
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa wraz ze zmianą użytkowania części parteru budynku istniejącego z przeznaczeniem dla dzieci i młodzieży z autyzmem - zagospodarowanie terenu
ADRES INWESTYCJI: działka nr 626 obręb 3 Wawrów; ul. Walczaka
NAZWA INWESTORA: Stowarzyszenie na Rzecz Osób z Autyzmem
ADRES INWESTORA: ul. Armii Polskiej 31, 66-400 Gorzów Wlkp

DATA OPRACOWANIA: WRZESIEŃ 2023

POZIOM CEN: III kw. 2023

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł
PODATEK VAT: zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł
SŁOWNIE: zł

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Zagospodarowanie terenu przy budynku ul. Walczaka 25					
1		7. Miejsca postojowe użytkowane przez osoby niepełnosprawne			
1	KNR 2-31 d.1 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta	m2		
		3,60 * 5,00 * 2	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
2	KNR 2-31 d.1 0401-04	Rowki pod krawężniki i lawy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		3,60 * 2 * 2 + 5,00 * 2	m	24,400	
				RAZEM	24,400
3	KNR 2-31 d.1 0402-03	Lawa pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		24,40 * 0,20 * 0,20	m3	0,976	
				RAZEM	0,976
4	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		24,40	m	24,400	
				RAZEM	24,400
5	KNR 2-31 d.1 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		7,20 * 5,00	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
6	KNR 2-31 0511 d.1 -03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka specjalna niebieska	m2		
		poz.5	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
7	KNR 2-31 d.1 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 2-31 d.1 0703-02	Przymocowanie tablic informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		8. Plac o utwardzonej nawierzchni na śmieci do wywozu przez specjalistyczną firmę			
9	KNR 2-31 d.2 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta	m2		
		1,00 * 3,00	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
10	KNR 2-31 d.2 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
11	KNR 2-31 d.2 0104-03 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000
12	KNR 2-31 0511 d.2 -02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		3	m2	3,000	
				RAZEM	3,000

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS: Zagospodarowanie terenu przy budynku ul. Walczaka 25								
7. Miejsca postojowe użytkowane przez osoby niepełnosprawne								
1	KNR 2-31 0102 -05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta	m2	36,000				
1*		przedmiar = $3,60 * 5,00 * 2 = 36,000$ m2 -- R -- robocizna $0,4154 + 0,1062 = 0,5216$ r-g/m2	r-g	18,7776				
2*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t 0,0433 m-g/m2	m-g	1,5588				
Razem koszty bezpośrednie								
2	KNR 2-31 0401 -04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	24,400				
1*		przedmiar = $3,60 * 2 * 2 + 5,00 * 2 = 24,400$ m -- R -- robocizna 0,3346 r-g/m	r-g	8,1642				
Razem koszty bezpośrednie								
3	KNR 2-31 0402 -03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3	0,976				
1*		przedmiar = $24,40 * 0,20 * 0,20 = 0,976$ m3 -- R -- robocizna 9,88 r-g/m3	r-g	9,6429				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,03 m3/m3	m3	0,0293				
3*		piasek 0,34 m3/m3	m3	0,3318				
4*		woda 0,47 m3/m3	m3	0,4587				
5*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) 0,5 %	%					
6*		mieszanka betonowa 1,04 m3/m3	m3	1,0150				
Razem koszty bezpośrednie								
4	KNR 2-31 0403 -03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	24,400				
1*		przedmiar = 24,400 m -- R -- robocizna 0,429 r-g/m	r-g	10,4676				
2*		-- M -- krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm 1,02 m/m	m	24,8880				
3*		piasek 0,0127 m3/m	m3	0,3099				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,0039 t/m	t	0,0952				
5*		woda 0,0042 m3/m	m3	0,1025				
6*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 d.1	KNR 2-31 0109 -03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	36,000				
1*		przedmiar = 7,20 * 5,00 = 36,000 m2 -- R -- robocizna 0,2385 r-g/m2 -- M --	r-g	8,5860				
2*		krawędziaki iglaste kl.II 0,0005 m3/m2	m3	0,0180				
3*		woda 0,01 m3/m2	m3	0,3600				
4*		materiały pomocnicze(od M2+M3) 0,5 %	%					
5*		mieszanka betonowa 0,1218 m3/m2 -- S --	m3	4,3848				
6*		walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0402 m-g/m2	m-g	1,4472				
Razem koszty bezpośrednie								
6 d.1	KNR 2-31 0511 -03	Navierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka specjalna niebieska	m2	36,000				
1*		przedmiar = poz.5 = 36,000 m2 -- R -- robocizna 1,3032 r-g/m2 -- M --	r-g	46,9152				
2*		kostka brukowa 8 cm niebieska 1,025 m2/m2	m2	36,9000				
3*		piasek 0,0818 m3/m2	m3	2,9448				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,0117 t/m2	t	0,4212				
5*		woda 0,027 m3/m2	m3	0,9720				
6*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%					
7*		wibrator powierzchniowy 0,13 m-g/m2	m-g	4,6800				
8*		piła do cięcia kostki 0,025 m-g/m2	m-g	0,9000				
Razem koszty bezpośrednie								
7 d.1	KNR 2-31 0702 -02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	1,000				
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,7528 r-g/szt. -- M --	r-g	0,7528				
2*		słupki z rur stalowych 19,63 kg/szt.	kg	19,6300				
3*		gruz 0,045 m3/szt.	m3	0,0450				
4*		woda 0,005 m3/szt.	m3	0,0050				
5*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8 d.1	KNR 2-31 0703 -02	Przymocowanie tablic informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	1.000				
1*		przedmiar = 1.000 szt. -- R -- robocizna 1,0981 r-g/szt.	r-g	1,0981				
2*		-- M -- tablica informacyjna 1 szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
2	8. Plac o utwardzonej nawierzchni na śmieci do wywozu przez specjalistyczną firmę							
9 d.2	KNR 2-31 0102 -05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta	m2	3.000				
1*		przedmiar = 1.00 * 3.00 = 3.000 m2 -- R -- robocizna 0,4154+0,1062 = 0,5216 r-g/m2	r-g	1,5648				
2*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t 0,0433 m-g/m2	m-g	0,1299				
Razem koszty bezpośrednie								
10 d.2	KNR 2-31 0407 -03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	8.000				
1*		przedmiar = 8.000 m -- R -- robocizna 0,2404 r-g/m	r-g	1,9232				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1,02 m/m	m	8,1600				
3*		piasek 0,006 m3/m	m3	0,0480				
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%					
Razem koszty bezpośrednie								
11 d.2	KNR 2-31 0104 -03 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	3.000				
1*		przedmiar = 3.000 m2 -- R -- robocizna 0,0726 r-g/m2	r-g	0,2178				
2*		-- M -- piasek 0,123-5*0,0123 = 0,0615 m3/m2	m3	0,1845				
3*		woda 0,005-5*0,0005 = 0,0025 m3/m2	m3	0,0075				
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%					
5*		-- S -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t 0,0133-5*0,0013 = 0,0068 m-g/m2	m-g	0,0204				
Razem koszty bezpośrednie								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12 d.2	KNR 2-31 0511 -02	Navierzehnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	3.000				
1*		przedmiar = 3.000 m2 -- R -- robocizna 1,2342 r-g/m2	r-g	3.7026				
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm szara 1,025 m2/m2	m2	3.0750				
3*		piasek 0,0788 m3/m2	m3	0.2364				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,0117 t/m2	t	0.0351				
5*		woda 0,026 m3/m2	m3	0.0780				
6*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%					
7*		wibrator powierzchniowy 0,13 m-g/m2	m-g	0.3900				
8*		pila do cięcia kostki 0,025 m-g/m2	m-g	0,0750				
Razem koszty bezpośrednie								

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

Zagospodarowanie terenu przy budynku ul. Walczaka 25

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzet
Razem koszty bezpośrednie					
Koszty zakupu [Kz] 0%					
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp] 70%					
R+70%S					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz] 12%					
(M+Kz(M))					
RAZEM					
Zysk [Z] 15%(R+Kp(R))					
+15%(S+Kp(S))					
RAZEM					
VAT 23% (R+Kp(R)+Z(R))					
+M+Kz(M)+S+Kp(S)+Z(S))					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	111,8128		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	materiały pomocnicze	zl			
2	piasek	m3	4,0554		
3	woda	m3	1,9837		
4	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	8,1600		
5	kostka brukowa 6 cm szara	m2	3,0750		
6	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0,4563		
7	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	24,8880		
8	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0952		
9	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,0293		
10	mieszanka betonowa	m3	5,3998		
11	krawężniki iglaste kl.II	m3	0,0180		
12	kostka brukowa 8 cm niebieska	m2	36,9000		
13	słupki z rur stalowych	kg	19,6300		
14	gruz	m3	0,0450		
15	tablica informacyjna	szt.	1,0000		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	1,7091		
2	wibrator powierzchniowy	m-g	5,0700		
3	piła do cięcia kostki	m-g	0,9750		
4	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	1,4472		
RAZEM					

Słownie: