

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Podlaskiej w m. Wysokie Mazowieckie

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
1	D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	D.01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym				
d.1.1	1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego w km. rob. 0+000 - 0+997; 997,00m	km	0.997 = 1.00		
1.2	D.01.02.01.063 Karczowanie krzaków i podsycia				
d.1.2	2 Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni (w obmiarze uwzględniono podcięcie nawisających konarów drzew nad skrajnią pionowa drogi) przyjęto szacunkowo	ha	0.02		
d.1.2	3 Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	20.00		
2	D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1	D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne				
d.2.1	4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. w/g tabeli objętości robót ziemnych	m ³	468.09		
2.2	D.02.01.01.61 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)				
d.2.2	5 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.w/g tabeli objętości robót ziemnych	m ³	990.74		
2.3	D.02.03.01 Wykonywanie wykopów z gr. kat. I-V (z wbudowaniem w nasyp z transportem na odl. 1 km)				
d.2.3	6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.w/g tabeli objętości robót ziemnych	m ³	25.76		
	25,76m3				
2.4	D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI				
d.2.4	7 Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV w/g tabeli objętości robót ziemnych	m ²	4938.50		
	468,09m3+25,76m3=493,85:0,1= 4938,50m2				
d.2.4	8 Zagęszczanie nasypów walcami samojezdznymi statycznymi; grunt spoisty kat.III	m ³	493.85		
3	D. 04.00.00 PODBUDOWA				
3.1	D. 04.01.01.13 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta21-40 cm.				
d.3.1	9 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 40 cm w gruncie kat. II-VI	m ²	5732.60		
	w km. rob. 0+000 - 0+947 947m*5,80m = 5492,60m2				
	w km rob. 0+947 - 0+997 50,00m*4,80m (średnio) = 240,00m2				
3.2	D.04.02.01.11 Warstwa odcinająca wykonywana mechanicznie z piasku zagęszczana mechanicznie gr. warstwy 10 cm.				
d.3.2	10 Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²	5732.60		
	w km. rob. 0+000 - 0+947 947m*5,80m = 5492,60m2				
	w km rob. 0+947 - 0+997 50,00m*4,80m (średnio) = 240,00m2				
3.3	D.04.04.02.02 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
d.3.3	11 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²	5986.60		
	w km. rob. 0+000 - 0+947 947m*5,80m = 5492,60m2				
	w km rob. 0+947 - 0+997 50,00m*4,80m (średnio) = 240,00m2				
	zjazdy: 254,00m2				
3.4	D.04.04.02.12 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Podlaskiej w m. Wysokie Mazowieckie

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
12 d.3.4	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 10 cm w km. rob. 0+000 - 0+947 947m*5,70m = 5397,90m2 w km rob. 0+947 - 0+997 50,00m*4,70m (średnio) = 235,00m2 zjazdu: 254,00m2	m ²	5886.90		
4 D.05.00.00 NAWIERZCHNIA					
4.1 D.05.03.05.12 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca gr. w-wy 5 cm. na ruch KR1					
13 d.4.1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) AC16W w km. rob. 0+000 - 0+947 947m*5,60m = 5303,20m2 w km rob. 0+947 - 0+997 50,00m*4,60m (średnio) = 230,00m2	m ²	5533.20		
14 d.4.1	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 5533,20m ² *0,124 = 686,12t.	t	686.12		
4.2 D.05.03.05.72 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna gr. w-wy 4 cm. na ruch KR1					
15 d.4.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) AC11S w km. rob. 0+000 - 0+947 947,00m*5,50m = 5208.50m2 w km rob. 0+947 - 0+997 50,00m*4,50m (średnio) = 225,00m2	m ²	5433.50		
16 d.4.2	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 5433,50m ² *0,102= 554,22t	t	554.22		
4.3 D.05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych					
17 d.4.3	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm z odwozem urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego P.T. i K.T. 10,00m	m	10.00		
5 D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
5.1 D.06.03.01 Wykonanie poboczy z pospółki					
18 d.5.1	Wykonanie poboczy z kruszywa naturalnego z dod. 35% łamanego gr. 10cm zagęszczane mechanicznie 0+000 - 0+997 str. L+P; 997,00m*0,75m*2str. = 1495,50m2	m ²	1495.50		
5.2 D.06.01.01.001 Umocnienie skarp					
19 d.5.2	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg. tabeli objętości robót ziemnych: 179,89m ² +1974,44m ² = 2154,33m ²	m ²	2154.33		
5.3 D.06.04.02.04 Oczyszczenie przepustów					
20 d.5.3	Oczyszczenie przepustów śr. 1.0 lub 1.25 m z namułu do 50% jego średnicy	m	5.20		
21 d.5.3	Oczyszczenie przepustów śr. 1.5 m z namułu do 50% jego średnicy	m	5.20		
6 D.07.00.00 OZNAKOWANIE					
6.1 D.07.02.01.11 Oznakowanie pionowe					
22 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	11		
23 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² wg. projektu stałej organizacji ruchu	szt.	18		
7 INNE ROBOTY					
7.1 Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego					

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa ulicy Podlaskiej w m. Wysokie Mazowieckie

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
24 d.7.1	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót	kpl.	1		
7.2	D.01.03.04 Przebudowa linii.				
25 d.7.2	Rurociągi z PCW 58 PS (dwudzielna) jako zabezpieczenie kabla telefonicznego i energetycznego	m	420.00		
7.3	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej				
26 d.7.3	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej 6szt.	szt	6		
7.4	Inwentaryzacja powykonawcza				
27 d.7.4	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie: