

## KOSZTORYS INWESTORSKI L01-01-001

Budowa: Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Łąd  
Rodzaj robót: Sanitarne  
Lokalizacja: Łąd gm. Łądek  
Dz. nr 275/2; 209/1; 208/1; 207/1; 206/1

Zamawiający: .....

### Poziomy cen:

poziom cen robót. ....  
poziom cen robocizny. ....  
stawka robocizny kalkulacyjnej. ....  
poziom cen materiałów. ....  
poziom cen sprzętu. ....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S. ....  
zysk od R+S+Ko. ....  
dopłata / opust od całości. .... %  
podatek VAT. .... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Opracował: .....

Kosztorys sporządził: .....

Data opracowania kosztorysu: .....

## KOSZTORYS INWESTORSKI L01-01-001

Budowa: Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Łąd  
Rodzaj robót: Sanitarne  
Lokalizacja: Łąd gm. Łądek  
Dz. nr 275/2; 209/1; 208/1; 207/1; 206/1  
  
Zamawiający: .....

### Dane techniczno - ekonomiczne

#### 1. Dane techniczne:

Rozbudowa sieci wodociągowej z rur PCV 90x4,3 PN 10 włączone w istniejący wodociąg poprzez zabudowę zasuwy odcinającej. Sieć wodociągowa zakończona węzłem z hydrantem nadziemnym poprzedzonym zasuwą odcinającą DN 80.





**PRZEDMIAR ROBÓT L01-01-001**

Budowa: Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Łądek  
 Rodzaj robót: Sanitarne  
 Lokalizacja: Łądek gm. Łądek  
 Dz. nr 275/2; 209/1; 208/1; 207/1; 206/1

Zamawiający: .....

PRZEDMIAR L01-01-001

Strona 1

22-10-2017

SYKAL-002046

		SYMBOL		NAZWA		JEDN		IŁOŚĆ	
DZ	POZ	POZYCJI		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY			
1	Roboty ziemne								
1	10	KNR	201-01-19-01-00	Roboty pomiarowe - Wytyczenie i inwentaryzacja			km	0,132	
1	20	KNR	201-02-18-02-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 3 na odkład			m³	218,031	
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości					
		1		132,14*1,5*1,1				218,031	
1	30	KNR	201-03-22-02-00	Analogia - Umocnienie ścian wykopów liniowych z rozbiorką w gruncie kat 3-4			m²	396,000	
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości					
		1		132*2*1,5				396,000	
1	40	WKNR	W218-05-11-02-00	Podłoże pod kanały i obiekty z piasku grub 15 cm			m³	17,839	
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości					
		1		132,14*0,15*0,9				17,839	
1	50	KNR	201-02-30-02-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3			m³	200,192	
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości					
		1		218,031-17,839				200,192	
1	60	KNR	201-02-36-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3			m³	200,192	
2	Roboty montażowe								
2	10	WKNR	W218-01-08-02-10	Rury ciśn z PVC łączone na wcisk w wykopie umocnionym ø 90			metr	132,140	
2	20	WKNR	W218-02-12-02-00	Zasuwa kołnierzowa ø 80 typ E z obudową na rurociągu PVC			kmpl	1,000	
2	30	WKNR	W218-02-19-03-00	Hydrant pożarowy nadziemny ø 80			kmpl	1,000	
2	40	WKNR	W218-07-07-01-00	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej (200 m) ø do 150			szt	1,000	
2	50	WKNR	W218-07-08-01-00	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej (200 m) ø do 150			szt	1,000	
2	60	WKNR	W218-07-04-01-00	Próba wodna szczelności sieci wodociągowej (200 m) z rur PCW, PE ø 90-110			szt	1,000	

