

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

Kosztorys
Inwestorski

Obiekt	Place zabaw
Rodzaj robót	Ogólnobudowlane
Branża	Budowlana
Kod CPV	
Budowa	Koszalin ul. Piłsudskiego, Giełdowa, Zubrzyckiego
Zamawiający	Zarząd Budynków Mieszkalnych w Koszalinie

Stawka robocizny	0,00 zł/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

Place zabaw

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 Montaż urządzeń		
		1.1 Pilsudskiego Ławka, Kosz		
		1.1.1 Ławka		
1	KNR 2-21 0217/01	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu niezadarnionego z transportem taczkami 2*1*0,1	m3	0,200
		razem	m3	0,200
2	KNR 2-31 0401/01	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 2+2*1	m	4,000
		razem	m	4,000
3	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki 4*0,2*0,1	m3	0,080
		razem	m3	0,080
4	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	4,000
5	KNR 2-31 0101/05	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II 2*1	m2	2,000
		razem	m2	2,000
6	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	2,000
7	NNRNKB 3r94 0511/03	Chodniki i place z betonowej kostki brukowej o grubości 6 i 8cm ponad 20 do 50szt kostki na 1m2	m2	2,000
8	KNR 2-21 0607/02	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych z obudową drewnianą siedzeniową analogia montaż ławki systemowej 1,86	m	1,860
		razem	m	1,860
		1.1.2 Kosz		
9	Kalkulacja indywidualna	Montaż koszy na smieci	kpl	5,000

Place zabaw

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	1 Montaż urządzeń							
	1.1 Piłsudskiego Ławka, Kosz							
	1.1.1 Ławka							
1	KNR 2-21 0217/01 Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu niezadarnionego z transportem taczkami 0,2 m3 Robocizna Ogrodnicy gr.I Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)	r-g	2,0533	0,411	0,00	0,00		
2	KNR 2-31 0401/01 Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 4 m Robocizna Robotnicy gr.I Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)	r-g	0,0749	0,3	0,00	0,00		
3	KNR 2-31 0402/03 Ława betonowa zwykła pod krawężniki 0,08 m3 Robocizna Betoniarze gr.II Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Mieszanka betonowa Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm Piasek Woda Materiały pomocnicze Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)	r-g r-g r-g m3 m3 m3 m3 %	4,67 4,67 0,54 1,04 0,03 0,34 0,47 0,5	0,374 0,374 0,043 0,083 0,002 0,027 0,038	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00		
4	KNR 2-31 0407/02 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem 4 m Robocizna Brukarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Obrzeża betonowe 20x6cm Piasek Materiały pomocnicze Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)	r-g r-g m m3 %	0,1018 0,1019 1,02 0,0047 0,5	0,407 0,408 4,08 0,019	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00		
5	KNR 2-31 0101/05 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II 2 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Sprzęt Walec wibracyjny samojezdny 7,5t Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)	r-g r-g m-g	0,027 0,236 0,0094	0,054 0,472 0,019	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00		0,00
6	KNR 2-31 0104/01 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 2 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,0938 0,0141	0,188 0,028	0,00 0,00	0,00 0,00 0,00		

Place zabaw								
Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały							
	Piasek	m3	0,123	0,246	0,00		0,00	
	Woda	m3	0,005	0,01	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)						0,00	
7	NNRNKB 3r94 0511/03 Chodniki i place z betonowej kostki brukowej o grubości 6 i 8cm ponad 20 do 50szt kostki na 1m2							
	2 m2							
	Robocizna							
	Brukarze gr.II	r-g	0,3474	0,695	0,00	0,00		
	Robotnicy gr.II	r-g	0,521	1,042	0,00	0,00		
						0,00		
	Materiały							
	Kostka brukowa betonowa gr 6 cm	m2	1,02	2,04	0,00		0,00	
	Piasek	m3	0,0025	0,005	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	0,5				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)						0,00	
8	KNR 2-21 0607/02 Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetonowych z obudową drewnianą siedzeniową analogia montaż ławki systemowej							
	1,86 m							
	Robocizna R=0,45							
	Cieśle gr.II	r-g	0,945	1,758	0,00	0,00		
	Materiały							
	Ławka o parametrach nie gorszych od ławki firmy Astrus o nr katalogowym 5002S	szt		1	0,00		0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	RAZEM: Ławka							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Razem element						0,00	
	1.1.2 Kosz							
9	Kalkulacja indywidualna Montaz koszy na smieci							
	5 kpl							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	3	15	0,00	0,00		
	Materiały							
	Kosz o parametrach nie gorszych od parametrów art nr 6051 firmy Buglo	kpl	1	5	0,00		0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa (0,00)							
	RAZEM: Kosz							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Razem element						0,00	
	OGÓŁEM							
	Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
	Koszty zakupu 0%						0,00	
	Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
	Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
	Razem					0,00	0,00	0,00
	Łącznie						0,00	
	Rezerwa na roboty nieprzewidziane 0%						0,00	
	Rezerwa na roboty nieprzewidziane 0%						0,00	
	Razem						0,00	
	Podatek VAT 0%						0,00	

Place zabaw

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Ogółem kosztorys						0,00	

Place zabaw

Nr	Opis robót	Wartość
1	Montaż urządzeń	0,00
1.1	Piłsudskiego Ławka, Kosz	0,00
1.1.1	Ławka	0,00
1.1.2	Kosz	0,00
	Razem	0,00
	Rezerwa na roboty nieprzewidziane 0%	0,00
	Rezerwa na roboty nieprzewidziane 0%	0,00
	Razem	0,00
	Podatek VAT 0%	0,00
	Ogółem kosztorys	0,00