

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

<b>Obiekt</b>	<b>BUDOWA SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZAKŁADU OPIEKI ZDROWOTNEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁYSOMICE</b>
<b>Branża</b>	<b>DROGOWA</b>
<b>Kod CPV</b>	<b>45233140-2 - Roboty drogowe</b>
<b>Lokalizacja</b>	<b>Łysomice, dz. ewidencyjna nr 128/99</b>
<b>Inwestor</b>	<b>Gmina Łysomice 87-148 Łysomice, ul. Warszawska 8</b>
<b>Wykonawca</b>	<b>PRACOWNIA ARCHITEKTURY I URBANISTYKI ARCH. JOLANTY KEPLER 90-010 ŁÓDŹ UL. TUWIMA 15/55</b>

**Spis treści**

1. Tabela elementów	3
2. Kalkulacja uproszczona	4

## Tabela elementów scalonych

BUDOWA SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZAKŁADU OPIEKI ZDROWOTNEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁYSOMICE

Nr	Opis	Wartość
1.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
2.	ROBOTY ZIEMNE	
3.	WYKONANIE NASYPÓW	
4.	KORYTOWANIE WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA	
5.	WARSTWY ODSĄCZAJĄCE / PODSYKA PIASKOWA	
6.	OCZYSZCZENIE, SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	
7.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	
8.	ULEPSZENIE PODŁOŻA Z GRUNTÓW LUB KRUSZYW SPOIWAMI	
9.	NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ	
10.	UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW	
11.	RÓW CHŁONNY	
12.	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	
13.	OBRZEŻA	
14.	OZNAKOWANIE	
	Razem	

## Kosztorys Ofertowy Ślepy

## BUDOWA SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZAKŁADU OPIEKI ZDROWOTNEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁYSOMICIE

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	KNNR 1 0112/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,85		
2	KNR 2-01 t.0119/03 wyd.IV 1996	Dokumentacja geodezyjna - tyczenie i powykonawcza	km	0,85		
		<b>2. ROBOTY ZIEMNE</b>				
3	KNNR 1 0202/06	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. I-IV z transportem urobku poza teren budowy (koszty wywozu i utylizacji)	m3	5.760		
		<b>3. WYKONANIE NASYPÓW</b>				
4	KNNR 1 0402/02	Wykonanie nasypów z pozyskaniem i transportem gruntu (pod warstwy konstrukcyjne projektowanej nawierzchni)	m3	1.785		
5	KNNR 1 0218/02	Plantowanie nawierzchni skarp, nasypów i wykopów	m2	650		
		<b>4. KORYTOWANIE WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA</b>				
6	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości średniej 70cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI - drogi manewrowe, dojazdowe, miejsca postojowe, zjazd.	m2	3.173		
7	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI - drogi manewrowe, dojazdowe, miejsca postojowe, zjazd.	m2	3.173		
8	KNNR 1 0205/03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość 1km - drogi manewrowe, dojazdowe, miejsca postojowe, zjazd.	m3	2.221,1		
		<b>5. WARSTWY ODSĄCZAJĄCE / PODSYKA PIASKOWA</b>				
9	KNR 2-31 0104/05	Wykonanie podsypki piaskowej grub. 10 cm na chodnikach	m2	1.121		
10	KNR 2-31 0104/03	Wykonanie warstwy piaskowej grub. 10 cm na poboczach	m2	58		
11	KNR 2-31 0104/04	Wykonanie warstwy piaskowej grub. 10 cm na poboczach- za każdy dalszy 1cm ponad 10cm	m2	58		
12	KNNR 6 0112/02	Wykonanie warstwy odsączającej z gruntu niewysadzinowego (CBR>20%, k10> 8 m/dobę) grub. 25 cm - drogi manewrowe,dojazdowe, miejsca postojowe, zjazd	m2	3.173		
		<b>6. OCZYSZCZENIE, SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>				
13	KNR AT-03 0202/01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno przy zużyciu emulsji 0,8kg/m2	m2	3.173		
		<b>7. PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b>				
14	KNNR 6 0113/02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego , stabilizacja mechaniczna 0/31,5 mm grubości 20 cm - miejsca postojowe, drogi manewrowe , zjazd , pobocza	m2	1.948		
15	KNNR 6 0113/02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego , stabilizacja mechaniczna 0/31,5 mm grubości 25 cm - drogi p.poż.	m2	1.283		
		<b>8. ULEPSZENIE PODŁOŻA Z GRUNTÓW LUB KRUSZYW SPOIWAMI</b>				
16	KNR AT-03 0201/02	Wzmocnienie podłoża /warstwa mrozochronna - wykonanie warstwy ulepszanego podłoża ( grunt nawieziony, stabilizowany cementem RM=2,5 Mpa, grub. 20 cm - miejsca postojowe , drogi manewrowe, p.poż, zjazd	m2	3.173		
		<b>9. NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>				
17	KNR 2-31 0511/03	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 , grub. 4 cm - drogi manewrowe, zjazd, - barwa szara	m2	1.046		
18	KNR 2-31 0511/02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 , grub. 4 cm - drogi manewrowe, zjazd, - barwa szara	m2	1.121		
19	KNR 2-31 0511/03	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 , grub. 4 cm - miejsca postojowe , drogi p.poż - barwa kolor	m2	2.127		
		<b>10. UMCOCNIENIE SKARP, ROWÓW</b>				

## Kosztorys Ofertowy Ślepy

## BUDOWA SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZAKŁADU OPIEKI ZDROWOTNEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁYSOMICIE

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
20	KNNR 1 0507/01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	2.450		
21	KNNR 1 0507/02 (dopłata 10x)	Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem	m2	2.450		
<b>11. RÓW CHŁONNY</b>						
22	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie rowu chłonno-odparowującego na odcinku drogi dojazdowej z wywozem urobku poza teren budowy	m	75,6		
<b>12. KRAWĘŻNIKI BETONOWE</b>						
23	KNNR 6 0403/03	Ustawienie krawężników betonowych (wystające) o wymiarach 12/15*30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 4 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C-12/15 wraz z oporem na podsypce piaskowej grub. 10 cm	m	652		
24	KNNR 6 0403/03	Ustawienie krawężników betonowych wjazdowych (wtopione + 2 cm ) o wymiarach 15* 22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 4 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C-12/15 na podsypce piaskowej grub. 10 cm	m	272		
25	KNNR 6 0113/02	Ustawienie oproników betonowych (wtopionych) o wymiarach 12*25 cm na podsypce cementoo-piaskowej 1:4, grub. 4 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C-12/15 na podsypce piaskowej grub. 10 cm	m2	142		
<b>13. OBRZEŻA</b>						
26	KNR 2-31 0407/04	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8*30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, grub. 4 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu C-12/15 na podsypce piaskowej grub. 10 cm	m	440		
<b>14. OZNAKOWANIE</b>						
27	KNR 2-31 t.0702/02 wyd.IV 1995	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	10		
28	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2 ( Znak drogowy pionowy z blachy ocynkowanej, folia II gen.)	szt	10		
<b>Ogółem kosztorys</b>						