

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI W KĘPNICY  
ADRES INWESTYCJI : KĘPNICA GMINA NYSZA  
INWESTOR : GMINA NYSZA  
ADRES INWESTORA : 48-300 NYSZA UL. KOLEJOWA 15  
BRANŻA : DROGOWA, SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ MARKOWSKI  
DATA OPRACOWANIA : 28.09.2020

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono w oparciu o :

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r.. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 poz 177 z późniejszymi zmianami)

- 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 z 2004 r. poz. 2072)

### CPV

45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE  
45100000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ  
45112210-0 USUWANIE WIERZCHNIEJ WARSTWY GLEBY  
45111000-8 ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA , ROBOTY ZIEMNE  
45112710-5 ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH  
45232130-2 RUROCIĄGI DO ODPROWADZANIA WODY BURZOWEJ  
45233120-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.09.2020

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIORKOWE</b>			
1	KNR AT-03 d.1 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 1070.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1070.000	 1070.000
2	KNR 2-31 1105- d.1 03 analogia	Przełożenie nawierzchni z płyt chodnikowych 53.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 53.000	 53.000
3	KNR 2-31 1406- d.1 02 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
4	KNR 2-31 0813- d.1 01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej - krawężnik do ponownego wbudowania 8.00	m m	 8.000	 8.000
<b>2</b>		<b>PODBUDOWY</b>			
<b>2.1</b>		<b>poszerzenia jezdni</b>			
5	KNR 2-31 0101- d.2.1 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.000	 31.000
6	KNR 2-31 0101- d.2.1 02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 7 <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.000	 31.000
7	KNR 2-01 0212- d.2.1 08	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km <poszerzenia jezdni>31.00*0.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 17.050	 17.050
8	KNR 2-01 0214- d.2.1 04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 12 <poszerzenia jezdni>31.00*0.55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 17.050	 17.050
9	d.2.1 kalk. własna	Oplata składowiskowa <poszerzenia jezdni>31.00*0.55*1.6	t t	 27.280	 27.280
10	KNR 2-31 0104- d.2.1 03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.000	 31.000
11	KNR 2-31 0104- d.2.1 04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 15 <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.000	 31.000
12	KNR 2-31 0114- d.2.1 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.000	 31.000
13	KNR 2-31 0114- d.2.1 08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.000	 31.000
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIE</b>			
<b>3.1</b>		<b>nawierzchnia frezowana nawierzchnia asfaltowa</b>			
14	KNR 2-31 0310- d.3.1 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm <nawierzchnia frezowana>1070.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1070.000	 1070.000
15	KNR 2-31 0310- d.3.1 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm <nawierzchnia frezowana>1070.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1070.000	 1070.000
16	KNR 2-31 0310- d.3.1 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu <nawierzchnia frezowana>1070.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1070.000	 1070.000
				RAZEM	1070.000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3.2</b>		<b>poszerzenia jezdni nawierzchnia asfaltowa</b>			
17	KNR 2-31 0310-d.3.2 02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.000	
				RAZEM	31.000
18	KNR 2-31 0310-d.3.2 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.000	
				RAZEM	31.000
19	KNR 2-31 0310-d.3.2 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu <poszerzenia jezdni>31.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31.000	
				RAZEM	31.000
<b>4</b>		<b>KRAWĘŻNIKI</b>			
20	KNR 2-31 0401-d.4 06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 10.00	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
21	KNR 2-01 0206-d.4 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 10.00*0.30*0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.200	
				RAZEM	1.200
22	KNR 2-31 0402-d.4 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem Beton B15 18.00*(0.30*0.15+0.15*0.15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.215	
				RAZEM	1.215
23	KNR 2-31 0403-d.4 03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR 2-31 0403-d.4 03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - krawężnik z demontażu 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000