

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa drogi manewrowej z miejscami postojowymi przy ulicy Wileńskiej w Ełku - branża drogowa

Lp.	Katalogi norm	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin- nym 0.055	km km	0.055	
				RAZEM	0.055
2 d.1	kalk. własna	Zabezpieczenie i/lub przeniesienie punktów osnowy geodezyjnej 1	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
3 d.1	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
4 d.1	KNR 2-31 0803-03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o gr. 5 cm 6.0*2.0	m ² m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
5 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 43.0+34.0	m ² m ²	77.00	
				RAZEM	77.00
6 d.1	KNR 2-31 0810-05	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm 198.0	m ² m ²	198.00	
				RAZEM	198.00
7 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 48.0*0.0750	m ³ m ³	3.60	
				RAZEM	3.60
8 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 i 15x22 cm 12.0+36.0+26.0	m m	74.00	
				RAZEM	74.00
9 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm 3.0+2.5+21.0+21.0	m m	47.50	
				RAZEM	47.50
10 d.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 35x35x5 cm 35.0	m ² m ²	35.00	
				RAZEM	35.00
2 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
11 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład 28*1.5*0.7	m ³ m ³	29.40	
				RAZEM	29.40
12 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 26*1.0*0.7	m ³ m ³	18.20	
				RAZEM	18.20
13 d.2	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km 32*1.0*0.7	m ³ m ³	22.40	
				RAZEM	22.40
14 d.2	KNR 2-01 0313-01	Formowanie nasypów - zasypianie wykopów - pospółką 22.4	m ³ m ³	22.40	
				RAZEM	22.40
15 d.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów 51.8	m ³ m ³	51.80	
				RAZEM	51.80
16 d.2	KNR 2-18 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm 3	stud. stud.	3.00	
				RAZEM	3.00
17 d.2	KNR 2-18 0613-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każ- de 0.5 m różnicy głęb. Krotność = 9 -3	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-3.00	
				RAZEM	-3.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa drogi manewrowej z miejscami postojowymi przy ulicy Wileńskiej w Ełku - branża drogowa

Lp.	Katalogi norm	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
19 d.2	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr. 10 cm 36	m ² m ²	 36.00	
				RAZEM	36.00
20 d.2	KNR 2-28 0503-03	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 250 mm 28	m m	 28.00	
				RAZEM	28.00
21 d.2	KNR-W 2-18 0408-02	Przykanaliki z rur PVC o śr. 160 mm 32	m m	 32.00	
				RAZEM	32.00
22 d.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych wraz z wymianą skrzynek wodociągowych 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
3 PODBUDOWA					
23 d.3	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta głębokości 30 cm <droga manewrowa> 337.58 <parkingi> 210.0 <chodniki> 147.0 <jezdnia główna> 57.0*6.5	m ² m ² m ² m ²	 337.58 210.00 147.00 370.50	
				RAZEM	1065.08
24 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <droga manewrowa> 337.58 <parkingi> 210.0 <chodniki> 147.0 <jezdnia główna> 57.0*6.0	m ² m ² m ² m ²	 337.58 210.00 147.00 342.00	
				RAZEM	1036.58
25 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm <droga manewrowa> 337.58 <parkingi> 210.0 <jezdnia główna> 57.0*6.0	m ² m ² m ² m ²	 337.58 210.00 342.00	
				RAZEM	889.58
26 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm <chodniki> 147.0	m ² m ²	 147.00	
				RAZEM	147.00
27 d.3	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa pomocnicza z skruszywa stabilizowanego cementem o Rm=1,5MPa gr. 15 cm 889.58	m ² m ²	 889.58	
				RAZEM	889.58
4 NAWIERZCHNIA					
28 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia drogi manewrowej z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej <droga manewrowa> 174.4+35.0+5.38+1.9*6+22.28*5.0 <jezdnia główna> 57.0*6.0	m ² m ² m ²	 337.58 342.00	
				RAZEM	679.58
29 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia parkingu z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej z podziałem miejsc postojowych kostką koloru grafitowego <parkingi> 210.0	m ² m ²	 210.00	
				RAZEM	210.00
5 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
30 d.5	KNR 2-21 0211-01	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim gr. wars- twy 10 cm 150.0/10000	ha ha	 0.015	
				RAZEM	0.015
31 d.5	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem 150.0	m ² m ²	 150.00	
				RAZEM	150.00
6 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
32 d.6	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii farbą chlorokauczukową odblaskową <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> <P-24> 0.76	m ² m ²	 0.76	
				RAZEM	0.76

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa drogi manewrowej z miejscami postojowymi przy ulicy Wileńskiej w Ełku - branża drogowa

Lp.	Katalogi norm	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.6	KNR 2-31 0702-02	Stępki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> 7	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
34 d.6	KNR 2-31 0703-02	Tablice znaków drogowych, wielkość "małe" typ 2 <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> <A-7> 2 <B-1> 1 <D-18> 4 <T-29> 1 <T-0> 1	szt. szt. szt. szt. szt.	 2.00 1.00 4.00 1.00 1.00	
				RAZEM	9.00
7 ELEMENTY ULIC					
35 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu C8/10 pod krawężnik 20x30 cm i 20x22 cm 79.5*0.0850+35.2*0.0825	m ³ m ³	 9.66	
				RAZEM	9.66
36 d.7	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wym. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26.5+53.0	m m	 79.50	
				RAZEM	79.50
37 d.7	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wym. 20x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 31.2+4.0	m m	 35.20	
				RAZEM	35.20
38 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu C8/10 pod krawężnik 15x30 cm i 15x22 cm 96.3*0.0825+100.5*0.0750	m ³ m ³	 15.48	
				RAZEM	15.48
39 d.7	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 96.3	m m	 96.30	
				RAZEM	96.30
40 d.7	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 100.5	m m	 100.50	
				RAZEM	100.50
41 d.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej 104.0	m ² m ²	 104.00	
				RAZEM	104.00
42 d.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej (kostka z rozbiórki) 43.0	m ² m ²	 43.00	
				RAZEM	43.00
43 d.7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (ob-rzeża z rozbiórki) 40.0	m m	 40.00	
				RAZEM	40.00