

**KOSZTORYS OFERTOWY ( ŚLEPY )**  
**ROBOTY DROGOWE**

<b>Obiekt</b>	<b>PRZEBUDOWA DROGI W MIEJSCOWOŚCI PŁUTOWO GM. KIJEWÓ KRÓLEWSKIE</b>
<b>Branża</b>	<b>DROGOWA</b>
<b>Kod CPV</b>	<b>45233140-2 - Roboty drogowe</b>
<b>Lokalizacja</b>	<b>PŁUTOWO GMINA KIJEWÓ KRÓLEWSKIE</b>
<b>Inwestor</b>	<b>GMINA KIJEWÓ KRÓLEWSKIE</b>
<b>Wykonawca</b>	<b>Pracownia Projektowa D.M. Włodzimierz Łaganowski Harcerska 16c/4</b>
<b>Biuro kosztorysowe</b>	<b>FUH Almako - Zbigniew Kotlarek 87-124 Złotoria ul. Kazimierza Wielkiego 15B</b>

  
Zbigniew Kotlarek  
upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88

---

**Sporządził Zbigniew Kotlarek upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88 - nr ewid. KUP/BO/1139/01**

**Toruń, 9 października 2018 r.**

**Spis treści**

1. Tabela elementów	3
2. Kalkulacja uproszczona	4

Tabela elementów scalonych

PRZEBUDOWA DROGI W MIEJSCOWOŚCI PŁUTOWO GM. KIJEWO KRÓLEWSKIE

Nr	Opis	Wartość
1.	Odtworzenie i wyznaczenie osi oraz punktów wysokościowych Kod CPV: 45100000-8	
2.	Wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża Kod CPV: 45233220-7	
3.	Nawierzchnia jezdni Kod CPV: 45233220-7	
4.	Nawierzchnia zjazdów Kod CPV: 45233220-7	
5.	Pobocza Kod CPV: 45233220-7	
6.	Roboty wykończeniowe Kod CPV: 45233220-7	
	Razem	

## Kosztyrorys Ofertowy Ślepy

PRZEBUDOWA DROGI W MIEJSCOWOŚCI PŁUTOWO GM. KIJEWÓ KRÓLEWSKIE

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>1. Odtworzenie i wyznaczenie osi oraz punktów wysokościowych</b> <b>Kod CPV: 45100000-8</b>				
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01	km	0,395		
		<b>2. Wykonanie koryta z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b> <b>Kod CPV: 45233220-7</b>				
2	KNNR 1 0201/06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup> w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładowymi do 5t na odległość 1km - pobocza i zjazdy Nr ST: D-04.01.01	m <sup>3</sup>	84		
3	KNNR 1 0208/02 (dopłata 3x)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Nr ST: D-04.01.01	m <sup>3</sup>	84		
4	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Nr ST: D-04.01.01	m <sup>2</sup>	79		
		<b>3. Nawierzchnia jezdni</b> <b>Kod CPV: 45233220-7</b>				
5	KNR AT-03 0102/01	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4cm - Frezowanie luźnych-spekanych fragmentów jezdni ( 25%) grub. 3 cm Nr ST: D-05.03.11	m <sup>2</sup>	494		
6	KNR AT-03 0202/02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,5kg/m <sup>2</sup> Nr ST: D-04.03.01	m <sup>2</sup>	494		
7	KNNR 6 0108/02	Uzupełnienie po frezowaniu masą bitumiczną ( remont cząstkowy) standard I, grub. warstwy po zagęszczeniu 3 cm, transport mieszanki samochodami samowładowymi 5-10 t Nr ST: D-05.03.05B	t	37,05		
8	KNNR 6 0308/07 (dopłata 10x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Nr ST: D-05.03.05B	t	37,05		
9	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr ST: D-04.03.01	m <sup>2</sup>	1.975		
10	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm - AC 16W Nr ST: D-05.03.05B	m <sup>2</sup>	1.935		
11	KNNR 6 0308/07 (dopłata 10x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Nr ST: D-05.03.05B	t	192,53		
12	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr ST: D-04.03.01	m <sup>2</sup>	1.935		
13	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm - AC 11S Nr ST: D-05.03.05A	m <sup>2</sup>	1.896		
14	KNNR 6 0309/07 (dopłata 10x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Nr ST: D-05.03.05A	t	193,39		
		<b>4. Nawierzchnia zjazdów</b> <b>Kod CPV: 45233220-7</b>				
15	KNR 2-31 0106/03	Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie Nr ST: D-04.02.01	m <sup>2</sup>	79		

## Kosztorys Ofertowy Ślepy

PRZEBUDOWA DROGI W MIEJSCOWOŚCI PŁUTOWO GM. KIJEWÓ KRÓLEWSKIE

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
16	KNR 2-31 0106/04 (dopłata 4x)	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm Nr ST: D-04.02.01	m2	79		
17	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - frakcja 0-63mm	m2	79		
18	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr ST: D-04.03.01	m2	100		
19	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm - AC 16W Nr ST: D-05.03.05B	m2	100		
20	KNNR 6 0308/07 (dopłata 10x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Nr ST: D-05.03.05B	t	9,95		
21	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem Nr ST: D-04.03.01	m2	100		
22	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard I - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm - AC 11S Nr ST: D-05.03.05A	m2	100		
23	KNNR 6 0309/07 (dopłata 10x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Nr ST: D-05.03.05A	t	10,2		
		<b>5. Pobocza</b> <b>Kod CPV: 45233220-7</b>				
24	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D-04.01.01	m2	592,5		
25	KNR 2-31 t.0204/03 wyd.IV 1995	Nawierzchnie z gruzu betonowego sortowanego i pospółki frakcji 0-31mm w stosunku 1:1 o grubości po zgęszczeniu 10cm Nr ST: D-05.02.01a	m2	592,5		
		<b>6. Roboty wykończeniowe</b> <b>Kod CPV: 45233220-7</b>				
26	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm Nr ST: D-07.02.01a	szt	4		
27	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 Nr ST: D-07.02.01a	szt	5		
28	KNNR 1 0501/01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III Nr ST: D-06.03.02	m2	1.194		
29	KNR 2-01 0109/06	Ręczne ścinanie i karczowanie krzewów Nr ST: D-07.01.01	ha	0,019		
		<b>Ogółem kosztorys</b>				