

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej ul. Konopnickiej w Łaskarzewie od km 0+000 do km 0+100,50
powiat garwoliński, województwo mazowieckie

L.p.	Numer SST.	Normatyw	Opis robót	J. m.	Wyczenie	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1.1	D.01.01.01	KNNR 1 0111-01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km		0,101
1.2	D.01.02.01	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	Plan sytuacyjny	3
1.3	D.01.02.01	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	Plan sytuacyjny	7
1.4	D.01.02.01	KNR 13-23 0108-06	Rozbiórka chodnika z obrzeżem	m ²	100*1,0	100
1.5	D.01.02.01	KNR 13-23 0108-07	Rozbiórka krawężnika	mb	100,0	100
ROBOTY ZIEMNE						
2.1	D.02.01.01	KNR 2-31 0101-01-02	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 ²	97,0*5,20+65,0	569,4
2.2	D.02.03.01	KNR 4-01 0108-06	Załadunek i wywiezieniem gruntu kat. III na odl. do 1 km	m ³	540,0m2 x 0,2m	170,82
PODBUDOWA						
3.1	D.04.02.01	KNNR 6 0104-02	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm	m ²	97,0*5,00+55,0	540
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 (18+12 cm)	m ²	97,0*5,00+55,0	540
OPORNIK						
4.1	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ustawienie opornika drogowego o wymiarach 25x12 cm na ławie betonowej z oporem	m	8,8+39,7+43,7+4,7+1,7+5	103,6
NAWIERZCHNIA						
4.2	D.08.02.02	KNNR 6 0502-03	Ułożenie kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr. 4 cm	m ²	97,0*5,00+55,0	540,0
CHODNIK						
5.1	D.04.02.01	KNNR 6 0104-02	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 10 cm	m ²	100,* 1,50+6	122,0
5.2	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ustawienie krawężnika drogowego najazdowego R-5 o wymiarach 30x15 cm na ławie betonowej z oporem	m	9,4+52,2+38,1+9,2+1,3	110,2
5.3	D.04.04.02	KNNR 6 0113-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabiliz. mechanicznie o frakcji 0-31,5 mm gr. 12cm	m ²	100,* 1,50+6-34	122,0

5.4	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ustawienie obrzeża betonowego o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z oporem	m	110,2-4-4-4-4	94
ZJAZDY						
6.1	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ustawienie opornika drogowego o wymiarach 25x12 cm na ławie betonowej z oporem	m	4szt*4,0m	16,0
6.2	D.04.02.01	KNNR 6 0104-02	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm	m ²	8,5*4	34,0
6.3	D.04.04.02	KNNR 6 0113-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabiliz. mechanicznie o frakcji 0-31,5 mm gr. 30cm (18+12 cm)	m ²	8,5*4	34,0
6.4	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ustawienie opornika drogowego o wymiarach 25x12 cm na ławie betonowej z oporem	m	4szt*4,0m	20,0
6.5	D.04.02.01	KNNR 6 0104-02	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm	m ²	8,5*4	24,0
6.6	D.04.04.02	KNNR 6 0113-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabiliz. mechanicznie o frakcji 0-31,5 mm gr. 30cm (18+12 cm)	m ²	8,5*4	24,0
6.7	D.03.01.01	KSNR 6 0605-06	Rury betonowe Ø 400 na podbudowie betonowej C8/10 gr. 15 cm	mb		8,0
6.8	D.03.01.01		Wykonanie ścianek czołowych	szt.		2
ODWODNIENIE						
7.1	D.02.01.01	KNR 2-01 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m ³		2
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	2
7.3	D.03.02.01	KNR 2-18 0506-02	Kanały rurowe - rury kamionkowe kielichowe o śr. 200 mm uszczelniane smołą z pakiem	mb	2mb+2mb	4
7.4	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 ³		1,5
7.5	D-06.04.01	KNR 2-01 0201-06	Kopanie rowu z wywozem gruntu na odlegość 5,0km	m ³		37,8
"POBOCZE" Z KOSTKI PRZY WPUSTACH						
8.1	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 ²	(1,5x5,0)	7,5
8.2	D.08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ustawienie opornika drogowego o wymiarach 25x12 cm na ławie betonowej z oporem	m	1,5+1,5+5	8

8.3	D.04.02.01	KNNR 6 0104-04	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 10 cm	m ²	(1,5x5,0)	7,5
8.4	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 ²	(1,5x5,0)	7,5
8.5	D.08.02.02	KNNR 6 0502-03	Ułożenie kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr. 4 cm	m ²	(1,5x5,0)	7,5
OZNAKOWANIE						
9.1	D.07.02.01	KNNR 6 0702-01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	projekt stałej organizacji ruchu	3
9.2	D.07.02.01	KNNR 6 0702-04	Przymocowanie tarcz znaków drogowych do gotowych słupków	szt.	projekt stałej organizacji ruchu	3
POBOCZA						
10.1	D.05.02.00	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - pobocze	m ²	94,0*1,0	94,0
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
11.1	D.06.01.01	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie pasa zieleni	m ²	569m ² + 484m ² + 984,4m ²	198
11.2	D.06.01.01	KNR 2-01 0510-01	Obsianie trawą pasa zieleni	m ²	569m ² + 484m ² + 984,4m ²	198