

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
 45233292-2 Instalowanie urządzeń ochronnych
 45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
 45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Roboty budowlane dla drogi gminnej os. Szufłów w miejscowości Nowy Targ
 ADRES INWESTYCJI : Os. Szufłów
 INWESTOR : Urząd Miasta Nowy Targ
 ADRES INWESTORA : Ul. Krzywa 1 , 34-400 Nowy Targ
 BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : 13.05.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 13.05.2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót remontowych obejmuje wykonanie:

- nakładki asfaltowej grubości 4cm na istniejącej jezdni asfaltowej (warstwa ścieralna)
- warstw asfaltowych (warstwa wiążąca i warstwa ścieralna) na istniejącym utwardzeniu drogi,
- uzupełnień istniejącej nawierzchni stanowiącej podbudowę dla nakładki asfaltowej,
- utwardzonego pobocza z kruszywa łamanego,
- odwodnienia krawężniowego,
- regulacji zjazdów i odwodnień liniowych przy istniejących zjazdach indywidualnych,
- odwodnienia liniowego wraz ze studnią zanikową

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty budowlane dla drogi gminnej os. Szufłów w miejscowości Nowy Targ					
1 Roboty budowlane dla drogi gminnej os. Szufłów w miejscowości Nowy Targ					
1.1 Wykonanie drogi gminnej					
d.1.1	1 KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z. o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		135	m	135,000	
				RAZEM	135,000
d.1.1	2 KNR AT-03 0102-02 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
		42	m ²	42,000	
				RAZEM	42,000
d.1.1	3 KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 2 3,5	m ²		
			m ²	3,500	
				RAZEM	3,500
d.1.1	4 KNR 4-04 0302-02 analogia	Rozebranie różnych konstrukcji betonowych (umocnienia, murki, elementy odwodnienia)	m ³		
		2,2	m ³	2,200	
				RAZEM	2,200
1.2 Wykonanie poszerzeń na drodze gminne					
d.1.2	5 KNNR 1 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 58,6*0,5	m ³		
			m ³	29,300	
				RAZEM	29,300
d.1.2	6 KNNR 6 0112-01 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		58,6	m ²	58,600	
				RAZEM	58,600
d.1.2	7 KNNR 6 0113-02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		58,6	m ²	58,600	
				RAZEM	58,600
d.1.2	8 KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		58,6	m ²	58,600	
				RAZEM	58,600
1.3 Wykonanie odwodnienia					
d.1.3	9 KNNR 6 0109-02 analogia	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		8,4+4,5	m ²	12,900	
				RAZEM	12,900
d.1.3	10 KNNR 6 0606-01	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce piaskowej	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
d.1.3	11 KNNR 6 0606-01	Ścieki z elementów betonowych - korytko trójkątne	m		
		119	m	119,000	
				RAZEM	119,000
d.1.3	12 KNNR 6 0109-02 analogia	Wykonanie rowku oraz podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		60	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
d.1.3	13 KNNR 6 0109-03 analogia	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - pod odwodnienie liniowe	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
d.1.3	14 KNR 9-26 0116-04	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 300 mm i wysokości ponad 450 do 600 mm; klasa obciążenia D400 5	m		
			m	5,000	
				RAZEM	5,000
d.1.3	15 KNR 2-11 0208-03 analogia	Budowle o obj. 1.01-10.0 m3 elementy betonowe- studnia z kratą	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,2	m ³	9,200	
				RAZEM	9,200
16		Krata przejazdowa na korytko	m		
d.1.3	kalk. własna	12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
1.4		Nawierzchnie bitumiczne			
17	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm	m ³		
d.1.4	0107-02	258	m ³	258,000	
				RAZEM	258,000
18	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.1.4	0308-01	258	m ²	258,000	
	analogia			RAZEM	258,000
19	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.1.4	0202-02	688	m ²	688,000	
				RAZEM	688,000
20	KNNR 6	Wyrównanie lokalnych nierówności mieszankami mineralno-bitumicznymi	t		
d.1.4	1107-03	29	t	29,000	
	analogia			RAZEM	29,000
21	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) -	m ²		
d.1.4	0309-02	688	m ²	688,000	
	analogia			RAZEM	688,000
22	KNNR 6	Wykonanie poboczy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.1.4	0113-04	128	m ²	128,000	
				RAZEM	128,000
1.5		Inne roboty			
23	KNR 2-31	Regulacja zjazdów indywidualnych (kostka, kamień)	m ²		
d.1.5	0810-03	28	m ²	28,000	
	analogia			RAZEM	28,000