

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Poznańskiej w Świebodzinie - odcinek od 0+470,38-1+031,00 - ETAP II  
ADRES INWESTYCJI : ul. Poznańska, Świebodzin  
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Świebodzinie  
ADRES INWESTORA : ul. Kolejowa 2, 66-200 Świebodzin  
BRANŻA : drogowa,  
DATA OPRACOWANIA : 15.05.2016

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.05.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa ul. Poznańskiej w Świebodzinie - odcinek od 0+470,38-1+031,00 - ETAP II</b>					
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	<b>KNNR 1</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami	km		
d.1	<b>0111-01</b>		km	0.560	
	<b>analogia</b>	0.560			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.560</b>
<b>2 Roboty rozbiórkowe</b>					
2	<b>KNR AT-03</b>	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej wraz z profilowaniem o gr. do 10 cm wraz z załadowaniem na auta samowyładowcze i z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0102-04</b>	3378	m <sup>2</sup>	3378.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3378.000</b>
3	<b>KNR AT-03</b>	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej wraz z profilowaniem o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0102-01</b>	120	m <sup>2</sup>	120.000	
	<b>analogia</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie gruzu (frezowiny) spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	<b>0108-12</b>	Krotność = 5	m <sup>3</sup>	342.600	
		3378*0.1+120*0.04			
				<b>RAZEM</b>	<b>342.600</b>
<b>3 Roboty przygotowawcze</b>					
5	<b>KNR 2-31</b>	Remont cząstkowy ścieków ulicznych płaskich z brukowca z kamienia łamanego na podsypce cem.piaskowej - odtworzenie, wyrównanie istniejących cieków przykrawężnikowych wraz z uzupełnieniem ubytków na ławie betonowej C12/15 B-15	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>1210-02</b>	80*0.2	m <sup>2</sup>	16.000	
	<b>analogia</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
6	<b>KNR 2-31</b>	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych wraz z udrożnieniem i oczyszczeniem przykanalika	szt.		
d.3	<b>1406-02</b>	12	szt.	12.000	
	<b>analogia</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
7	<b>KNR 2-31</b>	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.		
d.3	<b>1406-03</b>	16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
8	<b>KNR 2-31</b>	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.3	<b>1406-04</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	<b>KNR 2-31</b>	Regulacja wysokościowa krawężników kamiennych granitowych na podsypce cem.piaskowej wraz z wykonaniem ławy betonowej C12/15 B-15 z oporem (w kosztach należy przewidzieć rozbiórkę istniejącej ławy betonowej wraz z oporem, załadunek gruzu, wywiezienie wraz z utylizacją)	m		
d.3	<b>1202-04</b>	60	m	60.000	
	<b>analogia</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
<b>4 Nawierzchnie asfaltowe - odcinek km 0+470,35 - 1+031,00</b>					
10	<b>KNR AT-03</b>	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0202-02</b>	3378*2+120	m <sup>2</sup>	6876.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6876.000</b>
11	<b>KNR AT-03</b>	Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne - ułożenie geosiatki	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0203-01</b>	3378	m <sup>2</sup>	3378.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3378.000</b>
12	<b>KNR AT-03</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 5 cm - suma grubości 6cm	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0301-02</b>	Krotność = 1.2	m <sup>2</sup>	3378.000	
		3378			
				<b>RAZEM</b>	<b>3378.000</b>
13	<b>KNR AT-03</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna SMA o gr. 5 cm;	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0302-03</b>	3378	m <sup>2</sup>	3378.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3378.000</b>
14	<b>KNNR 6</b>	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną	t		
d.4	<b>0108-02</b>	120*0.04*2.44	t	11.712	
	<b>analogia</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>11.712</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.4	<b>KNR AT-03 0302-01</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna SMA o gr. 4 cm; 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
<b>5 Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>					
16 d.5	<b>KNR 2-31 0706-03</b>	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową 560*0.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 67.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.200</b>
17 d.5	<b>KNR 2-31 0706-06</b>	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową 16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
18 d.5	<b>KNR 2-31 0702-02</b>	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19 d.5	<b>KNR 2-31 0703-01</b>	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>6 Przebudowa istniejących zjazdów publicznych i regulacja wysokościowa ciągów pieszych</b>					
20 d.6	<b>KNR 2-31 0807-01 analogia</b>	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z wywiezieniem materiału do 5km w miejsce wskazane przez Inwestora 14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
21 d.6	<b>KNR 2-31 0813-01 analogia</b>	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z wywiezieniem materiału do 5km w miejsce wskazane przez Inwestora 18	m m	 18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
22 d.6	<b>KNR 2-31 0101-01 analogia</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. ok. 25 cm wraz z załadunkiem, odwiezieniem urobku i utylizacją 69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 69.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.000</b>
23 d.6	<b>KNR 2-31 0103-04</b>	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 69.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.000</b>
24 d.6	<b>KNR 2-31 0407-04</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. i ławie betonowej z oporem 9	m m	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
25 d.6	<b>KNR 2-31 0403-05</b>	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x25 cm na podsypce cem.piaskowej naławie betonowej z oporem 35	m m	 35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
26 d.6	<b>KNR 2-31 0114-05 analogia</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.000</b>
27 d.6	<b>KNR 2-31 0104-07</b>	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 15 cm 18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
28 d.6	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (lub miał bazaltowy) 69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 69.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.000</b>
29 d.6	<b>KNR 2-31 0511-03 analogia</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - regulacja wysokościowa istniejącej nawierzchni z betonowej kostki brukowej (należy uwzględnić wszelkie prace związane z obniżeniem niwelety istniejącego ciągu pieszego wraz z ewentualną częściową wymianą uszkodzonych elementów asortymentu) 64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
30 d.6	<b>KNR 2-31 0407-03 analogia</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem na ławie betonowej z oporem - regulacja wysokościowa istniejących obrzeży betonowych (należy uwzględnić wszelkie prace związane z obniżeniem niwelety istniejącego ciągu pieszego wraz z ewentualną częściową wymianą uszkodzonych elementów asortymentu)	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		56	m	56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>