
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232310-8 Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych

45232332-8 Telekomunikacyjne roboty dodatkowe

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH W ISTNIEJACYM PASIE DROGOWYM - UL. PIASKOWA I UL.
PROSTA W M. SUCHA
ADRES INWESTYCJI : UL. PIASKOWA I UL. PROSTA W M. SUCHA
INWESTOR : BURMISTRZ GMINY I MIASTA BIAŁOBRZEGI
ADRES INWESTORA : UL. PLAC ZYGMUNTA STAREGO 9, 26-800 BIAŁOBRZEGI
BRANŻA : PRZEBUDOWA URZĄDZEŃ TELETECHNICZNYCH

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Marcin Pakula

DATA OPRACOWANIA : 08.2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2020

Data zatwierdzenia

Przedmiar robót

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------|--|--------|--------------|--------------|
| 1 | | Przesunięcie infrastruktury liniowej | | | |
| 1 | KNR 2-01 | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.8 m w gruncie kat. III | m | | |
| d.1 | 0701-0802 | 30 | m | 30.0 | |
| | | | | RAZEM | 30.0 |
| 2 | KNR 2-01 | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.8 m w gruncie kat. III | m | | |
| d.1 | 0704-0803 | 30 | m | 30.0 | |
| | | | | RAZEM | 30.0 |
| 2 | | Budowa studni | | | |
| 3 | KNR 5-01 | Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat.III | stud. | | |
| d.2 | 0401-02 | 1 | stud. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | ZN-97/TP | Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka | szt. | | |
| d.2 | S.A.-040 | 1 | szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 5 | KNR 5-01 | Regulacja wysokości studni. | szt | | |
| d.2 | 0505-06 | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 3 | | Obiekty ochronne | | | |
| 6 | KNR 5-02 | Zabezpieczenie skrzyżowania z wodociągiem, kanalizacją, gazem - rura 1x HDPE140/8mm | m | | |
| d.3 | 0201-03 | 1+6+8 | m | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 4 | | Likwidacja studni kablowych | | | |
| 7 | ZN-97/TP | Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie rozbiórka studni SKR-1.studnia prefabrykowana, lecz SK-2. R=M=S=0,5 | szt. | | |
| d.4 | S.A.-040 | 2 | szt. | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 5 | | Kable doziemne | | | |
| 8 | ZN-97/TP | Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) | m | | |
| d.5 | S.A.-040 | - kabel XzTKMXpw 2x2x0,6 | m | 48.0 | |
| | | 0501-07 | | | |
| | | 33+15 | | | |
| | | | | RAZEM | 48.0 |
| 9 | ZN-97/TP | Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy nast. kabel) | m | | |
| d.5 | S.A.-040 | - kabel XzTKMXpw 2x2x0,6 | m | 81.0 | |
| | | 0501-08 | | | |
| | | 33+33+15 | | | |
| | | | | RAZEM | 81.0 |
| 10 | ZN-97/TP | Montaż złączy równoległ.kabli wypełnionych typu kanał.ułożonych w ziemi z zast.poj.łączników żył i termokurcz.osłon wzmochn. na kablu o 10 parach, lecz na kablu 2x2, osłona dla kabli małoparowych, R=S=0,2 | złącz. | | |
| d.5 | S.A.-040 | 3 | złącz. | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 11 | KNR 5-01 | Układanie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast.w rowie kablow.w gr.kat.III - pierwszy, lecz demontaż, M=0, R=S=0,5 | m | | |
| d.5 | 0612-07 | 35+12 | m | 47.0 | |
| | | | | RAZEM | 47.0 |
| 6 | | Przebudowa słupków kablowych | | | |
| 12 | ZN-97/TP | Montaż słupków rozdzielczych zakopywanych | szt. | | |
| d.6 | S.A. 040 | 1 | szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 13 | KNR 5-01 | Rozszycie kabli zakończeniowych o 10 parach na ochronnikach krosowych, łączówkach i gnieźdnikach na przełącznicy | szt | | |
| d.6 | 0818-01 + | 1 | szt | 1 | |
| | KNR 5-01a | | | | |
| | 0802-01 | | | | |
| | | | | RAZEM | 1 |

Przedmiar robót

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|---|--|------------------------------------|--------------|----------|
| 14 d.6 | KNR 5-01 0818-01 analogia | Rozszycie kabli zakończeniowych o 10 parach na ochronnikach krosowych, łączówkach i gniezdnikach na przełącznicy, lecz kabel abonencki 1x2. Krotność = 0.1 5 | kon.ka bl. kon.ka bl. | 5 | |
| | | | | RAZEM | 5 |
| 15 d.6 | ZN-97/TP S.A. 040 0606-05 analogia | Montaż słupków rozdzielczych zakopywanych, lecz demontaż. M=0, R=S=0,5 1 | szt. szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |