

PRZEBUDOWA ULICY ŁACNOWEJ W MIEJSCOWOŚCI ZDUNY

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.478	km km	 0.478	
				RAZEM	0.478
2	KNR 2-31 d.1 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 949.3	m m	 949.3	
				RAZEM	949.3
3	KNR 2-31 d.1 0810-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej przez analogię - Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej 102.6	m ² m ²	 102.6	
				RAZEM	102.6
4	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 3292.3	m ² m ²	 3292.3	
				RAZEM	3292.3
5	KNR 2-31 d.1 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 64.8	m m	 64.8	
				RAZEM	64.8
6	KNR 2-31 d.1 0818-05	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika 15.0	m m	 15.0	
				RAZEM	15.0
7	KNR 4-04 d.1 0102-09	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowej 2.5	m ³ m ³	 2.5	
				RAZEM	2.5
8	KNR 2-31 d.1 1507-02	Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie 200-1000 kg na odległość do 0.5 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym samochodem do 5 t 371.1	t t	 371.1	
				RAZEM	371.1
9	KNR 2-31 d.1 1508-01	Dodatek do tabl. 1507 za każde 0.5 km transportu samochodem skrzyniowym do 5 t 371.1	t t	 371.1	
				RAZEM	371.1
2		ROBOTY DROGOWE			
10	KNR 2-01 d.2 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 780.9	m ³ m ³	 780.9	
				RAZEM	780.9
11	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 780.9	m ³ m ³	 780.9	
				RAZEM	780.9
12	KNR 2-31 d.2 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm (plac, zatoka, pas) 645.0+82.5+68.8	m ² m ²	 796.3	
				RAZEM	796.3
13	KNR 2-31 d.2 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5 796.3	m ² m ²	 796.3	
				RAZEM	796.3
14	KNR 2-31 d.2 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 796.3	m ² m ²	 796.3	
				RAZEM	796.3
15	KNR 2-31 d.2 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 2070.8+164.5	m m	 2235.3	
				RAZEM	2235.3
16	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (2070.8+170.5)*0.06	m ³ m ³	 134.5	
				RAZEM	134.5
17	KNR 2-31 d.2 0404-04	Krawężniki kamienne granitowe wystające o wymiarach 15x30 cm przez analogię - Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2070.8	m m	 2070.8	
				RAZEM	2070.8

PRZEBUDOWA ULICY ŁACNOWEJ W MIEJSCOWOŚCI ZDUNY

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.2 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 170.5	m m	170.5	
				RAZEM	170.5
19	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV (pod obrzeże) 1101.7	m m	1101.7	
				RAZEM	1101.7
20	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod obrzeże) 1101.7*0.04	m ³ m ³	44.1	
				RAZEM	44.1
21	KNR 2-31 d.2 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1101.7	m m	1101.7	
				RAZEM	1101.7
22	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (plac, zatoka, pas) 796.3	m ² m ²	796.3	
				RAZEM	796.3
23	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 796.3	m ² m ²	796.3	
				RAZEM	796.3
24	KNR 2-31 d.2 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 796.3	m ² m ²	796.3	
				RAZEM	796.3
25	KNR 2-31 d.2 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 796.3	m ² m ²	796.3	
				RAZEM	796.3
26	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (plac) - kolor grafitowy 645.0	m ² m ²	645.0	
				RAZEM	645.0
27	KNR 2-31 d.2 0302-05	Nawierzchnia z kostki granitowej 8/11 cm przez analogię - Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zatoka, pas) 82.5+68.8	m ² m ²	151.3	
				RAZEM	151.3
28	KNR 2-31 d.2 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (chodnik, zjazdu, ścieżka, opaska) 662.4+644.8+225.0+728.3+1613.3	m ² m ²	3873.8	
				RAZEM	3873.8
29	KNR 2-31 d.2 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 3873.8	m ² m ²	3873.8	
				RAZEM	3873.8
30	KNR 2-31 d.2 0502-04	Nawierzchnia z płyt kamiennych granitowych 40x40x10 cm przez analogię - Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (chodnik, ścieżka, zjazdu) 662.4+728.3+225.0	m ² m ²	1615.7	
				RAZEM	1615.7
31	KNR 2-31 d.2 0302-05	Nawierzchnia z kostki granitowej 8/11 cm przez analogię - Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej (opaski) 1613.3	m ² m ²	1613.3	
				RAZEM	1613.3
32	KNR 2-31 d.2 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (zjazdu) 644.8+225.0	m ² m ²	869.8	
				RAZEM	869.8
33	KNR 2-31 d.2 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 869.8	m ² m ²	869.8	
				RAZEM	869.8
34	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (zjazdu) 869.8	m ² m ²	869.8	
				RAZEM	869.8
35	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (zjazdu)	m ²		

PRZEBUDOWA ULICY ŁACNOWEJ W MIEJSCOWOŚCI ZDUNY

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		869.8	m ²	869.8	
				RAZEM	869.8
36	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdu) - kolor czerwony	m ²		
		644.8	m ²	644.8	
				RAZEM	644.8
37	KNR 2-01 d.2 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
		1265.0	m ²	1265.0	
				RAZEM	1265.0
3		ROBOTY ODWODNIENIOWE			
38	KNR 2-01 d.3 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		28.8	m ³	28.8	
				RAZEM	28.8
39	KNR 2-01 d.3 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³		
		28.8	m ³	28.8	
				RAZEM	28.8
40	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
		15.0	m ²	15.0	
				RAZEM	15.0
41	KNR 2-28 d.3 0506-03	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 200 mm	m		
		30.0	m	30.0	
				RAZEM	30.0
42	KNR 2-18 d.3 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		1	szt.	1.0	
				RAZEM	1.0
43	KNR 2-01 d.3 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		26.4	m ³	26.4	
				RAZEM	26.4
44	KNR 2-01 d.3 0205-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (ukop) + materiał	m ³		
		26.4	m ³	26.4	
				RAZEM	26.4
45	KNR 2-01 d.3 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8	m ³		
		26.4	m ³	26.4	
				RAZEM	26.4
46	KNR 2-31 d.3 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
		8	szt.	8.0	
				RAZEM	8.0
47	KNR 2-31 d.3 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
		10	szt.	10.0	
				RAZEM	10.0
48	KNR 2-31 d.3 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		4	szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
4		DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU KOŁOWEGO			
49	KNR 2-31 d.4 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		12+21	szt.	33.0	
				RAZEM	33.0
50	KNR 2-31 d.4 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		10+12	szt.	22.0	
				RAZEM	22.0
51	KNR 2-31 d.4 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		10+22	szt.	32.0	
				RAZEM	32.0
52	KNR 2-31 d.4 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ²	szt.		
		12+38	szt.	50.0	
				RAZEM	50.0

PRZEBUDOWA ULICY ŁACNOWEJ W MIEJSCOWOŚCI ZDUNY

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNR 2-31 d.4 0706-01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową 3.4+6.3+4.5+3.5	m ²		
			m ²	17.7	
				RAZEM	17.7
54	KNR 2-31 d.4 0706-04	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową 25.7+3.5	m ²		
			m ²	29.2	
				RAZEM	29.2
55	kalk. własna	Montaż prefabrykowanego wyniesionego przejścia dla pieszych 2*(1.0+4.0+1.0)*6.0	m ²		
			m ²	72.0	
				RAZEM	72.0
5		INNE			
56	kalk. własna	Przestawienie słupa telefonicznego	szt.		
d.5		1	szt.	1.0	
				RAZEM	1.0
57	KNR 2-01 d.5 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		4	szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
58	KNR 2-01 d.5 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		4.0	mp	4.0	
				RAZEM	4.0