
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : "Przebudowa drogi powiatowej nr 1203K ul. Piłsudskiego w Miechowie, w km od 0+000 do km 1+326, odcinek długości 1,326 km."

ADRES INWESTYCJI : Miechów, ul. Piłsudskiego

BRANŻA : sanitarna. KANALIZACJA DESZCZOWA.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Lesław Strzałka

DATA OPRACOWANIA : sierpień, 2016r.

DROGOWA PRACOWNIA PROJEKTOWA

inż. Ewa Białek

25-015 Kielce, ul. Złota 23

NIP 657-173-83-28, REGON 290099580

tel.: 41 368 04 24, fax: wew. 21



PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Kanalizacja deszczowa. Kod CPV - 45231300-8			
1	D-03.02.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczy- mi na odległość 10 km (kat.gr.IV) 203.0	m ³		
d.1			m ³	203.00	
				RAZEM	203.00
2	D-03.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odleg- łość 10 km 475.0	m ³		
d.1			m ³	475.00	
				RAZEM	475.00
3	D-03.02.01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych wypraskami w grunt.su- chych kat.III-IV wraz z rozbiór. zakładanymi poziomo, głęb. do 3,0 m. 1218.0	m ²		
d.1			m ²	1218.00	
				RAZEM	1218.00
4	D-03.02.01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m piaskiem dowiezionym. 459.0	m ³		
d.1			m ³	459.00	
				RAZEM	459.00
5	D-03.02.01	Ręczne zagęszczenie zasypki. 459.0	m ³		
d.1			m ³	459.00	
				RAZEM	459.00
6	D-03.02.01	Podłoże piaskowe pod rurociągi grub. 20 cm piaskiem dowiezionym./ z za- gęszczeniem/ 219.0	m ²		
d.1			m ²	219.00	
				RAZEM	219.00
7	D-03.02.01	Podłoże piaskowe grub. 25 cm pod studzienki piaskiem dowiezionym./ z za- gęszczeniem/ 36.0	m ²		
d.1			m ²	36.00	
				RAZEM	36.00
8	D-03.02.01	Podłoże piaskowe grub. 25 cm pod studzienki inspekcyjne piaskiem dowiezio- nym./ z zagęszczeniem/ 32.0	m ²		
d.1			m ²	32.00	
				RAZEM	32.00
9	D-03.02.01	Podłoże piaskowe pod wpusty grub. 20 cm piaskiem dowiezionym./ z zagęsz- czeniem/ 72.0	m ²		
d.1			m ²	72.00	
				RAZEM	72.00
10	D-03.02.01	Obsypka rurociągów piaskiem dowiezionym./ z zagęszczeniem/ 120.0	m ³		
d.1			m ³	120.00	
				RAZEM	120.00
11	D-03.02.01	Rurociąg kanalizacyjny PP SN8 o śr. zewn. 200 mm. 182.0	m		
d.1			m	182.00	
				RAZEM	182.00
12	D-03.02.01	Rurociąg kanalizacyjny PP SN8 o śr. zewn. 160 mm 37.0	m		
d.1			m	37.00	
				RAZEM	37.00
13	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie o głębok. do 2,0m./w tym jeden kratowlaz/ 4	stud.		
d.1			stud.	4.00	
				RAZEM	4.00
14	D-03.02.01	Studzienki kanalizacyjne inspekcyjne PP śr. 400 mm. 5	kpl		
d.1			kpl	5.00	
				RAZEM	5.00
15	D-03.02.01	Wpust uliczny krawężnikowy z osadnikiem. 18	kpl		
d.1			kpl	18.00	
				RAZEM	18.00
16	D-03.02.01	Kształtki PP o śr. zewn. 200 mm /mufy/ 40	szt		
d.1			szt	40.00	
				RAZEM	40.00
17	D-03.02.01	Kształtki PP o śr. zewn. 160 mm /mufy/ 1	szt		
d.1			szt	1.00	
				RAZEM	1.00
18	D-03.02.01	Kształtki PP o śr. zewn. 200 mm - podłączenie rur spustowych - 6 kpl../ kolanko, zwężka/ 12	szt		
d.1			szt	12.00	
				RAZEM	12.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	D-03.02.01	Kształtki PP o śr. zewn. 160 mm - podłączenie rur spustowych - 6kpl. /prostki, zwężki/ 12	szt szt	12.00	
				RAZEM	12.00
20 d.1	D-03.02.01	Podłączenie rur spustowych - montaż rewizji o śr. 160 mm z rusztem osadczym. 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
21 d.1	D-03.02.01	Rozebranie i ponowny montaż rurociągu śr. 400 mm. 4.0	m m	4.00	
				RAZEM	4.00
22 d.1	D-03.02.01	Demontaż wpustów ulicznych. 9	kpl. kpl.	9.00	
				RAZEM	9.00
23 d.1	D-03.02.01	Demontaż rurociągów o śr. 200 mm. 10.0	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
24 d.1	D-03.02.01	Włączenie proj. rurociągów do istn. studzienek /wykucie otworów/. 1.5	m ² m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
25 d.1	D-03.02.01	Obetonowanie rurociągów. 0.25	m ³ m ³	0.25	
				RAZEM	0.25
26 d.1	D-03.02.01	Pompowanie wody z wykopów. 50	godz. godz.	50.00	
				RAZEM	50.00
27 d.1	D-03.02.01	Montaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów. 26	kpl. kpl.	26.00	
				RAZEM	26.00
28 d.1	D-03.02.01	Demontaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów. 26	kpl. kpl.	26.00	
				RAZEM	26.00
29 d.1	D-03.02.01	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych. 24	kpl. kpl.	24.00	
				RAZEM	24.00
30 d.1	D-03.02.01	Demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych. 24	kpl. kpl.	24.00	
				RAZEM	24.00
31 d.1	D-03.02.01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką. 10.0	m ³ m ³	10.00	
				RAZEM	10.00
32 d.1	D-03.02.01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km 10.0	m ³ m ³	10.00	
				RAZEM	10.00
33 d.1	D-03.02.01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość 10 km 1.0	t t	1.00	
				RAZEM	1.00

DROGOWA PRACOWNIA PROJEKTOWA

inż. Ewa Białek

25-015 Kielce, ul. Złota 23

NIP 657-173-83-28, REGON 290099580

tel.: 41 368 04 24, fax: wew. 21

