

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 4511200-0 WYMAGANIA OGÓLNE</b>					
1	DM-	Koszt dostosowania się do wymagań SST 00.00.00 - odtworzenie granic pasa drogowego w terenie, pomiar geodezyjny, ustawienie, utrzymanie i likwidacja oznakowania zastępczej organizacji ruchu, wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej.	kpl		
d.1	00.00.00		kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2 4511200-0 ROBOTY ZIEMNE</b>					
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 3 km - wykonanie koryta głębokości 45 cm pod zjazdu	m <sup>3</sup>		
d.2	0206-02 + KNR 2-01 0214-04		71.78	m <sup>3</sup>	71.780
				<b>RAZEM</b>	<b>71.780</b>
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 3 km - wykonanie koryta głębokości 30 cm pod chodnik	m <sup>3</sup>		
d.2	0206-02 + KNR 2-01 0214-04		20.03	m <sup>3</sup>	20.030
				<b>RAZEM</b>	<b>20.030</b>
4	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.2	1403-05		44.50	m	44.500
				<b>RAZEM</b>	<b>44.500</b>
5	KNNR 1	Odwóz gruntu z pogłębionych rowów - Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej sam.samowylad.	m <sup>3</sup>		
d.2	0206-03 + KNNR 1 0208-02		17.80	m <sup>3</sup>	17.800
				<b>RAZEM</b>	<b>17.800</b>
<b>3 4523330-1 PODBUDOWY</b>					
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - chodniki, zjazdy	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-04		226.25	m <sup>2</sup>	226.250
				<b>RAZEM</b>	<b>226.250</b>
7	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zag. 10 cm - chodnik, zjazdu	m <sup>2</sup>		
d.3	0104-01		226.25	m <sup>2</sup>	226.250
				<b>RAZEM</b>	<b>226.250</b>
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego granitowego frakcji 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - zjazdu	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-05		159.5	m <sup>2</sup>	159.500
				<b>RAZEM</b>	<b>159.500</b>
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego granitowego frakcji 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - chodniki, zjazdy	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-07 + KNR 2-31 0114-08		226.25	m <sup>2</sup>	226.250
				<b>RAZEM</b>	<b>226.250</b>
<b>4 45233161-5 NAWIERZCHNIE</b>					
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej w kolorze czerwonym o grubości 8 cm na podsypce z kruszyny frakcji 0/4 mm - zjazdu	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-03		159.5	m <sup>2</sup>	159.500
				<b>RAZEM</b>	<b>159.500</b>
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowe w kolorze szarym o grubości 8 cm na podsypce z kruszyny frakcji 0/4 mm - chodniki	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-03		66.75	m <sup>2</sup>	66.750
				<b>RAZEM</b>	<b>66.750</b>
<b>5 45233222-1 ELEMENTY ULIC</b>					
12	KNR 2-31	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.5	0403-03		22.70	m	22.700
				<b>RAZEM</b>	<b>22.700</b>
13	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.5	0407-05		136.50	m	136.500
				<b>RAZEM</b>	<b>136.500</b>
14	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m		
d.5	0101-02		22.70	m	22.700
				<b>RAZEM</b>	<b>22.700</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.5 0315-08 analogia	Wypełnienie masa mineralno-asfaltową szczelin głębokości 10 cm i szerokości 10 cm między krawężnikiem a nawierzchnią drogową - wypełnienie klina odłamu 22.70	m m	22.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.700</b>
16	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C 12/16 1.14	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.140</b>
17	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa zwykła C 12/16 4.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.100</b>
<b>6</b>		<b>ELEMENTY SIECI WODOCIĄGOWEJ</b>			
18	KNR 4-051 d.6 0227-03	Demontaż hydrantu nadziemnego o średnicy nominalnej 80 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR-W 2- d.6 18 0219-01	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>7</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
20	KNR 2-31 d.7 1404-01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu 18.70	m m	18.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.700</b>
21	KNR 2-31 d.7 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
22	KNR-W 2- d.7 01 0505-02	Ręczne plantowaniepoboczy grunt. kat. IV 20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>