

INWESTOR: ZARZĄD POWIATU MŁAWSKIEGO, UL. REYMONTA 6, 06-500 MŁAWA

KOSZTORYS OFERTOWY

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2315W Dębsk – Szydłowo

Branża drogowa i sanitarna

Lp	Specyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	OBMIAR	Cena jedn. (zł)	Wartość (zł)
1	2	3	4	5	6	7
		D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - CPV 45111000-8				
1.	D.01.01.01	WYZNACZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH WRAZ Z INWENTARYZACJĄ POWYKONAWCZĄ	km	4,36		
2	D.01.02.01	WYCINKA DRZEW O ŚREDNICY do 120 CM WRAZ Z KARCZOWANIEM PNIA ORAZ WYWIEZIENIEM DŁUŻYC, GAŁĘZI I KARPINY NA ODL. DO 10KM I UZUPEŁNIENIEM WYKOPU	szt	194,00		
	D.01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I PRZEPUSTÓW				
3		ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z MIESZANEK MIENIERALNO-BITUMICZNYCH GR. DO 12 CM	m2	2758,13		
4		ROZEBRANIE CZĘŚCI PRZELOTOWEJ PRZEPUSTÓW BET. Z RUR DN400 POD ZJAZDAMI WRAZ Z WYWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY	mb	24,00		
5		ROZEBRANIE CZĘŚCI PRZELOTOWEJ PRZEPUSTÓW BET. Z RUR DN600 POD KORONĄ DROGI WRAZ Z WYWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY	mb	19,00		
6		ROZEBRANIE CZĘŚCI PRZELOTOWEJ PRZEPUSTÓW BET. Z RUR DN800 POD KORONĄ DROGI WRAZ Z WYWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY	mb	18,00		
7		ROZEBRANIE ŚCIAN CZOŁOWYCH PRZEPUSTÓW POD ZJAZDAMI WRAZ Z WYWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY	szt	6,00		
8		ROZEBRANIE ŚCIAN CZOŁOWYCH PRZEPUSTÓW POD KORONĄ DROGI WRAZ Z WYWOZEM GRUZU POZA PLAC BUDOWY	szt	6,00		
9		ROZEBRANIE ISTNIEJĄCEGO OZNAKOWANIA (SŁUPKI) WRAZ Z WYWOZEM ZŁOMU POZA PLAC BUDOWY	szt.	27,00		
10		ROZEBRANIE ISTNIEJĄCEGO OZNAKOWANIA (TARCZE) WRAZ Z WYWOZEM ZŁOMU POZA PLAC BUDOWY	szt.	67,00		
11		WYWÓZ GRUZU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 KM	m3	325,18		
		D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE - CPV 45112000-5				
	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT.	-	-		

12.		WYKONYWANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH KAT>I-V	m3	10311,15		
13.	D.02.03.01	WYKONYWANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTÓW Z WYKOPU	m3	1682,02		
14.		WYWÓZ NADMIARU GRUNTU POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 10 KM	m3	8629,13		
		D.03.00.00 ODWODNIENIE DROGI				
	D.03.01.01	PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI				
15.		UŁOŻENIE PRZEPUSTU Z RUR PEHD DN 800 POD KORONĄ DROGI	m	39,00		
16.		WYKONANIE ŚCIAN CZOŁOWYCH PRZEPUSTÓW DN 800	szt	6,00		
17.		UŁOŻENIE PRZEPUSTU Z RUR PEHD DN 600 POD KORONĄ DROGI	m	11,00		
18.		WYKONANIE ŚCIAN CZOŁOWYCH PRZEPUSTÓW DN 600	szt	2,00		
	D.03.01.02	ODWODNIENIE DROGI				
19.		ROBOTY ZIEMNE WYKONYWANIE MECHANICZNIE ZE ZŁOŻENIEM NA ODKŁAD	m3	155,74		
20.		UMOCNIENIE PIONOWYCH ŚCIAN WYKOPÓW LINIOWYCH ŁĄCZNIE Z ROZBIÓRKĄ	m2	202,12		
21.		PODŁOŻA POD KANAŁY I OBIEKTY Z PIASKU O GR. 15CM	m3	16,12		
22.		OSYPKA I ZASYPKA KANAŁÓW PIASKIEM 25CM PONAD RURE	m3	25,87		
23.		ZASYPANIE WYKOPU LINIOWEGO I OBIEKTOWEGO GRUNTEM Z ODKŁADU WRAZ Z ZAGĘSZCZENIEM	m3	111,80		
24.		UŁOŻENIE KANAŁÓW Z RUR PVC 200 SN8 ŁĄCZONYCH NA WCISK I USZCZELKĘ	mb	73,00		
25.		STUDNIE CHŁONNE Z KREGÓW BETONOWYCH FI 1000	szt.	3,00		
26.		STUDZENKI ŚCIEKOWE ULICZNE Z KREGÓW BETONOWYCH FI 500 Z OSADNIKIEM 0,5M I WPUSTEM ULICZNYM D400	szt.	12,00		
27.		WYKONANIE PRÓBY WODNEJ SZCZELNOŚCI KANAŁÓW FI 200	mb	73,00		
		D.04.00.00 PODBUDOWY CPV 45233000-9				
	D.04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA	-	-		
28.		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI	m2	23654,38		
	D.04.02.01	WARSTWY ODCINAJĄCE	-	-		
29.		WYKONANIE WARSTWY ODCINAJĄCEJ Z PIASKU GR. 10 CM	m2	2394,70		
	D.04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	-	-		
30.		OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH MECHANICZNIE	m2	44183,60		
31.		SKROPIENIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA ŁAMANEGO EMULSJĄ ASFALTOWĄ W ILOŚCI 0.50.7 kg/m2	m2	18371,69		

32.		SKROPIENIE WARSTW BITUMICZNYCH EMULSJA ASFALTOWĄ W ILOŚCI 0.3-0.5 kg/m2	m2	69851,85		
	D.04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	-	-		
33.		WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31.5 STAB. MECH. GR 10 CM PO ZAGĘSZCZENIU	m2	3651,70		
34.		WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31.5 STAB. MECH. GR 15 CM PO ZAGĘSZCZENIU	m2	1690,00		
35.		WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31.5 STAB. MECH. GR 20 CM PO ZAGĘSZCZENIU	m2	17161,69		
	D.04.05.01	PODBUDOWA POMOCNICZA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ CEMENTEM	-	-		
36.		PODBUDOWA POMOCNICZA Z MIESZANKI ZWIĄZANEJ CEMENTEM GRUB. WARSTWY 20 CM PO ZAGĘSZCZENIU C3/4	m2	17638,68		
	D.04.07.01	PODBUDOWA ZASADNICZA Z BETONU ASFALTOWEGO		-		
37.		WYKONANIE PODBUDOWY Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 16P - GRUBOŚĆ WARSTWY 7 CM	m2	14922,49		
	D.05.03.05a	WYRÓWNANIE NAWIERZCHNI MIESZANKAMI MINERALNO-BITUMICZNYMI	-	-		
38.		WYRÓWNANIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ MIESZANKAMI MINERALNO-BITUMICZNYMI	Mg	2168,58		
		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9				
		NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO	-	-		
39.	D.05.03.05a	WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 16W - WARSTWA WIAŻĄCA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 CM - ZJAZDY PUBLICZNE I INDYWIDUALNE	m2	1885,00		
40.	D.05.03.05a	WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC 16W - WARSTWA WIAŻĄCA - GRUBOŚĆ WARSTWY 5 CM	m2	27376,11		
41.	D.05.03.13	WYKONANIE NAWIERZCHNI Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA11 - WARSTWA ŚCIERALNA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 CM - JEZDNI DP NR 2315W	m2	26923,70		
42.	D.05.03.05b	WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO Z AC11S - WARSTWA ŚCIERALNA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 CM - ZJAZDY PUBLICZNE I INDYWIDUALNE	m2	1885,00		
	D.05.03.11	FREZOWANIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI	-	-		
43.		WYKONANIE FREZOWANIA ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ O ŚR. GRUBOŚCI 4 cm	m2	12890,38		
	D.05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ	-	-		
44.		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 6 CM NA PODSYPCE CEM.-PIASK. 1:4 GR 3 cm	m2	3640,50		

