

Kosztorys inwestorski- Wykonanie robót budowlanych dla zadania pn.: „Wymiana nawierzchni drogowej ulicy Piłsudskiego na odcinku od skrzyżowania ulic Kilińskiego i Sobieskiego do drogi ekspresowej S86 z wyłączeniem odcinka w rejonie ronda im. Profesora Władysława Bartoszewskiego – Etap II”

ZAKRES: Pas zewnętrzny kierunek centrum Sosnowca

# ROBOTY BUDOWLANE

LP.	RODZAJ I GRUPA KOSZTÓW	JEDNOSTKA MIARY	IŁOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA [ZŁ]	WARTOŚĆ NETTO [ZŁ]
JEZDNIĄ - NAWIERZCHNIA ASFALTOWA, KRAWĘŻNIKI BETONOWE, OZNAKOWANIE POZIOME					
1.	Frezowanie nawierzchni asfaltowej grubość średnio 9cm	m <sup>2</sup>	4 950,00		
2.	Transport destruktu asfaltowego we wskazane miejsce składowania na odległość do 10km	t	1 069,20		
3.	Rozbiórka istniejących krawężników betonowych	mb	1 070,00		
4.	Rozbiórka ław betonowych pod krawężniki	m <sup>3</sup>	85,60		
5.	Wywóz gruzu betonowego wraz z utylizacją na składowisku odpadów	m <sup>3</sup>	151,60		
6.	Czyszczenie nawierzchni bitumicznej - warstwa wiążąca i ścieralna (x2)	m <sup>2</sup>	4 950,00		
7.	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni asfaltowej emulsją kationową (x2) - warstwa wiążąca, warstwa ścieralna	m <sup>2</sup>	4 950,00		
8.	W-wa wiążąca z BA AC22W gr. 6cm	m <sup>2</sup>	4 950,00		
9.	Warstwa ścieralna asfaltowa SMA11S gr. 4cm	m <sup>2</sup>	4 950,00		
10.	Taśmy bitumiczne - ułożenie	mb	120,00		
11.	Ławy pod krawężniki z betonu z oporem	m3	80,25		
12.	Krawężniki betonowe typu ciężkiego 20x30cm	mb	1 070,00		
13.	Rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego gr. 8cm wraz z odwozem i utylizacją	m2	700,00		
14.	Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z BA AC22P gr. 8cm - warstwa dodatkowa w lokalizacjach o niewystarczającej grubości istniejących warstw bitumicznych lub w miejscach spękań	m2	700,00		
15.	Regulacja wysokościowa istniejącego krawężnika granitowego - w rejonie ul. Starej	m	20,00		
16.	Przebrukowanie istniejącego chodnika z kostki brukowej - w rejonie ul. Starej	m2	60,00		
17.	Regulacja urządzeń uzbrojenia podziemnego	szt.	3,00		
18.	Oznakowanie docelowe poziome grubowarstwowe ok. 180m2	kpl	1,00		
19.	Wymiana włazów żeliwnych na włazy samopoziomujące D400	kpl	5,00		
20.	Wymiana zwierców wpustów ulicznych - wpust żeliwny D400	kpl	15,00		
21.	Demontaż wpustu ulicznego DN500 wraz z robotami ziemnymi i utylizacją	kpl	1,00		
22.	Budowa wpustu deszczowego DN500 kompletnego wraz z robotami ziemnymi i towarzyszącymi	kpl	2,00		
23.	Wykonanie przykanalików wpustu deszczowego PVC DN200 SN8 - w pozycji ujęto roboty ziemne, podsypki i obsypki piaskowe, roboty odtworzeniowe oraz wykonanie przejścia bezwykopowego pod istniejącym chodnikiem i ścieżką rowerową (2 odcinki po 10mb)	m	50,00		
24.	Wykonanie odcinka kanalizacji deszczowej PVC DN315 SN8 pomiędzy studniami - w pozycji ujęto roboty ziemne, podsypki i obsypki piaskowe, roboty odtworzeniowe w ul. Wysokiej (cała tarcza skrzyżowania)	m	60,00		
25.	Budowa studni kanalizacyjnej betonowej DN1000, h=2,5m z włazem żeliwnym D400 wraz z robotami ziemnymi i towarzyszącymi	kpl	2,00		

