

## **Kosztorys ofertowy**

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej ul. Zajazd w m. Fasty
Branża	DROGOWA
Lokalizacja	woj. podlaskie, gmina Dobrzyniewo Duże m. Fasty
Inwestor	Gmina Dobrzyniewo Duże ul. Białostocka 25 16-002 Dobrzyniewo Duże

## Kosztorys ofertowy

Przebudowa drogi gminnej ul. Zajazd w m. Fasty

Nr	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>1. D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
		<b>1.1. D.01.01.01 ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>				
		<b>1.1.1. D.01.01.01.11. ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH W TERENIE RÓWNIANYM</b>				
1	D.01.01.01.11.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym.	km trasy	0,1317		
		<b>1.2. D.01.02.01 USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW</b>				
		<b>1.2.1. D.01.02.01.12 KARCZOWANIE DRZEW O ŚREDNICY 36-55 CM</b>				
2	D.01.02.01.12	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 36-45cm	szt	8		
3	D.01.02.01.12	Wywożenie dłużyc na odległość 2km	mp	2,4		
4	D.01.02.01.12	Wywożenie karpiny na odległość 2km	mp	2,24		
5	D.01.02.01.12	Wywożenie gałęzi na odległość 2km	mp	6,16		
		<b>1.3. D.01.02.02 ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU</b>				
		<b>1.3.1. D.01.02.02.13. MECHANICZNE USUNIĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU) GR. W-WY 20 CM</b>				
6	D.01.02.02.13.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Średnia grubość warstwy do 20 cm.	m2	658,5		
7	D.01.02.02.13.	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o pojemności zgarniaka 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15t na odległość 1km	m3	131,7		
		<b>2. D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>				
		<b>2.1. D.02.01.01 WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH KAT. I-V</b>				
		<b>2.1.1. D.02.01.01.10 WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH I-V KAT.</b>				
8	D.02.01.01.10	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km na odkład	m3	1 350		
		<b>2.2. D.02.03.01 WYKONANIE NASYPÓW</b>				
		<b>2.2.1. D.02.03.01.14 WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTU KAT.I-VI Z POZYSKANIEM I TRANSPORTEM GRUNTU</b>				
9	D.02.03.01.14	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 15-20t na odległość 1km - dokop.	m3	928		
10	D.02.03.01.14	Formowanie nasypów w gruncie kat. II-IV spycharką gąsienicową o mocy 74kW (100KM) z gruntu pochodzącego z dokopu.	m3	928		
11	D.02.03.01.14	Zagęszczanie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami statycznymi samojezdny	m3	928		
12	D.02.03.01.14	Transport wody beczkowitzem. Na odległość do 1 km, napelnienie beczkowitzu z wodociagu	m3	27,84		
		<b>3. D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>				
		<b>3.1. D.03.02.01.B REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK DLA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH</b>				
		<b>3.1.1. D.03.02.01.70 REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK KANALIZACJI SANITARNEJ , DESZCZOWEJ I ZASUW WODOCIAGOWYCH</b>				
13	D.03.02.01.70	Regulacja zasuw wodociagowych	szt.	8		
		<b>4. D.04.00.00 PODBUDOWY</b>				
		<b>4.1. D.04.03.01. OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>				
		<b>4.1.1. D.04.03.01.12 OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH MECHANICZNIE</b>				
14	D.04.03.01.12	Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej asfaltowej	m2	755		
		<b>4.1.2. D.04.03.01.22 SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH EMULSJĄ ASFALTOWĄ</b>				
15	D.04.03.01.22	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	1 510		
		<b>4.2. D.04.04.02.A PODBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ</b>				
		<b>4.2.1. D.04.04.02.A.11 WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM GR. DO 15 CM</b>				
16	D.04.04.02.A.11	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 o grubości 15 cm	m2	457		