45		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 8 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ 1:4 GR 3 cm	m2	480,00		
		D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	D.06.01.06	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE ELEMENTAMI PREFABRYKOWANYMI	-	-		
46		UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP PŁYTAMI BET. AŻUROWYMI 40X60CMNA PODSYPCE PIASKOWEJ GR. 10CM Z WYPEŁNIENIEM OTWORÓW DOPOŁOWY HUMUSEM I OBSIANIEMMIESIANKĄ TRAW	m2	864,51		
47		UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWESKARP PŁYTAMI BET. TYPU JOMB 75X100X12,5 NA GEOWŁÓKNINIE SEPARACYJNEJ Z ZAKOŃCZENIEM PALISADĄ Z KOŁKÓW DREWNIANYCH FI7-9CM I GŁ. WBICIA 1,0 M	m2	87,00		
48		UMOCNIENIE DNA KORYTA ROWU MELIORACYJNEGO NARZUTEM KAMIENNYM	m2	27,90		
	D.06.02.01	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI	-	-		
49		WYKONANIE PRZEPUSTÓW Z RUR PP DN400	mb	468,50		
50		WYKONANIE ŚCIANEK CZOŁOWYCH PRAFABRYKOWANYCH PRZEPUSTÓW POD ZJAZDAMI INDYWIDUALNYMI	szt.	120,00		
51		WYKONANIE ROWU KRYTEGO Z RUR PP DN400	mb	26,10		
52		WYKONANIE ŚCIANEK CZOŁOWYCH PRAFABRYKOWANYCH NA ROWIE KRYTYM	szt.	2,00		
	D.06.03.01	WYKONANIE POBOCZY	-	-		
53		WYKONANIE POBOCZA Z KRUSZYWA NATURALNEGO ŁAMANEGO GR. 10 cm	m2	6760,00		
		D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	D.07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME	-	-		
54		OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI (MATERIAŁAMI CIENKOWARSTWOWYMI)	m2	109,14		
	D.07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE				
55		USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STALOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH	szt.	59,00		
56		TARCZE ZNAKÓW DROGOWYCH ODBŁASKOWYCH	szt.	78,00		
57		ISTNIEJĄCE ZNAKI DO PRZESTAWIENIA	szt.	8,00		
	D.07.05.01	BARIERY OCHRONNE				
58		WYKONANIE BARIERY OCHRONNEJ STALOWEJ SP-05/2 (N2W4)	mb	240,00		
		D.08.00.00 ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9				
	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	-	-		
59		USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 15x30 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ GR. 5CM I ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM Z WYPEŁNIENIEM SPOIN ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ	mb	1813,00		

60		USTAWIENIE OPORNIKÓW BETONOWYCH 12x25 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ GR. 5CM I ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM Z WYPEŁNIENIEM SPOIN ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ	mb	285,00		
	D.08.02.01	CHODNIKI Z PŁYT BETONOWYCH	-	-		
61		WYKONANIE CHODNIKÓW Z PŁYT BETONOWYCH Z WYPUSTAMI 35x35 cm NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ	m2	5,60		
	D.08.03.01	OBRZEŻA BETONOWE	-	-		
62		USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 8x30 CM	mb	1731,41		
		D.10.00.00 INNE ROBOTY				
	D.10.11.01	REGULACJA PIONOWA STUDNI TELEKOMUNIKACYJNYCH I ZASUW WODOCIĄGOWYCH	-			
63		REGULACJA ZASUW WODOCIĄGOWYCH	szt.	7,00		
64		REGULACJA STUDNI TELEKOMUNIKACYJNYCH	szt.	4,00		
65		MONTAŻ KĄTOWNIKÓW STALOWYCH 160x80x10mm W TORZE GŁÓWNYM I TORZE BOCZNYM NA PRZEJEŹDZIE KOLEJOWYM	mb	24,00		
				Razem netto		
				% VAT		
				Razem brutto		

INWESTOR: ZARZĄD POWIATU MŁAWSKIEGO, UL. REYMONTA 6, 06-500 MŁAWA

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2315W Dębsk – Szydłowo

Branża drogowa i sanitarna

Lp	Kod CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	OBMIAR	Cena jedn. (zł)	Wartość (zł)
1	2	3	4	5	6	7
1	CPV 45111000-8	D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE -				
2	CPV 45112000-5	D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE -				
3		D.03.00.00 ODWODNIENIE DROGI				
4	CPV 45233000-9	D.04.00.00 POBUDOWY				
5	CPV 45233000-9	D.05.00.00 NAWIERZCHNIE				
6		D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
7		D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
8	CPV 45233000-9	D.08.00.00 ELEMENTY ULIC				
9		D.10.00.00 INNE ROBOTY				
					Razem netto	
					% VAT	
					Razem brutto	