

**PRZEDMIAR ROBÓT 002-05-001**

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Nazwa robót: Przebudowa drogi powiatowej nr 2917E na odcinku Erazmów - Lisowice,  
gm. KoluszkiLokalizacja: Droga powiatowa nr 2917E w miejscowości Erazmów i Lisowice w  
Gminie KoluszkiZamawiający: Powiat Łódzki Wschodni  
Ul. Sienkiewicza 3  
90-113 Łódź

PRZEDMIAR 002-05-001

Strona 1

15-02-2018

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL-NET ILOŚĆ
1	Roboty pomiarowe i przygotowawcze				
1	1	Kalkulacja własna	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	kmpl	1,000
1	2	Kalkulacja własna	Wprowadzenie organizacji ruchu na czas robót	kmpl	1,000
1	3	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,727
2	Roboty rozbiórkowe				
2	4	KNR 231-20-06-05-00	Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 5 cm (średnia grubość) z odwiezieniem	m <sup>2</sup>	250,000
2	5	KNR 231-08-04-03-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego grub 15 cm (grubość średnia)	m <sup>2</sup>	400,000
2	6	KNR 404-11-03-02-00	Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy 4 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m <sup>3</sup>	25,000
2	7	KNR 404-11-03-05-00	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką (krotność 5)	m <sup>3</sup>	25,000
3	Roboty ziemne - jezdni				
3	8	KNNR N001-02-02-08-00	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	2100,000
3	9	KNNR N001-02-08-02-00	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 5 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych (krotność 5)	m <sup>3</sup>	2100,000
3	10	KNR 231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m <sup>2</sup>	4150,000
4	Konstrukcja nawierzchni jezdni				
4	11	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m <sup>2</sup>	4150,000
4	12	KNR 231-01-11-03-00	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grub 15 cm mieszarką (krotność 0,67 - grubość 10 cm)	m <sup>2</sup>	4150,000
4	13	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m <sup>2</sup>	4150,000
4	14	KNR 231-01-14-06-00	Warstwa dolna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm (krotność 5)	m <sup>2</sup>	4150,000
4	15	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem (przed warstwą wiążącą)	m <sup>2</sup>	4070,000
4	17	KNR 231-03-10-01-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m <sup>2</sup>	4070,000
4	18	KNR 231-03-10-02-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca - dodatek za 1 cm (krotność 4)	m <sup>2</sup>	4070,000
4	19	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem (przed warstwą ścierną)	m <sup>2</sup>	4020,000
4	20	KNNR N006-03-09-02-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścierną standard 1 grub 4 cm	m <sup>2</sup>	4020,000
5	Ściezka rowerowa				

		SYKAL-NET			
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5	21	KNNR N001-02-02-08-00	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	460,000
5	22	KNNR N001-02-08-02-10	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych	m <sup>3</sup>	460,000
5	23	KNR 231-01-11-03-00	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grub 15 cm mieszarką (krotność 0,67 - grubość 10 cm)	m <sup>2</sup>	1196,000
5	24	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m <sup>2</sup>	1196,000
5	25	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem	m <sup>2</sup>	1196,000
5	26	KNR 231-03-10-01-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m <sup>2</sup>	1196,000
5	27	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem	m <sup>2</sup>	1196,000
5	28	KNNR N006-03-09-02-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna standard 1 grub 4 cm samochód 5 Mg	m <sup>2</sup>	1196,000
<hr/>					
6	Krawężniki i obrzeża				
6	29	KNR 231-04-03-05-00	Krawężnik betonowy wtapiany 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	593,000
6	30	KNR 231-04-07-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	598,000
6	31	KNR 231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	27,000
<hr/>					
7	Roboty wykończeniowe				
7	32	KNNR N006-13-01-05-00	Mechan plantowanie poboczy grub ścinania 10 cm	m <sup>2</sup>	630,000
7	33	KNNR N006-02-04-05-10	Umocnienie poboczy z destruktu asfaltowego - warstwa górna 10 cm	m <sup>2</sup>	630,000
<hr/>					
8	Roboty towarzyszące				
8	34	Kalkulacja własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kmpl	1,000