Przedmiar robót CPV 45233-140-2 - Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi polegający na odtworzeniu warstwy ścieralnej drogi położonej na działce ewidencyjnej nr 1543 k.m. 10 i 11 w miejscowości Śmiertny Dąb - na długości 660 m - ETAP II
ADRES INWESTYCJI : Śmiertny Dąb gmina Janów
INWESTOR : Urząd Ggminy Janów
ADRES INWESTORA : 42-253 Częstochowa ul Częstochowska 1

DATA OPRACOWANIA : 28.09.2020

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY
Narzuty kosztorysu
VAT [V] ..... % Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))
Narzuty wspólne działów
Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania
28.09.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Początek opracowania ETAP II - Punkt B Km 0 + 600,00 - koniec opracowania punkt C Km 1+260 Pomiary wysokościowe w celu ustalenia niwelety drogi Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.660	km km	 0.66	
				RAZEM	**0.66**
2	KNR 4-05I 0210-02	Wymiana hydrantu nadziemnego na podziemny o średnicy nominalnej 100 mm 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	**2.00**
3	KNR 2-01 0206-05 0214-04	Odcinkowe prostowanie przebiegu drogi na dł. 502,0 mb Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość 3 km 502*0.6*0.2	m^3 m^3	 60.24	
				RAZEM	**60.24**
4	KNR 2-31 0204-03 0204-04	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 20 cm o uziarnieniu 31,5-63 mm wg. PN-S- 06102 502*0.6	m^2 m^2	 301.20	
				RAZEM	**301.20**
5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 660*3.8	m^2 m^2	 2508.00	
				RAZEM	**2508.00**
6	KNR 2-31 0114-07	Doziarnienie istniejącej nawierzchni i wykorzystanie jej jako podbudowy Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm z mieszanki niewzwiązanej C90/3 mm o uziarnieniu 0/31,5 mm wg. PN --S-06102 Krotność = 0.63 660*3.8	m^2 m^2	 2508.00	
				RAZEM	**2508.00**
7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 17	szt. szt.	 17.00	
				RAZEM	**17.00**
8	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 20	szt. szt.	 20.00	
				RAZEM	**20.00**
9	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	**2.00**
10	KNR 5-01 0614-13	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 30 mm w rowie kablowym gr.kat.IV - pierwszy 100	m m	 100.00	
				RAZEM	**100.00**
11	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 660*3.8	m^2 m^2	 2508.00	
				RAZEM	**2508.00**
12	KNR AT-03 0301-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 4 cm; AC-14W wg. wyym. tech. WT-2 z 2014r na bazie asfaltu D 35/50 Krotność = 0.8 2451.0	m^2 m^2	 2451.00	
				RAZEM	**2451.00**
13	KNR AT-03 0302-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; AC-8 S wg. wyym. tech. WT-2 z 2014r na bazie asfaltu D 50/70 2508	m^2 m^2	 2508.00	
				RAZEM	**2508.00**
14	KNR 2-31 0107-01	Naprawa pobocza Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm (660*0.5+660*0.4)*0.06	m^3 m^3	 35.64	
				RAZEM	**35.64**

Zakres robót obejmuje remont drogi polegający na odtworzeniu warstwy ścieralnej nawierzchni drogi położonej na działce ewidencyjnej 1543, obręb Janów w miejscowości Smiertny Dąb :
-Remont drogi szer. 3,7 m dla kategorii ruchu KR-1
- Prostowanie drogi- wykonanie koryta na poszerzeniach drogi z transportem i utylizacją oraz z opłatą środowiskową na odl. 3 km
- podbudowa w-wa dolna na poszerzeniach gr.20 cm warstwa o uziarnieniu ciągłym 31,5-63,mm wg PN - S06102,
- doziarnienie istniejącej podbudowy -podbudowa w-wa górna gr.5 cm warstwa o uziarnieniu ciągłym 0- 31,mm wg. PN - S06102,
- -skropienie międzywarstwowe emulsją szybko - rozpadową w ilości 0,5 kg/m2,
- nawierzchnia w-wa wiążąca gr. 4cm AC 14 W o uziarnieniu 0/14 na bazie asfaltu 35/50 wg. . wym. techn. WT-2 z 2014r
- nawierzchnia w-wa ścieralna gr. 4 cm AC 8-S o uziarnieniu 0/8 na bazie asfaltu 50/70 wg. wym. techn. WT-2 z 2014 r
- naprawa pobocza kruszywem łamanym gr.6 cm o uziarnieniu ciągłym 4- 31,5 mm C90/3 wg PN - S-06102,
- regulacja wysokościowa urządzeń Wodkan i gazowniczych
- przekładka kala teletechnicznego
- Wymiana hydrantu nadziemnego na podziemny o średnicy nominalnej 100 mm
- wykonanie inwentaryzacji powykonawczej