
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys ofertowy

Obiekt Wymiana przepustu w ciągu drogi leśnej nr inw. 242/141 na dz. nr ewid. 25/1 w miejscowości Darów
Kod CPV 45200000-9-, Roboty, budowlane, w, zakresie, wznoszenia, kompletnych, obiektów, budowlanych, lub,
ich, części, oraz, roboty, w, zakresie, inżynierii, lądowej, i, wodnej
Inwestor Nadleśnictwo Rymanów - ul. Dworska 38 38-480 Rymanów

Koszty zakupu

Wymiana przepustu w ciągu drogi leśnej nr inw. 242/141 na dz. nr ewid. 25/1 w miejscowości Darów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie przepustu	szt	1,00
2	KNR 2-31 0816/03	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 150cm	m	14,00
2. ROBOTY ZIEMNE				
3	KNR 2-01 0216/03	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m ³ 16*5*3	m ³	240,00
		razem	m ³	240,00
4	KSNR 1 0208/02	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu kat.III-IV uzyskanego z ukopu 2*0,5*4	m ³	4,00
		razem	m ³	4,00
5	KNR 2-01 0237/03	Zagęszczenie nasypów walcami samojedznymi statycznymi, grunt sypki kategorii I-III	m ³	4,00
3. ODWODNIENIE				
6	KNR 2-31 0605/01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod przepustami z obsypka i zasypka z piasku 16*2*0,4+10*2*5	m ³	112,80
		razem	m ³	112,80
7		Przepust stalowy łukowo - kołowy o wymiarach 1.95/1.32 o dł. 16,0 m	mb.	16,00
8	KNR 2-11 0401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym nadwodnym, z kamienia ciężkiego lub średniego 2*(2*2*0,5)	m ³	4,00
		razem	m ³	4,00
9	KNR 2-11 0413/01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy o wymiarach 5,0x1,5x0,5m 18*2,5*0,5	m ³	22,50
		razem	m ³	22,50
10	KNR 2-11 0406/03	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego o grubości 25cm na skarpach o powierzchniach sferycznych wysokości do 4m - umocnienie wlotu i wylotu przepustu 2*5+10	m ²	20,00
		razem	m ²	20,00
Podbudowy				
11	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - mieszanka 0-63 20*7	m ²	140,00
		razem	m ²	140,00
12	KNR 2-31 0104/06	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm (dla 10 cm)	m ²	140,00
13	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 20*5	m ²	100,00
		razem	m ²	100,00
14	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dla 12 cm)	m ²	100,00
6. NAWIERZCHNIE				
15	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm 20*4,5	m ²	90,00
		razem	m ²	90,00
16	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm - za każdy dalszy 1cm (dla 3cm do 10cm)	m ²	90,00
17	KNR 2-31 1001/06	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych asfaltem lub smołą stabilizowana z kruszywem naturalnym 4 kg/m ² o frakcji 8-12 20*3	m ²	60,00
		razem	m ²	60,00
18	KNR 2-31 1001/05	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych asfaltem lub smołą stabilizowana z kruszywem naturalnym 3 kg/m ² o frakcji 5-8	m ²	60,00

Wymiana przepustu w ciągu drogi leśnej nr inw. 242/141 na dz. nr ewid. 25/1 w miejscowości Darów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19	KNR 2-31 1001/06	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych asfaltem lub smołą stabilizowana z kruszywem naturalnym 2 dm3/m2 o frakcji 2-5	m2	60,00
7. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
20	KNR 2-31 0704/01	Bariery jednostronne o masie 1m 24kg 2*16	m	32,00
		razem	m	32,00

Wymiana przepustu w ciągu drogi leśnej nr inw. 242/141 na dz. nr ewid. 25/1 w miejscowości Darów

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie przepustu	szt	1,00		
2	KNR 2-31 0816/03	Rozebranie przepustów z rur betonowych o średnicy 150cm	m	14,00		
		2. ROBOTY ZIEMNE				
3	KNR 2-01 0216/03	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii IV wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorstwowymi o pojemności łyżki 0,60m ³ $16*5*3 = 240,00\text{m}^3$	m ³	240,00		
4	KSNR 1 0208/02	Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzutem gruntu kat.III-IV uzyskanego z ukupu $2*0,5*4 = 4,00\text{m}^3$	m ³	4,00		
5	KNR 2-01 0237/03	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi, grunt sypki kategorii I-III	m ³	4,00		
		3. ODWODNIENIE				
6	KNR 2-31 0605/01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod przepustami z obsypka i zasypka z piasku $16*2*0,4+10*2*5 = 112,80\text{m}^3$	m ³	112,80		
7		Przepust stalowy łukowo - kołowy o wymiarach 1.95/1.32 o dł. 16,0 m	mb.	16,00		
8	KNR 2-11 0401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym nadwodnym, z kamienia ciężkiego lub średniego $2*(2*2*0,5) = 4,00\text{m}^3$	m ³	4,00		
9	KNR 2-11 0413/01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy o wymiarach 5,0x1,5x0,5m $18*2,5*0,5 = 22,50\text{m}^3$	m ³	22,50		
10	KNR 2-11 0406/03	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego o grubości 25cm na skarpach o powierzchniach sferycznych wysokości do 4m - umocnienie wlotu i wylotu przepustu $2*5+10 = 20,00\text{m}^2$	m ²	20,00		
		Podbudowy				
11	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - mieszanka 0-63 $20*7 = 140,00\text{m}^2$	m ²	140,00		
12	KNR 2-31 0104/06	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm (dla 10 cm)	m ²	140,00		
13	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm $20*5 = 100,00\text{m}^2$	m ²	100,00		
14	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dla 12 cm)	m ²	100,00		
		6. NAWIERZCHNIE				
15	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zęszczeniu 7cm $20*4,5 = 90,00\text{m}^2$	m ²	90,00		
16	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zęszczeniu 7cm - za każdy dalszy 1cm (dla 3cm do 10cm)	m ²	90,00		
17	KNR 2-31 1001/06	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych asfaltem lub smołą stabilizowana z kruszywem naturalnym 4 kg/m ² o frakcji 8-12 $20*3 = 60,00\text{m}^2$	m ²	60,00		
18	KNR 2-31 1001/05	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych asfaltem lub smołą stabilizowana z kruszywem naturalnym 3 kg/m ² o frakcji 5-8	m ²	60,00		
19	KNR 2-31 1001/06	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych asfaltem lub smołą stabilizowana z kruszywem naturalnym 2 dm ³ /m ² o frakcji 2-5	m ²	60,00		
		7. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
20	KNR 2-31 0704/01	Bariery jednostronne o masie 1m 24kg $2*16 = 32,00\text{m}$	m	32,00		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				