

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budynek mieszkalny parterowy z poddaszem nieużytkowym dla czterech odrębnych lokali mieszkalnych w gmin. Tułowice  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Tułowice, ul. H. Sawickiej 12 [am2, działka nr. 5710 pow. 1312,5 m2]  
INWESTOR : Gmina Tułowice  
ADRES INWESTORA : 49-130 Tułowice, ul. Szkolna 1  
BRANŻA : Zagospodarowanie terenu + nawierzchnie utwardzone  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Małgorzata Trocer-Jankowska  
DATA OPRACOWANIA : 03.2014

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budynek mieszkalny parterowy z poddaszem nieużytkowym dla czterech odrębnych lokali mieszkalnych w gmin. Tułowice przy ul. H. Sawickiej 12 [am2, działka nr. 5710 pow. 1312,5 m2] - zagospodarowanie terenu + nawierzchnie utwardzone</b>					
<b>1</b>		<b>Nawierzchnie utwardzone</b>			
1	KNR 2-31 d.1 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 38 cm  ciągi pieszo-jezdne 238.25+168.75	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	407.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>407.00</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 29 cm  chodniki 116.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	116.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.40</b>
3	KNR 2-31 d.1 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat. III-IV 120.0+98.0	m		
			m	218.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>218.00</b>
4	KNR 2-01 d.1 0212-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość 10 km poz.1*0.38+poz.2*0.29+poz.3*0.3*0.4 -[poz.10+poz.11]	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	214.58	
			m <sup>3</sup>	-11.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>203.13</b>
5	KNR 2-31 d.1 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm  ciągi pieszo-jezdne 238.25+168.75 chodniki 116.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	407.00	
			m <sup>2</sup>	116.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>523.40</b>
6	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm  ciągi pieszo-jezdne 238.25+168.75	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	407.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>407.00</b>
7	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm  chodniki 116.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	116.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.40</b>
8	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	523.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>523.40</b>
9	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	523.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>523.40</b>
10	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  120.0*0.25*0.3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
11	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła  98.0*0.25*0.1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.45</b>
12	KNR 2-31 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 120.0	m		
			m	120.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.00</b>
13	KNR 2-31 d.1 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 98.0	m		
			m	98.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.00</b>
<b>2</b>		<b>Ogrodzenie</b>			
14	KNR 2-02 d.2 1804-11	Ogrodzenie paneowe np. FOX 156 ocynkowane montowane do podmurówki betonowej 18.0+31.0+13.0+21.0+15.0+16.0	m		
			m	114.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.00</b>
15	KNR 2-02 d.2 1808-07	Wrota z furtką systemowe ocynkowane wysokości 1,5 m  1	kpl.		
			kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>3</b>		<b>Oświetlenie terenu</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
16	d.3 kalk. własna	Montaż lampy ogrodowej wraz z okablowaniem	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>4</b>		<b>Zieleń</b>			
17	KNR 2-21 d.4 0311-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - klon pospolity	szt.		
		6	szt.	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
18	KNR 2-21 d.4 0311-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - robinia akacja kula	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
19	KNR 2-21 d.4 0323-05	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - sosna żółta	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
20	KNR 2-21 d.4 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - berberys Thunberg'a, purpurowy	szt.		
		13	szt.	13.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>
21	KNR 2-21 d.4 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - suchodrze chiński	szt.		
		19	szt.	19.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.00</b>
22	KNR 2-21 d.4 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - pięciornik krzewiasty	szt.		
		16	szt.	16.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
23	KNR 2-21 d.4 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - ognik szkaratny	szt.		
		11	szt.	11.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.00</b>
24	KNR 2-21 d.4 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - tawuła wczesna	szt.		
		7	szt.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
25	KNR 2-21 d.4 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - porzeczka krwista	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
26	KNR 2-21 d.4 0323-05	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - cis pośredni "Hicksli"	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
27	KNR 2-21 d.4 0331-05	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą rowów - trzmielina Fortune'a Gold	szt.		
		105	szt.	105.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>105.00</b>
28	KNR 2-21 d.4 0331-05	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą rowów - runianka japońska	szt.		
		135	szt.	135.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.00</b>
29	KNR 2-21 d.4 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
		397.43	m <sup>2</sup>	397.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>397.43</b>