
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa dojazdu nr 74 - DĘBOWA
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Ornontowice
INWESTOR : PGL LP Nadleśnictwo Rybnik
ADRES INWESTORA : 44-200 Rybnik, ul. Kościuszki 36

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros - Specjalista ds. budownictwa i remontów
DATA OPRACOWANIA : 09.08.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233142-6				
1.1		Montaż wodospustów			
1		Montaż wodospustu metalowego z ceowników zimnogiętych C120x5,5 zakon-	szt		
d.1.	kalk. własna	wionych w podłożu trzema poprzeczkami z ceowników zimnogiętych C80 spa-			
1		wanych środkami z ceownikiem C120. Końce pótek ceowników należy ścigać			
		pod kątem 45°. Wodospusty powinny być tak zamontowane, aby odprowadzały			
		wodę poza jezdnię ze spadkiem podłużnym min 2%. Konstrukcja poprzeczek			
		ceowników osadzona na betonie.			
		1+1	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.2		Uzupełnienie ubytków			
2	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m ²		
d.1.	1401-06				
2		<oddz. 390a-387b>14+11+22+30+6+6+5+8+8+13+29+72+35+30+25+25+25+		584.000	
		180+40		=====	
		A (obliczenia pomocnicze)		584.000	
		584*0.8	m ²	467.200	
				RAZEM	467.200
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji	m ²		
d.1.	0114-05	32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm			
2		poz.2	m ²	467.200	
				RAZEM	467.200
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji	m ²		
d.1.	0114-06	32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu			
2		Krotność = -3			
		poz.2	m ²	467.200	
				RAZEM	467.200
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia kamiennego	m ²		
d.1.	0204-05	sortowanego frakcji 16-32- grubość po zagęszczeniu 7 cm			
2		poz.2	m ²	467.200	
				RAZEM	467.200
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia kamiennego	m ²		
d.1.	0204-06	sortowanego frakcji 16-32- każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu			
2		Krotność = -4			
		poz.2	m ²	467.200	
				RAZEM	467.200
1.3		Wymiana konstrukcji jezdni			
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.1.	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 20 cm			
3		263	m ²	263.000	
				RAZEM	263.000
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.1.	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
3		poz.7	m ²	263.000	
				RAZEM	263.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji	m ²		
d.1.	0114-05	32-64 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm			
3		poz.7	m ²	263.000	
				RAZEM	263.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego sortowanego frakcji	m ²		
d.1.	0114-06	32-64 - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu			
3		Krotność = 10			
		poz.7	m ²	263.000	
				RAZEM	263.000
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia -	m ²		
d.1.	0204-05	grubość po zagęszczeniu 7 cm			
3		poz.7	m ²	263.000	
				RAZEM	263.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego frakcji 16-32- warstwa górna z tłucznia -	m ²		
d.1.	0204-06	każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu			
3		Krotność = -2			
		poz.11	m ²	263.000	
				RAZEM	263.000
1.4		Naprawa przepustu			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-31 d.1. 0816-03 4	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR 2-01 d.1. 0217-03 4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 2-31 d.1. 0605-01 4	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
		1.68	m ³	1.680	
				RAZEM	1.680
16	KNR-W 2-18 d.1. 0408-08 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 630 mm	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR 2-01 d.1. 0502-01 4	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys.nasypu do 4 m - kat.gr.I-II	m ³		
		6.96	m ³	6.960	
				RAZEM	6.960
18	KNR 2-31 d.1. 0605-05 4	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.		
		2	ściank.	2.000	
				RAZEM	2.000