
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PLAŻA MIEJSKA W EŁKU
ADRES INWESTYCJI : EŁK
INWESTOR : ZESPÓŁ INWESTYCJI Sp. z o.o. W EŁKU
ADRES INWESTORA : 19-300 EŁK ul. Marszałka J. Piłsudskiego 2
BRANŻA : Przyłącza wod-kan - II ETAP

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BRANŻA SANITARNA PRZYŁĄCZA WOD-KAN					
1 WODOCIĄG					
1.1 Roboty ziemne					
1 d.1.1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 468	m ³ m ³	 468.00	
				RAZEM	468.00
2 d.1.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 210*0.7	m ² m ²	 147.00	
				RAZEM	147.00
3 d.1.1	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 30 cm 210*0.7	m ² m ²	 147.00	
				RAZEM	147.00
4 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III poz.1-poz.2*0.1-poz.3*0.3	m ³ m ³	 409.20	
				RAZEM	409.20
1.2 Instalacja doziemna					
5 d.1.2	KNR 2-18 0907-02	Instalacja doziemna z rur ciśnieniowych PE100 Sdr17,6 łączonych metodą zgrzewania - średnica zewnętrzna rurociągu 75x4,5 mm 5	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
6 d.1.2	KNR 2-18 0907-01 p.z.	Instalacja doziemna z rur ciśnieniowych PE100 Sdr17,6 łączonych metodą zgrzewania - średnica zewnętrzna rurociągu 40x2,4 mm 137	m m	 137.00	
				RAZEM	137.00
7 d.1.2	KNR 2-18 0907-01 p.z.	Instalacja doziemna z rur ciśnieniowych PE100 Sdr13,6 łączonych metodą zgrzewania - średnica zewnętrzna rurociągu 25x2 mm 63	m m	 63.00	
				RAZEM	63.00
8 d.1.2	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 205	m m	 205.00	
				RAZEM	205.00
9 d.1.2	KNR 2-18 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. do 100 mm 6	prob. prob.	 6.00	
				RAZEM	6.00
10 d.1.2	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. do 150 mm 1.2	odc.20 0m odc.20 0m	 1.20	
				RAZEM	1.20
11 d.1.2	KNR 2-18 0112-01 p.z.	Trójnik PE100 SDR17 Dz40 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
12 d.1.2	KNR 2-18 0112-01 p.z.	Redukcja PE100 SDR17 Dz40/25 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
13 d.1.2	KNR 10 0810-01	Studnia wodomierzowa z tworzywa sztucznego PE/PP DN1200mm, szczelna, z włazem zamykanym oraz wyposażeniem w opomiarowanie (2 obiegi): zawory grzybkowe, zawory antyskażeniowe EA, wodomierz Camping WS3,5 DN25 (klasa C), wodomierz poidelko JS1,5 DN15 (klasa C) 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
2 KANALIZACJA DESZCZOWA					
2.1 Roboty ziemne					
14 d.2.1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 60*1.4*1.2	m ³ m ³	 100.80	
				RAZEM	100.80
15 d.2.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 60*0.7	m ² m ²	 42.00	
				RAZEM	42.00
16 d.2.1	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 30 cm 60*0.7	m ² m ²	 42.00	
				RAZEM	42.00
17 d.2.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III poz.14-poz.29*0.1-poz.16*0.3	m ³ m ³	 88.10	
				RAZEM	88.10
2.2 Roboty instalacyjne					
18 d.2.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC-U SN8 klasy S lite łączonych na wcisk o śr. zewn. 200x5,9 mm 60	m m	 60.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	60.00
19 d.2.2	kalk. indyw.	Studzienki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych o śr. 600 mm zwieńczenie klasy D400 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
20 d.2.2	kalk. indyw.	Wpust deszczowy uliczny klasy D400 7	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
21 d.2.2	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm 60	m m	 60.00	
				RAZEM	60.00
22 d.2.2	KNR 2-28 0408-01	Studzienki rewizyjne o śr. 315 mm głębokości do 2.0 m z rury karbowanej - kineta przepływowa typ1 zwieńczenie klasy A15 /odpowietrzenie systemu/ 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
3 KANALIZACJA SANITARNA					
3.1 Roboty ziemne					
23 d.3.1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 10.8	m ³ m ³	 10.80	
				RAZEM	10.80
24 d.3.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm 5*0.7	m ² m ²	 3.50	
				RAZEM	3.50
25 d.3.1	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 30 cm 5*0.7	m ² m ²	 3.50	
				RAZEM	3.50
26 d.3.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 9.6	m ³ m ³	 9.60	
				RAZEM	9.60
3.2 Roboty instalacyjne					
27 d.3.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC-U SN8 klasy S lite łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 5	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
28 d.3.2	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 150 mm 5	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
29 d.3.2	kalk.indyw.	Wykonanie podłączenia Dn160 do istn. studni 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00