

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej do gruntów rolnych o numerze ewidencyjnym działki 101, obręb 0010 Naratów,
jednostka ewidencyjna 020403_2 gmina Niechlów - Etap II
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 101 obręb 0010 Naratów jednostka ewidencyjna 020403_2 gmina Niechlów
INWESTOR : Gmina Niechlów
ADRES INWESTORA : ul. Głogowska 31, 56-215 Niechlów
DATA OPRACOWANIA : 07.07.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.07.2020

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres robót obejmuje:

- zagospodarowanie placu budowy i wytyczenie obiektu w terenie
- zabezpieczenie terenu budowy
- roboty nawierzchniowe, roboty ziemne
- wykonanie warstw konstrukcyjnych nawierzchni
- wbudowanie krawężników
- poszerzenie skarpy
- wykonanie nawierzchnia jezdni
- wykonanie poboczy
- prace związane z uporządkowaniem terenu

Zestawienie powierzchni:

- Przebudowywana nawierzchnia – 1966m²
- Pobocze utwardzone tłuczniowe – 711m²

Kosztorys sporządzono na podstawie projektu technicznego, odpowiednich rysunków i opisu technicznego, rysunków i opisu technicznego.

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.421	km km		
				0.421	
				RAZEM	0.421
2		Roboty ziemne			
2	KNR 2-01 d.2 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km /jezdnia 1955*0.47	m ³ m ³		
				918.850	
				RAZEM	918.850
3	KNR 2-01 d.2 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km / pobocza 711*0.12	m ³ m ³		
				85.320	
				RAZEM	85.320
4	KNR 2-01 d.2 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowytadowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II / wywiezienie na składowisko Krotność = 8 poz.2+poz.3	m ³ m ³		
				1004.170	
				RAZEM	1004.170
3		Krawężnik			
5	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.6*0.065	m ³ m ³		
				1.950	
				RAZEM	1.950
6	KNR 2-31 d.3 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 30	m m		
				30.000	
				RAZEM	30.000
4		Poszerzenie skarpy			
7	KNR 2-01 d.4 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km / humus na skarpie 120*0.3	m ³ m ³		
				36.000	
				RAZEM	36.000
8	KNR 2-01 d.4 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowytadowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II / wywiezienie na składowisko Krotność = 8 poz.7	m ³ m ³		
				36.000	
				RAZEM	36.000
9	KNR 2-31 d.4 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 4 120*2	m ² m ²		
				240.000	
				RAZEM	240.000
10	KNR 2-01 d.4 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 120*2	m ² m ²		
				240.000	
				RAZEM	240.000
11	KNR 2-01 d.4 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu poz.10	m ² m ²		
				240.000	
				RAZEM	240.000
5		Nawierzchnia przebudowywana			
12	KNR 2-31 d.5 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 1966	m ² m ²		
				1966.000	
				RAZEM	1966.000
13	KNR 2-31 d.5 0111-02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu Krotność = 3 poz.12	m ² m ²		
				1966.000	
				RAZEM	1966.000
14	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.12	m ² m ²		
				1966.000	
				RAZEM	1966.000
15	KNR 2-31 d.5 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 poz.12	m ² m ²		
				1966.000	
				RAZEM	1966.000
16	KNR 2-31 d.5 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.12	m ²	1966.000	
				RAZEM	1966.000
17	KNR 2-31 d.5 0110-01	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm poz.12	m ² m ²	1966.000	
				RAZEM	1966.000
18	KNR 2-31 d.5 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3 poz.12	m ² m ²	1966.000	
				RAZEM	1966.000
19	KNR 2-31 d.5 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem poz.12	m ² m ²	1966.000	
				RAZEM	1966.000
20	KNR 2-31 d.5 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm poz.12	m ² m ²	1966.000	
				RAZEM	1966.000
21	KNR 2-31 d.5 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.12	m ² m ²	1966.000	
				RAZEM	1966.000
6		Pobocza			
22	KNR 2-31 d.6 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 711	m ² m ²	711.000	
				RAZEM	711.000
23	KNR 2-31 d.6 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 poz.22	m ² m ²	711.000	
				RAZEM	711.000