PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych
45233221-4 Malowanie nawierzchi

NAZWA INWESTYCJI	:	Przebudowa drogi gminnej nr 410101W i nr 410102W w m. Cholewy gmina Błonie
ADRES INWESTYCJI	:	m. Cholewy gmina Błonie
INWESTOR	:	Urząd Miejski w Błoniu
ADRES INWESTORA	:	05-870 Błonie ul. Rynek 6
BRANŻA	:	Drogowa

DATA OPRACOWANIA : 2018-02-07

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
2018-02-07

Data zatwierdzenia

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA
DO KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO
„Przebudowa drogi gminnej nr 410101W i nr 410102W w m. Cholewy gmina Błonie"
ROBOTY DROGOWE I STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

Do kosztorysu inwestorskiego przyjęto następujące założenia:

Podstawa:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130 poz. 1389 z dnia 2004-06-08);

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 202 poz. 2072 z dnia 2004-09-16)

Dane wyjściowe do kosztorysowania:

1) ceny jednostkowe średnie wg /SEKOCENBUD/ – III kw 2017
wydane przez Ośrodek WdrożeńEkonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa Promocja Sp. z o.o.;

2) do kalkulacji szczegółowych cen jednostkowych w przypadku braku cen jednostkowych w publikacjach określonych w p. 1:

- roboczogodzina 18,50,- zł – (stawka robocizny dla Warszawy wg „SEKOCENBUD – Informacja o stawkach robocizny kosztorysowej oraz o cenach pracy sprzętu budowlanego w III kw 2017. "wydany przez Ośrodek Wdrożeń Ekonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa Promocja Sp. z o.o.;

- ceny pracy sprzętu budowlanego – wg „SEKOCENBUD – Informacja o stawkach robocizny kosztorysowej oraz o cenach pracy sprzętu budowlanego w III kw 2017. " wydany przez Ośrodek WdrożeńEkonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa Promocja Sp. z o.o.;

- ceny materiałów – wg „SEKOCENBUD – odpowiednie biuletyny informacyjne o cenach materiałów w III kw 2017." wydany przez Ośrodek Wdrożeń Ekonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa Promocja Sp. z o.o.; w przypadku braku cen w wymienionej publikacji ceny wg danych rynkowych producentów i dystrybutorów;

- narzuty - dla odpowiednich robót branżowych wg „SEKOCENBUD – Informacja o stawkach robocizny kosztorysowej oraz o cenach pracy sprzętu budowlanego w III kw 2017r." wydane przez Ośrodek WdrożeńEkonomiczno-Organizacyjnych Budownictwa Promocja Sp. z o.o.):

• koszty pośrednie 63.3% - od R i S;

• zysk 10,4% - od (od R+Kpz(R); S+Kpz(S));

- kosztorysowe normy nakładów rzeczowych – wg odpowiednich katalogów KNNR i KNR dla poszczególnych asortymentów robót;

Norma PRO Wersja 4.49 Nr seryjny: 33873 Użytkownik: Marcin Pilaciński

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		1.10	km	1.100	
				RAZEM	1.100
2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni(pobocza)	m^2		
		2*0.5*1100	m^2	1100.000	
				RAZEM	1100.000
3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m^2		
		1100*5.80	m^2	6380.000	
				RAZEM	6380.000
4	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m^2		
		1100*5.80	m^2	6380.000	
				RAZEM	6380.000
5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m^2		
		1100*5.70	m^2	6270.000	
				RAZEM	6270.000
6	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m^2		
		1100*5.70	m^2	6270.000	
				RAZEM	6270.000
7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
9	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - informacyjne typu D	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
10	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - ostrzegawcze typu A	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - kierunku i miejscowości typu E	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - uzupełniające typu F	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - tabliczki do znaków typu I (folia typu I)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii - znaki poprzeczne	m^2		
		10	m^2	10.000	
				RAZEM	10.000

Norma PRO Wersja 4.49 Nr seryjny: 33873 Użytkownik: Marcin Pilaciński