
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych

NAZWA INWESTYCJI : Uszczelnienie kanałów sanitarnych w Brzegu - etap I
ADRES INWESTYCJI : Brzeg, ul.Konopnickiej, Kusocińskiego, Kochanowskiego, Korfantego, Płatano-
wa, Lwowska
INWESTOR : Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu
ADRES INWESTORA : ul. Wolności 15, 49-300 Brzeg

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Wymagania ogólne				
1.1		Opracowanie dokumentacji projektowej				
d.1.1	1 WW-00	Opracowanie dokumentacji projektowej	kpl.	1,000		
1.2		Opracowanie dokumentacji powykonawczej				
d.1.2	2 WW-00	Opracowanie dokumentacji powykonawczej	kpl.	1,000		
1.3		Koszty organizacji ruchu w rejonie prowadzenia robót				
d.1.3	3 WW-00	Koszty opracowania projektu organizacji ruchu	kpl.	1,000		
d.1.3	4 WW-00	Koszty zajęcia pasa drogowego	kpl.	1,000		
1.4		Organizacja zaplecza budowy				
d.1.4	5 WW-00	Urządzenie zaplecza budowy	kpl.	1,000		
d.1.4	6 WW-00	Utrzymanie zaplecza budowy	kpl.	1,000		
d.1.4	7 WW-00	Likwidacja zaplecza budowy	kpl.	1,000		
Razem dział: Wymagania ogólne						
2		Roboty przygotowawcze				
2.1		Czyszczenie (frezowanie) i inspekcja TV				
d.2.1	8 WW-03	Czyszczenie (frezowanie) i inspekcja kanałów kołowych o średnicy 0,15 m	m	9,000		
d.2.1	9 WW-03	Czyszczenie (frezowanie) i inspekcja kanałów kołowych o średnicy 0,20 m	m	991,000		
d.2.1	10 WW-03	Czyszczenie (frezowanie) i inspekcja kanałów kołowych o średnicy 0,25 m	m	333,000		
d.2.1	11 WW-03	Czyszczenie (frezowanie) i inspekcja kanałów kołowych o średnicy 0,3 m	m	240,000		
d.2.1	12 WW-03	Czyszczenie (frezowanie) i inspekcja kanałów kołowych o średnicy 0,35 m	m	299,000		
d.2.1	13 WW-03	Czyszczenie (frezowanie) i inspekcja kanałów kołowych o średnicy 0,4 m	m	454,000		
2.2		Czyszczenie studni i komór				
d.2.2	14 WW-03	Czyszczenie studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej do 1000 mm	szt.	42,000		
d.2.2	15 WW-03	Czyszczenie studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej do 1200 mm	szt.	22,000		
d.2.2	16 WW-03	Czyszczenie studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej do 1400 mm	szt.	2,000		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
3		Renowacja sieci kanalizacyjnych				
3.1		Renowacja rurociągów rękawem nasączonym żywicą bezstyrenową				
d.3.1	17 WW-03	Renowacja rękawem nasączonym żywicą bezstyrenową kanałów kołowych o średnicy 0,15 m	m	9,000		
d.3.1	18 WW-03	Renowacja rękawem nasączonym żywicą bezstyrenową kanałów kołowych o średnicy 0,20 m	m	991,000		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.3.1	WW-03	Renowacja rękawem nasączonym żywicą bezstyrenową kanałów kołowych o średnicy 0,25 m	m	333,000		
20 d.3.1	WW-03	Renowacja rękawem nasączonym żywicą bezstyrenową kanałów kołowych o średnicy 0,3 m	m	240,000		
21 d.3.1	WW-03	Renowacja rękawem nasączonym żywicą bezstyrenową kanałów kołowych o średnicy 0,35 m	m	299,000		
22 d.3.1	WW-03	Renowacja rękawem nasączonym żywicą bezstyrenową kanałów kołowych o średnicy 0,4 m	m	454,000		
3.2		Renowacja studni rewizyjnych chemią budowlaną				
23 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych murowanych o średnicy wewnętrznej do 1000 mm i głębokości do 2,0 m	szt.	6,000		
24 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych murowanych o średnicy wewnętrznej do 1000 mm i głębokości do 2,5 m	szt.	4,000		
25 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych murowanych o średnicy wewnętrznej do 1000 mm i głębokości do 3,0 m	szt.	7,000		
26 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych murowanych o średnicy wewnętrznej do 1000 mm i głębokości do 3,5 m	szt.	8,000		
27 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych murowanych o średnicy wewnętrznej do 1000 mm i głębokości do 4,0 m	szt.	13,000		
28 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych murowanych o średnicy wewnętrznej do 1000 mm i głębokości do 4,5 m	szt.	1,000		
29 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych murowanych o średnicy wewnętrznej do 1000 mm i głębokości do 5,0 m	szt.	3,000		
30 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1200 mm i głębokości do 2,0 m	szt.	7,000		
31 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1200 mm i głębokości do 2,5 m	szt.	8,000		
32 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1200 mm i głębokości do 3,0 m	szt.	6,000		
33 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1200 mm i głębokości do 3,5 m	szt.	1,000		
34 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1400 mm i głębokości do 3,5 m	szt.	1,000		
35 d.3.2	WW-03	Renowacja chemią budowlaną studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1400 mm i głębokości do 4,0 m	szt.	1,000		
36 d.3.2	WW-02, WW-03	Wymiana włązów na włązy żeliwne samopoziomujące (pływające) D400 wraz z odtworzeniem nawierzchni asfaltowej wokół włązów	szt.	66,000		
37 d.3.2	WW-02, WW-03	Wymiana stopni złączowych w studniach rewizyjnych	kpl.	66,000		
3.3		Renowacja włączy odcinków bocznych sieci				
38 d.3.3	WW-03	Profile pakero-kapeluszowe o dł. 0,3-0,4m dla odgałęzień wpiętych w kanał	m	69,000		
39 d.3.3	WW-03	Pakery dostudzienne w zakresie średnic 0,15-0,5 m dla odgałęzień wpiętych do studni rewizyjnych	m	67,000		
Razem dział: Renowacja sieci kanalizacyjnych						

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1.1	Opracowanie dokumentacji projektowej	
1.2	Opracowanie dokumentacji powykonawczej	
1.3	Koszty organizacji ruchu w rejonie prowadzenia robót	
1.4	Organizacja zaplecza budowy	
1	Wymagania ogólne	
2.1	Czyszczenie (frezowanie) i inspekcja TV	
2.2	Czyszczenie studni i komór	
2	Roboty przygotowawcze	
3.1	Renowacja rurociągów rękawem nasączonym żywicą bezstyrenową	
3.2	Renowacja studni rewizyjnych chemią budowlaną	
3.3	Renowacja włączyń odcinków bocznych sieci	
3	Renowacja sieci kanalizacyjnych	
	RAZEM	

Słownie: