

"KAFAWOX" Wiesław Liszewski
Ul. Sikorskiego 53 "c"
42-300 Myszków
NIP: 577-140-55-71

PRZEDMIAR ROBÓT

KOD CPV
45110000-1 - Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne
45233140-2 - Roboty drogowe

Data: 01.09.2016
Budowa: Remont drogi gminnej ul. Sadowej w miejscowości Rzędkowice
Obiekt: 42-421 Włodowice, Rzędkowice
działka nr geodezyjny 795
Zamawiający: Gmina Włodowice
42-421 Włodowice, ul. Krakowska 26
Jednostka opracowująca kosztorys: "KAFAWOX" Wiesław Liszewski
42-300 Myszków, ul. Sikorskiego 53 "c"

Kosztorys opracowali:
mgr inż. bud. Wiesław Liszewski,

mgr inż. bud. Wiesław Liszewski

Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami
i projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. 53 i 117 wyd. przez Wojewodę Śląskiego
Uprawniony do kierowania i nadzoru nad robotami budowlanymi
przy zabudkach niemieszkalnych 301, AdP 4166/1477/21/02
Polecenie na kosztorys: GKB Int. upr. 134/03
Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa SLK/BO/2093/02

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

.....

.....

PRZEDMIAR ROBÓT

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Zabezpieczenie tras kablowych teletechnicznych			
1.1 KNR 201/310/4 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu V-VI - odkopanie istniejących tras kablowych	16,300		m3
1.2 KNR 510/303/2 Układanie rur ochronnych z PCW w wykopie, rura do Fi 110 mm - arota zabezpieczająca trasy teletechniczne	136,50		m
1.3 KNR 201/320/3 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu V-VI, szerokość wykopu 0.8-1.5 m - zasypianie zabezpieczonych tras kablowych	16,300		m3
2 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
2.1 KNR 201/119/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa kolei w terenie równinnym	0,140		km
2.2 KNR AT-03 0101-02 Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm (przycięcie nawierzchni na drodze powiatowej w miejscu ustawienia krawężników)	7,820		m
2.3 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	182,338		m3
3 Roboty ziemne			
3.1 KNR 201/206/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III	182,338		m3
4 Podbudowa na całej szerokości remontowanego odcinka			
4.1 KNR 231/104/5 Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	434,140		m2
4.2 KNR 231/114/5 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	392,140		m2
4.3 KNR 231/114/6 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	392,140	5,00	m2
5 Krawężniki			
5.1 KNR 231/401/4 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x30 cm, grunt kategorii III-IV (przy połączeniu z nawierzchnią asfaltobetonową)	7,200		m
5.2 KNR 231/402/4 Ława pod krawężniki betonowa z oporem	31,932		m3
5.3 KNR 231/403/3 Krawężniki betonowe najazdowe o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej	293,620		m
6 Nawierzchnia na drodze			
6.1 KNR 231/105/7 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	392,140		m2
6.2 KNR 231/105/8 Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	392,140		m2
6.3 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	392,140		m2
7 Roboty wykończeniowe			
7.1 KNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe	3,000		szt
7.2 KNR 231/1106/1 (1) Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, grysowa zamknięta (uzupełnienie szczeliny pomiędzy istniejącą nawierzchnią drogi powiatowej a nowo zabudowanym krawężnikiem najazdowym)	0,100		t
7.3 KNR 201/505/2 Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV (rozplantowanie nadmiaru ziemi z korytowania) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	140,000		m2