

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady
Przedmiar prac: Naprawa grobli stawu Jamnik Nowy				
1		Naprawa grobli wschodniej stawu Jamnik Nowy na długości 650 mb		
1 d.1	KNR 15-01 0114-09	Mechaniczne wykoszenie porostów ze skarpy grobli	m2	3 900,000
2 d.1	KNR 15-01 0114-04	Wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp	m2	5 850,000
3 d.1	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m	m2	9 750,000
4 d.1	KNR 2-01 0109-05	Ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia oraz podcinanie zwisających gałęzi drzew utrudniających pracę sprzętu mechanicznego	ha	0,400
5 d.1	KNR 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem	m2	4 000,000
6 d.1	KNR 15-01 0116-04	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szerokości dna do 2.0 m. Grubość warstwy odmulanej 40 cm	m	650,000
7 d.1	KNR 2-01 0208-01 0214-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku przyczepami samowładowczymi holowanymi ciągnikami na odległość 2 km Rozkop grobli w celu odsłonięcia nor dzikich zwierząt i zabudowa nor w korpusie grobli (uśredniona kubatura 1 szt. nory to 2,5 m3 = 46 szt. nor x 2,5 m3 = 115 m3). Zabudowa wyrw w skarpach grobli z wyprofilowaniem nachylenia 1:1,5 . Zabudowa kolein i deniwelacji korony grobli powstałych podczas prac związanych z dowozem materiałów i zabudową wyrw brzegowych. Przyjęto średnio 0,6 m3 gruntu do zabudowy na 1 mb uszkodzonej korony grobli.	m3	3 105,000
8 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I- III	m3	3 105,000
9 d.1	KNR 2-11 1102-08	Transport lądowy kiszek z faszyny o śr. 20 cm na odległość do 0.5 km (załadunek i wyladunek ręczny)	m	2 652,000
10 d.1	KNR 2-11 1102-08	Transport lądowy kiszek z faszyny o śr. 20 cm - dodatek za każde dalsze 0.5 km nie dalej jak na odległość 3 km (załadunek i wyladunek ręczny)	m	2 652,000
11 d.1	KNR 2-11 1102-05	Transport lądowy kołków drewnianych o śr. 7-9 cm na odległość do 0.5 km (załadunek i wyladunek ręczny)	szt	4 030,000
12 d.1	KNR 2-11 0504-08	Wykonanie opasek podwójnych z kiszek faszynowych o śr. 20+20 cm w gruncie kat. III	m	1 300,000
13 d.1	KNR 2-01 0507-04	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-II przy robotach wodno-melioracyjnych	m2	7 800,000
14	KNR 9-11	Separacja warstw gruntu z	m2	7 800,000

d.1	0202-01	jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym		
15 d.1	KNNR-W 10 2111-02	Umacnianie skarp wykopów i nasypów siatką stalową ocynkowaną - transport technologiczny	m2	7 800,000
16 d.1	KNNR-W 10 2111-02	Umacnianie skarp siatką stalową ocynkowaną	m2	7 800,000
17 d.1	KNR 2-11 1103-04	Transport lądowy ziemi (humusu) na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t	1 379,040
18 d.1	KNR 2-11 1103-04	Transport lądowy ziemi (humusu) - dodatek za każde dalsze 0.5 km nie dalej jak na odległość 3 km z załadunkiem mechanicznym	t	1 379,040
19 d.1	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	7 800,000
Razem dział: Naprawa grobli wschodniej stawu Jamnik Nowy na długości 650 mb				
2		Naprawa skarpy grobli północnej stawu Jamnik Nowy na długości		
20 d.2	KNR 15-01 0114-04	Wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp grobli	m2	2 000,000
21 d.2	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m	m2	2 000,000
22 d.2	KNNR 10 0514-03	Wbijanie młotem pneumatycznym palisady z kołków i słupków śr. 12-14 cm dług. 2.0 m w grunt kat. I-III	m	110,000
23 d.2	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2	1 650,000
24 d.2	KNR 2-11 1103-03	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t	451,000
25 d.2	KNR 2-11 1103-03	Transport lądowy kamienia, żwiru, pospółki - dodatek za każde dalsze 0.5 km nie dalej jak na odległość 3 km z załadunkiem mechanicznym	t	451,000
26 d.2	KNNR 10 0401-08	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu - w dnie rzeki za zabita palisada	m3	220,000
27 d.2	KNNR 10 0408-01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy - transport technologiczny	m3	88,000
28 d.2	KNNR 10 0408-01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy	m3	88,000
29 d.2	KNNR-W 10 2111-02	Umacnianie skarp wykopów i nasypów siatką stalową ocynkowaną - transport technologiczny	m2	330,000
30 d.2	KNNR-W 10 2111-02	Umacnianie skarp siatką stalową ocynkowaną	m2	330,000
31 d.2	KNR 2-11 1103-04	Transport lądowy ziemi (humusu) na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t	58,340
32 d.2	KNR 2-11 1103-04	Transport lądowy piasku - dodatek za każde dalsze 0.5 km nie dalej jak na odległość 3 km z załadunkiem mechanicznym	t	58,340
33 d.2	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	330,000
Razem dział: Naprawa skarpy grobli północnej stawu Jamnik Nowy na długości 110 mb				