

Przedmiar robót - branża drogowa				
Lp.	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka nazwa ilość	
CPV 45100000-8				
PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ				
x	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
x	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km	2,92
x	D.01.02.01	Usunięcie drzew lub krzewów	x	x
2		Karczowanie drzew o średnicy pnia 16-20 cm	szt.	53,00
3		Karczowanie drzew o średnicy pnia 21-30 cm	szt.	22,00
4		Karczowanie drzew o średnicy pnia 31-40 cm	szt.	24,00
5		Karczowanie drzew o średnicy pnia 41-65 cm	szt.	53,00
6		Karczowanie drzew - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia	szt.	92,00
7		Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych	ha	0,3545
8		Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp	159,31
9		Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	31,86
10		Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	47,79
11		Wywożenie dłużyc - dodatek za każde 0,5 km wywozu (krotność x16)	mp	159,31
12		Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde 0,5 km wywozu (krotność x16)	mp	79,66
13		Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora, wrzos) z wywiezieniem	m ²	4 153,00
x	D.01.02.02	Usunięcie warstwy gleby (humusu)	x	x
14		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m ³	2098,09
15		Przemieszczenie spycharkami 74kW (100KM) mas ziemnych na odl. do 10m - grunt kat. 1-2	m ³	2098,09
16		Dodatek za każde rozpoczęte 10m przemieszczania spycharkami 74W (100KM) mas ziemnych w przedziale ponad 10 do 30 m - grunt kat. 1-2 (krotność x3)	m ³	2098,09
17		Wywóz humusu samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - grunt kat. I-II	m ³	1 411,83
18		Wywóz humusu samochodami samowładowczym po drogach utwardzonych grunt kat. I-II - dodatek na każde dalsze 0,5 km (krotność x18)	m ³	1 411,83
x	D-01.02.04	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów	x	x
19		Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	6,00
20		Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	8,00
21		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm (jezdnia ul. Myśliborska)	m ²	4 837,46
22		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości (jezdnia ul. Myśliborska) (krotność x6)	m ²	4 837,46
23		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm (jezdnia ul. Leśna i Dworcowa)	m ²	3 755,70
24		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości (jezdnia ul. Leśna i Dworcowa) (krotność x9)	m ²	3 755,70
25		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm (podbudowa jezdni ul. Myśliborska)	m ²	4 837,46
26		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 5 cm (podbudowa jezdni ul. Leśna)	m ²	3 755,70
27		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej(jezdnia w ul. Myśliborskiej, chodniki i zjazdy)	m ²	1121,779
28		Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej (chodniki i zjazdy ul. Myśliborska)	m ²	171,57
29		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kruszywa o grubości 15 cm (jezdnia ul. Leśna i zjazdy)	m ²	4 761,87

30		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	204,32
31		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	498,89
32		Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża	m ³	44,36
33		Wywóz materiałów z rozbiórki: słupki, tarcze znaków drogowych i barierki na odległość do 0,5 km	t	0,17
34		Wywóz materiałów z rozbiórki: słupki, tarcze znaków drogowych i barierki - dodatek za każde następne 0,5 km (krotność x19)	t	0,17
35		Rozebranie barierek stalowych	m	8,00
36		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowawczym na odl. do 1 km	m ³	2 441,91
37		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowawczym - dodatek za każdy następny 1 km (krotność x9)	m ³	2 441,91
x	D.01.03.04	Przebudowa linii telekomunikacyjnych	x	x
38		Wykonanie kanału technologicznego KTu2	m	1 594,35
39		Wykonanie kanału technologicznego KTp2	m	9,39
40		Studnie SKR-2	szt.	37,00
41		Studnie SKMP3	szt.	2,00
x	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE - CPV 45100000-8	x	x
x	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.	x	x
42		Wykopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi 0.60m3 w gruncie kat. 1-2 (wykop pod drogę i w ramach przebudowy rowu)	m ³	104,33
43		Wykopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi 0.60m3 w gruncie kat. 1-2 (pod kanał technologiczny)	m ³	2 405,61
44		Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - grunt kat. 1-3	m ³	7 762,09
45		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5km transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych - grunt kat. 1-2 - dodatek za każde następne 0.5 km (krotność x18)	m ³	7 762,09
x	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	x	x
46		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0m spycharkami 74kW (100KM) - grunt kat. 1-2 - z gruntu pozyskanego z wykopu i korytowania (nasyp drogowy i w ramach przebudowy rowu)	m ³	5 066,11
47		Zасыpywanie wykopów spycharkami 74kW (100KM) z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10m - grunt kat. 1-3 - z gruntu pozyskanego z wykopu (zасыpywanie wykopu pod kanał techn.)	m ³	2 405,61
CPV 45200000-9				
x	D-04.00.00	PODBUDOWY	x	x
x	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	x	x
48		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości drogi w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm (jezdnia, chodnik, zjazdy, pobocza) Mysłiborska, Dworcowa, Leśna	m ²	22442,52
49		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości drogi w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości (jezdnia, chodnik, zjazdy, pobocza)(krotność x7) Dworcowa, Leśna	m ²	14 098,59
50		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości drogi w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości (jezdnia, chodnik, zjazdy, pobocza)(krotność x8) Mysłiborska	m ²	8 343,93
51		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (jezdnia, chodnik, zjazdy, pobocza)	m ²	22 442,52
x	D-04.02.02	Warstwa mrozoochronna	x	x
52		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mrozoochronnej w korycie - grubość warstwy po zag. 10 cm - (jezdnia, chodnik, zjazdy)	m ²	18 803,48

