

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Centrum Usług Publicznych w Opolu - zadanie nr 2  
ADRES INWESTYCJI : ul.Plebiscytowa w Opolu  
INWESTOR : Opolskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp.z o.o.  
ADRES INWESTORA : 45-867 Opole, ul.Hallera 9A  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Hrynowiecki  
DATA OPRACOWANIA : 18.07.2018 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18.07.2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	1
2	ROBOTY ZIEMNE	2	2
3	PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE	3	11
4	ELEMENTY ULIC	12	15
5	TRAWNIKI	16	16

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	Jedn. miary	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu gr.20 cm wraz z wywozem humusu zadarnionego na składowisko i kosztem utylizacji i złożeniem na odkład humusu niezadarnionego (do wbudowania w ramach zadania) 372	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 372.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>372.00</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
2 d.2	D-02.01.01	Wykopy dla wykonania koryta pod konstrukcje nawierzchni wraz z załadunkiem, wywozem urobku na składowisko i kosztem zagospodarowania odpadów 61	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 61.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.00</b>
<b>3</b>		<b>PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE</b>			
3 d.3	D-04.02.01	Warstwa z piasku o grubości po zagęszczeniu 25 cm  <nawierzchnia żwirowa na stropie garażu>337	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 337.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>337.00</b>
4 d.3	D-04.02.01	Warstwa z piasku o grubości po zagęszczeniu 20 cm  <miejsca postojowe na stropie garażu>142 <zjazd na stropie garażu>58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 142.00 58.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.00</b>
5 d.3	D-04.02.01	Warstwa z piasku o grubości po zagęszczeniu 15 cm  <chodnik na stropie garażu>333 <zieleń na stropie garażu>897	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 333.00 897.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 230.00</b>
6 d.3	D-04.05.01	Warstwa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr.25 cm po zagęszczeniu <miejsca postojowe na gruncie>97 <zjazd na gruncie>13 <miejsca postojowe na stropie garażu>142 <zjazd na stropie garażu>58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 97.00 13.00 142.00 58.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>310.00</b>
7 d.3	D-04.05.01	Warstwa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr.15 cm po zagęszczeniu <chodnik na stropie garażu>333 <chodnik na gruncie>97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 333.00 97.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>430.00</b>
8 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm <zjazd na gruncie>13 <miejsca postojowe na gruncie>97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.00 97.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.00</b>
9 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm <chodnik na gruncie>97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 97.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.00</b>
10 d.3	D-08.02.01	Nawierzchnia z płyt betonowych 30x60 gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową <miejsca postojowe na gruncie>97 <miejsca postojowe na stropie garażu>142 <zjazd na stropie garażu>58 <zjazd na gruncie>13 <chodnik na stropie garażu>333 <chodnik na gruncie>97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 97.00 142.00 58.00 13.00 333.00 97.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>740.00</b>
11 d.3	D-05.03.26	Nawierzchnia żwirowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm  <nawierzchnia żwirowa na stropie garażu>337	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 337.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>337.00</b>
<b>4</b>		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
12 d.4	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  poz.13*0.065	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.58	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.58</b>
13 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 132	m m	 132.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.00</b>
14 d.4	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	Jedn. miary	Poszcz.	Razem
		poz. 15*0.03	m <sup>3</sup>	4.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.35</b>
15 d.4	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 145	m		
			m	145.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.00</b>
<b>5</b>		<b>TRAWNIKI</b>			
16 d.5	D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		<zielen na stropie garażu>897		897.00	
		<zielen na gruncie>167		167.00	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz. 16A*0.2	m <sup>3</sup>	1 064.00	
				<b>212.80</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.80</b>