

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp	Normatyw	Opis
1	<b>Obiekt: Remont chodnika w ul. Białostockiej w m. Ogrodniczki w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 676 Białystok - Krynki - Gr. Państwa na odcinku w km. 14+187 - 14+425 str. L i P</b>	
1. 1.	<b>Element: OSTD-01.00.00 Roboty przygotowawcze</b>	
1. 1. 1.	<b>KNNR 00-01-0111-0100</b>	SST D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.
		w km.14+187 - 14+425 [ 0.238 ]
		Jm. km <span style="float: right;">Razem:</span>
1. 1. 2.	<b>KNNR 00-06-0805-0600</b>	SST D-01.02.04 Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej wraz z odwiezieniem gruzu na wysypisko.
		km.14+200 - 14+314 str. L - obmiar wg. załącznika [ 100.0 ]
		km 14+347 - 14+425 str. P - obmiar wg. załącznika [ 84.5 ]
1. 1. 3.	<b>KNNR 00-06-0805-0500</b>	SST D-01.02.04. Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wywiezieniem gruzu na wysypisko.
		w km 14+319 - 14+425 str L obmiar wg załącznika [ 105.0 ]
		w km 14+187 - 14+14+343 str P obmiar wg. załącznika [ 143.8 ]
1. 1. 4.	<b>KNNR 00-06-0805-0100</b>	SST D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem z odwiezieniem gruzu na wysypisko.
		w km 14+206 - 14+387 str, L wg, załącznika [ 58.7 ]
		w km 14+231 - 14+407 str, P wg, załącznika [ 59.7 ]
1. 1. 5.	<b>KNNR 00-06-0806-0200</b>	SST D-01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych 15x30 na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową i odwiezieniem gruzu na wysypisko.
		w km 14+200 - 14+425 str, L [ 225.0 ]
		w km 14+336 - 14+425 str, P [ 89.0 ]
		Jm. m <span style="float: right;">Razem:</span>

1. 1. 6.	<b>KNNR</b> <b>00-06-0806-0200</b>	SST D-01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych 20x30 na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą i wywiezienie gruzu na wysypisko.
		w km 14+187 - 14+336 str. P [ 149.0 ]
		Jm. m Razem:
1. 1. 7.	<b>KNNR</b> <b>00-06-0806-0700</b>	SST D-01.02.04. Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej z odwiezieniem gruzu na wysypisko.
		w km 14+233 - 14+425 str. L wg. załącznika [ 147.0 ]
		w km 14+187 - 14+425 str. P wg. załącznika [ 173.0 ]
		Jm. m Razem:
1. 1. 8.	<b>KNNR</b> <b>00-06-0803-0700</b>	SST D-01.02.04. Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo- piaskowej
		w km 14+390 - 14+396 str. L wg. załącznika. [ 10.2 ]
		Jm. m2 Razem:
1. 2.	<b>Element: OST D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>	
1. 2. 1.	<b>KNNR</b> <b>00-01-0202-0700</b>	SST D -02.01.01. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do ..... km sam.samowylad. -
		Roboty ziemne związane z obniżeniem krawężnika na całej długości odcinka średnio o 5 cm. [ 3.0*2.40*0.2+(280.4+65.6+254.7+72.3)*0.05 ]
		Jm. m3 Razem:
1. 3.	<b>Element: OST D-08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>	
1. 3. 1.	<b>KNNR</b> <b>00-06-0403-0400</b>	SST D-08.01.01.Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu kl. C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej
		w km 14+187 - 14+425 str. P [ 238.0 ]
		w km 14+200 - 14+425 str. L [ 225.0 ]
		UWAGI: krawężniki na wjazdach - kolor czerwony
		Jm. m Razem:
1. 3. 2.	<b>KNNR</b> <b>00-06-0404-0100</b>	SST D-08.03.01.Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową
		km.14+190 - 14+264 str. P obmiar wg. załącznika [ 41.0 ]
		km.14+200 - 14+361.0 str. L obmiar wg. załącznika [ 47.0 ]
		Jm. m Razem:
1. 3. 3.	<b>KNNR</b> <b>00-06-0404-0500</b>	SST D-08.03.01.Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową

		km.14+187 - 14+407 str. P obmiar wg. załącznika [ 41.0 ]
		km.14+206 - 14+487 str. L obmiar wg. załącznika [ 42.0 ]
		Jm. m <span style="float: right;">Razem:</span>
1. 3. 4.	<b>KNNR 00-06-0503-0100</b>	SST D-08.02.01. Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na posypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem
		km.14+190 - 14+425 str.P obmiar wg załącznika minus powierzchnia skosów [ 280.4-2*0.5*8 ]
		km.14+200 - 14+425 str. L obmiar wg. załącznika minus powierzchnia skosów [ 254.7-2*0.5*9 ]
		Jm. m2 <span style="float: right;">Razem:</span>
1. 3. 5.	<b>KNR 02-31-0308-0300</b>	SST D-05.03.04. Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grub.10 cm z betonu kl, B-35. Uzupełnienie betonem nawierzchni chodnika pomiędzy płytkami a fundamentem ogrodzenia.
		obmiar wg. załącznika str. L [ 2.15 ]
		str. P [ 1.55 ]
		Jm. m2 <span style="float: right;">Razem:</span>
1. 3. 6.	<b>KNNR 00-06-0502-0300</b>	SST D-08.02.02 Nawierzchnia na wjazdach z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - (kostka betonowa kolor czerwony)
		km.14+187 - 14+407 str. P obmiar wg. załącznika + powierzchnia skosów [ 65.6+0.5*2*8 ]
		km.14+206 - 14+478 str. L obmiar wg. załącznika + powierzchnia skosów [ 72.3+0.5*2*9 ]
		Jm. m2 <span style="float: right;">Razem:</span>
1. 4.	<b>Element: INNE ROBOTY</b>	
1. 4. 1.	<b>ANALIZA WŁASNA</b>	Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu. [ 1 ]
		Jm. ryczałt <span style="float: right;">Razem:</span>

Suma
0.24
<b>0,24</b>
100.00
84.50
<b>184,5</b>
105.00
143.80
<b>248,8</b>
58.70
59.70
<b>118,4</b>
225.00
89.00
<b>314</b>

149.00
149
147.00
173.00
320
10.20
10,2
35.09
35
238.00
225.00
463
41.00
47.00
88

41.00
42.00
83
272.40
245.70
518,1
2.15
1.55
3,7
73.60
81.30
154,9
1.00
1