53		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mrozoochronnej - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. (krotność x10) - (jezdnia, chodnik, zjazdy)	m ²	18 803,48
x	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	x	x
54		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm, zużycie emulsji 0,8 kg/m ² . (jezdnia)	m ²	16 821,44
55		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno warstwy wiążącej i podbudowy bitumicznej zużycie emulsji 0,5 kg/m ² (jezdnia)	m ²	20 227,61
x	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego	x	x
56		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (jezdnia, zjazdy, chodnik, zatoka)	m ²	20 815,38
57		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (krotność x5) (jezdnia)	m ²	16 821,44
x	D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego	x	x
58		Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego (AC22P 35/50) grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. (jezdnia ul. Myśluborska).	m ²	5 237,15
59		Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego (AC22P 35/50) - dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (krotność x3) - (jezdnia ul. Myśluborska).	m ²	5 237,15
x	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x
x	D-05.03.05b	Nawierzchnie z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca	x	x
60		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC22W PMB 25/55-60) - grubość po zagęszcz. 4 cm (jezdnia ul. Myśluborska)	m ²	5209,19
61		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC22W PMB 25/55-60) - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. (jezdnia) (krotność x1)	m ²	5209,19
62		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC16W 50-70) - grubość po zagęszcz. 4 cm (jezdnia ul. Leśna, Dworcowa)	m ²	9781,27
63		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC16W 50-70) - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. (jezdnia ul. Leśna, Dworcowa) (krotność x4)	m ²	9781,27
x	D-05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna	x	x
64		Warstwa ścieralna z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA11 PMB 45/80-65) - grubość po zagęszcz. 3 cm (jezdnia ul. Myśluborska)	m ²	5188,21
65		Warstwa ścieralna z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA11 PMB 45/80-65) - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.(jezdnia ul. Myśluborska) (krotność x1)	m ²	5188,21
66		Warstwa ścieralna z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA8 PMB 45/80-65) - grubość po zagęszcz. 3 cm (jezdnia ul. Leśna, Dworcowa)	m ²	9662,86
67		Warstwa ścieralna z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA8 PMB 45/80-65) - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.(jezdnia ul. Leśna, Dworcowa) (krotność x1)	m ²	9662,86
x	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych	x	x
68		Cięcie nawierzchni bitumicznych piłą spalinową - na głęb. 6 do 10 cm	m	24,6
x	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej	x	x
69		Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z kostki betonowej BEHATON o gr. 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (chodnik - kostka szara)	m ²	2 480,90
70		Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z kostki betonowej BEHATON o gr. 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (zjazdy i zatoka - kostka grafitowa)	m ²	1 513,04
71		Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z kostki betonowej typu prostokąt o gr. 8 cm na podsypce piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (szykany - kolor czerwony)	m ²	48,85
x	D-06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE	x	x
x	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe poboczy, skarp, rowów i muld	x	x
72		Humusowanie materiałem z odkładu wraz z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. (pobocza, muldy, miejsca po rozebranych chodniku, skarpy, rowy)	m ²	4 575,07

73		Humusowanie materiałem z odkładu wraz z obsianiem ; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu (pobocza, muldy, miejsca po rozebranych chodniku, skarpy, rowy) (krotność x10)	m ²	4 575,07
x	D-06.04.01	Muldy trawiaste infiltracyjne	x	x
74		Ręczne profilowanie terenu zielonego (mulda) w gruncie kat. I-II	m ³	112,58
x	D-06.03.01	Pobocza umocnione	x	x
75		Umocnienie poboczny gruntowych warstwą destruktu pořezowego gr. 15 cm	m ²	17,55
x	D- 07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x
x	D-07.01.01	Oznakowanie poziome	x	x
76		Malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chloroakuczkową (P-4, P-7b)	m ²	104,00
77		Malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chloroakuczkową (P-1e)	m ²	10,00
78		Oznakowanie poziome jezdni farbą chloroakuczkową - linie na przejściach dla pieszych, strzałki i inne symbole malowane ręcznie - oznakowanie P-10, P-13, P-14, P-21a, P-24	m ²	77,00
x	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe	x	x
79		Ustawienie słupków do znaków drogowych z rur stal. o średnicy 70 mm	szt.	49,00
80		Przymocowanie tablic znaków drogowych typu A (średnie) o powierzchni do 0.3 m2, folia odbłaskowa II generacji	szt.	12,00
81		Przymocowanie tablic znaków drogowych typu B (średnie) o powierzchni do 0.3 m2, folia odbłaskowa II generacji	szt.	22,00
82		Przymocowanie tablic znaków drogowych typu D (średnie) o powierzchni do 0.3 m2, folia odbłaskowa II generacji	szt.	27,00
83		Przymocowanie tablic znaków drogowych typu T (średnie) o powierzchni do 0.3 m2, folia odbłaskowa II generacji	szt.	18,00
84		Montaż słupków U-5b	szt.	9,00
85		Montaż słupka blokującego U-12c, stalowy fi 120 mm	szt.	6,00
x	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC - CPV 45233000-0	x	x
x	D-08.03.01	Obrzeża betonowe	x	x
86		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	2 467,95
87		Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	83,91
88		Ustawienie obrzeży bet. 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 3 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (obramowanie chodnika i zjazdów)	m	2 467,95
x	D-08.01.02	Krawężniki betonowe	x	x
89		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m	1856,56
90		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	139,24
91		Ustawienie krawężników bet. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 5 cm, (jezdnia)	m	683,52
92		Ustawienie krawężników najazdowych bet. 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 5 cm, (jezdnia i zjazdy)	m	1 126,79
93		Ustawienie krawężników wysepkowych bet. 25x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 5 cm, (szykany)	m	46,25