

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Droga publiczna			
1.1			Roboty Drogowe			
1.1.1			Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0101a 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,112	km	0,112	
					RAZEM	0,112
2	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0102-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
3	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0102-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
4	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0102-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
5	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0102-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
			0	szt.	0,000	
					RAZEM	0,000
6	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0102-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
7	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0102-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
8	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0102-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
9	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0102-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.		
			0	szt.	0,000	
					RAZEM	0,000
10	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-01 0110-01 0110-04 analogia	Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi wraz z utylizacją	m ³		
			20	m ³	20,000	
					RAZEM	20,000
11	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-31 0811-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową- rozebranie nawierzchni betonowej i asfaltowej	m ²		
			475	m ²	475,000	
					RAZEM	475,000
12	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Rozebranie naw. chodników i placu	m ²		
			120	m ²	120,000	
					RAZEM	120,000
13	D-01. d.1. 1.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			55	m	55,000	
					RAZEM	55,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1. 1.1	D-01. 02.04	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			55	m	55,000	
					RAZEM	55,000
15 d.1. 1.1	D-01. 02.04	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
			55*0,08+55*0,04	m ³	6,600	
					RAZEM	6,600
16 d.1. 1.1	D-01. 02.04	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym wraz z utylizacją	m ³		
			475*0,15+120*0,05+55*0,15*0,3+55*0,08*0,3+6,6	m ³	87,645	
					RAZEM	87,645
1.1. 2			Roboty ziemne			
17 d.1. 1.2	D-01. 02.02	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek	m ²		
			220	m ²	220,000	
					RAZEM	220,000
18 d.1. 1.2	D-04. 01.01	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 21 cm	m ²		
			285	m ²	285,000	
					RAZEM	285,000
19 d.1. 1.2	D-04. 01.01	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 31 cm - jezdnia	m ²		
			1010	m ²	1 010,000	
					RAZEM	1 010,000
20 d.1. 1.2	D-01. 02.02	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - nadmiar humusu do wywozu wraz z utylizacją	m ³		
			220*0,15	m ³	33,000	
					RAZEM	33,000
21 d.1. 1.2	D-04. 01.01	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym m- wywóz gruntu wraz z utylizacją	m ³		
			285*0,21+1010*0,31	m ³	1 070,160	
					RAZEM	1 070,160
1.1. 3			Podbudowy			
22 d.1. 1.3	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		
			285+1010	m ²	1 295,000	
					RAZEM	1 295,000
23 d.1. 1.3	D-04. 05.01	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczebnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm-podbudowa pod chodniki gr 10 cm Krotność = 0,75	m ²		
			285	m ²	285,000	
					RAZEM	285,000
24 d.1. 1.3	D-04. 05.01	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczebnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			1010	m ²	1 010,000	
					RAZEM	1 010,000
25 d.1. 1.3	D-04. 04.02	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			285	m ²	285,000	
					RAZEM	285,000
26 d.1. 1.3	D-04. 04.02	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			1010	m ²	1 010,000	
					RAZEM	1 010,000
1.1. 4			Nawierzchnie			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1. 1.4	D-08. 02.02	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1295	m ² m ²	 1 295,000	
					RAZEM	1 295,000
28 d.1. 1.4	D-06. 03.01a	KNR 2-31 0202-09 0202-10 analogia	Nawierzchnia żwirowa -na poboczach - grubość po zagęszczeniu 15 cm 44	m ² m ²	 44,000	
					RAZEM	44,000
1.1. 5			Elementy ulic			
29 d.1. 1.5	D-08. 01.01b	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 260	m m	 260,000	
					RAZEM	260,000
30 d.1. 1.5	D-08. 01.01b	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 90	m m	 90,000	
					RAZEM	90,000
31 d.1. 1.5	D-08. 01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 260*0,08+90*0,04	m ³ m ³	 24,400	
					RAZEM	24,400
1.1. 6			Roboty wykończeniowe			
32 d.1. 1.6	D-03. 02.01a	analiza indywidualna	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 7	szt szt	 7,000	
					RAZEM	7,000
33 d.1. 1.6	D-03. 02.01a	analiza indywidualna	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych 3	szt szt	 3,000	
					RAZEM	3,000
34 d.1. 1.6	D-07. 02.01	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 5	szt. szt.	 5,000	
					RAZEM	5,000
35 d.1. 1.6	D-07. 02.01	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 6	szt. szt.	 6,000	
					RAZEM	6,000
36 d.1. 1.6	D-07. 01.01	KNR 2-31 0706-07 analiza indywidualna	Malowanie miejsc dla niepełnosprawnych, pasów oraz postoje dla karetek - oznakowanie grubowarstwowe białe 35	m ² m ²	 35,000	
					RAZEM	35,000
37 d.1. 1.6	D-07. 01.01	KNR 2-31 0706-07 analiza indywidualna	Malowanie miejsc dla niepełnosprawnych, pasów oraz postoje dla karetek - oznakowanie grubowarstwowe niebieskie 36	m ² m ²	 36,000	
					RAZEM	36,000
38 d.1. 1.6	D-07. 06.02	analiza indywidualna	Mobilizacja i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu 1	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000
1.2 1			Roboty odwodnieniowe Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.1. 2.1		KNR 2-01 0201-03 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładowymi - Wykopy pod KD 211,05	m ³ m ³	 211,050	
					RAZEM	211,050
40 d.1. 2.1		KNR 2-01 0235-02 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV- zasypki KD 205	m ³ m ³	 205,000	
					RAZEM	205,000
41 d.1. 2.1	D-03. 02.01	analiza indywidualna	Rozebranie, wywóz i utylizacja istniejących studni o średnicy 1000mm 2	szt szt	 2,000	
					RAZEM	2,000
42 d.1. 2.1	D-03. 02.01	analiza indywidualna	Rozebranie, wywóz i utylizacja istniejących wpustów deszczowych 2	szt szt	 2,000	
					RAZEM	2,000
43 d.1. 2.1	D-03. 02.01	analiza indywidualna	Rozebranie, wywóz i utylizacja kolektora rurowego o średnicy 400 mm 22	m m	 22,000	
					RAZEM	22,000
1.2. 2			Roboty montażowe			
44 d.1. 2.2		KNR-W 2- 18 0510-02	Podłoża betonowe o grubości 10 cm - podłoża pod studnie 0,97	m ³ m ³	 0,970	
					RAZEM	0,970
45 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR 2-18 0614-07	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm 2	stud. stud.	 2,000	
					RAZEM	2,000
46 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR-W 2- 18 0524-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem 4	szt. szt.	 4,000	
					RAZEM	4,000
47 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm 0,5*11+1*22+1*1*1+1,5*1,5*2+0,5*0,5*5	m ² m ²	 34,250	
					RAZEM	34,250
48 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR-W 2- 18 0408-02 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 31	m m	 31,000	
					RAZEM	31,000
49 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR-W 2- 18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 11	m m	 11,000	
					RAZEM	11,000
50 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR-W 2- 18 0412-06	Kanały z rur betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 800 mm 22	m m	 22,000	
					RAZEM	22,000
51 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR 2-18 0804-01 analogia	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 160 mm 36	m m	 36,000	
					RAZEM	36,000
52 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm 11	m m	 11,000	
					RAZEM	11,000

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.1. 2.2	D-03. 02.01	KNR 2-18 0804-08	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 800 mm	m		
			22	m	22,000	
					RAZEM	22,000

