



**DYREKCJA INWESTYCJI**  
**w KUTNIE Sp. z o.o.**  
**99-300 Kutno, ul. Wojska Polskiego 10a0**

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Obiekt:**           **Rozbudowa sieci wodociągowej**  
**w Zagotach - dz.nr ewid. 132/6, 132/22**  
**dz. nr ew. 132/6; 132/22; 132/27;**

**Inwestor:**       **Gmina Bielsk**  
**Plac Wolności 3a**  
**09-230 Bielsk**

**Branża:**         **instalacyjne**

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

**Przedmiot kosztorysu:**

**ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ZAŁOTACH - dz. nr ewid. 132/6; 132/22**

**Lokalizacja:**

**ZAŁOTY, GM. BIELSK  
dz. nr ew. 132/6; 132/22; 132/27;**

**Zamawiający:**

**GMINA BIELSK  
09-230 BIELSK  
PL. WOLNOŚCI 3A**

**Opracowany przez:**

**DYREKCJA INWESTYCJI W KUTNIE SP. Z O.O.  
99-300 KUTNO, UL. WOJSKA POLSKIEGO 10A**

Kosztorys sporządził

mgr inż. Maciej Dzikowski

Data: 04.08.2022

.....  
Podpis upoważnionego  
przedstawiciela zamawiającego

ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ZAŁOTACH - dz. nr ewid. 132/6; 132/22

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: Załoty III P

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 04.08.2022 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>	<b>Roboty ziemne</b>				
1	KNR 2-01 0119-03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wodociągu w terenie równinnym [R=0.955;M=1;S=1]	km	0,1410		
2	KNR 2-01 202-2 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsiębiorne o poj.łyżki 0.40 m3, kat.gruntu III	m3	57,53		
3	KNR 2-01 0214-04 Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV [R=4;M=4;S=4]	m3	57,5300		
4	KNR 2-01 0215-06 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3	125,2100		
5	KNR 2-01 317-4 Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych, z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym gł.wykopu do 3 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu I-II	m3	20,30		
6	KNR 2-18 0501-01 Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm [R=0.955;M=1;S=1]	m2	112,8000		
7	KNR-W 2-01 0312-0101 Obsypka i zasypka wykopów piaskiem (wraz z zakupem piasku)	m3	46,2500		
8	KNR 2-01 0230-01 Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu z odkładu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	145,5100		
9	KNR 2-01 0236-03 Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	145,5100		
10	KNR 2-01 505-4 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego mechaniczne, kat.gruntu I-III	m2	423,00		
<b>Razem rozdział 1: Roboty ziemne</b>					
<b>2</b>	<b>Roboty montażowe</b>				
11	KNR-W 2-18 0108-02 Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr.zewnętrznej 90 mm	m	141,0000		
12	KNR-W 2-18 0114-02 Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr. 80 mm	szt.	3,0000		
13	KNR 2-18 0305-02 Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr. 80 mm montowane sprzętem ręcznym [R=0.955;M=1;S=1]	kpl.	1,0000		
14	KNR-W 2-18 0219-03 Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm z zasuwą odcinającą	kpl.	2,0000		
15	KNR 2-19 0219-01 Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego [R=0.955;M=1;S=1]	m	145,5000		
16	KNR 2-28 0315-02 Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym	kpl.	3,0000		
17	KNR-W 2-18 0530-01 Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - betonowe bloki oporowe	m3	0,7500		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18	KNR-W 2-18 0704-01 Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PVC o śr.nominalnej 110 mm	200m -1 prób.	1,0000		
19	KNR-W 2-18 0708-01 Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	1,0000		
20	KNR-W 2-18 0707-01 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	1,0000		
<b>Razem rozdział 2: Roboty montażowe</b>					
<b>Razem kosztorys:</b> <b>ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ZĄGOTACH - dz. nr ewid. 132/6; 132/22</b>					