

PRZEDMIAR

ETAP II

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku dydaktycznego WNoZiNS przy ul. Wojska Polskiego 51 w Ciechanowie - roboty drogowe - II etap i III etap
ADRES INWESTYCJI : 06-400 Ciechanów, ul. Wojska Polskiego 51
INWESTOR : Państwowa Akademia Nauk Stosowanych
ADRES INWESTORA : 06-400 Ciechanów, ul. Gabriela Narutowicza 9
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tech. bud. Teresa Praśniewska, upr. bud. nr Cie-33/86 (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 27.07.2026 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.07.2026 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozbudowa budynku dydaktycznego WNoZiNS - roboty drogowe: nawierzchnie utwardzone - etap II i etap III					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm 20.0*2.5	m ² m ²	 50.00	
				RAZEM	50.00
2 d.1	KNR 2-31 0810-02	Rozebranie nawierzchni z BKB na podsypce cementowo-piaskowej 118.7+251.3+412.2+9.3+319.3+16.6+48.3+70.0	m ² m ²	 1245.70	
				RAZEM	1245.70
3 d.1	KNR 2-31 0815-05	Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych 240.5	m ² m ²	 240.50	
				RAZEM	240.50
4 d.1	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płytek betonowych "trylinka" o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 60.9	m ² m ²	 60.90	
				RAZEM	60.90
5 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie umocnienia skarpy z ażurów 11.5*2.0	m ² m ²	 23.00	
				RAZEM	23.00
6 d.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 5.8*2+5.0+48.3+70.0+50.0	m ² m ²	 184.90	
				RAZEM	184.90
7 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu 151*0.0825+65*0.05	m ³ m ³	 15.71	
				RAZEM	15.71
8 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 151.0+11.0	m m	 162.00	
				RAZEM	162.00
9 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 65	m m	 65.00	
				RAZEM	65.00
10 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km 134.9*0.08+50.0*0.08+240.5*0.15+60.9*0.15+23.0*0.08+15.71+0.15*0.3* 151.0+0.12*0.25*11.0+0.08*0.3*65.0	m ³ m ³	 86.24	
				RAZEM	86.24
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
11 d.2	KNR 2-01 0119-03 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.148	km km	 0.148	
				RAZEM	0.148
12 d.2	analiza włas- na	Organizacja ruchu na czas robót 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
13 d.2	analiza włas- na	Organizacja ruchu na czas robót 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
3		ROBOTY ZIEMNE			
14 d.3	KNR 2-01 0202-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km 830.7	m ³ m ³	 830.70	
				RAZEM	830.70
15 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 914.1+821.9+216.0+949.8+123.5+196.4+278.5	m ² m ²	 3500.20	
				RAZEM	3500.20
16 d.3	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 154.6	m ³ m ³	 154.60	
				RAZEM	154.60
4		PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE			
17 d.4	KNR 9-07 0104-01	Wykonanie warstwy separacyjnej z geotkaniny na dnie i ścianach wykopu - droga pożarowa, drogi manewrowe, miejsca postojowe NPS, miejsca postojowe zwykłe, chodniki o wzmocnionej konstrukcji, chodniki zwykłe 914.1+821.9+216.0+949.8+123.5+196.4+278.5	m ² m ²	 3500.20	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.4 0109-03 0109-04	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C1,5/2 - droga pożarowa, drogi manewrowe, miejsca postojowe NPS, miejsca postojowe zwykłe, chodniki o wzmocnionej konstrukcji, chodniki zwykłe 914.1+821.9+216.0+949.8+123.5+196.4+278.5	m ² m ²	RAZEM 3500.20	3500.20
19	KNR 2-31 d.4 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - droga pożarowa, drogi manewrowe, miejsca postojowe NPS, miejsca postojowe zwykłe, chodniki o wzmocnionej konstrukcji 914.1+821.9+216.0+949.8+123.5+196.4	m ² m ²	RAZEM 3221.70	3221.70
20	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - droga pożarowa, drogi manewrowe i miejsca postojowe dla niepełnosprawnych 914.1+821.9+216.0	m ² m ²	RAZEM 1952.00	1952.00
21	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - miejsca postojowe zwykłe 123.5+949.8	m ² m ²	RAZEM 1073.30	1073.30
22	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 100% kostki z rozbiórki - chodniki o wzmocnionej konstrukcji i chodniki zwykłe 67.75+210.75+126.1+70.3	m ² m ²	RAZEM 474.90	474.90
5		ELEMENTY ULIC			
23	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem (323.6+53.2+43.3+188.9)*0.065+240.35*0.05	m ³ m ³	51.60 RAZEM	51.60
24	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 323.6+188.9	m m	512.50 RAZEM	512.50
25	KNR 2-31 d.5 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 53.2	m m	53.20 RAZEM	53.20
26	KNR 2-31 d.5 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 43.3	m m	43.30 RAZEM	43.30
27	KNR 2-31 d.5 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 97.6+142.75	m m	240.35 RAZEM	240.35
6		SCHODY ZEWNĘTRZNE - ELEWACJA FRONTOWA			
28	analiza własna d.6 1	Wykonanie schodów zewnętrznych z kostki betonowej - wejście do klatki schodowej 1	kpl. kpl.	1.00 RAZEM	1.00