

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **BRANŻA SANITARNA - Budowa kanalizacji deszczowej**

Obiekt : **Przebudowa ulicy Kanałowej w Nowym Tomyślu**

ETAP I na odcinku od km 0+000,00 do km 0+100,00

Inwestor : **Gmina Nowy Tomyśl**

Adres : ul. Poznańska 33, 64-300 Nowy Tomyśl

Wykonawca : Pracownia Projektowa EKODROGA

Adres : ul. Piasta 4/16, 62-025 Kostrzyn Wlkp.

ETAP I na odcinku od km 0+000,00 do km 0+100,00

Budowa : BRANŻA SANITARNA - Budowa kanalizacji deszczowej

Obiekt : Przebudowa ulicy Kanałowej w Nowym Tomyslu

PRZEDMIAR ROBÓT

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Kanalizacja deszczowa		
1.1	Roboty ziemne		
1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40 m ³ , w gruncie kategorii: III, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t, na składowisko Wykonawcy. Wykopy oraz przekopy wraz z odwodnieniem.	82,000	m ³
2	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych za pomocą konstrukcji słupowej/palami szalunkowymi wraz z rozbiórką, przy szerokości wykopu do 1,0 m i głębokości do 3,0 m: grunt kat. III-IV.	450,000	m ²
3	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm. Materiał z dokopu (zakupiony)	16,000	m ³
4	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 30 cm - obsypka piaskowa ponad wierzch rury. Materiał z dokopu (zakupiony)	20,000	m ³
5	Zasypanie wykopów fundament, podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, w gruncie kat. III-IV, z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami, spycharkami: 74 kW /100 KM/- grub. zagęszczanej warstwy 30 cm, z transportem materiału samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t, wraz z zakupem materiału. Materiał z dokopu (zakupiony) Zasyпка do spodu konstrukcji jezdni. Odtworzenie warszy jezdni.	46,000	m ³
6	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: pagórkowatym lub górskim	0,100	km
1.2	Prace montażowe		
7	Wykonanie kanału z rur PVC SDR34 SN8 kl. S (lita) Dz315/9,2 mm mm	99,500	m
8	Wykonanie studni betonowej prefabrykowanej DN1000 mm (w świetle) wraz z włazem żeliwnym typu ciężkiego Dn600 mm klasy D-400, płytą żelbetową pokrywającą, pierścieniem dystansowym, przejściami szczelnymi oraz stopniami złączowymi,	1,000	szt
9	Zabezpieczenie istniejących sieci na czas robót	1,000	kpl
10	Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu	2,000	próba