

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa ulicy Zachodniej w Ostrowi Maz. w km 0+000,00 – 0+342,00 wraz z budową kan. deszczowego do ul. Wileńskiej”.

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar	cena zł	Wartość zł
1		D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		D.01.01.01 ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH DROG				
1	D.01.0.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,34	0,00	0,00
2	D.01.0.01a	Wykonanie mapy poinwentaryzacyjnej odcinka drogi po przebudowie	szt.	1,00	0,00	0,00
1.2		D.01.02.01 KARCZOWANIE DRZEW				
1.2.1		D.01.02.01 Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy od 10cm do 35cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezienie dłużyc, karpiny i gałęzi na odl. 2km (tab. nr 1 - Inwentar. drzewostanu)				
3	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni oraz wywiezieniem dłużyc i karpiny. Średnica drzew 10 - 15 cm tab. nr 1 Inwent. drzewostanu	szt.	29,00	0,00	0,00
4	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni oraz wywiezieniem dłużyc i karpiny. Średnica drzew 16 - 25 cm tab. nr 1 Inwent. drzewostanu	szt.	20,00	0,00	0,00
5	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni oraz wywiezieniem dłużyc i karpiny. Średnica drzew 26 - 35 cm tab. nr 1 Inwent. drzewostanu	szt.	3,00	0,00	0,00
6	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni oraz wywiezieniem karpiny. Średnica pni 16 - 25 cm tab. nr 1 Inwent. drzewostanu	szt.	4,00	0,00	0,00
7	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni oraz wywiezieniem karpiny. Średnica pni 26 - 35 cm tab. nr 1 Inwent. drzewostanu	szt.	2,00	0,00	0,00
8	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni oraz wywiezieniem karpiny. Średnica pni 36 - 45 cm tab. nr 1 Inwent. drzewostanu	szt.	1,00	0,00	0,00
1.3		D.01.02.01 MECHANICZNE KARCZOWANIE KRZEWÓW.				
1.3.1		D.01.02.01 Karczowanie krzaków i podszycia wraz z wywiezieniem pozostałości po karczowaniu na odl. 2 km (Tab. nr 2 - Inwentaryzacja drzewostanu)				
9	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków. Zagajniki średnie od 31% do 60% powierzchni.	ha	0,044	0,00	0,00
10	D.01.02.01	Usunięcie i spalenie pozostałości po karczunku (0,044*286)	m-p	9,43	0,00	0,00
1.4		D.01.02.02 MECHANICZNE USUNIĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU)				
11	D.01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m³	228,54	0,00	0,00
12	D.01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m³	115,40	0,00	0,00
13	D.01.02.02	dodatek za transport - odległość określa oferent	m³	115,40	0,00	0,00
1.5		D.01.02.04 ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.5.1		D.01.02.04 Rozbiórka ogrodzenia na słupkach stalowych i fundamencie betonowym				
