

PRZEDMIAR ROBÓT

Temat : Przekroczenie kanalizacją sanitarną drogi wojewódzkiej w
km 28+945 (odc. B4-B4.2)
km 30+018 (odc.D20-D21)

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień-

45231100-6 ogólne roboty budowlane związane z budowa rurociągów

Nazwa i adres Zamawiającego:

Gmina Frysztak
ul. Ks. Blajera 20
38-130 FRYSZTAK

Data opracowania : 18 marzec 2014 r.

Andrzej Mocek -Inspektor UG Frysztak

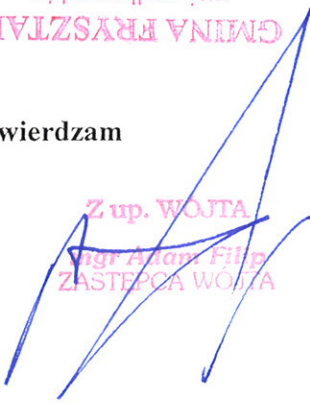


NIP 819-15-65-087 REGON 690582186
tel. (17) 27 77 110, fax (17) 27 77 920
ul. Ks. Wojciecha Blajera 20, 38-130 Frysztak
woj. podkarpackie

GMINA FRYSZTAK

Zatwierdzam

Z up. WOJTA
mgr Adam Filip
ZASTĘPCA WOJTA



Kanalizacja sanitarna w m. Pułanki gm. Frysztak -przewierty

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| | Kosztorys | Kanalizacja sanitarna w m. Pułanki gm. Frysztak - przewierty | | |
| 1 | Element | Przekroczenie drogi wojewódzkiej w km 28+945 (odc. B4-B4.2) = 24,0 mb | | |
| 1.1 | KNNR1/210/3 (2) | Wykopy oraz przekopy o ścianach pionowych umocnionych wykonywane na odkład koparkami podsiebniernymi, koparka 0,25-0,60, głębokosc do 3 m, kategoria gruntu III-IV- komory przewiertowe - mechanicznie 100% | m ³ | 91 |
| 1.2 | KNNR 1/315/4 | Umocnienie ścian wykopów pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kategorii I-IV wraz z rozbiórka, palami szalunkowymi stalowymi, głębokosc wykopu do 3,0 m- komory przewiertowe | m ² | 91 |
| 1.3 | KNR 201/129/5 | Umocnienie nawierzchni dna komory roboczej -układanie płyt pełnych o powierzchni do 3 m ² | m ² | 18,0 |
| 1.4 | KNR 201/129/9 | Rozbieranie płyt pełnych o powierzchni do 3 m ² | m ² | 18,0 |
| 1.5 | KNRW 219/109/1 | Wykonanie sciany oporowej, sciana dla sił nacisku do 50 t | Kpl | 1 |
| 1.6 | KNNR 4/1207/4 (1) | Przewierty maszyną do wierceń poziomych WP 30/60, do 30 m, rurami PE lub PVC o średnicy 315 mm SN8, grunt kategorii III-IV | m | 24,0 |
| 1.7 | KNNR 4/1209/2 | Przeciąganie rurociągów przewodowych Fi 200mm prowadzonych w rurach ochronnych, Dn 315 mm na podporach slizgowych E/C, uszczelnienie końcówek rury manszetą gumową typu U | m | 24,0 |
| 1.8 | KNNR 4/1308/3 | Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 200 mm typ S | m | 28,86 |
| 1.9 | KNNR 1/214/2 (1) | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość stanie luznym 30 cm, kategoria gruntu III-IV- zasyp wykopów pod komory mech. 100% | m ³ | 91 |
| 2 | Element | Przekroczenie drogi wojewódzkiej w km 30+018 (odc. D20-D21) = 29,0 mb | | |
| 2.1 | KNNR1/210/3 (2) | Wykopy oraz przekopy o ścianach pionowych umocnionych wykonywane na odkład koparkami podsiebniernymi, koparka 0,25-0,60, głębokosc do 3 m, kategoria gruntu III-IV- komory przewiertowe - mechanicznie 100% | m ³ | 74 |
| 2.2 | KNNR 1/315/4 | Umocnienie ścian wykopów pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kategorii I-IV wraz z rozbiórka, palami szalunkowymi stalowymi, głębokosc wykopu do 3,0 m- komory przewiertowe | m ² | 74 |
| 2.3 | KNR 201/129/5 | Umocnienie nawierzchni dna komory roboczej -układanie płyt pełnych o powierzchni do 3 m ² | m ² | 18,0 |
| 2.4 | KNR 201/129/9 | Rozbieranie płyt pełnych o powierzchni do 3 m ² | m ² | 18,0 |
| 2.5 | KNRW 219/109/1 | Wykonanie sciany oporowej, sciana dla sił nacisku do 50 t | Kpl | 1 |
| 2.6 | KNNR 4/1207/4 (1) | Przewierty maszyną do wierceń poziomych WP 30/60, do 30 m, rurami PE lub PVC o średnicy 315 mm SN8, grunt kategorii III-IV | m | 29,0 |
| 2.7 | KNNR 4/1209/2 | Przeciąganie rurociągów przewodowych Fi 200mm prowadzonych w rurach ochronnych, Dn 315 mm na podporach slizgowych E/C, uszczelnienie końcówek rury manszetą gumową typu U | m | 29,0 |
| 2.8 | KNNR 4/1308/3 | Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 200 mm typ S | m | 30,47 |
| 2.9 | KNNR 1/214/2 (1) | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość stanie luznym 30 cm, kategoria gruntu III-IV- zasyp wykopów pod komory mech. 100% | m ³ | 74 |