

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej ul. Cicha w Łaskarzewie od km 0+000 do km 0+340  
powiat garwoliński, województwo mazowieckie

L.p.	Numer SST.	Normatyw	Opis robót	J. m.	Wycieszenie	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1.1	D.01.01.01	KNNR 1 0111-01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km		0,340
1.2	D.01.02.04	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m <sup>2</sup>	zjazd	20
1.3	D.01.02.04	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 14 cm	m <sup>2</sup>	78,5x7	550
1.4	D.01.02.04	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	mb	100+100+75+75	350
1.5	D.01.02.04	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>	550*0,14 + 0,15x0,3x550	92,75
<b>ROBOTY ZIEMNE</b>						
2.1	D.02.01.01	KNNR 1 0202-08	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm - zużycie na miejscu i wywiezieniem nadmiaru na odległość 1 km	m <sup>2</sup>	340m x 6,74m +31m <sup>2</sup> +14,8m <sup>2</sup>	2245,6
2.2	D.02.03.01	KNR 4-01 0108-06	Załadunek i wywiezieniem gruntu kat. III na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>	1122,8m <sup>2</sup> x 0,3m	336,84
<b>PODBUDOWA</b>						
3.1	D.04.02.01	KNNR 6 0104-02	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	340m x 6,74m +31m <sup>2</sup> +14,8m <sup>2</sup>	2245,6
3.2	D.04.04.02	KNNR 6 0113-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabiliz. mechanicznie o frakcji 0-31,5 mm gr. 30cm	m <sup>2</sup>	340m x 6,00m +31m <sup>2</sup>	2071,0
<b>"POBOCZE" Z KOSTKI PRZY WPUSTACH</b>						
4.1	D.02.01.01	KNNR 1 0202-08	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm - zużycie na miejscu	m <sup>2</sup>	4x (2,5x4,0)	40
4.2	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ustawienie opornika drogowego o wymiarach 25x12 cm na ławie betonowej z oporem	m	4 x (2,5+4,0+2,5)	36
4.3	D.04.02.01	KNNR 6 0104-04	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	4x (2,5x4,0)	40
4.4	D.04.04.02	KNNR 6 0113-01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabiliz. mechanicznie o frakcji 0-31,5 mm gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	4x (2,5x4,0)	40

4.5	D.08.02.02	KNNR 6 0502-03	Ułożenie kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	4x (2,5x4,0)	40
<b>OPORNIK</b>						
5.1	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ustawienie opornika drogowego o wymiarach 25x12 cm na ławie betonowej z oporem	m	125,0mb x 2+8+8	266
	D.08.01.01	KNNR 6 0403-04	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej z oporem	m	215mb x 2 -18mb - 18mb+5mb	399
<b>NAWIERZCHNIA</b>						
6.1	D.08.02.02	KNNR 6 0502-03	Ułożenie kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	340m x 6,00m +31m2	2071,0
<b>ODWODNIENIE</b>						
7.1	D.02.01.01	KNR 2-01 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>		80
7.2	D.03.02.01	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	Szt.	Wg planu sytuacyjnego	4
7.3	D.03.04.01	KNR 2-31 0604-05	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1,5 m i głębokości 2,50 m	Szt.	Wg planu sytuacyjnego	4
7.4	D.03.02.01	KNR 2-18 0506-02	Kanały rurowe - rury kamionkowe kielichowe o śr. 200 mm uszczelniane smoła z pakiem	mb	6mb + 6 mb + 9mb+3mb	24
7.5	D.02.01.01	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		32
<b>OZNAKOWANIE</b>						
8.1	D.07.02.01	KNNR 6 0702-01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	projekt stałej organizacji ruchu	7
8.2	D.07.02.01	KNNR 6 0702-04	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków	szt.	projekt stałej organizacji ruchu	7
<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
9.1	D.06.01.01	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie pasa zieleni	m <sup>2</sup>	569m2 + 484m2 + 984,4m2	2569
9.2	D.06.01.01	KNR 2-01 0510-01	Obsianie trawą pasa zieleni	m <sup>2</sup>	569m2 + 484m2 + 984,4m2	2569
9.3	D.05.02.00	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pobocze	m <sup>2</sup>	1,0m x(125+125)-8m	242
9.4			Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		14
9.5			Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		9