

## Kosztorys Ofertowy

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI NA OBSZARZE PLACU WOLNOŚCI  
W BEŁCHATOWIE  
ADRES INWESTYCJI: PL. WOLNOŚCI W BEŁCHATOWIE  
NAZWA INWESTORA: MIASTO BEŁCHATÓW  
ADRES INWESTORA: UL. KOŚCIUSZKI 1, 97-400 BEŁCHATÓW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Kamil Milczak

DATA OPRACOWANIA:

sierpień 2024

NARZUTY

Koszty pośrednie (R,S) [KpR]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

**inż. Kamil Milczak**  
upr. bud. nr LOD/4060/PWOD/19  
do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi w ograniczonym zakresie  
w specjalności inżynierskiej drogowej

Data opracowania

sierpień 2024

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

PLAC WOLNOŚCI W BEŁCHATOWIE

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS: PLAC WOLNOŚCI W BEŁCHATOWIE</b>						
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1 d.1	KNNR 1 0112-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,1618 = 0,16		
2 d.1	KNNR 6 0803-08 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z płyt kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1 035,50		
3 d.1	KNNR 2-31 0802-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m2	582,50		
4 d.1	KNNR 6 0806-05 analogia	Rozebranie obrzeży kamiennych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	14,73 + 14,27 + 14,74 + 14,77 + 14,75 + 14,28 + 4,28 + 3,62 + 3,82 + 3,4 + 17,09 + 17,06 + 16,98 + 16,96 + 3,35 + 3,77 + 3,66 + 4,24 + 17,86 + 17,84 + 17,81 + 17,75 + 45,73 + 8,91 + 8,9 + 8,24 + 8,25 + 7,1 + 7,06 + 7,15 + 7,16 = 365,53		
5 d.1	KNNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod obrzeża	m3	365,53 * 0,013 = 4,75		
6 d.1	KNNR 4-04 1103-01 analogia	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze -załadowanie gruzu	m3	1035,5 * 0,2 + 582,5 * 0,1 + 365,53 * 0,2 + 4,75 = 343,21		
7 d.1	KNNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3	343,21		
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>						
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
8 d.2	KNNR 1 0303-01	Odspojenie i przewóz gruntu taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m3	46,60		
9 d.2	KNNR 1 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3	91,29		
10 d.2	KNNR 1 0208-02 analogia	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - dodatkowo 9km Krotność = 9	m3	58,25		
<b>Razem dział: ROBOTY ZIEMNE</b>						

PLAC WOLNOŚCI W BEŁCHATOWIE

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
3		<b>NAWIERZCHNIA I ELEMENTY ULIC</b>				
11 d.3	KNNR 6 0404-04 analogia	Obrzeża kamienne o wymiarach 30x8 cm na ławie z betonu, spoiny wypełnione zaprawą cementową - materiał z odzysku	m	365,53 - 73,11 = 292,42		
12 d.3	KNNR 6 0404-04 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z betonu, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	458,9 - 292,42 = 166,48		
13 d.3	KNNR 6 0503-08 analogia	Chodniki z płyt kamiennych grubości 8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - materiał z odzysku	m2	1035,5 - 207,10 = 828,40		
14 d.3	KNNR 6 0503-08 analogia	Chodniki z płyt kamiennych grubości 8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m2	207,10		
<b>Razem dział: NAWIERZCHNIA I ELEMENTY ULIC</b>						
4		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
15 d.4	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - elementy małej architektury - kotwienie	m3	2,50		
16 d.4	analiza indywidualna	Demontaż i montaż elementów małej architektury	szt	77,00		
17 d.4	KNNR-W 10 2109-04 analogia	Rekultywacja terenu pod uprawę polową - plantowanie terenu w gruncie kat. I-II	m2	582,50		
18 d.4	KNNR 1 0507-01 analogia	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2	582,50		
<b>Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						