

Przebudowa drogi "do Lasu" na Rybniu we Frycowej

Identyfikator kosztorysu: ODBUDOWA DROGI DO LASU NA RYBNIU
WE FRYCOWEJ

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2013-02-04 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Odbudowa drogi - odcinek 0+207 do 0+335		
1u	KNNR 1 111-2 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim 0,128	km	0,13
		0,13	
2	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV 128,00 * 5,00 =	m2	640,00
		640,00	
3	KNNR 6 103-1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, kat.gruntu II-IV 640,00	m2	640,00
		640,00	
4	KNNR 6 112-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych warstwa dolna, gr.warstwy po zagęszczeniu 25 cm 640,00	m2	640,00
		640,00	
5	KNNR 6 202-3 Klinowanie nawierzchni żwirkiem, rozścielenie kruszywa ręcznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 5 cm - krotność 0.65 [R=0,65;M=0,65;S=0,65] 640,00	m2	640,00
		640,00	
2	Przepust w km 0 + 220 z rur bet. fi 60		
2	KNNR 1 210-3 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25-0.60 m3, głębokość wykopów do 3 m, kat.gruntu III-IV - pod przepust 6,00 * 0,50 * 2 * 1,00 =	m3	6,00
		6,00	
3	KNNR 1 214-5 Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, gr.zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 25 cm, kat.gruntu III-IV 6,00 - 3,14 * 0,30 * 0,30 * 5,00 =	m3	4,59
		4,59	
8	KNR 2-02 206-1 Ściany czołowe betonowe gr.20 cm proste, wys.do 3 m 2,50 * 2,50 * 2 =	m2	12,50
		12,50	

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2013-02-04 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
9	KNR 2-02 206-5 Ściany betonowe - za każdy 1 cm różnicy grubości, krotność - 5 [R=5;M=5;S=5] 12,50 =	m2	12,50
10	KNR 2-33 601-1 Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur betonowych o średnicy 60 cm 5,25	m	5,25
11	KNNR 6 605-1 Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 5,50 * 0,60 * 0,10	m3	0,33
3	Wymiana gruntu drogi - odcinek 0+207 do 0+237		
1	KNNR 1 201-8 Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.60 m3, grunt kat.III-IV 30,00 * 5,00 * 0,60 =	m3	90,00
2	KNNR 6 103-1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, kat.gruntu II-IV 30,00 * 5,00 =	m2	150,00
3	KNNR 6 106-4 Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 5 cm 150,00	m2	150,00
4u	KNNR 6 101-0 Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny, 300 g/m2 o szerok. 5,00 m 150,00	m2	150,00
5	KNNR 6 112-2 Podbudowy z kruszyw naturalnych warstwa dolna, gr.warstwy po zagęszczeniu 25 cm, krotność - 2 [R=2;M=2;S=2] 150,00	m2	150,00
6	KNR 2-28 703-3 Ułożenie drenaży z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o średnicy nominalnej 100 mm, w poprzek drogi w rozstawie co 5,00 m 7,00 * 6 =	m	42,00
7	KNNR 4 1308-3 Rurociąg z PVC łączony na wcisk o średnicy zewnętrznej 200 mm, do którego włączone są rury drenażowe poprzez trójniki PVC 100/200 25,00 + 5,00 =	m	30,00
4	Przedłużenie istniejącego przepustu fi 80 w km 0+148		
1	KNR 2-33 601-2 Część przelotowa przepustu drogowego z rur żelbetowych o średnicy 80 cm od strony wylotu 4,00	m	4,00

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2013-02-04 str. 3

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
2	KNR 2-11 401-11 Wykonanie narzutu z kamienia ciężkiego lub średniego, z brzegu lub obiektu, wyładunek ręczny nadwodny $2,50 * 4,00 * 0,50 =$	m3	5,00
3	KNR 2-11 208-5 Przelanie kamienia betonem w 30% - per analogia $5,00 * 0,30 =$	m3	1,50
4	KNNR 1 214-5 Zasypanie przepustu ziemią z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami $4,00 * 2,40 * 1,50 =$	m3	14,40
5	Geodezja		
1u	1-1 Wytyczenie trasy drogi i wykonanie pomiaru powykonawczego - wycena indywidualna	kpl	1,00

----- Koniec wydruku -----

INSPEKTOR d/s INWESTYCJI

mgr Inż. Jerzy Zdunkiewicz
opr. bud. nr 176/KW/73 + 5/NS/73