

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei;
wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingu dla samochodów osobowych przy ul. Opolskiej w Ozimku na działce gminnej nr 365/37 km
6 obręb Ozimek. - odwodnienie
ADRES INWESTYCJI : Ozimek, u. Opolska
INWESTOR : Gmina Ozimek

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Anna Michałek
DATA OPRACOWANIA : 11 kwietnia2025 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11 kwietnia2025 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Kanalizacja deszczowa				0.00	0.00	0.00
1.1	KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE				0.00	0.00	0.00
1.2	KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY MONTAŻOWE				0.00	0.00	0.00
	RAZEM				0.00	0.00	0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Kanalizacja deszczowa			
1.1		KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	Kalkulacja in-dywidulana	Koszt obsługi geodezyjnej w czasie realizacji oraz Koszt wykonania inwentaryzacji powykonawczej obejmującej pomiary geodezyjne w wersji papierowej i elektronicznej 21.5+9.0	m	30.500	
				RAZEM	30.500
2 d.1.1	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - - 80% robót mechanicznych (21.5+9.0)*1.0*(1.2+0.2)*0.8+1.8*1.8*1.4*2	m ³ m ³	 43.232	
				RAZEM	43.232
3 d.1.1	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV - - 20% robót ręcznych (21.5+9.0)*1.0*(1.2+0.2)*0.2	m ³ m ³	 8.540	
				RAZEM	8.540
4 d.1.1	KNNR 1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. --Załadunek urobku wydobytego ręcznie -- poz.3	m ³ m ³	 8.540	
				RAZEM	8.540
5 d.1.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9 poz.3+poz.2	m ³ m ³	 51.772	
				RAZEM	51.772
6 d.1.1	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV - ANALOGIA - umocnienie boksami szalunkowymi. -- (21.5+9.0)*(1.2+0.2)*2+1.8*1.4*4*2	m ² m ²	 105.560	
				RAZEM	105.560
7 d.1.1	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (21.5+9.0)*1.0*(0.2)+1.8*1.8*0.2*2	m ³ m ³	 7.396	
				RAZEM	7.396
8 d.1.1	KNNR 1 0318-03	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III - ręczna obsypka piaskiem wraz z kosztem piasku - (21.5+9.0)*1.0*(0.2+0.3)-(3.14*0.2*0.2/4)*21.5-(3.14*0.16*0.16)*0.9	m ³ m ³	 14.503	
				RAZEM	14.503
9 d.1.1	KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II; wraz z kosztem piasku poz.2+poz.3-poz.7-(21.5+9.0)*1.0*(0.2+0.3)-(3.14*1.2*1.2/4)*1.2*2	m ³ m ³	 26.413	
				RAZEM	26.413
10 d.1.1	Kalkulacja in-dywidulana	Odwodnienie wykopu oraz niezbędne przepompowywania na etapie pracy przy wykonywaniu wylotu i umocnienia rowu 1	ryczałt ryczałt	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY MONTAŻOWE			
11 d.1.2	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - SN12 21.5	m m	 21.500	
				RAZEM	21.500
12 d.1.2	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - SN12 9.0	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
13 d.1.2	KNNR 4 1318-03	Kształtki kanalizacyjne poliestrowe typu "HOBAS" na połączenia sprzęgłowe o śr. 300 mm - ANALOGIA - montaż odgałęzień siodłowych fi 500/200 mm 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.1.2	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. bok. 3m; 2	stud. stud.	 2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.1.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	Kalkulacja in-	Inspekcja kamerą - ocena prawidłowości wykonania kanału wraz z uprzednim	m		
d.1.2	dywidualna	czyszczeniem	m	21.500	
		21.5			
				RAZEM	21.500