

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu  
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : KOMPLEKSOWA REWITALIZACJA OBSZARÓW ZDEGRADOWANYCH NA TERENIE GMINY DZWOLA ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY BUDNKU ŚWIETLICY W KONSTANTOWIE  
ADRES INWESTYCJI : Województwo lubelskie, powiat janowski, gmina Dzwola;  
INWESTOR : Gmina Dzwola; Dzwola 168  
ADRES INWESTORA : 23-304 Dzwola  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Waldemar Łacek  
DATA OPRACOWANIA : 09.2024\_aktualizacja cen 03.2026

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2024\_aktualizacja cen 03.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>PLAC ZABAW DZWOLA - KONSTANTÓW</b>			
1.1	45100000-8	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska - TYCZENIE OBIEKTU WRAZ Z OBMIAREM POWYKONAWCZYM	m <sup>2</sup>		
d.1.	0121-01				
1	analogia	900	m <sup>2</sup>	900,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>900,000</b>
2	KNR 2-31	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika - ROZBIÓRKA OGRODZENIA PANELOWEGO	m		
d.1.	0818-05				
1	analogia	60	m	60,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,000</b>
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ROZBIÓRKA CHODNIKÓW Z BETONIWEJ KOSTKI BRUKOWEJ. MATERIAŁ DO SPALETOWANIA I PRZEKAZANIA ZAMAWIAJĄCEMU	m <sup>2</sup>		
d.1.	0815-06				
1	analogia	111	m <sup>2</sup>	111,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>111,000</b>
4	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej OBRZEŻY ORAZ INNYCH ANALOGICZNYCH ELEMENTÓW OBRAMOWANIA	m		
d.1.	0814-01				
1	analogia	90	m	90,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,000</b>
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu - ROZEBRANIE ŁAWY OBRAMOWANIA NAWIERZCHNI	m <sup>3</sup>		
d.1.	0812-03				
1	analogia	poz.4*0,04	m <sup>3</sup>	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
6	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm ROZBIÓRKA PODBUDOWY CHODNIKÓW	m <sup>2</sup>		
d.1.	0801-01				
1	analogia	Krotność = 2 poz.3	m <sup>2</sup>	111,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>111,000</b>
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km - WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU BUDOWLANEGO I MATERIAŁÓW ROZBIÓRKOWYCH	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-15				
1	analogia	poz.6*0,12+poz.5	m <sup>3</sup>	16,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,920</b>
8	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ogrodowych - WYLOTY RYNIEN SPUSTOWYCH	szt.		
d.1.	1406-01				
1	analogia	4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
9	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pniaków (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1.	0105-07				
1		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
10	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	m <sup>2</sup>		
d.1.	0109-02				
1		50	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
11	KNR 2-01	Wywożenie gałęzi i karpiny i pniaków na odległość do 10 km	mp		
d.1.	0110-03 +				
1	KNR 2-01				
	0110-05				
	analogia	20	mp	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
12	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek, LUB INNYM SPRZĘTEM RÓWNOWAŻNYM	m <sup>2</sup>		
d.1.	0126-01				
1	analogia	700	m <sup>2</sup>	700,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>700,000</b>
13	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - LUB SPRZĘTEM RÓWNOWAŻNYM, WYWÓZ HUMUSU	m <sup>3</sup>		
d.1.	0206-03				
1	analogia	poz.12*0,15	m <sup>3</sup>	105,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,000</b>
14	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II - ŁĄCZNIE DO 10 KM WYWOZU HUMUSU	m <sup>3</sup>		
d.1.	0214-03				
1		Krotność = 18 poz.13	m <sup>3</sup>	105,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>105,000</b>
15	KNR 2-31 d.1. 1404-01 1 analogia	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.3 m z namułu	m		
		8	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
<b>1.2</b>	<b>45230000-8</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
