
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233140-2 Roboty drogowe
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45232452-5 Roboty odwadniające

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej "Hazukówka" w Nieleddwi w km 0+059 - 0+212
ADRES INWESTYCJI : Nieleddwia Gmina Milówka
INWESTOR : Gmina Milówka
ADRES INWESTORA : ul. Jana Kazimierza 123, 34-360 Milówka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MIROSLAWA ŁUKASIK
DATA OPRACOWANIA : 2022-01-28

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2022-01-28

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
d.1	1 KNNR 1 0111-02 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km		
2		Roboty ziemne i rozbiórkowe			
d.2	2 KNNR 6 0807-01 D-02.01.01	Rozebranie ścieków z elementów betonowych gr. 10 cm na podsypce piaskowej w km 0+160-0+212	m		
d.2	3 KNR 2-01 0129-07 analogia D-02.01.01	Rozbieranie płyt ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2 - w km 0+160-0+212	m ²		
d.2	4 KNNR 1 0202-04 D-02.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - profilowanie skarp pod płyty ażurowe - 124,80 - wykop pod przepusty (7,0+4,0)*0,60*0,90 - wykopy pod drenaż 153,0 *0,60*0,50 - wykop pod korytka 153,0*0,50*0,15	m ³		
d.2	5 KNNR 1 0208-02 D-02.02.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m ³		
d.2	6 KNR 4-04 1105-01 1105-02 D-02.01.01,	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km wraz z jego utylizacją	m ³		
3		Przepusty			
d.3	7 KNR 2-18 0501-01 D-03.01.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
d.3	8 KNNR 6 0605-06 D-03.01.01	Przepusty rurowe pod jazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
d.3	9 KNNR 6 0605-03 analogia D-03.01.01	Przepusty rurowe pod jazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
d.3	10 KNNR 1 0214-04 analogia D-03.01.01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami) - kat.gr. I-II - zasypanie rurociągów materiałem dowieziny - żwirek filtracyjny wraz transportem	m ³		
4		Koryta i podbudowy			
d.4	11 KNNR 6 0101-03 D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.4	12 KNNR 6 0113-01 D-04.02.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm tłuczeń kamienny 0/63mm	m ²		
d.4	13 KNNR 6 0113-04 D-04.02.01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm frakcja 0/31,5mm	m ²		
5		Korytka ściekowe, płyty ażurowe, dreny			
d.5	14 KNNR 1 0513-01 analogia D-05.01.01	Prefabrykowane korytka betonowe o szer. 45cm i wys. 30cm - osadzenie na ławie betonowej B15 o gr. 10cm	m		
d.5	15 KNNR 1 0514-01 D-05.02.01	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi o gr. 10cm i wymiarach 60x40cm	m ²		
d.5	16 KSNR 1 0413-02 analogia D-05.03.01	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa - obsypka drenu.	m ³		
d.5	17 KSNR 1 0414-03 analogia D-05.03.01	Drenaż rurowy jednorzęd.w uprzednio przygot.obsypce w wykopie suchym - rury perforowane PCV wzmocnione o śr.nom. 160mm	m		
6		Nawierzchnie			
d.6	18 KNNR 6 1005-07 analogia D-06.01.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową droga + wjazdy	m ²		
d.6	19 KNNR 6 0308-01 D-06.02.01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.6	20 KNNR 6 0308-07 D-06.02.01	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 30	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.6	KNNR 6 1005-07 analogia D-06.01.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m ²		
22 d.6	KNNR 6 0309-02 D-06.02.01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
23 d.6	KNNR 6 0309-07 D-06.02.01	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km Krotność = 30	t		