

# Przedmiar robót

Obiekt: ODCINEK SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ  
I PRZYŁĄCZY PRZY UL. WIERCH GŁODOWSKI  
W BUKOWINIE TATRZAŃSKIEJ, GMINA BUKOWINA  
TATRZAŃSKA  
Kod CPV: 45.11.12.00-0, 45.23.24.10-9.

Zamawiający: GMINA BUKOWINA TATRZAŃSKA  
UL. DŁUGA 144  
34-530 BUKOWINA TATRZAŃSKA

Nazwa i adres  
jednostki  
projektującej: Zakład Usług Inwestycyjnych PRO INWEST 1  
ul. Głowackiego 34a, 33-300 Nowy Sącz

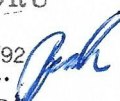
Imię i nazwisko osoby  
opracowującej  
kosztorys: Marek Borek

Data: 2018 - 10 - 22

Zamawiający

.....

Wykonawca  
INSPEKTOR NADZORU  
*Marek Borek*  
Upr bud. nr UAN-7342-78/92  
..... ul. Nawojowska 311 .....  
33 300 NOWY SĄCZ



Przedmiar

ODCINEK SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I PRZYŁĄCZY

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1.1 Roboty ziemne			
1 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	~0,4509		km
2 KNNR 1/113/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm	~1 964,25		m2
3 KNNR 1/113/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	1 964,25		m2
4 KNNR 1/210/3 (2) Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3 m, kategoria gruntu III-IV	~750,77	0,80	m3
5 KNNR 1/307/4 Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 3,0 m, kategoria gruntu III-IV	750,77	0,20	m3
6 KNR 201/118/1 Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach, kategoria gruntu V	750,77	0,05	m3
7 KNNR 1/313/4 Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych, szerokość do 1 m, umocnienie ażurowe w gruncie kategorii III-IV, głębokość do 3 m	~1 650,20		m2
8 KNNR 1/214/5 (2) Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 25 cm, kategoria gruntu III-IV	~453,63	0,80	m3
9 KNNR 1/214/5 (2) Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 25 cm, kategoria gruntu III-IV - materiały ująć pospółkę /odcinek kanalizacji w drodze/	~31,06	0,80	m3
10 KNNR 1/318/4 Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8-2,5 m o ścianach pionowych, głębokość do 3,0 m, kategoria gruntu III-IV	453,63	0,20	m3
11 KNNR 1/318/4 Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8-2,5 m o ścianach pionowych, głębokość do 3,0 m, kategoria gruntu III-IV - materiały ująć pospółkę /odcinek kanalizacji w drodze/	31,06	0,20	m3
12 KNNR 1/526/1 Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką, teren płaski	~392,85		m3
13 KNR 201/416/1 (2) Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych, do 1 m <sup>3</sup> ziemi leżącej wzdłuż krawędzi na długości 1 m wykopu, kategoria gruntu I-IV	~266,08		m3
1.2 Roboty montażowe			
14 KNNR 4/1411/1 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 10 cm	~45,09		m3
15 KNNR 4/1411/3 Obsypka z materiałów sypkich, grubość 20 cm ponad wierzch rury	~166,20		m3
16 KNNR 4/1308/3 Kanały z rur typu PVC-U łączone na wcisk, Fi·200 mm - Rury PCV-U Fi 200 mm SN8 SDR34 klasa S z uszczelką UD	450,90		m
17 KNNR 11/406/5 Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych, Fi·1000 mm, właz żeliwny klasy A-15	8,00		szt
18 KNNR 11/406/5 Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych, Fi·1000 mm, właz żeliwny klasy B 125	2,00		szt
19 KNNR 11/406/5 Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych, Fi·600 mm, właz żeliwny klasy A-15 /analogia/	13,00		szt
20 KNNR 11/406/5 Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych, Fi·600 mm, właz żeliwny klasy B 125 /analogia/	1,00		szt
21 Kalkulacja indywidualna Włączenie kanalizacji do istniejącej studzienki Si	1,00		szt
22 KNNR 5/113/2 Rury ochronne dwupołkowe na skrzyżowaniach z kablami L=3,00 m	~9,00		m
23 KNR 218/804/2 (2) Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn·200 mm	450,90		m
1.3 Roboty odtworzeniowe			
24 KNR 231/114/1 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm /35 cm/ - S7 - S9	~87,08		m2
25 KNR 231/114/2 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości	87,08	15,0	m2
26 KNR 231/114/3 Podbudowy z kruszyw naturalnych, żwir, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm /25 cm/	87,08		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
27 KNR 231/114/4 Podbudowy z kruszyw naturalnych, żwir, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości	87,08	17,0	m2