

PRZEDMIAR
Przebudowa drugiego zbiornika retencyjnego w miejscowości Smotryszów

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drugiego zbiornika retencyjnego w miejscowości Smotryszów					
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	ha		
d.1	0109-04		ha	0.040	
		0.0395			
				RAZEM	0.040
2	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych	ha		
d.1	0109-01		ha	0.020	
		0.02			
				RAZEM	0.020
3	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	0103-04		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	0105-04		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1	0103-05		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1	0105-05		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.		
d.1	0103-06		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
d.1	0105-06		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
9		Pompowanie wody pompą spalinową	m-g		
d.1	kalk. własna		m-g	600.000	
		25*24			
				RAZEM	600.000
10	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II Podłoże mokre wymagające użycia materaców. - wykonanie zjazdu i nasypu pod drogę technologiczną w misie stawu (materiał dowieziony)	m ³		
d.1	0218-01		m ³	300.000	
	z.sz. 2.3.2. 9903	300			
				RAZEM	300.000
11	KNR 2-01	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 szt. ponad- 3 m2 - odzysk płyt 85% (M*0,15)	m ²		
d.1	0129-06		m ²	150.000	
		150			
				RAZEM	150.000
12	KNR 2-01	Utrzymanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych w ciągu 1 miesiąca	m ²		
d.1	0129-11		m ²	150.000	
		Krotność = 2			
		150			
				RAZEM	150.000
13	KNR 2-01	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 szt. ponad 3 m2	m ²		
d.1	0129-10		m ²	150.000	
		150			
				RAZEM	150.000
2		Roboty ziemne			
2.1		Odmulenie zbiornika			
14	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV Podłoże mokre wymagające użycia materaców. Grunt oblepiający naczynie robocze. - wykop na przerzut - krotność 2	m ³		
d.2.	0216-03		m ³	1267.300	
	1 z.sz. 2.3.2. 9903 z.sz. 2.3.2. 9903	1334*0.95			
				RAZEM	1267.300
15	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 7 km Grunt oblepiający naczynie robocze.	m ³		
d.2.	0207-03		m ³	1267.300	
	1 z.sz. 2.3.2. 9903 0214-03	1334*0.95			
				RAZEM	1267.300

PRZEDMIAR
Przebudowa drugiego zbiornika retencyjnego w miejscowości Smotryszów

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-01 d.2. 0218-02 1 z.sz. 2.3.2. 9903	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III Podłoże mokre wymagające użycia materaców. Formowanie skarp z gruntu dowiezionego. (zakup gruntu na nasypy) 2.3*150	m ³ m ³	 345.000	
				RAZEM	345.000
17	KNNR 1 d.2. 0503-05 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III Obmiar: 150*5	m ² m ²	 750.000	
				RAZEM	750.000
3		Roboty umocnieniowe			
3.1		Umocnienie skarp zbiornika			
18	KNNR 10 d.3. 0502-08 1 kalk. własna	Wykonanie podwójnych opasek z kieszek faszynowych o śr. 20+20 cm 130+114	m umoc. m umoc.	 244.000	
				RAZEM	244.000
19	KNR AT-04 d.3. 0101-01 1	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m 511+62	m ² m ²	 573.000	
				RAZEM	573.000
20	KNNR 10 d.3. 0401-08 1	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu gr. 20 cm na skarpach zbiornika pasem 4m. 511*0.2	m ³ m ³	 102.200	
				RAZEM	102.200
21	KNR 2-01 d.3. 0510-01 1 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm 150*2	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000