

## PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45233140-2 Roboty drogowe

Budowa: **Przebudowa istniejącego pasa drogowego drogi gminnej polegająca na budowie chodnika przebiegającego przez wsie Baranówko i Sowinki po stronie prawej**  
Obiekt: **Chodnik na odcinku od km 0+515,00 do km 1+146,74 we wsi Baranówko**  
Rodzaj robót: **Roboty drogowe**

Inwestor: Gmina Mosina  
Pl.20 Października 1  
62-050 Mosina

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 20-03-2015

SPIS DZIAŁÓW  
**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV: 45233140-2 Roboty drogowe  
Budowa: Przebudowa istniejącego pasa drogowego drogi gminnej polegająca na budowie chodnika przebiegającego przez wsie Baranówko i Sowinki po stronie prawej  
Obiekt: Chodnik na odcinku od km 0+515,00 do km 1+146,74 we wsi Baranówko  
Rodzaj robót: Roboty drogowe  
Inwestor: Gmina Mosina  
Pl.20 Października 1  
62-050 Mosina

PRZEDMIAR

Strona 1

20-03-2015

DZIAŁ

NAZWA DZIAŁU

SYKAL

- 
- 1 CPV 45110000-1: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
  - 2 CPV 45110000-1: ROBOTY ZIEMNE
  - 3 CPV 45233160-8: KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻE
  - 4 CPV 45233160-8: POBUDOWA I NAWIERZCHNIE
    - 4.1 Chodniki
    - 4.2 Zjazdy na posesje
  - 5 CPV 45233160-8: INNE ZAGADNIENIA
-

**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV: 45233140-2 Roboty drogowe

Budowa: Przebudowa istniejącego pasa drogowego drogi gminnej polegająca na budowie chodnika przebiegającego przez wsie Baranówko i Sowinki po stronie prawej

Obiekt: Chodnik na odcinku od km 0+515,00 do km 1+146,74 we wsi Baranówko

Rodzaj robót: Roboty drogowe

Inwestor: Gmina Mosina  
PL20 Października 1  
62-050 Mosina

PRZEDMIAR

Strona 1

20-03-2015

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
<b>1 CPV 45110000-1: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	1	KNR 201-01-19-03-00	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym oraz wzniesienie punktów granicznych pasa drogowego z trwałą stabilizacją	km	0,63
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		631,74/1000		0,63
<b>2 CPV 45110000-1: ROBOTY ZIEMNE</b>					
2	2	KNNR N001-01-02-01-00	Mechaniczne karczowanie zagajnika krzewiastego i młodych drzew wraz z wywozem	HA	0,01
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		100,0/10000,0		0,01
2	3	KNR 201-02-07-02-10	Roboty ziemne polegające na wykorytowaniu pod konstrukcję projektowanej nawierzchni. Załadunek i wywóz ziemi wraz z ewentualną opłatą za składowanie. Odległość wywozu określi Oferent	m <sup>3</sup>	360,55
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Chodnik	0,24*674,46		161,87
	2	Zjazdy	0,41*156,40		64,12
	3	Pod ławy krawężnikowe	0,41*0,35*701,44		100,66
	4	Pod oporniki	0,08*1177,08*0,30*1,2		33,90
2	4	KNR 201-05-06-07-00	Plantowanie powierzchni terenów pod trawniki - pas terenu między chodnikiem a drogą	m <sup>2</sup>	449,63
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		(0,30+0,50)*(631,74-(3,9+4,0+4,3+4,3+5,0+5,0+5,0+3,0+3,3+5,0+3,5+3,8+4,4+4,0+3,7+3,0+4,5)+4,4+4,0+3,7+3,0+4,5))		449,63
<b>3 CPV 45233160-8: KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻE</b>					
3	5	N006-04-03-03-00	Krawężnik betonowy wystający i wtopiony 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 o przekroju 0,075 m <sup>2</sup>	metr	701,44
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Wzdłuż chodnika	631,74		631,74
	2	Zakończenie wjazdów od strony posesji	3,9+4,0+4,3+4,3+5,0+5,0+5,0+3,0+3,3+5,0+3,5+3,8+4,4+4,0+3,7+3,0+4,5		69,70
3	6	KNR 231-04-07-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	1177,08
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Przy chodnikach	(631,74-(3,9+4,0+4,3+4,3+5,0+5,0+5,0+3,0+3,3+5,0+3,5+3,8+4,4+4,0+3,7+3,0+4,5))*2		1124,08
	2	Przy zjazdach: boki	(1,0+0,50)*2*17		51,00
	3	Koniec chodnika	2,0		2,00
<b>4 CPV 45233160-8: PODBUDOWA I NAWIERZCHNIE</b>					

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
<b>4.1 Chodniki</b>					
4.1	7	KNR 231-01-03-04-00	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m <sup>2</sup>	674,46
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		674,46		674,46
4.1	8	KNR 231-01-09-03-00	Podbudowa betonowa grub 12 cm z betonu o wytrzymałości min.Rm=7,5 MPa	m <sup>2</sup>	674,46
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		674,46		674,46
4.1	9	KNR 231-01-09-04-00	Podbudowa betonowa z betonu o wytrzymałości min.Rm=7,5 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3	m <sup>2</sup>	674,46
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		674,46		674,46
4.1	10	KNR 231-05-11-02-00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.3 cm. Kostka w kolorze szarym "cegielka"	m <sup>2</sup>	674,46
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		1,20*631,75		758,10
	2	Minus wjazdy	-1,20*(3,9+4,0+4,3+4,3+5,0+5,0+5,0+3,0+3,3+5,0+3,5+3,8+4,4+4,0+3,7+3,0+4,5)		-83,64
<b>4.2 Żjazdy na posesje</b>					
4.2	11	KNR 231-01-03-04-00	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m <sup>2</sup>	156,40
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		156,40		156,40
4.2	12	KNR 231-01-09-03-00	Podbudowa betonowa grub 12 cm z betonu o wytrzymałości min.Rm=1,5 MPa	m <sup>2</sup>	156,40
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		156,40		156,40
4.2	13	KNR 231-01-09-04-00	Podbudowa betonowa z betonu o wytrzymałości min.Rm=1,5 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3	m <sup>2</sup>	156,40
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		156,40		156,40
4.2	14	KNR 231-01-09-03-00	Podbudowa betonowa grub 12 cm z betonu o wytrzymałości min.Rm=7,5 MPa	m <sup>2</sup>	156,40
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		156,40		156,40
4.2	15	KNR 231-01-09-04-00	Podbudowa betonowa z betonu o wytrzymałości min.Rm=7,5 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3	m <sup>2</sup>	156,40
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		156,40		156,40
4.2	16	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.4 cm. Kostka w kolorze czerwonym.	m <sup>2</sup>	156,40
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		2,0*(3,9+4,0+4,3+4,3+5,0+5,0+5,0+3,0+3,3+5,0+3,5+3,8+4,4+4,0+3,7+3,0+4,5)		139,40
	2		0,5*1,0*1,0*17*2		17,00
<b>5 CPV 45233160-8: INNE ZAGADNIENIA</b>					
5	17	KNR 231-14-06-04-00	Regulacja wysokościowa w nawierzchni skrzynki zaworu wodociągowego	szt	6,00
	Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		
	1		6		6,00

**KOSZTORYS OFERTOWY**

CPV: 45233140-2 Roboty drogowe

Budowa: Przebudowa istniejącego pasa drogowego drogi gminnej polegająca na budowie chodnika przebiegającego przez wsie Baranówko i Sowinki po stronie prawej

Obiekt: Chodnik na odcinku od km 0+515,00 do km 1+146,74 we wsi Baranówko

Rodzaj robót: Roboty drogowe

Inwestor: Gmina Mosina  
Pl.20 Października 1  
62-050 Mosina

KOSZTORYS		Strona 1			20-03-2015	
DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
<b>1 CPV 45110000-1: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1	1	KNR 201-01-19-03-00 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym oraz wznowienie punktów granicznych pasa drogowego z trwałą stabilizacją	km	0,63	.....	.....
<b>2 CPV 45110000-1: ROBOTY ZIEMNE</b>						
2	2	KNNR N001-01-02-01-00 Mechaniczne karczowanie zagajnika krzewiastego i młodych drzew wraz z wywozem	HA	0,01	.....	.....
2	3	KNR 201-02-07-02-10 Roboty ziemne polegające na wykorytowaniu pod konstrukcję projektowanej nawierzchni. Załadunek i wywóz ziemi wraz z ewentualną opłatą za składowanie. Odległość wywozu określi Oferent	m <sup>3</sup>	360,55	.....	.....
2	4	KNR 201-05-06-07-00 Plantowanie powierzchni terenów pod trawniki - pas terenu między chodnikiem a drogą	m <sup>2</sup>	449,63	.....	.....
<b>3 CPV 45233160-8: KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻE</b>						
3	5	N006-04-03-03-00 Krawężnik betonowy wystający i wtopiony 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15 o przekroju 0,075 m <sup>2</sup>	metr	701,44	.....	.....
3	6	KNR 231-04-07-05-00 Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	1177,08	.....	.....
<b>4 CPV 45233160-8: PODBUDOWA I NAWIERZCHNIE</b>						
<b>4.1 Chodniki</b>						
4.1	7	KNR 231-01-03-04-00 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m <sup>2</sup>	674,46	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
4.1	8	KNR 231-01-09-03-00 Podbudowa betonowa grub 12 cm z betonu o wytrzymałości min.Rm=7,5 MPa	m <sup>2</sup>	674,46	.....	.....
4.1	9	KNR 231-01-09-04-00 Podbudowa betonowa z betonu o wytrzymałości min.Rm=7,5 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3	m <sup>2</sup>	674,46	.....	.....
4.1	10	KNR 231-05-11-02-00 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.3 cm. Kostka w kolorze szarym "cegietka"	m <sup>2</sup>	674,46	.....	.....
<hr/>						
4.2	<i>Zjazdy na posesje</i>					
4.2	11	KNR 231-01-03-04-00 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m <sup>2</sup>	156,40	.....	.....
4.2	12	KNR 231-01-09-03-00 Podbudowa betonowa grub 12 cm z betonu o wytrzymałości min.Rm=1,5 MPa	m <sup>2</sup>	156,40	.....	.....
4.2	13	KNR 231-01-09-04-00 Podbudowa betonowa z betonu o wytrzymałości min.Rm=1,5 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3	m <sup>2</sup>	156,40	.....	.....
4.2	14	KNR 231-01-09-03-00 Podbudowa betonowa grub 12 cm z betonu o wytrzymałości min.Rm=7,5 MPa	m <sup>2</sup>	156,40	.....	.....
4.2	15	KNR 231-01-09-04-00 Podbudowa betonowa z betonu o wytrzymałości min.Rm=7,5 MPa - dodatek za każdy 1 cm - pogrubienie o 3 cm do grubości 15 cm. Krotność=3	m <sup>2</sup>	156,40	.....	.....
4.2	16	KNR 231-05-11-03-00 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.4 cm. Kostka w kolorze czerwonym.	m <sup>2</sup>	156,40	.....	.....
<hr/>						
<b>5</b>	<b>CPV 45233160-8: INNE ZAGADNIENIA</b>					
5	17	KNR 231-14-06-04-00 Regulacja wysokościowa w nawierzchni skrzynki zaworu wodociągowego	szt	6,00	.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....