

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku internatu przy L.O. w Puszczykowie z budową szybu windowego i klatki schodowej -  
przyłącze kanalizacji sanitarnej  
ADRES INWESTYCJI : Puszczykowo ul.Kasprowicza 3, działka nr 1321/10, ark.10  
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Poznaniu  
ADRES INWESTORA : 60-509 Poznań, ul.Jackowskiego 18  
BRANŻA : instalacyjna  
DATA OPRACOWANIA : 15.09.2009

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.09.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Przyłącze kanalizacji sanitarnej</b>					
1	<b>KNR-W 2-01</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa przyłącza	m		
d.1	<b>0113-03</b>		m	38.000	
		38			
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
2	<b>KNR-W 2-01</b>	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 3.0 m	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0310-05</b>		m <sup>3</sup>	91.200	
		38*1.2*2.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>91.200</b>
3	<b>KNR-W 2-01</b>	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. II-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0314-02</b>		m <sup>2</sup>	152.000	
		38*2*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>152.000</b>
4	<b>KNR-W 2-01</b>	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0609-06</b>		m <sup>3</sup>	31.920	
		38*1.2*0.7			
				<b>RAZEM</b>	<b>31.920</b>
5	<b>KNR-W 2-01</b>	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0312-05</b>		m <sup>3</sup>	59.280	
		91.2-31.92			
				<b>RAZEM</b>	<b>59.280</b>
6	<b>KNR-W 2-01</b>	Zagęszczanie wykopów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0228-03</b>		m <sup>3</sup>	91.200	
		91.2			
				<b>RAZEM</b>	<b>91.200</b>
7	<b>KNR 4-01</b>	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0108-06</b> <b>0108-08</b>		m <sup>3</sup>	31.920	
		31.92			
				<b>RAZEM</b>	<b>31.920</b>
8	<b>KNR-W 2-19</b>	Przejścia przez ściany z betonu żwirowego o grubości do 25 cm dla przyłączy o śr. 160 mm - podłączenie do istniejących studni betonowych	przej.		
d.1	<b>0217-04</b>		przej.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	<b>KNR-W 2-18</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m		
d.1	<b>0408-02</b> <b>z.sz.3.4.</b> <b>9908</b>		m	38.000	
		38			
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
10	<b>KNR-W 2-18</b>	Przepompownia ścieków Wavin S100/2,50-2-S122/63-T/3-1,7/P z wkładką in situ oraz włazem żeliwnym 12,5t z pierścieniem odciążającym	kpl		
d.1	<b>0513-01</b> <b>analogia</b>		kpl	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	<b>KNR-W 2-18</b>	Jednokrotne płukanie sieci kanalizacyjnej o śr. nominalnej 200 mm	odc.		
d.1	<b>0708-02</b>		odc.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto				0.00	0.00	0.00
	VAT						0.00
	<b>Razem brutto</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł