

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa schodów
ADRES INWESTYCJI : Szczecin ul. Szczanięckiej 4
INWESTOR : ZARZĄD BUDYNKÓW I LOKALI KOMUNALNYCH
ADRES INWESTORA : 70-546 SZCZECIN UL. MARIACKA 25

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

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

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - zjazdy 1,8*0,2*0,25	m ³ m ³	 0,090	
				RAZEM	0,090
2	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5,25*3	m m	 15,750	
				RAZEM	15,750
3	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej (5,25*2)*0,35+5,25*5,25	m ² m ²	 31,238	
				RAZEM	31,238
4	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm (5,25*2)*0,35+5,25*5,25	m ² m ²	 31,238	
				RAZEM	31,238
5	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV (5,25*2)*0,35+5,25*5,25	m ² m ²	 31,238	
				RAZEM	31,238
6	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm (5,25*2)*0,35+5,25*5,25	m ² m ²	 31,238	
				RAZEM	31,238
7	KNR 2-31 0402-02	Ława pod krawężniki z kruszywa łamanego (5,25*3)*0,35*0,35	m ³ m ³	 1,929	
				RAZEM	1,929
8	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (5,25*3)	m m	 15,750	
				RAZEM	15,750
9	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (5,25*3)*0,35+5,25*5,25	m ² m ²	 33,075	
				RAZEM	33,075
10	KNR 2-02 0206-01 analogia	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu (zjazd dla wózków) 1,8*0,2*0,25	m ² m ²	 0,090	
				RAZEM	0,090
11	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 3,5	m ³ m ³	 3,500	
				RAZEM	3,500
12	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19 1	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - zjazdu obmiar = 0,090 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 16,18 r-g/m ³	r-g	1,4562				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 15,750 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,2689 r-g/m	r-g	4,2352				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 31,238 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,2079 r-g/m ²	r-g	6,4944				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm obmiar = 31,238 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,4996 r-g/m ²	r-g	15,6065				
2*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0086 m-g/m ²	m-g	0,2686				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV obmiar = 31,238 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,1866 r-g/m ²	r-g	5,8290				
2*		-- M -- woda 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,1562				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm obmiar = 31,238 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,2385 r-g/m ²	r-g	7,4503				
2*		-- M -- krawężniki iglaste kl.II 0,0005 m ³ /m ²	m ³	0,0156				
3*		woda 0,01 m ³ /m ²	m ³	0,3124				
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M2+M3)	%	0,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		mieszanka betonowa 0,1218 m ³ /m ²	m ³	3,8048				
6*		-- S -- walec samojedźny wibracyjny 7.5 t 0,0402 m-g/m ²	m-g	1,2558				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 2-31 0402-02	Ława pod krawężniki z kruszywa łamanego obmiar = 1,929 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 2,27 r-g/m ³	r-g	4,3788				
2*		-- M -- tłuczeń kamienny niesortowany 2,04 t/m ³	t	3,9352				
3*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 15,750 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,4589 r-g/m	r-g	7,2277				
2*		-- M -- krawężniki drogowe betonowe 20x30 cm 1,02 m/m	m	16,0650				
3*		piasek 0,0132 m ³ /m	m ³	0,2079				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,0049 t/m	t	0,0772				
5*		woda 0,0043 m ³ /m	m ³	0,0677				
6*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR 2-31 0502-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem obmiar = 33,075 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,5596 r-g/m ²	r-g	18,5088				
2*		-- M -- płyty chodnikowe betonowe 35x35x5 cm 8,09 szt./m ²	szt.	267,5768				
3*		piasek 0,063 m ³ /m ²	m ³	2,0837				
4*		woda 0,025 m ³ /m ²	m ³	0,8269				
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR 2-02 0206-01 analogia	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wyso- kości do 3 m - ręczne układanie betonu (zjazd dla wózków) obmiar = 0,090 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 3,66 r-g/m ²	r-g	0,3294				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		mieszanka betonowa 2,03 m ³ /m ²	m ³	0,1827				
3*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,008 m ³ /m ²	m ³	0,0007				
4*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,004 m ³ /m ²	m ³	0,0004				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,6 kg/m ²	kg	0,0540				
6*		drut stalowy okrągły 0,23 kg/m ²	kg	0,0207				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
8*		-- S -- wyciąg 0,53 m-g/m ²	m-g	0,0477				
9*		środek transportowy 0,03 m-g/m ²	m-g	0,0027				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 3,500 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0,86 r-g/m ³	r-g	3,0100				
2*		-- M -- opłata za wywóz gruzu 1*1,6=1,6 t/m ³	t	5,6000				
3*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,5 m-g/m ³	m-g	1,7500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19 obmiar = 1,000 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,03*19=0,57 m-g/m ³	m-g	0,5700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: