

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodników przy ul. Młodzieżowej w miejscowości Odolion - strona prawa  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 29/4, 30/3, 545 obręb Nr 11, Odolion, gmina Aleksandrów Kujawski  
INWESTOR : Gmina Aleksandrów Kujawski  
ADRES INWESTORA : ul. Słowackiego 12, 87-700 Aleksandrów Kujawski  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Łukasz Kulczyk  
DATA OPRACOWANIA : MARZEC 2016

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
MARZEC 2016

Data zatwierdzenia

# Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa chodników przy ul. Młodzieżowej w Odolionie - strona prawa</b>					
<b>1</b>		<b>D-01.00.00 - Roboty przygotowawcze</b>			
<b>1.1</b>		<b>D-01.01.01 - Roboty geodezyjne</b>			
1.1.	D-1 01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.368	km km	0.368	
				RAZEM	0.368
1.1.	D-2 01.01.01a	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna 0.368	km km	0.368	
				RAZEM	0.368
<b>1.2</b>		<b>D-01.02.02 - Zebranie humusu</b>			
1.2.	D-1 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek <Młodzieżowa> 1052	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 052.000	
				RAZEM	1 052.000
1.2.	D-2 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 1052	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1 052.000	
				RAZEM	1 052.000
<b>1.3</b>		<b>D-01.02.04 - Roboty rozbiórkowe</b>			
1.3.	D-1 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	64.000	
				RAZEM	64.000
1.3.	D-2 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej 21+3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
1.3.	D-3 01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 12 cm 35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.000	
				RAZEM	35.000
1.3.	D-4 01.02.04	Wywóz gruzu pojazdami samowładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym 64*0.05*2.3 24*0.07*2.3 35*0.12*2.3	t t t t	7.360 3.864 9.660	
				RAZEM	20.884
1.3.	D-5 01.02.04	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km - dodatkowo 4,5 km Krotność = 9 20.884	t t	20.884	
				RAZEM	20.884
<b>2</b>		<b>D-02.00.00 - Roboty ziemne</b>			
<b>2.1</b>		<b>D-02.01.01 - Wykopy</b>			
2.1.	D-1 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. tyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl. do 1 km lub na odkład; grunt kat. III <Młodzieżowa> 438*0.1+356*0.38+614*0.3*0.45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	261.970	
				RAZEM	261.970
2.1.	D-2 02.01.01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - do odległości 5 km Krotność = 8 526.385	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	526.385	
				RAZEM	526.385
<b>3</b>		<b>D-04.00.00 - Podbudowy</b>			
<b>3.1</b>		<b>D-04.01.01 - Profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>			
3.1.	D-1 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Młodzieżowa <chodnik> 438 <zjazdy> 356	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	438.000 356.000	
				RAZEM	794.000
<b>3.2</b>		<b>D-04.02.01 - Warstwy odcinające</b>			

# Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.2.	D-1 04.02.01	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm Młodzieżowa <chodniki> 438 <zjazdy> 356	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  438.000 356.000	   794.000
<b>3.3</b>		<b>D-04.04.02 - Podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego</b>		<b>RAZEM</b>	
3.3.	D-1 04.04.02b	Warstwa zasadnicza podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 15 cm Młodzieżowa <zjazdy> 356	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  356.000	  <b>RAZEM</b> 356.000
<b>4</b>		<b>D-05.00.00 - Nawierzchnie</b>			
<b>4.1</b>		<b>D-05.03.23a - Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej</b>			
4.1.	D-1 05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem Młodzieżowa <chodniki> 438	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  438.000	  <b>RAZEM</b> 438.000
4.1.	D-2 05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem Młodzieżowa <zjazdy> 356	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  356.000	  <b>RAZEM</b> 356.000
4.1.	D-3 05.03.23a	Przełożenie nawierzchni z betonowej kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 21	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21.000	  <b>RAZEM</b> 21.000
<b>5</b>		<b>D-08.00.00 - Elementy ulic</b>			
<b>5.1</b>		<b>D-08.01.00 - Krawężniki</b>			
5.1.	D-1 08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C12/15 <Młodzieżowa> 312*0.08	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  24.960	  <b>RAZEM</b> 24.960
5.1.	D-2 08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm <Młodzieżowa> 312	m  m	  312.000	  <b>RAZEM</b> 312.000
<b>5.2</b>		<b>D-08.03.00 - Obrzeża</b>			
5.2.	D-1 08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem - beton C12/15 <Młodzieżowa> 582*0.045	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  26.190	  <b>RAZEM</b> 26.190
5.2.	D-2 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową <Młodzieżowa> 582	m  m	  582.000	  <b>RAZEM</b> 582.000
<b>6</b>		<b>D-09.01.01 - Zieleń drogowa</b>			
6.1.	D-09.01.01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim <Młodzieżowa> 1052*0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  210.400	  <b>RAZEM</b> 210.400
6.2.	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem <Młodzieżowa> 1052	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 052.000	  <b>RAZEM</b> 1 052.000
6.3.	D-09.01.01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim <Młodzieżowa> 1052	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 052.000	  <b>RAZEM</b> 1 052.000
<b>7</b>		<b>D-10.00.00 - Roboty inne</b>			
<b>7.1</b>		<b>D-10.10.01p - Zabezpieczenie i oznakowanie robót prowadzonych w pasie drogowym</b>			
7.1.	D-1 10.10.01p	Zabezpieczenie i oznakowanie robót	km		

## Przedmiar robót

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.368	km	0.368	
				RAZEM	0.368