
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg
45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa częściowa dojazdu pożarowego nr 8 - WĄSKA
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Leboszowice
INWESTOR : PGL LP Nadleśnictwo Rybnik
ADRES INWESTORA : 44-200 Rybnik, ul. Kościuszki 36

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros - Specjalista ds. budownictwa i remontów
DATA OPRACOWANIA : 24.04.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233142-6	Dojazd nr 8			
1.1		Uzupełnienie ubytków śr. gr. 15 cm			
1	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m ²		
d.1.	1401-06				
1		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
2	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				
1		poz.1	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
3	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	Krotność = -3			
1		poz.1	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
4	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				
1		poz.1	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
5	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	Krotność = -4			
1		poz.1	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
1.2		Wymiana konstrukcji jezdni			
6	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				
2		<oddz. 338-I (na naprawianym przepuszczu)>3.5*15	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04				
2		poz.6	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
8	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.6	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
9	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	Krotność = 10			
2		poz.6	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
10	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				
2		poz.6	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
11	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	Krotność = -2			
2		poz.10	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
1.3	45112100-6	Odtworzenie rowu otwartego			
12	KNR 15-01	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szerokości dna do 0.4 m. Grubość warstwy odmulanej 40 cm	m		
d.1.	0116-04				
3		<oddz. 338-I - przy przepuszczu>2*15	m	30.000	
				RAZEM	30.000
13	KNR-W 2-01	Plantowanie skarp i dna rowów - kat. gruntu I-II przy robotach wodno-melioracyjnych	m ²		
d.1.	0507-01				
3		poz.12*1.5	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
1.4	45223500-1	Odtworzenie przepustu			
14	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
d.1.	0816-03				
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5.2	m	5.200	
				RAZEM	5.200
15	KNR 4-04	Rozebranie ścian żelbetowych - przyczółków o grubości do 30 cm	m ³		
d.1.	0303-02				
4		2.5*0.3*1.2	m ³	0.900	
		(2.5+0.9)*0.3*1.2	m ³	1.224	
				RAZEM	2.124
16	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.		
d.1.	0605-05				
4		2	ściank.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PE SN-8 o śr. 60 cm	m		
d.1.	0605-08				
4	analogia	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNNR-W 10	Umacnianie skarp wykopów i nasypów płytami ażurowymi o pow. ponad 1,0	m ²		
d.1.	2111-04	m2			
4		1.6*6	m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
19		Koszty wywozu i utylizacji elementów betonowych z naprawianego przepustu.	m ³		
d.1.	kalk. własna				
4		poz.15	m ³	2.124	
				RAZEM	2.124