

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Usunięcie stwierdzonych nieprawidłowości w stanie technicznym budowli - Jaz żelbetowy "Albertów" w km 17+030 rz. Świnka		
1	Element	Usunięcie stwierdzonych nieprawidłowości w stanie technicznym budowli - Jaz żelbetowy "Albertów" w km 17+030 rz. Świnka		
1.1	KNR 1501/114/4	Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy - teren wokół jazu	m2	100,000
1.2	KNR 1501/115/2	Wygrabianie wykoszonych porostów	m2	100,000
1.3	KNR 1501/201/1	Rozbiórka konstrukcji betonowych, rozbiórka ręczna, grubość konstrukcji do 20 cm - uszkodzone umocnienia w sytanowisku górnym i dolnym skarp i dna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		stanowisko górne	(4,0*3,0*0,2)*2+(4,0*4,0*0,2)	8,000000
		stanowisko dolne	(7,5*3,0*0,2)*2+(6,0*4,0*0,2)	13,800000
		RAZEM:		21,800000
1.4	KNR 404/1103/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	m3	21,800
1.5	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowładowczym na odległość 1 km - wywóz do 10 km	m3	21,800
1.6	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu Krotność=9	m3	21,800
1.7	KNR 201/507/2	Plantowanie skarp, dna rowów oraz skarp i korony nasypów przy robotach wodno - inżynierskich, wykopy, kategoria gruntu III - wyrównanie skarp i dna pod umocnienia siatkowo kamienne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		skarpy stanowisko górne	4,0*3,0*2	24,000000
		dno stanowisko górne	4,0*4,0	16,000000
		skarpy stanowisko dolne	7,5*3,0*2	45,000000
		dno stanowisko dolne	6,0*4,0	24,000000
		RAZEM:		109,000000
1.8	KNR 211/521/7	Wykonanie palisady, kołki Fi-7-9 cm, głębokość wbicia 1,20 m, grunt kategorii III	m2	109,000
		Wyliczenie ilości robót:		
		stanowisko górne	3,0+4,0+3,0	10,000000
		stanowisko dolne	3,0+4,0+3,0	10,000000
		RAZEM:		20,000000
1.9	KNNRW 10/2111/1	Umocnienie skarp wykopów i nasypów, włóknina syntetyczna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		skarpy stanowisko górne	4,0*3,0*2	24,000000
		dno stanowisko górne	4,0*4,0	16,000000
		skarpy stanowisko dolne	7,5*3,0*2	45,000000
		dno stanowisko dolne	6,0*4,0	24,000000
		RAZEM:		109,000000
1.10	KNNR 10/408/1 (1)	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, gr. 0,23 cm na skarpach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		stanowisko górne	2*(4,0*3,0)*0,23	5,520000
		stanowisko dolne	2*(7,5*3,0)*0,23	10,350000
		RAZEM:		15,870000
1.11	KNNR 10/408/1 (1)	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, gr. 0,30 cm w dnie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		stanowisko górne	(4,0*4,0)*0,30	4,800000
		stanowisko dolne	(6,0*4,0)*0,30	7,200000
		RAZEM:		12,000000
1.12	KNRKO 1/105/3	Wykucie odsoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. do 12 mm na pow. pionowych	m	1
1.13	KNRKO 1/105/8	Skucie betonu w miejscach powierzchniowych napraw przyczółka prawego i lewego	m2	3,0
1.14	KNRKO 1/109/3 (1)	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrdzewionych prętów o śr. do 12 mm na powierzchniach stropowych powłoką cementowo-polimerową	m	1
1.15	KNRKO 1/108/5 (1) analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szpempnej - M Ombran HB 1,5kg/m2, + S - zespół prądotwórczy 5kVA	m2	3,0
1.16	KNRKO 1/106/5 (1) analogia	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową cz.I - M Ombran HB 1,5kg/m2, + S - zespół prądotwórczy 5kVA	dm3	16,0
1.17	KNR 712/101/1	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje pełnościennie - wszystkie elementy stalowe jazu	m2	11,36
1.18	KNR 712/202/1 (1)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania olejne, konstrukcje pełnościennie, farba olejna ogólnego stosowania	m2	11,36
1.19	KNR 712/209/1 (1)	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie olejne, konstrukcje pełnościennie, farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	m2	11,36
1.20	KNR 201/206/4 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1-km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III, samochód 5-10-t - dowóz brakujących mas ziemnych przy kładce roboczej - prawa strona	m3	6,000
1.21	KNR 201/214/4 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10-t Krotność=8	m3	6,000
1.22	KNR 201/313/2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami, samowładowczymi, kategoria gruntu III-IV - formowanie dojścia do kładki roboczej z dowożonej ziemi	m3	6,000
1.23	KNR 201/510/3	Obsianie uformowanego dojścia do kładki roboczej	m2	10,000
1.24	Kalkulacja własna	Ustawienie jednej z prowadnic szandorów	szt	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.25	KNNRW 10/2104/2	Roboty przygotowawczo-wykończeniowe. Znaki wodne, kilometrowe, repery i łaty wodowskazowe, znaki wodne, tablice informacyjne	szt	1,000

KIEROWNIK
AS
Andrzej Niemczuk