

PRZEDMIAR ROBÓT 002-04-001

CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Nazwa robót: Przebudowa drogi powiatowej nr 2917E na odcinku Katarzynów - Felicianów, gm. Koluszki

Lokalizacja: Droga powiatowa nr 2917E w miejscowości Katarzynów i Felicianów w Gminie Koluszki

Zamawiający: Powiat Łódzki Wschodni
Ul. Sienkiewicza 3
90-113 Łódź

PRZEDMIAR 002-04-001

Strona 1

15-02-2018

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Roboty pomiarowe i przygotowawcze				
1	1		Kalkulacja własna Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	kmpł	1,000
1	2		Kalkulacja własna Wprowadzenie organizacji ruchu na czas robót	kmpł	1,000
1	3	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,984
2	Roboty rozbiórkowe				
2	4	KNR 231-20-06-05-00	Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub 5 cm (średnia grubość) z odwiezieniem	m ²	4450,000
2	5	KNR 231-08-04-03-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego grub 15 cm (grubość średnia)	m ²	4920,000
2	6	KNR 404-11-03-02-00	Zaladunek gruzu koparko-ladowarką przy 4 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m ³	738,000
2	7	KNR 404-11-03-05-00	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką (krotność 5)	m ³	738,000
3	Roboty ziemne - jezdnie				
3	8	KNNR N001-02-02-08-00	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m ³	2080,000
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 ³	2080,000
3	10	KNR 231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	5600,000
4	Konstrukcja nawierzchni jezdni				
4	11	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m ²	5600,000
4	12	KNR 231-01-11-03-00	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grub 15 cm mieszarką (krotność 0,67 - grubość 10 cm)	m ²	5600,000
4	13	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m ²	5600,000
4	14	KNR 231-01-14-06-00	Warstwa dolna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm (krotność 5)	m ²	5600,000
4	15	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem (przed warstwą wiążącą)	m ²	5510,000
4	17	KNR 231-03-10-01-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m ²	5510,000
4	18	KNR 231-03-10-02-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca - dodatek za 1 cm (krotność 4)	m ²	5510,000
4	19	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem (przed warstwą ścierną)	m ²	5430,000
4	20	KNNR N006-03-09-02-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścierną standard 1 grub 4 cm	m ²	5430,000
5	Zjazdy				

						SYKAL-NET
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
5	21	KNNR N001-02-02-08-00	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m ³	53,000	
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 (krotność 5)	m ³	53,000	
5	23	KNR 231-01-11-03-00	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grub 15 cm mieszarką (krotność 0,67 - grubość 10 cm)	m ²	148,000	
5	24	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m ²	148,000	
5	25	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	148,000	
<hr/>						
6	Ścieżka rowerowa					
6	26	KNNR N001-02-02-08-00	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m ³ w gruncie kat 3-4 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 5 Mg na odległość do 1 km	m ³	630,000	
6	27	KNNR N001-02-08-02-10	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych	m ³	630,000	
6	28	KNR 231-01-11-03-00	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grub 15 cm mieszarką (krotność 0,67 - grubość 10 cm)	m ²	1920,000	
6	29	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m ²	1920,000	
6	30	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem	m ²	1920,000	
6	31	KNR 231-03-10-01-00	Nawierzchnia grysowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m ²	1920,000	
6	32	KNR 231-10-04-07-00	Skropienie nawierzchni asfaltem	m ²	1920,000	
6	33	KNNR N006-03-09-02-00	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna standard 1 grub 4 cm samochód 5 Mg	m ²	1920,000	
<hr/>						
7	Krawężniki i obrzeża					
7	34	KNR 231-04-03-05-00	Krawężnik betonowy wtapiany 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	1032,000	
7	35	KNR 231-04-02-04-00	Ława pod krawężnik betonowa z oporem	m ³	46,400	
7	36	KNR 231-04-07-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	1061,000	
<hr/>						
8	Roboty wykończeniowe					
8	37	KNNR N006-13-01-05-00	Mechan plantowanie poboczy grub ścinania 10 cm	m ²	730,000	
8	38	KNNR N006-02-04-05-10	Umocnienie poboczy z destruktu asfaltowego - warstwa górna 10 cm	m ²	730,000	
8	39	KNNR N006-13-02-02-00	Oczyszczenie rowu z namulu grub 20 cm z wyprof dna i skarp (krotność 2)	metr	900,000	
<hr/>						
9	Roboty towarzyszące					
9	40	Kalkulacja własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kmpł	1,000	