

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa nawierzchni drogi powiatowej 3911Z w ciągu ul. Dębowej na odcinku od ronda do ul. Sasankowej					
1		01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.3	km		
			km	0.3	
				RAZEM	0.3
2	KNR-W 2-01 0119-01	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm	m ²		
d.1		207	m ²	207.0	
				RAZEM	207.0
3	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej (zjazdy, chodniki, ścieki) 1021	m ²		
d.1			m ²	1021.0	
				RAZEM	1021.0
4	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 1687	m ²		
d.1			m ²	1687.0	
				RAZEM	1687.0
5	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości (łącznie 8 cm) Krotność = 4 1687	m ²		
d.1			m ²	1687.0	
				RAZEM	1687.0
6	KNNR 6 0801-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm ręcznie (zjazdy) 195	m ²		
d.1			m ²	195.0	
				RAZEM	195.0
7	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie (jezdnia) 1687	m ²		
d.1			m ²	1687.0	
				RAZEM	1687.0
8	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm 210	m		
d.1			m	210.0	
				RAZEM	210.0
9	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 3	szt.		
d.1			szt.	3.0	
				RAZEM	3.0
10	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 4	szt.		
d.1			szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
11	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 958	m		
d.1			m	958.0	
				RAZEM	958.0
12	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 210*0.0525	m ³		
d.1			m ³	11.0	
				RAZEM	11.0
13	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i zjazdów wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża 1833+268	m ²		
d.1			m ²	2101.0	
				RAZEM	2101.0
14	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 4	szt.		
d.1			szt.	4.0	
				RAZEM	4.0
15	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 16	szt.		
d.1			szt.	16.0	
				RAZEM	16.0
16	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych, gazowych i hydrantów 16	szt.		
d.1			szt.	16.0	
				RAZEM	16.0
17	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym 1687*0.08+1687*0.2	m ³		
d.1			m ³	472.4	
				RAZEM	472.4
2		04.00.00 PODBUDOWA			
18	KSNR 6 0113-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm (jezdnia, zjazdy) Krotność = 1.33	m ²		
d.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1833+268	m ²	2101.0	
				RAZEM	2101.0
19	KSNR 6	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm	m ²		
d.2	0113-06	(chodniki)	m ²	820.0	
		820			
				RAZEM	820.0
20	KSNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C 3/4 warstwa gr.15 cm (jezd-	m ²		
d.2	0111-02	nia, zjazdy)	m ²	2101.0	
		2101			
				RAZEM	2101.0
21	KSNR 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC16P gr. 7 cm	m ²		
d.2	0110-02	Krotność = 1.16	m ²	1833.0	
		1833			
				RAZEM	1833.0
3		05.00.00 NAWIERZCHNIA			
22	KNR 2-31	Czyszczenie i skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3	1004-07		m ²	5499.0	
		3*1833			
				RAZEM	5499.0
23	KNR 2-31	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11W - warstwa wiążąca - grubość po	m ²		
d.3	0312-01	zagęszcz. 4 cm (łącznie 5cm)	m ²	1833.0	
		1833			
				RAZEM	1833.0
24	KNR 2-31	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11W - warstwa wiążąca asfaltowa - każ-	m ²		
d.3	0312-02	dy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²	1833.0	
		1833			
				RAZEM	1833.0
25	KNR 2-31	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna - grubość po	m ²		
d.3	0312-05	zagęszcz. 3 cm (łącznie 4cm)	m ²	1833.0	
		1833			
				RAZEM	1833.0
26	KNR 2-31	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - każ-	m ²		
d.3	0312-06	dy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²	1833.0	
		1833			
				RAZEM	1833.0
27	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubość 8 cm na podsyp-	m ²		
d.3	0511-03	ce cementowo-piaskowej (zjazdy + skrzyżowania)	m ²	268.0	
		268			
				RAZEM	268.0
4		06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE			
28	KNNR 1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
d.4	0507-01		m ²	200.0	
		200			
				RAZEM	200.0
5		07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
29	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne - linie segrega-	m ²		
d.5	0705-02	cyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie P-4	m ²	17.0	
		17			
				RAZEM	17.0
30	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne - linie segrega-	m ²		
d.5	0705-03	cyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie P-1e	m ²	1.0	
		1			
				RAZEM	1.0
31	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe termoplastyczne - linie na	m ²		
d.5	0705-06	skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie P-10, P-7,	m ²	32.5	
		P-14, P-21			
		32.5			
				RAZEM	32.5
32	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.5	0702-01		szt.	5.0	
		5			
				RAZEM	5.0
33	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - konstrukcja przestrzenna wspornikowa	szt.		
d.5	0702-01		szt.	1.0	
		1			
				RAZEM	1.0
34	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o	szt.		
d.5	0702-05	pow. ponad 0.3 m2	szt.	7.0	
		7			
				RAZEM	7.0
35	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy tablicowe o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
d.5	0702-07		szt.	1.0	
		1			
				RAZEM	1.0
6		08.00.00 ELEMENTY ULIC			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.6	KNNR 6 0502-03	Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (skrzyżowanie z ul. Sasankową)	m ²		
		30	m ²	30.0	
				RAZEM	30.0
37 d.6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		820	m ²	820.0	
				RAZEM	820.0
38 d.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (obramowanie jezdni i zakończenia zjazdów)	m		
		654	m	654.0	
				RAZEM	654.0
39 d.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (przełożenie)	m		
		96	m	96.0	
				RAZEM	96.0
40 d.6	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		489	m	489.0	
				RAZEM	489.0
41 d.6	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
		654	m	654.0	
				RAZEM	654.0