
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Jana Pawła II na odcinku od ulicz Chopina do ulicy Narutowicza w Kostrzynie nad Odrą
ADRES INWESTYCJI : dz.nr 1367/2, 1330/4, 1301/5, 1301/14, 1332/12, 521/2 obręb 1 - Osiedle Drzewice
INWESTOR : Miasto Kostrzyn nad Odrą
ADRES INWESTORA : ul. Graniczna 2, 66-470 Kostrzyn Nad Odrą
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Pestka
DATA OPRACOWANIA : 10.04.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.04.2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA ULICY JANA PAWŁA II NA ODCINKU OD ULICY CHOPINA DO ULICY NARUTOWICZA W KOSTRZYNI NAD ODRĄ					
1		Roboty ziemne			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (604.5+6.5+12.5+101.5+7.0)/1000	km km		
				0.732	
				RAZEM	0.732
2	KNNR 1 d.1 0209-08	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II 2491.5+184.45+291.0	m ³ m ³		
				2966.950	
				RAZEM	2966.950
3	KNNR 1 d.1 0315-04	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gł. do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką Krotność = 2 1870.0	m ² m ²		
				1870.000	
				RAZEM	1870.000
4	KNNR 1 d.1 0214-03	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami (gr. warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat. gruntu I-II (poz.9 - rury i studnie) poz.2-(124.86+79.8+7.8)	m ³ m ³		
				2754.490	
				RAZEM	2754.490
5	KNNR 1 d.1 0215-01	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzędnio odspojonych na odl.do 10 m 124.86+79.8+7.8	m ³ m ³		
				212.460	
				RAZEM	212.460
6	kalk. włas- na 1	Przełożenie istniejącego hydrantu	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 1 d.1 0529-01	Montaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 3	kpl. kpl.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNNR 1 d.1 0529-06	Demontaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów; element o rozpiętości 4 m 3	kpl. kpl.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNNR 1 d.1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m 2	kpl. kpl.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 1 d.1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m 2	kpl. kpl.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
2	CPV 45232130- 2	Sieć kanalizacji deszczowej			
11	KNNR 4 d.2 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 0.15*0.8*(poz.12+poz.13+poz.14+poz.15+poz.16)	m ³ m ³		
				87.840	
				RAZEM	87.840
12	KNNR 4 d.2 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 101.5	m m		
				101.500	
				RAZEM	101.500
13	KNNR 4 d.2 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 7.0	m m		
				7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNNR 4 d.2 1306-03	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych typu "HOBAS" o śr. 300 mm 12.5	m m		
				12.500	
				RAZEM	12.500
15	KNNR 4 d.2 1306-05	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych typu "HOBAS" o śr. 400 mm 6.5	m m		
				6.500	
				RAZEM	6.500

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2	KNNR 4 1306-06	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych typu "HOBAS" o śr. 500 mm 604.5	m m	604.500	
				RAZEM	604.500
17 d.2	kalk. włas- na	Włączenie do istniejącej studni z GRP za pomocą kształtki siodłowej przyklejanej zgodnej z system studni zintegrowanej GRP 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.2	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 10+4+4	stud. stud.	18.000	
				RAZEM	18.000
19 d.2	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. 4+8	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	12.000	
				RAZEM	12.000
20 d.2	KNNR 4 1429-01	Osadzenie włązów żeliwnych o ciężarze do 60 kg w studzienkach i komorach poz.18	sz.t sz.t	18.000	
				RAZEM	18.000
21 d.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 26	sz.t. sz.t.	26.000	
				RAZEM	26.000
22 d.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włązów kanałowych 13+2	sz.t. sz.t.	15.000	
				RAZEM	15.000
23 d.2	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm poz.12+poz.13	m m	108.500	
				RAZEM	108.500
24 d.2	KNR 2-18 0804-04	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 300 mm poz.14	m m	12.500	
				RAZEM	12.500
25 d.2	KNR 2-18 0804-05	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 400 mm poz.15	m m	6.500	
				RAZEM	6.500
26 d.2	KNR 2-18 0804-06	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 500 mm poz.16	m m	604.500	
				RAZEM	604.500