
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przepustu na rzece Brzeźniczce w km 10+415
ADRES INWESTYCJI : działki nr 137/1, 137/2, 137/3, 13 w m. Ruda gm Kozienice oraz
INWESTOR : Urząd Miejski w Kozienicach
ADRES INWESTORA : ul. Parkowa 5 , 26-900 Kozienice
BRANŻA : Melioracja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Piotr Mnich
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż Błażej Rogulski

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie brodu liczone jak rozbiórka przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe 6	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 10	m ³ m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNR 2-01 0120-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni i rzek o szerokości dna do 7 m 0.1	km km	0.100	
				RAZEM	0.100
4	KNR 2-01 0420-03	Grodzie drewniano-ziemne wys. 1.5 m ze ściankami z bali o gr.50 mm 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
5	KNR 2-01 0226-02	Wykonanie kanału obiegowego szer. dna 1,0, nachylenie skarp 1:1,5 wykon.koparkami zgarniakowymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III 150	m ³ m ³	150.000	
				RAZEM	150.000
6	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr.kat.I-III 220	m ² m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
7	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 18.5	m ² m ²	18.50	
				RAZEM	18.50
8	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 37 18.5	m ² m ²	18.50	
				RAZEM	18.50
9	KNR 2-33 0601-04 analogia	Ułożenie części przelotowej przepustu prefabrykowanego - lecz przepust z rury HelCor PA-39 5.37	m m	5.370	
				RAZEM	5.370
10	Kalkulacja Własna	Wykonanie ściany oporowej z gruntu zbrojonego 100.5	m ² m ²	100.500	
				RAZEM	100.500
11	KNR 2-28 0501-09	Zasyпка ściany i przepustu 127	m ³ m ³	127.00	
				RAZEM	127.00
12	KNR 2-33 0606-01 analogia	Wykonanie kapy żelbetowej 25	m ³ m ³	25.000	
				RAZEM	25.000
13	KNR 10 0408-01 analogia	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy na geowłókninie. Do umocnienia dna i skarpy rzeki 220*0.23	m ³ m ³	50.60	
				RAZEM	50.60
14	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grub.po zagęszcz.10 cm 124	m ² m ²	124.00	
				RAZEM	124.00
15	KNR 2-31 0204-04	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 6 124	m ² m ²	124.00	
				RAZEM	124.00
16	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm 124	m ² m ²	124.00	
				RAZEM	124.00
17	KNR 2-33 0702-04	Montaż barier sprężystych jednostronnych - odcinki proste 0.75	t t	0.750	
				RAZEM	0.750

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie brodu liczone jak rozbiórka przepustów ruro- wych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³	6		
2	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przed- siębiernymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	10		
3	KNR 2-01 0120-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni i rzek o szerokości dna do 7 m	km	0.1		
4	KNR 2-01 0420-03	Grodzie drewniano-ziemne wys. 1.5 m ze ściankami z balli o gr.50 mm	m	14		
5	KNR 2-01 0226-02	Wykonanie kanału obiegowego szer. dna 1,0, nachyle- nie skarp 1:1,5 wykon.koparkami zgarniakowymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	150		
6	KNR 2-01 0506-01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcz- nie w gr.kat.I-III	m ²	220		
7	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	18.5		
8	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 37	m ²	18.5		
9	KNR 2-33 0601-04 analogia	Ułożenie części przelotowej przepustu prefabrykowane- go - lecz przepust z rury HelCor PA-39	m	5.37		
10	Kalkulacja Własna	Wykonanie ściany oporowej z gruntu zbrojonego	m ²	100.5		
11	KNR 2-28 0501-09	Zасыпка ściany i przepustu	m ³	127		
12	KNR 2-33 0606-01 analogia	Wykonanie kapy żelbetowej	m ³	25		
13	KNNR 10 0408-01 analogia	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy na ge- owłókninie. Do umocnienia dno i skarpy rzeki	m ³	220*0.23 = 50.60		
14	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grub.po zagęszcz.10 cm	m ²	124		
15	KNR 2-31 0204-04	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 6	m ²	124		
16	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm	m ²	124		
17	KNR 2-33 0702-04	Montaż barier sprężystych jednostronnych - odcinki proste	t	0.75		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: