

## KOSZTORYS ŚLEPY

Budowa: Zagospodarowanie szkolnego terenu sportowo - rekreacyjnego na terenie  
Szkoły Podstawowej  
Obiekt: Boisko wielofunkcyjne  
Rodzaj robót: Roboty budowlane  
Lokalizacja: Nowogród Bobrzański, dz.1188,1189

Zamawiający: .....

Wykonawca: .....

### Poziomy cen:

poziom cen robót.....  
poziom cen robocizny.....  
stawka robocizny kalkulacyjnej.....  
dopłata do robocizny..... %  
poziom cen materiałów.....  
.....  
poziom cen sprzętu.....  
.....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....  
zysk od R+S+Ko.....  
dopłata / opust od całości..... %  
podatek VAT..... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Sporządzający: .....

Kosztorys sporządził: .....

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
**KOSZTORYS ŚLEPY**

Budowa: Zagospodarowanie szkolnego terenu sportowo - rekreacyjnego na terenie  
Szkoły Podstawowej  
Obiekt: Boisko wielofunkcyjne  
Rodzaj robót: Roboty budowlane  
Lokalizacja: Nowogród Bobrzański, dz.1188,1189  
Zamawiający: .....

poziom cen robót.....  
poziom cen robocizny.....  
stawka robocizny kalkulacyjnej.....  
dopłata do robocizny ..... %  
poziom cen materiałów.....  
.....  
poziom cen sprzętu.....  
.....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S.....  
zysk od R+S+Ko.....  
dopłata / opust od całości..... %  
podatek VAT..... %

KOSZTORYS

Strona 1

								SYKAL	
DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM	
1	Roboty przygotowawcze	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
2	Roboty fundamentowe,osadzenie krawężników	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
4	Nawierzchnia boiska	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
5	Urządzenia sportowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
O G Ó Ł E M N E T T O									.....

## KOSZTORYS ŚLEPY

Budowa: Zagospodarowanie szkolnego terenu sportowo - rekreacyjnego na terenie  
Szkoły Podstawowej  
Obiekt: Boisko wielofunkcyjne  
Rodzaj robót: Roboty budowlane  
Lokalizacja: Nowogród Bobrzański, dz.1188,1189  
Inwestor: .....

KOSZTORYS

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty przygotowawcze				
1	10	KNR 231-08-03-03-00 Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 3 cm	m <sup>2</sup>	240,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,25440	.....	.....
		Sprężarka spalinowa do 5 m <sup>3</sup>	m-godz	0,12490	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr ..... %			
			Zysk ..... %			
		Razem	Pozycja			
1	20	KNR 231-08-03-04-00 Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej - dodatek za 1 cm	m <sup>2</sup>	480,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,04370	.....	.....
		Sprężarka spalinowa do 5 m <sup>3</sup>	m-godz	0,01850	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr ..... %			
			Zysk ..... %			
		Razem	Pozycja			
1	30	KNR 404-11-01-01-00 Wywiezienie gruzu ciągnikiem na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m <sup>3</sup>	9,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,26000	.....	.....
		Ciągnik kołowy 75 kM	m-godz	0,52000	.....	.....
		Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-godz	0,52000	.....	.....
		Razem	K. Bezpośrednie			
			K. Pośr ..... %			
			Zysk ..... %			
		Razem	Pozycja			
1	40	KNKB 001-03-01-01-00 Wykopy ręczne z wywozem wywrotkami 5 MG do 1 km kat 1/2	m <sup>3</sup>	72,80000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,76000	.....	.....
		Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	0,23000	.....	.....
						<b>R</b>
						<b>S</b>

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
1	50	KNKB 001-01-01-04-10 Podcinanie korzeni	szt	25,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,86500	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
2		Roboty fundamentowe, osadzenie krawężników				
2	10	KNKB 006-04-01-04-01 Ława pod krawężnik betonowa z oporem bez wykopu	m <sup>3</sup>	9,91200	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	9,02000	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Piasek do nawierzchni drogowych	m <sup>3</sup>	0,27000	.....	.....
		Betony żwirowe	m <sup>3</sup>	1,04000	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m <sup>3</sup>	0,02000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m <sup>3</sup>	0,28000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					<b>T</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
2	20	KNKB 006-04-04-04-00 Obrzeże betonowe 30x8 spoiną zaprawą/ogrodzenie, schody/	metr	168,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,35770	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Piasek do nawierzchni drogowych	m <sup>3</sup>	0,00600	.....	.....
		Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,00010	.....	.....
		Obrzeże trawnikowe 100x30x8 szare	metr	1,02000	.....	.....
		Woda przemysłowa	m <sup>3</sup>	0,00040	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500	.....	.....
					<b>M</b>	.....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
					<b>T</b>	.....
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	
			K. Pośr ..... %		.....	
			Zysk ..... %		.....	
		Razem	Pozycja		.....	
2	30	KNR 223-03-08-03-00 Fundamenty	m <sup>3</sup>	6,68000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	51,89470	.....	.....
					<b>R</b>	.....
		Gwoździe budowlane	kg	0,61000	.....	.....
		Beton żwirowy B-15	m <sup>3</sup>	1,01500	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m <sup>3</sup>	0,02300	.....	.....
		Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m <sup>3</sup>	0,01300	.....	.....
		Drewno korowane na stemple ø 6-20 cm	m <sup>3</sup>	0,00600	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,000	.....	.....
					<b>M</b>	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
						<b>T</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
2	40	KNR 223-03-09-03-00 Osadzenie tulei sprzętu sportowego demontowanego	szt	10,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	2,39447	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Elementy konstrukcyjne stalowe	kg	16,90000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,000		.....
						<b>M</b> .....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
						<b>T</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4		Nawierzchnia boiska				
4	10	KNR 231-01-04-03-00 Wykonanie bazy nawierzchni 3,0cm - analiza własna	m <sup>2</sup>	1760,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,09660	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Mieszanka żwiru i granulatu gumowego spojonego poliuretanem -analiza własna	m <sup>3</sup>	0,03000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500		.....
						<b>M</b> .....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
						<b>T</b> .....
		Układarka	m-godz	0,01330	.....	.....
						<b>S</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
4	20	KNR 223-01-12-01-00 Nawierzchnia ze sztucznej trawy - analiza własna	m <sup>2</sup>	1760,00000	.....	.....
		<i>Nazwa Środka</i>	<i>Jm</i>	<i>Ilość</i>	<i>Cena</i>	<i>Wartość</i>
		Robotnik budowlany	r-godz	0,23904	.....	.....
						<b>R</b> .....
		Sztuczna trawa - analiza własna	m <sup>2</sup>	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	0,500		.....
						<b>M</b> .....
		Koszty zakupu i transportu	%	.....		.....
						<b>T</b> .....
		Razem	K. Bezpośrednie			.....
			K. Pośr ..... %			.....
			Zysk ..... %			.....
		Razem	Pozycja			.....
5		Urządzenia sportowe				
5	10	KNR 223-03-10-02-00 Ustawienie i regulacja stojaka do siatkówki /komplet/	szt	2,00000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,26060	.....	.....
						<b>R</b>
		Słupki, siatka, tuleje, dekle	kmpl	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,000	.....	.....
						<b>M</b>
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						<b>T</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	20	KNR 223-03-10-02-00 Montaż konstrukcji do koszykówki /komplet/	szt	1,00000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,26060	.....	.....
						<b>R</b>
		Stojak ,tablica,obręcz,siatka	kmpl	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,000	.....	.....
						<b>M</b>
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						<b>T</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	30	KNR 223-03-10-02-00 Ustawienie i regulacja stojaka do tenisa ziemnego /komplet/	szt	1,00000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,26060	.....	.....
						<b>R</b>
		Słupki, siatka, tuleje, dekle	kmpl	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,000	.....	.....
						<b>M</b>
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						<b>T</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
5	40	KNR 223-03-10-02-00 Montaż konstrukcji do piłki ręcznej /komplet/	szt	1,00000	.....	.....
		<b>Nazwa Środka</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena</b>	<b>Wartość</b>
		Robotnik budowlany	r-godz	1,26060	.....	.....
						<b>R</b>
		Bramka,siatka,tuleje,dekle	kmpl	1,00000	.....	.....
		Materiały pomocnicze	%M	1,000	.....	.....
						<b>M</b>
		Koszty zakupu i transportu	%	.....	.....	.....
						<b>T</b>
		Razem	K. Bezpośrednie		.....	.....
			K. Pośr ..... %		.....	.....
			Zysk ..... %		.....	.....
		Razem	Pozycja		.....	.....
OGÓLEM KOSZTORYS						.....

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY  
KOSZTORYS ŚLEPY

Budowa: Zagospodarowanie szkolnego terenu sportowo - rekreacyjnego na terenie  
Szkoły Podstawowej  
 Obiekt: Boisko wielofunkcyjne  
 Rodzaj robót: Roboty budowlane  
 Lokalizacja: Nowogród Bobrzański, dz.1188,1189  
 Inwestor: .....

KOSZTORYS

Strona 1

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	SYKAL WARTOŚĆ
<b>ROBOCIZNA</b>						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	1410,27	.....	.....
<b>R A Z E M :</b>						.....
<b>MATERIAŁY</b>						
1	1325999	Elementy konstrukcyjne stalowe	kg	169,00	.....	.....
2	1330499	Gwoździe budowlane	kg	4,07	.....	.....
3	1380000	Bramka,siatka,tuleje,dekle	kmpł	1,00	.....	.....
4	1380000	Stojak ,tablica,obręcz,siatka	kmpł	1,00	.....	.....
5	1380000	Słupki, siatka, tuleje, dekle	kmpł	2,00	.....	.....
6	1380000	Słupki, siatka, tuleje, dekle	kmpł	1,00	.....	.....
7	1601299	Mieszanka żwiru i granulatu gumowego spojonego poliuretanem -analiza własna	m <sup>3</sup>	52,80	.....	.....
8	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m <sup>3</sup>	3,69	.....	.....
9	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,02	.....	.....
10	2221201	Sztuczna trawa - analiza własna	m <sup>2</sup>	1760,00	.....	.....
11	2222504	Obrzeże trawnikowe 100x30x8 szare	metr	171,36	.....	.....
12	2370630	Beton żwirowy B-15	m <sup>3</sup>	6,78	.....	.....
13	2370699	Betony żwirowe	m <sup>3</sup>	10,31	.....	.....
14	2602003	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m <sup>3</sup>	0,35	.....	.....
15	2602013	Deski iglaste obrzynane 29-45 mm kl.3	m <sup>3</sup>	0,09	.....	.....
16	3930000	Woda przemysłowa	m <sup>3</sup>	2,85	.....	.....
17	3950000	Drewno korowane na stemple ø 6-20 cm	m <sup>3</sup>	0,04	.....	.....
<b>R A Z E M :</b>						.....
<b>SPRZĘT</b>						
1	12111	Układarka	m-godz	23,41	.....	.....
2	39121	Ciągnik kołowy 75 kM	m-godz	4,68	.....	.....
3	39611	Przyczepa skrzyniowa 3,5 Mg	m-godz	4,68	.....	.....
4	39811	Samochód wywrotka do 5 Mg	m-godz	16,74	.....	.....
5	83111	Sprężarka spalinowa do 5 m <sup>3</sup>	m-godz	38,86	.....	.....
<b>R A Z E M :</b>						.....