
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI : CHODNIK - DOJŚCIE DO WYJŚĆ EWAKUACYJNYCH SALI GIMNASTYCZNEJ
ADRES INWESTYCJI : ŻARY UL. OKRZEI 19
INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 5
ADRES INWESTORA : ŻARY UL. OKRZEI 19
WYKONAWCA ROBÓT :
.....
ADRES WYKONAWCY :
.....
BRANŻA : BUDOWLANA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
.....
DATA OPRACOWANIA :

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

.....

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Wyjście północne						
2	Wyjście wschodnie						
	RAZEM netto						
	Vat						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Chodnik-dojście do drzwi ewakuacyjnych sali gimnastycznej					
1		Wyjście północne			
1.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 20,7	m ² m ²	20,700	
				RAZEM	20,700
1.2	KNR-W 4- 01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) z koryta 4,14	m ³ m ³	4,140	
				RAZEM	4,140
1.3	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem. piaskowej 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
1.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
1.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 13,80	m m	13,800	
				RAZEM	13,800
1.6	KNR 2-31 23101-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podbudowie filtracyjnej o grubości 20 cm 20,7	m ² m ²	20,700	
				RAZEM	20,700
2		Wyjście wschodnie			
2.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 21,45	m ² m ²	21,450	
				RAZEM	21,450
2.2	KNR-W 4- 01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) z koryta 4,29	m ³ m ³	4,290	
				RAZEM	4,290
2.3	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem. piaskowej 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
2.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
2.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 14,3	m m	14,300	
				RAZEM	14,300
2.6	KNR 2-31 23101-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podbudowie filtracyjnej o grubości 20 cm 21,45	m ² m ²	21,450	
				RAZEM	21,450

