

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej w Hucie Komorowskiej nr 104057R "Koło Kościoła" - Przebudowy i zabezpieczenia sieci gazowej
ADRES INWESTYCJI : Huta Komorowska
INWESTOR : Gmina Majdan Królewski
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1a; 36-110 Majdan Królewski
DATA OPRACOWANIA : październik 2021r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2021r

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podsta- wa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------|-------------------------------|---|----------------|---------|--------|
| 1 | | PRZEBUDOWA I ZABEZPIECZENIA GAZOCIĄGÓW KLASYFIKACJA ROBÓT WG CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45231220-3 Roboty budowlane w zakresie gazociągów | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0111-01 analogia | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych | km | | |
| | | 0.021 | km | 0.021 | |
| | | | | RAZEM | 0.021 |
| 2 d.1 | KNNR 1 0307-04 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV | m ³ | | |
| | | 21.659 | m ³ | 21.659 | |
| | | | | RAZEM | 21.659 |
| 3 d.1 | KNNR 1 0318-03 | Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III | m ³ | | |
| | | 21.659 | m ³ | 21.659 | |
| | | | | RAZEM | 21.659 |
| 4 d.1 | KNNR 1 0307-04 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV | m ³ | | |
| | | 5.415 | m ³ | 5.415 | |
| | | | | RAZEM | 5.415 |
| 5 d.1 | KNNR 1 0318-03 | Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III | m ³ | | |
| | | 5.415 | m ³ | 5.415 | |
| | | | | RAZEM | 5.415 |
| 6 d.1 | KNNR 4 1411-01 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (podsypka) | m ³ | | |
| | | 2.461 | m ³ | 2.461 | |
| | | | | RAZEM | 2.461 |
| 7 d.1 | KNNR 4 1411-01 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (obsypka) | m ³ | | |
| | | 2.461 | m ³ | 2.461 | |
| | | | | RAZEM | 2.461 |
| 8 d.1 | KNR-W 2-19 0301-06 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) o śr. nominalnej 63 mm z rur w zwojach | m | | |
| | | 20.51 | m | 20.510 | |
| | | | | RAZEM | 20.510 |
| 9 d.1 | analiza indywidualna | Wcinki wykonane w istniejące gazociągi Dn50 | szt | | |
| | | 4 | szt | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 10 d.1 | analiza indywidualna | Połączenie nierozłączne PE/stal dn63/DN 50 [mm] (monoblok) | szt | | |
| | | 6 | szt | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 11 d.1 | analiza indywidualna | Odgazowanie wyłączzonego gazociągu - suchym azotem | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 12 d.1 | analiza indywidualna | Czyszczenie gazociągu | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 13 d.1 | analiza indywidualna | Zagazowanie gazociągu | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 d.1 | KNR 2-19 0211-01 | Próba szczelności gazociągów o śr.nom. 50-100 mm na ciśnienie do 0.6 MPa | km | | |
| | | 0.021 | km | 0.021 | |
| | | | | RAZEM | 0.021 |
| 15 d.1 | KNR 2-19 0219-01 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą lokalizacyjną | m | | |
| | | 0.021 | m | 0.021 | |
| | | | | RAZEM | 0.021 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------------------|--|------|---------|--------|
| 16 | KNR 2-19 | Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą taśma ostrzegawcza | m | | |
| d.1 | 0219-01 | 0.021 | m | 0.021 | |
| | | | | RAZEM | 0.021 |
| 17 | KNR-W | Oznakowanie trasy gazociągu na słupku betonowym | kpl. | | |
| d.1 | 2-19 | | kpl. | 2.000 | |
| | 0134-03 | 2 | | RAZEM | 2.000 |
| 18 | KNNR 4 | Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm - Rury | m | | |
| d.1 | 1009-03 | ochronne | m | 16.500 | |
| | | 16.5 | | RAZEM | 16.500 |
| 19 | | Uszczelnianie końców rur ochronnych | szt. | | |
| d.1 | analiza in- dywidual- na | | szt. | 2.000 | |
| | | 2 | | RAZEM | 2.000 |