

---

# NAKLADCZY I KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW - KOSZTORYS RÓŻNICOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa odcinka kanalizacji deszczowej łączącej odprowadzenie wód deszczowych z projektowanego wia-  
duktu w km 128,151 linii kolejowej E65 , do rowu otwartego w rejonie ul.Bednarskiej w Mławie"- tereny  
miejskie  
ADRES INWESTYCJI : Mława  
INWESTOR : MIASTO MŁAWA  
ADRES INWESTORA : 06-500 Mława ul. Stary Rynek 19  
BRANŻA : Sanitarna  
DATA OPRACOWANIA : LUTY 2014

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
LUTY 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa odcinka kanalizacji deszczowej łączącej odprowadzenie wód deszczowych z projektowanego wiaduktu w km 128,151 linii kolejowej E65 , do rowu otwartego w rejonie ul.Bednarskiej w Mławie" - tereny miejskie</b>					
<b>1 Roboty ziemne.</b>					
1	<b>KNNR 1</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0201-02</b>	gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad.			
	<b>Odc. -D9-</b>	$((2.47+2.10)/2)+0.10)*1.2*(34.3-3)$	m <sup>3</sup>	89.581	
	<b>D10</b>				
	<b>Odc.D10-</b>	$((2.10+1.83)/2)+0.10)*1.2*(54.7-2)$	m <sup>3</sup>	130.591	
	<b>D11</b>				
	<b>Odc.D11-</b>	$((1.83+1.56)/2)+0.10)*1.2*(54.0-2)$	m <sup>3</sup>	112.008	
	<b>D12</b>				
	<b>Odc.D12-</b>	$((1.56+1.94)/2)+0.10)*1.2*(54.0-2)$	m <sup>3</sup>	115.440	
	<b>D13</b>				
	<b>Odc.D13-</b>	$((1.94+1.97)/2)+0.10)*1.2*(54.0-2)$	m <sup>3</sup>	128.232	
	<b>D14</b>				
	<b>Odc.D14-</b>	$((1.97+2.13)/2)+0.10)*1.2*(47.9-2)$	m <sup>3</sup>	118.422	
	<b>D15</b>				
	<b>Odc.D15-</b>	$((2.13+2.20)/2)+0.10)*1.2*(32.9-2)$	m <sup>3</sup>	83.986	
	<b>D16</b>				
	<b>Odc.D16-</b>	$((2.20+1.80)/2)+0.10)*1.2*(10.9-2)$	m <sup>3</sup>	22.428	
	<b>D17</b>				
	<b>Odc.D17-</b>	$((1.80+1.80)/2)+0.10)*1.2*(18.6-2)$	m <sup>3</sup>	37.848	
	<b>S1.1</b>				
	<b>wykopy przy</b>	-25.92	m <sup>3</sup>	-25.920	
	<b>kolizjach</b>				
	<b>WYKOPY</b>	-572.376	m <sup>3</sup>	-572.376	
	<b>KOSZTO-</b>				
	<b>RYS</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>240.240</b>
2	<b>KNNR 1</b>	Załadowanie gruntu zasyпки - Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0207-02</b>	transp.urobku na odl. 1 km sam.samowytad.			
	<b>Wykop mechaniczny pod rury</b>	812.616	m <sup>3</sup>	812.616	
	<b>Wykop ręczny</b>	25.92	m <sup>3</sup>	25.920	
	<b>Wykop mech. pod studnie i wpusty deszczowe</b>	107.48	m <sup>3</sup>	107.480	
	<b>Zbędny grunt wywieziony</b>	-453.7	m <sup>3</sup>	-453.700	
	<b>WYKOPY</b>	-276.005	m <sup>3</sup>	-276.005	
	<b>KOSZTO-</b>				
	<b>RYS</b>				
				<b>RAZEM</b>	<b>216.311</b>
3	<b>KNNR 1</b>	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m;	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0313-01</b>	grunt kat. I-IV- pod rurociagi			
	<b>KOSZTO-</b>	$((105.163+812.616+25.92)/1.2*2)$	m <sup>2</sup>	1572.832	
	<b>RYS</b>	$-(105.163+572.376+25.92)/1.2*2$	m <sup>2</sup>	-1172.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.400</b>
4	<b>KNNR 1</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0318-03</b>	3.0 m w gr.kat. I-III			
	<b>Wykop mechaniczny pod rury</b>	812.616	m <sup>3</sup>	812.616	
	<b>Wykop ręczny</b>	25.92	m <sup>3</sup>	25.920	
	<b>Wykop mech. pod studnie i wpusty deszczowe i wyloty brzegowe</b>	107.48	m <sup>3</sup>	107.480	
	<b>Zbędny grunt wywieziony</b>	-453.7	m <sup>3</sup>	-453.700	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	<b>KOSZTO- RYS</b>	-276.05	m <sup>3</sup>	-276.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>216.266</b>
5 d.1	<b>KNNR 1 0408-02</b>	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m <sup>3</sup>		
		495.316	m <sup>3</sup>	495.316	
	<b>KOSZTO- RYS</b>	-276.05	m <sup>3</sup>	-276.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.266</b>
<b>2 Roboty instalacyjne. Kanalizacja deszczowa</b>					

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Budowa odcinka kanalizacji deszczowej łączącej odprowadzenie wód deszczowych z projektowanego wiaduktu w km 128,151 linii kolejowej E65 , do rowu otwartego w rejonie ul.Bednarskiej w Mławie" - tereny miejskie</b>							
<b>1 Roboty ziemne.</b>							
1	<b>KNNR 1 0201-02</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.		m <sup>3</sup>	240.24		
d.1							
2	<b>KNNR 1 0207-02</b>	Załadowanie gruntu zasypki - Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład.		m <sup>3</sup>	216.311		
d.1							
3	<b>KNNR 1 0313-01</b>	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV- pod rurociągi		m <sup>2</sup>	400.4		
d.1							
4	<b>KNNR 1 0318-03</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III		m <sup>3</sup>	216.266		
d.1							
5	<b>KNNR 1 0408-02</b>	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi		m <sup>3</sup>	219.266		
d.1							

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>2 Roboty instalacyjne. Kanalizacja deszczowa</b>							
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu							
Wartość narzutów kosztorysu objętych podatkiem VAT							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: