

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa ulicy Św. Franciszka wraz z odcinkami ulic przyległych na osiedlu Jeziorna w Ełku

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych <T-1> 0.317 <T-2> 0.054	km km km	 0.317 0.054	
				RAZEM	0.371
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	kalk. własna	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem i urządzeniami bezpieczeństwa ruchu 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
5 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr. do 15 cm <tabela nr 3 T-1> 5882.62 <tabela nr 3 T-2> 700.26	m ² m ² m ²	 5882.62 700.26	
				RAZEM	6582.88
6 d.1	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży betonowych o wym. 6x20 cm z odwiezieniem i utylizacją 11.0	m m	 11.00	
				RAZEM	11.00
7 d.1	KNR 2-31 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z odwiezieniem 6.0	m ² m ²	 6.00	
				RAZEM	6.00
8 d.1	KNR 2-31 0803-03 + KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z destruktu z nawierzchni asfaltowej gr. 5 cm wraz z odwiezieniem 1160.0	m ² m ²	 1160.00	
				RAZEM	1160.00
2	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
9 d.2	KNR 2-01 0206-04	Wykopy z transportem urobku na odkład <tabela nr 1 T-1> 1151.73 <tabela nr 1 T-2> 145.34	m ³ m ³ m ³	 1151.73 145.34	
				RAZEM	1297.07
10 d.2	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów <tabela nr 2 T-1> 200.73 <tabela nr 2 T-2> 14.99	m ² m ² m ²	 200.73 14.99	
				RAZEM	215.72
11 d.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie nasypów z gruntu z dokopu <tabela nr 1 T-1> 659.01 <tabela nr 1 T-2> 19.27	m ³ m ³ m ³	 659.01 19.27	
				RAZEM	678.28
12 d.2	KNR 2-01 0237-07	Zagęszczanie nasypów <tabela nr 1T-1> 659.01 <tabela nr 1 T-2> 19.27	m ³ m ³ m ³	 659.01 19.27	
				RAZEM	678.28
13 d.2	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów <tabela nr 2 T-1> 392.13 <tabela nr 2 T-2> 38.09	m ² m ² m ²	 392.13 38.09	
				RAZEM	430.22
3	D.04.00.00	PODBUDOWA			
14 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni <jezdnia naw. bitumiczna> 1595.70 <jezdnia naw. z kostki betonowej> 281+442.60 <zjazdy str. L> 119.40+27.10 <zjazdy str. P> 36.80+40.60+24.40+20.90+21.30+20.30+42.70 <miejsca postojowe> 222.60 <chodniki str. L> 217.0+83.50+510.70 <chodniki str. P> 36.70+82.60+173.80+23.70+95.10+55.20+32.30+56.80+404.10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1595.70 723.60 146.50 207.00 222.60 811.20 960.30	
				RAZEM	4666.90
15 d.3	KNR 2-31 0111-03	Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr. 15 cm <jezdnia naw. bitumiczna> 1595.70	m ² m ²	 1595.70	

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa ulicy Św. Franciszka wraz z odcinkami ulic przyległych na osiedlu Jeziorna w Ełku

