

Nadzór Wodny w Lubartowie

Przedmiar robót

ul. Słowackiego 21, 21-100 Lubartów
NIP: 627-252-16-16, REGON: 366302675

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont jazu żelbetowego w km 3+410 rzeki Minina w m. Węgielce, gm. Michów, pow. lubartowski, woj. lubelskie		
1	Element	Remont jazu żelbetowego w km 3+410 rzeki Minina w m. Węgielce, gm. Michów, pow. lubartowski, woj. lubelskie		
1.1	KNR 1501/114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy	m2	200
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0 m	m2	200
1.3	KNR 1501/201/1	Rozbiórka konstrukcji betonowych, rozbiórka ręczna, grubość konstrukcji do 20 cm - zniszczone umocnienia betonowe dolne i górne lewo i prawostronne		
	Wyliczenie ilości robót:			
	umocnienia górne lewo i prawostronne	3*6,5*0,15*2		5,850000
	umocnienia dolne lewo i prawostronne	3*5*0,2*2		6,000000
		RAZEM:		11,850000
1.4	KNR 201/129/7	Analogia. Rozbieranie umocnień z płyt Jomb o powierzchni do 1 m2 umocnienia dolne	m2	25
1.5	KNR 404/1101/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) ciągnikiem kołowym z przyczepą	m3	14,4
1.6	KNR 201/311/2	Roboty ziemne poprzeczne na przetrzut z wbudowaniem ziemi w nasyp, kategoria gruntu III - przygotowanie skarpy pod umocnienia siatkowo - kamienne na podsypce z grubego piasku z zagospodarowaniem gruntu na miejscu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4+8)*3*0,23*2		16,560000
		RAZEM:		16,560000
1.7	KNR 211/404/1 (2)	Wykonanie podsypek, grubość 5-cm, wykonanie z brzegu, gruby piasek		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(4+8)*3*2		72,000000
		RAZEM:		72,000000
1.8	KNR 211/404/2 (2)	Wykonanie podsypek, dodatek za każde dalsze 5-cm grubości podsypki, wykonanie z brzegu, gruby piasek		
	Wyliczenie ilości robót:			
		72,0		72,000000
		RAZEM:		72,000000
1.9	KNR 10/2111/1	Umocnienie skarp wykopów i nasypów, geowłóknina hydrotechniczna o gram 300 g/m2; Korekta M - kołki 1 szt./m2	m2	72
	Wyliczenie ilości robót:			
		12*3,0*2		72,000000
		RAZEM:		72,000000
1.10	KNR 10/408/1 (1)	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, nakłady podstawowe - j.w. lecz na skarpach materace siatkowo - kamienne grub. 0,23 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(12*3*2)*0,23		16,560000
		RAZEM:		16,560000
1.11	KNR 211/521/10	Wykonanie palisady, kołki Fi-10-cm, głębokość wbicia 1,20-m, grunt kategorii III	m	36
1.12	KNR 211/401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, z kamienia ciężkiego lub średniego dna rzeki na wysokości umocnień		
	Wyliczenie ilości robót:			
		12*3*0,15		5,400000
		RAZEM:		5,400000

WYKONAWCA
RSAL
Paw Gałązka

Remont jazu kozłowego w km 18+480 rzeki
Minina w m. Kamionka_bem

BIMestiMate4 (C) Datacomp 1994-2019
(lic. 00059D6A)
strona nr: 1

Państwowe Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Nadzór Wodny w Lubartowie

