



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

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Obiekt:**           **Rozbudowa sieci wodociągowej  
w Bielsku ul. Storczykowa**  
dz.nr 594/3; 594/6; 208/20; 207/6;

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

**Branża:**         **instalacyjne**

# PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot kosztorysu:

**ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W BIELSKU W  
UL. STORCZYKOWEJ**

Lokalizacja:

**BIELSK dz. nr ew. 594/3, 594/6, 208/20, 207/6**

Zamawiający:

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

Opracowany przez:

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

Kosztorys sporządził

mgr inż. Maciej Dzikowski

Data: 18.03.2023

**Klauzula:**

CPV 45231300-8

.....  
Podpis upoważnionego  
przedstawiciela zamawiającego

**ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W BIELSKU W UL. STORCZYKOWEJ**

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: Bielsk-Storczykowa P

**WU Kosztorys uproszczony**

wyk.dn: 18.03.2023 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	0,3200		
2	KNR 2-01 202-2 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsiębierne o poj.łyżki 0.40 m3, kat.gruntu III	m3	124,46		
3	KNR 2-01 0214-04 Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV [R=8;M=8;S=8]	m3	124,4600		
4	KNR 2-01 0215-06 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3	332,7400		
5	KNR 2-01 317-4 Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych, z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym gł.wykopu do 3 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu I-II	m3	45,72		
6	KNR 2-18 0501-01 Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm [R=0.955;M=1;S=1]	m2	254,0000		
7	KNR-W 2-01 0312-0101 Obsypka i zasypka wykopów piaskiem (wraz z zakupem piasku)	m3	99,0600		
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	378,4600		
9	KNR 2-01 0236-03 Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	378,4600		
10	KNR 2-01 505-4 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego mechaniczne, kat.gruntu I-III	m2	635,00		
<b>Razem rozdział 1: Roboty ziemne</b>					
<b>2</b>	<b>Roboty montażowe</b>				
11	KNR-W 2-18 0108-03 Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr.zewnętrznej 110 mm	m	317,5000		
12	KNR-W 2-18 0219-03 Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm wraz z zasuwą DN80	kpl.	3,0000		
13	KNR 2-18 0305-03 Zasowy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr. 100 mm montowane sprzętem ręcznym [R=0.955;M=1;S=1]	kpl.	1,0000		
14	KNR-W 2-18 0114-03 Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm	szt.	6,0000		
15	KNR 2-19 0219-01 Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego [R=0.955;M=1;S=1]	m	320,5000		
16	KNR 2-28 0315-02 Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym	kpl.	4,0000		
17	KNR-W 2-18 0530-01 Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - betonowe bloki oporowe	m3	1,5000		
18	KNR-W 2-18 0704-01 Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PVC o śr.nominalnej 110 mm	m -1 prób.	400,0000		

## WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 18.03.2023 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19	KNR-W 2-18 0708-01 Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200 m	2,0000		
20	KNR-W 2-18 0707-01 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200 m	2,0000		
<b>Razem rozdział 2: Roboty montażowe</b>					
<b>Razem kosztorys: ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W BIELSKU W UL. STORCZYKOWEJ</b>					
<b>VAT (23%)</b>					
<b>Razem kosztorys + VAT</b>					