

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu w miejscowości Kielbów Stary  
ADRES INWESTYCJI : Kielbów Stary; Dz. nr 60; obręb 140104\_2.0012 -Kielbów Stary  
INWESTOR : Gmina Stara Błotnica  
ADRES INWESTORA : Stara Błotnica 46; 26-806 Stara Błotnica  
DATA OPRACOWANIA : 17.02.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.02.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Obsługa geodezyjna</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów	m <sup>2</sup>		
d.1	0121-02	700	m <sup>2</sup>	700.000	
				RAZEM	700.000
2		Wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>Nawierzchnia bezpieczna z piasku</b>			
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-02 0214-03	340.78*0.3	m <sup>3</sup>	102.234	
				RAZEM	102.234
4	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-02	340.78	m <sup>2</sup>	340.780	
				RAZEM	340.780
5	KNR 9-11	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>		
d.2	0202-01	340.78+(79.77*0.3)	m <sup>2</sup>	364.711	
				RAZEM	364.711
6	KNR 2-31	Nawierzchnia bezpieczna z piasku gr. 30 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0105-01 0105-02 analogia	340.78	m <sup>2</sup>	340.780	
				RAZEM	340.780
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia z kostki brukowej</b>			
<b>3.1</b>		<b>Podbudowa i nawierzchnia</b>			
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.3.1	0202-02 0214-03	69*0.29	m <sup>3</sup>	20.010	
				RAZEM	20.010
8	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0103-02	69	m <sup>2</sup>	69.000	
				RAZEM	69.000
9	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0105-01 0105-02	69	m <sup>2</sup>	69.000	
				RAZEM	69.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego 0-31,5 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0114-01 0114-02	69	m <sup>2</sup>	69.000	
				RAZEM	69.000
11	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0105-05	69	m <sup>2</sup>	69.000	
				RAZEM	69.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0511-02	69	m <sup>2</sup>	69.000	
				RAZEM	69.000
<b>3.2</b>		<b>Obrzeża</b>			
13	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.3.2	0402-04 analogia	95.54*0.2*0.2	m <sup>3</sup>	3.822	
				RAZEM	3.822
14	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.3.2	0407-02	95.54	m	95.540	
				RAZEM	95.540
<b>4</b>		<b>Urządzenia</b>			
<b>4.1</b>		<b>Plac zabaw</b>			
15		U1 - zestaw zabawowy	kpl.		
d.4.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16		U2 - zjazd linowy	kpl.		
d.4.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17		U3 - wałka na sprężynie	kpl.	RAZEM	1.000
d.4.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18		U4 - sprężynowiec słoń	kpl.		
d.4.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19		U5 - karuzela krzyżowa	kpl.		
d.4.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20		U6 - huśtawka z zawiesiem bocianie gniazdo, zawiesiem prostym	kpl.		
d.4.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21		U7 - sprężynowiec skuter	kpl.		
d.4.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>4.2</b>		<b>Mała architektura</b>			
22		Ławka	kpl.		
d.4.2	kalk. własna	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
23		Kosz na śmieci	kpl.		
d.4.2	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24		Tablica z regulaminem	kpl.		
d.4.2	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>4.3</b>		<b>Dostawa i montaż</b>			
25		Koszt dostawy i montażu wszystkich elementów placu zabaw	kpl.		
d.4.3	analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>5</b>		<b>Ogrodzenie</b>			
26		Ogrodzenie stalowe minimalnej wysokości 1,23 m bez podmurówki, malowane proszkowo na kolor zielony	m		
d.5	kalk. własna	79.77-1.20-1.20	m	77.370	
				RAZEM	77.370
27		Dostawa i montaż furtki	kpl.		
d.5	kalk. własna	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000