
PRZEDMIAR ROBÓT

Remont istniejącego kanału deszczowego 2x2m położonego wzdłuż wiaduktu w ul. Grygowej w Lublinie dla potrzeb wykonania zbiornika retencyjnego

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Remont istniejącego kanału deszczowego 2x2m położonego wzdłuż wiaduktu w ul. Grygowej w
Lublinie dla potrzeb wykonania zbiornika retencyjnego

INWESTOR : Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie
ul. Krochmalna 13j, 20-401 Lublin

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Barbara Barszczyk

DATA OPRACOWANIA : sierpień 2013r.

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT - Kosztorys inw - Remont istn kanału deszczowego 2x2m w ul Grygowej w Lublinie

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Remont kanału deszczowego 2x2m	1	13

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont istniejącego kanału deszczowego 2x2m położonego wzdłuż wiaduktu w ul. Grygowej w Lublinie dla potrzeb wykonania zbiornika retencyjnego						
1			Remont kanału deszczowego 2x2m			
1 d.1	KNR 2-21 0101-01	SKD-01 p. 5.4	Oczyszczenie kanału z zalegających śmieci, mułu i piasku - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyłamy	m ³		
			1,60*561,00*0,05	m ³	44,88	
					RAZEM	44,88
2 d.1	KNR 2-21 0101-04 + 28*0101-05	SKD-01 p. 5.4	Oczyszczenie kanału z zalegających śmieci, mułu i piasku - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 15.0 km	m ³		
			1,60*561,00*0,05	m ³	44,88	
					RAZEM	44,88
3 d.1	KNR AT-40 0106-02	SKD-01 p. 5.4	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
			(1,60+0,28*2)*561,00	m ²	1 211,76	
			1,60*2*561,00	m ²	1 795,20	
					RAZEM	3 006,96
4 d.1	KNR K-01 0104-01	SKD-01 p. 5.4	Czyszczenie strumieniowo-ściernie elementów stalowych - pręty stalowe do śr. 12 mm na ścianach kanału	m		
			25,50*6	m	153,00	
					RAZEM	153,00
5 d.1	ZKNR C-2 0807-01	SKD-01 p. 5.4	Zabezpieczenie antykorozyjne odsłoniętej stali zbrojeniowej o śr. do 12 mmw dwóch procesach roboczych materiałem zabezpieczającym antykorozyjnie 0,19 kg/m	m		
			153,00	m	153,00	
					RAZEM	153,00
6 d.1	KNR AT-40 0105-01	SKD-01 p. 5.4	Reprofilacja podłoża - wykonanie warstwy kontaktowej na ścianach kanału - mostek szczepny 2,50kg/m2	m ²		
			153,00*0,20	m ²	30,60	
					RAZEM	30,60
7 d.1	KNR AT-40 0105-03*6	SKD-01 p. 5.4	Reprofilacja podłoża - warstwa zaprawy reperacyjnej na ścianach kanału np. Cerinol - RM - gr. 12 mm	m ²		
			153,00*0,20	m ²	30,60	
					RAZEM	30,60
8 d.1	KNR 2-02 0617-06	SKD-01 p. 5.4	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych bezrozpuszczalnikowym hydrozelem na bazie żywic akrylowych	m		
			(1,60+0,28*2)*(217+162+166+199+170)*0,20	m	394,85	
					RAZEM	394,85
9 d.1	KNR 2-02 0617-12	SKD-01 p. 5.4	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych bezrozpuszczalnikowym hydrozelem na bazie żywic akrylowych	m		
			1,60*2*(217+162+166+199+170)*0,20	m	584,96	
					RAZEM	584,96
10 d.1	KNR AT-40 0404-02	SKD-01 p. 5.4	Izolacja pozioma przy obciążeniu wodą bezciśnieniową ze sztywnych szlamów uszczelniających - nakładana ręcznie - grubość warstwy 4mm	m ²		
			(1,60+0,28*2)*561,00	m ²	1 211,76	
					RAZEM	1 211,76
11 d.1	KNR AT-40 0405-01	SKD-01 p. 5.4	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa ze sztywnych szlamów uszczelniających - nakładana ręcznie - grubość warstwy 4mm	m ²		
			1,60*2*561,00	m ²	1 795,20	
					RAZEM	1 795,20
12 d.1	Kalkulacja ind.	SKD-01 p. 5.4	Dostarczenie i montaż ogranicznika przepływu o wym. 1,10x2,20m w postaci płyty PE gr. 10 mm wzmocnionej rurą PE o śr. 125/110mm i rurą stalową o śr. 108x4mm	szt		
			1	szt	1,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1,00
13 d.1	Kalkulacja ind.	SKD-01 p. 5.4	Wykonanie tymczasowych zastawek i skierowanie wód opadowych do tymczasowej rury ułożonej między zastawkami - w celu podsuszenia dna kanału	m		
			561,00	m	561,00	
					RAZEM	561,00