

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa ulicy Św. Franciszka wraz z odcinkami ulic przyległych na osiedlu Jeziorna w Ełku

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------|------------------|---|----------------------------------|-------------|---------|
| 1 | | KANALIZACJA DESZCZOWA + PRZEBUDOWA SIECI SANITARNYCH | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0317-05 | Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym 1.6*1*80+1.6*1.1*43+1.7*1.1*102+2.6*1.2*63 | m ³ m ³ | 590.98 | |
| | | | | RAZEM | 590.98 |
| 2 d.1 | KNR 2-01 0230-01 | Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 74kW (100KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10 m 590 | m ³ m ³ | 590.00 | |
| | | | | RAZEM | 590.00 |
| 3 d.1 | KNR 2-01 0236-03 | Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami 590 | m ³ m ³ | 590.00 | |
| | | | | RAZEM | 590.00 |
| 4 d.1 | KNR 2-01 0321-02 | Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i głębokości do 3 m, w gruntach suchych kategorii III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką 1036 | m ² m ² | 1036.00 | |
| | | | | RAZEM | 1036.00 |
| 5 d.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 1.5 | m ³ m ³ | 1.50 | |
| | | | | RAZEM | 1.50 |
| 6 d.1 | KNR 4-01 0108-19 | Wywiezienie gruzu żwirowego i żelbetowego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 3 | m ³ m ³ | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 7 d.1 | KNR 4-01 0108-20 | Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieganej konstrukcji samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1 km ponad 1 km 15 | m ³ m ³ | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 8 d.1 | KNR 2-18 0501-03 | Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 15 cm 288*0.8 | m ² m ² | 230.40 | |
| | | | | RAZEM | 230.40 |
| 9 d.1 | KNR 2-01 0205-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - koparki o pojemności łyżki 0,25 m ³ , grunt kategorii I-II - dowóz podsypki 56 | m ³ m ³ | 56.00 | |
| | | | | RAZEM | 56.00 |
| 10 d.1 | KNR 2-28 0503-02 | Rury z PVC kielichowe o średnicy nominalnej 200 mm 80 | m m | 80.00 | |
| | | | | RAZEM | 80.00 |
| 11 d.1 | KNR 2-28 0503-03 | Rury z PCW kielichowe o średnicy nominalnej 250 mm 43 | m m | 43.00 | |
| | | | | RAZEM | 43.00 |
| 12 d.1 | KNR 2-28 0503-04 | Rury z PCW kielichowe o średnicy nominalnej 300 mm 102 | m m | 102.00 | |
| | | | | RAZEM | 102.00 |
| 13 d.1 | KNR 2-28 0503-05 | Rury z PCW kielichowe o średnicy nominalnej 400 mm 63 | m m | 63.00 | |
| | | | | RAZEM | 63.00 |
| 14 d.1 | KNR 2-18 0613-03 | Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm i głębokości 3 m 10 | studnię studnię | 10.00 | |
| | | | | RAZEM | 10.00 |
| 15 d.1 | KNR 2-18 0613-04 | Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm - za każde 0,5 m różnicy głębokości studni -21 | 0,5m 0,5m | -21.00 | |
| | | | | RAZEM | -21.00 |
| 16 d.1 | KNR 2-18 0625-02 | Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu 13 | szt szt | 13.00 | |
| | | | | RAZEM | 13.00 |
| 17 d.1 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa włączów kanałowych 4 | szt szt | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 18 d.1 | KNR 2-31 1406-04 | Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych 18 | szt szt | 18.00 | |
| | | | | RAZEM | 18.00 |

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa ulicy Św. Franciszka wraz z odcinkami ulic przyległych na osiedlu Jeziorna w Ełku

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|----------------------|---|----------------------------------|------------|--------|
| 19 d.1 | KNR 4-051 0410-06 | Demontaż pokryw nadstudziennych żelbetowych z pierścieniem odciążającym i włączem dla kominów o średnicy 120 cm 11 | kpl kpl | 11.00 | |
| | | | | RAZEM | 11.00 |
| 20 d.1 | KNR 4-051 0410-06 | Montaż pokryw nadstudziennych żelbetowych z pierścieniem odciążającym i włączem dla kominów o średnicy 120 cm 11 | kpl kpl | 11.00 | |
| | | | | RAZEM | 11.00 |
| 21 d.1 | KNR 4-051 0410-06 | Demontaż pokryw nadstudziennych żelbetowych z pierścieniem odciążającym i włączem dla kominów o średnicy 150 cm - pz 6 | kpl kpl | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |
| 22 d.1 | KNR 4-051 0410-06 | Montaż pokryw nadstudziennych żelbetowych z pierścieniem odciążającym i włączem dla kominów o średnicy 150 cm - pz 6 | kpl kpl | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |
| 23 d.1 | KNR 2-18 0626-03 | Kominy włazowe z kręgów betonowych o średnicy 150 cm - pz+KI 2 | m m | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 24 d.1 | KNR 4-01 0209-03 | Przebicie otworów o powierzchni ponad 0,05 m2 do 0,10 m2 o grubości do 20 cm w elementach z betonu żwirowego 1.5 | m ² m ² | 1.50 | |
| | | | | RAZEM | 1.50 |
| 25 d.1 | KNR 4-051 0210-03 | Wymiana hydrantu nadziemnego o średnicy nominalnej 80 mm 1 | kpl kpl | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 26 d.1 | KNR 2-18 0112-02 | Kształtki łączniki i króćce żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o średnicy nominalnej 80 mm 4 | szt szt | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 27 d.1 | KNR 2-18 0305-02 | Zasuwy żeliwne klinowe, owalne kołnierzowe z obudową o średnicy 80 mm, montowane sprzętem ręcznym 1 | kpl kpl | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 28 d.1 | KNR 2-18 0607-02 | Deskowanie ścian prostych, bloków oporowych o wysokości 3 m 0.8 | m ² m ² | 0.80 | |
| | | | | RAZEM | 0.80 |
| 29 d.1 | KNR 2-18 0610-01 | Układanie mieszanki betonowej pojemnikiem do betonu w ławach fundamentowych i blokach oporowych 0.6 | m ³ m ³ | 0.60 | |
| | | | | RAZEM | 0.60 |
| 30 d.1 | KNR 5-10 0303-01 | Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm 20 | m m | 20.00 | |
| | | | | RAZEM | 20.00 |
| 31 d.1 | KNR 2-18 0804-02 | Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm 80 | m m | 80.00 | |
| | | | | RAZEM | 80.00 |
| 32 d.1 | KNR 2-18 0804-03 | Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 250 mm 43 | m m | 43.00 | |
| | | | | RAZEM | 43.00 |
| 33 d.1 | KNR 2-18 0804-04 | Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 300 mm 102 | m m | 102.00 | |
| | | | | RAZEM | 102.00 |
| 34 d.1 | KNR 2-18 0804-05 | Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 400 mm 63 | m m | 63.00 | |
| | | | | RAZEM | 63.00 |
| 35 d.1 | KNR 2-18 0803-01 | Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o średnicy nominalnej do 150 mm (próba odcinka 200 m) 1 | próbę próbę | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |