

PRZEDMIAR ROBÓT + ZESTAWIENIE MATERIAŁU BUDOWY SIECI WODOC W MSC. BORYSZÓW GMINA GRABICA

Zestawnienie studni sieć wodoc.

Nazwa	dn	H [m]	kpl.
Sieć wodoc. - Studnie PE	1000	2,76	1

Zestawienie materiałowe - sieć wodoc.

Nazwa	Dn	szl.	kpl.
Zasuwa żel. kołn.	150		1
Zasuwa żel. kołn.	100		8
Zasuwa żel. kołn.	80		8
Hydrant nadziemny	80		6
Hydrant podziemny	80		1
Zawór kolumnowy napow-odpow	50		1
Trójnik żel. kołn.	100/100	1	
Trójnik żel. kołn.	100/80	8	
Trójnik żel. kołn.	100/50	1	
Zaślepka żel. Typ X	100	2	
Zaślepka żel. Typ X	80	1	
Zwężka FFR	150/100	1	
Łuk PE <90	110	3	
Łuk PE <45	110	1	
Łuk PE <30	110	4	
Łuk PE <22	110	2	
Łuk PE <11	110	1	
Łuk żel. <90	100	1	
Łuk żel. <90	80	3	
Kolano żel. <90 typ N	80	7	
Kruciec żel. FF L=800mm	80	6	
Kruciec żel. FF L=1000mm	80	1	
Łącznik kołn.-kielch. Do rur PE	100/110	19	
Opaska uniwersalna	100/32		15
Zasuwa żel. kołn.	32		15
Korek gwintowany	5/4"	15	

Zestawienie robót ziemnych sieć wodoc.							
	Wykop pomniejszony o korytowanie [m³]	Podsypka [m³]	Obsypka [m³]	Wypór rur [m³]	Zasypka [m³]	Wywóz [m3]	Przywóz [m3]
SIEĆ WODOC. Dn110							
Suma+dodatki	2 912,0	225,7	607,0	17,3	2 062,1	2 216,1	2 198,8

Zestawienie robót ziemnych - przyłącza wodc. od proj. wodoc.							
	Wykop pomniejszony o korytowanie [m³]	Podsypka [m³]	Obsypka [m³]	Wypór rur [m³]	Zasypka [m³]	Wywóz [m3]	Przywóz [m3]
Razem	90,0	7,0	15,8	0,0	67,2	90,0	90,0

Zestawienie robót ziemnych - przyłącza wodoc. od istn. wodoc.							
	Wykop pomniejszony o korytowanie [m³]	Podsypka [m³]	Obsypka [m³]	Wypór rur [m³]	Zasypka [m³]	Wywóz [m3]	Przywóz [m3]
Razem	85,3	6,7	15,2	0,0	63,3	85,3	85,2

Zestawnie długości		
Sieć wodoc.		
Materiał	dn	mb
PE100 RC SDR11	Dn110	1 602,6
Żeliwo	Dn80	10,9
Suma		1 613,5

Zestawienie rur ochronnych sieć wodoc.					
Sieć	Nazwa	dn	szl.	Łączna długość	
Wodoc.	Rura ochronna	219,1x7,1mm	5	39,0	Przecisk
Wodoc.	Rura ochronna	219,1x7,1mm	3	21,0	Wykop
Wodoc.	Rura dwudzielna	110mm	5	14,0	Wykop

**Zestawienie robót ziemnych odtworzeniowych na proj. sieci  
wodociągowej w Boryszowie**

**Rozebranie wraz z odbudową nawierzchni gruntowych na podbudowie z tłucznia gr  
15cm**

Miejscowość	Pkt./ Odc.	Długość	Rozebranie naw. grunt. gr. 15cm	Korytowanie gr. 15cm	Istniejąca nawierzchnia	Nr dz./nr pos.
		mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	Rodzaj	
Boryszów	Droga	4,6	4,6	0,7	grys	dz. 336
	Droga	3,8	3,8	0,6	grys	dz.31
	W54-W59	152,0	152,0	22,8	grys	dz.31
	Zjazd	3,1	3,1	0,5	grys	dz. 30
	Droga	380,4	380,4	57,1	grys	dz. 307
<b>Suma</b>		<b>543,9</b>	<b>543,9</b>	<b>81,6</b>		