PRZEDMIAR
(KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233290-8	Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI	:	Rowerowe Roztocze. Drogi pieszo-rowerowe w obszarach wiejskich. Rozbudowa drogi gminnej nr 108619L w gminie Szastarka w zakresie budowy drogi pieszo-rowerowej
ADRES INWESTYCJI	:	Województwo: lubelskie, Powiat: kraśnicki, Gmina: Szastarka, Miejscowość: Szastarka, Brzozówka Kolonia
INWESTOR	:	GMINA SZASTARKA
ADRES INWESTORA	:	ul. Lubelska 17, 23-225 Szastarka
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	mgr inż. Aleksandra Szuflita (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA	:	czwartek, 22 październik 2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czwartek, 22 październik 2026

Data zatwierdzenia

OBMIAR
(KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE)

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
RR_S					
1	**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE**				
1 d.1	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie - zjazdy	m2		
		40	m2	40,000	
		RAZEM			40,000
2 d.1	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km - kostka brukowa - kruszywo - obrzeża - przepusty betonowe - ścianki czołowe	m3		
		6	m3	6,000	
		RAZEM			6,000
2	**ROBOTY ZIEMNE**				
3 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą koparek	m2		
		395	m2	395,000	
		RAZEM			395,000
4 d.2	KNR 2-01 0206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km - wywóz nadmiaru humusu	m3		
		66,1	m3	66,100	
		RAZEM			66,100
5 d.2	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - grunt do wbudowania w nasyp	m3		
		8	m3	8,000	
		RAZEM			8,000
6 d.2	KNR 2-01 0212-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		8	m3	8,000	
		RAZEM			8,000
7 d.2	KNR 2-01 0237-07	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-III	m3		
		8	m3	8,000	
		RAZEM			8,000
3	**PODBUDOWY**				
8 d.3	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		350,76	m2	350,760	
		RAZEM			350,760
9 d.3	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem C1,5/2 - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy (D), jezdnia (A), droga pieszo-rowerowa (B.1)	m2		
		144,76	m2	144,760	
		RAZEM			144,760
10 d.3	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Górna warstwa podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4 - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy (D)	m2		
		44,4	m2	44,400	
		RAZEM			44,400
11 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 stabilizowanej mechanicznie, grubość po zagęszczeniu 20 cm - jezdnia (A), droga pieszo-rowerowa (B.1 B.2)	m2		
		100,36	m2	100,360	
		RAZEM			100,360
12 d.3	KNR 2-31 0110-01 0110-02	Podbudowa z mieszanki AC22P, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm odtworzenie krawędzi (A)	m2		
		100,36	m2	100,360	
		RAZEM			100,360
4	**NAWIERZCHNIE**				
13 d.4	KNR 2-31 1004-04 + KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (skropienie kruszywa)	m2		
		100,36	m2	100,360	

		RAZEM			100,360
14 d.4	KNR 2-31 1004-04 + KNR 2-31 1004-07	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno na warstwach bitumicznych; zużycie emulsji 0,4 kg/m2	m2		
		100,36	m2	100,360	
		RAZEM			100,360
15 d.4	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspękaniowa pod warstwy bitumiczne z siatki szklanej 100/ 100 kN/m	m2		
		20	m2	20,000	
		RAZEM			20,000
16 d.4	KNR AT-03 0301-02	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16W 50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - jezdnia (A)	m2		
		100,36	m2	100,360	
		RAZEM			100,360
17 d.4	KNR AT-03 0302-02	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S 50/70, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm - jezdnia asfaltowa (A)	m2		
		100,36	m2	100,360	
		RAZEM			100,360
18 d.4	KNR 2-31 23106-03	Nawierzchnia zjazdów (D) i chodników (C) z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z grysu kamiennego 2-5 mmj o grubości 3 cm	m2		
		44,4	m2	44,400	
		RAZEM			44,400
19 d.4	KNR 2-31 0204-05 0204-06	Nawierzchnia zjazdów z tłucznia kamiennego (F) - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		206	m2	206,000	
		RAZEM			206,000
5	**OBRAMOWANIE**				
20 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		2,445	m3	2,445	
		RAZEM			2,445
21 d.5	KNR 2-31 0403-05	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25cm - zjazdy	m		
		24	m	24,000	
		RAZEM			24,000
22 d.5	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm bez podsypki	m		
		25	m	25,000	
		RAZEM			25,000
6	**ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**				
23 d.6	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		119,24	m2	119,240	
		RAZEM			119,240
24 d.6	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		119,24	m2	119,240	
		RAZEM			119,240