
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45240000-1

Budowa obiektów inżynierii wodnej

NAZWA INWESTYCJI: Renowacja stawu w miejscowości Budków wraz z zagospodarowaniem terenu wokół.

ADRES INWESTYCJI: msc. Budków, 26-330 Żarnów, dz.118, obr. Budków, gm. Żarnów

NAZWA INWESTORA: URZĄD MIASTA I GMINY ŻARNÓW

ADRES INWESTORA: 26-330 Żarnów, ulica Opoczyńska 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana

Tomasz Różycki

DATA OPRACOWANIA:

2025-07-26

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2025-07-26

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Tyczenie i inwentaryzacja powykonawcza obmiar powykonawczy potwierdzony przez geodetę zakresu prac w obrębie zbiornika z zatwierdzenie w Starostwie Powiatowym.	ha		
		0,55	ha	0,550	
				RAZEM	0,550
2 d.1	wycena indywidualna	Kierownik robót / dokumentacja powykonawcza.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 19-01 0107-08	Pompowanie wody ze stawu przez cały okres realizacji inwestycji. Zbiornik nie posiada możliwości spuszczenia wody.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR 2-01 0206-01 z.sz. 2.3.12 9905	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Wykop w jednym miejscu. Odmulenie dna stawu, profilowanie terenu, koryto pod umocnienie korony stawu. Grunt pozyskany z odmulenia posłuży do profilowania skarp i otaczającego terenu. Nadmiar gruntu wykonawca zutylizuje na własny koszt.	m3		
	dno	1434 * 2,0	m3	2 868,000	
	skarpy	149 * 3,6 * 0,3	m3	160,920	
	korona stawu	(273 + 8) * 0,4	m3	112,400	
	rów	15 * 0,3	m3	4,500	
				RAZEM	3 145,820
5 d.1	KNR-W 4-01 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - 4 km Krotność = 4	m3		
	dno	1434 * 2,0	m3	2 868,000	
	skarpy	149 * 3,6 * 0,3	m3	160,920	
	korona stawu	(273 + 8) * 0,4	m3	112,400	
	rów	15 * 0,3	m3	4,500	
				RAZEM	3 145,820
6 d.1	KNR 4-01 0101-10	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. IV	m2		
		3137	m2	3 137,000	
				RAZEM	3 137,000
7 d.1	KNR-W 2-01 0107-01 analogia	Karczowanie pni o śr. 15-45 cm mechanicznie koparką wraz z odwozem i utylizacją na koszt wykonawcy.	szt.		
		50	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
8 d.1	KNR 13-12 0201-06	Ręczne karczowanie krzaków i poszycia w pasie drogowym	ha		
		3000 / 10000	ha	0,300	
				RAZEM	0,300
2		UMOCNIENIE SKARP I KORONY STAWU			
9 d.2	KNNR 10 0502-04	Wykonanie opasek z kieszek faszynowych o śr. 25 cm - stopa skarpy - 1 kieszka - 25 cm	m umo c.		
	stopa	153 * 1	m umo c.	153,000	
	rów	15 * 1	m umo c.	15,000	
				RAZEM	168,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.2	KNR 2-11 0524-03	Wbijanie kołków i słupków oporowych o śr. 7-9 cm na głębokość 1.10 m w grunt kat. I-II. Kołki drewniane o śr. 8 cm i dł. do 1.1 m w rozstawie 3 szt/mb w pionie - mocowanie kieszki 1 szt/mb w poziomie	szt.		
	stopa	153 * 3 + 153	szt.	612,000	
	rów	(15 * 3 + 15) * 2	szt.	120,000	
				RAZEM	732,000
11 d.2	KNK 2-06 0405-03	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm z wypełnieniem spoin betonem. Obramowanie zjazdu oraz umocnienia korony stawu.	m		
		176 + 187 + 13	m	376,000	
				RAZEM	376,000
12 d.2	KNK 2-06 0401-02	Ława betonowa pod krawężniki zwykła z oporem wym. 0.26 x 0.2m. Umocnienia korony stawu przed rozmywaniem.	m3		
		(176 + 187 + 13) * 0,052	m3	19,552	
				RAZEM	19,552
13 d.2	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu piasku. Umocnienie korony stawu.	m2		
		281	m2	281,000	
				RAZEM	281,000
14 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm. Umocnienie korony stawu.	m2		
		281	m2	281,000	
				RAZEM	281,000
15 d.2	KNR 2-01 0510-03	Umocnienie terenu. Obsianie terenu w ziemi urodzajnej mieszkankami traw. Trawa wolnorosnąca, niskopienna.	m2		
	teren	3137	m2	3 137,000	
	skarpa	711,360	m2	711,360	
		-3 * 4,3 * 2	m2	-25,800	
				RAZEM	3 822,560
16 d.2	KNNR 10 0402-05	Wykonanie narzutu kamiennego w koszach gabionowych zgrzewanych o min. wymiarze kosza 1.0x1.0m. max. 1.0x3.0m. Kamień hydrotechniczny, preferowany granit - kostka do uzgodnienia z zamawiającym.	m3		
	na skarpach 4mb	4 * 0,5 * 0,5 * 4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
3		WYPOSAŻENIE			
17 d.3	wycena indywidualna	Demontaż istniejącego oraz dostawa i montaż nowego mnicza wodnego prefabrykowanego żelbetowego / opcjonalnie stalowego zabezpieczonego antykorozyjnie dł./szer./wys. 80x90x300 wraz z fundamentem, stopa fundamentowa dł./szer./wys. 100x100x40. Szandory drewniane z obiciem krawędzi blachą i uchwytami umożliwiającymi poniesienie harpunem. Mnicz wyposażony w leżak z rur PCV fi 400 SN8 o dł. min. 13.5 m. Wylot leżaka zabezpieczony płytami betonowymi.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3	wycena indywidualna	Wymiana / dostawa wraz z montażem kładki dojścia do mnicza. Fundament prefabrykowany min. 80x50x30 cm, konstrukcja stalowa podestu z profili stalowych z wypełnieniem przestrzeni komunikacyjnej kratą pomostową WEMA, poręcz dwustronna wys. min. 1.10m, całość kładki wraz z poręczami ocynkowana.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000