

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Konserwacja urządzeń odwadniających Obiekt Hydrotechniczny w Zarządzie Zlewni we Włocławku
ADRES INWESTYCJI : Kompleks I - Łęg - Modzerowo - Wistka
INWESTOR : PGW Wody Polskie RZGW w Warszawie
ADRES INWESTORA : ul. Zarzecze13b, 03-194 Warszawa

DATA OPRACOWANIA : 21.05.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.05.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Łęg			
1 d.1	KNNR-W 10 2113-01	Usunięcie warstwy ziemi z dna suchego rowu melioracyjnego do 15 cm - analogia 4951.80	m ² m ²	 4951.800	 4951.800
2 d.1	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp 23794	m ² m ²	 23794.000	 23794.000
3 d.1	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m 23794	m ² m ²	 23794.000	 23794.000
4 d.1	KNNR-W 10 2507-02	Oczyszczanie przepustów o śr. 0,60 m z przyczółkami z darniny; stopień zanieczyszczenia do 0,33 średnicy przewodu 75	m m	 75.000	 75.000
5 d.1	KNNR-W 10 2507-03	Oczyszczanie przepustów o śr. 0,80 m z przyczółkami z darniny; stopień zanieczyszczenia do 0,33 średnicy przewodu 20	m m	 20.000	 20.000
6 d.1	KNNR-W 10 2507-04	Oczyszczanie przepustów o śr. 1,00 m z przyczółkami z darniny; stopień zanieczyszczenia do 0,33 średnicy przewodu 9	m m	 9.000	 9.000
7 d.1	KNR 15-01 0115-09	Hakowanie przy zarośnięciu powierzchni lustra wody ponad 60 % 4619	m ² m ²	 4619.000	 4619.000
8 d.1	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp 3900	m ² m ²	 3900.000	 3900.000
9 d.1	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 742.77	m ³ m ³	 742.770	 742.770
2		Modzerowo			
10 d.2	KNNR-W 10 2113-01	Usunięcie warstwy ziem z dna suchego rowu melioracyjnego do 15 cm - analogia 2308.40	m ² m ²	 2308.400	 2308.400
11 d.2	KNNR-W 10 2113-02	Usunięcie warstwy ziem z dna suchego rowu melioracyjnego - dodatek za każde dalsze 5 cm ponad 15 cm analogia 2308.40	m ² m ²	 2308.400	 2308.400
12 d.2	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp 84218	m ² m ²	 84218.000	 84218.000
13 d.2	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m 84218	m ² m ²	 84218.000	 84218.000
14 d.2	KNR 15-01 0108-02	Oczyszczenie przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębokości zanieczyszczenia do średnicy 1/3 21	m m	 21.000	 21.000
15 d.2	KNR 15-01 0115-08	Hakowanie przy zarośnięciu powierzchni lustra wody do 60 % 2114	m ² m ²	 2114.000	 2114.000
16 d.2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 2308,40x0,2 (do wbudowania)+84218,00x0,003= 714.33	m ³ m ³	 714.330	 714.330
17 d.2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 714.33	m ³ m ³	 714.330	 714.330
3		Wistka			
18 d.3	KNNR-W 10 2113-01	Usunięcie warstwy ziemi z dna suchego rowu melioracyjnego do 15 cm analogia 4673.60	m ² m ²	 4673.600	 4673.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 15-01 d.3 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m ²		
		126379	m ²	126379.000	
				RAZEM	126379.000
20	KNR 15-01 d.3 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m	m ²		
		126379	m ²	126379.000	
				RAZEM	126379.000
21	KNR 15-01 d.3 0115-08	Hakowanie przy zarośnięciu powierzchni lustra wody do 60 %	m ²		
		4032	m ²	4032.000	
				RAZEM	4032.000
22	KNR 15-01 d.3 0108-02	Oczyszczenie przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębokości za- nieczyszczenia do średnicy 1/3	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
23	KNR 15-01 d.3 0108-04	Oczyszczenie przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębokości zaie- czyszczenia do średnicy 1/3	m		
		27	m	27.000	
				RAZEM	27.000
24	KNR 2-11 d.3 0502-10	Wykonanie płotków faszynowych o wysokości 80 cm w gruncie kat.IV	m		
		2000	m	2000.000	
				RAZEM	2000.000
25	KNR 9-11 d.3 0101-01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym	m ²		
		800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
26	KNR 2-01 d.3 0311-02	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat. gruntu III)	m ³		
		701.04	m ³	701.040	
				RAZEM	701.040
27	KNR 2-01 d.3 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		701.04	m ³	701.040	
				RAZEM	701.040

