

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej 177037N w zakresie budowy chodnika w m. Kałęczyny gm. Elk

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	D.01.01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.333	km km	 0.333	
					RAZEM	0.333
2 d.1	D.01.01.01	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl kpl	 1.00	
					RAZEM	1.00
3 d.1	D.00.00.00	kalk. własna	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem i urządzeniami bezpieczeństwa ruchu 1	kpl kpl	 1.00	
					RAZEM	1.00
4 d.1	D.01.02.02	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. do 15 cm 19.5+31.20+56.90+77.10+65.60+46.70+38.70+95.00	m ² m ²	 430.70	
					RAZEM	430.70
5 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej <wiata przystankowa> 1.3+1.3+3.6	m m	 6.20	
					RAZEM	6.20
6 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <wiata przystankowa> 3.6*1.3	m ² m ²	 4.68	
					RAZEM	4.68
7 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków <U-1a> 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
8 d.1	D.01.02.04	KNR 2-31 0803-03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o gr. do 5 cm <pod przykanalik śr. 200> 5.0*1.0	m ² m ²	 5.00	
					RAZEM	5.00
2		D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
9 d.2	D.02.01.01	KNR 2-01 0206-04	Wykopy z transportem urobku na odkład 12.60	m ³ m ³	 12.60	
					RAZEM	12.60
10 d.2	D.02.03.01	KNR 2-01 0235-02	Formowanie nasypów z gruntu z dokopu 25.0	m ³ m ³	 25.00	
					RAZEM	25.00
11 d.2	D.02.03.01	KNR 2-01 0237-07	Zagęszczanie nasypów 25.0	m ³ m ³	 25.00	
					RAZEM	25.00
12 d.2	D.02.03.01	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów 333.30*0.8	m ² m ²	 266.64	
					RAZEM	266.64
3		D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
13 d.3	D.03.02.01	KNR 2-01 0206-04	Wykopy z transportem urobku na odkład <studnie chłonne> 1.5*1.5*3.0 <przykanaliki> 0.5*2.0*(6+5+20) <studzienki ściekowe> 1.0*2.0*3	m ³ m ³ m ³ m ³	 6.75 31.00 6.00	
					RAZEM	43.75
14 d.3	D.03.02.01	KNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - podsypka <przykanaliki> 0.5*0.20*(6+5+20)	m ³ m ³	 3.10	
					RAZEM	3.10
15 d.3	D.03.02.01	KNR 2-01 0502-01	Nasyp z dokopu - obsypka i zasypka 31-(6+5+20)*0.314	m ³ m ³	 21.27	
					RAZEM	21.27
16 d.3	D.03.02.01	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów 31-(6+5+20)*0.314	m ³ m ³	 21.27	
					RAZEM	21.27
17 d.3	D.03.02.01	KNR 2-18 0625-01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem 3	szt. szt.	 3.00	
					RAZEM	3.00
18 d.3	D.03.02.01	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 6+5+20	m m	 31.00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej 177037N w zakresie budowy chodnika w m. Kałęczyny gm. Elk

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	31.00
19 d.3	D.03.02.01	KNR 2-18 0613-01	Studnie chłonne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm i wys. 3,0 m w gotowym wykopie o głębokości 3,5 m	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
4		D.04.00.00	PODBUDOWA			
20 d.4	D.04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <chodniki> 19.5+31.20+56.90+77.10+65.60+46.70+38.70+95.00 <zjazd> 8.30 <odtworzenie jezdni> 5.0*1.0	m ² m ² m ² m ²	430.70 8.30 5.00	
					RAZEM	444.00
21 d.4	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm <chodniki> 19.5+31.20+56.90+77.10+65.60+46.70+38.70+95.00	m ² m ²	430.70	
					RAZEM	430.70
22 d.4	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm <zjazd> 8.30 <odtworzenie jezdni> 5.0*1.0	m ² m ² m ²	8.30 5.00	
					RAZEM	13.30
5		D.05.00.00	NAWIERZCHNIA			
23 d.5	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej <odtworzenie jezdni> 5.0*1.0	m ² m ²	5.00	
					RAZEM	5.00
24 d.5	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową w ilości 0,7 kg/m ² <odtworzenie jezdni> 5.0*1.0	m ² m ²	5.00	
					RAZEM	5.00
25 d.5	D.05.03.05	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego dla KR-1 gr. 5 cm <odtworzenie jezdni> 5.0*1.0	m ² m ²	5.00	
					RAZEM	5.00
26 d.5	D.05.03.05	kalk. własna	Odcięcie istniejącej krawędzi jezdni i wypełnienie szczelin masą zaprawową pomiędzy istniejącą nawierzchnią a projektowanym krawężnikiem i obrzeżem 229.95+84.60+2.0+2.0	m m	318.55	
					RAZEM	318.55
27 d.5	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm grafitowej na podsypce cementowo-piaskowej <zjazd> 8.30	m ² m ²	8.30	
					RAZEM	8.30
6		D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
28 d.6	D.06.01.01	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp i zieleńców z obsianiem trawą przy gr. warstwy humusu 10 cm 333.30*0.8	m ² m ²	266.64	
					RAZEM	266.64
29 d.6	D.06.01.01	KNR 2-01 0512-04	Brukowanie przy wpustach kanalizacji deszczowej <wpusty> (2.0*1.5)*2	m ² m ²	6.00	
					RAZEM	6.00
7		D.08.00.00	ELEMENTY ULIC			
30 d.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu C8/10 pod krawężnik <krawężnik 15x30> (11.35+17.15+34.30+47.70+40.20+27.65+23.50+28.0)*0.0825 <krawężnik 15x22> (3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+7.4+35.80)*0.0750 <obrzeże 8x30> (35.50)*0.035	m ³ m ³ m ³ m ³	18.96 6.35 1.24	
					RAZEM	26.55
31 d.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej <krawężnik 15x30> 11.35+17.15+34.30+47.70+40.20+27.65+23.50+28.0	m m	229.85	
					RAZEM	229.85
32 d.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej <krawężnik 15x22> 3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+3.15+7.4+35.80	m m	84.60	
					RAZEM	84.60
33 d.7	D.08.02.02	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm <chodniki> 19.5+31.20+56.90+77.10+65.60+46.70+38.70+95.00	m ² m ²	430.70	
					RAZEM	430.70

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej 177037N w zakresie budowy chodnika w m. Kałęczyny gm. Ełk

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.7	D.08.03.01	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			<obrzeże> 13.60+22.30+39.50+52.90+45.20+32.60+27.30+29.60	m	263.00	
			<obrzeże brukowanie wpustów> (2.0+2.0+1.5+1.5)*2	m	14.00	
					RAZEM	277.00
35 d.7	D.08.03.01	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm	m		
			< obrzeże> 35.50	m	35.50	
					RAZEM	35.50

