

## Przedmiar

**Przedmiot kosztorysu:** Wykonanie chodników z kostki betonowej

**Lokalizacja:** USTKA ul. Grunwaldzka 21

**Zamawiający:** Wspólnota Mieszkaniowa "Grunwaldzka 21"  
76-270 Ustka ul. Grunwaldzka 21

**Opracowany przez:**

**Cena kosztorysowa:**

słownie:

**Poziom cen:** I kwartał 2025 rok

Kosztorys sporządził

Data: 13.03.2025

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 13.03.2025 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Wykonanie chodników</b>		
1	KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV	m2	20,200
2	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV - następne 10 cm [RMS=2]	m2	20,200
3	KNR 4-04 1101-3 Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem dostawczym na odl.1 km	m3	6,060
4	KNR 4-04 1101-6 Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu samochodem dostawczym ponad 1 km - następne 5km [S=5]	m3	6,060
5	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	20,200
6	KNR 2-31 114-8 Podbudowy z kruszyw łamanych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=2]	m2	20,200
7	KNR 2-31 104-1 Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	9,850
8	KNR 2-31 401-4 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 30x30 cm, grunt kat.III-IV	m	29,800
9	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	3,576
10	KNR 2-31 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	29,800
11	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	20,200

----- Koniec wydruku -----

Nr	Nazwa				Jednostka miary		Ilość		CJR
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Transport
<b>1</b>	<b>Wykonanie chodników</b>								
1	KNR 2-31 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV					m2		20,200	
Rob	Robotnicy budowlani -gr.II	0,0376	r-g	0,76					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						
Spr	Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1)	0,0035	m-g	0,07					
	Walec wibracyjny samojezdny 7.5 t (1)	0,0086	m-g	0,17					
	Razem R+S poz. 1								
2	KNR 2-31 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV - następne 10 cm [RMS=2]					m2		20,200	
Rob	Robotnicy budowlani -gr.II	0,0005	r-g	0,02					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						
Spr	Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1)	0,0009	m-g	0,04					
	Razem R+S poz. 2								
3	KNR 4-04 1101-3 Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem dostawczym na odl.1 km					m3		6,060	
Rob	Robotnicy budowlani -gr.I	1,26	r-g	7,64					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						
Spr	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	1,112	m-g	6,74					
	Razem R+S poz. 3								
4	KNR 4-04 1101-6 Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu samochodem dostawczym ponad 1 km - następne 5km [S=5]					m3		6,060	
Spr	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	0,204	m-g	6,18					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						
	Razem S poz. 4								
5	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu					m2		20,200	
Rob	Robotnicy budowlani -gr.II	0,0097	r-g	0,20					
	Robotnicy budowlani -gr.I	0,0207	r-g	0,42					
	Razem robocizna	0,0304	r-g	0,62					
Mat	Tłuczeń kamienny niesortowany	0,1697	t	3,43					
	Miał kamienny	0,0143	t	0,29					
	Woda	0,008	m3	0,16					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						
Spr	Równiarka samojezdna 74 KW (100 KM) (1)	0,0025	m-g	0,05					
	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	0,0256	m-g	0,52					
	Razem R+M+Mp+S poz. 5								
6	KNR 2-31 114-8 Podbudowy z kruszyw łamanych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=2]					m2		20,200	
Rob	Robotnicy budowlani -gr.I	0,001	r-g	0,04					
Mat	Tłuczeń kamienny niesortowany	0,0212	t	0,86					
	Woda	0,001	m3	0,04					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						

Nr	Nazwa				Jednostka miary	Ilość	CJR		
Nakł.	Nazwa nakładu	Nakł.jedn.	JM	Nakł.cał.	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Transport
Spr	Równiarka samojezdna 74 KW (100 KM) (1)	0,0002	m-g	0,01					
	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	0,0013	m-g	0,05					
	Razem R+M+Mp+S poz. 6								
7	KNR 2-31 104-1 Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm					m2		9,850	
Rob	Robotnicy budowlani -gr.II	0,0938	r-g	0,92					
	Robotnicy budowlani -gr.I	0,0141	r-g	0,14					
	Razem robocizna	0,1079	r-g	1,06					
Mat	Piasek do nawierzchni drogowych naturalne	0,123	m3	1,21					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						
	Razem R+M+Mp poz. 7								
8	KNR 2-31 401-4 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 30x30 cm, grunt kat.III-IV					m		29,800	
Rob	Robotnicy budowlani -gr.II	0,3346	r-g	9,97					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						
	Razem R poz. 8								
9	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki					m3		3,576	
Rob	Betoniarze -gr.II	4,28	r-g	15,31					
	Robotnicy budowlani -gr.II	4,28	r-g	15,31					
	Robotnicy budowlani -gr.I	0,46	r-g	1,64					
	Razem robocizna	9,02	r-g	32,26					
Mat	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	1,04	m3	3,72					
	Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl.III	0,04	m3	0,14					
	Piasek do nawierzchni drogowych naturalne	0,27	m3	0,97					
	Woda	0,47	m3	1,68					
	Materiały pomocnicze	0,5	%M						
Razem R+M+Mp poz. 9									
10	KNR 2-31 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej					m		29,800	
Rob	Brukarze -gr.III	0,1071	r-g	3,19					
	Brukarze -gr.II	0,1071	r-g	3,19					
	Robotnicy budowlani -gr.II	0,2138	r-g	6,37					
	Robotnicy budowlani -gr.I	0,001	r-g	0,03					
	Razem robocizna	0,429	r-g	12,78					
Mat	Krawężnik drogowy betonowy ścięty 100x30x15cm szary	1,02	m	30,40					
	Piasek do nawierzchni drogowych naturalne	0,0127	m3	0,38					
	Cement portlandzki zwykły z dod.CEM III/A 32,5 work.	0,0039	t	0,12					
	Woda	0,0042	m3	0,13					
Materiały pomocnicze	0,5	%M							
Razem R+M+Mp poz. 10									
11	KNR 2-31 511-3 Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej					m2		20,200	
Rob	Brukarze -gr.II	0,5213	r-g	10,53					
	Robotnicy budowlani -gr.II	0,7819	r-g	15,79					
	Razem robocizna	1,3032	r-g	26,32					



