

Przedmiar

Usunięcie nieprawidłowości występujących na jazie Bara w km 5+875 na rzece Rurzyca, zgodnie z decyzją nakazową WINB w Szczecinie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-01 0120/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa strumieni rzek o szerokości dna do 7m	km	0,15
2	KNR 2-01 0223/02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ i objętości wykopu na 1m rowu, rzeki lub kanału do 1,5m ³ 75*3*1,5	m ³	337,5
		razem	m ³	337,5
3	KNR 2-01 0617/04 interpolacja kol. 03/04 [500/800/1000] analogia	Rurociągi tymczasowe z rur HDPE o średnicy nominalnej 1000mm	m	12
4	KNR 5-02 0217/02	Ubezpieczenie brzegów strumieni, rzek i kanałów kiszkami z faszyny	strumień	1
5	KNR 2-01 0419/01 - analogia	Grodze ziemne o wysokości do 1,5m, wykonana z worków typu big-bag 3*5,5	m ³	16,5
		razem	m ³	16,5
6	KNR 2-01 0503/02 - analogia	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu powyżej 4m w gruncie kategorii III-IV - zasypanie kanału obiegowego poz zakończeniu prac 75*3*1,5	m ³	337,5
		razem	m ³	337,5
7	KNNR 6 1005/02	Ręczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z betonu lub kostki 10*5*2	m ²	100
		razem	m ²	100
8	KNNR 6 1105/02	Remonty cząstkowe nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych grubości 15cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 10*5*2	m ²	100
		razem	m ²	100
9	KNR K-21 0105/01	Czyszczenie wodne wysokociśnieniowe powierzchni betonowych niemalowanych płyta jazu 12,85*5 płyta przejazdowa (góra i dół) 5,95*5*2 przyczółki boczne 22,56*2	m ² m ² m ²	64,25 59,5 45,12
		razem	m ²	168,87
10	KNR K-21 0107/01 (dopłata 0,5x)	Ręczne wykucie zbrojenia z konstrukcji na powierzchniach poziomych 64,25+29,75	m	94
		razem	m	94
11	KNR K-21 0107/03 (dopłata 0,5x)	Ręczne wykucie zbrojenia z konstrukcji na powierzchniach sufitowych 29,75	m	29,75
		razem	m	29,75
12	KNR K-21 0201/01	Zabezpieczenie oczyszczonego zbrojenia z prętów stalowych o średnicy do 14mm, przez wykonanie powłoki antykorozyjnej na powierzchniach poziomych i pionowych 64,25+29,75	m	94
		razem	m	94
13	KNR K-21 0201/03	Zabezpieczenie oczyszczonego zbrojenia z prętów stalowych o średnicy do 14mm, przez wykonanie powłoki antykorozyjnej na powierzchniach poziomych i pionowych 29,75	m	29,75
		razem	m	29,75
14	KNR K-21 0202/04	Ręczna naprawa konstrukcji betonowych - wykonanie warstwy szepnej w konstrukcjach betonowych zbrojonych na powierzchniach poziomych 64,25+29,75	m ²	94
		razem	m ²	94

Przedmiar

Usunięcie nieprawidłowości występujących na jazie Bara w km 5+875 na rzece Rurzyca, zgodnie z decyzją nakazową WINB w Szczecinie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR K-21 0202/05	Ręczna naprawa konstrukcji betonowych - wykonanie warstwy szpępanej w konstrukcjach betonowych zbrojonych na powierzchniach pionowych 22,56*2	m2	45,12
			razem	m2
16	KNR K-21 0202/06	Ręczna naprawa konstrukcji betonowych - wykonanie warstwy szpępanej w konstrukcjach betonowych zbrojonych na powierzchniach sufitowych 29,75	m2	29,75
			razem	m2
17	KNR K-21 0203/04	Ręczna naprawa konstrukcji betonowych zbrojonych na powierzchniach poziomych przez wypełnienie ubytków o głębokości 5-50mm zaprawą cementowo-polimerową PCC 64,25+29,75	m2	94
			razem	m2
18	KNR K-21 0206/03	Szpachlowanie metodą ręczną powierzchni betonów monolitycznych i natryskowych na ścianach, szpachlami cementowo-polimerowymi PCC, warstwą grubości 1mm 64,25+45,12+29,75	m2	139,12
			razem	m2
19	KNR K-21 0206/04	Szpachlowanie metodą ręczną powierzchni betonów monolitycznych i natryskowych na sufitach, szpachlami cementowo-polimerowymi PCC, warstwą grubości 1mm	m2	29,75
20	KNR K-21 0206/09 (dopłata 4x)	Szpachlowanie powierzchni szpachlami cementowo-polimerowymi PCC warstwą grubości 1mm - dodatek za każdy 1mm grubości warstwy dla metody ręcznej 64,25+59,5+45,12	m2	168,87
			razem	m2
21	KNR K-21 0207/01	Ciśnieniowa iniekcja wzmacniająco-uszczelniająca żywicą epoksydową z zastosowaniem pakierów, z zamknięciem przebiegu rys zaprawą epoksydową lub szybkowiążącym cementem w elementach o grubości 25cm i rozwarości rys 0,2mm 10	m	10
			razem	m
22	KNR K-21 0207/03 (dopłata 8x)	Ciśnieniowa iniekcja wzmacniająco-uszczelniająca żywicą epoksydową z zastosowaniem pakierów z zamknięciem przebiegu rys zaprawą epoksydową lub szybkowiążącym cementem - dodatek za 0,1mm rozwarości rysy ponad 0,2mm 10	m	10
			razem	m
23	KNR K-21 0402/04	Uszczelnienie dylatacji o wymiarach 50x20mm w konstrukcjach budowlanych elastyczną masą na bazie wielosiarczków 10	m	10
			razem	m
24	KNR K-21 0302/01	Impregnacja hydrofobowa mineralnych powierzchni elewacyjnych betonowych płyta i przejazd 64,25+29,75	m2	94
			razem	m2
25	KNR K-21 0301/01	Malarskie powłoki ochronne dwuwarstwowe na powierzchniach betonowych poziomych i pionowych nakładane metodą ręczną 45,12+10	m2	55,12
			razem	m2
26	KNR K-21 0301/02	Malarskie powłoki ochronne dwuwarstwowe na powierzchniach betonowych sufitowych nakładane metodą ręczną 29,75	m2	29,75
			razem	m2
27	KNR 2-14 1229/03	Obcięcie z ładu stalowej ścianki szczelnej o profilu IV R=0.955 6	m	6
			razem	m
28	KNR 2-11 0523/05 - analogia	Wbijanie młotem pneumatycznym słupków palisady o średnicy 12-14cm i długości 2,0m w grunt kategorii III wraz z wyłożeniem geotkaniną i zasypaniem 20+10	m	30
			razem	m

Przedmiar

Usunięcie nieprawidłowości występujących na jazie Bara w km 5+875 na rzece Rurzyca, zgodnie z decyzją nakazową WINB w Szczecinie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNR 2-11 0401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym nadwodnym, z kamienia ciężkiego lub średniego 17,5	m3	17,5
			razem	m3
30	KNNR 6 0703/02	Bariery jednostronne o masie 1m 39kg 5+5	m	10
			razem	m
31	KNNR 6 0703/06	Zakończenie jednostronne barier o masie 1m 39kg 2+2	m	4
			razem	m
32	KNNR 6 0702/01	Słupki z rur stalowych o średnicy 70mm do pionowych znaków drogowych 2+2	szt	4
			razem	szt
33	Kalkulacja indywidualna	Ekspertyza określająca nośność płyty przejazdowej, warunki jej użytkowania i oznakowania sporządzona przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia budowlane (mostowe) i legitymującą się przynależnością do właściwej izby samorządu zawodowego. Na komplet składają się 3 egzemplarze wersji papierowej oraz 1 egzemplarz na nośniku elektronicznym. 1	kpl.	1
			razem	kpl.
34	KNNR 6 0702/04 - analogia	Pionowe znaki zakazu B18 na podstawie ekspertyzy nośności płyty przejazdowej. 2	szt	2
			razem	szt
35	KNNR 6 0702/05 - analogia	Pionowe znaki informacyjne o zarządzającym obiektem 2	szt	2
			razem	szt
36	KNR 2-01 0419/01 - analogia	Rozebranie grodzy ziemnej o wysokości do 1,5m 3*5,5	m3	16,5
			razem	m3