

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Kanalizacja sanitarna - zasilanie elektroenergetyczne przepompowni P.

ADRES INWESTYCJI : Bargły, ul. Śląska, dz. Nr 314/2, gmina Poczesna

INWESTOR : Urząd Gminy Poczesna

ADRES INWESTORA : 42-262 Poczesna, ul. Wolności 2

BRANŻA : elektryczna

DATA OPRACOWANIA : maj 2012 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | RAZEM |
|------------|--------------|------------------|------------------|---------------|-----------|----------|--------------|
| | Kosztorys | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--------------------------|---|----------------------------------|------------|------------|
| 1 Zasilanie elektroenergetyczne przepompowni | | | | | |
| 1 | KNNR 5 d.1 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 0.4*0.8*25.00 | m ³ m ³ | 8.000 | 8.000 |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 2 | KNNR 5 d.1 0702-02 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 8.00 | m ³ m ³ | 8.000 | 8.000 |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 3 | KNNR 5 d.1 0706-01 | Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m, podsypka i obsypka Krotność = 2 25.00 | m m | 25.000 | 25.000 |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 4 | KNNR 5 d.1 0707-02 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 4*10 mm ² 15.00 | m m | 15.000 | 15.000 |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 5 | KNNR 5 d.1 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.50 mm 14.00 | m m | 14.000 | 14.000 |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 6 | KNNR 5 d.1 0713-02 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach - YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ² 6.00 | m m | 6.000 | 6.000 |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 7 | KNNR 5 d.1 0605-02 | Montaż uziomu otokowego w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III - bednarka 30x4 mm 44.00 | m m | 44.000 | 44.000 |
| | | | | RAZEM | 44.000 |
| 8 | KNNR 5 d.1 0611-01 | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie 3.00 | szt. szt. | 3.000 | 3.000 |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 9 | KNNR 5 d.1 0612-06 | Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie płaskownik-płaskownik 3.0 | szt. szt. | 3.000 | 3.000 |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 10 | KNNR 5 d.1 0726-09 | Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 10 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2.00 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 11 | KNNR 5 d.1 1203-04 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły 10 mm ² pod zaciski lub bolce 8 | szt.żył szt.żył | 8.000 | 8.000 |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 12 | KNNR 5 d.1 1302-03 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1 | odc. odc. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 13 | KNNR 5 d.1 1304-01 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 | KNNR 5 d.1 1304-02 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 3 | szt. szt. | 3.000 | 3.000 |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 15 | KNNR 5-10 d.1 0701-05 | Montaż słupów pojedynczych o dług.do 10 m (do 2 belek ustojowych) 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|---|----------------|---------|------------|---------|
| 1. | bednarka ocynkowana 30*4 mm | m | 45.7600 | | |
| 2. | belki iglaste | m ³ | 0.0200 | | |
| 3. | belki żelbetowe ustojowe B-80 | szt | 1.0200 | | |
| 4. | deski iglaste obrzynane | m ³ | 0.0100 | | |
| 5. | folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm | m ² | 6.3000 | | |
| 6. | kabel z żyłami Cu YKY-0,6/1kV, 4x10 mm ² | m | 21.8400 | | |
| 7. | końcówki kablowe Cu 10 mm ² | szt | 8.0000 | | |
| 8. | opaski kablowe | szt | 3.5000 | | |
| 9. | osłona rurowa giętka do kabli fi 50 mm | m | 14.5600 | | |
| 10. | piasek | t | 2.8000 | | |
| 11. | słupki oznaczeniowe 115x20x30 cm | szt | 0.2250 | | |
| 12. | śruby stalowe | kg | 1.1600 | | |
| 13. | uchwyty uniwersalne | szt | 2.0000 | | |
| 14. | wazelina techniczna | kg | 0.1650 | | |
| 15. | złączka kontrolna | szt | 3.0000 | | |
| 16. | żerdź żelbetowa ŻN-10 o dł. 10m | szt | 1.0300 | | |
| 17. | materiały pomocnicze | zł | | | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|--------------------------------|-----|--------|------------|---------|
| 1. | ciągnik kołowy | m-g | 0.0939 | | |
| 2. | przyczepa dłuźycowa do 4.5 t | m-g | 0.4000 | | |
| 3. | przyczepa do przewożenia kabli | m-g | 0.0939 | | |
| 4. | samochód samowładowczy | m-g | 0.4000 | | |
| 5. | samochód skrzyniowy do 5 t | m-g | 0.4500 | | |
| 6. | spawarka | m-g | 0.3720 | | |
| 7. | środek transportowy | m-g | 0.4597 | | |
| 8. | żuraw samochodowy | m-g | 0.5919 | | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: