

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	kalk. własna	Geodezyjne wytyczenie obiektu w terenie	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.331	km	0.331	
				RAZEM	0.331
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ROBOTY ZIEMNE			
2.1	KNR 13-23 0108-06 strona prawa strona lewa	Rozbiórka elementów chodnika - płyty chodnikowe betonowe 50x50	m ²		
		1.5*(875.30-602.20)	m ²	409.650	
		1.5*(875.30-608.80)	m ²	399.750	
				RAZEM	809.400
2.2	KNR 13-23 0108-03 nawierzchnia zjazdów indywidualnych	Rozbiórka nawierzchni drogi z betonu z załadunkiem na środek transportu i wywozem na odległość do 5 km.	m ³		
		3*5.0*3.0*0.1	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
2.3	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - wykonanie frezowania pod przykanaliki oraz rozbiórka istn. nawierzchni zjazdów indywidualnych.	m ²		
		zjazdy indywidualne	m ²	39.000	
		obcięcie krawędzi jezdni po rozb. krawężnika	m ²	273.100	
				RAZEM	312.100
2.4	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 15 km. Transport tylko humusu, i gruzu. Ziemia z wykopów pod koryto na odkład.	m ³		
		koryto pod istniejący chodnik do remontu	m ³	64.752	
		zjazdy indywidualne	m ³	100.200	
		koryto pod kruszywo przy krawężniku	m ³	81.600	
				RAZEM	246.552
2.5	kalk. własna rura AROT'a	Zabezpieczenie doziemnych kabli TP rurą dwudzielną AROT'a oraz ułożenie oddzielnej rury osłonowej	m		
		21+4+64	m	89.000	
				RAZEM	89.000
3		ELEMENTY ULIC : CHODNIK			
3.1	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		2*273.10	m	546.200	
				RAZEM	546.200
3.2	KSNR 6 0404-03 strona lewa strona prawa	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		331.3+2	m	333.300	
		273.10+2	m	275.100	
				RAZEM	608.400
3.3	KSNR 6 0104-03 strona lewa strona prawa	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
		[266.5*1.5-4*1.5*5.0-13*1.5]	m ²	350.250	
		273.1*1.5-9*5.0*1.5	m ²	342.150	
				RAZEM	692.400
3.4	KSNR 6 0111-01 strona lewa strona prawa	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m ² , warstwa gr.10 cm	m ²		
		[266.5*1.5-4*1.5*5.0-13*1.5]	m ²	350.250	
		273.1*1.5-9*5.0*1.5	m ²	342.150	
				RAZEM	692.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.5	KNNR 6 0502-03 strona lewa strona prawa	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 350.25 342.15	m ² m ² m ²	 350.250 342.150	
4		ZJAZDY INDYWIDUALNE		RAZEM	692.400
4.1	KSNR 6 0404-03 strona prawa strona lewa	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 2*(2.2+3.7+4.1+4.0+3.8+4.0+3.6+4.0+4.0+3.8+2.4) 2*(3.3+3.1+3.0+2.8+2.6)	m m m	 79.200 29.600	
				RAZEM	108.800
4.2	KNNR 6 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm 250.50	m ² m ²	 250.500	
				RAZEM	250.500
4.3	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa, warstwa gr.10 cm 250.50	m ² m ²	 250.500	
				RAZEM	250.500
4.4	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa, warstwa gr.10 cm 250.50	m ² m ²	 250.500	
				RAZEM	250.500
4.5	KSNR 6 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 250.50	m ² m ²	 250.500	
				RAZEM	250.500
4.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 250.50	m ² m ²	 250.500	
				RAZEM	250.500
5		ROBOTY ODTWORZENIOWE			
5.1	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 273.10	m ² m ²	 273.100	
				RAZEM	273.100
5.2	KNR 2-31 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową szybkorozpadową niemodyfikowaną K1-60 273.10	m ² m ²	 273.100	
				RAZEM	273.100
5.3	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych 0/11 mm - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm 273.10	m ² m ²	 273.100	
				RAZEM	273.100
5.4	KNR 2-31 1406-05 kalk. własna	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
5.5	kalk. własna	Regulacja wysokościowa zaworów wodociągowych 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
6		ROBOTY GEODEZYJNE			
6.1	kalk. własna	Odtworzenie punktów stałej osnowy geodezyjnej 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
6.2	kalk. własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000