

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej na odcinku od drogi krajowej nr 16 do miejscowości Talusy, gm Ełk

Lp.	Nr spec - techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D.01.0 d.1 1.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym <T-1> 0.362	km km	 0.362	 0.362
					RAZEM	0.362
2	D.01.0 d.1 1.01	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl kpl	 1.00	 1.00
					RAZEM	1.00
3	D.00.0 d.1 0.00	kalk. własna	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem i urządzeniami bezpieczeństwa ruchu 1	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
					RAZEM	1.00
4	D.01.0 d.1 1.01	kalk. własna	Zabezpieczenie i/lub przeniesienie punktów geodezyjnych kolidujących z przebudowywaną drogą 1	kpl kpl	 1.00	 1.00
					RAZEM	1.00
5	D.01.0 d.1 2.01	KNR 2-01 0109-02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości 0.02	ha ha	 0.02	 0.02
					RAZEM	0.02
6	D.01.0 d.1 2.01	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
					RAZEM	2.00
7	D.01.0 d.1 2.01	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 8	szt. szt.	 8.00	 8.00
					RAZEM	8.00
8	D.01.0 d.1 2.01	KNR 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
					RAZEM	2.00
9	D.01.0 d.1 2.01	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłuźyc 0.30*2	m ³ m ³	 0.60	 0.60
					RAZEM	0.60
10	D.01.0 d.1 2.01	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny 0.28*8+0.65*2	mp mp	 3.54	 3.54
					RAZEM	3.54
11	D.01.0 d.1 2.01	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi 0.77*2	mp mp	 1.54	 1.54
					RAZEM	1.54
12	D.01.0 d.1 2.04	KNR 2-31 0803-03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o gr. do 5 cm <jezdnia - włączenie do drogi krajowej> 48.0	m ² m ²	 48.00	 48.00
					RAZEM	48.00
13	D.01.0 d.1 2.04	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej 5.0	m ² m ²	 5.00	 5.00
					RAZEM	5.00
14	D.01.0 d.1 2.04	kalk. własna	Przestawienie wiat przystankowych 1	szt szt	 1.00	 1.00
					RAZEM	1.00
15	D.01.0 d.1 2.04	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 4	szt. szt.	 4.00	 4.00
					RAZEM	4.00
16	D.01.0 d.1 2.04	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych 6	szt. szt.	 6.00	 6.00
					RAZEM	6.00
17	D.01.0 d.1 3.01	KNNR 5 0705-01	Zabezpieczenie istniejących kabli telekomunikacyjnych rurami ochronnymi dwudzielnymi śr. 110 mm 7.0+8.0+5.0	m m	 20.00	 20.00
					RAZEM	20.00
18	D.01.0 d.1 2.04	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów pod drogą z rur betonowych o śr. 40 cm 8.0	m m	 8.00	 8.00
					RAZEM	8.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej na odcinku od drogi krajowej nr 16 do miejscowości Talusy, gm Ełk

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	D.01.0 d.1 3.05	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie istniejącego wodociągu rurami ochronnymi dwudzielnymi stalowymi śr. 80 mm 6.0	m m	 6.00	 6.00
					RAZEM	6.00
20	D.01.0 d.1 3.05	KNNR-W 9 0814-02	Zabezpieczenie istniejącego wodociągu rurami ochronnymi dwudzielnymi stalowymi śr. 150 mm 6.0	m m	 6.00	 6.00
					RAZEM	6.00
2	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
21	D.01.0 d.2 2.02	KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. do 30cm 1042.29	m ² m ²	 1042.29	 1042.29
					RAZEM	1042.29
22	D.02.0 d.2 1.01	KNR 2-01 0206-04	Wykopy z transportem urobku na odkład <tabela nr 1> 295.93	m ³ m ³	 295.93	 295.93
					RAZEM	295.93
23	D.02.0 d.2 3.01	KNR 2-01 0235-02	Formowanie nasypów z gruntu z dokopu <tabela nr 1> 513.89	m ³ m ³	 513.89	 513.89
					RAZEM	513.89
24	D.02.0 d.2 3.01	KNR 2-01 0237-07	Zagęszczanie nasypów <tabela nr 1> 513.89	m ³ m ³	 513.89	 513.89
					RAZEM	513.89
25	D.02.0 d.2 3.01	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów <tabela nr 2> 407.52	m ² m ²	 407.52	 407.52
					RAZEM	407.52
3	D.04.00.00	PODBUDOWA				
26	D.04.0 d.3 1.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <jezdnia - dr. gm.> 1289.20+362.0*0.92 <zatoka autobusowa> 88.80+57.40*0.46 <zjazdy - tabela nr 4> 124.86 <chodnik> 27.0 <ściek> 70.0*1.25	m ² m ² m ² m ² m ²	 1622.24 115.20 124.86 27.00 87.50	 1976.80
					RAZEM	1976.80
27	D.04.0 d.3 2.01	KNR 2-31 0106-03 + KNR 2-31 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 20 cm grubość po zagęszczeniu <jezdnia - dr. gm.> 1289.20+362.0*0.92 <ściek> 70.0*1.25	m ² m ² m ²	 1622.24 87.50	 1709.74
					RAZEM	1709.74
28	D.04.0 d.3 4.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm <chodnik> 26.80	m ² m ²	 26.80	 26.80
					RAZEM	26.80
29	D.04.0 d.3 6.01b	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa z betonu cementowego C16/20 gr. 22 cm <zatoka autobusowa> 88.80+57.40*0.26	m ² m ²	 103.72	 103.72
					RAZEM	103.72
30	D.04.0 d.3 4.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm <jezdnia - dr. gm.> 1289.20+362.0*0.52 <zatoka autobusowa> 88.80+57.40*0.26 <zjazdy - tabela nr 4> 124.86 <ściek> 70.0*1.25	m ² m ² m ² m ²	 1477.44 103.72 124.86 87.50	 1793.52
					RAZEM	1793.52
31	D.04.0 d.3 3.01	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z kruszywa <jezdnia - dr. gm.> 1289.20+362.0*0.52 <zatoka autobusowa.> 88.80+57.40*0.26 <zjazdy - tabela nr 4> 124.86	m ² m ² m ² m ²	 1477.44 103.72 124.86	 1706.02
					RAZEM	1706.02
32	D.04.0 d.3 3.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,7 kg/m ² <jezdnia - dr. gm.> 1289.20+362.0*0.12 <zatoka autobusowa> 88.80+57.40*0.06 <zjazdy - tabela nr 4> 118.09	m ² m ² m ² m ²	 1332.64 92.24 118.09	 1542.97

