



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

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **Rozbudowa sieci wodociągowej**
w Zągotach
dz.nr 127/8; 119/9; 118/10; 126; 118/18;

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

Branża: **instalacyjne**

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot kosztorysu:

ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ZAŁOTACH

Lokalizacja:

ZAŁOTY, GM. BIELSK

dz. nr ew. 127/8; 119/9; 118/10; 126; 118/18;

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

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: Załoty II P

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 04.08.2022 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-02 1803-2 Rozebranie i odtworzenie ogrodzenia z siatki [R=1,7;M=0;S=1,7]	m	2,50		
2	KNR 2-01 505-1 Doprowadzenie pasa zieleni do stanu pierwotnego	m2	6,00		
Razem rozdział 1: Roboty przygotowawcze					
2	Roboty ziemne				
3	KNR 2-01 0119-03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wodociągu w terenie równinnym [R=0.955;M=1;S=1]	km	0,3500		
4	KNR 2-01 202-2 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsiebierne o poj.lyzki 0.40 m3, kat.gruntu III	m3	141,08		
5	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=4;M=4;S=4]	m3	141,0800		
6	KNR 2-01 0215-06 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiebiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3	290,2300		
7	KNR 2-01 317-4 Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych, z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym gł.wykopu do 3 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu I-II	m3	47,92		
8	KNR 2-18 0501-01 Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm [R=0.955;M=1;S=1]	m2	276,6400		
9	KNR-W 2-01 0312-0101 Obsypka i zasypka wykopów piaskiem (wraz z zakupem piasku)	m3	113,4200		
10	KNR 2-01 0230-01 Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu z odkładu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	338,1500		
11	KNR 2-01 0236-03 Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3	338,1500		
12	KNR 2-01 505-4 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego mechaniczne, kat.gruntu I-III	m2	1 037,40		
Razem rozdział 2: Roboty ziemne					
3	Roboty montażowe				
13	KNR-W 2-18 0108-03 Sieci wodociągowe - rurociągi ciśnieniowe z rur PVC łączone na wcisk o śr.zewnętrznej 110 mm	m	345,8000		
14	KNR-W 2-18 0306-02 Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 200 mm w gruntach kat.III-IV	m	13,0000		
15	KNR-W 2-18 0219-03 Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm z zasuwą odcinającą	kpl.	3,0000		
16	KNR 2-18 0305-03 Zasuwki żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr. 100 mm montowane sprzętem ręcznym [R=0.955;M=1;S=1]	kpl.	2,0000		
17	KNR-W 2-18 0114-03 Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr. 110 mm	szt.	4,0000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18	KNR 2-19 0219-01 Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego [R=0.955;M=1;S=1]	m	351,8000		
19	KNR 2-28 0315-02 Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym	kpl.	4,0000		
20	KNR-W 2-18 0530-01 Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - betonowe bloki oporowe	m3	1,5000		
21	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		
22	KNR-W 2-18 0708-01 Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	2,0000		
23	KNR-W 2-18 0707-01 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	2,0000		
Razem rozdział 3: Roboty montażowe					
Razem kosztorys: ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W ZĄGOTACH					