

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont drogi gminnej w ciągu drogi Radonia - Olimpiów  
ADRES INWESTYCJI : Radonia nr ewid. działek 459 i 13 obr. Radonia, Olimpiów nr ewid. działek 214 i 213 obr. Olimpiów,  
INWESTOR : Gmina Mniszków  
ADRES INWESTORA : 26-341 Gmina Mniszków, ul. Powstańców Wielkopolskich 10  
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : 31.03.2022 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
31.03.2022 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty pomiarowe</b>			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Należy uwzględnić kompletną obsługę geodezyjną tj. Wytyczenie geodezyjne pasa drogowego, wytyczenie drogi, Inwentaryzację geodezyjną, 1,290	km km	 1,290	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,290</b>
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne poszerzenie jezdni i pobocza</b>			
2	KNNR 6 d.2 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - do 45 cm Krotność = 2,25 1290*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 645,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>645,000</b>
3	KNNR 1 d.2 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 1290*0,5*0,45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 290,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>290,250</b>
4	KNNR 1 d.2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 poz.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 290,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>290,250</b>
5	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1290*0,45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 580,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>580,500</b>
6	KNNR 6 d.2 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm- 15 cm 1290*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 645,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>645,000</b>
7	KNNR 6 d.2 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm grubość warstwy 25 cm Krotność = 1,25 poz.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 645,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>645,000</b>
8	KNNR 6 d.2 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) poz.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 645,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>645,000</b>
9	KNNR 6 d.2 0308-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 65,0	t t	 65,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
10	KNNR 6 d.2 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - koryto pod pobocza szer. 0,75 m i gr.15 cm Krotność = 0,75 1290*0,75*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1935,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1935,000</b>
11	KNNR 6 d.2 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 15 cm i szerokości 0,75 m- UTWARDZENIE POBOCZA poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1935,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1935,000</b>
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia asfaltowa</b>			
12	KNNR 6 d.3 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych wraz z łukami na skrzyżowaniach 5,5*1290+2*15+3*12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7161,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7161,000</b>
13	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) wraz z łukami na skrzyżowaniach poz.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7161,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7161,000</b>
14	KNNR 6 d.3 0309-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 5 730,422	t t	 730	
				<b>RAZEM</b>	<b>730</b>
<b>4</b>		<b>Regulacja urządzeń</b>			
15	KNNR 6 d.4 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 0,8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
<b>5</b>		<b>Kanał technologiczny</b>			
16	KNNR 5-10 d.5 0303-01 analogia	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie - HDPE 40 1290+7	m m	 1297,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1297,000</b>
17	KNNR 4	Wykonanie przecisków jednostopniowych o dług.do 20 m rurami o śr.nominal-	m		
d.5	1201-01	nej 800 mm w gruntach kat.I-II	m	19,000	
		7+12			
				<b>RAZEM</b>	<b>19,000</b>
18	KNR 2-01	Studzienki teletechniczne	szt.		
d.5	0621-02		szt.	4,000	
	analogia	4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>