Przedmiar robót

ul. Słowackiego 21, 21-100 Lubartów

NIP: 527-282-56-16, REGON: 368302575

Nr 44 Podstawa: s: n: w: lubartow@wody.gov.pl

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont jazu kozłowego w km 18+480 rzeki Minina w m. Kamionka, gm. Kamionka, pow. lubartowski, woj. lubelskie		
1	Element	Remont jazu kozłowego w km 18+480 rzeki Minina w m. Kamionka, gm. Kamionka, pow. lubartowski, woj. lubelskie		
1.1	KNR 1501/114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy	m2	300
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0-m	m2	300
1.3	Kalkulacja własna	Oczyszczenie łaty wodowskazowej od wody dolnej oraz łaty wodowskazowej skarpowej w górnym stanowisku jazu	r-g	4
1.4	Kalkulacja własna	Oczyszczenie umocnień górnych z ziemi i roślinności oraz dolnej płyty dennej	r-g	24
1.5	KNR 211/521/10	Wykonanie palisady, kołki Fi-10-cm, głębokość wbicia 1,20-m, grunt kategorii III 10 m x 2 - odcinek wylotowy jazu	m	20
1.6	KNR 211/401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, z kamienia ciężkiego lub średniego dno rzeki na wysokości umocnień		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*3*0,3		9,000000
			RAZEM:	9,000000
1.7	KNR 211/504/8 (1)	Wykonanie opasek podwójnych z kieszek faszynowych, kieszki, Fi-20+20-cm, grunt kategorii III, wykonanie z brzegu 15 m x 2	m3	9,00
1.8	KNR 201/208/4	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku przyczepami samowładoczymi holowanymi ciągnikami na odległość do 0,5-km, koparka 0,25-m3, grunt kategorii III - z zakupem ziemi na zasypianie w nad palisada i opaską	m3	8
1.9	KNR 201/214/6	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 0,5-km przyczepami samowładoczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV całkowita odległość 2 km	m3	8
1.10	KNR 201/501/1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3-m, kategoria gruntu I-III	m3	8
1.11	KNR 211/507/4	Wykonanie wyściółek z kieszek faszynowych, Fi 20-cm nad palisada i płotkiem	m2	50
1.12	KNR 201/510/3	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		obsiew nad opaska i palisada 25*2*3		150,000000
			RAZEM:	150,000000
1.13	KNR 211/304/3	Wykonanie i zaobżenie szandorów, szandory o grubości po ostruganiu 59 mm	m2	150
				11,86

PRZEMYSŁAW GAJĄZKA

Przemysław Gajązka

Państwowe Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

Nadzór Wodny w Lubartowie
ul. Słowackiego 21, 21-100 Lubartów
NIP: 527-332-58-16, REGON: 368302675

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont jazu żelbetowego w km 20+240 rzeki Minina w m. Kamionka, gm. Kamionka, pow. lubartowski, woj. lubelskie		
1	Element	Remont jazu żelbetowego w km 20+240 rzeki Minina w m. Kamionka, gm. Kamionka, pow. lubartowski, woj. lubelskie		
1.1	KNR 1501/114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy		
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0 m	m2	400
1.3	Kalkulacja własna	Oczyszczenie łąki wodowskazowej od wody dolnej oraz łąki wodowskazowej w górnym stanowisku jazu	m2	400
1.4	Kalkulacja własna	Oczyszczenie umocnień górnych i dolnych z ziemi i roślinności	r-g	4
1.5	KNR 211/521/10	Wykonanie palisady, kołki Fi-10 cm, głębokość wbicia 1,20 m, grunt kategorii III 10 m x 2 - odcinek wylotowy jazu	r-g	32
1.6	KNR 211/401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyładunek ręczny, z kamienia ciężkiego lub średniego dna rzeki na wysokości umocnień	m	20
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*3*0,3		9,000000
			RAZEM:	9,000000
1.7	KNR 211/504/8 (1)	Wykonanie opasek podwójnych z kieszek faszynowych, kieszki, Fi-20+20 cm, grunt kategorii III, wykonanie z brzegu 10 m x 2	m3	9,00
1.8	KNR 201/208/4	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odległość do 0,5 km, koparka 0,25 m3, grunt kategorii III - z zakupem ziemi na zasypianie w nad palisada i opaska	m3	7
1.9	KNR 201/214/6	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu, ponad 0,5 km przyczepami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV całkowita odległość 2 km	m3	7
1.10	KNR 201/501/1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu I-III	m3	7
1.11	KNR 211/507/4	Wykonanie wyściółek z kieszek faszynowych, Fi-20 cm nad palisada i płotkiem	m2	40
1.12	KNR 201/510/3	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		obsiew nad opaska i palisada 20*2*3		120,000000
			RAZEM:	120,000000
1.13	KNR 211/304/6	Wykonanie i założenie szandorów, szandory o grubości po ostruganiu 121 mm 3 x 1,6	m2	120
1.14	KNR 1312/1102/1 (1)	Analogia. Balustrady stalowe - uzupełnienie barierki stalowych R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	t	0,05
1.15	KNR 712/202/2 (1)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania olejne, konstrukcje kratowe, farba olejna ogólnego stosowania - uzupełnione barierki i według potrzeb	m2	4
1.16	KNR 712/209/2 (1)	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie olejne, konstrukcje kratowe, farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	m2	4
1.17	Kalkulacja własna	Skucie betonu w miejscu napraw	r-g	24
1.18	KNR 211/208/1	Analogia. Uzupełnienie betonu na umocnieniach dolnych i powierzchni jazu	m3	0,6

KIEROWNIK

Przemysław Gałazka