

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **BRANŻA SANITARNA**

Obiekt : **Budowa ul. Ogrodowej (na odcinku od ul. Poprzecznej do ul. Obornickiej)**

Budowa ul. Ogrodowej (na odcinku od ul. Poprzecznej do ul. Obornickiej)

Inwestor : **Gmina Czerwonak**

Adres : ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak

Budowa ul. Ogrodowej (na odcinku od ul. Poprzecznej do ul. Obornickiej)

Budowa : BRANŻA SANITARNA

Obiekt : Budowa ul. Ogrodowej (na odcinku od ul. Poprzecznej do ul. Obornickiej)

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2017-04-06

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 samowyladowczymi o ładowności do 5 t, na składowisko Wykonawcy. Uwaga. Rozbiórki nawierzchni uwzględniono w branży drogowej	94,000	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.	188,000	m ²
3	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm. Materiał z dokopu (zakupiony)	9,000	m ³
4	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 30 cm - obsypka piaskowa ponad wierzch rury. Materiał z dokopu (zakupiony)	27,000	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 samowyladowczymi o ładowności do 5 t, wraz z zakupem materiału. Materiał z dokopu (zakupiony) Uwaga. Zасыпка do spodu konstrukcji jezdni. Odtworzenie warswy jezdni skalkutowane w części drogowej.	57,000	m ³
1.2	Prace montażowe		
6	Wykonanie przykanalików z rur PVC SDR34 SN8 kl. S (lita) Dz160/4,7 mm	62,500	m
7	Wykonanie studni wpustowej, betonowej prefabrykowanej DN500 mm (w świetle) z osadnikiem wysokości 0,50m poniżej wylotu przykanalika ze studzienki wraz z wpustem żeliwnym ulicznym kl. D400 z zabezpieczeniem antykradzieżowym,	12,000	szt
8	Dostosowanie wysokościowe istniejących skrzynek od armatury i włazów do projektowanej wysokości nawierzchni oraz przesunięcie istniejącego oznakowanie	1,000	kpl
9	Próba wodna szczelności kanałów rurowych /długość próbnego odcinka rurociągu	1,400	próba

--- Koniec wydruku ---