

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont dojazdu pożarowego FRYDRYCH w L-ctwie Wodzisław.
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Wodzisław
INWESTOR : PGL LP Nadleśnictwo Rybnik
ADRES INWESTORA : 44-200 Rybnik, ul. Kościuszki 36

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros - Specjalista ds. budownictwa i remontów
DATA OPRACOWANIA : 26.07.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.07.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233142-6	Dojazd pożarowy nr 69 - FRYDRYCH			
1.1		Montaż wodospustów			
1	d.1. kalk. własna	Montaż wodospustu metalowego dł. 6,0m	szt		
1		<oddz. 79d/82a>1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Uzupełnienie ubytków			
2	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m ²		
d.1. 1401-06					
2		<oddz. 79-78>1+32*2.5+17*1.5+17*3.5+60*3.5	m ²	376.000	
				RAZEM	376.000
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1. 0114-05					
2		poz.2	m ²	376.000	
				RAZEM	376.000
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1. 0114-06					
2		Krotność = -3			
		poz.2	m ²	376.000	
				RAZEM	376.000
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 16-32- grubość po zagęszczeniu 7 cm	m ²		
d.1. 0204-05					
2		poz.2	m ²	376.000	
				RAZEM	376.000
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 16-32- każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.1. 0204-06					
2		Krotność = -4			
		poz.2	m ²	376.000	
				RAZEM	376.000
1.3		Wymiana konstrukcji jezdni			
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1. 0101-01					
3		<oddz. 82a/78l-zjazd>17.25	m ²	17.250	
		<oddz. 78h/81f - zjazd>34.5	m ²	34.500	
		<oddz. 78h/81f >18*3.5	m ²	63.000	
		<oddz. 76g/78a - zjazd>63	m ²	63.000	
		<odz. 76c>23*4+48	m ²	140.000	
				RAZEM	317.750
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1. 0103-04					
3		poz.7	m ²	317.750	
				RAZEM	317.750
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1. 0114-05					
3		poz.7	m ²	317.750	
				RAZEM	317.750
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1. 0114-06					
3		Krotność = 10			
		poz.7	m ²	317.750	
				RAZEM	317.750
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m ²		
d.1. 0204-05					
3		poz.7	m ²	317.750	
				RAZEM	317.750
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.1. 0204-06					
3		Krotność = -2			
		poz.11	m ²	317.750	
				RAZEM	317.750
1.4		Remont przepustu 1			
13	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.1. 1403-06					
4		20	m	20.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	20.000
14	KNR 2-01 d.1. 0215-05 4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 6*1.3	m ³ m ³	 7.800	
				RAZEM	7.800
15	KNR 2-18 d.1. 0501-02 4	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - podsypka i obsypka piaskiem Krotność = 3 6	m ² m ²	 6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR-W 2-18 d.1. 0408-06 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR 2-31 d.1. 0605-03 4	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 2	ściank. ściank.	 2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-31 d.1. 0103-04 4	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 5.5	m ² m ²	 5.500	
				RAZEM	5.500
19	KNR 2-31 d.1. 0114-05 4	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.18	m ² m ²	 5.500	
				RAZEM	5.500
20	KNR 2-31 d.1. 0114-06 4	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji 32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.18	m ² m ²	 5.500	
				RAZEM	5.500
21	KNR 2-31 d.1. 0204-05 4	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm poz.18	m ² m ²	 5.500	
				RAZEM	5.500
22	KNR 2-31 d.1. 0204-06 4	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = -2 poz.21	m ² m ²	 5.500	
				RAZEM	5.500
1.5		Remont przepustu 2			
23	KNR 2-31 d.1. 1403-06 5	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNR 2-01 d.1. 0215-05 5	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 2	m ³ m ³	 2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-18 d.1. 0501-02 5	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - podsypka i obsypka piaskiem Krotność = 3 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 2-18 d.1. 0413-05 5	Kanały z rur betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na sznur i opaskę żelbetową o śr. 600 mm - zabudowa dodatkowego kręgu betonowego. 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-31 d.1. 0605-05 5	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm 1	ściank. ściank.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 13-12 d.1. 0216-02 5	Mechaniczne zasypywanie wykopów	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500