

PRZEDMIAR

Budowa: Budowa parkingu przy ul. Młyńskiej w Szamotułach
 Rodzaj robót: Branża kanalizacyjna
 Lokalizacja: Szamotuły

Zamawiający: Miasto i Gmina Szamotuły
 ul. Dworcowa 26
 64-500 Szamotuły

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL-003135

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|-----|-----------------------|-------------------|---|----------------|---------|
| 1 | Kanalizacja deszczowa | | | | |
| 1.1 | Roboty ziemne | | | | |
| 1.1 | 10 | KNNR 1 0111-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | km | 0,150 |
| 1.1 | 20 | KNNR 1 0202-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi - wykopy pod kolektory | m ³ | 216,930 |
| 1.1 | 30 | KNNR 1 0202-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi - wykopy pod studnie i wpusty | m ³ | 87,700 |
| 1.1 | 40 | KNNR 1 0307-03 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobyciem urobku | m ³ | 54,230 |
| 1.1 | 50 | KNR 2-01 0324-01 | Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat. I-II wraz z rozbiórką | m ² | 221,000 |
| 1.1 | 60 | KNNR 1 0605-04 | Igłofiltr o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio z obsypką do głębokości 4 m. | szt | 80,000 |
| 1.1 | 70 | KNNR 1 0603-01 | Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające z otworów o śr. 150-500 mm | szt | 60,000 |
| 1.1 | 80 | KNR 2-18 0501-03 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm | m ² | 187,790 |
| 1.1 | 90 | KNR 201-0320-02 | Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, szer. wykopu 0,8-1,5 m -obsypka rurociągu 20 cm ponad wierzch rury | m ³ | 58,440 |
| 1.1 | 100 | KNR 201-0320-02 | Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, szer. wykopu 0,8-1,5 m -obsypka studni i wpustów | m ³ | 74,260 |
| 1.1 | 110 | KNNR 11 0501-05 | Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych - wymiana gruntu | m ³ | 185,840 |
| 1.1 | 120 | KNR 2-01 0236-01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 | m ³ | 185,840 |
| 1.1 | 130 | KNNR 1 0208-02 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km | m ³ | 342,430 |
| 1.2 | Roboty instalacyjne | | | | |
| 1.2 | 140 | KNNR 4 1308-03 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione | metr | 82,800 |
| 1.2 | 150 | KNNR 4 1308-06 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm - wykopy umocnione | metr | 65,500 |
| 1.2 | 160 | KNNR 4 1413-01 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie | szt | 2,000 |
| 1.2 | 170 | KNNR 4 1413-01 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie - zbudowanie wpustu | szt | 1,000 |
| 1.2 | 180 | KNNR 4 1424-02 | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu | szt | 4,000 |
| 1.2 | 190 | | Wylot kanału DN400 wg KPED z umocnieniem | kmpl | 1,000 |
| 1.2 | 200 | | Separator zintegrowany z osadnikiem | kmpl | 1,000 |
| 1.2 | 210 | | Likwidacja istniejącego rurociągu | metr | 65,000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|-----|-----|-------------------|---|---------------|-------|
| 1.2 | 220 | KNNR 4 1606-03 | Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. 200 mm | szt | 0,410 |
| 1.2 | 230 | KNNR 4 1606-06 | Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. 400 mm | szt | 0,330 |