

PRZEDMIAR

Lp.	KOD CPV	Numer SST	OPIS	Jedn. Miary	Obmiar
1		2	3	4	5
1	45100000-8	D-01.00.00	<b>PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ</b>		
1.1		D-01.01.01	<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>		
1 d. 1.1		D-01.01.01.11.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym - dla liniowych robót ziemnych	km	0,614
2	45233129-9		<b>ROBOTY W ZAKRESIE SKRZYŻOWAŃ</b>		
2.1.			<b>Roboty remontowe skrzyżowania wyniesionego ul. Lipińska z ul. Mickiewicza</b>		
2.1.1.			<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
2 d. 2.1.1		D-01.02.04.11.01	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grub warstwy 15 cm (wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagóścińcu przy ul. Asfaltowej 1)	m2	367,00
3 d. 2.1.1		D-01.02.04.29.01	Rozbierka tarczy skrzyżowania wraz z najjazdami wykonanego z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej (elementy betonowe wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagóścińcu przy ul. Asfaltowej 1)	m2	367,00
2.1.2.		D-08.00.00.00	<b>Elementy ulic</b>		
4 d. 2.1.2.		D-08.01.02.15.02	Ustawienie opornika drogowego kamiennego o wymiarach 12x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (ograniczenie tarczy i najazdów skrzyżowania)	m	52,40
2.1.3.		D-04.00.00.00	<b>Podbudowy</b>		
5 d. 2.1.3		D-04.01.01.31.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne w grintach kat. II-IV (tarcza + najazdy)	m2	367,00

6 d. 2.1.3	D - 04.03.01.22.04	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - mechanicznie, warstwy niebitumiczne	m2	314,00
7 d. 2.1.3	D - 04.03.01.22.04	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - mechanicznie, warstwy bitumiczne	m2	628,00
8 d. 2.1.3	D-04.07.01.11.06	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego grubość warstwy 7 cm z AC22P 35/50 (tarcza skrzyżowania)	m2	314,00
9 d. 2.1.3	D-04.06.02.13.03	Wykonanie podbudowy z betonu cementowego C12/15 grubość warstwy po zagęszczeniu 21 cm (najazdy skrzyżowania)	m2	53,00
<b>2.1.4.</b>	<b>D-05-00.00.00</b>	<b>Nawierzchnie</b>		
10 d. 2.1.4	D-05.03.05.11.04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca grubość warstwy 5 cm z AC 16W PMB (tarcza skrzyżowania)	m2	314,00
11 d. 2.1.4	D-05.03.05.21.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna grubość warstwy 4 cm z AC 11 S PMB	m2	314,00
12 d. 2.1.4	D-05.3.01.13.02	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej granitowej o wym. 15/17 cm, na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione cementem	m2	53,00
<b>2.2.</b>		<b>Roboty remontowe skrzyżowania wyniesionego ul. Lipińska z ul. Sikorskiego</b>		
<b>2.2.1.</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>		

13 d. 2.2.1	D-01.02.04.11.01	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grub warstwy 15 cm (wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagosińcu przy ul. Asfaltowej 1)	m2	362,20
14 d. 2.2.1	D-01.02.04.29.01	Rozbiórka tarczy skrzyżowania wraz z najazdami wykonanego z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej (elementy betonowe wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagosińcu przy ul. Asfaltowej 1)	m2	362,20
<b>2.2.2.</b>	<b>D-08.</b>	<b>Elementy ulic</b>		
15 d. 2.2.2.	D-08.01.02.15.02	Ustawienie opornika drogowego kamiennego o wymiarach 12x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 (ograniczenie tarczy i najazdów skrzyżowania)	m	39,00
<b>2.2.3.</b>	<b>D-04.00.00.00</b>	<b>Podbudowy</b>		
16 d. 2.2.3	D-04.01.01.31.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne w grintach kat. II-IV (tarcza + najazdy)	m2	362,20
17 d. 2.2.3	D - 04.03.01.22.04	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - mechanicznie, warstwy niebitumiczne	m2	310,20
18 d. 2.2.3	D - 04.03.01.22.04	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - mechanicznie, warstwy bitumiczne	m2	620,40
19 d. 2.2.3	D-04.07.01.11.06	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego grubość warstwy 7 cm z AC22P 35/50 (tarcza skrzyżowania)	m2	310,20

20 d. 2.2.3		D-04.06.02.13.03	Wykonanie podbudowy z betonu cementowego C12/15 grubość warstwy po zagęszczeniu 21 cm (najazdy skrzyżowania)	m2	52,00
<b>2.2.4.</b>		<b>D-05-00.00.00</b>	<b>Nawierzchnie</b>		
21 d. 2.2.4		D-05.03.05.11.04	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca grubość warstwy 5 cm z AC 16W PMB (tarcza skrzyżowania)	m2	310,20
22 d. 2.2.4		D-05.03.05.21.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna grubość warstwy 4 cm z AC 11 S PMB	m2	310,20
23 d. 2.2.4		D-05.3.01.13.02	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej granitowej o wym. 15/17 cm, na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione cementem	m2	52,00
<b>3</b>	<b>45233252-0</b>	<b>ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI ULIC</b>			
<b>3.1.</b>		<b>D-05.03.11.00</b>	<b>Recykling</b>		
24 d. 3.1.		D-05.03.11.33.02	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 8 cm wraz z odwiezieniem urobku na plac składowania na odl. Do 10 km (wykonawca dostarczy destruk do siedziby WDP w Zagościńcu przy ul. Asfaltowej 1)	m2	4 271,00
<b>3.2.</b>			<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
25 d. 3.2		D-01.02.04.81.01	Rozebranie słupków do znaków drogowych - zamocowanych w gruncie lub chodniku (wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagościńcu przy ul. Asfaltowej 1)	szt.	49,00
26 d. 3.2		D-01.02.04.83.01	Zdjęcie tarcz znaków drogowych (wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagościńcu przy ul. Asfaltowej 1)	szt.	78,00

27 d. 3.2	D-01.02.04.84.01	usunięcie słupków przeszkodowych (wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagościńcu przy ul. Asfaltowej 1)	szt.	48,00
28 d. 3.2	D-01.02.04.25.03	Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej (ściek uliczny)(wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagościńcu przy ul. Asfaltowej 1)	m2	335,41
29 d. 3.2	D-01.02.04.25.03	Rozbiórka chodnik w z kostki brukowej bet. na podsypce cem. - piaskowej (wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagościńcu przy ul. Asfaltowej 1)	m2	2 573,90
30 d. 3.2	D-01.02.04.11.01	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grub warstwy 20 cm (chodnik strona północna) (wykonawca dostarczy na bazę WDP w Zagościńcu przy ul. Asfaltowej 1)	m2	1 368,70
<b>3.3.</b>	<b>D-04.00.00.00</b>	<b>Podbudowy</b>		
31 d. 3.3	D-04.01.01.31.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne w gruntach kat. II-IV (chodnik strona północna i południowa)	m2	2 729,50
32 d. 3.3	D - 04.03.01.22.04	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - mechanicznie, warstwy niebitumiczne (chodnik strona północna)	m2	1 368,70
33 d. 3.3	D - 04.03.01.22.04	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową - mechanicznie, warstwy bitumiczne (chodnik strona północna)	m2	2 737,40
34 d. 3.3	D-04.07.01.11.06	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu do 20 cm (chodnik strona północna)	m2	1 368,70
<b>3.4.</b>	<b>D-05.03.05.00</b>	<b>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</b>		

