

PRZEDMIAR ROBÓT				
Inwestycja		OBWODNICA PROSZOWIC ETAP II – ZAPROJEKTOWANIE I WYKONANIE		
Obiekt		SIEĆ WODCIĄGOWA	Tom	6.2
Branża		BRANŻA INSTALCYJNA		
Lp	Wyszczególnienie elementu rozliczeniowego	Jm	Ilość	cena jedn
1	2	3	4	5
Kolizja nr 1W (ścięcie kolumn, przejście nad kolumnami)				
1	Rurociąg Dz160x14,6 mm PEHD RC SDR11	m	62,00	
2	Demontaż rurociągu dz160 wraz z uzbrojeniem	m	55,00	
3	Uszczelnienie końców rury ochronnej DN160/250– manszeta + opaska	szt.	4,00	
4	Rura ochronna Dn250 PEHD PE100 SDR17	m	43,50	
5	Płozy h – 24 mm	obw	35,00	
6	Mufa elektrooporowa DN160	szt.	2,00	
7	Kolano 90° PE Dz160	szt.	1,00	
8	Kolano 45° PE Dz160	szt.	2,00	
9	Kolano 30° PE Dz160	szt.	1,00	
10	Łuk 60° PE Dz160	szt.	1,00	
11	Taśma lokalizacyjna koloru niebieskiego	mb	62,00	
12	Próba ciśnieniowa wodociągu z czyszczeniem rurociągu i wykonaniem badań bakteriologicznych	mb	62,00	
13	Roboty ziemne			
	Wykonanie wykopów	m3	564,25	
	Zasypanie wykopów	m3	559,15	
Kolizja nr 2W (wymiana gruntu)				
1	Rurociąg Dz225x20,5 mm PEHD RC SDR11	m	177,00	
2	Rurociąg Dz90x8,2 mm PEHD RC SDR11	m	2,00	
3	Demontaż rurociągu dz225 wraz z uzbrojeniem	m	159,60	
4	Uszczelnienie końców rury ochronnej DN225/400– manszeta + opaska	szt.	8,00	
5	Rura ochronna Dn400 PEHD PE100 SDR17	m	75,50	
6	Płozy h – 42 mm	obw	61,00	
7	Mufa elektrooporowa DN225	szt.	2,00	
8	Kolano 45° PE Dz225	szt.	1,00	
9	Kolano 30° PE Dz225	szt.	2,00	
10	Łuk 60° PE Dz225	szt.	1,00	
11	Łuk 22° PE Dz225	szt.	1,00	
12	Łuk 11° PE Dz225	szt.	2,00	
13	Trójnik redukcyjny Dz225/90	szt.	1,00	
14	Tuleja kołnierзова PE z kołnierzem stalowym Dz225	szt.	2,00	

15	Zestaw hydrantowy nadziemny (w przypadku braku możliwości wykorzystania istn. hydrantów) - tuleja kołnierзова PE/stal Dn90/80 - zasuwka kołnierзова Dn80 PN16 z obudową teleskopową i skrzynką uliczną - prostka kołnierзова żeliwna Dn80 - łuk kołnierзовy żeliwny 90° Dn80 ze stopką - hydrant nadziemny Dn80 - blok oporowy x2	kpl.	1,00	
16	Taśma lokalizacyjna koloru niebieskiego	mb	179,00	
17	Próba ciśnieniowa wodociągu z czyszczeniem rurociągu i wykonaniem badań bakteriologicznych	mb	179,00	
18	Roboty ziemne			
	Wykonanie wykopów	m3	2 041,12	
	Zasypanie wykopów	m3	2 004,90	
Kolizja nr 3W (wymiana gruntu)				
1	Rurociąg Dz225x20,5 mm PEHD RC SDR11	m	150,50	
2	Demontaż rurociągu dz225 wraz z uzbrojeniem	m	157,30	
3	Uszczelnienie końców rury ochronnej DN225/400– manszeta + opaska	szt.	2,00	
4	Rura ochronna Dn400 PEHD PE100 SDR17	m	14,50	
5	Płózy h – 42 mm	obw	12,00	
6	Mufa elektrooporowa DN225	szt.	2,00	
7	Kolano 90° PE Dz225	szt.	2,00	
8	Kolano 15° PE Dz225	szt.	1,00	
9	Łuk 22° PE Dz225	szt.	1,00	
10	Taśma lokalizacyjna koloru niebieskiego	mb	150,50	
11	Próba ciśnieniowa wodociągu z czyszczeniem rurociągu i wykonaniem badań bakteriologicznych	mb	150,50	
12	Roboty ziemne			
	Wykonanie wykopów	m3	999,14	
	Zasypanie wykopów	m3	981,30	
Kolizja nr 4W (zabezpieczenie rurą ochronną)				
1	Uszczelnienie końców rury ochronnej DN225/400– manszeta + opaska	szt.	4,00	
2	Rura ochronna Dn400 PEHD PE100 SDR17	m	15,50	
3	Płózy h – 42 mm	obw	14,00	
4	Uszczelnienie końców rury ochronnej DN150/90– manszeta + opaska	szt.	2,00	
5	Rura ochronna Dn150 PEHD PE100 SDR17	m	15,50	
6	Płózy h – 15 mm	obw	10,00	
RAZEM				