|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | TOM: **Ii.3** | Egz.: |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| INWESTOR: | | **Gmina Osielsko**  ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 Osielsko | | | |
| NAZWA INWESTYCJI: | | **ROZBUDOWA UL. TOPOLOWEJ W OSIELSKU NA ODCINKU OD WLOTU SKRZYŻOWANIA AL. MICKIEWICZA – JANA PAWŁA II DO SKRZYŻOWANIA Z UL. LEŚNĄ WRAZ Z BUDOWĄ SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ** | | | |
| FAZA PROJEKTU: | | **PROJEKT WYKONAWCZY** | | | |
| NAZWA OPRACOWANIA: | | **PRZEDMIAR ROBÓT** | | | |
| BRANŻA | | **SANITARNA – KANALIZACJA DESZCZOWA I PRZEPUSTY MELIORACYJNE** | | | |
|  | | |  |  | | --- | --- | |  |  | |  |  | |  |  | | | | |
| **BRANŻA** | | **FUNKCJA** | | **IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIEŃ** | **PODPIS** |
| Sanitarna | | Opracowała | | **inż. Agnieszka Łuczak KUP/0149/POOS/08**  *w spec. Instalacyjnej bez ograniczeń* |  |

Luty 2020

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KANALIZACJA DESZCZOWA** | | | | |
| **Poz.** | **Podstawa** | **Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych** | **Jednostka/ Ilość** | |
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | D.03.01.02 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III | m3 | 97,50 |
| 2 | D.03.01.02 | Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głęb.do 3 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat. III-IV wraz z rozbiórką | m2 | 208,00 |
| 3 | D.03.01.02 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm oraz obsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa do wysokości 30 cm ponad wierzch rury wraz z zagęszczeniem | m3 | 43,74 |
| 4 | D.03.01.02 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 2,0 m i szerokości 0,9 m; kat. gr. III-IV | m3 | 49,08 |
| 5 | D.03.01.02 | Kanały kanalizacji zewnętrznej z rur PVC-U SN 12 o ściance litej, kielichowe o śr. 250 mm (przykanaliki od wpustów) wraz z montażem i próbami szczelności | m | 45,50 |
| 6 | D.03.01.02 | Kanały kanalizacji zewnętrznej z rur PVC-U SN 12 o ściance litej, kielichowe o śr. 400 mm wraz z montażem i próbami szczelności | m | 19,50 |
| 7 | D.03.01.02 | Studnia wpadowa osadnikowa żelbetowa średnicy wewn. dn 1500 mm z pokrywą, włazem betonowym, z osadzonym przejściem szczelnym i osadnikiem gł. 1,0 m z montażem, gł. do 3,0 m | kpl | 1,00 |
| 8 | D.03.01.02 | Studnia rewizyjna tworzywowa śr. wewn. 600 mm z włazem żeliwnym D400, kompletem wyposażenia oraz montażem, gł. do 2,0 m | kpl | 2,00 |
| 9 | D.03.01.02 | Wpusty deszczowe chłonne z wkładem filtracyjnym, z rusztem żeliwnym, gł. całkowita 1,6 m wraz z montażem | kpl | 2,00 |
| 10 | D.03.01.02 | Wpusty deszczowe z osadnikiem gł. 0,9 m oraz rusztem żeliwnym, gł. całkowita 2,0 m wraz z montażem | kpl | 1,00 |
| 11 | D.03.01.02 | Wylot kanału dn 250 do zbiornika - prefabrykowany wg katalogu KPED nr 02.17 z montażem | kpl | 1,00 |