14	D.01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych i fundamencie bet.	m	39,00	0,00	0,00
1.5.2		D.01.02.04 Rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej na słupkach stalowych.				
15	D.01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych.	m	115,00	0,00	0,00
1.5.3		D.01.02.04 Rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej na słupkach betonowych.				
16	D.01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej na słupkach betonowych.	m	41,00	0,00	0,00
1.5.4		D.01.02.04 Rozbiórka ogrodzenia z prętów stalowych na fundamencie betonowym.				
17	D.01.02.04	Rozbiórka ogrodzenia z prętów stalowych na fundamencie betonowym.	m	15,00	0,00	0,00
1.5.5		D.01.02.04 Rozbiórka fundamentu betonowego.				
18	D.01.02.04	Rozbiórka fundamentu betonowego.	m³	5,52	0,00	0,00
1.5.6		D.01.02.04 ROZBIÓRKA NAW. BITUMICZNEJ				
19	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej gr. 10 cm	m²	58,00	0,00	0,00
1.5.7		D.01.02.04 ROZBIÓRKA NAW. BETONOWEJ				
20	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej gr. 20 cm dz. nr 1452 (6,5*1,2)	m²	7,80	0,00	0,00
1.5.8		D.01.02.04 ROZBIÓRKA KRAW. BETONOWEGO				
21	D.01.02.04	Rozbranie kraw. bet. 15/30 cm na ławie betonowej.	m	44,00	0,00	0,00

1.5.9		D.01.02.04. CIĘCIE PIŁĄ KRAWĘDZI JEZDNI				
22	D.01.02.04	Roboty remontowe - ciecie piłą nawierzchni bitumicznych i betonowych. Nawierzchnie bitumiczne, ciecie na głębokość 6-10cm.	m	32,00	0,00	0,00
1.5.10		D.01.02.04. ROZEBRANIE SŁUPKÓW DO ZNAKÓW				
23	D.01.02.04	Rozbiórka słupków do znaków.	szt.	2,00	0,00	0,00
1.5.11		D.01.02.04. ZDJECIE TARCZ ZNAKÓW DROGOWYCH				
24	D.01.02.04	Zdjecie pionowych znaków lub drogowyskazów	szt.	3,00	0,00	0,00
1.5.12		D.01.02.04. ZAŁADOWANIE I WYWÓZ GRUZU Z TERENU ROZBIÓRKI				
25	D.01.02.04	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką i wywiezienie z terenu rozbiórki na odległość do 1 km	m ³	28,10	0,00	0,00
26	D.01.02.04	Dodatek za transport - odległość określa oferent	m ³	28,10	0,00	0,00
2		D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1		D.02.01.01. ROBOTY ZIEMNE POPRZECZNE (BEZ TRANSPORTU) WYKONYWANE MECHANICZNIE W GR. KAT. I-III				
27	D.02.01.01	Wykopy w gruncie kategorii I-III wykonywane spycharkami - zużycie na miejscu	m ³	64,33	0,00	0,00
2.2		D.02.01.01. WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE Z GR. KAT. I-III Z TRANSPORTEM GRUNTU NA ODL. KM				
28	D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m ³	1581,28	0,00	0,00
29	D.02.01.01	Dodatek za transport określa oferent	m ³	1581,28	0,00	0,00
2.3		D.02.03.01. WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTU KAT. I-III UZYSKANEGO Z WYKOPÓW				
30	D.02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kat. I-III	m ³	64,33	0,00	0,00
31	D.02.03.01	Zagęszczenie nasypów walcami samojedznymi wibracyjnymi, grunt sypki kat. I-III	m ³	64,33	0,00	0,00
3		D.03.00.00 ODWODNIENIE I REGULACJA URZĄDZEŃ				
3.1		D.03.02.01 Regulacja wysokościowa urządzeń				
32	D.03.02.01	Regulacja zasuw i zaworów wodociagowych.	szt.	7,00	0,00	0,00
33	D.03.02.01	Regulacja studzienek kanalizacji sanitarnej	szt.	11,00	0,00	0,00
4		D.04.00.00. PODBUDOWY				
4.1		D.04.01.01 PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA WYKONANE				
34	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-III pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2605,00	0,00	0,00
4.2		D.04.02.01 WYKONANIE WARSTWY W-WY WYMIANY GRUNTU.				
35	D.04.02.01	Warstwa wymiany gruntu z pospółki grubości 20 cm.	m ²	728,20	0,00	0,00
4.3		D.04.02.01 WYKONANIE WARSTWY ULEPSZONEGO PODŁOŻA.				
36	D.04.02.01	Warstwa ulepszonego podłoża z pospółki gr. 22 cm.	m ²	2426,50	0,00	0,00
4.4		D.04.03.01. OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH NAWIERZCHNI				
37	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych odc. od ul. Wileńskiej do ul. Północnej	m ²	357,00	0,00	0,00
4.5		D.04.03.01 SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH EMULSJĄ ASFALTOWĄ				
38	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfal-tową szybkozrzadową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 odc. od ul. Wileńskiej do ul. Północnej	m ²	357,00	0,00	0,00