26.	Budowa studni kanalizacyjnej betonowej DN1200 h=4m kaskadowej z włączem żeliwnym D400, h=4m wraz z robotami ziemnymi i towarzyszącymi	kpl	1,00		
27.	Włączenie kanalizacji DN315 do istniejącej studni w ul. Wysokiej wraz z korektą kinety	kpl	1,00		
28.	Wprowadzenie, utrzymanie i likwidacja oznakowania tymczasowego	kpl	1,00		
	<b>RAZEM NETTO:</b>				<b>0,00</b>
	<b>RAZEM BRUTTO:</b>				<b>0,00</b>

Kosztorys inwestorski- Wykonanie robót budowlanych dla zadania pn.: „Wymiana nawierzchni drogowej ulicy Piłsudskiego na odcinku od skrzyżowania ulic Kilińskiego i Sobieskiego do drogi ekspresowej S86 z wyłączeniem odcinka w rejonie ronda im. Profesora Władysława Bartoszewskiego – Etap II”

ZAKRES: Pas wewnętrzny kierunek centrum Sosnowca

**ROBOTY BUDOWLANE**

LP.	RODZAJ I GRUPA KOSZTÓW	JEDNOSTKA MIARY	IŁOŚĆ	CENA JEDNOSTKOWA [zł]	WARTOŚĆ NETTO [zł]
<b>JEZDNIA - NAWIERZCHNIA ASFALTOWA, KRAWĘŻNIKI BETONOWE, OZNAKOWANIE POZIOME</b>					
1.	Frezowanie nawierzchni asfaltowej grubość średnio 9cm	m <sup>2</sup>	4 750,00		
2.	Transport destruktu asfaltowego we wskazane miejsce składowania na odległość do 10km	t	1 026,00		
3.	Rozbiórka istniejącej podbudowy asfaltowej gr. 15cm	m <sup>2</sup>	610,00		
4.	Wywóz gruzu asfaltowego wraz z utylizacją na składowisku odpadów	t	219,60		
5.	Czyszczenie podbudowy asfaltowej (x1)	m <sup>2</sup>	610,00		
6.	Czyszczenie nawierzchni bitumicznej - warstwa wiążąca i ścieralna (x2)	m <sup>2</sup>	4 750,00		
7.	Powierzchniowe utrwalanie podbudowy asfaltowej emulsją kationową (x1)	m <sup>2</sup>	610,00		
8.	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni asfaltowej emulsją kationową (x2) - warstwa wiążąca, warstwa ścieralna	m <sup>2</sup>	4 750,00		
9.	Podbudowa asfaltowa z mieszanki mineralno-asfaltowej AC22P gr. 15cm	m <sup>2</sup>	610,00		
10.	W-wa wiążąca z BA AC22W gr. 6cm	m <sup>2</sup>	4 750,00		
11.	Warstwa ścieralna asfaltowa SMA11S gr. 4cm	m <sup>2</sup>	4 750,00		
12.	Taśmy bitumiczne - ułożenie	mb	60,00		
13.	Rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego gr. 8cm wraz z odwozem i utylizacją	m2	500,00		
14.	Wykonanie warstwy podbudowy zasadniczej z BA AC22P gr. 8cm - warstwa dodatkowa w lokalizacjach o niewystarczającej grubości istniejących warstw bitumicznych lub w miejscach spękań	m2	500,00		
15.	Wymiana włazów żeliwnych na włazy samopoziomujące D400	kpl	5,00		
16.	Wymiana zwieńczeń wpustów ulicznych - wpust żeliwny D400	kpl	6,00		
	<b>RAZEM NETTO:</b>				<b>0,00</b>
	<b>RAZEM BRUTTO:</b>				<b>0,00</b>