

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 : 12.2020 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Vat [V]	% R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty pomiarowe			
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	
				RAZEM	1,290
2		Roboty ziemne poszerzenie jezdni i pobocza			
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 ² m ²	645,000	
				RAZEM	645,000
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 ³ m ³	290,250	
				RAZEM	290,250
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 ³ m ³	290,250	
				RAZEM	290,250
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 ² m ²	580,500	
				RAZEM	580,500
6	KNNR 6 d.2 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm- 15 cm 1290*0,5	m ² m ²	645,000	
				RAZEM	645,000
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 ² m ²	645,000	
				RAZEM	645,000
8	KNNR 6 d.2 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) poz.6	m ² m ²	645,000	
				RAZEM	645,000
9	KNNR 6 d.2 0308-07	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 65,0	t t	65,000	
				RAZEM	65,000
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 ² m ²	1935,000	
				RAZEM	1935,000
11	KNNR 6 d.2 0204-05	Nawierzchnie z tłuczni kamiennego - warstwa górna o gr. 15 cm i szerokości 0,75 m- UTWARDZENIE POBOCZA poz.10	m ² m ²	1935,000	
				RAZEM	1935,000
3		Nawierzchnia asfaltowa			
12	KNNR 6 d.3 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych wraz z łukami na skrzyżowaniach 5,5*1290+2*15+3*12	m ² m ²	7161,000	
				RAZEM	7161,000
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 ² m ²	7161,000	
				RAZEM	7161,000
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	
				RAZEM	730
4		Regulacja urządzeń			
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 ³ m ³	0,800	
				RAZEM	0,800
5		Kanał technologiczny			
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
				RAZEM	1297,000
17	KNNR 4 d.5 1201-01	Wykonanie przecisków jednostopniowych o dług.do 20 m rurami o śr.nominalnej 800 mm w gruntach kat.I-II 7+12	m m	19,000	
				RAZEM	19,000
18	KNR 2-01 d.5 0621-02 analogia	Studzienki teletechniczne 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM			
1	Roboty pomiarowe									
2	Roboty ziemne poszerzenie jezdni i pobocza									
3	Nawierzchnia asfaltowa									
4	Regulacja urządzeń									
5	Kanał technologiczny									
	RAZEM netto									
	Vat									
	Razem brutto									

Słownie: