
Przedmiar-Kanalizacja sanitarna

NAZWA INWESTYCJI : ul. Mickiewicza, 19-300 Elk

INWESTOR : Gmina Miasto Elk ;19-300 Elk, ul. Pilsudskiego 4

Poziom cen :

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Zajęcie terenu						
1		D-	Zajęcie terenu - jezdnia, chodnik - do 30 dni	m ²		
d.1		02.01.01	70	m ²	70.000	
					RAZEM	70.000
2		D-	Projekt organizacji ruchu	kpl		
d.1		02.01.01	1	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
2 Ogrodzenie i znaki ostrzegawcze						
3	KNR 4-01	D-	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu - poz. zast. - bariera ochronna U-20a - dwustronna	m		
d.2	0420-01	02.01.01	41	m	41.000	
					RAZEM	41.000
4	KNR 2-31	D-	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m ²	szt.		
d.2	0703-01	02.01.01	6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
5	KNR 2-31	D-	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
d.2	0703-03	02.01.01	6	szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
3 Roboty ziemne						
6	KNR 2-01	D-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - poz. zast. - wytyczenie sieci i przyłączy	km		
d.3	0119-03	02.01.01	0.018	km	0.018	
					RAZEM	0.018
7	KNR 2-01	D-	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0206-04	02.01.01	60.896	m ³	60.896	
					RAZEM	60.896
8	KNR 2-01	D-	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - wymiana gruntu - wywóz do 5 km	m ³		
d.3	0214-04	02.01.01	60.896	m ³	60.896	
					RAZEM	60.896
9	KNR 2-01	D-	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 3m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką	m ²		
d.3	0326-02	02.01.01	70	m ²	70.000	
					RAZEM	70.000
10	KNR 2-01	D-	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.3	0317-05	02.01.01	3.025	m ³	3.025	
					RAZEM	3.025
11	KNR 2-18	D-	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²		
d.3	0501-01	02.01.01	30.25	m ²	30.250	
					RAZEM	30.250
12	KNR 2-01	D-	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wymiana gruntu	m ³		
d.3	0212-07	02.01.01	56.5	m ³	56.500	
					RAZEM	56.500
13	KNR 2-01	D-	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - wymiana gruntu przywóz do 5 km	m ³		
d.3	0214-04	02.01.01	452	m ³	452.000	
					RAZEM	452.000
14	KNR 2-18	D-	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - wymiana gruntu	m ²		
d.3	0501-04	02.01.01	280	m ²	280.000	
					RAZEM	280.000
15	KNR 2-01	D-	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³		
d.3	0230-01	02.01.01	60.896	m ³	60.896	
					RAZEM	60.896
16	KNR 2-01	D-	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.3	0236-03	02.01.01	60.896	m ³	60.896	
					RAZEM	60.896

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-19 d.3 0218-01	D- 02.01.01	Zabezpieczenie kabla w ziemi 4	zabezp zabezp	4.000	
					RAZEM	4.000
4 Roboty rozbiórkowe						
18	KNR 4-051 d.4 0318-01	D- 01.03.07	Demontaż rurociągu z betonu zwirowego typu 'Wipro' o średnicy nominalnej 200 mm z uszczelką gumową - kolizyjne uzbrojenie podziemne 17.5	m m	17.500	
					RAZEM	17.500
19	KNR 4-051 d.4 0409-03	D- 01.03.07	Demontaż studni rewizyjnych z kęgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m - kolizyjne uzbrojenie podziemne 2	kpl. kpl.	2.000	
					RAZEM	2.000
20	KNR 4-051 d.4 0409-04	D- 01.03.07	Demontaż studni rewizyjnych z kęgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie - za każde 0.5 m różnicy głębokości - kolizyjne uzbrojenie podziemne -5	0.5m 0.5m	-5.000	
					RAZEM	-5.000
5 Roboty montażowe						
21	KNR-W 2- d.5 18 0408-03	D- 01.03.07	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 17.5	m m	17.500	
					RAZEM	17.500
22	KNR-W 2- d.5 18 0513-03	D- 01.03.07	Studnie rewizyjne z kęgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 1	stud. stud.	1.000	
					RAZEM	1.000
6 Roboty zakończeniowe						
23	KNR 2-18 d.6 0804-02	D- 01.03.07	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 17.5	m m	17.500	
					RAZEM	17.500
24	KNR 2-18 d.6 0621-06	D- 01.03.07	Płyty żelbetowe ze skrzynkami żeliwnymi włączowymi oraz płyty żelbetowe przejściowe na kominach komór i studzienek o śr.1600 mm - płyty i pierścienie odciążające na istniejących studniach 98	kpl. kpl.	98.000	
					RAZEM	98.000
25	KNR-W 2- d.6 18 0529-03	D- 01.03.07	Osadzenie włączów żeliwnych o ciężarze powyżej 130 kg w studzienkach i komorach 49	szt szt	49.000	
					RAZEM	49.000
26	KNR 2-01 d.6 0119-03	D- 01.03.07	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - poz. zast. - inwentaryzacja geodezyjna 0.388	km km	0.388	
					RAZEM	0.388

