

## Przedmiar robót

Budowa parkingu wraz z drogą dojazdową o nawierzchni z płyt ażurowych

Obiekt	ULICA ŚRÓDMIEŚCIE W AUGUSTOWIE
Rodzaj robót	Roboty inwestycyjne
Branża	Branża drogowa
Kod CPV	45230000-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
Lokalizacja	Miasto: Augustów, powiat: augustowski
Inwestor	Miasto Augustów, ul. Młyńska 35, 16-300 Augustów
Biuro kosztorysowe	DROGOSFERA Marcin Sieńkowski

---

Sporządził mgr inż. Marcin Sieńkowski

Suwałki, 20 września 2024 r.

Tabela przedmiaru robót

## ULICA ŚRÓDMIEŚCIE W AUGUSTOWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		D.01.00.00	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
		D-01.01.01	<b>ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>		
1	Kalkulacja indywidualna	D.01.01.01	Koszt organizacji ruchu wraz z opracowaniem projektu tymczasowej organizacji na czas prowadzenia robót budowlanych	kpl	1
2	KNR 2-01 0119/03	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tyczenie sytuacyjno-wysokościowe w terenie równinnym. Pomiar powykonawczy wraz naniesieniem zmian na mapę zasadniczą	km	0,2
		D.01.02.02	<b>USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU</b>		
3	KNR 2-01 0126/01	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	660
		D.01.02.04	<b>ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG</b>		
4	KNR 2-31 0814/01	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m	60
5	Kalkulacja indywidualna	D.01.02.04	Odwiezienie i utylizacja gruzu betonowego	m3	1
6	KNR 2-11 0604/11		Sadzenie w terenie płaskim drzew w dołach o średnicy 1,20m i głębokości 1,00m w gruncie kategorii III. Przesadzenie drzewa - klon zwyczajny o średnicy pnia 33cm. Ręczne odkopanie bryły korzeniowej bez uszkodzeń korzeni, przewiezienie oraz sadzenie wraz z całkowitą zaprawą dołu ziemią urodzajną	szt	1
		D-04.00.00	<b>PODBUDOWY</b>		
		D.04.01.01	<b>WYKONANIE KORYTA</b>		
7	KNR 2-31 0101/01	D.04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i parkingów w gruncie kategorii I-IV	m2	480
8	KNR 2-31 0101/02		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	480
9	KNR 2-01 0214/03	D.04.01.01	Transport gruntu kategorii I-IV samochodami samowyladowczymi 10-15t na odległość do 2km po drogach utwardzonych	m3	120
		D.04.01.01	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI</b>		
10	KNR 2-31 0103/04	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	230
			jezdnia 230	m2	250
			miejsca postojowe 250	m2	120
			chodniki 120	m2	600
			razem	m2	600
		D.04.04.02	<b>PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANA MECHANICZNIE</b>		
11	KNR 2-31 0115/01	D.04.04.02	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z mieszanki kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% - jezdnia i miejsca postojowe	m2	480
12	KNR 2-31 0115/02 (dopłata 10x)	D.04.04.02	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z mieszanki kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% - za każdy dalszy 1cm (łącznie grubość 25cm) - jezdnie i miejsca postojowe	m2	480
13	KNR 2-31 0115/01	D.04.04.02	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z mieszanki kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% - chodniki.	m2	120
		D-07.00.00	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
		D.07.01.01	<b>Oznakowanie poziome</b>		
14	KNR 2-31 0706/02		Kompletne oznakowanie cienkowarstwowe stanowiska dla niepełnosprawnych. Linie segregacyjne ciągłe oraz symbole malowane mechanicznie, tło koperty malowane farbą koloru niebieskiego	m2	22
		D.07.02.01	<b>Oznakowanie pionowe</b>		
15	KNR 2-31 0702/02	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm	szt	2
16	KNR 2-31 0703/01	D.07.02.01	Przymocowanie znaków informacyjnych w rozmiarze o powierzchni do 0,3m2 (tabliczki do znaków)	szt	1
17	KNR 2-31 0703/02	D.07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	3
		D.08.00.00	<b>ELEMENTY ULIC</b>		
		D.08.01.01	<b>Krawężniki betonowe</b>		
18	KNR 2-31 0402/04	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki i obrzeża betonowe	m3	15,5
19	KNR 2-31 0403/03	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	165
20	KNR 2-31 0403/05	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	75
		D.08.03.01	<b>Obrzeża betonowe</b>		
21	KNR 2-31 0407/03	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	26
		D.08.02.02	<b>Nawierzchnie z betonowych płyt ażurowych</b>		

## Tabela przedmiaru robót

## ULICA ŚRÓDMIEŚCIE W AUGUSTOWIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-01 0129/03		Nawierzchnie jezdni i parkingów - układanie płyt ażurowych o wymiarach 60x40x10cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości min. 5cm. Wypełnienie otworów grysem lub zwierem płukamnym frakcji 4-16mm. Pozycja zastępcza.	m2	470
		D.08.02.02	<b>Chodniki z betonowej kostki brukowej</b>		
23	KNR 2-31 0511/02	D.08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej układane na podsypce cementowo-piaskowej grubości min. 5cm	m2	120
		D.09.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
		D.09.01.01	<b>Założenie zieleni drogowej</b>		
24	KNR 2-01 0510/01	D.09.01.01	Humusowanie trawników warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem trawą.	m2	140
25	KNR 2-01 0510/02	D.09.01.01	Humusowanie trawników warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm (łączna grubość 10cm)	m2	140
			<b>INNE ROBOTY</b>		
			<b>Sieci uzbrojenia technicznego terenu</b>		
26	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa włączów kanałowych, wymiana włączu na D400 + montaż pierścieni odciążających (kanalizacja sanitarna)	szt	3
			<b>DODATKOWE UTWARDZENIE TERENU PRZED BUDYNKIEM NR 5</b>		
27	KNR 2-01 0126/01	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	80
28	KNR 2-31 0814/01	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m	19
29	KNR 2-31 0101/01	D.04.01.01	Koryta o głębokości 25 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i parkingów w gruncie kategorii I-IV	m2	80
30	KNR 2-01 0214/03	D.04.01.01	Transport gruntu kategorii I-IV samochodami samowładoczymi 10-15t na odległość do 2km po drogach utwardzonych	m3	20
31	KNR 2-31 0103/04	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	80
32	KNR 2-31 0115/01	D.04.04.02	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z mieszanki kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% - miejsca postojowe	m2	76
33	KNR 2-31 0115/02 (dopłata 10x)	D.04.04.02	Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczeniu 15cm z mieszanki kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 30% - za każdy dalszy 1cm (łączna grubość 25cm) - miejsca postojowe	m2	76
34	KNR 2-31 0402/04	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki betonowe	m3	3
35	KNR 2-31 0403/05	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	45
36	KNR 2-01 0129/03		Nawierzchnie jezdni i parkingów - układanie płyt ażurowych o wymiarach 60x40x10cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości min. 5cm. Wypełnienie otworów grysem lub zwierem płukamnym frakcji 4-16mm. Pozycja zastępcza.	m2	76
37	KNR 2-01 0510/01	D.09.01.01	Humusowanie trawników warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem trawą.	m2	30
38	KNR 2-01 0510/02	D.09.01.01	Humusowanie trawników warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm (łączna grubość 10cm)	m2	30

## Spis działów przedmiaru robót

## ULICA ŚRÓDMIEŚCIE W AUGUSTOWIE

Nr	Opis
	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> Nr ST: D.01.00.00
	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH Nr ST: D-01.01.01
	USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU Nr ST: D.01.02.02
	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG Nr ST: D.01.02.04
	<b>PODBUDOWY</b> Nr ST: D-04.00.00
	WYKONANIE KORYTA Nr ST: D.04.01.01
	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI Nr ST: D.04.01.01
	PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANA MECHANICZNIE Nr ST: D.04.04.02
	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> Nr ST: D-07.00.00
	Oznakowanie poziome Nr ST: D.07.01.01
	Oznakowanie pionowe Nr ST: D.07.02.01
	<b>ELEMENTY ULIC</b> Nr ST: D.08.00.00
	Krawężniki betonowe Nr ST: D.08.01.01
	Obrzeża betonowe Nr ST: D.08.03.01
	Nawierzchnie z betonowych płyt ażurowych Nr ST: D.08.02.02
	Chodniki z betonowej kostki brukowej Nr ST: D.08.02.02
	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b> Nr ST: D.09.00.00
	Założenie zieleni drogowej Nr ST: D.09.01.01
	<b>INNE ROBOTY</b>
	Sieci uzbrojenia technicznego terenu
	<b>DODATKOWE UTWARDZENIE TERENU PRZED BUDYNKIEM NR 5</b>