

Kosztorys Inwestorski etap I

Budowa: Odmulenie i oczyszczanie ZBIORNIKA RETENCYJNEGO NIECHŁÓW
 Obiekt: ZBIORNIK RETENCYJNY
 Data: 2020-12-22

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedr. miary
1	Roboty ziemne		
1	KNR 1501-0114-04-00 IGM Warszawa Wykoszenie ze skarp i dna roślinności	144,77	100 m2
	$28953.16 / 100 * 0.5 =$	144,77	
	Razem =	144,77	100 m2
2	KNR 1501-0115-02-00 IGM Warszawa Wygrabienie roślinności ze skarp	144,77	100 m2
	$289.53 * 0.5 =$	144,77	
	Razem =	144,77	100 m2
3	KNNR 001-0202-07-20 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 /grunt kat I-II i samochód 10-15 V	1 852,00	m3
	$((1618 * 10 * 0.3) - 650 - 500) * 0.5 =$	1 852,00	
	Razem =	1 852,00	m3
4	KNNR 001-0209-05-00 MRRiB Wykopy gruntu na odkład koparkami o pojemności łyżki: 0,40 m3 /grunt kat. I-II/ w celu wbudowania w skarpy	325,00	m3
	$650 * 0.5 =$	325,00	
	Razem =	325,00	m3
5	KNNR 001-0209-05-00 MRRiB Wykopy gruntu na odkład koparkami o pojemności łyżki: 0,40 m3 /grunt kat. I-II/ w celu wbudowania wokół zbiornika	250,00	m3
	$500 * 0.5 =$	250,00	
	Razem =	250,00	m3
6	KNNR 001-0215-01-10 MRRiB Przemieszczanie na odległość do 10 m gruntu kat. I-III, uprzednio odspojonego, sycharkami: 74 kW /100 KM/	2 102,00	m3
	$(500 + 3704) * 0.5 =$	2 102,00	
	Razem =	2 102,00	m3
7	KNNR 001-0503-01-00 MRRiB Planowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp skarp wykonywanych ręcznie, w gruncie: kat. I-III	1 213,50	m2
	$(1618 * 1.5) * 0.5 =$	1 213,50	
	Razem =	1 213,50	m2
8	KNNR 001-0502-01-00 MRRiB Mechaniczne planowanie powierzchni gruntu rodzimego: kat. I-III przy zbiorniku	4 045,00	m2
	$(1618 * 5) * 0.5 =$	4 045,00	
	Razem =	4 045,00	m2