

PRACOWNIA DROGOWA  
WOJCIECH SOBOLEWSKI  
ul. Puszkina 80 lok. 308; 92-516 Łódź  
Tel. 42-677-04-49; 605-362-668  
wsobolewski@iwacom.pl

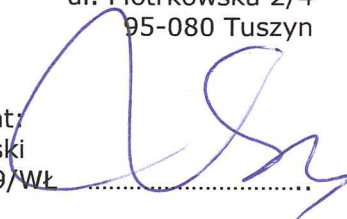
---

Remont ul. Słowackiego na odcinku od  
ul. Mickiewicza do drogi krajowej nr 1  
krajowej nr 1w Tuszyn Lesie  
Przedmiar

Inwestor:

Gmina Miasto Tuszyn  
ul. Piotrkowska 2/4  
95-080 Tuszyn

Projektant:  
mgr inż. Wojciech Sobolewski  
upr. 119/99/Wł



Współpraca:  
inż. Szymon Sobolewski



działki nr:1, 273, 274/1, 275/1, 275/2

Łódź, sierpień 2015 r.

---

<b>1</b>	<b>CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>PODSTAWA OPRACOWANIA .....</b>	<b>2</b>

### **1 Charakterystyka obiektu**

Przedmiotem opracowania jest projekt modernizacji nawierzchni ulicy Słowackiego na odcinku od ul. Mickiewicza do drogi krajowej nr 1 w Tuszynie – Lesie. Przedmiotem prac jest:

- wykonanie nakładki bitumicznej;
- wymiana uszkodzonych krawężników,
- regulacja wysokościowa krawężnika;
- regulacja wysokościowa chodnika;
- remont przepustu;
- wykonanie pełnej nawierzchni ulicy w miejscu dowiązania do nawierzchni drogi krajowej.

### **2 Podstawa opracowania**

Podstawą do sporządzenia kosztorysu inwestorskiego jest Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004r. W sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót określonych w programie funkcjonalności.

Lp.	Pozycja specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1	D.01.01.01	Odtworzenie i wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych oraz wzmocnienie i stabilizacja pasa drogowego	km	0,21		
2	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i ulic				
3		- mieszanka mineralno-bitumicznej gr 4 cm	m2	570,55		
4		- nawierzchnia z trelinki betonowej o gr 20 cm	m2	185,55		
5		- kruszywo kamienne o gr. 20cm	m2	185,55		
6		- nawierzchnia z kostki betonowej gr. 6 cm	m2	87,35		
7		- krawężniki betonowe 15x30 cm	m	148,40		
8		- obrzeży 8x30 cm	m	80,50		
9		- ławy pod krawężniki betonowe	m3	6,68		
10		- umocnienia rowów odwadniających	m2	365,00		
11		- przepust z rur betonowych śr. 40 cm	m	39,00		
12		- wywóz gruzu z placu budowy	m3	116,90		
		- oznakowanie pionowe	szt.	4,00		
<b>Łączny koszt ROBOT PRZYGOTOWAWCZYCH</b>						
<b>D02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>						
13	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	m3	160,47		
<b>D04.00.00 PODBUDOWY</b>						
14	D01.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem	m2	185,85		
15	D.04.01.02.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża	m2	269,05		
16	D.04.03.01.	Oczyszczenie i skroplenie warstw konstrukcyjnych	m2	2 235,96		
17	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
		- jezdnia 35 cm	m2	97,95		
		-przepust 20cm	m2	7,19		
		- chodnik 5 cm	m2	57,05		
18	D.04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem				
		- warstwa grubości 15 cm o Rm 2,5 MPa	m2	99,85		
<b>Łączny koszt PODBUDOWY</b>						
<b>D.05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>						
19	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej				
		- grubość 6 cm	m2	83,30		
20	D.05.01.04.	Nawierzchnie z destruktu	m2	40,21		
21	D.05.03.05.	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego				
		- grubość 4 cm	m2	1 128,31		
22	D.05.03.05.	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego				
		- grubości 5 cm	m2	1 128,31		
23	D.05.03.05.	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego				
		- grubość 7 cm	m2	98,32		
24	D.05.03.05.	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego				
		- grubości 5 cm	m2	102,53		
<b>Łączny koszt NAWIERZCHNI</b>						
<b>D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
25	D.06.01.03	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków				
		-umocnienie wylotu przepustu	m2	16,00		
26	D.06.01.01	Humusowanie z obsianiem skarp				
		- warstwa ziemi urodzajnej gr. 5cm	m2	476,00		
27	D.06.02.01	Przepust pod zjazdami				
		-rury o śr. 400mm	m	39,00		
<b>Łączny koszt ROBOT WYKOŃCZENIOWYCH</b>						
<b>D.07.00.00. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>						
28	D.07.01.01	Oznakowanie poziome				
		- materiały grubowarstwowe (masy chemoutwardzalne) - linie na skrzyżowaniach i przejścia dla pieszych	m2	9,20		
29		- materiały grubowarstwowe (masy chemoutwardzalne) - strzałki i inne symbole	m2	4,92		
30	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe				
		-ustawienie słupków stalowych o śr. 50mm	szt.	7,00		
31	D.07.02.01	Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych:				
		- typu A	szt.	4,00		
		- typu B	szt.	4,00		
		- typu T	szt.	4,00		
		- typu D	szt.	4,00		
<b>Łączny koszt URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>						
<b>D.08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>						
32	D.08.01.01	Krawężniki betonowe				
		- 15x30 na ławie betonowej i podsypce cementowo piaskowej	m	161,72		
33	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe				
		-obrzeży 8x30 cm	m	52,00		

34	D.08.04.01	Wjazdy i wyjazdy z brukowej kostki betonowej - 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	16,30		
						<b>Łączny koszt ELEMENTY ULIC</b>
<b>Razem</b>						