

# Kosztorys ŚLEPY

Rodzaj robót (branża):

**Inwestycja** Remont podłoża i posadzki

Adres: Kamień Górowski , Gmina Wasosz działka nr 134,

Kody CPV:

**Inwestor:** Gmina Wąsosz  
56-210 Wąsosz, Pl Wolności 17,

**Wykonawca:**

Sporządził:

Sprawdził:

Poziom cen:

Stawka robocizny: 0,00 PLN

Narzuty:  $Kp = 0,00\%(R+S)$

$Kz = 0,00\%(M)$

$Z = 0,00\%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+Kp(S))$

Data opracowania: Styczeń .2023

Wartość kosztorysowa: 0,00 PLN

VAT (VA) = 23%WK: 0,00 PLN

**Wartość końcowa kosztorysu 0,00 PLN**

Słownie: zero PLN

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	13	Remont posadzki			
1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie ścian folią 92,50*3,2	m2 m2	296,000	296,000
1.2	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie 67,25+67,25+30,80	m2 m2	165,300	165,300
1.3	KNR-W 4-01 0701-01	Skucie płytek ze ściany 5,25	m2 m2	5,250	5,250
1.4	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 5,25	m2 m2	5,250	5,250
1.5	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm (67.25+67.25+30.80)*0.15	m3 m3	24,795	24,795
1.6	KNR-W 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu (1,20*0,80*0,20)+(1,50*0,50*0,20)	m3 m3	0,342	0,342
1.7	KNR-W 4-01 0109-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat.I-II) 165,30*0,20	m3 m3	33,060	33,060
1.8	KNR-W 4-01 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km-10 km 165,30*0,20	m3 m3	33,060	33,060
1.9	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym uzupełnienie (67.25+67.25+30.80)*0.15	m3 m3	24,795	24,795
1.10	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie podłoża ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III (67.25+67.25+30.80)*0.15	m3 m3	24,795	24,795
1.11	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym (67.25+67.25+30.80)*0.10	m3 m3	16,530	16,530
1.12	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe 67,25+67,25+30,80	m2 m2	165,300	165,300
1.13	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 67,25+67,25+30,80	m2 m2	165,300	165,300
1.14	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 z siatką zbrojeniową= KROTNOŚĆ=4 67,25+67,25+30,80	m2 m2	165,300	165,300
1.15	TZKBNB XI 1006-22	Nacięcie podłoża betonowego 67,25+67,25+30,80	m2 m2	165,300	165,300
1.16	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 67,25+67,25+30,80	m2 m2	165,300	165,300

## Kosztorys - widok uproszczony

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cj roboty [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7
1	13	Remont posadzki				
1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie ścian folią	m2	296,000		
1.2	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie	m2	165,300		
1.3	KNR-W 4-01 0701-01	Skucie płytek ze ściany	m2	5,250		
1.4	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m2	5,250		
1.5	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3	24,795		
1.6	KNR-W 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu	m3	0,342		
1.7	KNR-W 4-01 0109-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m3	33,060		
1.8	KNR-W 4-01 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km-10 km	m3	33,060		
1.9	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym uzupełnienie	m3	24,795		
1.10	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie podłoża ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	24,795		
1.11	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m3	16,530		
1.12	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2	165,300		
1.13	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	165,300		
1.14	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 z siatką zbrojeniową= KROTNOŚĆ=4	m2	165,300		
1.15	TZKNBK XI 1006-22	Nacięcie podłoża betonowego	m2	165,300		
1.16	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2	165,300		

Wartość kosztorysowa:

VAT (VA) = 23%WK:

**Wartość końcowa:**

0,00 PLN

0,00 PLN

**0,00 PLN**

## Kosztorys - widok szczegółowy I

Lp	Kod	Opis	Jm	Norma / Narzut	Cena jedn. składnika [PLN]	Składniki ceny [PLN]	Cena jedn. roboty [PLN]	Ilość robót	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	13	Remont posadzki							
1.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie ścian folią Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S))	m2					296,000	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,05700					
M 2	1560200-050	folia polietylenowa	m2	0,35700					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	2,00000					
1.2	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S))	m2					165,300	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,92000					
1.3	KNR-W 4-01 0701-01	Skucie płytek ze ściany Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S))	m2					5,250	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,27000					
1.4	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S))	m2					5,250	
R 1	999-149	robocizna	r-g	1,85800					
M 2	2520199-050	płytki ceramiczne lub terakotowe	m2	1,02000					
M 3	1550599-033	zaprawa klejąca	kg	5,20000					
M 4	1550599-033	zaprawa spoinująca	kg	0,55000					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	34312-148	wyciąg	m-g	0,03700					
S 7	95100-148	środek transportowy	m-g	0,02400					
1.5	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S))	m3					24,795	
R 1	999-149	robocizna	r-g	9,13000					
S 2	83111-148	młot udarowy	m-g	2,70000					
1.6	KNR-W 4-01 0203-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S))	m3					0,342	
R 1	999-149	robocizna	r-g	5,90000					
M 2	2370699-060	beton żwirowy zwykły	m3	1,01500					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	2,00000					
1.7	KNR-W 4-01 0109-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat.I-II) Kp= 0,00%(R+S)	m3					33,060	

Lp	Kod	Opis	Jm	Norma / Narzut	Cena jedn. składnika [PLN]	Składniki ceny [PLN]	Cena jedn. roboty [PLN]	Ilość robót	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
R 1 S 2	999-149 39521-148	Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S)) robocizna samochód skrzyniowy do 5 t	r-g m-g	1,31000 0,69000					
1.8 S 1	KNR-W 4-01 0109-04 39521-148	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km-10 km Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S)) samochód skrzyniowy do 5 t	m3 m-g					33,060	
1.9 R 1 M 2 M 3	KNR 2-02 1101-07 999-149 1610306-060 0000000-147	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym uzupełnienie Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S)) robocizna kruszywo materiały pomocnicze	m3 r-g m3 %					24,795	
1.10 R 1 S 2	KNR 2-01 0236-01 999-149 12612-148	Zagęszczenie podłoża ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S)) robocizna ubijak spalinowy 200 kg	m3 r-g m-g					24,795	
1.11 R 1 M 2 M 3	KNR 2-02 1101-01 999-149 2370699-060 0000000-147	Podkłady betonowe na podł.gruntowym Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S)) robocizna beton zwykły z kruszywa naturalnego materiały pomocnicze	m3 r-g m3 %					16,530	
1.12 R 1 M 2 M 3 M 4 S 5 S 6	KNR 2-02 0607-01 999-149 1560412-050 1040600-033 0000000-147 34000-148 39599-148	Izolacje przeciwwilgoci.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+ Kp(S)) robocizna folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco materiały pomocnicze wyciąg środek transportowy	m2 r-g m2 kg % m-g m-g					165,300	

Lp	Kod	Opis	Jm	Norma / Narzut	Cena jedn. składnika [PLN]	Składniki ceny [PLN]	Cena jedn. roboty [PLN]	Ilość robót	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.13	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+Kp(S))	m2					165,300	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,08910					
M 2	1562699-050	płyty styropianowe	m2	1,05000					
M 3	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 4	34000-148	wyciąg	m-g	0,00320					
S 5	39599-148	środek transportowy	m-g	0,00470					
1.14	NNRNKB 202 1129-01	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na ostro wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 z siatką zbrojeniową= KROTNOŚĆ=4 Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+Kp(S))	m2					165,300	
R 1	999-149	robocizna	r-g	1,46000					
M 2	1701100-034	cement 25 z dodatkami	t	0,03360					
M 3	1602003-060	piasek do zapraw	m3	0,12960					
M 4	2360000-060	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,00440					
M 5	-050	siatka zbrojeniowa gr 3 mm	m2	1,10000					
M 6	0000000-147	materiały pomocnicze	%	6,00000					
S 7	39599-148	środek transportowy	m-g	0,00120					
S 8	9_001-148	"Miksokret" 28 kW	m-g	0,84000					
1.15	TZKNBK XI 1006-22	Nacięcie podłoża betonowego Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+Kp(S))	m2					165,300	
R 1	999-149	robocizna	r-g	0,21000					
1.16	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Kp= 0,00%(R+S) Kz= 0,00%(M) Z= 0,00%(R+Kz(R)+Kp(R)+S+Kz(S)+Kp(S))	m2					165,300	
R 1	999-149	robocizna	r-g	2,47920					
M 2	2520199-050	płytki z kamieni sztucznych	m2	1,02000					
M 3	1550599-033	zaprawa klejąca	kg	4,75000					
M 4	1550599-033	zaprawa spoinująca	kg	0,55000					
M 5	0000000-147	materiały pomocnicze	%	1,50000					
S 6	34312-148	wyciąg	m-g	0,05800					
S 7	95100-148	środek transportowy	m-g	0,03910					

Wartość kosztorysowa:

VAT (VA) = 23%WK:

**Wartość końcowa:**

0,00 PLN

0,00 PLN

**0,00 PLN**

**Zestawienie robocizny**

<b>Kod ETO</b>	<b>Nazwa</b>	<b>Jm.</b>	<b>Ilość</b>	<b>Stawka [PLN]</b>	<b>Wartość [PLN]</b>
1	2	3	4	5	6
999	robocizna	r-g	1 409,23491		
	<b>Razem</b>				<b>0,00PLN</b>

## Zestawienie materiałów

ETO	KMB	Nazwa	Jm.	Grupa	Ilość	Ilość MI	Ilość MW	Cena jedn. [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		siatka zbrojeniowa gr 3 mm	m2		181,83000		181,83000		
1040600		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg		29,75400		29,75400		
1550599		zaprawa klejąca	kg		812,47500		812,47500		
1550599		zaprawa spoinująca	kg		93,80250		93,80250		
1560200		folia polietylenowa	m2		105,67200		105,67200		
1560412		folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m2		198,36000		198,36000		
1562699		płyty styropianowe	m2		173,56500		173,56500		
1602003		piasek do zapraw	m3		21,42288		21,42288		
1610306		kruszywo	m3		26,77860		26,77860		
1701100		cement 25 z dodatkami	t		5,55408		5,55408		
2360000		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3		0,72732		0,72732		
2370699		beton żwirowy zwykły	m3		0,34713		0,34713		
2370699		beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3		17,02590		17,02590		
2520199		płytki ceramiczne lub terakotowe	m2		5,35500		5,35500		
2520199		płytki z kamieni sztucznych	m2		168,60600		168,60600		
0000000		materiały pomocnicze	%						
		<b>Razem</b>							<b>0,00PLN</b>



## Zestawienie sprzętu

ETO	Nazwa	Jm.	Ilość	Cena jedn. [PLN]	Wartość [PLN]
1	2	3	4	5	6
12612	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	4,22507		
34000	wyciąg	m-g	2,38032		
34312	wyciąg	m-g	9,78165		
39521	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	65,78940		
39599	środek transportowy	m-g	2,09931		
83111	młot udarowy	m-g	66,94650		
9_001	"Miksokret" 28 kW	m-g	138,85200		
95100	środek transportowy	m-g	6,58923		
	<b>Razem</b>				<b>0,00PLN</b>