

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45223000-6 Konstrukcje  
45252000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy zakładów uzdatniania, oczyszczania oraz spalania odpadów

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PRZEWODU TŁOCZNEGO ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W  
PIOTRKOWIE  
ADRES INWESTYCJI : PIOTRKÓW TRYBUNALSKI  
INWESTOR : Miasto Piotrków Trybunalski  
ADRES INWESTORA : PASAŻ KAROLA RUDKOWSKIEGO 10 , 97-300 PIOTRKÓW TRYBUNALSKI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krystyna Szarlik  
Włodzimierz Glamkowski  
Roman Izdebski

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Technologiczna  
DATA OPRACOWANIA : 22.11.2014

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.11.2014

Data zatwierdzenia

**RZECZOZNAWCA KOSZTORYSOWY**  
Słowniczyszenia Kosztorysantów Budowlanych

*Roman Izdebski*  
Wyupr 168/04  
C5-303 Pruszków, ul. Lipowa 9/55

REMONT PRZEWODU TŁOCZNEGO ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W PIOTRKÓWIE						
KOSZTORYS INWESTORSKI ZAGREGOWANY DLA OGRANICZONEGO ZAKRESU ( dn. 21 11 2014 r. )						
LP	ZAKRES ROBÓT	JEDN	ILOŚĆ	CENA JEDN.	WARTOŚĆ PLN	
1	Roboty technologiczne i roboty ziemne					0
1.1	Roboty ziemne ( z umocnieniem ścian wykopu )	m3	680,4			0
1.2	Demontaż rurociągu DN 600 z armaturą i izolacją	mb	160			0
1.3	Demontaż rurociągu DN 300 z armaturą i izolacją	mb	3			0
1.4	Rurociągi nowe podziemne i nazemne z armaturą, izolacją i podporami DN 600 - stal nierdzewna	mb	150			0
1.5	Remont komór DN600 - demontaż zasuw i wstawienie rury DN 600	szt	4			0
1.6	Remont komór DN600 - wymiana zasuw ( z robotami ziemnymi )	szt	4			0
1.7	Odwodnienie do studzienki bezodpływowej dla rurociągu DN 600	szt	2			0
1.8	Zawory odpowietrzające- napowietrzające DN 100 z orurowaniem dla rurociągu DN 600	szt	2			0
1.9	Remont komór DN 800 - wymiana zasuw ( z robotami ziemnymi )	szt	4			0
1.10	Odwodnienie do studzienki bezodpływowej dla rurociągu DN 800	szt	20			0
1.11	Zawory odpowietrzające- napowietrzające DN 100 z orurowaniem dla rurociągu DN 800	szt	20			0
1.12	Remont kolektora DN800 metoda bezwykopową ( renowacja rękawem utwardzonym termicznie ) z próbami szczelności ( * )	m	5800			
2	Roboty remontowo-budowlane					0
2.1	Remont komór DN 600 - roboty rozbiórkowe	szt	4			0
2.2	Remont komór DN 600 - roboty remontowo-budowlane	szt	4			0
2.3	Remont komór DN 800 - roboty rozbiórkowe	szt	4			0
2.4	Remont komór DN 800 - roboty remontowo-budowlane	szt	4			0
2.5	Wymiana studzienek odpowietrzających - rob. rozbiórkowe	szt	20			0
2.6	Wymiana studzienek odpowietrzających - rob. bud. nowe	szt	20			0
2.7	Wymiana studzienek odwodnieniowych - rob. rozbiórkowe	szt	20			0
2.8	Wymiana studzienek odwodnieniowych - rob. bud. nowe	szt	20			0
2.9	Przejście nad rzeką Strawa - obudowa filarów	kpl	1			0
2.10	Koszt uzgodnień i rysunków szczegółowych	kpl	1			0
RAZEM						0

\* - ograniczona ilość by-passów