

Kosztorys Inwestorski - zerowy - przedmiar robót

Obiekt	Rozebranie istniejących schodów terenowych oraz chodnika z płyt betonowych 50x50 cm oraz wykonanie nowych z kostki betonowej gr. 6cm
Branża	Budowlana
Lokalizacja	ul. Szczecińska 57, 78-300 Świdwin
Inwestor	Wspólnowa Mieszkaniowa, ul. Szczecińska 57 (53-58), 78-300 Świdwin

Tabela przedmiaru robót

Rozebranie istniejących schodów terenowych oraz chodnika z płyt betonowych 50x50 cm oraz wykonanie nowych z kostki betonowej gr. 6cm

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Schody terenowe oraz chodnik					
1	KNR 2-31 0818/01	7	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych	m	7
				razem	m
2	KNR 2-31 0815/02	7,0*1,0+7*1,0	Rozebranie chodnika oraz schodów terenowych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm	m2	14
				razem	m2
3	KNR 2-31 0814/02	7,0*2+7,0*2 14*1	Rozebranie obrzeży wtopinowych na podsypce piaskowej	m	28
				m	14
				razem	m
4	KNR 4-04 1101/02	42*0,5*0,5*0,05+14*0,5*0,5*0,05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	0,7
				razem	m3
5	KNR 4-04 1101/05 (dopłata 15x)	42*0,5*0,5*0,05+14*0,5*0,5*0,05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	m3	0,7
				razem	m3
6	KNR 2-31 0103/01	7,0*1,0+7,0*1,0	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m2	14
				razem	m2
7	KNR 2-31 0407/05	7,0*2+7,0*2 14*1,0	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową R=2	m	28
				m	14
				razem	m
8	KNR 0-11 0317/01	7,0*1,0+7,0*1,0	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	14
				razem	m2
9	KNKRB 2 1201/01		Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, jednopłaszczyznowe	m	7

Kosztorys

Rozebranie istniejących schodów terenowych oraz chodnika z płyt betonowych 50x50 cm oraz wykonanie nowych z kostki betonowej gr. 6cm

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
1. Schody terenowe oraz chodnik								
1	KNR 2-31 0818/01	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych 7 m Robocizna Robotnicy gr.II						
			r-g			0,7875		
2	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodnika oraz schodów terenowych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm 14 m2 Robocizna Robotnicy gr.II						
			r-g			0,1249		
3	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży wtopinowych na podsypce piaskowej 42 m Robocizna Robotnicy gr.II						
			r-g			0,0795		
4	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku 0,7 m3 Robocizna Robotnicy gr.I Sprzęt Samochód skrzyniowy do 5t						
			r-g			1,26		
			m-g			0,474		
5	KNR 4-04 1101/05 (dopłata 15x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km 0,7 m3 Sprzęt Samochód skrzyniowy do 5t						
			m-g			0,555		
6	KNR 2-31 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II 14 m2 Robocizna R=2 Robotnicy gr.I Materiały Woda Materiały pomocnicze						
			r-g			0,263		
			m3			0,005		
			%			0,5		
7	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową R=2 42 m Robocizna R=2 Brukarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków Obrzeża betonowe 30x8cm Piasek Woda Materiały pomocnicze						
			r-g			0,2404		
			r-g			0,3138		
			t			0,0016		
			m			1,02		
			m3			0,0055		
			m3			0,0014		
			%			0,5		
8	KNR 0-11 0317/01	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 14 m2 Robocizna R=2 Brukarze gr.III Robotnicy gr.I Robotnicy gr.II						
			r-g			1,1718		
			r-g			0,063		
			r-g			1,2664		

Kosztorys

Rozebranie istniejących schodów terenowych oraz chodnika z płyt betonowych 50x50 cm oraz wykonanie nowych z kostki betonowej gr. 6cm

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały						
		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,0111				
		Kostka betonowa	m2	1,025				
		Piasek	m3	0,0845				
		Woda	m3	0,016				
		Sprzęt						
		Piła do cięcia płytek	m-g	0,025				
		Ubijak spalinowy	m-g	0,053				
9	KNKRB 2 1201/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, jednopłaszczyznowe 7 m						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	2,76				
		Materiały						
		Balustrady stalowe (pochwyty)	kg	12				
		Farba olejna do gruntowania	dm3	0,05				
		Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,05				
		Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,002				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt						
		Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	0,94				
		Środek transportowy	m-g	0,01				
		Wyciąg	m-g	0,01				
		Razem						
		Podatek VAT 23%						
		Ogółem kosztorys						

Kosztorys

Rozebranie istniejących schodów terenowych oraz chodnika z płyt betonowych 50x50 cm oraz wykonanie nowych z kostki betonowej gr. 6cm

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1. Schody terenowe oraz chodnik						
1	KNR 2-31 0818/01	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych	m	7		
2	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodnika oraz schodów terenowych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm	m2	14		
3	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży wtopinowych na podsypce piaskowej	m	42		
4	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu	m3	0,7		
5	KNR 4-04 1101/05 (dopłata 15x)	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	m3	0,7		
6	KNR 2-31 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m2	14		
7	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową R=2	m	42		
8	KNR 0-11 0317/01	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	14		
9	KNKRB 2 1201/01	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, jednopłaszczyznowe	m	7		
			Razem			
			Podatek VAT 23%			
			Ogółem kosztorys			