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Chodnik-dojście do drzwi ewakuacyjnych sali gimnastycznej						
1		Wyjście północne				
1.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	20,7		
1.2	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) z koryta	m ³	4,14		
1.3	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	5		
1.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	5		
1.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	13,80		
1.6	KNR 2-31 23101-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podbudowie filtracyjnej o grubości 20 cm	m ²	20,7		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Wyjście wschodnie				
2.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	21,45		
2.2	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) z koryta	m ³	4,29		
2.3	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	5		
2.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	5		
2.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	14,3		
2.6	KNR 2-31 23101-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podbudowie filtracyjnej o grubości 20 cm	m ²	21,45		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Chodnik-dojście do drzwi ewakuacyjnych sali gimnastycznej								
1		Wyjście północne						
1.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników -- Robocizna -- -- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) Walec wibracyjny samojezdny 2,50 t (1)	m ²				20,7	
			r-g	0,033000				
			m-g	0,003600				
			m-g	0,008200				
Razem pozycja 1.1							20,700	
1.2	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) z koryta -- Robocizna -- -- Sprzęt -- samochód samowładowczy 5 t 0,54+4*0,03=0,66=	m ³				4,14	
			r-g	0,820000				
			m-g	0,660000				
Razem pozycja 1.2							4,140	
1.3	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej -- Robocizna --	m				5	
			r-g	0,231900				
Razem pozycja 1.3							5,000	
1.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej -- Robocizna -- -- Materiały -- Krawężnik betonowy skośny 15/22x30x100 cm, szary Krawężnik drogowy betonowy prostokątny - 100x25x10 cm, szary Piasek naturalny kopany Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany Woda z rurociągów materiały pomocnicze(od M)	m				5	
			r-g	0,325500				
			szt	0,400000				
			m	0,600000				
			m ³	0,011100				
			t	0,003200				
			m ³	0,004100				
			%	0,500000				
Razem pozycja 1.4							5,000	
1.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową -- Robocizna -- -- Materiały -- obrzeża betonowe 30x8 cm Piasek naturalny kopany Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	m				13,80	
			r-g	0,277100				
			m	1,020000				
			m ³	0,005500				
			t	0,001600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Woda z rurociągów	m ³	0,001400				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0,500000				
Razem pozycja 1.5							13,800	
1.6	KNR 2-31 23101-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podbudowie filtracyjnej o grubości 20 cm -- Robocizna --	m ²				20,7	
		-- Materiały --	r-g	1,210000				
		Kostka brukowa betonowa - standardowa grub. 8 cm BEHATON szara	m ²	1,000000				
		Kruszywo mineralne łamane, uziarnienie 0 - 31,5 mm	t	0,424200				
		Piasek naturalny kopany	m ³	0,068800				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0,500000				
		-- Sprzęt --	m-g	0,303000				
		ubijak						
Razem pozycja 1.6							20,700	
Razem dział: Wyjście północne								
2 Wyjście wschodnie								
2.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników -- Robocizna --	m ²				21,45	
		-- Sprzęt --	r-g	0,033000				
		spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,003600				
		Walec wibracyjny samojezdny 2,50 t (1)	m-g	0,008200				
Razem pozycja 2.1							21,450	
2.2	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II) z koryta -- Robocizna --	m ³				4,29	
		-- Sprzęt --	r-g	0,820000				
		samochód samowładowczy 5 t	m-g	0,660000				
		0,54+4*0,03=0,66=						
Razem pozycja 2.2							4,290	
2.3	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem. piaskowej -- Robocizna --	m				5	
			r-g	0,231900				
Razem pozycja 2.3							5,000	
2.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej -- Robocizna --	m				5	
		-- Materiały --	r-g	0,325500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn. (5 x 6)	Ilość	Wartość (7 x 8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Krawężnik betonowy skośny 15/22x30x100 cm, szary	szt	0,400000				
		Krawężnik drogowy betonowy prostokątny - 100x25x10 cm, szary	m	0,600000				
		Piasek naturalny kopany	m ³	0,011100				
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,003200				
		Woda z rurociągów	m ³	0,004100				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0,500000				
Razem pozycja 2.4							5,000	
2.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową -- Robocizna --	m				14,3	
		-- Materiały -- obrzeża betonowe 30x8 cm	r-g	0,277100				
		Piasek naturalny kopany	m ³	1,020000				
		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,005500				
		Woda z rurociągów	m ³	0,001600				
		materiały pomocnicze(od M)	%	0,001400				
			%	0,500000				
Razem pozycja 2.5							14,300	
2.6	KNR 2-31 23101-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, "dwuteownik" 20x16,5 cm na podbudowie filtracyjnej o grubości 20 cm -- Robocizna --	m ²				21,45	
		-- Materiały -- Kostka brukowa betonowa - standardowa grub. 8 cm BEHATON szara	r-g	1,210000				
		Kruszywo mineralne łamane, uziarnienie 0 - 31,5 mm	m ²	1,000000				
		Piasek naturalny kopany	t	0,424200				
		materiały pomocnicze(od M)	m ³	0,068800				
		-- Sprzęt -- ubijak	%	0,500000				
			m-g	0,303000				
Razem pozycja 2.6							21,450	
Razem dział: Wyjście wschodnie								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Stawka robocizny kosztorysowej w robotach inżynieryjnych - region lubuski - LB - województwo ogółem	r-g	72,6656		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Kruszywo mineralne łamane, uziarnienie 0 - 31,5 mm	t	17,8800		17,8800			
2.	Piasek naturalny kopany	m ³	3,1655		3,1655			
3.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 42,5 workowany	t	0,0770		0,0770			
4.	Krawężnik betonowy skośny 15/22x30x100 cm, szary	szt	4,0000		4,0000			
5.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	28,6620		28,6620			
6.	Kostka brukowa betonowa - standardowa grub. 8 cm BEHATON szara	m ²	42,1500		42,1500			
7.	Krawężnik drogowy betonowy prostokątny - 100x25x10 cm, szary	m	6,0000		6,0000			
8.	Woda z rurociągów	m ³	0,0803		0,0803			
9.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,1517		
2.	Walec wibracyjny samojezdny 2,50 t (1)	m-g	0,3456		
3.	ubijak	m-g	12,7714		
4.	samochód samowładowczy 5 t	m-g	5,5638		
				RAZEM	

Słownie: