

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulic osiedla Wadąg - kontynuacja  
ADRES INWESTYCJI : Wadąg, ul. Osieckiej na odcinku od 0+020km do 0+150km  
INWESTOR : Urząd Gminy Dywity  
ADRES INWESTORA : ul. Olsztyńska 32, 11-001 Dywity

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marta Kochańska  
DATA OPRACOWANIA : luty 2015

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
luty 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	D.03.02.0 1.	Wykopy wykonywane koparkami w gr. kat. III z transportem urobku samochod. samowyladowczymi na odl. do 5km 138.86	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 138.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.860</b>
2	D.03.02.0 1.	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (kat. gruntu III) 7.31	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.310</b>
3	D.03.02.0 1.	Umocnienie ścian wykopów deskowaniami systemowymi 245.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 245.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.770</b>
4	D.03.02.0 1.	Zасыpywanie wykopów piaskiem za pomocą spycharki 2.44	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.440</b>
5	D.03.02.0 1.	Zagęszczanie zasypki w wykopach zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-II poz.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.440</b>
6	D.03.02.0 1.	Montaż i demontaż konstrukcji podwieszów kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	D.03.02.0 1.	Montaż i demontaż konstrukcji podwieszów rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m 2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	D.03.02.0 1.	Podsypka piaskowa pod rurociągi, warstwa grub. 15cm 11.78	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 11.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.780</b>
9	D.03.02.0 1.	Kanały z rur PVC o parametrach technicznych nie gorszych od rur kanalizacyjnych PVC-U typu "S" łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione 59	m m	 59.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.000</b>
10	D.03.02.0 1.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m z pierścieniem ociążającym, płytą nastudzienna i włazem żeliwnym typu ciężkiego 3	stud. stud.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
11	D.03.02.0 1.	Potrącenie nakładów za ponadnormatywną głębokość studni rewizyjnych z kręgów żelbetowych o śr. 1200mm w gotowym wykopie, licząc za każde 0.5m różnicy głęb. Krotność = -1 7	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
12	D.03.02.0 1.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
13	D.03.02.0 1.	Montaż przejść szczelnych PVC o śr. 200mm w ścianach studni żelbetowych 14	szt. szt.	 14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
14	D.03.02.0 1.	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm 59	m m	 59.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.000</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	D.03.02.0 1.	Układanie rur ochronnych połówkowych typu AROT A110 PS lub równoważne na istniejących kablach energetycznych i telekomunikacyjnych	m		
		15.5	m	15.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.500</b>
16	D.03.02.0 1.	Rury ochronne na gazociągu	m		
		11.5	m	11.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.500</b>
17	D.03.02.0 1.	Obsypka rurociągu piaskiem do wysokości 30cm ponad wierzch rur	m <sup>3</sup>		
		36.79	m <sup>3</sup>	36.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.790</b>