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<jezdnia naw. z kostki betonowej> 281+442.60	m ²	723.60	
		<miejsca postojowe> 222.60	m ²	222.60	
				RAZEM	2541.90
16 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 10 cm	m ²		
		<chodniki str. L> 217.0+83.50+510.70	m ²	811.20	
		<chodniki str. P> 36.70+82.60+173.80+23.70+95.10+55.20+32.30+56.80+404.10	m ²	960.30	
				RAZEM	1771.50
17 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm	m ²		
		<jezdnia naw. bitumiczna> 1595.70	m ²	1595.70	
		<jezdnia naw. z kostki betonowej> 281+442.60	m ²	723.60	
		<miejsca postojowe> 222.60	m ²	222.60	
		<zjazdy str. L> 119.40+27.10	m ²	146.50	
		<zjazdy str. P> 36.80+40.60+24.40+20.90+21.30+20.30+42.70	m ²	207.00	
				RAZEM	2895.40
18 d.3	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z kruszywa łamanego	m ²		
		<jezdnia naw. bitumiczna> 1595.70	m ²	1595.70	
				RAZEM	1595.70
19 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego emulsją asfaltową szybkorozpado- wą w ilości 0,7 kg/m ²	m ²		
		<jezdnia. naw. bitumiczna> 1595.70	m ²	1595.70	
				RAZEM	1595.70
20 d.3	KNR 2-31 0110-01	Podbudowa z betonu asfaltowego dla KR-2 gr. 7 cm	m ²		
		<jezdnia. naw. bitumiczna> 1595.70	m ²	1595.70	
				RAZEM	1595.70
4	D.05.00.00	NAWIERZCHNIA			
21 d.4	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne oczyszczenie warstwy podbudowy z betonu asfaltowego	m ²		
		<jezdnia. naw. bitumiczna> 1595.70	m ²	1595.70	
				RAZEM	1595.70
22 d.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy z betonu asfaltowego emulsją asfaltową szybkorozpado- wą w ilości 0,5 kg/m ²	m ²		
		<jezdnia. naw. bitumiczna> 1595.70	m ²	1595.70	
				RAZEM	1595.70
23 d.4	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego dla KR-2 gr. 5 cm	m ²		
		<jezdnia. naw. bitumiczna> 1595.70	m ²	1595.70	
				RAZEM	1595.70
24 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm szarej	m ²		
		<jezdnia naw z kostki betonowej> 281+442.60	m ²	723.60	
		<miejsca postojowe> 222.60	m ²	222.60	
				RAZEM	946.20
25 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm grafitowej	m ²		
		<zjazdy str. L> 119.40+27.10	m ²	146.50	
		<zjazdy str. P> 36.80+40.60+24.40+20.90+21.30+20.30+42.70	m ²	207.00	
				RAZEM	353.50
5	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
26 d.5	KNR 2-31 0706-06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych z materiałów cienkowarstwo- wych	m ²		
		<zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu>			
		<P-10> 13+12+12+12+12+10	m ²	71.00	
				RAZEM	71.00
27 d.5	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60 mm	szt.		
		<zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu>			
		15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
28 d.5	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.		
		<zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu>			
		<A-7> 1	szt.	1	
		<D-1>2	szt.	2	
		<D-6>12	szt.	12	
				RAZEM	15
6	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC			
29 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu C12/15 pod obrzeża 8x30 cm	m ³		
		142.40*0.0380	m ³	5.41	
				RAZEM	5.41
30 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu C12/15 pod krawężnik 15x22 i 15x30 cm	m ³		
		<strona lewa> 136.0*0.0750+295.80*0.0825	m ³	34.60	

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa ulicy Św. Franciszka wraz z odcinkami ulic przyległych na osiedlu Jeziorna w Ełku

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<strona prawa> 101.4*0.0750+331.30*0.0825	m ³	34.94	
				RAZEM	69.54
31 d.6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x22 cm	m		
		<strona lewa> 4.0+40.60+4.0+32.40+4.0+4.0+47.0	m	136.00	
		<strona prawa> 7.30+7.0+4.0+4.0+7.0+7.0+21.0+11.10+7.0+7.0+4.0+4.0+7.0	m	101.40	
				RAZEM	237.40
32 d.6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm	m		
		<strona lewa> 55.20+11.40+6.0+15.20+67.60+63.70+76.70	m	295.80	
		<strona prawa> 26.10+16.60+18.50+22.10+6.40+40.80+24+14.70+24.40+10.40+8.90+54.60+10.60+53.20	m	331.30	
				RAZEM	627.10
33 d.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm	m ²		
		<chodniki str. L> 217.0+83.50+510.70	m ²	811.20	
		<chodniki str. P> 36.70+82.60+173.80+23.70+95.10+55.20+32.30+56.80+404.10	m ²	960.30	
				RAZEM	1771.50
34 d.6	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 6x20 cm	m		
		<str. lewa> 60+22.60+73.60+397.60	m	553.80	
		<str. prawa> 14.50+14.80+37.90+30.0+64.40+22.50+18.50+24.50+9.30+16.20+41.40+39.90+4.0+7.7+27.70+5.20+25.60+12.90+9.40+159.30+56.20+80.50	m	722.40	
				RAZEM	1276.20
35 d.6	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm	m		
		22.60+24.50+16.20+14.50+14.90+10+14.20+25.50	m	142.40	
				RAZEM	142.40
7	D.09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA			
36 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp i zieleńców z obsianiem trawą przy gr. warstwy humusu 10 cm	m ²		
		<trawniki str. L> 1483.90	m ²	1483.90	
		<trawniki str. P> 1512.10	m ²	1512.10	
				RAZEM	2996.00
37 d.7	KNR 2-21 0301-06	Sadzenie drzew liściastych gatunku lipa szerokolistna o wys. 2,0 - 2,5 m i obwodzie pnia na wys. 1 m min. 12 - 14 cm	szt.		
		15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
38 d.7	KNR 2-21 0301-06	Sadzenie drzew liściastych gatunku grab pospolity o wys. powyżej 2 m i obwodzie pnia na wys. 1 m min. 12 - 14 cm	szt.		
		15	szt.	15.00	
				RAZEM	15.00