

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa chodnika przy ulicy Norwida w Ełku

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 0.25	km km	0.250	
				RAZEM	0.250
2 d.1	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
3 d.1	KNR 2-31 0803-03 + KNR 2-31 0803-04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o gr. 5 cm 20	m ² m ²	20.00	
				RAZEM	20.00
4 d.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie chodników z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej 5	m ² m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
5 d.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-pias- kowej 5	m ² m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
6 d.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
7 d.1	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piasko- wej 10	m m	10.00	
				RAZEM	10.00
8 d.1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samo- chodem skrzyniowym 20.0*0.05+5*0.06+5*0.08+10.0*0.06*0.2+10.0*0.2*0.3	m ³ m ³	2.42	
				RAZEM	2.42
9 d.1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji deszczowej i sa- nitarnej 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10 d.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych i gazowych 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
2 ROBOTY ZIEMNE					
11 d.2	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m ³ w gr. kat. II-III z transp. urobku samochod. samowyładowczymi na odkład 340.2	m ³ m ³	340.20	
				RAZEM	340.20
12 d.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dowiezionej samochodami samowyla- dowczymi z dokopu 28.8	m ³ m ³	28.80	
				RAZEM	28.80
13 d.2	KNR 2-01 0237-03	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III 28.8	m ³ m ³	28.80	
				RAZEM	28.80
3 POBUDOWA					
14 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gr. kat. II-IV 780.0+137.5	m ² m ²	917.50	
				RAZEM	917.50
15 d.3	KNR 2-31 0114-05 + KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości 25 cm 780.0	m ² m ²	780.00	
				RAZEM	780.00
16 d.3	KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości 10 cm 137.5	m ² m ²	137.50	
				RAZEM	137.50
4 NAWIERZCHNIA					

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa chodnika przy ulicy Norwida w Elku

Lp.	Katalogi norm	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm 195.0*4.0	m ² m ²	 780.00	
				RAZEM	780.00
18 d.4	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg z destruktu asfaltowego wykonywane mechanicznie - profilowanie nawierzchni Krotność = 3 230.0*5.0	m ² m ²	 1150.00	
				RAZEM	1150.00
19 d.4	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg z destruktu asfaltowego wykonywane mechanicznie - zagęszczanie 230.0*5.0	m ² m ²	 1150.00	
				RAZEM	1150.00
5 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
20 d.5	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm - przestawienie istniejącego znaku 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
6 ELEMENTY ULIC					
21 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu B-10 pod krawężnik betonowe 261.0*0.0825	m ³ m ³	 21.53	
				RAZEM	21.53
22 d.6	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wym. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 38	m m	 38.00	
				RAZEM	38.00
23 d.6	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 18	m m	 18.00	
				RAZEM	18.00
24 d.6	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej 205	m m	 205.00	
				RAZEM	205.00
25 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 265	m m	 265.00	
				RAZEM	265.00
26 d.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 55.0*2.5	m ² m ²	 137.50	
				RAZEM	137.50
7 ZIELEŃ DROGOWA					
27 d.7	KNR 2-21 0211-01 + KNR 2-21 0211-02	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim gr. wars- twy 10 cm 0.02	ha ha	 0.02	
				RAZEM	0.02
28 d.7	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia 200	m ² m ²	 200.00	
				RAZEM	200.00