

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Robotniczej w Ełku - branża sanitarna

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.03.02.01	SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ			
1.1			Roboty przygotowawcze, ziemne i dodatkowe			
1 d.1.1	D.01.01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.15+0.05	km km	 0.200	 0.200
2 d.1.1	D.01.01.01	kalk. własna	Inwentaryzacja i pomiary geodezyjne 1	szt szt	 1.00	 1.00
3 d.1.1	D.03.02.01	KNR AT-11 0101-02	Wykopy liniowe o gł. do 3,4 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym "PODLASIE 1" - na odkład 420.0	m ³ m ³	 420.00	 420.00
4 d.1.1	D.03.02.01	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat. gr. III) - na odkład 100.0	m ³ m ³	 100.00	 100.00
5 d.1.1	D.03.02.01	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 20 cm - podsypka 21.0+5.0	m ³ m ³	 26.00	 26.00
6 d.1.1	D.03.02.01	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 30 cm - obsypka 31.5+7.5	m ³ m ³	 39.00	 39.00
7 d.1.1	D.03.02.01	KNR AT-11 0109-02	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 3,4 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu "PODLASIE" - grunt z dokopu 394.0	m ³ m ³	 394.00	 394.00
8 d.1.1	D.03.02.01	KNR AT-11 0112-02	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych w umocnieniu "PODLASIE" w gruncie kat. III dla głębokości wykopu do 3,4 m - grunt z dokopu 61.0	m ³ m ³	 61.00	 61.00
9 d.1.1	D.03.02.01	kalk. własna	Obniżenie istniejącej studni "abisyńskiej" - rozebranie zwieńczenia wraz z wyposażeniem, uszczelnienie i przykrycie pokrywą żelbetową 1	kpl kpl	 1.00	 1.00
10 d.1.1	D.03.02.01	KNR 4-05I 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikami bez syfonu 3	kpl. kpl.	 3.00	 3.00
11 d.1.1	D.03.02.01	KNR-W 2- 18 0523-06	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włazem (studzienki kanalizacji sanitarnej) 17	kpl. kpl.	 17.00	 17.00
12 d.1.1	D.03.02.01	KNR-W 2- 18 0523-06	Kominy włazowe z kręgów betonowych - pokrywa nastudzienna z pierścieniem odciążającym i włazem (studzienki kanalizacji deszczowej) 4	kpl. kpl.	 4.00	 4.00
13 d.1.1	D.03.02.01	KNR 2-15 0120-04	Skrzynki żeliwne do zasuw wodociagowych zamontowane na pierścieniach odciążających 15	szt. szt.	 15.00	 15.00
14 d.1.1	D.03.02.01	KNR-W 2- 19 0119-04	Rura ochronna stalowa o śr. nom. 300 mm na istniejącym gazociągu 11.0	m m	 11.00	 11.00
1.2			Prace montażowe sieci kanalizacji deszczowej			
15 d.1.2	D.03.02.01	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. 150 mm 7+5+2.3+4.4+3.2+4.8+2.8+4.5+4.7+4.2+4.7+2.5+5.40+3.50	m m	 59.00	 59.00
16 d.1.2	D.03.02.01	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. 300 mm 31+39+38+26+16	m m	 150.00	 150.00
17 d.1.2	D.03.02.01	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. do 3 m 7	stud. stud.	 7.00	 7.00
18 d.1.2	D.03.02.01	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 12+2	szt. szt.	 14.00	 14.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Robotniczej w Ełku - branża sanitarna

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1.2	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00