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej na odcinku od drogi krajowej nr 16 do miejscowości Talusy, gm Ełk

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1542.97
4		D.05.00.00	NAWIERZCHNIA			
33	D.05.0 d.4	KNR 2-31 0114-01	Pobocza z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm <dr. gm.> 318.70*1.25+282.40*1.25	m ² m ²	 751.38	
					RAZEM	751.38
34	D.05.0 d.4	KNR 2-31 0310-01	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 5 cm <jezdnia - dr. gm.> 1289.20+362.0*0.12 <zatoka autobusowa> 88.80+57.40*0.06 <zjazdy - tabela nr 4> 118.09	m ² m ² m ²	 1332.64 92.24 118.09	
					RAZEM	1542.97
35	D.04.0 d.4	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) <jezdnia - dr. gm.> 1289.20 <zatoka autobusowa> 88.80 <zjazdy - tabela nr 4> 115.84	m ² m ² m ²	 1289.20 88.80 115.84	
					RAZEM	1493.84
36	D.04.0 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy bitumicznej emulsją asfaltową kationową szybkozspadawą w ilości 0,3 kg/m ² <jezdnia - dr. gm.> 1289.20 <zatoka autobusowa> 88.80 <zjazdy - tabela nr 4> 115.84	m ² m ² m ²	 1289.20 88.80 115.84	
					RAZEM	1493.84
37	D.05.0 d.4	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego dla KR-2 gr. 5 cm <jezdnia - dr. gm.> 1289.20 <zatoka autobusowa> 88.80	m ² m ² m ²	 1289.20 88.80	
					RAZEM	1378.00
38	D.05.0 d.4	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 4 cm <zjazdy - dr. gm.> 115.84	m ² m ²	 115.84	
					RAZEM	115.84
5		D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
39	D.06.0 d.5	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40 cm <zjazdy - tabela nr 4> 8.0	m m	 8.00	
					RAZEM	8.00
40	D.06.0 d.5	KNR 2-01 0512-04	Brukowanie skarp wlotu i wylotu przepustów 2.0*2	m ² m ²	 4.00	
					RAZEM	4.00
41	D.06.0 d.5	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp i zieleńców z obsianiem trawą przy gr. warstwy humusu 5cm <tabela nr 2> 407.52	m ² m ²	 407.52	
					RAZEM	407.52
6		D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
42	D.07.0 d.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> 11	szt. szt.	 11.00	
					RAZEM	11.00
43	D.07.0 d.6	KNR 2-31 0703-02	Tablice znaków drogowych, wielkość "średnie", typ 2 <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> <A-7> 3 <A-6b> 1 <A-6c> 1 <A-4> 2 <B-33> 2 <D-15> 1 <E-4> 2 <E-17a> 1 <E-18a> 1	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 3.00 1.00 1.00 2.00 2.00 1.00 2.00 1.00 1.00	
					RAZEM	14.00
7		D.08.00.00	ELEMENTY ULIC			
44	D.08.0 d.7	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu C8/10 pod krawężnik 15x30 cm 18.0*0.0800	m ³ m ³	 1.44	
					RAZEM	1.44
45	D.08.0 d.7	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm <jezdnia> 18.0	m m	 18.00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej na odcinku od drogi krajowej nr 16 do miejscowości Talusy, gm Ełk

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	18.00
46 d.7	D.08.0 2.02	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm <chodnik> 27.0	m ² m ²	 27.00	
					RAZEM	27.00
47 d.7	D.08.0 3.01	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x20 cm 18.0	m m	 18.00	
					RAZEM	18.00
48 d.7	D.07.0 5.01	KNR 2-31 0609-04	Ścieki uliczne z brukowca na podsypce cementowo-piaskowej 70.0*1.25	m ² m ²	 87.50	
					RAZEM	87.50
49 d.7	D.07.0 5.01	KNR 2-31 0609-04	Ścieki skarpowe z brukowca na podsypce cementowo-piaskowej 1.50*1.0	m ² m ²	 1.50	
					RAZEM	1.50