
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont ul. Kasztanowej w m. Huta Stara B
ADRES INWESTYCJI : ul. Kasztanowa
INWESTOR : Gmina Poczesna
ADRES INWESTORA : ul. Wolności 2 42-262 Poczesna
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jarosław Brymora
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2018 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2018 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Stn istniejący:

- jezdnia szer. 4,0 m
- nawierzchnia z żużla wielkopieczowego
- długość - 215,0 m

Założenia:

- wyrównanie istniejącej nawierzchni
- wbudowanie warstwy wiążącej
- wbudowanie warstwy ścieralnej

Składniki RMS przyjęto na podstawie cenników SEKOCENBUD II kwartał 2018 roku

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| Remont ul. Żwirowej m. Kolonia Poczesna gmina Poczesna | | | | | |
| 1 | 4510000-8 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 1 | KNR 2-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie | km | | |
| d.1 | 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902 | równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. | | | |
| | | 0.215 | km | 0.215 | |
| | | | | RAZEM | 0.215 |
| 2 | 45233000-9 | ROBOTY NAWIERZCHNIOWE | | | |
| 2 | KNNR 6 | Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm | m ³ | | |
| d.2 | 0107-01 | Uwaga: w pozycji ujęto dopasowanie wysokościowe zjazdów do rzędnej nawierzchni bitumicznej | | | |
| | | 86 | m ³ | 86.000 | |
| | | | | RAZEM | 86.000 |
| 3 | KNNR 6 | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m ² | | |
| d.2 | 1005-07 | | | | |
| | | 860 | m ² | 860.000 | |
| | | | | RAZEM | 860.000 |
| 4 | KNNR 6 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 | m ² | | |
| d.2 | 0309-02 | cm (warstwa ścieralna) | | | |
| | | 860 | m ² | 860.000 | |
| | | | | RAZEM | 860.000 |
| 5 | KNNR 6 | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 | m ³ | | |
| d.2 | 1305-01 | | | | |
| | | 3 | m ³ | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|--|--|----------------|-------|------------|---------|
| Remont ul. Żwirowej m. Kolonia Poczesna gmina Poczesna | | | | | | |
| 1 45100000-8 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. | km | 0.215 | | |
| Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | |
| 2 45233000-9 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE | | | | | | |
| 2 | KNNR 6 0107-01 | Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm Uwaga: w pozycji ujęto dopasowanie wysokościowe zjazdów do rzędnej nawierzchni bitumicznej | m ³ | 86 | | |
| 3 | KNNR 6 1005-07 | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m ² | 860 | | |
| 4 | KNNR 6 0309-02 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) | m ² | 860 | | |
| 5 | KNNR 6 1305-01 | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³ | m ³ | 3 | | |
| Razem dział: ROBOTY NAWIERZCHNIOWE | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Pozycje kosztorysowe | Nazwa | Uproszczone | Wartość zł | Jedn. miary | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę zł | Udział procentowy |
|--|----------------------|-----------------------|-------------|------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 1 - 1 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | |
| 2 | 2 - 5 | ROBOTY NAWIERZCHNIOWE | | | | | | |
| | | RAZEM | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|-----------|-----|----------|------------|---------|
| 1. | robocizna | r-g | 395.3038 | | |
| RAZEM | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa | Dostawca | Cena dostawcy | Rabat maksymalny | Rabat zastosowany |
|--------------|--|-----------------|----------|---------|----------|------------|---------|-------|----------|---------------|------------------|-------------------|
| 1. | olej (paliwo technologiczne) | dm ³ | 15.4800 | | 15.4800 | | | | | | | |
| 2. | asfalt drogowy | kg | 438.6000 | | 438.6000 | | | | | | | |
| 3. | gwoździe budowlane | kg | 18.6000 | | 18.6000 | | | | | | | |
| 4. | kliniec kamienny | t | 25.8000 | | 25.8000 | | | | | | | |
| 5. | miel kamienny | t | 15.4800 | | 15.4800 | | | | | | | |
| 6. | tluczeń kamienny sortowany | t | 171.1400 | | 171.1400 | | | | | | | |
| 7. | piasek | m ³ | 0.3000 | | 0.3000 | | | | | | | |
| 8. | cement portlandzki zwykły bez dodatków | t | 0.1800 | | 0.1800 | | | | | | | |
| 9. | mieszanka betonowa | m ³ | 3.0900 | | 3.0900 | | | | | | | |
| 10. | mieszanka mineralno-asfaltowa standard I | t | 87.7200 | | 87.7200 | | | | | | | |
| 11. | deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III | m ³ | 0.3600 | | 0.3600 | | | | | | | |
| 12. | woda | m ³ | 22.7000 | | 22.7000 | | | | | | | |
| 13. | słupki drewniane iglaste śr.70mm | m ³ | 0.0224 | | 0.0224 | | | | | | | |
| 14. | materiały pomocnicze | zł | | | | | | | | | | |
| RAZEM | | | | | | | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|---|-----|---------|------------|---------|
| 1. | walec statyczny samojezdny | m-g | 30.5300 | | |
| 2. | walec statyczny samojezdny ogumiony | m-g | 6.4500 | | |
| 3. | ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) | m-g | 10.4920 | | |
| 4. | samochód dostawczy 0.9 t | m-g | 0.9675 | | |
| 5. | samochód samowyładowczy 5 t | m-g | 21.5000 | | |
| 6. | skrapiarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm3 | m-g | 10.4920 | | |
| 7. | rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m | m-g | 6.4500 | | |
| RAZEM | | | | | |

Słownie: