

Remont śluzy wałowej nr 3 i 4 rz. Sanka

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	Śluza wałowa nr 3, km 1+550		
1	KNR 15-01 0114/03 Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m2	600,00
2	KNR 15-01 0115/02 Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2,0m	m2	600,00
3	KNR 2-01 0226/02 Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane na odkład koparkami zgarniakowymi o pojemności zgarniaka 0,40m3	m3	24,00
4	KNR 2-01 0506/04 Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III	m2	180,00
5	KNNR 10 0203/08 Schody skarpowe żelbetowe	m3	1,12
6	KNNR 1 0507/03 Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2	150,00
7	KNNR 10 0403/05 Wykonanie podsypek cementowo-piaskowych o grubości 5cm z transportem lądowym	m2	75,60
8	KNNR 10 0403/06 Wykonanie podsypek cementowo-piaskowych - dodatek za każde dalsze 5cm grubości ponad 5cm	m2	75,60
9	KNNR 10 0407/01 Naprawa uszkodzonego ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "KRATA" mała o wymiarach elementów 90x60x10cm	m2	75,60
10	KNR 2-11 0522/05 Wykonanie palisady białej na głębokość 1,50m z kolków o średnicy 12-14cm w gruncie kategorii III	m	44,40
11	KNR 15-01 0108.1/02 Oczyszczenie przepustów rurowych o średnicy 0,60m z namułu o głębokości zamulenia przewodu do 1/3 wysokości średnicy	m	21,70
12	Kalkulacja indywidualna Montaż klapy zwrotnej przepustu wałowego - zakup i zamontowanie klapy zwrotnej z polietylenu wysokiej gęstości PEHD, wymiary przewodu dn 60*65 (sklepienie), z uszczelką silikonową wraz z demontażem starej uszkodzonej klapy stalowej, uzupełnieniu braków w przyczółku	szt	1,00
	Śluza wałowa nr 4, km 2+490		
13	KNR 15-01 0114/03 Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m2	360,00
14	KNR 15-01 0115/02 Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2,0m	m2	360,00
15	KNR 2-01 0310/02 Oczyszczenie istniejącego ubezpieczenia - płyt ażurowych ze skarp, ze złożeniem i rozplantowaniem urobku	m3	17,28
16	KNR 2-01 0226/02 Udrożnienie odpływu ze śluzy, formowanie skarp rowu odpływowego	m3	10,00
17	KNNR 10 0203/08 Schody skarpowe żelbetowe	m3	1,00
18	KNR 15-01 0204.1/01 Rozbiórka uszkodzonych płyt ażurowych płyt 90x60x10cm	m2	29,76
19	KNNR 10 0403/05 Wykonanie podsypek cementowo-piaskowych o grubości 5cm z transportem lądowym	m2	29,76
20	KNNR 10 0403/06 Wykonanie podsypek cementowo-piaskowych - dodatek za każde dalsze 5cm grubości ponad 5cm	m2	29,76
21	KNNR 10 0407/01 Naprawa uszkodzonego ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "KRATA" mała o wymiarach elementów 90x60x10cm	m2	29,76
22	KNR 2-11 0522/05 Wykonanie palisady białej na głębokość 1,50m z kolków o średnicy 12-14cm	m	20,80
23	KNR 2-11 0405/04 Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego o grubości 50cm na skarpach o powierzchniach płaskich wysokości do 4m	m2	20,00
24	Kalkulacja indywidualna Montaż klapy zwrotnej przepustu wałowego - zakup i zamontowanie klapy zwrotnej z polietylenu wysokiej gęstości PEHD, wymiary przewodu dn 90*100 (sklepienie), z uszczelką silikonową wraz z demontażem starej uszkodzonej klapy stalowej, uzupełnieniu braków w przyczółku	szt.	1,00