



KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI: „Przebudowa odcinków drogi 1277N Gr. woj. (Grodziec) - Jawty Wlk.-
Susz - odc. Jawty Wlk. - Wiśniówek”
ADRES INWESTYCJI: 280706_5.0019.237/2 działka nr 237/2 obręb Jawty Wielkie 0019
280706_5.0019.235 działka nr 235 obręb Jawty Wielkie 0019
280706_5.0019.113/7 działka nr 113/7 Jawty Wielkie 0019
280706_5.0036.4 działka nr 4 obręb Wiśniówek 0036
NAZWA INWESTORA: Powiatowy Zarząd Dróg w Ławie,
ADRES INWESTORA: 14-200 Ława, ul. Tadeusza Kościuszki 33
BRANŻE: drogowa CPV - 45 23 31 20-6
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE mgr inż. Damian Retel (drogowa)

DATA OPRACOWANIA: 15.04.2026

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: () zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

15.04.2026

Data zatwierdzenia

Kosztorys inwestorski

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Wiśniówek				
1.1		Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, ziemne				
1.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta	km	0,994 = 0,99		
1.1.2	D-01.00.01	Pomiar powykonawczy	km	0,994 = 0,99		
1.1.3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 10 cm mechanicznie	m2	70,00		
1.1.4	D-01.03.04	Założenie rur osłonowy typu arot oraz zagłębienie na normatywną głębokość	m2	124,50		
1.1.5	D-01.03.04	Usunięcie karp po drzewach wraz z zasupaniem dołów piaskiem i zagęszczeniem IS =1,0	szt	15,00		
1.1.6	D-01.02.04	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	993 * 1,5 * 2 = 2 979,00		
1.1.7	D-09.01.01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych	m2	45,00		
1.1.8	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu wraz z utylizacją na miejsce wskazane przez Inwestora - odległość uzgodnić z Inwestorem. Materiał zdatny (typu kostka brukowa) do dalszego użytku składować na paletach Wykonawcy zafoliować i przekazać Inwestorowi na miejsce wskazane.	m3	70 * 0,1 = 7,00		
1.1.9	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt .I-IV (z domieszką gruzu, betonu, kruszywa, zakrzaczeń) z wywozem samochodami samowyładowczymi wraz z utylizacją (odległość wywozu skalkulować w cenie)	m3	3 672,50		
1.1.10	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów z o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-IV	m3	80,95		
1.1.11	D-03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - o śr. 40 cm	m	9,00		
1.1.12	D-03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm zabruk kamienny	ścian k.	2,00		
1.1.13	D-03.01.03a	Przepusty rurowe pod drogą - o śr. 60 cm	m	12,00		
1.1.14	D-03.01.03a	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm zabruk kamienny	ścian k.	2,00		
1.1.15	D-07.01.01 D-07.02.02 D-07.05.01	Wykonanie stałej organizacji ruchu zgodnie z zatwierdzonym PSOR	szt	1,00		

Kosztorys inwestorski

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe, ziemne						
1.2		Jezdnia				
1.2.1	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	2 864,95		
1.2.2	D-04.05.01a	Grunt stabilizowanego cementem C1,5/2MPa- grubość podbudowy po zagęszczeniu 17 cm	m2	2 864,95		
1.2.3	D-04.05.01a	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 459,00		
1.2.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	7 692,79		
1.2.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	757,90 + 20 = 777,90		
1.2.6	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni bitumicznej	m2	2 428,00		
1.2.7	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	5 506,30		
1.2.8	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3cm AC16W	m2	689 * 1,05 + 20 = 743,45		
1.2.9	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni bitumicznej	m2	13 381,40		
1.2.10	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC11S	m2	5 412,00		
1.2.11	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm AC11S	m2	689 + 20 = 709,00		
Razem dział: Jezdnia						
1.3		Chodnik				
1.3.1	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 37 cm	m2	94 * 1,1 = 103,40		
1.3.2	D-04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi wraz z utylizacją na koszt wykonawcy (grunt. kat. I-IV)	m3	103,4 * 0,37 = 38,26		

Kosztorys inwestorski

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.3.3	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (CBR>35%)	m2	94,00		
1.3.4	D-04.01.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm beton C 8/10 MPa	m2	94,00		
1.3.5	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	94,00		
1.3.6	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm	m	80,00		
1.3.7	D-08.01.01	Krawężniki betonowe, oporniki	m	461,00		
1.3.7'	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem (wraz z robotami ziemnymi wykopanie rowków)	m3	$80 * 0,062 + 97 * 0,0675 + 364 * 0,063 = 34,44$		
1.3.8	D-03.01.03a	Zabruk kamienny na ławie betonowej C12/15 gr 15cm	m2	265,00		
Razem dział: Chodnik						
1.4		Wykończenia				
1.4.1	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III wraz z humusowaniem gr. 10cm i obsianiem trawą	m2	$905 * 1 + 820 * 1 = 1725,00$		
1.4.2	D-04.04.02	Pobocza - Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	$1202 + 85 * 2 * 0,75 = 1329,50$		
1.4.3	D-06.01.02	Umocnienie skarp płytami betonowymi ażurowymi o wym. 8x40x60 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	120,00		
1.4.4	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe	m	24,00		
Razem dział: Wykończenia						
Razem dział: Wiśniówek						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						