

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont korpusu drogi gminnej K292991 Nawojowa - Popardowa Niżna w km 0+750 - 1+100
ADRES INWESTYCJI : Droga Gminna nr K292991 Nawojowa - Popardowa Niżna w m.
INWESTOR : Gmina Nawojowa
ADRES INWESTORA : 33-335 Nawojowa 313

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Kamil Haraf (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 20.04.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.04.2016

Data zatwierdzenia

Remont korpusu drogi gminnej K292991 Nawojowa - Popardowa Niżna w km 0+750 - 1+100

- Długość remontowanego odcinka drogi: 350m.
- Szerokość jezdni po remoncie: 3,00m, pobocza 2x0,50m
- Istniejąca droga o nawierzchni asfaltowej zniszczona, pobocza zniszczone.
- Istniejącą nawierzchnie asfaltową należy sfrezować, a następnie wykonać na niej profilowanie betonem asfaltowym. Na wyprofilowane wstwy asfaltowe należy wykonać warstwę ścieralną z BA o gr. 5 cm.
- Nawierzchnie zjazdów z kruszywa do wyrównania.
- Pobocza z kruszywa łamanego wyrównać
- Istniejące bariery sprężyste należy wyregulować

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont korpusu drogi gminnej K292991 Nawojowa - Popardowa Niżna w km 0+750 - 1+100					
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
d.1	0119-04	0.35	km	0.350	
				RAZEM	0.350
2		Remont zniszczonego korpusu drogi			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2	0206-02 0214-04 analogia	- DOWIEZIENIE GRUNTU DO NASYPU ORAZ PRACA KOPARKI PODCZAS WYKONYWANIA PRAC (ZAKUP GRUNTU PO STRONIE WYKONAWCY)	m ³	35.000	
		35		RAZEM	35.000
3	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98	m ³		
d.2	0235-02 z.sz. 2.5.2. 9907	35	m ³	35.000	
				RAZEM	35.000
3		Remont nawierzchni			
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.3	0102-01	350*3	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.3	1004-06	350*3	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
6	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3	1004-07	350*3	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
7	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t		
d.3	0108-02	350*3*75/1000	t	78.750	
				RAZEM	78.750
8	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3	1004-07	350*3	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
d.3	0311-05 0311-06	350*3	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 15 cm - ZJAZDY	m ²		
d.3	0204-05 0204-06	30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
4		Remont pobocza			
11	KNR 2-31	Oczyszczenie poboczny, profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.4	0103-04	350*2*0.5	m ²	350.000	
				RAZEM	350.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.4	0204-05 0204-06	350*2*0.5	m ²	350.000	
				RAZEM	350.000
5		Roboty wykończeniowe			
13	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.5	0510-01	500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
14	KNR 2-33	Demontaż barier sprężystych jednostronnych - DO PONOWNEGO ZAMONTOWANIA (REGULACJI)	t		
d.5	0702-08	0.75	t	0.750	
				RAZEM	0.750
15	KNR 2-31	Barьеры ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m (MATERIAŁ Z ODZYSKU)	m		
d.5	0704-01	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000