

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		I.ZBIORNIK RETENCYJNY W M-CI HOSZNIA ORDYNACKA			
1 KNNR 1		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad-odmulenie	m ³		
d.1 0202-06		czaszy zbiornika warstwą 0.6m [40x15x06=360m3]	m ³	360.000	
		360		RAZEM	360.000
2 KNNR 1		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowylad-owczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - do 3 km	m ³		
d.1 0208-02		Krotność = 2	m ³	360.000	
		360		RAZEM	360.000
3 KNNR 1		Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II -wyrównanie dna i skarp	m ³		
d.1 0210-02		[40x15x0.15+110x3x0.1=90+33=123m3]	m ³	123.000	
		123		RAZEM	123.000
4 KNNR 1		Nasypy wykonywane koparkami zgarniakowymi z bezpośrednim przerzu-tem gruntu uzyskanego z ukopu; grunt kat.I-II	m ³		
d.1 0406-01		123	m ³	123.000	
				RAZEM	123.000
5 KNNR 1		Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat.I-II	m ³		
d.1 0409-07		123	m ³	123.000	
				RAZEM	123.000
6 KNNR 1		Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojo-nych na odl.do5 m - podniesienie terenu.	m ³		
d.1 0215-01		123	m ³	123.000	
				RAZEM	123.000
7 KNNR 1		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - plantowanie odkładu gruntu wokół zbiornika nr II [40x2+15x2]x6+110x4=660+440=1100	m ²		
d.1 0501-01		m2	m ²	1100.000	
		1100		RAZEM	1100.000
8 KNNR 1		Obsianie skarp w ziemi urodzajnej - obsiew skarp i terenu wokół zbiorników	m ²		
d.1 0507-03		1100	m ²	1100.000	
				RAZEM	1100.000
2		II.ROBOTY UBEZPIECZENIOWE			
9 KNNR 1		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III [40X15 + 110X3=930M2]	m ²		
d.2 0503-03		930	m ²	930.000	
				RAZEM	930.000
10 KNNR-W 10		Umacnianie skarp wykopów i nasypów włókniną syntetyczną	m ²		
d.2 2111-01		930	m ²	930.000	
				RAZEM	930.000
11 KNNR-W 10		Umacnianie skarp wykopów i nasypów płytami ażurowymi o pow. do 1,0	m ²		
d.2 2111-03		m2	m ²	930.000	
		930		RAZEM	930.000
12 KNNR 1		Obsianie skarp w ziemi urodzajnej.	m ²		
d.2 0507-03		450	m ²	450.000	
				RAZEM	450.000
3		III.BUDOWLE			
3.1		III.1. PRZELEW WAŁOWY			
13 KNNR 1		Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II - rozkopanie grobli pod konstrukcje przelewu [5x6x0.5x2=30 m3]	m ³		
d.3. 0210-02		30	m ³	30.000	
1				RAZEM	30.000
14 KNNR-W 10		Umacnianie dna i skarp wykopów włókniną syntetyczną [2x5x6=60 m2]	m ²		
d.3. 2111-01		60	m ²	60.000	
1				RAZEM	60.000
15 KNNR-W 10		Umacnianie dna i skarp wykopów płytami ażurowymi o pow. do 1,0 m2	m ²		
d.3. 2111-03		60	m ²	60.000	
1				RAZEM	60.000
16 KNR 2-11		Wykonanie palisady przy średnicy kołków 7-9 cm i głębokości wbicia 1.00	m		
d.3. 0521-04		m w gruncie kat. III [4x6=24m]			
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	24		m	24.000	
				RAZEM	24.000
4		IV.PLAC MANEWROWY Z PŁYT ŻELBETOWYCH B=3.0M,L=30.0M			
17		Wykonanie placu manewrowego z płyt żelbetowych grub. 12cm; szer 3.0 m,	m ²		
d.4 kalk. własna		długość L-30.0m			
		90	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
5		PRZYGOTOWANIE I OPRACOWANIE DOKUMENTACJI			
18		Przygotowanie i opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej	kpl		
d.5 kalk. własna					
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000