
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: ADAPTACJA STAWU NR 3 NA ZBIORNIK RETENCYJNY
W MIEJSCOWOŚCI KOŚMIN, GMINA ŻYRZYN, POWIAT PUŁAWSKI,
WOJ. LUBELSKIE

ADRES INWESTYCJI: województwo: lubelskie
powiat: puławski
ul. Powstania Styczniowego 10, 24-103 Żyrzyn
działka nr ewid. 90 i 93
obręb: 006 Kośmin, jednostka ewidencyjna 061411_2 Żyrzyn

NAZWA INWESTORA: Gmina Żyrzyn

ADRES INWESTORA: ul. Powstania Styczniowego 10
24-103 Żyrzyn

BRANŻE: Hydrotechniczna

DATA OPRACOWANIA: 03.2025

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]
Koszty pośrednie [Kp]
Zysk [Z]
VAT [V]

WYKONAWCA:

Zatwierdził

Data opracowania
03.2025

Data zatwierdzenia

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	Roboty przygotowawcze		
2	Budowa zbiornika retencyjnego		
3	Umocnienie brzegowe		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej					
Wzmocnienie obrzeży kanału zrytowego ścieki z oczyszczalni ścieków					
1		Roboty przygotowawcze			
1		Obsługa geodezyjna	kpl		
d.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNR 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem (Wykonawca sam przewidzi miejsce składowania lub utylizacji) R*0,955	m2		
d.1		1590 * 2	m2	3 180,00	
				RAZEM	3 180,00
2		Budowa zbiornika retencyjnego			
3	KNR 2-01 0207-03 z.sz. 2.3.2. 9903	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km Podłoże mokre wymagające użycia materaców. R*1,05	m3		
d.2		6650 - 1500	m3	5 150,00	
				RAZEM	5 150,00
4	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m3		
d.2		1500	m3	1 500,00	
				RAZEM	1 500,00
5	KNR 2-01 0531-01	Wykonanie i konserwacja materaców drewnianych pod koparki podsiębiernie o pojemności łyżki do 0,6 m3 R*0,955	m3		
d.2		6650	m3	6 650,00	
				RAZEM	6 650,00
6	KNR 2-01 0214-04 analiza indywidualna	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV (W pozycji Wykonawca przewodzi miejsce zagospodarowania urobku po odmuleniu) Krotność = 8	m3		
d.2		poz.3	m3	5 150,00	
				RAZEM	5 150,00
7	KNR 2-31 0103-03	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2		
d.2	Kanał renontowy	1590	m2	1 590,00	
				RAZEM	1 590,00
8	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
d.2		poz.7	m3	1 590,00	
				RAZEM	1 590,00
9	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2		
d.2		1530	m2	1 530,00	
				RAZEM	1 530,00
10	KNR 2-21 0401-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV bez nawożenia R*0,955	m2		
d.2		poz.9	m2	1 530,00	
				RAZEM	1 530,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Umocnienie brzegowe			
11 d.3	KNNR 10 0403-01	Wykonanie podsypek, grubości 5-cm, piasek gruby	m2		
		1590	m2	1 590,00	
				RAZEM	1 590,00
12 d.3	KNR 2-11 0524-10	Wbijanie kołków Fi-10 cm, głębokość wbicia 1,50-m, grunt kategorii III - palisada ażurowa podpierająca materace siatkowo-kamienne na skarpach	szt.		
		1590	szt.	1 590,00	
				RAZEM	1 590,00
13 d.3	KNNR-W 10 2111-01	Umocnienie skarp wykopów i nasypów, geowłóknina hydrotechniczna o gram 300 g/m2; Korekta M - kołki 1 szt./m2	m2		
		530 * 4	m2	2 120,00	
				RAZEM	2 120,00
14 d.3	KNNR 10 0408-01	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, nakłady podstawowe - materace siatkowo-kamienne grub. 0,30 cm na skarpach wymiar -1x3m	m3		
		1590 * 0,17	m3	270,30	
				RAZEM	270,30
15 d.3	KNNR 10 0401-08	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu	m3		
		poz.14	m3	270,30	
				RAZEM	270,30
16 d.3	KNR 2-11 0524-04	Wbijanie kołków Fi-6-8-cm, głębokość wbicia 1,00-m, grunt kategorii III - przyszpilowanie materaca siatkowo-kamiennego do podłoża kołkami żywymi zdolnymi do odrostu - 1 szt./m2	szt.		
		1590	szt.	1 590,00	
				RAZEM	1 590,00

Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej
Wzmocnienie obrzeży kanału zrytowego ścieki z oczyszczalni ścieków
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej						
Wzmocnienie obrzeży kanału zrytowego ścieki z oczyszczalni ścieków						
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1		Obsługa geodezyjna	kpl	1,00		
2 d.1	KNR 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem (Wykonawca sam przewidzi miejsce składowania lub utylizacji) R*0,955	m2	3 180,00		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Budowa zbiornika retencyjnego				
3 d.2	KNR 2-01 0207-03 z.sz. 2.3.2. 9903	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Podłoże mokre wymagające użycia materaców. R*1,05	m3	5 150,00		
4 d.2	KNR 2-01 0218-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m3	1 500,00		
5 d.2	KNR 2-01 0531-01	Wykonanie i konserwacja materaców drewnianych pod koparki przedsiębierne o pojemności łyżki do 0,6 m3 R*0,955	m3	6 650,00		
6 d.2	KNR 2-01 0214-04 analiza indywidualna	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV (W pozycji Wykonawca przewodzi miejsce zagospodarowania urobku po odmuleniu) Krotność = 8	m3	5 150,00		
7 d.2	KNR 2-31 0103-03	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI	m2	1 590,00		
8 d.2	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3	1 590,00		
9 d.2	KNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2	1 530,00		
10 d.2	KNR 2-21 0401-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV bez nawożenia R*0,955	m2	1 530,00		
Razem dział: Budowa zbiornika retencyjnego						
3		Umocnienie brzegowe				
11 d.3	KNR 10 0403-01	Wykonanie podsypek, grubości 5-cm, piasek gruby	m2	1 590,00		
12 d.3	KNR 2-11 0524-10	Wbijanie kołków Fi-10 cm, głębokość wbicia 1,50-m, grunt kategorii III - palisada ażurowa podpierająca materace siatkowo-kamienne na skarpach	szt.	1 590,00		
13 d.3	KNR-W 10 2111-01	Umocnienie skarp wykopów i nasypów, geowłóknina hydrotechniczna o gram 300 g/m2; Korekta M - kołki 1 szt./m2	m2	2 120,00		
14 d.3	KNR 10 0408-01	Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, nakłady podstawowe - materace siatkowo-kamienne grub. 0,30 cm na skarpach wymiar -1x3m	m3	270,30		
15 d.3	KNR 10 0401-08	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu	m3	270,30		
16 d.3	KNR 2-11 0524-04	Wbijanie kołków Fi-6-8-cm, głębokość wbicia 1,00-m, grunt kategorii III - przyszpilowanie materaca siatkowo-kamiennego do podłoża kołkami żywymi zdolnymi do odrostu - 1 szt./m2	szt.	1 590,00		
Razem dział: Umocnienie brzegowe						
Kosztorys netto						
VAT 23%						

Kody CPV: 45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej
Wzmocnienie obrzeży kanału zrytowego ścieki z oczyszczalni ścieków
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Kosztorys brutto						