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Łęg				
1 d.1	KNNR-W 10 2113-01	Usunięcie warstwy ziemi z dna suchego rowu melioracyjnego do 15 cm - analogia	m ²	4951.800		
2 d.1	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m ²	23794.000		
3 d.1	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m	m ²	23794.000		
4 d.1	KNNR-W 10 2507-02	Oczyszczanie przepustów o śr. 0,60 m z przyczółkami z darniny; stopień zanieczyszczenia do 0,33 średnicy przewodu	m	75.000		
5 d.1	KNNR-W 10 2507-03	Oczyszczanie przepustów o śr. 0,80 m z przyczółkami z darniny; stopień zanieczyszczenia do 0,33 średnicy przewodu	m	20.000		
6 d.1	KNNR-W 10 2507-04	Oczyszczanie przepustów o śr. 1,00 m z przyczółkami z darniny; stopień zanieczyszczenia do 0,33 średnicy przewodu	m	9.000		
7 d.1	KNR 15-01 0115-09	Hakowanie przy zarośnięciu powierzchni lustra wody ponad 60 %	m ²	4619.000		
8 d.1	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m ²	3900.000		
9 d.1	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³	742.770		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Modzerowo				
10 d.2	KNNR-W 10 2113-01	Usunięcie warstwy ziem z dna suchego rowu melioracyjnego do 15 cm - analogia	m ²	2308.400		
11 d.2	KNNR-W 10 2113-02	Usunięcie warstwy ziem z dna suchego rowu melioracyjnego - dodatek za każde dalsze 5 cm ponad 15 cm analogia	m ²	2308.400		
12 d.2	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m ²	84218.000		
13 d.2	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m	m ²	84218.000		
14 d.2	KNR 15-01 0108-02	Oczyszczenie przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębokości zanieczyszczenia do średnicy 1/3	m	21.000		
15 d.2	KNR 15-01 0115-08	Hakowanie przy zarośnięciu powierzchni lustra wody do 60 %	m ²	2114.000		
16 d.2	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 2308,40x0,2 (do wbudowania)+84218,00x0,003=	m ³	714.330		
17 d.2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³	714.330		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Wistka				
18 d.3	KNNR-W 10 2113-01	Usunięcie warstwy ziemi z dna suchego rowu melioracyjnego do 15 cm analogia	m ²	4673.600		
19 d.3	KNR 15-01 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m ²	126379.000		
20 d.3	KNR 15-01 0115-02	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szerokości ponad 2.0 m	m ²	126379.000		
21 d.3	KNR 15-01 0115-08	Hakowanie przy zarośnięciu powierzchni lustra wody do 60 %	m ²	4032.000		
22 d.3	KNR 15-01 0108-02	Oczyszczenie przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stoku głębokości zanieczyszczenia do średnicy 1/3	m	18.000		
23 d.3	KNR 15-01 0108-04	Oczyszczenie przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stoku głębokości zanieczyszczenia do średnicy 1/3	m	27.000		
24 d.3	KNR 2-11 0502- 10	Wykonanie płotków faszynowych o wysokości 80 cm w gruncie kat.IV	m	2000.000		
25 d.3	KNR 9-11 0101- 01	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym	m ²	800.000		
26 d.3	KNR 2-01 0311- 02	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat. gruntu III)	m ³	701.040		
27 d.3	KNR 2-01 0236- 01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	701.040		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: