

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa budynku Zespołu Szkolno-Przedszkolnego wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą ETAP 2
ADRES INWESTYCJI:	ul. Wiedzy, 55-003 Nadolice Wielkie
NAZWA INWESTORA:	Gmina Czernica
ADRES INWESTORA:	ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica
BRANŻE:	ZIELEŃ
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	mgr inż. Dariusz Strojecki
DATA OPRACOWANIA:	maj 2025 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
maj 2025 r.

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: ETAP 2			
1	Makroniwelacja terenu	1	4
2	Nasadzenia	5	18
3	Ogrody deszczowe	19	27

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: ETAP 2					
1		Makroniwelacja terenu			
1 d.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02 analiza indywidualna	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 40 cm za pomocą spycharek	m2		
		<i>PROJEKTOWANE RABATY MIESZANE ŚCIÓŁKOWANE ZRĘBKAMI</i> 310,40	m2	310,400	
		<i>PROJEKTOWANE RABATY MIESZANE ŚCIÓŁKOWANIE OTOCZAKAMI</i> 829,90	m2	829,900	
		<i>PROJEKTOWANE OBSADZENIA DONIC ŚCIÓŁKOWANE OTOCZAKAMI</i> 4,86	m2	4,860	
		<i>OGRODY DESZCZOWE</i> 391,42	m2	391,420	
				RAZEM	1 536,580
2 d.1	KNR 2-01 0212-07 0214-03 analiza indywidualna	Roboty ziemne wykonywane koparkami w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km - składowanie humusu przeznaczonego do wbudowania	m3		
		poz.5	m3	456,120	
		poz.22	m3	78,284	
				RAZEM	534,404
3 d.1	KNR 2-01 0212-07 0214-03 analiza indywidualna	Roboty ziemne wykonywane koparkami w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na wysypisko (wywóz nadmiaru humusu)	m3		
		poz.1 * 0,40	m3	614,632	
		-poz.2	m3	-534,404	
				RAZEM	80,228
4 d.1	analiza indywidualna	Makroniwelacja terenu - wykonanie nasypów z kruszywa dowiezionego do uzyskania projektowanych rzędnych w obrębie terenów zielonych	m2		
		poz.1	m2	1 536,580	
				RAZEM	1 536,580
2		Nasadzenia			
5 d.2	KNR 2-01 0212-07 0214-03 analiza indywidualna	Roboty ziemne wykonywane koparkami w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km	m3		
		poz.6	m3	456,120	
				RAZEM	456,120
6 d.2	KNR 2-21 0218-03 analiza indywidualna	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		<i>PROJEKTOWANE RABATY MIESZANE ŚCIÓŁKOWANE ZRĘBKAMI</i> 310,40 * 0,40	m3	124,160	
		<i>PROJEKTOWANE RABATY MIESZANE ŚCIÓŁKOWANIE OTOCZAKAMI</i> 829,90 * 0,40	m3	331,960	
				RAZEM	456,120
7 d.2	KNR 2-21 0301-10 analiza indywidualna	Sadzenie drzew liściastych (gatunki wg zestawienia roślin)	szt.		
		58	szt.	58,000	
				RAZEM	58,000
8 d.2	KNP 01 1349-02.01 analiza indywidualna	Palikowanie drzew	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.7 * 3	szt.	174,000	
				RAZEM	174,000
9 d.2	KNP 01 1349-04.01 analiza indywidualna	Przywiązanie drzew tasma do wiazan elastycznych (miekkich) (w pozycji uwzględnić koszt materiału)	szt.		
		poz.7	szt.	58,000	
				RAZEM	58,000
10 d.2	KNR 2-21 0301-10 analiza indywidualna	Sadzenie krzewów soliterowych (gatunki wg zestawienia roślin)	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
11 d.2	analiza indywidualna	Mocowanie krzewów soliterowych za pomocą specjalnego, podziemnego systemu mocowania roślin składającego się z pasa mocującego szerokości 35 mm z klamrą napinającą, trzech pierścieni z linkami stalowymi średnicy 6 mm z zamocowanymi kotwami aluminiowymi.	kpl		
		poz.10	kpl	16,000	
				RAZEM	16,000
12 d.2	KNR 2-21 0301-01 analiza indywidualna	Sadzenie krzewów (gatunki wg zestawienia roślin)	szt.		
		313	szt.	313,000	
				RAZEM	313,000
13 d.2	KNR 2-21 0414-05 analiza indywidualna	Nasadzenia - Byliny i półkrzewy (gatunki wg zestawienia roślin)	szt		
		10600	szt	10 600,000	
				RAZEM	10 600,000
14 d.2	KNR 2-21 0414-01 analiza indywidualna	Nasadzenia - Trawy i turzyce (gatunki wg zestawienia roślin)	szt		
		259	szt	259,000	
				RAZEM	259,000
15 d.2	KNR 2-21 0414-01 analiza indywidualna	Nasadzenia - Skrzypy (gatunki wg zestawienia roślin)	szt		
		199	szt	199,000	
				RAZEM	199,000
16 d.2	KNR 2-21 0414-08 analiza indywidualna	Rośliny cebulowe (gatunki wg zestawienia roślin)	szt.		
		2254	szt.	2 254,000	
		<u>korekta ilości</u>			
		<u>{czosnek błękitny} - 180 + 180 * 5</u>	szt.	720,000	
		<u>{hiacyntowiec zwyczajny} - 1621 + 1620 * 3</u>	szt.	3 239,000	
				RAZEM	2 254,000 6 213,000
17 d.2	KNR 2-21 0218-01 analiza indywidualna	Ściółkowanie (zrębki drewniane przekompostowane lub kora średniomielona) - 5 cm	m3		
		PROJEKTOWANE GRUPY KRZEWÓW OKRYWOWYCH			
		0	m3	0,000	
		PROJEKTOWANE RABATY MIESZANE ŚCIÓŁKOWANE			
		ZRĘBKAMI			
		310,40 * 0,05	m3	15,520	
				RAZEM	15,520
18 d.2	KNR 2-21 0218-01 analiza indywidualna	Ściółkowanie otoczkami - 5 cm	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>PROJEKTOWANE RABATY MIESZANE ŚCIÓŁKOWANIE OTOCZAKAMI</i> 829,90 * 0,05	m3	41,495	
				RAZEM	41,495
3		Ogrody deszczowe			
19 d.3	KNR 9-11 0501-01 analiza indywidualna	Hydroizolacja gruntu geomembranami HDPE na wprofilowanym gruncie	m2		
		391,42	m2	391,420	
				RAZEM	391,420
20 d.3	KNR-W 2-01 0609-07 analiza indywidualna	Warstwa drenażowa - żwir 2/16mm - gr. 20cm	m3		
		poz.19	m3	391,420	
				RAZEM	391,420
21 d.3	KNR 9-11 0201-02 analiza indywidualna	Geowłóknina separacyjno-filtracyjna	m2		
		poz.19	m2	391,420	
				RAZEM	391,420
22 d.3	KNR 2-01 0212-07 0214-03 analiza indywidualna	Roboty ziemne wykonywane koparkami w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1 km	m3		
		poz.24 * 50%	m3	78,284	
				RAZEM	78,284
23 d.3	KNR 2-23 0205-02 analiza indywidualna	Przygotowanie mieszanki (ziemi urodzajnej) wymieszanej z piaskiem w proporcjach 1:1	m3		
		poz.24	m3	156,568	
				RAZEM	156,568
24 d.3	KNR 2-21 0218-01 analiza indywidualna	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m3		
		poz.19 * 0,40	m3	156,568	
				RAZEM	156,568
25 d.3	KNR 2-21 0218-01 analiza indywidualna	Ściółkowanie otoczekami - 5 cm	m3		
		<i>PROJEKTOWANE RABATY MIESZANE ŚCIÓŁKOWANIE OTOCZAKAMI</i> poz.19 * 0,05	m3	19,571	
				RAZEM	19,571
26 d.3	E-0510 0500-01 analiza indywidualna	Przepust rurowy - połączenie ogrodów deszczowych	m		
		4,45	m	4,450	
				RAZEM	4,450
27 d.3	KNR 2-02 1101-01 analiza indywidualna	Umocnienie skarpy/przepustu rurowego/przelewu - beton C8/10	m3		
		(2,35 + 4,52) * 0,05	m3	0,344	
				RAZEM	0,344