16	KNR 2-01 d.1. 0207-04 2 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 2.00 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km - LUB RÓWNOWAŻNYM SPRZĘTEM, DOWÓZ GRUNTU I WBUDOWANIE 15*8*2,5+300*0,35	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	405,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>405,000</b>
17	KNR 2-01 d.1. 0236-01 2	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sykie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		poz.16	m <sup>3</sup>	405,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>405,000</b>
18	KNR 2-31 d.1. 0401-08 2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV - CHODNIKI - OBRAMOWANIE NAWIERZCHNI BEZPIECZNYCH [71+19,5+27,5+0,3+2+1+3,12+1]+[43+39]	m		
			m	207,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>207,420</b>
19	KNR 2-01 d.1. 0314-02 2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV)	m <sup>3</sup>		
		150	m <sup>3</sup>	150,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,000</b>
20	KNR AT-04 d.1. 0101-01 2	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m - geowłóknina separacyjna NA UMOCNIENIU SKARP OSADNIKA	m <sup>2</sup>		
		90	m <sup>2</sup>	90,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,000</b>
21	KNR 2-01 d.1. 0514-04 2 analogia	UMOCNIENIE SKARP OSADNIKA MATERACAMI GABIONOWYMI O WY- MIARACH 0,17x2x3 m, z siatki stalowej ocynk - materace gabionowe wg doku- mentacji projektowej 90*0,25	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	22,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,500</b>
<b>1.3</b>	<b>45233000-9</b>	<b>OBRAMOWANIE</b>			
22	KNR 2-31 d.1. 0402-04 3 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - Ława pod krawężniki 15x30x100cm - ŁAWA OBRZEŻY BETONOWYCH 6X20 CM	m <sup>3</sup>		
		0,04*poz.18	m <sup>3</sup>	8,297	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,297</b>
23	KNR 2-31 d.1. 0407-02 3 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie- niem spoin piaskiem - OBRZEŻA "NA ZAMEK"	m		
		poz.18	m	207,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>207,420</b>
<b>1.4</b>	<b>45233000-9</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
24	KNR 2-31 d.1. 0101-01 4	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat. I-IV głębokości 20 cm - CHODNIKI 205+1*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	208,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>208,000</b>
25	KNR 2-31 d.1. 0101-01 4	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat. I-IV głębokości 20 cm - NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA PRZY BUDYNKU 103	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	103,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>103,000</b>
26	KNR 2-31 d.1. 0104-07 4	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm - grubość całkowita 20 cm - POD NAWIERZCHNIĘ BEZPIECZNĄ OD STRONY ROWU- łączna gru- bość warstwy 20 cm Krotność = 2 91	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	91,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,000</b>
27	KNR 2-31 d.1. 0111-03 4 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepny- mi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - STABILIZACJA GRUNTU CEMENTEM, Rm = 5 MPa - CHODNIKI poz.24	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	208,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>208,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 2-31 d.1. 0111-03 4 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - STABILIZACJA GRUNTU CEMENTEM, Rm = 5 MPa - POD NAWIERZCHNIE BEZPIECZNE 91+103	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 194,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,000</b>
29	KNR 2-31 d.1. 0114-05 4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - KAMIENNE KRUSZYWO ŁAMANE STABILIZOWANE MECHANICZNIE 31,5-63 MM - - POD NAWIERZCHNIE BEZPIECZNE poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 194,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,000</b>
30	KNR 2-31 d.1. 0114-07 4 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm KAMIENNE KRUSZYWO ŁAMANE STABILIZOWANE MECHANICZNIE 0-31,5 MM - POD NAWIERZCHNIE BEZPIECZNE poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 194,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,000</b>
31	KNR 2-31 d.1. 0105-07 + 4 KNR 2-31 0105-08 analogia	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - PODSYPKA GRYSOWA 2-8 MM GR. 5 CM. PLAC - POD NAWIERZCHNIE BEZPIECZNE poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 194,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,000</b>
<b>1.5</b>	<b>45233220-7</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>			
32	KNR 2-31 d.1. 0511-02 5 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm - CHODNIKI, KOSTKA TYPU NOSTALIT poz.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 208,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>208,000</b>
33	d.1. analiza indywidualna 5	NAWIERZCHNIA POLIUTERANOWA NATRYSKOWA PRZEPUSZCZALNA DWUWARSTWOWA - WARSTWA ELASTYCZNA Z MIESZANINY GRANULATU SBR I LEPISZCZA POLIURETANOWEGO. WARSTWA UŻYTKOWA Z GRANULATU EPDM Z PRODUKCJI PIERWOTNEJ Z LEPISZCZEM POLIURETANOWYM. NAWIERZCHNIA WIELOKOLOROWA-KOLOROWA (WG WSKAZAŃ ZAMAWIAJĄCEGO, KOLORY TYPOWE) poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 194,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>194,000</b>
<b>1.6</b>		<b>URZĄDZENIA PLACU ZABAW</b>			
34	d.1. analiza indywidualna 6	URZĄDZENIA WG SPECYFIKACJI NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ WRAZ Z TRANSPORTEM I MONTAŻEM 1	kpl. kpl.	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
35	d.1. analiza indywidualna 6	DREWNIANY STOLIK Z ZADASZENIEM WRAZ Z DWIEMA ŁAWKAMI 200 CM - WG DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ 1	kpl. kpl.	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
36	d.1. analiza indywidualna 6	ZBIORNIKI NA WODĘ DESZCZOWĄ - WG DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ 2	kpl. kpl.	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>1.7</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
37	KNR 2-21 d.1. 0213-01 7 analogia	Dowóz i ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm - zmieszanie warstwy 20 cm dowiezionej ziemi z podłożem na głębokości 20 cm Krotność = 10 200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 200,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
38	d.1. analiza indywidualna 7	Ławki parkowe z profili stalowych z siedziskami i oparciami z desek drewnianych oraz podłokietnikami z profili stalowych 80 x 40 mm. Ławki półokrągłe o wymiarach 282 x 78 x 58 cm, podpory z profili stalowych 80 x 40. Farba siedzisk i oparcie chemoutwardzalna, drewno z drzewa iglastego. Stal w kolorze RAL wskazanym przez Zamawiającego, ławka wraz ze stopami fundamentowymi 40x40x40 cm 4	szt szt	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
39	d.1. analiza indywidualna 7	Ogrodzenie panelowe stalowe ocynkowane ogniowo, malowane proszkowo wraz z 2 furtkami. Panel ogrodzenia kratowy 3D z prętów stalowych pojedynczych 5 mm, ocynkowanych, powleczonych poliestrowo. Wysokość panela ogrodzenia 1500 mm w rozstawie słupków 2,5 m. Panele oraz 2 furtki po 1,2 m, - OGRODZENIE PLACU 120 M	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
40	d.1. analiza indywidualna	Ogrodzenie panelowe stalowe ocynkowane ogniowo, malowane proszkowo wraz z 2 furtkami. Panel ogrodzenia kratowy 3D z prętów stalowych pojedynczych 5 mm, ocynkowanych, powleczonych poliestrowo. Wysokość panela ogrodzenia 1500 mm w rozstawie słupków 2,5 m. Panele oraz 2 furtki po 1,2 m, - OGRODZENIE OSADNIKA 46 M	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
41	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
d.1. 0505-01					
7		200	m <sup>2</sup>	200,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200,000</b>
42	KNR 2-21	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 4 szt./m2 - OBSADZENIE TERENÓW ZIELONYCH	m <sup>2</sup>		
d.1. 0413-02		- TRAWA PAMPASOWA			
7 analogia		1*50	m <sup>2</sup>	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
43	d.1. analiza indywidualna	Kosze na śmieci wraz z montażem	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
44	d.1. analiza indywidualna	Stojaki na rowery pojedyncze wraz ze stopą fundamentową betonową 40x40x40 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>