

PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA DROGOWA

BUDOWA DRUGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI CIAŻEŃ - UL. PARKOWA (DZ. NR 282, 297, 285), GMINA LADEK

Lp.	Podstawy*)	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka	
			Jm.	Ilość robót
1	2	3	4	5
	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D 01.01.01 45233000-9	ODTWORZENIE (WYZNACZENIE) TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
1	D 01.01.01.11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	<u>0,38</u>
	plan sytuacyjny	- trasa zasadnicza - odc. nr 1, odc. nr 2, odc. nr 3	km	0,38
	D 01.02.04 45111000-8	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW CPV: Roboty w zakresie rozbiórek, przygotowania oraz oczyszczenia terenu pod budowę	*	*
2	D 01.02.04.23	Rozebranie nawierzchni z betonu cementowego o gr. 10 cm z wywozem	m ²	<u>19,00</u>
	obmiar własny	Rozebranie nawierzchni z betonu cementowego o gr. 10 cm z wywozem - istniejące zjazdy	m ²	19,00
3	D 01.02.04.24	Rozebranie nawierzchni z brukowca z wywozem	m ²	<u>2,00</u>
	obmiar własny	Rozebranie nawierzchni z brukowca z wywozem - istniejący chodnik - odc. nr 1	m ²	2,00
4	D 01.02.04.40	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego z wywozem	m ²	<u>120,00</u>
	obmiar własny	Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego z wywozem - istniejąca jezdnia - odc. nr 1	m ²	120,00
5	D 01.02.04.28	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych z wywozem	m ²	<u>13,00</u>
	obmiar własny	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych chodnikowych z wywozem - istniejący chodnik - odc. nr 1	m ²	13,00
6	D 01.02.04.45	Obcięcie mechaniczne istn. nawierzchni bitumicznej	m	<u>5,50</u>
	obmiar własny	Obcięcie mechaniczne istn. nawierzchni bitumicznej wraz z wywozem - odc. nr 1	m	5,50
	D 01.03.02 45232000-2	KABLOWE LINIE TELETECHNICZNE. CPV: Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli.	*	*
7	plan sytuacyjny	Montaż rur osłonowych dwudzielnych typu dvk 110	m	<u>229,00</u>
	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE		
	D 02.01.01 45112000-5	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-III KATEGORII. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
8	D 02.01.01.14	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 10 km	m ³	<u>476,00</u>
	plan sytuacyjny, przekroje normalne, obmiar własny	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 10 km - jezdnia	m ³	390,00
		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 10 km - zjazdy	m ³	31,00
		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 10 km - odtworzenie rowu	m ³	4,00
		Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-III z transportem urobku na odkład na odległość 10 km - utwardzone pobocze	m ³	51,00
	D 03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
	D 03.02.01b 45231000-5	KANALIZACJA DESZCZOWA. CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych.	*	*
9	D 03.02.01.72	Regulacja pionowa studni rewizyjnych	szk.	<u>22</u>
	obmiar własny	Regulacja pionowa istniejących studni rewizyjnych kanalizacji sanitarnej	szk.	22
10	D 03.02.01.73	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych i gazowych	szk.	<u>15</u>
	obmiar własny	Regulacja pionowa zaworów oraz zasów wodociągowych istniejącej sieci wodociągowej	szk.	15
	D 04.00.00	PODBUDOWY		
	D 04.01.01 45233000-9	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
11	D 04.01.01.12	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta 11-20 cm	m ²	<u>424,00</u>
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III, głębokość koryta 12 cm - utwardzone pobocze	m ²	424,00
12	D 04.01.01.13	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III głębokość koryta 21-30 cm	m ²	<u>1 683,00</u>
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III, głębokość koryta 25 cm - jezdnia	m ²	1 560,00
		Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-III, głębokość koryta 25 cm - zjazdy	m ²	123,00
	D 04.03.01 45233000-9	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
13	D 04.03.01.22	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	*	*
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - warstwy niebitumiczne	m ²	<u>1 580,00</u>
		- podbudowa z KŁSM 0/31,5 mm - jezdnia	m ²	1 464,00
		- podbudowa z KŁSM 0/31,5 mm - jezdnia	m ²	116,00

Lp.	Podstawy*)	Element scalony - rodzaj robót Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości	Jednostka	
			Jm.	Ilość robót
1	2	3	4	5
	D 04.04.02 45233000-9	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
14	D 04.04.02.12	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego grubości warstwy 16-20 cm:	m ²	1 650,00
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Wykonanie podbudowy zasadniczej z KŁSM 0/31,5 mm, gr. 20 cm - jezdnia	m ²	1 527,00
		Wykonanie podbudowy zasadniczej z KŁSM 0/31,5 mm, gr. 20 cm - zjazdy	m ²	123,00
	D 05.00.00	NAWIERZCHNIA	*	*
	D 05.02.01 45233000-9	NAWIERZCHNIA TŁUCZNIOWA CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
15	D 05.02.01.12	Wykonanie nawierzchni z tłuczni kamionnego, gr. w-wy 11-15 cm	m ²	424,00
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Wykonanie nawierzchni z tłuczni kamionnego 0/31,5 mm, gr. 12 cm - pobocze utwardzone	m ²	424,00
	D 05.03.05/b 45233000-9	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO - WARSTWA ŚCIERALNA CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
16	D 05.03.05.27	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/11, warstwa ścieralna, gr. w-wy 5 cm	m ²	1 580,00
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S, warstwa ścieralna, gr. w-wy 5 cm - jezdnia	m ²	1 464,00
		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S, warstwa ścieralna, gr. w-wy 5 cm - zjazdy	m ²	116,00
	D 06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE	*	*
	D 06.01.01 45112000-5	UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW. CPV: Roboty ziemne i wykopaliskowe.	*	*
17	D 06.01.01.22	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm	m ³	5,50
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm z gruntu z dowozu, odl. do 15 km (55,0m ² x0,1m=5,5m ³) - trasa zasadnicza	m ³	5,50
18	D 06.01.01.46	Umocnienie skarp elementami prefabrykowanymi	m ²	9,00
	obmiar własny	Umocnienie skarp elementami prefabrykowanymi (płytami azurowymi typu krata) o wymiarach 60x40x10 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5 cm	m ²	9,00
	D 07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*
	D 07.02.01 45233000-9	OZNAKOWANIE PIONOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
19	D 07.02.01.41	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt.	10
20	D 07.02.01.44	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków	szt.	10
	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	*	*
	D 08.01.01 45233000-9	KRAWEŻNIKI BETONOWE. CPV: Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.	*	*
21	D 08.01.01.24	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22x100 cm na ławie betonowej	m	109,00
	plan sytuacyjny, przekroje normalne	Ustawienie krawężników betonowych, typ najazdowy o wymiarach 15x22x100 cm (koloru szarego) na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (1 mb ławy betonowej = 0,068 m ³ betonu), wyniesiony na 4 cm	m	109,00

mgr inż. Szymon Kosmański

Upr. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi i robotami
w specjalności drogowej

Nr ewid. WKP/0259/PWOD/08