

Przedmiar robót

Obiekt	”Rozbudowa drogi gminnej w msc. Poddubówek, gm. Suwałki”
Zamawiający	Wójt Gminy Suwałki ul. Świerkowa 45, 16-400 Suwałki

Sporządził Maciej Domysławski

17 Listopad 2025 r.

Tabela przedmiaru robót

"Rozbudowa drogi gminnej w msc. Poddubówek, gm. Suwałki"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		1.1 Wyznaczenie trasy		
1	KNR 2-01 0119/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym + inwentaryzacja powykonawcza		
		0,435	km	0,435
		razem	km	0,435
		1.2 Rozbiórka oznakowania pionowego		
2	KNR 2-31 0818/08	Rozebranie słupków do znaków	szt	0
3	KNR 2-31 0703/03	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych		
		strona lewa znak A-2 (ostrzegawcze)		
		razem	szt	0
		1.3 Rozbiórka istniejącej nawierzchni bitumicznej		
4	KNR AT-03 0102/03	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 7cm		
		40	m2	40
		razem	m2	40
		1.4 Zdjęcie warstwy humusu		
5	KNNR 1 0113/01	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm		
		430*2	m2	860
		razem	m2	860
		2 ROBOTY ZIEMNE		
		2.1 Wykonanie wykopów		
1	KNNR 1 0202/06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km		
		tabela robót ziemnych (grunt na odkład) 502	m3	502
		poszerzenie korpusu drogi (grunt na odkład) 500*0,5	m3	250
		razem	m3	752
		2.2 Wykonanie nasypów		
2	KNNR 1 0202/10	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość 1km		
		tabela robót ziemnych 181,1	m3	181,1
		poszerzenie korpusu drogi 500*0,5	m3	250
		razem	m3	431,1
3	KNNR 1 0202/10	poz. zastępcza Roboty ziemne wykonanie nasypów z pozyskaniem materiału		
		431,1	m3	431,1
		razem	m3	431,1
4	KNNR 1 0407/01	Formowanie spycharkami gąsienicowymi 74kW bez zagęszczania nasypów o wysokości do 3,0m z gruntu kategorii I-II		
		przekroje poprzeczne 431,1	m3	431,1
		razem	m3	431,1
		3 BUDOWA PRZEPUSTU POD KORONĄ DROGI		
		3.1		
1	KNNR 1 0202/06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km		
		36	m3	36
		razem	m3	36
2	KNNR 1 0202/10	poz. zastępcza pozyskanie kruszywa naturalnego z transportem na plac budowy na zasypianie przepustu		
		32	m3	32
		razem	m3	32
3	KNNR-W 1 0408/01	Zagęszczanie ubijakami mechanicznymi nasypów w gruncie sypkim kategorii I-II		
		32	m3	32
		razem	m3	32
4	KNR 2-31 0605/01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami		
		9*0,7*0,2	m3	1,26
		razem	m3	1,26
5	KNR 2-31 0605/08	Przepust pod drogą główną z rur PEHD SN 8 o średnicy 50cm		
		nowy przepust 9	m	9

Tabela przedmiaru robót

"Rozbudowa drogi gminnej w msc. Poddubówek, gm. Suwałki"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		przedłużenie istniejącego 1,5	m	1,5
		razem	m	10,5
		3.2 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
6	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 435*5,2+48 zjazdy 150+45	m2 m2	2 310 195
		razem	m2	2 505
7	KNR 9-11 0201/01	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi mechanicznie prostopadle do osi drogi 435*6	m2	2 610
		razem	m2	2 610
		4 PODBUDOWY		
		4.0.1 Podbudowa zasadnicza WARIANT 1		
1	KNNR 6 0113/03	Podbudowa C50/30, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm droga 5,18*435 zjazdy 80+115 dowiązanie zjazdu 50	m2 m2 m2	2 253,3 195 50
		razem	m2	2 498,3
		4.0.2 Podbudowa zasadnicza WARIANT 2		
2	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm droga 0 zjazdy 0 dowiązanie zjazdu 0	m2 m2 m2	0 0 0
		razem	m2	0
		5 NAWIERZCHNIE (WARIANT 1 lub WARIANT 2)		
		5.1 Oczyszczenie i skropienie nawierzchni bitumicznych WARIANT 1		
1	KNNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu 2151	m2	2 151
		razem	m2	2 151
2	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją 2151	m2	2 151
		razem	m2	2 151
		5.2 Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 35/50 - gr. 6cm WARIANT 1		
3	KNNR 6 0308/03	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC16W 35/50 - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 6cm KR 1-2 droga 435*4,6 zjazdy 150	m2 m2	2 001 150
		razem	m2	2 151
		5.3 Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S - gr. 4 cm - WARIANT 1		
4	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm KR1-2 droga 435*4,5 zjazdy 150	m2 m2	1 957,5 150
		razem	m2	2 107,5
		5.4 Nawierzchnia betonowa z betonu cementowego C30/37 gr. 18 cm WARIANT 2		
5	KNR 2-31 0308/01	Nawierzchnia z betonu cementowego C30/37 gr.18 cm	m2	0
		6 POBOCZA ULEPSZONE		
1	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw C50/30, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm droga 435*1,5 zjazdy 35*1,5	m2 m2	652,5 52,5
		razem	m2	705
		7 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
		7.1 Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów		
1	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem (2,7*2)*435	m2	2 349
		razem	m2	2 349
		8 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		

Tabela przedmiaru robót

"Rozbudowa drogi gminnej w msc. Poddubówek, gm. Suwałki"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm 7		
			szt	7
		razem	szt	7
2	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 11		
			szt	11
		razem	szt	11
3	KNR 2-31 0706/06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie Grubowarstwowe strukturalne 19,5		
			m2	19,5
		razem	m2	19,5
4	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż oświetlenia hybrydowego	szt	1