacie węzłów	Rys. 6	
10	Skrzyżowanie przewodu wodociągowego z drogą w/g	Rys. 8	
11	Zabudowa zestawu wodomierzowego w/g	Rys. 7	
Zestawienie przyłączy wodociągowych			
12	b) typ „C” Ø 32 mm	kpl	12
13	- rura stalowa oc. Ø 32 mm- 4,0 m/1szt	mb	48
14	- redukcja stalowa oc. Ø 32/20 mm	szt	12
15	- zawór przelotowy Ø 20 mm	szt	12
16	- zawór przelotowy z kurkiem spustowym Ø 20 mm	szt	12
17	- zawór antyskażeniowy typu EA 251 Ø 20 mm	szt	12
	c) typ „St. Wod.” Dn 1000 mm, Ø 32 mm- 7 kpl, w/g	Rys nr 10	
18	Tabliczki informacyjne	szt.	61
	Montaż tabliczek na ścianie lub ogrodzeniu	szt	8
19	Słupki beton do tabliczek (AVK+NW+ (hydr z zas)+ zas sieć.	szt.	37
20	Obudowy betonowe do hydrantów	szt.	16
21	Obudowy betonowe do skrzynek ulicznych do zasuw	szt.	24
22	Skrzynki uliczne do zasuw	szt.	24
23	Skrzynki uliczne do (AVK+ NW+ przeciski)	szt.	24
24	Obudowy betonowe do skrzynek ulicznych do AVK, NW	szt	24
25	Obudowy stalowe (trzpień) do zasuw	szt.	24
26	Trzpień teleskopowe do zasuw AVK Dn 40 + NW	szt	21
27	Kolano PE Øz 160 mm kąt 90°	szt	2
28	Kolano PE Øz 160 mm kąt 60°	szt	9
29	Kolano PE Øz 160 mm kąt 30°	szt	3
30	Kolano PE Øz 110 mm kąt 90°	szt	3
31	Kolano PE Øz 110 mm kąt 60°	szt	3
32	Kolano PE Øz 110 mm kąt 30°	szt	3

ZESTAWIENIE PRZYŁĄCZY

Tab Nr 2

Lp.	Imię i nazwisko właściciela posesji	Lok. na sieci	Dł. przyłącza		Typ przy- łącza	Przejście pod przeszkodą	Rodzaj przesz- kody	Trójnik siodłowy z PE
			PE Øz 50	PE Øz 40				
			mb	mb		szt/mb		
1	Jerominek Bogusław	W2	32		-			110/40
2	Jerominek Bogusław	W3		30	-			110/32
3	Prusaczyk Iwona	W33		12	„C”			160/32
4	Kamińska Anna	W34		32	„C”			160/32
5	Chrostowaka Bożena	W5		3	St. wod			110/32
6	Tworowski Tomasz	W6		3	St. wod			110/32
7	Bobrowiecki Sławomir	W7		34	„C”			110/32
8	Karczewski Łukasz	W10		27	„C”			110/32
9	Ferenc Przemysław	W11		3	St. wod			110/32
10	Błędek Danuta	W13		17	„C”			110/32
11	Mąka Rafał	W15		3	St. wod			110/32
12	Bulak Krzysztof	W16		13	„C”			110/32
13	Pardo Jan	W17		3	St. wod			110/32
14	Chrostowski Roman	W19		11	„C”			110/32
15	Chrostowski Wiesław	W21		3	St. wod			110/32
16	Małkowska Monika	W22		3	St. wod			110/32
17	Beta Pianka	W25		24	„C”	1/5 mb	Dr.gm.	110/32
18	Krysiak Alina	W24		20	„C”			110/32
19	Denkiewicz Bogusława	W26		27	„C”	7m-sterow	Bet.	110/32
20	Graża Mieczysław	W30		46	„C”			NW-110/32
21	Antońkiewicz Zbigniew	W31		15	„C”			NW-110/32
Razem :			32 m	329		1/5 mb		
Łącznie			361 mb			1/7-ster		

wodomierz Dn 20 mm – 19 kpl

Zawór antyskażeniowy Dn 20 mm – 19 kpl.

AVK Øz 40 mm- 18 kpl

AVK Øz 50 mm- 1 kpl

Trójnik siodłowy PE-Øz 160/32- szt 2

Trójnik siodłowy PE-Øz 110/40- szt 1

Trójnik siodłowy PE-Øz 110/32- szt 16

Nawiertka NW do PCV Øz 110/32- szt 2

Typ „C”- 12 kpl

Typ St. wod.- 7 kpl

B-7

13. ZESTAWIENIE SIECI WODOCIĄGOWEJ Z PRZEJSCIAMI POD PRZESZKODAMI

Tab Nr 3

Odcinek	Długość wodociągu		Przewiert sterowany rury warst.	Przewiert pod przeszkodami w rurach osłonowych				Dr. Odbudowa	Wyk. Skarpowy	Wyk. piono umocniony
	Øz	Øz	PE typ RC	stalowe Dn.		PE100 typ RC				
	160	110	Øz 110	273/7,1	219/6,4	Ø 250	Ø 180			
	mb	mb	mb	szt/mb	szt/mb	szt/mb	szt/mb			
W1-HP1		175			8		1/23 m	30	114	30
HP1-W2		173							173	
W2-W3		1							1	
W3-HP2		1							1	
W32-HP12	18					1/10			8	
HP12-HP13	124								124	
HP13-HP14	113							113		113
HP14-HP15	150							150	150	
HP15-W33	40								40	
W33-W34	49							49		49
W34-HP16	17								33	
W4-HP3		1							1	
HP3-W5		30					1/18 m		12	
W5-W6		60							60	
W6-HP4		38							38	
HP4-W7		19							19	
W7-W8		9							9	
W8-W9			22							
W9-HP5		100							100	
HP5-W10		34							34	
W10-HP6		110							110	
HP6-W11		10							10	
W11-W12		34							34	
W12-W13			28							
W13-W14			6							
W14-W15		15							15	
W15-W16		24							24	
W16-HP7		14							14	
HP7-W17		26							26	

W17-W18		16							16	
W18-W19			42							
W19-W20			15							
W20-W21		10							10	
W21-HP8		16							16	
HP8-W22		16							16	
W22-W23		50			5				45	
W23-W24		27						27		27
W24-W25		26						26		26
W25-W26		1						1		1
W26-HP9		13							13	
W23-HP10		38							38	
HP10-W27		26							26	
W27-W28		18					1/16		2	
W27-W29		61							61	
W29-HP11		1							1	
Razem:	511	1193	113		2/13 m	1/10 m	3/57 m	396	1394	246
Łącznie:	1817 mb							mb	mb	mb

Wykop skarpowy- 1394 mb

Wykop pionowy, umocniony- 246 mb

Umocnienie ścian wykopu- 836 m²

Odbudowa nawierzchni żwir. drogi- 396 mb x 1,5 = 594 m²