4.6		D.04.05.01 WYKONANIE WARSTWY MROZOCHRONNEJ.				
39	D.04.05.01	Warstwa mrozochronna z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa grubości 15 cm.	m ²	2218,00	0,00	0,00
4.7		D.04.04.02 WYKONANIE WARSTWY PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO GRUBOŚCI WARSTWY 20 CM				
40	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych 0/31,5 grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	178,50	0,00	0,00
4.8		D.04.04.02 WYKONANIE WARSTWY PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO GRUBOŚCI WARSTWY 15 CM				
41	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych 0/31,5 grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m ²	2218,00	0,00	0,00
5		D.05.00.00. NAWIERZCHNIE				
5.1		D.05.03.05b WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, W-WA WIAŻĄCA, GRUBOŚĆ W-WY 8 CM				
42	D.05.03.05b	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W D50/70, wg WT 2-2010, kat. ruchu KR 1-2 gr. 8 cm.	m ²	178,50	0,00	0,00
5.2		D.05.03.05a WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11S, W-WA ŚCIERALNA, GRUBOŚĆ W-WY 4 CM				

43	D.05.03.05a	Warstwa ściernala z betonu asfaltowego AC11S D50/70, wg WT 2-2010, kat. ruchu KR 1-2 gr. 4 cm.	m ²	178,50	0,00	0,00
5.3		D.05.03.23 WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ SZAREJ GR. 8CM				
44	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr 3 cm -szara	m ²	2218,00	0,00	0,00
6		D.06.00.00. ROBOTY WYKONCZENIOWE				
6.1		D.06.01.01. HUMUSOWANIE Z OBSIANIEM TRAWĄ				
45	D.06.01.01	Humusowanie z obsianiem przy grubości w-wy humusu 6 cm	m ²	1886,00	0,00	0,00
7		D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG				
7.1		D.07.01.01 OZNAKOWANIE POZIOME				
46	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową.	m ²	9,90	0,00	0,00
7.2		D.07.02.01. USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STALOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH				
47	D.07.02.01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych - słupki o śr. 50 mm	szt.	11,00	0,00	0,00
7.3		D.07.02.01. PRZYMOCOWANIE TARCZ ZNAKÓW DROGOWYCH DO GOTOWYCH SŁUPKÓW				
48	D.07.02.01	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3m2 (szt. I gen.) wielkość mała	szt.	2,00	0,00	0,00
49	D.07.02.01	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2 (szt. I gen.) wielkość mała	szt.	12,00	0,00	0,00
8		D.08.00.00. ELEMENTY ULIC				
8.1		D.08.01.01. USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH O WYM. 15x30 CM NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM				
50	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	565,00	0,00	0,00
51	D.08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	188,00	0,00	0,00
8.2		D.08.02.02. UŁOŻENIE CHODNIKÓW Z KOSTKI BETONOWEJ				
52	D.08.02.02	Koryta o głębokości 10 cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane ręcznie w gruncie kategorii I-II	m ²	43,00	0,00	0,00
53	D.08.02.02	Podbudowa z kruszywa naturalnegostabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa grubości 10 cm.	m ²	43,00	0,00	0,00
54	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej (szarej) grubości 6 cm na podsypce cem.-piasek 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²	43,00	0,00	0,00
8.3		D.08.03.01. USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH				
55	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 6/20 na ławie betonowej B15 grubości 10 cm.	m	21,00	0,00	0,00
56	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8/30 na ławie betonowej B15 grubości 10 cm.	m	7,00	0,00	0,00
9		D.10.00.00. ROBOTY INNE				
9.1		D.10.07.01. ZJAZDY				
57	D.10.07.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-III pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	6,00	0,00	0,00
58	D.10.07.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa nat. stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa grubości 15 cm.	m ²	6,00	0,00	0,00
59	D.10.07.01	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych 0/31,5 grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm.	m ²	6,00	0,00	0,00
60	D.10.07.01	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej (czerwonej) grubości 8 cm na podsypce cem.-piaskowej (1:4) grubości 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²	6,00	0,00	0,00
9.2		D.10.08.01. ZABEZPIECZENIE KOLIDUJĄCYCH KABLI				
61	D.10.08.01	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. IV	m ³	2,70	0,00	0,00
62	D.10.08.01	Zabezpieczenie kolidujących z siecią przewodów za pomocą rur ochronnych z tworzyw sztucznych - rury RHDPE-D110/6.3	m	7,00	0,00	0,00
63	D.10.08.01	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. IV (grunt przepuszczalny z ukopu)	m ³	2,80	0,00	0,00
RAZEM WARTOŚĆ NETTO					0,00	
VAT					0,00	
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO					0,00	