## Kosztorys ofertowy

Przebudowa drogi gminnej ul. Zajazd w m. Fasty

Nr	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>4.2.2. D.04.04.02.A.12 WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM GR. 16-20 CM</b>				
17	D.04.04.02.A.12	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 grub. 20cm	m2	134		
		<b>4.2.3. D.04.04.02.A.13 WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM GR. 21-25 CM</b>				
18	D.04.04.02.A.13	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 grub. 22cm	m2	755		
		<b>5. D.05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>				
		<b>5.1. D.05.03.05.00 NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO</b>				
		<b>5.1.1. D.05.03.05.12 NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO, WARSTWA WIĄŻĄCA GRUBOŚCI 5 CM</b>				
19	D.05.03.05.12	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 50/70 dla KR1 o grubości 5cm	m2	755		
		<b>5.1.2. D.05.03.05.26. NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO WARSTWA ŚCIERALNA GR. 4 CM</b>				
20	D.05.03.05.26.	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 dla KR1 o grubości 4 cm	m2	755		
		<b>5.2. D.05.03.23 NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>				
		<b>5.2.1. D.05.03.23.12. NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ GR. 8 CM</b>				
21	D.05.03.23.12.	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	134		
		<b>6. D.07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>				
		<b>6.1. D.07.01.01. OZNAKOWANIE POZIOME</b>				
		<b>6.1.1. D.07.01.01.53 OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI MATERIAŁAMI CIEKNOWARSTWOWYMI - LINIE NA SKRZYŻOWANIACH I PRZEJŚCIACH</b>				
22	D.07.01.01.53	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi. Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych. Sposób malowania - mechaniczny	m2	11		
		<b>6.2. D.07.02.01 OZNAKOWANIE PIONOWE</b>				
		<b>6.2.1. D.07.02.01.41. USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STALOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH</b>				
23	D.07.02.01.41	Słupki z rur stalowych # 70 mm	szt	6		
		<b>6.2.2. D.07.02.01.44. PRZYMOCOWANIE TARCZ ZNAKÓW DROGOWYCH ODBŁASKOWYCH DO GOTOWYCH SŁUPKÓW</b>				
24	D.07.02.01.44.	Pionowe znaki drogowe z folii odblaskowej. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne.	szt	6		
		<b>7. D.08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>				
		<b>7.1. D.08.01.01. KRAWĘŻNIKI BETONOWE</b>				
		<b>7.1.1. D.08.01.01.11. USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 15x30 CM NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM</b>				
25	D.08.01.01.11	Ława betonowa z oporem pod krawężniki. Beton C 12/15 pod krawężniki 15x30cm	m3	14,112		
26	D.08.01.01.11	Krawężniki betonowe bez ław wtopione o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	196		
		<b>7.1.2. D.08.01.01.13. USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 15x22CM NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM</b>				
27	D.08.01.01.13	Krawężniki betonowe bez ław wtopione o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	91		
28	D.08.01.01.13	Ława betonowa z oporem pod krawężniki. Beton C 12/15 pod krawężniki 15x22cm	m3	6,1425		
		<b>7.2. D.08.02.02 CHODNIKI Z KOSTKI BETONOWEJ</b>				
		<b>7.2.1. D.08.02.02.11. CHODNIKI Z KOSTKI BETONOWEJ GR. 6 CM</b>				
29	D.08.02.02.11	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm, na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	5,6		
30	D.08.02.02.11	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm	m2	457		
		<b>7.3. D.08.03.01 OBRZEŻA BETONOWE</b>				
		<b>7.3.1. D.08.03.01.11. USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 20x6 CM</b>				
31	D.08.03.01.11.	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	217		

Kosztorys ofertowy

Przebudowa drogi gminnej ul. Zajazd w m. Fasty

Nr	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>7.3.2. D.08.03.01.12. USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 30x8 CM</b>				
32	D.08.03.01.12.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	37		
33	D.08.03.01.12	Ława betonowa z oporem pod obrzeża. Beton C 12/15.	m3	1,81		
		Razem				
		Podatek VAT				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				