35 d. 3.4	D-05.03.05.11.03	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca, wzmacniająca średnia grubość warstwy do 4 cm z AC 16W PMB, lokalne zadołowania	m2	4 271,00
36 d. 3.4	D-05.03.05.21.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna grubość do 4 cm, dowóz z odległości do 5 km z AC 11 S PMB, gr. Warstwy 4 cm	m2	4 271,00
37 d. 3.4	D-05.03.05.11.03	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa wiążąca, wzmacniająca średnia grubość warstwy do 4 cm z AC 16W PMB (chodnik str. północna)	m2	1 368,70
38 d. 3.4	D-05.03.05.21.05	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna grubość do 4 cm, dowóz z odległości do 5 km z AC 11 S PMB, gr. Warstwy 4 cm (chodnik str. północna)	m2	1 368,70
3.5.	D-08.02.02.00	chodniki z kostki brukowej betonowej		
39 d. 3.5	D-08.02.02.11.03	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm, szarej na posypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	1 120,10
40 d. 3.5	D-08.02.02.12.03	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm, grafitowej na posypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	240,70
3.6.	D-08.05.01.00	ścieki		
41 d. 3.6	D-08.05.06.12.01 analogia	Ułożenie ścieków z kostki brukowej betonowej szarej, gr. 8 cm w trzech rzędach	m2	335,41
3.7.	D-08.00.00.00	Elementy ulic		
42 d 3.7.	D-08.01.01.11.04	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15 x 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	m	623,50
43 d 3.7.	D-08.03.01.12.04	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8 x 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione cementem	m	623,30

3.8.		Regulacja elementów urządzeń podziemnych	
D-03.06.00.00			
44 d 3.8	D-03.06.01.31 analogia	Regulacja pionowa zasuw wodociagowych i kanalizacyjnych (cały odcinek drogi + wyniesione skrzyżowania)	szt. 30,00
45 d 3.8	D-03.06.01.31 analogia	Regulacja pionowa zasuw hydrantów (cały odcinek drogi + wyniesione skrzyżowania)	szt. 7,00
46 d 3.8	D-03.06.01.21.01	Regulacja pionowa kratek ściekowych (regulacja wraz z wymianą na nowe elementy zakupione przez wykonawcę)(cały odcinek drogi + wyniesione skrzyżowania)	szt. 44,00
47 d 3.8	D-03.06.01.21.01	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych kanalizacja deszczowa i sanitarna (regulacja pierścieni włączów wraz z wymianą na nowe elementy przekazane przez PWiK) (cały odcinek drogi + wyniesione skrzyżowania)	szt. 39,00
48 d 4.3.		Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m 197,50
4.	<b>D-07.01.00.00</b>	<b>OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	
4.1.	<b>45233221-4</b> <b>D.07.01.01</b>	<b>Oznakowanie poziome</b>	
49 d. 4.1.	D - 07.01.01.35.02	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) oznakowanie wykonane mechanicznie	m2 332,88
50 d. 4.1.	D-07.01.01.61.02	Oznakowanie poziome jezdni punktowymi elementami odblaskowymi dwustronnymi "koce oczka", przykręcane do jezdni	szt. 36,00
4.2.	<b>45233290-8</b> <b>D.07.02.01</b>	<b>Oznakowanie pionowe</b>	
51 d. 4.2.	D-07.02.01.41.02	- ustawienie słupków z rur stalowych o śr. 63,5mm dla znaków drogowych, z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt. 37,00
52 d. 4.2.	D-07.02.01.44.37	- przymocowanie tarcz znaków do gotowych słupków - znaki grupy A	szt. 25,00
53 d. 4.2.	D-07.02.01.44.47	- przymocowanie tarcz znaków do gotowych słupków - znaki grupy B	szt. 13,00

54 d. 4.2.	D-07.02.01.44.53	- przymocowanie tarcz znaków do gotowych słupków - znaki grupy D	szt.	54,00
55 d. 4.2.	D-07.02.01.46.18	- przymocowanie tarcz znaków do gotowych słupków - znaki grupy T	szt.	14,00
56 d. 4.2.		Ustawienie słupków dzielących U-21a	szt.	42,00
57 d. 4.2.		montaż elementów odbłaskowych PEO dwustronnych folia biała	szt.	46,00
5	D.10.00.00.00.	Inne roboty		
58 d 5.		Wykonanie czasowej organizacji ruchu wraz z zatwierdzeniem i ustawieniem w terenie	szt.	1,00
59 d 5.		Wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	szt.	1,00
<b>RAZEM KWOTA NETTO</b>				
<b>PODATEK VAT</b>				
<b>KWOTA BRUTTO</b>				