
Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa drogi gminnej ul. Wacława Kujawy -BUDOWA ODCINKA
SIECI WODOCIĄGOWEJ
ADRES INWESTYCJI: Gostynin, powiat gostyniński, na działkach nr ewid. 2588, 2625/20,
2626/2, 2806/2, 2806/4, 2806/7, 2810/8, 2810/3, 2810/9, 2810/10,
2810/11, 2810/14, 2810/17
NAZWA INWESTORA: BURMISTRZ MIASTA GOSTYNINA
ADRES INWESTORA: ul. Rynek 26, 09-500 Gostynin

DATA OPRACOWANIA: 2017-12-14

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---------------------------------|--|-------------|---------|--------|
| KOSZTORYS: | | | | | |
| 1 | | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0120-03 analogia | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym | km | | |
| | | 48 / 1000 | km | 0,05 | |
| | | | | RAZEM | 0,05 |
| 2 d.1 | KNR 2-01 0217-06 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | 48 * 0,9 * 1,9 | m3 | 82,08 | |
| | | | | RAZEM | 82,08 |
| 3 d.1 | KNR 2-01 0322-07 | Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką(szer. do 1 m) | m2 | | |
| | | 48 * 1,9 * 2 | m2 | 182,40 | |
| | | | | RAZEM | 182,40 |
| 4 d.1 | KNR 2-18 0501-01 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm | m2 | | |
| | | 48 * 0,9 * 7 | m2 | 302,40 | |
| | | | | RAZEM | 302,40 |
| 5 d.1 | KNR 2-01 0230-02 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV | m3 | | |
| | | 48 * 0,9 * 0,9 | m3 | 38,88 | |
| | | | | RAZEM | 38,88 |
| 6 d.1 | KNR 2-01 0238-03 | Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.5 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km; grunt kat. I-II | m3 | | |
| | | 48 * 0,9 * 0,9 | m3 | 38,880 | |
| | | | | RAZEM | 38,880 |
| 2 | | ROBOTY MONTAŻOWE | | | |
| 7 d.2 | KNR 2-28 0302-03 | Rury PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm | m | | |
| | | 46 | m | 46,000 | |
| | | | | RAZEM | 46,000 |
| 8 d.2 | KNR 2-28 0305-03 | Kształtki PE na rurociągach PE o śr. zewn. rury 110 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 9 d.2 | KNR 2-28 0305-03 | Kształtki PE na rurociągach PE o śr. zewn. rury 110 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 10 d.2 | KNNR 4 1010-04 | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. zewn. 110 mm | złąc. z. | | |
| | | 8 | złąc. z. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 11 d.2 | KNR-W 2-18 0214-05 | Montaż trójnika kołnierзовego Combi PN 6 i 16 atm o śr. 150/150/100 | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 12 d.2 | KNR 2-28 0309-03 | Zasuwy żeliwne kołnierзовe z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 100 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 13 d.2 | KNR 2-28 0302-02 | Rury PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 90 mm | m | | |
| | | 2 | m | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 14 d.2 | KNNR 4 1010-03 | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. zewn. 90 mm | złąc. z. | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------------------|---|---------------|---------|--------|
| | | 2 | złąc. z. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 15 d.2 | KNR 2-28 0305-02 | Kształtki PE na rurociągach PE o śr. zewn. rury 90 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 16 d.2 | KNR 2-28 0309-02 | Zasuwy żeliwne kołnierzowe z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 80 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 17 d.2 | KNR-W 2-18 0214-03 analogia | Montaż trójnika kołnierzowego 100/100/80 | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 18 d.2 | KNR 2-28 0311-05 | Hydranty pożarowe nadziemne na trójniku kołnierzowym o śr. nominalnej 80 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 19 d.2 | KNR 2-18 0609-01 | Układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe | m3 | | |
| | | 0,358 | m3 | 0,36 | |
| | | | | RAZEM | 0,36 |
| 20 d.2 | KNR 2-19 0219-01 analogia | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego | m | | |
| | | 48 | m | 48,00 | |
| | | | | RAZEM | 48,00 |
| 21 d.2 | KNR 2-28 0315-02 analogia | Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 22 d.2 | KNNR-W 9 0814-01 | Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm | m | | |
| | | 15 | m | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 23 d.2 | KNR 2-28 0316-01 | Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm | prób. | | |
| | | 1 | prób. | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 24 d.2 | KNP 05 0916 -01.01 | Płukanie sieci wodociągowej - rurociągi o śr. 100 mm | odc. 50 m | | |
| | | 2 | odc. 50 m | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 25 d.2 | KNR 2-18 0803-01 | Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. do 150 mm | odc. 200 m | | |
| | | 1 | odc. 200 m | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 26 d.2 | analiza indywidualna | Badanie wody | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |

| | | |
|--------------------|-------------|---|
| | Spis treści | |
| Strona Tytułowa | | 1 |
| Przedmiar | | 2 |
| 1 ROBOTY ZIEMNE | | 2 |
| 2 ROBOTY MONTAŻOWE | | 2 |
| Spis treści | | 4 |