

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem tego opracowania jest przedmiar robót, kosztorys inwestorski oraz kosztorys ofertowy na roboty związane z przebudową drogi gminnej w miejscowości Kamienna Wola, gmina Odrzywół.

Celem niniejszego opracowania jest sporządzenie kompletnej dokumentacji kosztorysowej stanowiącej podstawę do rozpoczęcia i realizacji zadania inwestycyjnego, jakim jest przebudowa drogi gminnej w miejscowości Kamienna Wola na odcinku od km 0+260 do km 0+860 m.

Powyższa inwestycja zlokalizowana jest na terenie powiatu przysuskiego w gminie Odrzywół w pasie drogowym drogi gminnej.

Dane do sporządzenia przedmiaru robót zostały wzięte z obmiaru wykonanego w terenie.

Długość odcinka drogi 600,00 m;
Szerokość jezdni 3,0 m;
Szerokość poboczy utwardzonych 0,75 m;
Szerokość korony 4,5 m.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

- nakłady rzeczowe poszczególnych robót wyliczyć na podstawie KNNR korzystając z ogólnodostępnych na rynku programów do kosztorysowania np. NORMA;
- roboty ziemne należy wykonać mechanicznie a tam gdzie jest to niemożliwe ręcznie, nadmiar odwozimy na odkład do 1 km;
- materiały pochodzące z rozbiórki odwozimy na odkład do 1 km;
- masa mineralno - asfaltowa dowożona z odległości 15 km;

Ceny jednostkowe robót należy przyjąć na podstawie danych rynkowych.

Przedmiar robót

| Lp. | Podsta- wa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---|---|----------------|--------------|-----------------|
| 1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45100000-8; D-01.00.00 | | | |
| 1 d.1 | BCD 67/ 2014; D- 01.01.01 Lp. 1 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym wraz z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej. | km | | |
| | | 600.00*0.001 | km | 0.600 | |
| | | | | RAZEM | 0.600 |
| 2 | | PODBUDOWY CPV 45233000-9; D-04.00.00 | | | |
| 2 d.2 | BCD 67/ 2014; D- 04.01.02. Lp. 133 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie (istniejąca podbudowa). | m ² | | |
| | | (4.2+3.2)*10.0/2+3.2*590.0 | m ² | 1925.000 | |
| | | | | RAZEM | 1925.000 |
| 3 d.2 | BCD 67/ 2014; D- 04.08.03 Lp.220 | Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym, grubość warstwy po zagęszczeniu do 12 cm.. | m ³ | | |
| | | {(4.2+3.2)*10.0/2+3.2*590.0}*0.12 | m ³ | 231.000 | |
| | | | | RAZEM | 231.000 |
| 4 d.2 | BCD 67/ 2014; D- 04.03.02 Lp. 155 | Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową. | m ² | | |
| | | (4.1+3.1)*10.0/2+3.1*590.0 | m ² | 1865.000 | |
| | | | | RAZEM | 1865.000 |
| 3 | | NAWIERZCHNIE CPV 45233000-9; D-05.00.00 | | | |
| 5 d.3 | BCD 67/ 2014; D- 05.03.05 Lp. 261 | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo - żwirowej dowożonej z odległości 15 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. | m ² | | |
| | | (4.0+3.0)*10.0/2+3.0*590.0 | m ² | 1805.000 | |
| | | | | RAZEM | 1805.000 |
| 4 | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45233000-9; D-06.00.00 | | | |
| 6 d.4 | BCD 67/ 2014; D- 06.01.10 Lp. 341 | Ścinanie poboczy mechanicznie, gr. warstwy ścinanej 10 cm, wraz z odwiezieniem ścinki na odkład na odległość do 1 km. | m ² | | |
| | | 600.0*0.75*2 | m ² | 900.000 | |
| | | | | RAZEM | 900.000 |
| 7 d.4 | BCD 67/ 2014; D- 06.01.10 Lp. 490 | Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. | m ² | | |
| | | 600.0*0.75*2 | m ² | 900.000 | |
| | | | | RAZEM | 900.000 |