

Przebudowa ulicy Treski z łącznikiem ulicy Gimnazjalnej w Jelczu - Laskowicach.kst
PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz. z.	Razem
Przebudowa ulicy Treski z łącznikiem ulicy Gimnazjalnej w Jelczu - Laskowicach						
1			Jezdnia z utwardzonym poboczem			
1.1			Roboty pomiarowe i rozbiórkowe			
1 d.1.1	D-M-00.00.00 D-01.01.01	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.1	km km	0.1	0.1
2 d.1.1	D-M-00.00.00 D-01.02.04	KNR 2-31 0810-02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej 7.0	m ² m ²	7.0	7.0
3 d.1.1	D-M-00.00.00 D-01.02.04	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 7.0	m ² m ²	7.0	7.0
4 d.1.1	D-M-00.00.00 D-01.02.04	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 6.0	m m	6.0	6.0
5 d.1.1	D-M-00.00.00 D-01.02.04	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 4.0	m m	4.0	4.0
6 d.1.1	D-M-00.00.00 D-01.02.04	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze - miejsce, wywóz i koszty składowania po stronie wykonawcy 7.0*0.08+7.0*0.15+6.0*0.3*0.15+4.0*0.08*0.3	m ³ m ³	2.0	2.0
7 d.1.1	D-M-00.00.00 D-01.02.04	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km - miejsce, wywóz i koszty składowania po stronie wykonawcy 2.0	m ³ m ³	2.0	2.0
1.2			Osłona urządzeń obcych			
1.3			urządzenia teletechniczne			
8 d.1.3	D-M-00.00.00 D-01.03.04	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) Wykopy pod rury osłonowe 27.0*1.0*0.5	m ³ m ³	13.5	13.5
9 d.1.3	D-M-00.00.00 D-01.03.04	KNR 2-18 0501-02	Podłoża z materiałów sypkich (pospółka) o grub.15 cm 27.0*0.5	m ² m ²	13.5	13.5
10 d.1.3	D-M-00.00.00 D-01.03.04	KNR 2-18 0108-03	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polichlorku winylu (PCW) ciśnieniowe o śr.zewnętrznej 110 mm pozycja zastępcza - ułożenie rur z PCV dwudzielnych osłonowych AROTA typu PS 27.0	m m	27.0	27.0
11 d.1.3	D-M-00.00.00 D-01.03.04	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m 13.5	m ³ m ³	13.5	13.5
1.4			urządzenia elektroenergetyczne			
12 d.1.4	D-M-00.00.00 D-01.03.02	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) Wykopy pod rury osłonowe 24.0*1.0*0.5	m ³ m ³	12.0	12.0
13 d.1.4	D-M-00.00.00 D-01.03.02	KNR 2-18 0501-02	Podłoża z materiałów sypkich (pospółka) o grub.15 cm 24.0*0.5	m ² m ²	12.0	12.0
14 d.1.4	D-M-00.00.00 D-01.03.04	KNR 2-18 0108-03	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polichlorku winylu (PCW) ciśnieniowe o śr.zewnętrznej 110 mm pozycja zastępcza - ułożenie rur z PCV dwudzielnych osłonowych AROTA typu PS 24.0	m m	24.0	24.0
15 d.1.4	D-M-00.00.00 D-01.03.02	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m 12.0	m ³ m ³	12.0	12.0
					RAZEM	12.0

Przebudowa ulicy Treski z łącznikiem ulicy Gimnazjalnej w Jelczu - Laskowicach.kst
PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz. z.	Razem
1.5			Oznakowanie pionowe oraz poziome			
16 d.1.5	D-M-00.00.00 D-07.02.01	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			5	szt.	5.0	
					RAZEM	5.0
17 d.1.5	D-M-00.00.00 D-07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 - G1a, G1b, G1c, A10, D6a x2	szt.		
			6	szt.	6.0	
					RAZEM	6.0
18 d.1.5	D-M-00.00.00 D-07.01.01	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową P11 - przejazd dla rowerów	m ²		
			6.0	m ²	6.0	
					RAZEM	6.0
1.6			Roboty drogowe			
1.6.1			Jezdnia			
19 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-04.01.01	KNR-W 2-01 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - miejsce wywóz i koszty składowania po stronie wykonawcy (557.0+60.0)*0.50	m ³		
				m ³	308.5	
					RAZEM	308.5
20 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-08.01.01	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV - miejsce wywóz i koszty składowania po stronie wykonawcy	m		
			234.0	m	234.0	
					RAZEM	234.0
21 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			557.0+60.0	m ²	617.0	
					RAZEM	617.0
22 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
			234.0*0.0675	m ³	15.8	
					RAZEM	15.8
23 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-08.01.01	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wtopiony lub najazdowy o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			234.0	m	234.0	
					RAZEM	234.0
24 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-04.05.00 D-04.05.01	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			557.0+60.0	m ²	617.0	
					RAZEM	617.0
25 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.04.02	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			557.0+60.0	m ²	617.0	
					RAZEM	617.0
26 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.04.02	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			557.0+60.0	m ²	617.0	
					RAZEM	617.0
27 d.1.6 .1	D-M-00.00.00 D-05.03.23a	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			557.0+60.0	m ²	617.0	
					RAZEM	617.0
1.6.2			Utwardzone poboczne jezdni			
28 d.1.6 .2	D-M-00.00.00 D-04.01.01	KNR-W 2-01 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - miejsce wywóz i koszty składowania po stronie wykonawcy 98.2*0.50	m ³		
				m ³	49.1	
					RAZEM	49.1
29 d.1.6 .2	D-M-00.00.00 D-04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			98.2	m ²	98.2	
					RAZEM	98.2

Przebudowa ulicy Treski z łącznikiem ulicy Gimnazjalnej w Jelczu - Laskowicach.kst
PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz. z.	Razem
30 d.1.6 .2	D-M-00.00.00 D-04.02.01	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
			98.2	m ²	98.2	
					RAZEM	98.2
31 d.1.6 .2	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.04.02	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			98.2	m ²	98.2	
					RAZEM	98.2
32 d.1.6 .2	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.04.02	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			98.2	m ²	98.2	
					RAZEM	98.2
33 d.1.6 .2	D-M-00.00.00 D-06.01.01	KNR-W 2-01 0520-01	Umocnienie poboczy płytami ażurowymi prefabrykowanymi z wypełnieniem wolnych przestrzeni pospółką	m ²		
			98.2	m ²	98.2	
					RAZEM	98.2
2			Ścieżka rowerowa			
34 d.2	D-M-00.00.00 D-04.01.01	KNR-W 2-01 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - miejsce wywóz i koszty składowania po stronie wykonawcy	m ³		
			251.0*0.30	m ³	75.3	
					RAZEM	75.3
35 d.2	D-M-00.00.00 D-08.03.01	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod obrzeża i ławy o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - miejsce wywóz i koszty składowania po stronie wykonawcy	m		
			105.0	m	105.0	
					RAZEM	105.0
36 d.2	D-M-00.00.00 D-08.03.01	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³		
			(86.0+19.0)*0.04	m ³	4.2	
					RAZEM	4.2
37 d.2	D-M-00.00.00 D-08.03.01	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			86.0+19.0	m	105.0	
					RAZEM	105.0
38 d.2	D-M-00.00.00 D-04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			251.0	m ²	251.0	
					RAZEM	251.0
39 d.2	D-M-00.00.00 D-04.02.01	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
			251.0	m ²	251.0	
					RAZEM	251.0
40 d.2	D-M-00.00.00 D-04.04.00 D-04.04.02	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			251.0	m ²	251.0	
					RAZEM	251.0
41 d.2	D-M-00.00.00 D-05.03.23a	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej beżowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			251.0	m ²	251.0	
					RAZEM	251.0