

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1	Obiekt: Remont chodnika - droga wojew. nr 671 m. Korycin ul. Browarna w km. 26+760 - 26+848.50, oraz ul. Knyszyńska w km 27+119 - 27+388.24		
1. 1.	Element: OSTD-01.00.00 Roboty przygotowawcze		
1. 1. 1.	KNNR 00-01-0111-0100	OST D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	
		w km.26+760 - 26+848.50 str.L [0.0885]	0.09
		w km 27+119-27+388.24 str. P + L [0.269]	0.27
		Jm. km Razem:	0,36
1. 1. 2.	KNNR 00-06-0805-0600	OST D-01.02.04 Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej wraz z odwiezieniem gruzu na odległość do km.	
		km.26+760 - 26+767 [7.0*1.5]	10.50
		26+767 - 26+788.8 [21.8*(2.35+3.0)*0.5]	58.31
		26+793.2 - 26+841.5 [48.3*3.0-(1.32*8)]	134.34
		26+844.5 - 26+848.5 [4.0*3.0-1.32]	10.68
		Jm. m2 Razem:	213,8
1. 1. 3.	KNNR 00-06-0805-0100	OST D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych piaskiem z odwiezieniem gruzu na wysypisko na odległość do km.	
		26+788.8 - 26+793.2 [4.40*3.5]	15.40
		26+841.5 - 26+844.5 [3.0*3.0]	9.00
		Jm. m2 Razem:	24,4
1. 1. 4.	KNNR 00-06-0806-0200	OST D-01.02.04.Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową i odwiezieniem na odległość do km.	
		26+760 - 26+848.5 [88.5]	88.50
		Jm. m Razem:	88,5
1. 1. 5.	KNNR 00-06-0806-0700	OST D-01.02.04.Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej z odwiezieniem gruzu na wysypisko na odległość do 15 km. [(1.2+1.1)*2*9+3]	44.40
		Jm. m Razem:	44,4
1. 1. 6.	KNNR 00-06-0802-0400	OST D-01.02.04. Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie wraz z transportem gruzu na odl. do 1 km.	
		Obmiar wg. dok. techn. [26.40]	26.40

		Jm. m2	Razem:	26,4
1. 1. 7.	KNNR 00-01-0104-0300	OST D-01.02.01 Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności [5]		5.00
		Jm. szt.	Razem:	5
1. 1. 8.	KNNR 00-01-0104-0400	OST D-01.02.01 Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności [4]		4.00
		Jm. szt.	Razem:	4
1. 1. 9.	KNNR 00-01-0107-0200	OST D-01.02.01 Wywożenie karpiny na odległość do 2km. [0.17*5+0.28*4]		1.97
		Jm. mp	Razem:	1,97
1. 1.10.	KNNR 00-01-0107-0500	OST D-01.02.01 Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi [1.97]		1.97
		Jm. mp	Razem:	1,97
1. 2.	Element: OST D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
1. 2. 1.	KNNR 00-01-0202-0700	OST D -02.01.01. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do km sam.samowylad.		
		Obmiar wg dok. techn. [371.38]		371.38
		Jm. m3	Razem:	371,38
1. 2. 2.	KNNR 00-01-0202-0700	OST D-02.03.01 Wykonanie nasypów mechanicznie w gruncie kat. II z transportem gruntu z odległości 3 km		
		Obmiar wg dok. techn. [108.2]		108.20
		Jm. m3	Razem:	108,2
1. 3.	Element: OST D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
1. 3. 1.	KNNR 00-06-0605-0600	OST D-06.02.01. Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm na ławie fundamentowej żwirowej.		
		Obmiar wg. dok. techn. [24.0]		24.00
		Jm. m	Razem:	24
1. 3. 2.	KNNR 00-06-0605-0700	OST D-03.01.02 Przepusty rurowe pod zjazdami - rury stalowe o średnicy 50 cm wraz z umocnieniem wlotu i wylotu przepustu.		
		Obmiar wg. dok. techn. [14.0]		14.00
		Jm. m	Razem:	14
1. 4.	Element: OST D-04.00.00 PODBUDOWA			
1. 4. 1.	KNNR 00-06-0104-0300	OST D-04.02.01. Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr..... cm		
		Obmiar wg dok.techn. [428.9]		428.90
		Jm. m2	Razem:	428,9

1. 4. 2.	KNNR 00-06-0112-0500	OST D-04.04.01. Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	
		Obmiar wg dok.techn. [428.9]	428.90
		Jm. m2	Razem: 428,9
1. 4. 3.	KNNR 00-06-0112-0600	OST D-04.04.01. Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 15 cm	
		Obmiar wg. dok.techn. [121.30]	121.30
		Jm. m2	Razem: 121,3
1. 4. 4.	KNNR 00-06-0112-0100	OST D-04.04.01. Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	
		Obmiar wg dok.techn. [428.9]	428.90
		Jm. m2	Razem: 428,9
1. 5.	Element: OST D-08.00.00 ELEMENTY ULIC		
1. 5. 1.	KNNR 00-06-0403-0400	OST D-08.01.01.Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu kl. C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	
		26+760 - 26+848.5 [88.5]	88.50
		27+119-27+388.24 [308.0]	308.00
		UWAGI: krawężniki na wjazdach - kolor czerwony	
		Jm. m	Razem: 396,5
1. 5. 2.	KNNR 00-06-0404-0100	OST D-08.03.01.Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	
		km.26+760 - 26+769.5 [9.5]	9.50
		km.26+772.5 - 26+788.8 [16.3]	16.30
		km.26+845.5 -26+848.5 [3]	3.00
		Jm. m	Razem: 28,8
1. 5. 3.	KNNR 00-06-0404-0500	OST D-08.03.01.Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	
		km.26+769.5 - 26+772.5 [3]	3.00
		km.26+788.8- 26+793.2 [4.4]	4.40
		km.26+841.5 - 26+845.5 [4]	4.00
		Jm. m	Razem: 11,4

1. 5. 4.	KNNR 00-06-0502-0100	OST D-08.02.02. Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - (kostka fala skrajne dwa rzędy kolor czerwony)	
		km.26+760 - 26+769.5 [(1.8+2.90)*0.5*9.5]	22.32
		km.26+772.5 - 26+788.8 [2.90*16.3]	47.27
		km.26+793.2 - 26+841.5 [48.3*2.90]	140.07
		km.26+844.5 - 26+848.5 [4.0*2.95]	11.80
		Jm. m2	Razem: 221,47
1. 5. 5.	KNNR 00-06-0502-0300	OST D-08.02.02 Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - (kostka fala skrajne dwa rzędy kolor czerwony)	
		km.26+769.5 - 26+772.5 [3.0*3.0]	9.00
		km.26+788.8 - 26+793.2 [4.4*3.0]	13.20
		km.26+841.5 - 26+844.5 [3.0*3.0]	9.00
		Jm. m2	Razem: 31,2
1. 5. 6.	KNNR 00-06-1305-0100	OST D-03.02.01.Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - studzienki telekomunikacyjne [2]	2.00
		Jm. szt.	Razem: 2
1. 6.	Element: OST D-05.00.00 NAWIERZCHNIA		
1. 6. 1.	KNNR 00-06-0308-0100	OST D-05.03.05. Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wyrównawczo-wiążąca)	
		Obmiar wg.dok.techn. [421.8]	421.80
		Jm. m2	Razem: 421,8
1. 6. 2.	KNNR 00-06-0309-0201	OST D-05.03.05. Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) Połączenia starej nawierzchni z nową należy uszczelnić przy pomocy taśmy asfaltowo - kauczukowej.	
		Obmiar wg.dok.techn. [416.7]	416.70
		Jm. m2	Razem: 416,7
1. 7.	Element: INNE ROBOTY		
1. 7. 1.	ANALIZA WŁASNA	Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu. [1]	1.00
		Jm. ryczałt	Razem: 1

1. 7. 2.	ANALIZA WŁASNA	Inwentaryzacja powykonawcza. [1]		1.00
		Jm. ryczałt	Razem:	1