

## Rozbudowa ul. Przemysłowej w Pi czowie Przebudowa sieci wodoci gowych przedsi biorstwa "Wodoci gi Pi czowskie".

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
1		BRAN A SANITARNA				
1.1	CPV 45111000-8	SIEC WODOCIAGOWA PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOW ROBOTY ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE ( WODOCI GI PI CZOWSKIE)				
1.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,67		
1.1.2	D-02.01.01	Roboty ziemne w gr. kat I-III z z wywozem nadmiaru urobku	m3	1 264,45		
1.1.3	D-02.03.01	Zасыpywanie wykopów o cianach pionowych szerokości 0,8-2,5 i gr. kat I-III	m3	863,53		
1.2	CPV 45231000-5	ROBOTY MONTA OWE SIECI WODOCI GOWEJ ( WODOCI GI PI CZOWSKIE)				
1.2.1	W-01.02.00	Rura przewodowa DN160PE 100 SDR11 ł cznie ze zł czami przył czeniowymi, kształtkami ci nieniowymi wraz z monta em	m	382,00		
1.2.2	W-01.02.00	Rura przewodowa DN125PE 100 SDR11 ł cznie ze zł czami przył czeniowymi, kształtkami ci nieniowymi wraz z monta em	m	292,00		
1.2.3	W-01.02.00	Przył cze DN63 PE 100 SDR11 ł cznie z nawiertk obrotow , zasuw ISO( bloki oporowe, skrzynka) , złączami, rur przewodow wraz z monta em	szt.	1,00		
1.2.4	W-01.02.00	Przył cze DN90 PE 100 SDR11 ł cznie z trójnikiem, zasuw ( bloki oporowe, skrzynka) , złączami. rur przewodow wraz z monta em	szt.	1,00		
1.2.5	W-01.02.00	Przył cze DN125 PE 100 SDR11 ł cznie z trójnikiem, zasuw ( bloki oporowe, skrzynka) , złączami. rur przewodow wraz z monta em	szt.	1,00		
1.2.6	W-01.02.00	Rura osłonowa DN200PE 100 SDR17 montowana na remontowanym wodociagu wraz z manszetami i płozami	m	109,50		
1.2.7	W-01.02.00	Rura osłonowa DN160PE 100 SDR11montowana na remontowanym wodociagu wraz z manszetami i płozami	m	57,50		
1.2.8	W-01.02.00	Rura osłonowa DN125 stalowa dwudzielna ( uszczelnienie GP)	m	16,00		
1.2.9	W-01.02.00	Rura osłonowa DN200 stalowa dwudzielna ( uszczelnienie GP)	m	8,00		
1.2.10	W-01.02.00	Zasuwa na sieci wodoci gowej wraz z kształtkami, skrzynek uliczn , obudow i wykonaniem bloków oporowych wraz z monta em DN 150	szt.	1,00		
1.2.11	W-01.02.00	Zasuwa na sieci wodoci gowej wraz z kształtkami, skrzynek uliczn , obudow i wykonaniem bloków oporowych wraz z monta em DN 100	szt.	1,00		
1.2.12	W-01.02.00	Hydrant podziemny DN80 w zestawie z zasuw wraz z monta em	szt.	6,00		
1.2.13	W-01.02.00	Wykonanie wpi cia istn przyłaczy do zaprojektowanego odcinka sieci wodoci gowej DN 160	szt.	2,00		
1.2.14	W-01.02.00	Podsypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15cm. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt .	m3	101,10		
1.2.15	W-01.02.00	Obsypka wokół kanałów z materiałów sypkich (grubo uzale niona od rednicy ruroci gu) Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt .	m3	86,36		
1.2.16	W-01.02.00	Zасыпка wokół kanałów z materiałów sypkich grub. 30 cm. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt	m3	202,00		
1.2.17	W-01.02.00	Regulacja wysoko ciowa istniej cego uzbrojenia	szt.	3,00		
1.2.18	W-01.02.00	Próba szczelno ci oraz dezynfekcja.( 1 próba odcinek 200 m)	szt.	4,00		
1.2.19	W-01.02.00	Wł czenie do istn. sieci wodoci gowej z zastosowaniem kształtek zł czeniowych	szt.	4,00		
1.2.20	W-01.02.00	Oznakowanie trasy	m	672,00		
1.2.21	W-01.02.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - Inwentaryzacja powykonawcza ( likwidacje geodezyjna sieci )	km	0,67		

Warto kosztorysowa:

VAT (VAT) = 23%WK:

**Wartość kosztowa:**